

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่	1	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	2	เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน และใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ภาคผนวกที่	3	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวกที่	4	สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ
ภาคผนวกที่	5	เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบต่างๆ
ภาคผนวกที่	6	ผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ภาคผนวกที่	7	คณะกรรมการพัฒนาชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
ภาคผนวกที่	8	บันทึกสถิติอุบัติเหตุ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566
ภาคผนวกที่	9	ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวกที่	10	บันทึกข้อร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566
ภาคผนวกที่	11	กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566
ภาคผนวกที่	12	กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของบริษัทผู้รับเหมา
ภาคผนวกที่	13	มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโคโรนา-2019 (COVID-19)
ภาคผนวกที่	14	แผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน
ภาคผนวกที่	15	หนังสือแจ้งแนวทางหลวงชลบุรีที่ 1 เพื่อสนับสนุนจัดทำเลนพักคอยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ
ภาคผนวกที่	16	สรุปสำรวจทัศนคติชุมชน ประจำปี 2566
ภาคผนวกที่	17	ประกันภัยที่ครอบคลุมความรับผิดชอบถึงบุคคลที่ 3
ภาคผนวกที่	18	บันทึกสถิติอุบัติเหตุบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3466 และ ชบถ. 1-0601
ภาคผนวกที่	19	ข้อมูลอัตราการเจ็บป่วยจากสถานบริการสาธารณสุข ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566
ภาคผนวกที่	20	ปริมาณรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและคนงานของโครงการ ประจำปี 2565
ภาคผนวกที่	21	เอกสารรวบรวมรายชื่อคนงานก่อสร้าง

ภาคผนวกที่ 1

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

Request No. ATR6606042

Report No. 6606-0897 - 6606-0903

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE NAME : รพ.สต.บางนาง (AC1)
 RECEIVED DATE : 20/06/2023 SAMPLE NO. : A66060897 - A66060903
 TESTED DATE : 20/06/2023-26/06/2023 REPORTED DATE : 26/06/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ¹	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	09-10/06/2023	0.053	0.33	mg/m ³
		10-11/06/2023	0.050	0.33	mg/m ³
		11-12/06/2023	0.040	0.33	mg/m ³
		12-13/06/2023	0.051	0.33	mg/m ³
		13-14/06/2023	0.044	0.33	mg/m ³
		14-15/06/2023	0.042	0.33	mg/m ³
		15-16/06/2023	0.039	0.33	mg/m ³

REMARK:

¹ Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 
 (Miss Thanatporn Klinson)

26/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. ATR6606042

Report No. 6606-0890 - 6606-0896

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE NAME : รพ.สต.บางนาง (AC1)
 RECEIVED DATE : 20/06/2023 SAMPLE NO. : A66060890 - A66060896
 TESTED DATE : 20/06/2023-26/06/2023 REPORTED DATE : 26/06/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ¹	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	09-10/06/2023	0.023	0.12	mg/m ³
		10-11/06/2023	0.018	0.12	mg/m ³
		11-12/06/2023	0.019	0.12	mg/m ³
		12-13/06/2023	0.019	0.12	mg/m ³
		13-14/06/2023	0.011	0.12	mg/m ³
		14-15/06/2023	0.010	0.12	mg/m ³
		15-16/06/2023	0.012	0.12	mg/m ³

REMARK:

¹ Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinson)

26/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. ATR6606042

Report No. 6606-0883 - 6606-0889

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE NAME : โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส (AC2)
 RECEIVED DATE : 20/06/2023
 TESTED DATE : 20/06/2023-26/06/2023
 SAMPLE NO. : A66060883 - A66060889
 REPORTED DATE : 26/06/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	09-10/06/2023	0.047	0.33	mg/m ³
		10-11/06/2023	0.051	0.33	mg/m ³
		11-12/06/2023	0.041	0.33	mg/m ³
		12-13/06/2023	0.056	0.33	mg/m ³
		13-14/06/2023	0.045	0.33	mg/m ³
		14-15/06/2023	0.040	0.33	mg/m ³
		15-16/06/2023	0.052	0.33	mg/m ³

REMARK:

^{1/} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
 (Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 
 (Miss Thanatporn Klinsoon)

26/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. ATR6606042

Report No. 6606-0876 - 6606-0882

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE NAME : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)
 RECEIVED DATE : 20/06/2023 SAMPLE NO. : A66060876 - A66060882
 TESTED DATE : 20/06/2023-26/06/2023 REPORTED DATE : 26/06/2023

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	09-10/06/2023	0.036	0.12	mg/m ³
		10-11/06/2023	0.038	0.12	mg/m ³
		11-12/06/2023	0.031	0.12	mg/m ³
		12-13/06/2023	0.040	0.12	mg/m ³
		13-14/06/2023	0.035	0.12	mg/m ³
		14-15/06/2023	0.030	0.12	mg/m ³
		15-16/06/2023	0.042	0.12	mg/m ³

REMARK:

^{1/} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsoon)

26/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2607 - R6606-2613

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : รพ.สต. บึงนา (AC1)
 PARAMETER* : Sulfur Dioxide
 DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
 INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6457

SAMPLE NO. : 13813-13819
 SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	09-10/06/2023	10-11/06/2023	11-12/06/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ^{1/3}	0.006	0.004	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.006	0.004	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.004	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.004	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.004	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.004	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.004	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.004	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.004	0.004	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.004	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.004	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.003	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.004	0.004	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.004	0.004	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.004	0.004	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.004	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.004	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.004	0.004	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.004	0.004	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.004	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.004	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.004	0.004	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.006	0.004	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{1/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{1/} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{1/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of the Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Pichaiyaporn)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2607 - R6606-2613

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : รพ.สต. บางนา (AC1)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6457

SAMPLE NO. : 13813-13819
SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	12-13/06/2023	13-14/06/2023	14-15/06/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ¹³	0.004	0.004	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.004	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.004	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.004	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.004	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.004	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.004	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.004	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.004	0.004	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.004	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.004	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.004	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.004	0.004	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.004	0.004	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.004	0.004	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.004	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.004	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.003	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.004	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.004	0.003	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.004	0.004	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.004	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.004	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.004	0.004	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.004	0.004	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ¹²	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)¹² Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)¹³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Register of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Chantakorn)

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2607 - R6606-2613

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : รพ.สต. บางนา (ACI)
 PARAMETER* : Sulfur Dioxide
 DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
 INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6457

SAMPLE NO. : 13813-13819
 SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	15-16/06/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ¹³	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ¹²	0.12	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)¹² Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)¹³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Kongsriwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By:

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2628 - R6606-2634

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดารพรตสังฆมาวาส (AC2)
 PARAMETER* : Sulfur Dioxide
 DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
 INSTRUMENT : API Model MI00E S/N 3220

SAMPLE NO. : 13834-13840
 SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	09-10/06/2023	10-11/06/2023	11-12/06/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/3}	0.007	0.007	0.007	ppm
11:00 - 12:00	0.007	0.007	0.007	ppm
12:00 - 13:00	0.007	0.007	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.007	0.007	0.007	ppm
14:00 - 15:00	0.007	0.006	0.007	ppm
15:00 - 16:00	0.007	0.006	0.007	ppm
16:00 - 17:00	0.007	0.007	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.007	0.007	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.007	0.007	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.007	0.007	ppm
20:00 - 21:00	0.006	0.007	0.007	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.007	0.007	ppm
22:00 - 23:00	0.006	0.007	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.006	0.007	0.007	ppm
00:00 - 01:00	0.006	0.007	0.007	ppm
01:00 - 02:00	0.006	0.007	0.007	ppm
02:00 - 03:00	0.006	0.007	0.007	ppm
03:00 - 04:00	0.007	0.007	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.006	0.007	0.007	ppm
05:00 - 06:00	0.007	0.007	0.007	ppm
06:00 - 07:00	0.007	0.007	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.007	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.007	0.007	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.007	0.007	0.007	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	0.007	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.007	0.007	0.007	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Pichakulchai)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2628 - R6606-2634

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดารพรตสังฆาวาส (AC2)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3220

SAMPLE NO. : 13834-13840
SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	12-13/06/2023	13-14/06/2023	14-15/06/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ¹³	0.007	0.006	0.006	ppm
11:00 - 12:00	0.006	0.006	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.006	0.006	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.006	0.006	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.006	0.006	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.006	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.006	0.006	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.006	0.006	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.006	0.006	ppm
19:00 - 20:00	0.007	0.006	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.006	0.006	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.006	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.006	0.007	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.007	0.006	0.007	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.006	0.007	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.006	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.007	0.007	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.007	0.007	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.007	0.007	ppm
05:00 - 06:00	0.007	0.007	0.007	ppm
06:00 - 07:00	0.007	0.007	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.007	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.007	0.006	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.007	0.006	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	0.007	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.006	0.006	0.006	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ¹²	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)¹² Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)¹³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Laanrakhan)Approved By: 
(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2628 - R6606-2634

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3220

SAMPLE NO. : 13834-13840
SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	15-16/06/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/3}	0.006	ppm
11:00 - 12:00	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.006	ppm
19:00 - 20:00	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.006	ppm
21:00 - 22:00	0.007	ppm
22:00 - 23:00	0.006	ppm
23:00 - 00:00	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.007	ppm
02:00 - 03:00	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.007	ppm
05:00 - 06:00	0.007	ppm
06:00 - 07:00	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.006	ppm
09:00 - 10:00	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.006	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/1}	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{1/2}	0.12	ppm

REMARK : ^{1/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{1/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummaru Phumkhan)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2614 - R6606-2620

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : รพ.สต. บางนา (ACI)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6758

SAMPLE NO. : 13820-13826
SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	09-10/06/2023	10-11/06/2023	11-12/06/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ²	0.006	0.006	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.006	0.006	0.008	ppm
13:00 - 14:00	0.006	0.006	0.010	ppm
14:00 - 15:00	0.005	0.006	0.011	ppm
15:00 - 16:00	0.008	0.008	0.007	ppm
16:00 - 17:00	0.007	0.007	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.007	0.010	0.008	ppm
18:00 - 19:00	0.009	0.009	0.011	ppm
19:00 - 20:00	0.009	0.010	0.011	ppm
20:00 - 21:00	0.016	0.011	0.013	ppm
21:00 - 22:00	0.016	0.014	0.009	ppm
22:00 - 23:00	0.014	0.012	0.010	ppm
23:00 - 00:00	0.012	0.009	0.013	ppm
00:00 - 01:00	0.013	0.006	0.009	ppm
01:00 - 02:00	0.008	0.008	0.017	ppm
02:00 - 03:00	0.006	0.011	0.011	ppm
03:00 - 04:00	0.007	0.007	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.006	0.009	ppm
05:00 - 06:00	0.008	0.010	0.015	ppm
06:00 - 07:00	0.008	0.011	0.017	ppm
07:00 - 08:00	0.010	0.010	0.025	ppm
08:00 - 09:00	0.012	0.011	0.024	ppm
09:00 - 10:00	0.009	0.010	0.015	ppm
10:00 - 11:00	0.006	0.007	0.008	ppm
Maximum 1 hr.	0.016	0.014	0.025	ppm
Average 24 hr.	0.009	0.009	0.012	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat P. K. P.)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2614 - R6606-2620

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : รพ.สต. บางนา (ACI)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6758

SAMPLE NO. : 13820-13826
SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	12-13/06/2023	13-14/06/2023	14-15/06/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ²	0.006	0.005	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.007	0.005	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.006	0.005	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.005	0.004	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.005	0.005	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.005	0.006	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.008	0.006	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.008	0.006	0.006	ppm
19:00 - 20:00	0.009	0.008	0.007	ppm
20:00 - 21:00	0.010	0.009	0.011	ppm
21:00 - 22:00	0.010	0.010	0.014	ppm
22:00 - 23:00	0.012	0.005	0.010	ppm
23:00 - 00:00	0.012	0.003	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.011	0.006	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.010	0.006	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.008	0.004	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.006	0.003	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.006	0.004	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.010	0.007	0.009	ppm
07:00 - 08:00	0.013	0.009	0.012	ppm
08:00 - 09:00	0.015	0.006	0.010	ppm
09:00 - 10:00	0.008	0.005	0.005	ppm
10:00 - 11:00	0.005	0.004	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.015	0.010	0.014	ppm
Average 24 hr.	0.008	0.006	0.006	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummasa Jhotanikun)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2614 - R6606-2620

TEST REPORT

CUSTOMER	บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	13820-13826
ADDRESS	700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	SAMPLING DATE	09-16/06/2023
SAMPLE SOURCE	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	17/06/2023
SAMPLE POINT	รพ.สต. บางนา (AC1)	REPORTED DATE	23/06/2023
PARAMETER*	Nitrogen Dioxide		
DETERMINATION METHOD	Chemiluminescence		
INSTRUMENT	API Model T200 S/N 6758		

TIME / DATE	15-16/06/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ¹²	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.007	ppm
17:00 - 18:00	0.009	ppm
18:00 - 19:00	0.013	ppm
19:00 - 20:00	0.012	ppm
20:00 - 21:00	0.015	ppm
21:00 - 22:00	0.016	ppm
22:00 - 23:00	0.010	ppm
23:00 - 00:00	0.011	ppm
00:00 - 01:00	0.010	ppm
01:00 - 02:00	0.009	ppm
02:00 - 03:00	0.010	ppm
03:00 - 04:00	0.009	ppm
04:00 - 05:00	0.009	ppm
05:00 - 06:00	0.010	ppm
06:00 - 07:00	0.013	ppm
07:00 - 08:00	0.014	ppm
08:00 - 09:00	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.006	ppm
10:00 - 11:00	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.016	ppm
Average 24 hr.	0.009	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	0.17	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tumman (Thanatporn))

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2635 - R6606-2641

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดพรตสังฆาต (AC2)
 PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
 DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
 INSTRUMENT : API Model M200E S/N 4084

SAMPLE NO. : 13841-13847
 SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	09-10/06/2023	10-11/06/2023	11-12/06/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ²	0.003	0.006	0.001	ppm
11:00 - 12:00	0.003	<0.001	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.006	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.005	0.001	ppm
14:00 - 15:00	0.003	0.004	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.001	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.005	0.003	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.010	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.003	0.004	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.001	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.003	0.002	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.002	0.003	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.002	0.004	0.006	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.006	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.001	0.005	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.002	0.006	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.005	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.006	0.001	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.005	0.001	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.005	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.008	<0.001	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.004	0.002	0.011	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.001	0.013	ppm
09:00 - 10:00	0.006	0.001	0.010	ppm
Maximum 1 hr.	0.008	0.010	0.013	ppm
Average 24 hr.	0.003	0.004	0.005	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of the Accreditation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Pongkham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2635 - R6606-2641

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model M200E S/N 4084

SAMPLE NO. : 13841-13847
SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	12-13/06/2023	13-14/06/2023	14-15/06/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	0.005	0.005	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.005	0.003	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.005	0.003	0.008	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.003	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.003	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.004	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.005	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.008	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.002	0.011	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.002	0.003	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.002	0.003	0.001	ppm
21:00 - 22:00	0.003	0.002	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.006	0.006	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.001	0.005	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.005	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.005	0.003	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.005	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.006	0.005	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.001	0.004	ppm
06:00 - 07:00	<0.001	0.002	0.001	ppm
07:00 - 08:00	0.004	0.002	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.006	0.001	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.005	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.006	0.011	0.008	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tunmanit Phongsakuln)Approved By 

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2635 - R6606-2641

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model M200E S/N 4084

SAMPLE NO. : 13841-13847
SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	15-16/06/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.002	ppm
12:00 - 13:00	<0.001	ppm
13:00 - 14:00	0.010	ppm
14:00 - 15:00	<0.001	ppm
15:00 - 16:00	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.006	ppm
19:00 - 20:00	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.010	ppm
21:00 - 22:00	0.010	ppm
22:00 - 23:00	0.002	ppm
23:00 - 00:00	<0.001	ppm
00:00 - 01:00	<0.001	ppm
01:00 - 02:00	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.005	ppm
03:00 - 04:00	<0.001	ppm
04:00 - 05:00	0.001	ppm
05:00 - 06:00	<0.001	ppm
06:00 - 07:00	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.010	ppm
Average 24 hr.	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	0.17	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Phasomthong)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2600 - R6606-2606

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : รพ.สต. บางนา (ACI)
PARAMETER* : Carbon monoxide
DETERMINATION METHOD : Non-Dispersive Infrared
INSTRUMENT : API Model T300 S/N 5401

SAMPLE NO. : 13806-13812
SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	09-10/06/2023	10-11/06/2023	11-12/06/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ²	0.809	0.649	0.632	ppm
12:00 - 13:00	0.809	0.647	0.632	ppm
13:00 - 14:00	0.809	0.645	0.635	ppm
14:00 - 15:00	0.697	0.642	0.635	ppm
15:00 - 16:00	0.705	0.645	0.635	ppm
16:00 - 17:00	0.684	0.646	0.634	ppm
17:00 - 18:00	0.680	0.646	0.634	ppm
18:00 - 19:00	0.678	0.646	0.636	ppm
19:00 - 20:00	0.681	0.648	0.638	ppm
20:00 - 21:00	0.675	0.649	0.639	ppm
21:00 - 22:00	0.673	0.649	0.640	ppm
22:00 - 23:00	0.671	0.649	0.641	ppm
23:00 - 00:00	0.671	0.649	0.641	ppm
00:00 - 01:00	0.670	0.648	0.641	ppm
01:00 - 02:00	0.667	0.648	0.640	ppm
02:00 - 03:00	0.665	0.646	0.639	ppm
03:00 - 04:00	0.664	0.645	0.638	ppm
04:00 - 05:00	0.662	0.645	0.638	ppm
05:00 - 06:00	0.661	0.645	0.638	ppm
06:00 - 07:00	0.660	0.645	0.639	ppm
07:00 - 08:00	0.660	0.643	0.646	ppm
08:00 - 09:00	0.656	0.642	0.638	ppm
09:00 - 10:00	0.654	0.639	0.635	ppm
10:00 - 11:00	0.653	0.635	0.631	ppm
Maximum 1 hr.	0.809	0.649	0.646	ppm
Average 24 hr.	0.688	0.645	0.637	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/}	30.00	30.00	30.00	ppm

REMARK : ^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 10 B.E. 2538 (1995) (Standard for 1-hr. Average)^{2/} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Pisantthong)Approved By: 

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLYTHIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2600 - R6606-2606

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : รพ.สต. บางนา (AC1)
PARAMETER* : Carbon monoxide
DETERMINATION METHOD : Non-Dispersive Infrared
INSTRUMENT : API Model T300 S/N 5401

SAMPLE NO. : 13806-13812
SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	12-13/06/2023	13-14/06/2023	14-15/06/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ¹²	0.626	0.616	0.611	ppm
12:00 - 13:00	0.623	0.613	0.611	ppm
13:00 - 14:00	0.623	0.614	0.609	ppm
14:00 - 15:00	0.621	0.613	0.607	ppm
15:00 - 16:00	0.619	0.610	0.604	ppm
16:00 - 17:00	0.619	0.628	0.606	ppm
17:00 - 18:00	0.622	0.610	0.601	ppm
18:00 - 19:00	0.627	0.615	0.605	ppm
19:00 - 20:00	0.626	0.619	0.612	ppm
20:00 - 21:00	0.627	0.621	0.616	ppm
21:00 - 22:00	0.628	0.622	0.617	ppm
22:00 - 23:00	0.629	0.622	0.617	ppm
23:00 - 00:00	0.628	0.622	0.617	ppm
00:00 - 01:00	0.628	0.619	0.616	ppm
01:00 - 02:00	0.627	0.622	0.612	ppm
02:00 - 03:00	0.627	0.622	0.612	ppm
03:00 - 04:00	0.627	0.622	0.612	ppm
04:00 - 05:00	0.627	0.622	0.638	ppm
05:00 - 06:00	0.627	0.622	0.614	ppm
06:00 - 07:00	0.628	0.626	0.614	ppm
07:00 - 08:00	0.628	0.622	0.617	ppm
08:00 - 09:00	0.625	0.619	0.610	ppm
09:00 - 10:00	0.623	0.615	0.608	ppm
10:00 - 11:00	0.618	0.612	0.603	ppm
Maximum 1 hr.	0.629	0.628	0.638	ppm
Average 24 hr.	0.625	0.619	0.612	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	30.00	30.00	30.00	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 10 B.E. 2538 (1995) (Standard for 1-hr. Average)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat P. P. P. P.)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

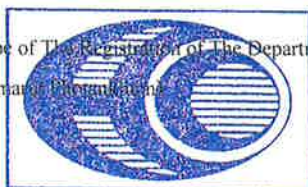
Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2600 - R6606-2606

TEST REPORT

CUSTOMER	บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	13806-13812
ADDRESS	700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	SAMPLING DATE	09-16/06/2023
SAMPLE SOURCE	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	17/06/2023
SAMPLE POINT	รพ.สต. บางนา (AC1)	REPORTED DATE	23/06/2023
PARAMETER*	Carbon monoxide		
DETERMINATION METHOD	Non-Dispersive Infrared		
INSTRUMENT	API Model T300 S/N 5401		

TIME / DATE	15-16/06/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ¹²	0.599	ppm
12:00 - 13:00	0.598	ppm
13:00 - 14:00	0.595	ppm
14:00 - 15:00	0.595	ppm
15:00 - 16:00	0.596	ppm
16:00 - 17:00	0.594	ppm
17:00 - 18:00	0.596	ppm
18:00 - 19:00	0.606	ppm
19:00 - 20:00	0.603	ppm
20:00 - 21:00	0.604	ppm
21:00 - 22:00	0.604	ppm
22:00 - 23:00	0.605	ppm
23:00 - 00:00	0.607	ppm
00:00 - 01:00	0.607	ppm
01:00 - 02:00	0.606	ppm
02:00 - 03:00	0.606	ppm
03:00 - 04:00	0.606	ppm
04:00 - 05:00	0.605	ppm
05:00 - 06:00	0.606	ppm
06:00 - 07:00	0.607	ppm
07:00 - 08:00	0.606	ppm
08:00 - 09:00	0.607	ppm
09:00 - 10:00	0.601	ppm
10:00 - 11:00	0.633	ppm
Maximum 1 hr.	0.633	ppm
Average 24 hr.	0.604	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	30.00	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 10 B.E. 2538 (1995) (Standard for 1-hr. Average)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Phorankiatana)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

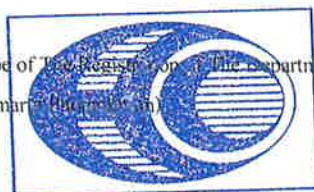
Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2621 - R6606-2627

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 13827-13833
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	SAMPLING DATE	: 09-16/06/2023
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 17/06/2023
SAMPLE POINT	: โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส (AC2)	REPORTED DATE	: 23/06/2023
PARAMETER*	: Carbon monoxide		
DETERMINATION METHOD	: Non-Dispersive Infrared		
INSTRUMENT	: API Model M300E S/N 3028		

TIME / DATE	09-10/06/2023	10-11/06/2023	11-12/06/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ¹²	0.706	1.008	0.907	ppm
11:00 - 12:00	0.706	1.109	0.907	ppm
12:00 - 13:00	0.806	1.008	0.605	ppm
13:00 - 14:00	0.806	1.209	1.310	ppm
14:00 - 15:00	0.907	1.109	1.310	ppm
15:00 - 16:00	1.008	0.605	0.806	ppm
16:00 - 17:00	0.706	0.907	0.806	ppm
17:00 - 18:00	0.706	0.907	0.806	ppm
18:00 - 19:00	0.907	0.706	1.109	ppm
19:00 - 20:00	0.806	0.706	0.907	ppm
20:00 - 21:00	0.806	0.806	1.109	ppm
21:00 - 22:00	0.806	0.706	0.907	ppm
22:00 - 23:00	0.706	0.806	1.008	ppm
23:00 - 00:00	0.806	0.706	0.806	ppm
00:00 - 01:00	0.605	1.008	1.008	ppm
01:00 - 02:00	0.706	0.907	0.806	ppm
02:00 - 03:00	0.907	0.706	1.008	ppm
03:00 - 04:00	0.806	0.806	1.109	ppm
04:00 - 05:00	0.605	0.706	1.109	ppm
05:00 - 06:00	1.008	0.907	1.109	ppm
06:00 - 07:00	1.209	0.706	0.907	ppm
07:00 - 08:00	1.008	0.706	1.008	ppm
08:00 - 09:00	0.907	0.706	0.907	ppm
09:00 - 10:00	0.907	1.109	1.109	ppm
Maximum 1 hr.	1.209	1.209	1.310	ppm
Average 24 hr.	0.827	0.857	0.974	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	30.00	30.00	30.00	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 10 B.E. 2538 (1995) (Standard for 1-hr. Average)¹² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Pongthong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2621 - R6606-2627

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)
 PARAMETER* : Carbon monoxide
 DETERMINATION METHOD : Non-Dispersive Infrared
 INSTRUMENT : API Model M300E S/N 3028

SAMPLE NO. : 13827-13833
 SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	12-13/06/2023	13-14/06/2023	14-15/06/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ²	1.008	0.806	0.706	ppm
11:00 - 12:00	0.806	0.806	0.706	ppm
12:00 - 13:00	1.109	0.907	0.806	ppm
13:00 - 14:00	0.907	0.806	0.706	ppm
14:00 - 15:00	0.907	0.605	0.806	ppm
15:00 - 16:00	0.907	0.706	0.706	ppm
16:00 - 17:00	1.008	0.605	0.706	ppm
17:00 - 18:00	0.806	0.806	0.706	ppm
18:00 - 19:00	0.907	0.907	0.706	ppm
19:00 - 20:00	1.109	0.706	0.706	ppm
20:00 - 21:00	0.907	0.706	0.907	ppm
21:00 - 22:00	0.806	0.806	1.008	ppm
22:00 - 23:00	0.907	0.706	0.907	ppm
23:00 - 00:00	0.806	0.706	0.706	ppm
00:00 - 01:00	0.806	0.706	0.706	ppm
01:00 - 02:00	0.605	0.706	0.706	ppm
02:00 - 03:00	0.907	0.706	0.706	ppm
03:00 - 04:00	0.706	0.907	0.706	ppm
04:00 - 05:00	0.907	0.806	0.706	ppm
05:00 - 06:00	0.806	0.706	0.706	ppm
06:00 - 07:00	1.109	0.806	0.806	ppm
07:00 - 08:00	0.806	0.706	0.806	ppm
08:00 - 09:00	0.907	0.706	0.907	ppm
09:00 - 10:00	0.907	0.706	0.806	ppm
Maximum 1 hr.	1.109	0.907	1.008	ppm
Average 24 hr.	0.890	0.752	0.764	ppm
Standard (1 hr.) ¹	30.00	30.00	30.00	ppm

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 10 B.E. 2538 (1995) (Standard for 1-hr. Average)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulations of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Sankom)Approved By 

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2621 - R6606-2627

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)
 PARAMETER* : Carbon monoxide
 DETERMINATION METHOD : Non-Dispersive Infrared
 INSTRUMENT : API Model M300E S/N 3028

SAMPLE NO. : 13827-13833
 SAMPLING DATE : 09-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

TIME / DATE	15-16/06/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	0.806	ppm
11:00 - 12:00	0.806	ppm
12:00 - 13:00	0.706	ppm
13:00 - 14:00	0.806	ppm
14:00 - 15:00	0.706	ppm
15:00 - 16:00	0.706	ppm
16:00 - 17:00	0.806	ppm
17:00 - 18:00	0.706	ppm
18:00 - 19:00	0.806	ppm
19:00 - 20:00	0.706	ppm
20:00 - 21:00	0.907	ppm
21:00 - 22:00	0.907	ppm
22:00 - 23:00	0.806	ppm
23:00 - 00:00	0.806	ppm
00:00 - 01:00	0.806	ppm
01:00 - 02:00	0.806	ppm
02:00 - 03:00	0.806	ppm
03:00 - 04:00	0.806	ppm
04:00 - 05:00	0.706	ppm
05:00 - 06:00	0.806	ppm
06:00 - 07:00	0.806	ppm
07:00 - 08:00	0.806	ppm
08:00 - 09:00	0.806	ppm
09:00 - 10:00	0.806	ppm
Maximum 1 hr.	0.907	ppm
Average 24 hr.	0.789	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	30.00	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 10 B.E. 2538 (1995) (Standard for 1-hr. Average)^{/2} Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
 (Measurement By Mr. Tummarut Pholapornthong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

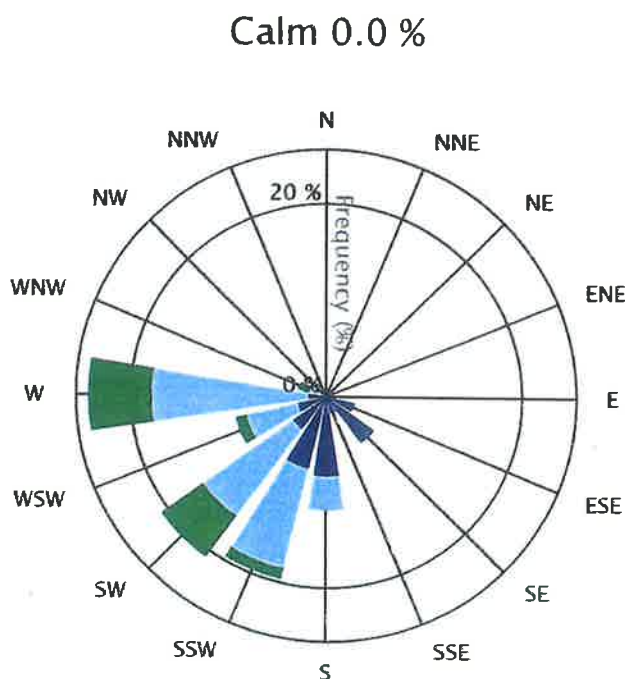
Request No. LA66-R0664

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 13848

จุดตรวจวัด : รพ.สต. บางนาง (AC1)

วันที่ตรวจวัด : 9-16 มิถุนายน 2566



■ 0.4-1.9
 ■ 2.0-3.9
 ■ 4.0-5.9
 ■ 6.0-7.9
 ■ 8.0-9.9
 ■ > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						Total
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
SE	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
SSE	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
S	8.3	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	11.9
SSW	7.7	10.7	1.2	0.0	0.0	0.0	19.6
SW	4.2	11.3	5.4	0.0	0.0	0.0	20.9
WSW	3.0	5.4	1.2	0.0	0.0	0.0	9.6
W	1.8	16.1	6.6	0.0	0.0	0.0	24.5
WNW	0.0	1.8	1.2	0.0	0.0	0.0	3.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	0.0						0.0

COPY



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0664

บริษัท อนาคต คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 13848

จุดตรวจวัด : รพ.สต. บางนาง (AC1)

วันที่ตรวจวัด : 9-16 มิถุนายน 2566

เวลา	9-10 มิถุนายน 2566		10-11 มิถุนายน 2566		11-12 มิถุนายน 2566		12-13 มิถุนายน 2566		13-14 มิถุนายน 2566		14-15 มิถุนายน 2566		15-16 มิถุนายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	3.1	SW	3.6	SSW	3.1	SW	3.6	SW	4.5	WSW	4.5	W	3.1	W
12:00-13:00	4.5	SW	3.6	SW	2.7	S	3.6	SW	4.5	WSW	4.9	W	3.1	WNW
13:00-14:00	3.6	SW	4.0	SW	2.2	S	4.0	SW	4.5	W	4.5	W	3.6	WNW
14:00-15:00	3.6	SW	4.0	SW	3.1	SSW	4.5	SW	4.5	W	4.0	W	4.0	WNW
15:00-16:00	3.1	SW	4.0	SW	3.6	SSW	4.9	SW	4.0	W	4.5	W	3.6	WNW
16:00-17:00	2.7	SW	3.1	SW	4.0	SSW	5.4	SW	3.6	W	4.0	W	3.1	WSW
17:00-18:00	3.6	SW	2.7	SSW	4.0	SSW	4.9	SW	4.0	W	3.6	W	2.7	WSW
18:00-19:00	3.1	SW	3.6	SSW	3.1	S	3.6	SW	4.5	W	3.1	W	2.2	WSW
19:00-20:00	2.7	SSW	3.1	SSW	1.8	S	3.6	SW	3.6	W	3.1	W	2.2	WSW
20:00-21:00	1.8	SSW	2.2	SSW	1.8	S	3.6	SW	3.1	W	2.2	W	1.8	WSW
21:00-22:00	0.9	S	1.8	S	1.8	S	2.7	SSW	3.1	WSW	1.8	WSW	2.2	WSW
22:00-23:00	0.9	SSE	0.9	SSE	0.9	S	2.2	SW	3.1	W	1.3	WSW	2.2	SW
23:00-00:00	0.9	S	0.4	SE	2.7	SSW	1.3	SW	3.6	W	1.3	SW	0.9	SSW
00:00-01:00	2.2	S	0.4	SE	2.7	SSW	1.3	SSW	2.7	W	1.3	WSW	1.3	SSW
01:00-02:00	1.3	S	0.4	SE	2.2	S	0.9	SSW	3.1	W	2.7	W	1.3	SW
02:00-03:00	0.4	SE	0.9	S	2.7	SSW	1.8	SSW	2.7	W	2.7	W	1.3	SSW
03:00-04:00	0.4	SE	0.4	SE	1.8	SSW	1.8	SSW	2.7	W	2.2	W	0.9	SSW
04:00-05:00	0.4	ESE	0.4	ESE	1.3	S	1.3	SSW	3.1	W	2.2	W	1.8	SW
05:00-06:00	0.9	SE	0.9	ESE	0.4	SSE	1.3	S	2.7	W	1.8	W	1.8	SW
06:00-07:00	0.9	ESE	0.4	SE	0.4	S	0.9	S	2.2	W	1.3	W	1.8	SW
07:00-08:00	0.4	SE	0.4	ESE	0.9	SSW	0.9	SSW	2.7	W	1.3	W	1.8	SW
08:00-09:00	0.9	SE	1.3	S	2.2	S	2.7	SW	3.1	W	2.2	W	3.1	WSW
09:00-10:00	2.7	SSW	2.7	SSW	2.7	SSW	3.1	SW	3.6	W	3.1	W	3.6	WSW
10:00-11:00	3.1	SSW	2.7	SSW	2.7	SSW	3.6	WSW	4.0	WNW	3.1	W	0.9	WSW

COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0664

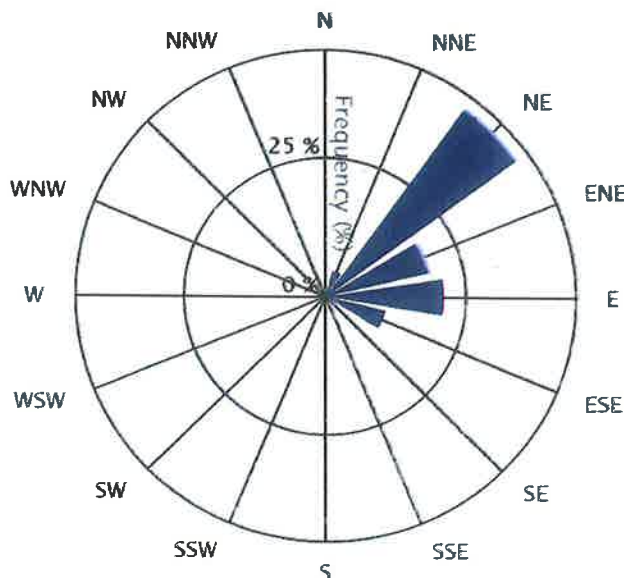
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 13849

จุดตรวจวัด : โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส (AC2)

วันที่ตรวจวัด : 9-16 มิถุนายน 2566

Calm 0.0 %



■ 0.4-1.9
 ■ 2.0-3.9
 ■ 4.0-5.9
 ■ 6.0-7.9
 ■ 8.0-9.9
 ■ > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						Total
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8
NE	41.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	42.3
ENE	18.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	19.1
E	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8
ESE	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
SW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
WSW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	0.0						0.0

COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0664

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 13849

จุดตรวจวัด : โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส (AC2)

วันที่ตรวจวัด : 9-16 มิถุนายน 2566

เวลา	9-10 มิถุนายน 2566		10-11 มิถุนายน 2566		11-12 มิถุนายน 2566		12-13 มิถุนายน 2566		13-14 มิถุนายน 2566		14-15 มิถุนายน 2566		15-16 มิถุนายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.4	NE	1.3	E	1.3	NNE	1.3	NE	1.3	NE	1.3	NE	1.3	NE
11:00-12:00	0.9	NE	1.3	ENE	0.9	NNE	0.9	NNE	1.3	NE	1.8	NE	0.9	ENE
12:00-13:00	1.8	NE	1.8	ENE	1.3	NE	1.3	NE	1.8	NE	1.3	NE	0.9	ENE
13:00-14:00	1.8	NE	1.8	NE	1.8	E	1.3	NE	1.8	NE	1.8	ENE	0.9	SW
14:00-15:00	1.3	ENE	1.3	ENE	1.3	E	1.8	ENE	1.3	ENE	1.8	NE	1.3	NE
15:00-16:00	1.3	NE	1.8	ENE	1.8	ENE	1.8	NE	1.3	NE	1.8	NE	1.3	NE
16:00-17:00	0.9	NE	1.3	NNE	1.8	ENE	1.8	NE	1.3	ENE	1.3	NNE	0.9	WSW
17:00-18:00	0.9	NE	1.3	NNE	2.2	ENE	2.2	NE	0.9	SSW	1.3	NE	0.9	NE
18:00-19:00	1.3	NE	1.3	NE	1.8	ENE	1.3	NE	1.3	NE	1.3	NE	0.9	SW
19:00-20:00	1.3	NE	1.3	NE	1.3	ENE	1.3	NE	1.8	NE	1.3	NNE	0.4	ESE
20:00-21:00	0.9	NE	1.3	NE	1.3	E	1.8	NE	1.3	NE	1.3	NE	0.4	NE
21:00-22:00	0.9	E	1.3	NE	0.9	ESE	1.8	ENE	1.3	NE	1.3	ENE	0.4	ENE
22:00-23:00	0.9	ESE	1.3	E	0.9	ESE	1.3	ENE	1.3	NE	1.3	ESE	1.3	NE
23:00-00:00	0.4	ESE	0.9	E	0.9	ESE	0.9	ENE	1.3	NE	0.9	ESE	0.9	ENE
00:00-01:00	0.4	ESE	0.4	ESE	0.9	ENE	0.9	ENE	1.3	NE	1.3	ESE	0.9	ENE
01:00-02:00	0.9	E	0.4	E	1.3	NE	1.3	E	1.3	NE	0.9	E	0.9	E
02:00-03:00	0.9	ESE	0.4	E	0.9	NE	0.9	E	1.3	NE	0.9	NE	0.9	E
03:00-04:00	0.9	ESE	0.4	ENE	0.9	NE	0.9	E	0.9	NE	0.9	NE	0.9	E
04:00-05:00	0.4	ESE	0.4	E	0.9	NE	0.9	E	1.3	NE	0.9	NNE	1.3	ENE
05:00-06:00	0.4	E	0.4	E	0.9	NE	0.9	E	1.3	NE	0.9	NE	0.9	E
06:00-07:00	0.4	E	0.4	E	0.4	E	0.9	ESE	0.9	NE	0.9	NE	0.9	ENE
07:00-08:00	0.4	ESE	0.4	E	0.4	E	0.4	ESE	0.9	NE	0.4	ENE	0.9	ENE
08:00-09:00	0.4	E	0.4	E	0.4	NE	0.9	ESE	0.9	NE	0.4	E	0.9	E
09:00-10:00	0.9	E	0.9	E	1.3	E	1.3	ENE	0.9	NE	0.9	ENE	1.3	NE

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	10-11/06/2023 (L_{eq})	10-11/06/2023 (L_{max})	10-11/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ¹³	53.0	79.9	44.8	dB(A)
12:00 - 13:00	51.7	81.4	43.4	dB(A)
13:00 - 14:00	54.2	85.8	43.7	dB(A)
14:00 - 15:00	52.4	81.8	43.8	dB(A)
15:00 - 16:00	50.5	83.3	41.0	dB(A)
16:00 - 17:00	50.6	78.4	44.5	dB(A)
17:00 - 18:00	50.8	72.2	45.0	dB(A)
18:00 - 19:00	52.9	74.6	45.6	dB(A)
19:00 - 20:00	53.7	82.3	39.2	dB(A)
20:00 - 21:00	48.3	72.8	40.7	dB(A)
21:00 - 22:00	53.9	88.2	40.9	dB(A)
22:00 - 23:00	44.4	69.4	41.0	dB(A)
23:00 - 00:00	45.0	73.7	41.7	dB(A)
00:00 - 01:00	45.2	69.4	41.1	dB(A)
01:00 - 02:00	42.7	65.1	39.7	dB(A)
02:00 - 03:00	43.1	62.4	40.1	dB(A)
03:00 - 04:00	46.3	76.8	39.6	dB(A)
04:00 - 05:00	43.6	66.2	40.5	dB(A)
05:00 - 06:00	53.1	71.6	48.7	dB(A)
06:00 - 07:00	51.9	79.1	44.8	dB(A)
07:00 - 08:00	50.2	69.3	43.4	dB(A)
08:00 - 09:00	49.2	79.7	42.1	dB(A)
09:00 - 10:00	50.1	75.9	42.7	dB(A)
10:00 - 11:00	51.4	76.2	44.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	50.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	55.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.2	-	dB(A)
Standard	70 ¹ , 70 ²	115 ¹ , 115 ²	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of the Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Pongkham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By: 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2657

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865
MEASURING DATE : 11-12/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	11-12/06/2023 (L_{eq})	11-12/06/2023 (L_{max})	11-12/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00	49.7	73.9	44.5	dB(A)
12:00 - 13:00	51.2	74.4	44.7	dB(A)
13:00 - 14:00	50.1	70.6	44.4	dB(A)
14:00 - 15:00	51.5	82.6	44.4	dB(A)
15:00 - 16:00	49.4	79.0	44.2	dB(A)
16:00 - 17:00	50.3	76.0	42.9	dB(A)
17:00 - 18:00	51.5	72.5	44.9	dB(A)
18:00 - 19:00	54.0	81.9	46.6	dB(A)
19:00 - 20:00	49.0	74.1	40.5	dB(A)
20:00 - 21:00	49.5	74.1	41.3	dB(A)
21:00 - 22:00	47.3	76.3	40.6	dB(A)
22:00 - 23:00	43.7	71.3	40.2	dB(A)
23:00 - 00:00	42.2	64.3	39.5	dB(A)
00:00 - 01:00	40.7	60.4	38.1	dB(A)
01:00 - 02:00	39.3	56.8	38.3	dB(A)
02:00 - 03:00	40.9	63.7	38.7	dB(A)
03:00 - 04:00	42.8	67.6	38.0	dB(A)
04:00 - 05:00	41.6	59.5	38.6	dB(A)
05:00 - 06:00	56.7	80.6	48.8	dB(A)
06:00 - 07:00	52.0	76.7	46.0	dB(A)
07:00 - 08:00	56.1	79.2	49.3	dB(A)
08:00 - 09:00	64.1	84.6	54.8	dB(A)
09:00 - 10:00	53.4	77.4	49.2	dB(A)
10:00 - 11:00	52.5	68.3	48.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	53.5	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.6	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}$, $70^{/2}$	$115^{/1}$, $115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of the Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phrakiat)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2658

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13866
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	12-13/06/2023 (L_{eq})	12-13/06/2023 (L_{max})	12-13/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00	58.1	87.2	50.6	dB(A)
12:00 - 13:00	58.9	82.8	49.1	dB(A)
13:00 - 14:00	52.7	70.5	49.0	dB(A)
14:00 - 15:00	55.3	78.5	50.2	dB(A)
15:00 - 16:00	60.6	81.1	54.5	dB(A)
16:00 - 17:00	55.5	88.6	48.4	dB(A)
17:00 - 18:00	52.2	75.2	45.2	dB(A)
18:00 - 19:00	52.9	77.7	45.0	dB(A)
19:00 - 20:00	49.2	70.3	41.5	dB(A)
20:00 - 21:00	47.0	67.1	38.9	dB(A)
21:00 - 22:00	44.5	64.4	39.9	dB(A)
22:00 - 23:00	42.3	64.0	39.2	dB(A)
23:00 - 00:00	46.9	75.8	39.0	dB(A)
00:00 - 01:00	42.2	61.5	39.3	dB(A)
01:00 - 02:00	42.2	61.8	39.7	dB(A)
02:00 - 03:00	41.8	57.4	39.4	dB(A)
03:00 - 04:00	41.8	66.0	39.1	dB(A)
04:00 - 05:00	41.4	58.7	39.5	dB(A)
05:00 - 06:00	55.5	80.6	48.4	dB(A)
06:00 - 07:00	52.1	83.2	45.5	dB(A)
07:00 - 08:00	56.8	81.9	50.7	dB(A)
08:00 - 09:00	61.9	76.6	50.8	dB(A)
09:00 - 10:00	53.6	74.2	48.0	dB(A)
10:00 - 11:00	51.7	73.1	46.1	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.7	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.6	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}, 70^{/2}$	$115^{/1}, 115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phrasakham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2659

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองท่าแร้ว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (น1)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13867
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	13-14/06/2023 (L_{eq})	13-14/06/2023 (L_{max})	13-14/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ¹³	55.8	76.4	49.1	dB(A)
12:00 - 13:00	57.8	85.7	49.0	dB(A)
13:00 - 14:00	52.3	74.8	48.0	dB(A)
14:00 - 15:00	53.3	81.3	47.7	dB(A)
15:00 - 16:00	53.7	72.7	46.8	dB(A)
16:00 - 17:00	53.5	74.1	47.1	dB(A)
17:00 - 18:00	50.3	73.1	43.5	dB(A)
18:00 - 19:00	51.1	74.0	44.3	dB(A)
19:00 - 20:00	50.9	76.9	39.5	dB(A)
20:00 - 21:00	46.5	66.8	40.2	dB(A)
21:00 - 22:00	43.3	62.6	40.2	dB(A)
22:00 - 23:00	47.3	69.8	42.6	dB(A)
23:00 - 00:00	41.8	58.8	38.8	dB(A)
00:00 - 01:00	46.4	73.3	38.5	dB(A)
01:00 - 02:00	40.4	59.1	38.9	dB(A)
02:00 - 03:00	42.5	61.8	39.5	dB(A)
03:00 - 04:00	41.7	61.0	38.1	dB(A)
04:00 - 05:00	41.7	56.0	38.6	dB(A)
05:00 - 06:00	60.3	82.0	47.9	dB(A)
06:00 - 07:00	52.2	72.1	45.8	dB(A)
07:00 - 08:00	57.3	87.8	49.5	dB(A)
08:00 - 09:00	64.2	85.1	55.2	dB(A)
09:00 - 10:00	52.2	75.4	46.8	dB(A)
10:00 - 11:00	51.1	76.6	45.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.7	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.8	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹ , 70 ¹²	115 ¹¹ , 115 ¹²	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)¹³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat P. Pankasri)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองจันทน์ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13868
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	14-15/06/2023 (L_{eq})	14-15/06/2023 (L_{max})	14-15/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ³	56.6	80.5	50.3	dB(A)
12:00 - 13:00	55.4	79.3	47.6	dB(A)
13:00 - 14:00	48.7	70.4	44.5	dB(A)
14:00 - 15:00	55.0	78.5	47.5	dB(A)
15:00 - 16:00	58.1	75.9	53.6	dB(A)
16:00 - 17:00	55.5	82.7	45.9	dB(A)
17:00 - 18:00	51.7	73.9	41.2	dB(A)
18:00 - 19:00	51.3	74.2	42.4	dB(A)
19:00 - 20:00	53.0	78.2	39.6	dB(A)
20:00 - 21:00	47.9	71.2	41.3	dB(A)
21:00 - 22:00	44.4	66.2	40.6	dB(A)
22:00 - 23:00	45.4	72.0	38.7	dB(A)
23:00 - 00:00	46.1	73.5	38.2	dB(A)
00:00 - 01:00	45.1	69.2	37.9	dB(A)
01:00 - 02:00	42.6	60.8	36.4	dB(A)
02:00 - 03:00	41.6	59.0	37.7	dB(A)
03:00 - 04:00	40.2	59.3	37.4	dB(A)
04:00 - 05:00	41.9	62.0	39.0	dB(A)
05:00 - 06:00	56.9	83.1	48.9	dB(A)
06:00 - 07:00	51.4	73.6	45.3	dB(A)
07:00 - 08:00	56.4	75.7	49.5	dB(A)
08:00 - 09:00	61.7	84.1	47.9	dB(A)
09:00 - 10:00	53.8	74.8	49.1	dB(A)
10:00 - 11:00	53.7	80.1	46.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	53.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.1	-	dB(A)
Standard	70 ¹ , 70 ²	115 ¹ , 115 ²	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2538 (2005)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Pankasat)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2661

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13869
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	15-16/06/2023 (L_{eq})	15-16/06/2023 (L_{max})	15-16/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ³	55.2	75.5	49.0	dB(A)
12:00 - 13:00	54.2	77.5	47.1	dB(A)
13:00 - 14:00	49.8	79.5	45.0	dB(A)
14:00 - 15:00	50.9	78.0	44.9	dB(A)
15:00 - 16:00	56.1	74.8	46.3	dB(A)
16:00 - 17:00	52.2	75.4	44.1	dB(A)
17:00 - 18:00	50.6	72.5	41.8	dB(A)
18:00 - 19:00	53.9	84.3	42.9	dB(A)
19:00 - 20:00	47.1	72.0	38.8	dB(A)
20:00 - 21:00	50.3	71.3	45.7	dB(A)
21:00 - 22:00	56.6	73.5	55.8	dB(A)
22:00 - 23:00	57.0	75.3	56.1	dB(A)
23:00 - 00:00	56.7	69.1	56.1	dB(A)
00:00 - 01:00	56.5	62.8	56.1	dB(A)
01:00 - 02:00	56.7	62.9	56.2	dB(A)
02:00 - 03:00	56.0	69.4	55.1	dB(A)
03:00 - 04:00	56.3	60.9	55.8	dB(A)
04:00 - 05:00	56.4	63.4	55.9	dB(A)
05:00 - 06:00	60.9	81.5	55.6	dB(A)
06:00 - 07:00	52.2	74.2	44.2	dB(A)
07:00 - 08:00	55.8	77.4	48.5	dB(A)
08:00 - 09:00	50.5	79.1	45.1	dB(A)
09:00 - 10:00	52.1	73.3	45.3	dB(A)
10:00 - 11:00	52.8	77.2	45.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.3	-	dB(A)
Standard	70 ^{1/1} , 70 ^{2/2}	115 ^{1/1} , 115 ^{2/2}	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{2/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Pankman)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

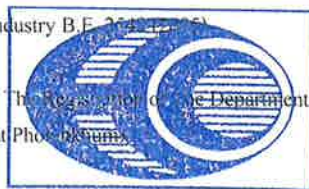
Report No. R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางขัว (N1)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13870
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	16-17/06/2023 (L_{eq})	16-17/06/2023 (L_{max})	16-17/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ¹³	57.8	77.9	54.2	dB(A)
12:00 - 13:00	57.4	78.3	54.6	dB(A)
13:00 - 14:00	49.7	72.1	43.4	dB(A)
14:00 - 15:00	52.7	80.9	45.3	dB(A)
15:00 - 16:00	54.2	73.9	47.5	dB(A)
16:00 - 17:00	57.1	80.7	53.2	dB(A)
17:00 - 18:00	49.8	78.6	41.8	dB(A)
18:00 - 19:00	53.7	78.1	43.0	dB(A)
19:00 - 20:00	52.3	81.8	38.1	dB(A)
20:00 - 21:00	45.4	65.7	38.5	dB(A)
21:00 - 22:00	43.5	60.6	38.8	dB(A)
22:00 - 23:00	45.1	74.0	39.2	dB(A)
23:00 - 00:00	45.9	71.6	39.8	dB(A)
00:00 - 01:00	41.4	58.4	38.1	dB(A)
01:00 - 02:00	46.6	75.8	37.3	dB(A)
02:00 - 03:00	41.3	62.5	36.9	dB(A)
03:00 - 04:00	40.5	56.9	38.1	dB(A)
04:00 - 05:00	40.7	55.8	38.4	dB(A)
05:00 - 06:00	54.4	80.5	47.4	dB(A)
06:00 - 07:00	53.8	90.1	44.4	dB(A)
07:00 - 08:00	50.2	72.6	43.9	dB(A)
08:00 - 09:00	49.4	69.5	41.9	dB(A)
09:00 - 10:00	53.3	80.3	43.0	dB(A)
10:00 - 11:00	49.8	73.7	43.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	56.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.1	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2542 (1999)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phol-aksum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำราญ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรือนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ³	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
11:05 - 11:10	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
11:10 - 11:15	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
11:15 - 11:20	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
11:20 - 11:25	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
11:25 - 11:30	50.2	49.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	6.1
11:30 - 11:35	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
11:35 - 11:40	45.9	43.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	0.0
11:40 - 11:45	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
11:45 - 11:50	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
11:50 - 11:55	62.2	62.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.7	18.6
11:55 - 12:00	57.1	56.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.6	13.2
12:00 - 12:05	58.1	58.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.6	14.5
12:05 - 12:10	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
12:10 - 12:15	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
12:15 - 12:20	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
12:20 - 12:25	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
12:25 - 12:30	55.4	55.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.9	12.0
12:30 - 12:35	46.7	43.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.2	-
12:35 - 12:40	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
12:40 - 12:45	46.2	43.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.7	-
12:45 - 12:50	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
12:50 - 12:55	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
12:55 - 13:00	51.6	51.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.1	8.2
13:00 - 13:05	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
13:05 - 13:10	56.9	56.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.4	13.1
13:10 - 13:15	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
13:15 - 13:20	56.5	56.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.0	12.8
13:20 - 13:25	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
13:25 - 13:30	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ พัทยา (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
13:35 - 13:40	40.3	45.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.6
13:40 - 13:45	58.9	59.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.4	15.7
13:45 - 13:50	60.7	60.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.2	17.2
13:50 - 13:55	59.2	59.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.7	15.9
13:55 - 14:00	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
14:00 - 14:05	43.5	44.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	0.6
14:05 - 14:10	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
14:10 - 14:15	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
14:15 - 14:20	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
14:20 - 14:25	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
14:25 - 14:30	44.1	44.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.6	0.5
14:30 - 14:35	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
14:35 - 14:40	49.7	49.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	5.9
14:40 - 14:45	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
14:45 - 14:50	47.1	43.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.6	-
14:50 - 14:55	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
14:55 - 15:00	62.7	62.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.2	19.0
15:00 - 15:05	52.5	52.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.0	8.7
15:05 - 15:10	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
15:10 - 15:15	49.7	49.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	5.9
15:15 - 15:20	47.8	42.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.3	-
15:20 - 15:25	57.7	57.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.2	14.2
15:25 - 15:30	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
15:30 - 15:35	48.9	41.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	-
15:35 - 15:40	44.5	43.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.0	0.4
15:40 - 15:45	48.2	42.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.7	-
15:45 - 15:50	49.6	40.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.1	-
15:50 - 15:55	44.9	43.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	0.3
15:55 - 16:00	48.9	41.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 11, 12						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
16:05 - 16:10	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
16:10 - 16:15	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
16:15 - 16:20	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
16:20 - 16:25	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
16:25 - 16:30	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
16:30 - 16:35	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
16:35 - 16:40	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
16:40 - 16:45	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
16:45 - 16:50	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
16:50 - 16:55	49.7	49.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	5.9
16:55 - 17:00	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
17:00 - 17:05	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
17:05 - 17:10	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
17:10 - 17:15	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
17:15 - 17:20	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
17:20 - 17:25	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
17:25 - 17:30	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
17:30 - 17:35	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
17:35 - 17:40	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
17:40 - 17:45	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
17:45 - 17:50	51.4	51.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.9	8.1
17:50 - 17:55	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
17:55 - 18:00	54.6	54.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.1	11.4
18:00 - 18:05	56.9	56.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.4	13.1
18:05 - 18:10	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
18:10 - 18:15	55.7	55.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.2	12.2
18:15 - 18:20	52.5	52.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.0	8.7
18:20 - 18:25	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
18:25 - 18:30	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อนาคต คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
18:35 - 18:40	54.2	54.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.7	10.7
18:40 - 18:45	53.6	53.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.1	10.3
18:45 - 18:50	52.2	52.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.7	8.5
18:50 - 18:55	58.3	58.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.8	14.7
18:55 - 19:00	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
19:00 - 19:05	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
19:05 - 19:10	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
19:10 - 19:15	48.7	41.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.2	-
19:15 - 19:20	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
19:20 - 19:25	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
19:25 - 19:30	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
19:30 - 19:35	56.5	56.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.0	12.8
19:35 - 19:40	49.7	40.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
19:40 - 19:45	63.3	63.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.8	19.6
19:45 - 19:50	46.7	43.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.2	-
19:50 - 19:55	60.2	60.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.7	16.8
19:55 - 20:00	50.1	39.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
20:00 - 20:05	50.9	37.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
20:05 - 20:10	49.6	40.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.1	-
20:10 - 20:15	50.8	37.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
20:15 - 20:20	47.5	42.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.0	-
20:20 - 20:25	49.7	40.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
20:25 - 20:30	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
20:30 - 20:35	50.5	38.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	-
20:35 - 20:40	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
20:40 - 20:45	47.6	42.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	-
20:45 - 20:50	48.2	42.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.7	-
20:50 - 20:55	49.8	40.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.3	-
20:55 - 21:00	50.5	38.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (น1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13864

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
21:00 - 21:05	50.0	40.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	-
21:05 - 21:10	50.3	39.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.8	-
21:10 - 21:15	47.3	42.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.8	-
21:15 - 21:20	66.9	67.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	23.4	23.5
21:20 - 21:25	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
21:25 - 21:30	50.2	39.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	-
21:30 - 21:35	50.3	39.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.8	-
21:35 - 21:40	50.1	39.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:40 - 21:45	49.4	41.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.9	-
21:45 - 21:50	50.3	39.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.8	-
21:50 - 21:55	49.8	40.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.3	-
21:55 - 22:00	50.3	39.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.8	-
22:00 - 22:05	32.0	41.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
22:05 - 22:10	43.4	42.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.9	1.1
22:10 - 22:15	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
22:15 - 22:20	44.4	39.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.9	-
22:20 - 22:25	46.3	37.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
22:25 - 22:30	44.2	39.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.7	-
22:30 - 22:35	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
22:35 - 22:40	47.3	47.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	6.4
22:40 - 22:45	43.0	42.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.5	1.0
22:45 - 22:50	46.1	37.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
22:50 - 22:55	44.2	39.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.7	-
22:55 - 23:00	45.1	38.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.6	-
23:00 - 23:05	44.8	38.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.3	-
23:05 - 23:10	45.6	38.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.1	-
23:10 - 23:15	44.9	38.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.4	-
23:15 - 23:20	45.1	38.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.6	-
23:20 - 23:25	45.5	38.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.0	-
23:25 - 23:30	45.5	38.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	41.1	40.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
23:35 - 23:40	39.5	40.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
23:40 - 23:45	45.6	38.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.1	-
23:45 - 23:50	45.2	38.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.7	-
23:50 - 23:55	54.2	54.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.7	12.7
23:55 - 00:00	45.7	38.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.2	-
00:00 - 00:05	45.6	38.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.1	-
00:05 - 00:10	22.0	41.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
00:10 - 00:15	52.0	52.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	10.5	10.6
00:15 - 00:20	40.1	40.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
00:20 - 00:25	39.3	41.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.4
00:25 - 00:30	42.5	40.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.0	-
00:30 - 00:35	22.0	41.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
00:35 - 00:40	35.1	41.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.1
00:40 - 00:45	43.9	39.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.4	-
00:45 - 00:50	44.4	39.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.9	-
00:50 - 00:55	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
00:55 - 01:00	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
01:00 - 01:05	46.5	36.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.0	-
01:05 - 01:10	42.8	40.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.3	-
01:10 - 01:15	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
01:15 - 01:20	47.5	48.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	6.5
01:20 - 01:25	45.9	37.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.4	-
01:25 - 01:30	44.9	38.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.4	-
01:30 - 01:35	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
01:35 - 01:40	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
01:40 - 01:45	47.2	35.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
01:45 - 01:50	43.5	39.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.0	-
01:50 - 01:55	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
01:55 - 02:00	46.8	36.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.12						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองค้ำจระ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
02:05 - 02:10	46.8	36.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
02:10 - 02:15	40.7	40.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
02:15 - 02:20	42.0	42.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.5	0.8
02:20 - 02:25	36.9	41.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.2
02:25 - 02:30	45.3	38.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.8	-
02:30 - 02:35	46.5	36.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.0	-
02:35 - 02:40	46.3	37.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
02:40 - 02:45	45.2	38.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.7	-
02:45 - 02:50	45.1	38.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.6	-
02:50 - 02:55	45.6	38.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.1	-
02:55 - 03:00	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
03:00 - 03:05	45.7	38.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.2	-
03:05 - 03:10	46.5	36.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.0	-
03:10 - 03:15	46.3	37.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
03:15 - 03:20	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
03:20 - 03:25	46.8	36.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
03:25 - 03:30	46.6	36.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
03:30 - 03:35	45.9	37.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.4	-
03:35 - 03:40	46.9	36.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
03:40 - 03:45	46.9	36.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
03:45 - 03:50	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
03:50 - 03:55	58.4	58.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.9	16.8
03:55 - 04:00	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:00 - 04:05	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
04:05 - 04:10	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:10 - 04:15	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
04:15 - 04:20	45.3	38.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.8	-
04:20 - 04:25	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
04:25 - 04:30	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	47.5	48.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	6.5
04:35 - 04:40	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:40 - 04:45	46.4	37.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
04:45 - 04:50	43.9	39.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.4	-
04:50 - 04:55	22.0	41.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
04:55 - 05:00	32.0	41.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
05:00 - 05:05	32.1	41.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.0
05:05 - 05:10	48.8	48.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	7.3	7.1
05:10 - 05:15	49.1	48.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	7.6	7.3
05:15 - 05:20	53.5	53.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.0	11.7
05:20 - 05:25	52.9	52.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	11.4	11.2
05:25 - 05:30	55.8	56.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	14.3	14.5
05:30 - 05:35	57.5	57.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.0	16.0
05:35 - 05:40	57.3	57.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	15.8	15.8
05:40 - 05:45	60.3	60.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.8	18.6
05:45 - 05:50	57.4	57.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	15.9	15.9
05:50 - 05:55	53.9	54.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.4	12.5
05:55 - 06:00	51.5	51.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	10.0	10.2
06:00 - 06:05	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
06:05 - 06:10	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
06:10 - 06:15	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
06:15 - 06:20	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
06:20 - 06:25	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
06:25 - 06:30	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
06:30 - 06:35	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
06:35 - 06:40	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
06:40 - 06:45	42.9	44.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.7
06:45 - 06:50	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
06:50 - 06:55	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
06:55 - 07:00	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.12						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำแก้ว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรือนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	42,7	45,3	10:25 - 10:30	43,5	48,8	-	1,8
07:05 - 07:10	35,5	44,9	10:25 - 10:30	43,5	48,8	-	1,4
07:10 - 07:15	52,4	52,1	10:25 - 10:30	43,5	48,8	8,9	8,6
07:15 - 07:20	53,6	53,8	10:25 - 10:30	43,5	48,8	10,1	10,3
07:20 - 07:25	45,4	45,7	10:25 - 10:30	43,5	48,8	1,9	2,2
07:25 - 07:30	53,3	53,6	10:25 - 10:30	43,5	48,8	9,8	10,1
07:30 - 07:35	45,4	45,7	10:25 - 10:30	43,5	48,8	1,9	2,2
07:35 - 07:40	50,0	49,5	10:25 - 10:30	43,5	48,8	6,5	6,0
07:40 - 07:45	25,4	44,8	10:25 - 10:30	43,5	48,8	-	1,3
07:45 - 07:50	45,6	43,6	10:25 - 10:30	43,5	48,8	2,1	0,1
07:50 - 07:55	45,3	43,7	10:25 - 10:30	43,5	48,8	1,8	0,2
07:55 - 08:00	47,6	42,7	10:25 - 10:30	43,5	48,8	4,1	-
08:00 - 08:05	51,8	51,8	10:25 - 10:30	43,5	48,8	8,3	8,3
08:05 - 08:10	50,5	49,7	10:25 - 10:30	43,5	48,8	7,0	6,2
08:10 - 08:15	48,2	42,3	10:25 - 10:30	43,5	48,8	4,7	-
08:15 - 08:20	46,9	43,1	10:25 - 10:30	43,5	48,8	3,4	-
08:20 - 08:25	41,2	44,4	10:25 - 10:30	43,5	48,8	-	0,9
08:25 - 08:30	46,9	43,1	10:25 - 10:30	43,5	48,8	3,4	-
08:30 - 08:35	46,9	43,1	10:25 - 10:30	43,5	48,8	3,4	-
08:35 - 08:40	25,4	44,8	10:25 - 10:30	43,5	48,8	-	1,3
08:40 - 08:45	41,2	44,4	10:25 - 10:30	43,5	48,8	-	0,9
08:45 - 08:50	45,9	45,8	10:25 - 10:30	43,5	48,8	2,4	2,3
08:50 - 08:55	48,9	49,1	10:25 - 10:30	43,5	48,8	5,4	5,6
08:55 - 09:00	46,8	46,0	10:25 - 10:30	43,5	48,8	3,3	2,5
09:00 - 09:05	47,6	42,7	10:25 - 10:30	43,5	48,8	4,1	-
09:05 - 09:10	52,2	52,0	10:25 - 10:30	43,5	48,8	8,7	8,5
09:10 - 09:15	46,2	43,4	10:25 - 10:30	43,5	48,8	2,7	-
09:15 - 09:20	48,5	42,1	10:25 - 10:30	43,5	48,8	5,0	-
09:20 - 09:25	48,8	41,8	10:25 - 10:30	43,5	48,8	5,3	-
09:25 - 09:30	41,2	44,4	10:25 - 10:30	43,5	48,8	-	0,9
มาตรฐานเสียงรบกวน 1/1,2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
09:35 - 09:40	46.2	43.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.7	-
09:40 - 09:45	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
09:45 - 09:50	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
09:50 - 09:55	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
09:55 - 10:00	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
10:00 - 10:05	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
10:05 - 10:10	59.1	59.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.6	15.8
10:10 - 10:15	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
10:15 - 10:20	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
10:20 - 10:25	48.8	41.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.3	-
10:25 - 10:30	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
10:30 - 10:35	44.9	43.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	0.3
10:35 - 10:40	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
10:40 - 10:45	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
10:45 - 10:50	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
10:50 - 10:55	55.6	55.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.1	12.1
10:55 - 11:00	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REMARK :

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำกรู อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ³	44.1	44.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.6	0.5
11:05 - 11:10	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
11:10 - 11:15	47.5	42.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.0	-
11:15 - 11:20	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
11:20 - 11:25	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
11:25 - 11:30	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
11:30 - 11:35	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
11:35 - 11:40	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
11:40 - 11:45	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
11:45 - 11:50	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
11:50 - 11:55	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
11:55 - 12:00	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
12:00 - 12:05	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
12:05 - 12:10	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
12:10 - 12:15	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
12:15 - 12:20	52.5	52.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.0	8.7
12:20 - 12:25	57.3	57.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.8	13.9
12:25 - 12:30	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
12:30 - 12:35	40.0	44.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.0
12:35 - 12:40	43.5	44.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	0.6
12:40 - 12:45	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
12:45 - 12:50	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
12:50 - 12:55	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
12:55 - 13:00	52.5	52.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.0	8.7
13:00 - 13:05	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
13:05 - 13:10	44.5	43.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.0	0.4
13:10 - 13:15	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
13:15 - 13:20	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
13:20 - 13:25	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
13:25 - 13:30	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อนตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
13:30 - 13:35	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
13:35 - 13:40	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
13:40 - 13:45	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
13:45 - 13:50	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
13:50 - 13:55	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
13:55 - 14:00	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
14:00 - 14:05	56.4	56.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.9	12.7
14:05 - 14:10	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
14:10 - 14:15	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
14:15 - 14:20	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
14:20 - 14:25	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
14:25 - 14:30	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
14:30 - 14:35	57.1	56.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.6	13.2
14:35 - 14:40	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
14:40 - 14:45	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
14:45 - 14:50	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
14:50 - 14:55	47.1	43.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.6	-
14:55 - 15:00	46.2	43.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.7	-
15:00 - 15:05	51.2	51.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.7	8.0
15:05 - 15:10	46.5	43.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.0	-
15:10 - 15:15	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
15:15 - 15:20	40.0	44.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.0
15:20 - 15:25	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
15:25 - 15:30	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
15:30 - 15:35	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
15:35 - 15:40	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
15:40 - 15:45	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
15:45 - 15:50	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
15:50 - 15:55	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
15:55 - 16:00	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำเหว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865

MEASURING DATE : 11-12-06 2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	47.3	42.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.8	-
16:05 - 16:10	51.2	51.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.7	8.0
16:10 - 16:15	45.3	43.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.8	0.2
16:15 - 16:20	49.0	41.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.5	-
16:20 - 16:25	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
16:25 - 16:30	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
16:30 - 16:35	47.5	42.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.0	-
16:35 - 16:40	48.8	41.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.3	-
16:40 - 16:45	52.2	52.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.7	8.5
16:45 - 16:50	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
16:50 - 16:55	52.2	52.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.7	8.5
16:55 - 17:00	53.6	53.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.1	10.3
17:00 - 17:05	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
17:05 - 17:10	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
17:10 - 17:15	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
17:15 - 17:20	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
17:20 - 17:25	54.6	54.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.1	11.4
17:25 - 17:30	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
17:30 - 17:35	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
17:35 - 17:40	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
17:40 - 17:45	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
17:45 - 17:50	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
17:50 - 17:55	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
17:55 - 18:00	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
18:00 - 18:05	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
18:05 - 18:10	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
18:10 - 18:15	51.6	51.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.1	8.2
18:15 - 18:20	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
18:20 - 18:25	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
18:25 - 18:30	52.5	52.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.0	8.7
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865

MEASURING DATE : 11-12 06 2023

RECEIVED DATE : 17-06 2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
18:35 - 18:40	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
18:40 - 18:45	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
18:45 - 18:50	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
18:50 - 18:55	50.2	49.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	6.1
18:55 - 19:00	63.7	63.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	20.2	20.0
19:00 - 19:05	47.6	42.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	-
19:05 - 19:10	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.3
19:10 - 19:15	57.1	56.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.6	13.2
19:15 - 19:20	49.1	41.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.6	-
19:20 - 19:25	50.8	37.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
19:25 - 19:30	50.8	38.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
19:30 - 19:35	49.7	40.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
19:35 - 19:40	48.8	41.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.3	-
19:40 - 19:45	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
19:45 - 19:50	49.0	41.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.5	-
19:50 - 19:55	49.7	40.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
19:55 - 20:00	49.8	40.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.3	-
20:00 - 20:05	51.0	37.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.5	-
20:05 - 20:10	50.6	38.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.1	-
20:10 - 20:15	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
20:15 - 20:20	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
20:20 - 20:25	48.9	41.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	-
20:25 - 20:30	50.1	39.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
20:30 - 20:35	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
20:35 - 20:40	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
20:40 - 20:45	50.4	39.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.9	-
20:45 - 20:50	50.6	38.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.1	-
20:50 - 20:55	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
20:55 - 21:00	58.6	58.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.1	15.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางช้าง (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 13865

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	48.2	42.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.7	-
21:05 - 21:10	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
21:10 - 21:15	50.1	39.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:15 - 21:20	49.6	40.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.1	-
21:20 - 21:25	50.2	39.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	-
21:25 - 21:30	50.5	38.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	-
21:30 - 21:35	51.1	36.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.6	-
21:35 - 21:40	49.7	40.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
21:40 - 21:45	49.6	40.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.1	-
21:45 - 21:50	50.3	39.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.8	-
21:50 - 21:55	49.0	41.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.5	-
21:55 - 22:00	50.4	39.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.9	-
22:00 - 22:05	48.4	48.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.9	6.9
22:05 - 22:10	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
22:10 - 22:15	40.1	40.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
22:15 - 22:20	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
22:20 - 22:25	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
22:25 - 22:30	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
22:30 - 22:35	45.4	38.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.9	-
22:35 - 22:40	45.3	38.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.8	-
22:40 - 22:45	45.7	38.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.2	-
22:45 - 22:50	40.1	40.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
22:50 - 22:55	45.6	38.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.1	-
22:55 - 23:00	38.8	40.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
23:00 - 23:05	46.1	37.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
23:05 - 23:10	35.1	41.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.1
23:10 - 23:15	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
23:15 - 23:20	46.0	37.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.5	-
23:20 - 23:25	42.5	42.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.0	0.9
23:25 - 23:30	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
23:35 - 23:40	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
23:40 - 23:45	46.8	36.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
23:45 - 23:50	46.4	37.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
23:50 - 23:55	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
23:55 - 00:00	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
00:00 - 00:05	45.2	38.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.7	-
00:05 - 00:10	46.8	36.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
00:10 - 00:15	46.8	36.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
00:15 - 00:20	37.8	41.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
00:20 - 00:25	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
00:25 - 00:30	47.1	35.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
00:30 - 00:35	47.2	35.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
00:35 - 00:40	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
00:40 - 00:45	47.4	34.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
00:45 - 00:50	47.5	34.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
00:50 - 00:55	47.5	34.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
00:55 - 01:00	46.0	37.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.5	-
01:00 - 01:05	47.5	34.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
01:05 - 01:10	47.4	34.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
01:10 - 01:15	47.4	34.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
01:15 - 01:20	47.4	34.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
01:20 - 01:25	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
01:25 - 01:30	47.1	35.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
01:30 - 01:35	47.1	35.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
01:35 - 01:40	47.3	34.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
01:40 - 01:45	47.0	35.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
01:45 - 01:50	46.1	37.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
01:50 - 01:55	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
01:55 - 02:00	47.2	35.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน d, /2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NT)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17/06-2023
REPORTED DATE : 27/06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	47.1	35.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
02:05 - 02:10	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
02:10 - 02:15	46.1	37.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
02:15 - 02:20	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
02:20 - 02:25	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
02:25 - 02:30	47.2	35.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
02:30 - 02:35	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
02:35 - 02:40	46.9	36.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
02:40 - 02:45	46.3	37.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
02:45 - 02:50	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
02:50 - 02:55	44.9	38.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.4	-
02:55 - 03:00	41.9	40.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.4	-
03:00 - 03:05	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
03:05 - 03:10	36.9	41.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.2
03:10 - 03:15	32.0	41.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
03:15 - 03:20	22.0	41.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
03:20 - 03:25	47.1	35.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
03:25 - 03:30	47.0	35.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
03:30 - 03:35	22.0	41.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
03:35 - 03:40	47.5	34.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
03:40 - 03:45	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
03:45 - 03:50	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
03:50 - 03:55	46.1	37.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
03:55 - 04:00	45.5	38.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.0	-
04:00 - 04:05	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
04:05 - 04:10	47.5	34.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
04:10 - 04:15	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
04:15 - 04:20	44.4	39.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.9	-
04:20 - 04:25	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
04:25 - 04:30	47.4	34.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06-2023

REPORTED DATE : 27/06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	46.9	36.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
04:35 - 04:40	47.2	35.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
04:40 - 04:45	47.0	35.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
04:45 - 04:50	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
04:50 - 04:55	44.5	39.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.0	-
04:55 - 05:00	35.1	41.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.1
05:00 - 05:05	43.3	39.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.8	-
05:05 - 05:10	32.1	41.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.0
05:10 - 05:15	45.2	45.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.7	4.1
05:15 - 05:20	55.7	55.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	14.2	14.4
05:20 - 05:25	66.7	66.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	25.2	25.3
05:25 - 05:30	57.7	57.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.2	16.2
05:30 - 05:35	57.8	57.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.3	16.3
05:35 - 05:40	62.6	62.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	21.1	21.3
05:40 - 05:45	60.2	60.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.7	18.5
05:45 - 05:50	57.3	57.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	15.8	15.8
05:50 - 05:55	54.3	54.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.8	12.8
05:55 - 06:00	54.4	54.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.9	12.9
06:00 - 06:05	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
06:05 - 06:10	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
06:10 - 06:15	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
06:15 - 06:20	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
06:20 - 06:25	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
06:25 - 06:30	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
06:30 - 06:35	55.6	55.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.1	12.1
06:35 - 06:40	57.1	56.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.6	13.2
06:40 - 06:45	52.5	52.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.0	8.7
06:45 - 06:50	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
06:50 - 06:55	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
06:55 - 07:00	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{A,1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อินเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
07:05 - 07:10	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
07:10 - 07:15	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
07:15 - 07:20	58.2	58.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.7	14.6
07:20 - 07:25	58.3	58.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.8	14.7
07:25 - 07:30	59.6	59.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.1	16.3
07:30 - 07:35	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
07:35 - 07:40	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
07:40 - 07:45	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
07:45 - 07:50	63.3	63.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.8	19.6
07:50 - 07:55	59.6	59.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.1	16.3
07:55 - 08:00	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
08:00 - 08:05	71.3	71.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	27.8	27.8
08:05 - 08:10	58.9	59.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.4	15.7
08:10 - 08:15	72.6	72.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	29.1	29.1
08:15 - 08:20	73.0	73.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	29.5	29.5
08:20 - 08:25	68.0	68.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	24.5	24.6
08:25 - 08:30	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
08:30 - 08:35	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
08:35 - 08:40	54.6	54.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.1	11.4
08:40 - 08:45	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
08:45 - 08:50	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
08:50 - 08:55	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
08:55 - 09:00	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
09:00 - 09:05	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
09:05 - 09:10	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
09:10 - 09:15	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
09:15 - 09:20	55.6	55.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.1	12.1
09:20 - 09:25	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
09:25 - 09:30	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13865
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	57.6	57.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.1	14.1
09:35 - 09:40	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
09:40 - 09:45	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
09:45 - 09:50	52.2	52.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.7	8.5
09:50 - 09:55	52.5	52.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.0	8.7
09:55 - 10:00	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
10:00 - 10:05	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
10:05 - 10:10	54.2	54.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.7	10.7
10:10 - 10:15	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
10:15 - 10:20	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
10:20 - 10:25	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
10:25 - 10:30	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
10:30 - 10:35	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
10:35 - 10:40	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
10:40 - 10:45	54.6	54.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.1	11.4
10:45 - 10:50	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
10:50 - 10:55	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
10:55 - 11:00	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tumnairut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13866

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ¹³	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
11:05 - 11:10	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
11:10 - 11:15	57.3	57.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.8	13.9
11:15 - 11:20	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
11:20 - 11:25	57.1	56.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.6	13.2
11:25 - 11:30	56.9	56.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.4	13.1
11:30 - 11:35	60.8	60.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.3	17.3
11:35 - 11:40	60.2	60.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.7	16.8
11:40 - 11:45	60.1	60.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.6	16.7
11:45 - 11:50	58.9	59.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.4	15.7
11:50 - 11:55	67.3	67.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	23.8	23.9
11:55 - 12:00	62.4	62.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.9	18.8
12:00 - 12:05	68.8	68.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	25.3	25.4
12:05 - 12:10	67.8	67.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	24.3	24.4
12:10 - 12:15	62.5	62.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.0	18.9
12:15 - 12:20	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
12:20 - 12:25	55.9	55.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.4	12.3
12:25 - 12:30	55.6	55.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.1	12.1
12:30 - 12:35	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
12:35 - 12:40	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
12:40 - 12:45	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
12:45 - 12:50	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
12:50 - 12:55	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
12:55 - 13:00	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
13:00 - 13:05	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
13:05 - 13:10	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
13:10 - 13:15	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
13:15 - 13:20 ¹⁴	56.0	55.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.5	12.4
13:20 - 13:25	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
13:25 - 13:30	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ดมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำแก้ว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางช้าง (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13866

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				กิจกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
13:35 - 13:40	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
13:40 - 13:45	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
13:45 - 13:50	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
13:50 - 13:55	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
13:55 - 14:00	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
14:00 - 14:05	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
14:05 - 14:10	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
14:10 - 14:15	55.7	55.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.2	12.2
14:15 - 14:20	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
14:20 - 14:25	56.5	56.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.0	12.8
14:25 - 14:30	59.8	59.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.3	16.4
14:30 - 14:35	61.9	61.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.4	18.3
14:35 - 14:40	58.9	59.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.4	15.7
14:40 - 14:45	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
14:45 - 14:50	56.4	56.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.9	12.7
14:50 - 14:55	55.4	55.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.9	12.0
14:55 - 15:00	56.5	56.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.0	12.8
15:00 - 15:05	57.7	57.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.2	14.2
15:05 - 15:10	58.6	58.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.1	15.4
15:10 - 15:15	59.6	59.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.1	16.3
15:15 - 15:20	61.9	61.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.4	18.3
15:20 - 15:25	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
15:25 - 15:30	61.5	61.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.0	17.9
15:30 - 15:35	63.2	63.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.7	19.5
15:35 - 15:40	61.1	61.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.6	17.6
15:40 - 15:45	62.0	61.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.5	18.4
15:45 - 15:50	66.7	66.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	23.2	23.3
15:50 - 15:55	67.1	67.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	23.6	23.7
15:55 - 16:00	67.4	67.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	23.9	24.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20100

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางช้าง (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13866

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	63.9	63.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	20.4	20.2
16:05 - 16:10	57.7	57.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.2	14.2
16:10 - 16:15	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
16:15 - 16:20	60.6	60.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.1	17.1
16:20 - 16:25	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
16:25 - 16:30	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
16:30 - 16:35	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
16:35 - 16:40	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
16:40 - 16:45	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
16:45 - 16:50	51.6	51.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.1	8.2
16:50 - 16:55	55.4	55.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.9	12.0
16:55 - 17:00	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
17:00 - 17:05	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
17:05 - 17:10	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
17:10 - 17:15	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
17:15 - 17:20	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
17:20 - 17:25	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
17:25 - 17:30	51.6	51.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.1	8.2
17:30 - 17:35	48.3	48.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	5.4
17:35 - 17:40	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
17:40 - 17:45	48.3	48.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	5.4
17:45 - 17:50	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
17:50 - 17:55	55.7	55.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.2	12.2
17:55 - 18:00	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
18:00 - 18:05	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
18:05 - 18:10	52.2	52.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.7	8.5
18:10 - 18:15	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
18:15 - 18:20	47.6	42.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	-
18:20 - 18:25	48.3	48.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	5.4
18:25 - 18:30	60.9	60.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.4	17.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองค้ำจู้ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13866
MEASURING DATE : 12-13-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
18:35 - 18:40	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
18:40 - 18:45	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
18:45 - 18:50	56.0	55.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.5	12.4
18:50 - 18:55	40.3	45.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.6
18:55 - 19:00	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
19:00 - 19:05	47.1	43.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.6	-
19:05 - 19:10	49.8	40.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.3	-
19:10 - 19:15	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
19:15 - 19:20	47.8	42.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.3	-
19:20 - 19:25	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
19:25 - 19:30	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
19:30 - 19:35	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
19:35 - 19:40	48.8	41.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.3	-
19:40 - 19:45	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
19:45 - 19:50	47.9	42.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.4	-
19:50 - 19:55	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
19:55 - 20:00	48.5	42.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.0	-
20:00 - 20:05	55.7	55.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.2	12.2
20:05 - 20:10	50.8	37.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
20:10 - 20:15	50.9	37.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
20:15 - 20:20	48.2	42.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.7	-
20:20 - 20:25	50.8	38.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
20:25 - 20:30	48.8	41.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.3	-
20:30 - 20:35	50.8	38.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
20:35 - 20:40	47.1	43.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.6	-
20:40 - 20:45	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
20:45 - 20:50	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
20:50 - 20:55	51.1	36.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.6	-
20:55 - 21:00	50.9	37.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อินเตอร์ปอร์ชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 13866

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	49.9	40.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.4	-
21:05 - 21:10	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
21:10 - 21:15	51.1	36.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.6	-
21:15 - 21:20	51.0	37.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.5	-
21:20 - 21:25	49.0	41.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.5	-
21:25 - 21:30	50.6	38.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.1	-
21:30 - 21:35	50.9	37.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
21:35 - 21:40	50.2	39.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	-
21:40 - 21:45	50.1	39.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:45 - 21:50	49.9	40.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.4	-
21:50 - 21:55	45.9	43.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	0.0
21:55 - 22:00	49.4	41.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.9	-
22:00 - 22:05	43.9	39.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.4	-
22:05 - 22:10	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
22:10 - 22:15	46.2	37.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.7	-
22:15 - 22:20	46.5	36.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.0	-
22:20 - 22:25	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
22:25 - 22:30	47.0	35.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
22:30 - 22:35	45.5	38.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.0	-
22:35 - 22:40	47.2	35.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
22:40 - 22:45	47.1	35.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
22:45 - 22:50	43.8	42.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.3	1.2
22:50 - 22:55	47.1	35.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
22:55 - 23:00	36.6	41.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
23:00 - 23:05	46.8	46.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	4.7
23:05 - 23:10	41.1	40.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
23:10 - 23:15	47.1	35.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
23:15 - 23:20	45.5	38.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.0	-
23:20 - 23:25	43.3	39.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.8	-
23:25 - 23:30	42.8	40.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำโลง อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13866

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	43.5	39.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.0	-
23:35 - 23:40	57.7	57.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.2	16.2
23:40 - 23:45	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
23:45 - 23:50	38.8	40.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
23:50 - 23:55	44.8	38.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.3	-
23:55 - 00:00	46.6	36.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
00:00 - 00:05	47.0	35.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
00:05 - 00:10	46.5	36.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.0	-
00:10 - 00:15	46.2	37.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.7	-
00:15 - 00:20	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
00:20 - 00:25	45.2	38.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.7	-
00:25 - 00:30	36.9	41.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.2
00:30 - 00:35	45.5	38.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.0	-
00:35 - 00:40	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
00:40 - 00:45	46.3	37.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
00:45 - 00:50	46.8	36.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
00:50 - 00:55	46.1	37.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
00:55 - 01:00	46.5	36.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.0	-
01:00 - 01:05	46.1	37.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
01:05 - 01:10	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
01:10 - 01:15	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
01:15 - 01:20	41.1	40.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
01:20 - 01:25	42.2	40.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.7	-
01:25 - 01:30	46.1	37.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
01:30 - 01:35	43.3	39.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.8	-
01:35 - 01:40	41.5	40.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.0	-
01:40 - 01:45	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
01:45 - 01:50	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
01:50 - 01:55	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
01:55 - 02:00	46.8	36.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13866

MEASURING DATE : 12-13-06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
02:00 - 02:05	46.1	37.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
02:05 - 02:10	46.8	36.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
02:10 - 02:15	39.3	41.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.4
02:15 - 02:20	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
02:20 - 02:25	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
02:25 - 02:30	46.6	36.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
02:30 - 02:35	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
02:35 - 02:40	44.4	39.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.9	-
02:40 - 02:45	46.9	36.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
02:45 - 02:50	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
02:50 - 02:55	46.4	37.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
02:55 - 03:00	47.0	35.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
03:00 - 03:05	42.2	40.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.7	-
03:05 - 03:10	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
03:10 - 03:15	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
03:15 - 03:20	45.2	45.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.7	4.1
03:20 - 03:25	47.0	35.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
03:25 - 03:30	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
03:30 - 03:35	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
03:35 - 03:40	45.7	38.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.2	-
03:40 - 03:45	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
03:45 - 03:50	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
03:50 - 03:55	47.0	35.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
03:55 - 04:00	47.3	34.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
04:00 - 04:05	47.1	35.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
04:05 - 04:10	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
04:10 - 04:15	47.4	34.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
04:15 - 04:20	47.4	34.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
04:20 - 04:25	47.3	35.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
04:25 - 04:30	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1,2}						10	

 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมบ่อประดู่ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13866

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:35 - 04:40	46.3	37.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
04:40 - 04:45	46.1	37.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
04:45 - 04:50	43.1	39.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.6	-
04:50 - 04:55	40.1	40.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
04:55 - 05:00	44.1	39.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.6	-
05:00 - 05:05	43.0	42.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.5	1.0
05:05 - 05:10	56.2	56.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	14.7	14.9
05:10 - 05:15	57.2	57.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	15.7	15.7
05:15 - 05:20	56.4	56.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	14.9	15.0
05:20 - 05:25	62.4	62.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	20.9	21.1
05:25 - 05:30	60.5	60.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	19.0	18.8
05:30 - 05:35	59.0	58.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.5	17.4
05:35 - 05:40	57.7	57.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.2	16.2
05:40 - 05:45	58.7	58.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.2	17.1
05:45 - 05:50	58.1	58.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.6	16.5
05:50 - 05:55	55.2	55.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	13.7	14.0
05:55 - 06:00	53.4	53.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	11.9	11.6
06:00 - 06:05	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
06:05 - 06:10	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
06:10 - 06:15	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
06:15 - 06:20	47.6	42.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	-
06:20 - 06:25	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
06:25 - 06:30	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
06:30 - 06:35	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
06:35 - 06:40	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
06:40 - 06:45	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
06:45 - 06:50	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
06:50 - 06:55	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
06:55 - 07:00	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1), 2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรือนบ้านบางข้า (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13866

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
07:05 - 07:10	56.5	56.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.0	12.8
07:10 - 07:15	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
07:15 - 07:20	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
07:20 - 07:25	58.3	58.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.8	14.7
07:25 - 07:30	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
07:30 - 07:35	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
07:35 - 07:40	61.6	61.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.1	18.0
07:40 - 07:45	58.8	59.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.3	15.6
07:45 - 07:50	62.2	62.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.7	18.6
07:50 - 07:55	63.6	63.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	20.1	19.9
07:55 - 08:00	55.6	55.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.1	12.1
08:00 - 08:05	64.6	64.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	21.1	21.3
08:05 - 08:10	57.8	57.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.3	14.3
08:10 - 08:15	70.6	70.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	27.1	27.2
08:15 - 08:20	70.8	70.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	27.3	27.4
08:20 - 08:25	68.2	68.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	24.7	24.8
08:25 - 08:30	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
08:30 - 08:35	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
08:35 - 08:40	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
08:40 - 08:45	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
08:45 - 08:50	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
08:50 - 08:55	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
08:55 - 09:00	51.2	51.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.7	8.0
09:00 - 09:05	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
09:05 - 09:10	56.0	55.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.5	12.4
09:10 - 09:15	60.9	60.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.4	17.4
09:15 - 09:20	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
09:20 - 09:25	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
09:25 - 09:30	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1), 2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท สดตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S.N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13866
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
09:35 - 09:40	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
09:40 - 09:45	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
09:45 - 09:50	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
09:50 - 09:55	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
09:55 - 10:00	54.6	54.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.1	11.4
10:00 - 10:05	58.0	57.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.5	14.4
10:05 - 10:10	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
10:10 - 10:15	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
10:15 - 10:20	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
10:20 - 10:25	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
10:25 - 10:30	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
10:30 - 10:35	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
10:35 - 10:40	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
10:40 - 10:45	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
10:45 - 10:50	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
10:50 - 10:55	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
10:55 - 11:00	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13867
MEASURING DATE : 13-14-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ³	52,7	53,3	10:25 - 10:30	43,5	48,8	9,2	9,8
11:05 - 11:10	53,9	54,0	10:25 - 10:30	43,5	48,8	10,4	10,5
11:10 - 11:15	56,1	56,0	10:25 - 10:30	43,5	48,8	12,6	12,5
11:15 - 11:20	57,6	57,6	10:25 - 10:30	43,5	48,8	14,1	14,1
11:20 - 11:25	58,6	58,9	10:25 - 10:30	43,5	48,8	15,1	15,4
11:25 - 11:30	56,9	56,6	10:25 - 10:30	43,5	48,8	13,4	13,1
11:30 - 11:35	56,5	56,3	10:25 - 10:30	43,5	48,8	13,0	12,8
11:35 - 11:40	56,8	56,5	10:25 - 10:30	43,5	48,8	13,3	13,0
11:40 - 11:45	56,5	56,3	10:25 - 10:30	43,5	48,8	13,0	12,8
11:45 - 11:50	56,0	55,9	10:25 - 10:30	43,5	48,8	12,5	12,4
11:50 - 11:55	59,9	60,0	10:25 - 10:30	43,5	48,8	16,4	16,5
11:55 - 12:00	62,7	62,5	10:25 - 10:30	43,5	48,8	19,2	19,0
12:00 - 12:05	66,1	66,3	10:25 - 10:30	43,5	48,8	22,6	22,8
12:05 - 12:10	65,7	65,9	10:25 - 10:30	43,5	48,8	22,2	22,4
12:10 - 12:15	64,7	64,9	10:25 - 10:30	43,5	48,8	21,2	21,4
12:15 - 12:20	58,6	58,9	10:25 - 10:30	43,5	48,8	15,1	15,4
12:20 - 12:25	50,7	51,3	10:25 - 10:30	43,5	48,8	7,2	7,8
12:25 - 12:30	49,7	49,4	10:25 - 10:30	43,5	48,8	6,2	5,9
12:30 - 12:35	46,4	45,9	10:25 - 10:30	43,5	48,8	2,9	2,4
12:35 - 12:40	55,6	55,6	10:25 - 10:30	43,5	48,8	12,1	12,1
12:40 - 12:45	52,0	51,9	10:25 - 10:30	43,5	48,8	8,5	8,4
12:45 - 12:50	40,3	45,1	10:25 - 10:30	43,5	48,8	-	1,6
12:50 - 12:55	51,4	51,6	10:25 - 10:30	43,5	48,8	7,9	8,1
12:55 - 13:00	53,3	53,6	10:25 - 10:30	43,5	48,8	9,8	10,1
13:00 - 13:05	54,2	54,2	10:25 - 10:30	43,5	48,8	10,7	10,7
13:05 - 13:10	50,5	49,7	10:25 - 10:30	43,5	48,8	7,0	6,2
13:10 - 13:15	52,7	53,3	10:25 - 10:30	43,5	48,8	9,2	9,8
13:15 - 13:20	50,7	51,3	10:25 - 10:30	43,5	48,8	7,2	7,8
13:20 - 13:25	44,2	45,5	10:25 - 10:30	43,5	48,8	0,7	2,0
13:25 - 13:30	50,0	49,5	10:25 - 10:30	43,5	48,8	6,5	6,0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำหาร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13867

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 13-14-06-2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
13:35 - 13:40	52.2	52.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.7	8.5
13:40 - 13:45	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
13:45 - 13:50	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
13:50 - 13:55	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
13:55 - 14:00	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
14:00 - 14:05	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
14:05 - 14:10	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
14:10 - 14:15	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
14:15 - 14:20	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
14:20 - 14:25	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
14:25 - 14:30	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
14:30 - 14:35	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
14:35 - 14:40	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
14:40 - 14:45	60.4	60.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.9	17.0
14:45 - 14:50	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
14:50 - 14:55	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
14:55 - 15:00	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
15:00 - 15:05	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
15:05 - 15:10	40.3	45.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.6
15:10 - 15:15	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
15:15 - 15:20	54.6	54.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.1	11.4
15:20 - 15:25	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
15:25 - 15:30	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
15:30 - 15:35	58.3	58.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.8	14.7
15:35 - 15:40	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
15:40 - 15:45	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
15:45 - 15:50	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
15:50 - 15:55	57.6	57.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.1	14.1
15:55 - 16:00	60.1	60.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.6	16.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำทร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13867

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	50.2	49.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	6.1
16:05 - 16:10	59.8	59.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.3	16.4
16:10 - 16:15	59.3	59.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.8	16.0
16:15 - 16:20	54.2	54.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.7	10.7
16:20 - 16:25	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
16:25 - 16:30	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
16:30 - 16:35	51.6	51.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.1	8.2
16:35 - 16:40	47.3	42.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.8	-
16:40 - 16:45	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
16:45 - 16:50	49.7	49.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	5.9
16:50 - 16:55	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
16:55 - 17:00	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
17:00 - 17:05	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
17:05 - 17:10	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
17:10 - 17:15	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
17:15 - 17:20	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
17:20 - 17:25	44.1	44.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.6	0.5
17:25 - 17:30	47.8	42.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.3	-
17:30 - 17:35	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
17:35 - 17:40	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
17:40 - 17:45	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
17:45 - 17:50	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
17:50 - 17:55	46.5	43.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.0	-
17:55 - 18:00	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
18:00 - 18:05	47.5	42.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.0	-
18:05 - 18:10	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
18:10 - 18:15	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
18:15 - 18:20	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
18:20 - 18:25	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
18:25 - 18:30	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 13867

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
18:35 - 18:40	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
18:40 - 18:45	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
18:45 - 18:50	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
18:50 - 18:55	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
18:55 - 19:00	49.3	41.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.8	-
19:00 - 19:05	47.6	42.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	-
19:05 - 19:10	46.2	43.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.7	-
19:10 - 19:15	50.1	39.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
19:15 - 19:20	48.2	42.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.7	-
19:20 - 19:25	49.2	41.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	-
19:25 - 19:30	59.4	59.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.9	16.1
19:30 - 19:35	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
19:35 - 19:40	47.5	42.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.0	-
19:40 - 19:45	57.7	57.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.2	14.2
19:45 - 19:50	49.6	40.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.1	-
19:50 - 19:55	49.5	41.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	-
19:55 - 20:00	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
20:00 - 20:05	49.8	40.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.3	-
20:05 - 20:10	50.4	39.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.9	-
20:10 - 20:15	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
20:15 - 20:20	45.3	43.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.8	0.2
20:20 - 20:25	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
20:25 - 20:30	50.3	39.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.8	-
20:30 - 20:35	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
20:35 - 20:40	42.9	44.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.7
20:40 - 20:45	51.1	36.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.6	-
20:45 - 20:50	50.5	39.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	-
20:50 - 20:55	50.1	39.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
20:55 - 21:00	48.2	42.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13867

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	49.6	40.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.1	-
21:05 - 21:10	50.6	38.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.1	-
21:10 - 21:15	50.8	38.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
21:15 - 21:20	50.5	39.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	-
21:20 - 21:25	49.4	41.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.9	-
21:25 - 21:30	50.8	38.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
21:30 - 21:35	50.1	39.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:35 - 21:40	50.6	38.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.1	-
21:40 - 21:45	50.1	40.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:45 - 21:50	49.7	40.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
21:50 - 21:55	50.9	37.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
21:55 - 22:00	51.1	36.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.6	-
22:00 - 22:05	52.9	52.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	11.4	11.2
22:05 - 22:10	52.0	52.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	10.5	10.6
22:10 - 22:15	49.5	50.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	8.0	8.5
22:15 - 22:20	43.9	39.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.4	-
22:20 - 22:25	41.9	40.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.4	-
22:25 - 22:30	45.8	45.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	4.3
22:30 - 22:35	39.3	41.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.4
22:35 - 22:40	43.4	42.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.9	1.1
22:40 - 22:45	43.8	42.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.3	1.2
22:45 - 22:50	41.5	40.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.0	-
22:50 - 22:55	34.9	41.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
22:55 - 23:00	40.1	40.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
23:00 - 23:05	46.1	37.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
23:05 - 23:10	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
23:10 - 23:15	46.0	37.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.5	-
23:15 - 23:20	44.1	39.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.6	-
23:20 - 23:25	47.0	35.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
23:25 - 23:30	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน n, n2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 13867

MEASURING DATE : 13-14-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
23:35 - 23:40	46.6	36.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
23:40 - 23:45	43.5	39.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.0	-
23:45 - 23:50	44.1	39.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.6	-
23:50 - 23:55	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
23:55 - 00:00	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
00:00 - 00:05	47.4	34.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
00:05 - 00:10	45.2	45.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.7	4.1
00:10 - 00:15	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
00:15 - 00:20	46.8	36.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
00:20 - 00:25	40.7	40.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
00:25 - 00:30	45.6	38.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.1	-
00:30 - 00:35	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
00:35 - 00:40	46.4	37.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
00:40 - 00:45	44.4	39.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.9	-
00:45 - 00:50	57.6	57.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.1	16.1
00:50 - 00:55	46.0	37.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.5	-
00:55 - 01:00	46.2	37.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.7	-
01:00 - 01:05	46.2	37.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.7	-
01:05 - 01:10	46.0	37.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.5	-
01:10 - 01:15	46.4	37.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
01:15 - 01:20	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
01:20 - 01:25	47.3	35.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
01:25 - 01:30	47.4	34.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
01:30 - 01:35	47.4	34.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
01:35 - 01:40	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
01:40 - 01:45	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
01:45 - 01:50	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
01:50 - 01:55	45.7	38.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.2	-
01:55 - 02:00	46.1	37.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางช้าง (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 13867
MEASURING DATE : 13-14-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
02:00 - 02:05	43.3	39.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.8	-
02:05 - 02:10	40.8	42.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.6
02:10 - 02:15	46.6	36.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
02:15 - 02:20	45.6	38.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.1	-
02:20 - 02:25	45.4	38.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.9	-
02:25 - 02:30	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
02:30 - 02:35	45.5	38.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.0	-
02:35 - 02:40	44.2	39.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.7	-
02:40 - 02:45	44.8	38.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.3	-
02:45 - 02:50	46.3	37.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
02:50 - 02:55	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
02:55 - 03:00	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
03:00 - 03:05	44.4	39.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.9	-
03:05 - 03:10	43.8	42.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.3	1.2
03:10 - 03:15	42.5	40.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.0	-
03:15 - 03:20	46.9	36.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
03:20 - 03:25	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
03:25 - 03:30	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
03:30 - 03:35	45.7	38.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.2	-
03:35 - 03:40	47.4	34.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
03:40 - 03:45	47.5	34.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
03:45 - 03:50	47.6	33.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.1	-
03:50 - 03:55	47.0	35.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
03:55 - 04:00	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:00 - 04:05	44.9	38.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.4	-
04:05 - 04:10	47.2	35.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
04:10 - 04:15	42.2	40.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.7	-
04:15 - 04:20	47.1	35.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
04:20 - 04:25	47.1	35.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
04:25 - 04:30	46.8	36.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13867

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	47.3	34.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
04:35 - 04:40	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:40 - 04:45	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
04:45 - 04:50	36.9	41.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.2
04:50 - 04:55	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:55 - 05:00	45.7	38.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.2	-
05:00 - 05:05	49.1	48.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	7.6	7.3
05:05 - 05:10	43.4	42.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.9	1.1
05:10 - 05:15	70.7	70.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	29.2	29.2
05:15 - 05:20	68.7	68.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	27.2	27.2
05:20 - 05:25	60.9	61.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	19.4	19.6
05:25 - 05:30	61.1	61.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	19.6	19.8
05:30 - 05:35	57.8	57.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.3	16.3
05:35 - 05:40	60.8	61.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	19.3	19.5
05:40 - 05:45	57.4	57.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	15.9	15.9
05:45 - 05:50	56.5	56.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	15.0	15.1
05:50 - 05:55	52.7	52.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	11.2	11.1
05:55 - 06:00	50.0	50.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	8.5	8.8
06:00 - 06:05	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
06:05 - 06:10	52.2	52.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.7	8.5
06:10 - 06:15	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
06:15 - 06:20	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
06:20 - 06:25	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
06:25 - 06:30	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
06:30 - 06:35	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
06:35 - 06:40	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
06:40 - 06:45	57.1	56.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.6	13.2
06:45 - 06:50	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
06:50 - 06:55	51.6	51.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.1	8.2
06:55 - 07:00	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางช้าง (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13867

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	58.2	58.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.7	14.6
07:05 - 07:10	55.7	55.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.2	12.2
07:10 - 07:15	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
07:15 - 07:20	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
07:20 - 07:25	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
07:25 - 07:30	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
07:30 - 07:35	58.2	58.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.7	14.6
07:35 - 07:40	56.8	56.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.3	13.0
07:40 - 07:45	58.0	57.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.5	14.4
07:45 - 07:50	58.0	57.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.5	14.4
07:50 - 07:55	65.2	65.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	21.7	21.9
07:55 - 08:00	64.3	64.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	20.8	21.0
08:00 - 08:05	63.3	63.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.8	19.6
08:05 - 08:10	71.7	71.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	28.2	28.2
08:10 - 08:15	62.4	62.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.9	18.8
08:15 - 08:20	72.9	72.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	29.4	29.4
08:20 - 08:25	73.3	73.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	29.8	29.8
08:25 - 08:30	59.3	59.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.8	16.0
08:30 - 08:35	54.2	54.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.7	10.7
08:35 - 08:40	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
08:40 - 08:45	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
08:45 - 08:50	51.4	51.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.9	8.1
08:50 - 08:55	49.7	49.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	5.9
08:55 - 09:00	54.2	54.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.7	10.7
09:00 - 09:05	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
09:05 - 09:10	58.4	58.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.9	15.3
09:10 - 09:15	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
09:15 - 09:20	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
09:20 - 09:25	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
09:25 - 09:30	51.2	51.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.7	8.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13867

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 01120950 : Class I

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
09:35 - 09:40	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
09:40 - 09:45	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
09:45 - 09:50	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
09:50 - 09:55	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
09:55 - 10:00	56.9	56.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.4	13.1
10:00 - 10:05	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
10:05 - 10:10	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
10:10 - 10:15	40.0	44.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.0
10:15 - 10:20	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
10:20 - 10:25	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
10:25 - 10:30	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
10:30 - 10:35	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
10:35 - 10:40	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
10:40 - 10:45	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
10:45 - 10:50	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
10:50 - 10:55	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
10:55 - 11:00	57.1	56.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.6	13.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1), 2)}						10	

REMARK :

¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Phorankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ.เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอโตะฮิลล์ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13868
MEASURING DATE : 14-15-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
11:05 - 11:10	56.8	56.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.3	13.0
11:10 - 11:15	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
11:15 - 11:20	58.8	59.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.3	15.6
11:20 - 11:25	59.5	59.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.0	16.2
11:25 - 11:30	55.9	55.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.4	12.3
11:30 - 11:35	55.7	55.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.2	12.2
11:35 - 11:40	58.6	58.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.1	15.4
11:40 - 11:45	58.4	58.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.9	15.3
11:45 - 11:50	61.8	61.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.3	18.2
11:50 - 11:55	61.8	61.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.3	18.2
11:55 - 12:00	60.1	60.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.6	16.7
12:00 - 12:05	63.1	62.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.6	19.4
12:05 - 12:10	62.5	62.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.0	18.9
12:10 - 12:15	60.2	60.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.7	16.8
12:15 - 12:20	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
12:20 - 12:25	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
12:25 - 12:30	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
12:30 - 12:35	52.2	52.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.7	8.5
12:35 - 12:40	51.4	51.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.9	8.1
12:40 - 12:45	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
12:45 - 12:50	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
12:50 - 12:55	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
12:55 - 13:00	43.5	44.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	0.6
13:00 - 13:05	44.9	43.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	0.3
13:05 - 13:10	46.9	43.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.4	-
13:10 - 13:15	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
13:15 - 13:20	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
13:20 - 13:25	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
13:25 - 13:30	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำแก้ว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13868
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	40.3	45.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.6
13:35 - 13:40	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
13:40 - 13:45	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
13:45 - 13:50	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
13:50 - 13:55	42.9	44.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.7
13:55 - 14:00	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
14:00 - 14:05	57.2	57.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.7	13.8
14:05 - 14:10	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
14:10 - 14:15	58.0	57.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.5	14.4
14:15 - 14:20	57.3	57.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.8	13.9
14:20 - 14:25	58.8	59.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.3	15.6
14:25 - 14:30	54.6	54.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.1	11.4
14:30 - 14:35	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
14:35 - 14:40	59.3	59.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.8	16.0
14:40 - 14:45	56.0	55.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.5	12.4
14:45 - 14:50	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
14:50 - 14:55	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
14:55 - 15:00	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
15:00 - 15:05	56.5	56.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.0	12.8
15:05 - 15:10	56.8	56.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.3	13.0
15:10 - 15:15	60.7	60.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.2	17.2
15:15 - 15:20	65.4	65.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	21.9	22.1
15:20 - 15:25	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
15:25 - 15:30	57.3	57.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.8	13.9
15:30 - 15:35	63.6	63.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	20.1	19.9
15:35 - 15:40	59.2	59.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.7	15.9
15:40 - 15:45	58.8	59.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.3	15.6
15:45 - 15:50	61.3	61.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.8	17.8
15:50 - 15:55	60.1	60.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.6	16.7
15:55 - 16:00	60.2	60.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.7	16.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13868
 MEASURING DATE : 14-15/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	60.4	60.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.9	17.0
16:05 - 16:10	59.2	59.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.7	15.9
16:10 - 16:15	65.4	65.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	21.9	22.1
16:15 - 16:20	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
16:20 - 16:25	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
16:25 - 16:30	51.6	51.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.1	8.2
16:30 - 16:35	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
16:35 - 16:40	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
16:40 - 16:45	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
16:45 - 16:50	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
16:50 - 16:55	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
16:55 - 17:00	49.1	41.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.6	-
17:00 - 17:05	48.5	42.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.0	-
17:05 - 17:10	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
17:10 - 17:15	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
17:15 - 17:20	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
17:20 - 17:25	57.3	57.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.8	13.9
17:25 - 17:30	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
17:30 - 17:35	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
17:35 - 17:40	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
17:40 - 17:45	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
17:45 - 17:50	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
17:50 - 17:55	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
17:55 - 18:00	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
18:00 - 18:05	45.9	43.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	0.0
18:05 - 18:10	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
18:10 - 18:15	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
18:15 - 18:20	55.6	55.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.1	12.1
18:20 - 18:25	46.7	43.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.2	-
18:25 - 18:30	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองลำห้วย อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13868

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15 06 2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 01120950 : Class I

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
18:35 - 18:40	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
18:40 - 18:45	57.7	57.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.2	14.2
18:45 - 18:50	47.8	42.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.3	-
18:50 - 18:55	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
18:55 - 19:00	49.8	40.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.3	-
19:00 - 19:05	48.3	48.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	5.4
19:05 - 19:10	59.3	59.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.8	16.0
19:10 - 19:15	60.4	60.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.9	17.0
19:15 - 19:20	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
19:20 - 19:25	45.9	43.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	0.0
19:25 - 19:30	51.2	36.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.7	-
19:30 - 19:35	49.8	40.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.3	-
19:35 - 19:40	48.3	42.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	-
19:40 - 19:45	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
19:45 - 19:50	48.1	42.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.6	-
19:50 - 19:55	47.3	42.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.8	-
19:55 - 20:00	60.7	60.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.2	17.2
20:00 - 20:05	45.9	43.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	0.0
20:05 - 20:10	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
20:10 - 20:15	50.2	49.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	6.1
20:15 - 20:20	49.6	40.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.1	-
20:20 - 20:25	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
20:25 - 20:30	50.4	39.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.9	-
20:30 - 20:35	48.5	42.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.0	-
20:35 - 20:40	48.8	41.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.3	-
20:40 - 20:45	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
20:45 - 20:50	50.3	39.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.8	-
20:50 - 20:55	50.0	40.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	-
20:55 - 21:00	47.1	43.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำเจริญ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13868

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	49.8	40.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.3	-
21:05 - 21:10	50.7	38.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	-
21:10 - 21:15	50.8	37.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
21:15 - 21:20	49.3	41.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.8	-
21:20 - 21:25	50.8	37.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
21:25 - 21:30	50.1	40.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:30 - 21:35	50.1	40.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:35 - 21:40	49.1	41.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.6	-
21:40 - 21:45	49.5	41.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	-
21:45 - 21:50	44.5	43.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.0	0.4
21:50 - 21:55	50.1	40.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:55 - 22:00	50.9	37.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
22:00 - 22:05	50.4	50.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	8.9	9.0
22:05 - 22:10	42.0	42.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.5	0.8
22:10 - 22:15	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
22:15 - 22:20	36.6	41.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
22:20 - 22:25	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
22:25 - 22:30	46.0	37.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.5	-
22:30 - 22:35	54.1	54.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.6	12.6
22:35 - 22:40	47.5	34.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
22:40 - 22:45	47.2	35.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
22:45 - 22:50	47.2	35.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
22:50 - 22:55	44.8	38.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.3	-
22:55 - 23:00	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
23:00 - 23:05	43.5	39.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.0	-
23:05 - 23:10	47.3	35.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
23:10 - 23:15	47.1	35.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
23:15 - 23:20	42.8	40.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.3	-
23:20 - 23:25	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
23:25 - 23:30	37.8	41.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 13868

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	43.5	39.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.0	-
23:35 - 23:40	57.2	57.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	15.7	15.7
23:40 - 23:45	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
23:45 - 23:50	43.9	39.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.4	-
23:50 - 23:55	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
23:55 - 00:00	42.2	40.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.7	-
00:00 - 00:05	45.6	38.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.1	-
00:05 - 00:10	39.3	41.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.4
00:10 - 00:15	49.7	50.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	8.2	8.6
00:15 - 00:20	42.5	40.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.0	-
00:20 - 00:25	46.8	36.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
00:25 - 00:30	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
00:30 - 00:35	47.4	34.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
00:35 - 00:40	43.5	39.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.0	-
00:40 - 00:45	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
00:45 - 00:50	53.0	52.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	11.5	11.3
00:50 - 00:55	47.1	35.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
00:55 - 01:00	45.7	38.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.2	-
01:00 - 01:05	47.0	35.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
01:05 - 01:10	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
01:10 - 01:15	22.0	41.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
01:15 - 01:20	47.0	35.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
01:20 - 01:25	45.3	38.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.8	-
01:25 - 01:30	22.0	41.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
01:30 - 01:35	46.3	37.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
01:35 - 01:40	47.5	33.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
01:40 - 01:45	40.1	42.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.5
01:45 - 01:50	44.1	39.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.6	-
01:50 - 01:55	47.6	33.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.1	-
01:55 - 02:00	46.0	37.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13868

MEASURING DATE : 14-15-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**
	คณะกรรมการ	กรมโรงงาน					
02:00 - 02:05	45.4	38.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.9	-
02:05 - 02:10	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
02:10 - 02:15	46.3	37.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
02:15 - 02:20	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
02:20 - 02:25	32.1	41.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.0
02:25 - 02:30	47.0	35.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
02:30 - 02:35	46.2	37.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.7	-
02:35 - 02:40	47.5	34.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
02:40 - 02:45	47.2	35.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
02:45 - 02:50	47.5	34.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
02:50 - 02:55	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
02:55 - 03:00	45.3	38.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.8	-
03:00 - 03:05	47.4	34.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
03:05 - 03:10	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
03:10 - 03:15	47.7	33.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.2	-
03:15 - 03:20	47.7	33.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.2	-
03:20 - 03:25	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
03:25 - 03:30	43.7	39.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.2	-
03:30 - 03:35	47.5	34.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
03:35 - 03:40	47.5	34.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
03:40 - 03:45	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
03:45 - 03:50	45.7	38.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.2	-
03:50 - 03:55	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
03:55 - 04:00	47.5	34.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
04:00 - 04:05	47.1	35.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
04:05 - 04:10	47.0	35.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
04:10 - 04:15	46.8	36.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.3	-
04:15 - 04:20	47.1	35.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
04:20 - 04:25	45.3	38.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.8	-
04:25 - 04:30	41.9	40.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรือนปั้นนางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13868

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	46.6	36.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
04:35 - 04:40	46.5	36.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.0	-
04:40 - 04:45	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:45 - 04:50	43.5	39.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.0	-
04:50 - 04:55	44.4	39.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.9	-
04:55 - 05:00	43.7	39.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.2	-
05:00 - 05:05	32.1	41.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.0
05:05 - 05:10	40.8	42.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.6
05:10 - 05:15	55.5	55.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	14.0	14.3
05:15 - 05:20	57.9	57.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.4	16.4
05:20 - 05:25	65.4	65.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	23.9	24.0
05:25 - 05:30	59.8	59.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.3	18.1
05:30 - 05:35	58.6	58.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.1	17.0
05:35 - 05:40	64.6	64.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	23.1	23.2
05:40 - 05:45	60.1	59.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.6	18.4
05:45 - 05:50	54.1	54.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.6	12.6
05:50 - 05:55	55.9	56.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	14.4	14.6
05:55 - 06:00	52.9	52.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	11.4	11.2
06:00 - 06:05	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
06:05 - 06:10	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
06:10 - 06:15	48.3	48.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	5.4
06:15 - 06:20	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
06:20 - 06:25	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
06:25 - 06:30	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
06:30 - 06:35	48.3	48.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	5.4
06:35 - 06:40	54.2	54.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.7	10.7
06:40 - 06:45	51.4	51.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.9	8.1
06:45 - 06:50	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
06:50 - 06:55	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
06:55 - 07:00	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13868

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	59.5	59.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.0	16.2
07:05 - 07:10	59.9	60.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.4	16.5
07:10 - 07:15	55.7	55.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.2	12.2
07:15 - 07:20	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
07:20 - 07:25	56.9	56.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.4	13.1
07:25 - 07:30	57.3	57.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.8	13.9
07:30 - 07:35	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
07:35 - 07:40	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
07:40 - 07:45	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
07:45 - 07:50	59.2	59.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.7	15.9
07:50 - 07:55	60.8	60.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.3	17.3
07:55 - 08:00	62.5	62.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.0	18.9
08:00 - 08:05	56.8	56.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.3	13.0
08:05 - 08:10	71.3	71.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	27.8	27.8
08:10 - 08:15	62.4	62.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.9	18.8
08:15 - 08:20	71.7	71.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	28.2	28.2
08:20 - 08:25	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
08:25 - 08:30	58.3	58.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.8	14.7
08:30 - 08:35	62.0	61.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.5	18.4
08:35 - 08:40	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
08:40 - 08:45	51.2	51.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.7	8.0
08:45 - 08:50	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
08:50 - 08:55	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
08:55 - 09:00	55.7	55.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.2	12.2
09:00 - 09:05	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
09:05 - 09:10	47.6	53.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	9.7
09:10 - 09:15	46.9	43.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.4	-
09:15 - 09:20	56.4	56.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.9	12.7
09:20 - 09:25	48.6	49.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	5.5
09:25 - 09:30	58.6	58.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.1	15.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{L1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13868
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	57.7	57.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.2	14.2
09:35 - 09:40	58.2	58.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.7	14.6
09:40 - 09:45	58.2	58.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.7	14.6
09:45 - 09:50	56.9	56.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.4	13.1
09:50 - 09:55	51.2	51.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.7	8.0
09:55 - 10:00	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
10:00 - 10:05	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
10:05 - 10:10	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
10:10 - 10:15	57.3	57.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.8	13.9
10:15 - 10:20	60.9	60.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.4	17.4
10:20 - 10:25	58.4	58.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.9	15.3
10:25 - 10:30	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
10:30 - 10:35	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
10:35 - 10:40	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
10:40 - 10:45	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
10:45 - 10:50	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
10:50 - 10:55	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
10:55 - 11:00	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13869

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ¹	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
11:05 - 11:10	52.5	52.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.0	8.7
11:10 - 11:15	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
11:15 - 11:20	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
11:20 - 11:25	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
11:25 - 11:30	58.4	58.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.9	15.3
11:30 - 11:35	59.2	59.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.7	15.9
11:35 - 11:40	54.6	54.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.1	11.4
11:40 - 11:45	56.8	56.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.3	13.0
11:45 - 11:50	56.5	56.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.0	12.8
11:50 - 11:55	58.9	59.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.4	15.7
11:55 - 12:00	60.8	60.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.3	17.3
12:00 - 12:05	61.3	61.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.8	17.8
12:05 - 12:10	59.3	59.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.8	16.0
12:10 - 12:15	60.6	60.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.1	17.1
12:15 - 12:20	55.1	55.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.6	11.8
12:20 - 12:25	51.6	51.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.1	8.2
12:25 - 12:30	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
12:30 - 12:35	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
12:35 - 12:40	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
12:40 - 12:45	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
12:45 - 12:50	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
12:50 - 12:55	46.7	43.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.2	-
12:55 - 13:00	49.7	49.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	5.9
13:00 - 13:05	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
13:05 - 13:10	44.1	44.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.6	0.5
13:10 - 13:15	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
13:15 - 13:20	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
13:20 - 13:25	40.3	45.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.6
13:25 - 13:30	45.9	43.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	0.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13869
 MEASURING DATE : 15-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
13:35 - 13:40	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
13:40 - 13:45	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
13:45 - 13:50	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
13:50 - 13:55	40.0	44.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.0
13:55 - 14:00	48.3	42.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	-
14:00 - 14:05	42.9	44.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.7
14:05 - 14:10	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
14:10 - 14:15	46.7	43.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.2	-
14:15 - 14:20	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
14:20 - 14:25	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
14:25 - 14:30	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
14:30 - 14:35	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
14:35 - 14:40	58.2	58.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.7	14.6
14:40 - 14:45	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
14:45 - 14:50	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
14:50 - 14:55	44.5	43.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.0	0.4
14:55 - 15:00	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
15:00 - 15:05	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
15:05 - 15:10	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
15:10 - 15:15	55.9	55.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.4	12.3
15:15 - 15:20	57.6	57.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.1	14.1
15:20 - 15:25	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
15:25 - 15:30	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
15:30 - 15:35	55.4	55.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.9	12.0
15:35 - 15:40	57.8	57.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.3	14.3
15:40 - 15:45	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
15:45 - 15:50	55.4	55.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.9	12.0
15:50 - 15:55	63.2	63.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.7	19.5
15:55 - 16:00	63.5	63.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	20.0	19.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13869

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
16:05 - 16:10	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
16:10 - 16:15	56.4	56.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.9	12.7
16:15 - 16:20	56.0	55.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.5	12.4
16:20 - 16:25	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
16:25 - 16:30	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
16:30 - 16:35	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
16:35 - 16:40	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
16:40 - 16:45	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
16:45 - 16:50	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
16:50 - 16:55	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
16:55 - 17:00	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
17:00 - 17:05	42.9	44.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.7
17:05 - 17:10	44.1	44.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.6	0.5
17:10 - 17:15	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
17:15 - 17:20	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
17:20 - 17:25	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
17:25 - 17:30	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
17:30 - 17:35	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
17:35 - 17:40	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
17:40 - 17:45	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
17:45 - 17:50	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
17:50 - 17:55	53.6	53.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.1	10.3
17:55 - 18:00	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
18:00 - 18:05	45.4	45.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.9	2.2
18:05 - 18:10	59.9	60.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.4	16.5
18:10 - 18:15	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
18:15 - 18:20	49.7	40.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
18:20 - 18:25	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
18:25 - 18:30	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองลำห้วย อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางช้าง (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 13869

MEASURING DATE : 15-16-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
18:30 - 18:35	46.7	43.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.2	-
18:35 - 18:40	65.0	65.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	21.5	21.7
18:40 - 18:45	51.8	51.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.3	8.3
18:45 - 18:50	40.3	45.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.6
18:50 - 18:55	46.2	43.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.7	-
18:55 - 19:00	48.8	41.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.3	-
19:00 - 19:05	48.7	41.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.2	-
19:05 - 19:10	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
19:10 - 19:15	50.3	39.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.8	-
19:15 - 19:20	49.7	40.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
19:20 - 19:25	45.6	43.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.1	0.1
19:25 - 19:30	51.0	37.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.5	-
19:30 - 19:35	51.0	37.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.5	-
19:35 - 19:40	47.8	42.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.3	-
19:40 - 19:45	48.6	42.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	-
19:45 - 19:50	51.0	36.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.5	-
19:50 - 19:55	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
19:55 - 20:00	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
20:00 - 20:05	46.5	43.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.0	-
20:05 - 20:10	51.0	37.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.5	-
20:10 - 20:15	47.6	42.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	-
20:15 - 20:20	50.9	37.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
20:20 - 20:25	50.1	39.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
20:25 - 20:30	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
20:30 - 20:35	50.1	39.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
20:35 - 20:40	50.0	40.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	-
20:40 - 20:45	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
20:45 - 20:50	48.3	42.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	-
20:50 - 20:55	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
20:55 - 21:00	58.2	58.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.7	14.6
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13869

MEASURING DATE : 15-16-06 2023

RECEIVED DATE : 17/06 2023

REPORTED DATE : 27/06 2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	58.2	58.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.7	14.6
21:05 - 21:10	59.2	59.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.7	15.9
21:10 - 21:15	58.4	58.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.9	15.3
21:15 - 21:20	58.6	58.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.1	15.4
21:20 - 21:25	58.8	59.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.3	15.6
21:25 - 21:30	58.6	58.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.1	15.4
21:30 - 21:35	60.3	60.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.8	16.9
21:35 - 21:40	58.4	58.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.9	15.3
21:40 - 21:45	58.6	58.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.1	15.4
21:45 - 21:50	58.8	59.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.3	15.6
21:50 - 21:55	58.6	58.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.1	15.4
21:55 - 22:00	58.4	58.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.9	15.3
22:00 - 22:05	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
22:05 - 22:10	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
22:10 - 22:15	59.0	58.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.5	17.4
22:15 - 22:20	59.5	59.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.0	17.8
22:20 - 22:25	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
22:25 - 22:30	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
22:30 - 22:35	60.1	59.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.6	18.4
22:35 - 22:40	60.1	59.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.6	18.4
22:40 - 22:45	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
22:45 - 22:50	59.5	59.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.0	17.8
22:50 - 22:55	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
22:55 - 23:00	61.7	61.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	20.2	20.4
23:00 - 23:05	59.5	59.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.0	17.8
23:05 - 23:10	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
23:10 - 23:15	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
23:15 - 23:20	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
23:20 - 23:25	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
23:25 - 23:30	59.0	58.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.5	17.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY


 COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำเร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13869
MEASURING DATE : 15-16-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
23:35 - 23:40	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
23:40 - 23:45	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
23:45 - 23:50	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
23:50 - 23:55	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
23:55 - 00:00	60.3	60.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.8	18.6
00:00 - 00:05	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
00:05 - 00:10	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
00:10 - 00:15	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
00:15 - 00:20	59.0	58.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.5	17.4
00:20 - 00:25	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
00:25 - 00:30	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
00:30 - 00:35	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
00:35 - 00:40	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
00:40 - 00:45	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
00:45 - 00:50	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
00:50 - 00:55	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
00:55 - 01:00	59.0	58.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.5	17.4
01:00 - 01:05	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
01:05 - 01:10	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
01:10 - 01:15	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
01:15 - 01:20	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
01:20 - 01:25	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
01:25 - 01:30	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
01:30 - 01:35	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
01:35 - 01:40	59.7	59.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.2	18.0
01:40 - 01:45	59.6	59.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.1	17.9
01:45 - 01:50	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
01:50 - 01:55	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
01:55 - 02:00	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13869
 MEASURING DATE : 15-16-06-2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
02:05 - 02:10	59.9	59.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.4	18.2
02:10 - 02:15	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
02:15 - 02:20	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
02:20 - 02:25	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
02:25 - 02:30	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
02:30 - 02:35	58.4	58.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.9	16.8
02:35 - 02:40	22.0	41.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
02:40 - 02:45	56.9	57.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	15.4	15.5
02:45 - 02:50	58.6	58.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.1	17.0
02:50 - 02:55	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
02:55 - 03:00	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
03:00 - 03:05	58.7	58.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.2	17.1
03:05 - 03:10	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
03:10 - 03:15	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
03:15 - 03:20	58.8	58.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.3	17.2
03:20 - 03:25	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
03:25 - 03:30	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
03:30 - 03:35	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
03:35 - 03:40	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
03:40 - 03:45	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
03:45 - 03:50	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
03:50 - 03:55	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
03:55 - 04:00	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
04:00 - 04:05	58.8	58.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.3	17.2
04:05 - 04:10	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
04:10 - 04:15	59.0	58.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.5	17.4
04:15 - 04:20	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
04:20 - 04:25	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
04:25 - 04:30	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางขัว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13869

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
04:35 - 04:40	59.0	58.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.5	17.4
04:40 - 04:45	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
04:45 - 04:50	59.1	59.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.6	17.5
04:50 - 04:55	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
04:55 - 05:00	58.9	58.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.4	17.3
05:00 - 05:05	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
05:05 - 05:10	59.3	59.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.8	17.6
05:10 - 05:15	65.6	65.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	24.1	24.2
05:15 - 05:20	66.8	66.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	25.3	25.4
05:20 - 05:25	70.4	70.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	28.9	28.9
05:25 - 05:30	62.6	62.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	21.1	21.3
05:30 - 05:35	62.7	62.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	21.2	21.4
05:35 - 05:40	60.8	61.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	19.3	19.5
05:40 - 05:45	59.4	59.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	17.9	17.7
05:45 - 05:50	59.6	59.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.1	17.9
05:50 - 05:55	57.7	57.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.2	16.2
05:55 - 06:00	51.7	51.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	10.2	10.4
06:00 - 06:05	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
06:05 - 06:10	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
06:10 - 06:15	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
06:15 - 06:20	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
06:20 - 06:25	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
06:25 - 06:30	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
06:30 - 06:35	56.9	56.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.4	13.1
06:35 - 06:40	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
06:40 - 06:45	51.6	51.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.1	8.2
06:45 - 06:50	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
06:50 - 06:55	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
06:55 - 07:00	58.0	57.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.5	14.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1./2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำราญ อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 13869

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	60.4	60.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.9	17.0
07:05 - 07:10	57.3	57.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.8	13.9
07:10 - 07:15	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
07:15 - 07:20	54.7	55.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.2	11.5
07:20 - 07:25	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
07:25 - 07:30	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
07:30 - 07:35	58.4	58.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.9	15.3
07:35 - 07:40	57.8	57.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.3	14.3
07:40 - 07:45	60.7	60.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.2	17.2
07:45 - 07:50	54.1	54.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.6	10.6
07:50 - 07:55	58.1	58.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.6	14.5
07:55 - 08:00	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
08:00 - 08:05	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
08:05 - 08:10	47.9	42.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.4	-
08:10 - 08:15	50.0	40.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	-
08:15 - 08:20	47.1	43.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.6	-
08:20 - 08:25	52.4	52.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.9	8.6
08:25 - 08:30	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
08:30 - 08:35	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
08:35 - 08:40	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
08:40 - 08:45	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
08:45 - 08:50	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
08:50 - 08:55	50.2	49.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	6.1
08:55 - 09:00	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
09:00 - 09:05	44.5	43.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.0	0.4
09:05 - 09:10	53.6	53.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.1	10.3
09:10 - 09:15	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
09:15 - 09:20	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
09:20 - 09:25	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
09:25 - 09:30	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อะตะคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางก้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13869
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	42.2	44.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.8
09:35 - 09:40	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
09:40 - 09:45	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
09:45 - 09:50	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
09:50 - 09:55	58.1	58.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.6	14.5
09:55 - 10:00	53.1	53.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.6	10.0
10:00 - 10:05	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
10:05 - 10:10	60.4	60.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.9	17.0
10:10 - 10:15	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
10:15 - 10:20	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
10:20 - 10:25	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
10:25 - 10:30	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
10:30 - 10:35	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
10:35 - 10:40	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
10:40 - 10:45	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
10:45 - 10:50	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
10:50 - 10:55	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
10:55 - 11:00	57.5	57.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	14.0	14.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time


* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองลำห้วย อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13870
MEASURING DATE : 16-17 06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27 06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ^{1/3}	38.5	45.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.5
11:05 - 11:10	46.8	46.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.3	2.5
11:10 - 11:15	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
11:15 - 11:20	49.5	49.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	5.8
11:20 - 11:25	49.2	49.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.7	5.7
11:25 - 11:30	56.8	56.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.3	13.0
11:30 - 11:35	54.2	54.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.7	10.7
11:35 - 11:40	62.0	61.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.5	18.4
11:40 - 11:45	63.1	62.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.6	19.4
11:45 - 11:50	64.0	64.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	20.5	20.8
11:50 - 11:55	65.2	65.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	21.7	21.9
11:55 - 12:00	63.2	63.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.7	19.5
12:00 - 12:05	63.4	63.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.9	19.7
12:05 - 12:10	65.5	65.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	22.0	22.2
12:10 - 12:15	63.5	63.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	20.0	19.8
12:15 - 12:20	61.9	61.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.4	18.3
12:20 - 12:25	61.1	61.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.6	17.6
12:25 - 12:30	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
12:30 - 12:35	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
12:35 - 12:40	46.5	43.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.0	-
12:40 - 12:45	45.3	43.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.8	0.2
12:45 - 12:50	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
12:50 - 12:55	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
12:55 - 13:00	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
13:00 - 13:05	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
13:05 - 13:10	48.1	42.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.6	-
13:10 - 13:15	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
13:15 - 13:20	46.5	43.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.0	-
13:20 - 13:25	40.3	45.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.6
13:25 - 13:30	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำบรู อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางฟ้า (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13870

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
13:35 - 13:40	45.9	43.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	0.0
13:40 - 13:45	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
13:45 - 13:50	40.0	44.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.0
13:50 - 13:55	55.0	55.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.5	11.7
13:55 - 14:00	53.6	53.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.1	10.3
14:00 - 14:05	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
14:05 - 14:10	25.4	44.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.3
14:10 - 14:15	48.3	48.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	5.4
14:15 - 14:20	55.6	55.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.1	12.1
14:20 - 14:25	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
14:25 - 14:30	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
14:30 - 14:35	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
14:35 - 14:40	50.5	51.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	7.7
14:40 - 14:45	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
14:45 - 14:50	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
14:50 - 14:55	56.5	56.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.0	12.8
14:55 - 15:00	56.5	56.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.0	12.8
15:00 - 15:05	52.9	53.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.4	9.9
15:05 - 15:10	53.9	54.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.4	10.5
15:10 - 15:15	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
15:15 - 15:20	59.2	59.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.7	15.9
15:20 - 15:25	60.1	60.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.6	16.7
15:25 - 15:30	56.3	56.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.8	12.6
15:30 - 15:35	59.3	59.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.8	16.0
15:35 - 15:40	51.2	51.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.7	8.0
15:40 - 15:45	47.8	42.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.3	-
15:45 - 15:50	54.6	54.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.1	11.4
15:50 - 15:55	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
15:55 - 16:00	50.9	51.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	7.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองห้าเพ็ญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรือนบ้านบางขาว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13870

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรรโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรรโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	58.7	59.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.2	15.5
16:05 - 16:10	58.6	58.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.1	15.4
16:10 - 16:15	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
16:15 - 16:20	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
16:20 - 16:25	55.7	55.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.2	12.2
16:25 - 16:30	59.3	59.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.8	16.0
16:30 - 16:35	59.1	59.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.6	15.8
16:35 - 16:40	59.3	59.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	15.8	16.0
16:40 - 16:45	59.8	59.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.3	16.4
16:45 - 16:50	63.0	62.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.5	19.3
16:50 - 16:55	61.7	61.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.2	18.1
16:55 - 17:00	60.6	60.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.1	17.1
17:00 - 17:05	48.5	42.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.0	-
17:05 - 17:10	44.5	43.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.0	0.4
17:10 - 17:15	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
17:15 - 17:20	47.6	46.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	2.7
17:20 - 17:25	55.4	55.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.9	12.0
17:25 - 17:30	43.5	45.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.0	1.9
17:30 - 17:35	47.6	42.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.1	-
17:35 - 17:40	45.9	45.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.4	2.3
17:40 - 17:45	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
17:45 - 17:50	47.1	43.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.6	-
17:50 - 17:55	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
17:55 - 18:00	44.2	45.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.7	2.0
18:00 - 18:05	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
18:05 - 18:10	56.7	56.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.2	12.9
18:10 - 18:15	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
18:15 - 18:20	56.1	56.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	12.6	12.5
18:20 - 18:25	48.0	48.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.5	5.3
18:25 - 18:30	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำเรอ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางช้าง (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13870

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
18:35 - 18:40	40.3	45.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.6
18:40 - 18:45	45.3	43.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.8	0.2
18:45 - 18:50	52.0	51.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	8.5	8.4
18:50 - 18:55	60.6	60.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.1	17.1
18:55 - 19:00	61.9	61.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	18.4	18.3
19:00 - 19:05	55.3	55.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.8	11.9
19:05 - 19:10	51.1	36.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.6	-
19:10 - 19:15	46.7	43.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.2	-
19:15 - 19:20	48.6	42.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	-
19:20 - 19:25	50.2	39.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	-
19:25 - 19:30	48.3	42.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	-
19:30 - 19:35	61.1	61.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.6	17.6
19:35 - 19:40	47.2	46.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.7	2.6
19:40 - 19:45	61.3	61.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	17.8	17.8
19:45 - 19:50	50.5	38.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	-
19:50 - 19:55	50.9	37.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
19:55 - 20:00	50.4	39.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.9	-
20:00 - 20:05	50.6	38.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.1	-
20:05 - 20:10	51.2	35.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.7	-
20:10 - 20:15	50.4	39.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.9	-
20:15 - 20:20	50.9	37.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
20:20 - 20:25	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
20:25 - 20:30	44.5	43.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.0	0.4
20:30 - 20:35	47.3	42.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.8	-
20:35 - 20:40	50.6	38.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.1	-
20:40 - 20:45	51.1	36.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.6	-
20:45 - 20:50	50.1	39.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
20:50 - 20:55	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
20:55 - 21:00	50.8	38.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <i>L_{A,2}</i>						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำเรอ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13870
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
21:00 - 21:05	51.1	36.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.6	-
21:05 - 21:10	51.4	34.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.9	-
21:10 - 21:15	51.0	37.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.5	-
21:15 - 21:20	50.0	40.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	-
21:20 - 21:25	50.6	38.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.1	-
21:25 - 21:30	50.2	39.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	-
21:30 - 21:35	50.8	38.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.3	-
21:35 - 21:40	50.1	39.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:40 - 21:45	50.0	40.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	-
21:45 - 21:50	50.1	39.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.6	-
21:50 - 21:55	49.7	40.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
21:55 - 22:00	46.9	43.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.4	-
22:00 - 22:05	44.9	38.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.4	-
22:05 - 22:10	47.0	35.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
22:10 - 22:15	44.4	39.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.9	-
22:15 - 22:20	40.7	40.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
22:20 - 22:25	44.8	38.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.3	-
22:25 - 22:30	38.2	41.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.3
22:30 - 22:35	41.5	40.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.0	-
22:35 - 22:40	53.5	53.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.0	11.7
22:40 - 22:45	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
22:45 - 22:50	44.2	39.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.7	-
22:50 - 22:55	46.3	37.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
22:55 - 23:00	42.8	40.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.3	-
23:00 - 23:05	44.9	38.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.4	-
23:05 - 23:10	41.5	40.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.0	-
23:10 - 23:15	44.7	39.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.2	-
23:15 - 23:20	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
23:20 - 23:25	44.2	39.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.7	-
23:25 - 23:30	38.8	40.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{L_{A/2}}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13870
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	43.7	39.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.2	-
23:35 - 23:40	47.1	46.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	4.8
23:40 - 23:45	45.2	38.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.7	-
23:45 - 23:50	45.3	38.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.8	-
23:50 - 23:55	37.8	41.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
23:55 - 00:00	54.8	54.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	13.3	13.2
00:00 - 00:05	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
00:05 - 00:10	44.5	39.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.0	-
00:10 - 00:15	36.9	41.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.2
00:15 - 00:20	47.0	35.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
00:20 - 00:25	46.2	37.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.7	-
00:25 - 00:30	46.6	36.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.1	-
00:30 - 00:35	44.9	38.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.4	-
00:35 - 00:40	46.3	37.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
00:40 - 00:45	47.1	35.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
00:45 - 00:50	47.3	34.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
00:50 - 00:55	47.5	34.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
00:55 - 01:00	47.5	34.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
01:00 - 01:05	47.5	34.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
01:05 - 01:10	57.4	57.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	15.9	15.9
01:10 - 01:15	43.1	39.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.6	-
01:15 - 01:20	46.1	45.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	4.4
01:20 - 01:25	41.5	40.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	0.0	-
01:25 - 01:30	43.5	39.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.0	-
01:30 - 01:35	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
01:35 - 01:40	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
01:40 - 01:45	43.3	39.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	1.8	-
01:45 - 01:50	32.1	41.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	0.0
01:50 - 01:55	46.7	36.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
01:55 - 02:00	46.3	37.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{A/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13870

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	45.6	38.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.1	-
02:05 - 02:10	45.1	38.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	3.6	-
02:10 - 02:15	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
02:15 - 02:20	22.0	41.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
02:20 - 02:25	47.7	33.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.2	-
02:25 - 02:30	47.4	34.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.9	-
02:30 - 02:35	47.7	33.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.2	-
02:35 - 02:40	47.3	34.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
02:40 - 02:45	47.5	34.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
02:45 - 02:50	47.6	33.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.1	-
02:50 - 02:55	34.9	41.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
02:55 - 03:00	47.2	35.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
03:00 - 03:05	47.3	35.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
03:05 - 03:10	44.2	39.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.7	-
03:10 - 03:15	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
03:15 - 03:20	47.0	35.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.5	-
03:20 - 03:25	47.5	34.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	6.0	-
03:25 - 03:30	46.4	37.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.9	-
03:30 - 03:35	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
03:35 - 03:40	43.9	39.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.4	-
03:40 - 03:45	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
03:45 - 03:50	47.2	35.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
03:50 - 03:55	47.3	34.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
03:55 - 04:00	46.9	36.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.4	-
04:00 - 04:05	46.0	37.7	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.5	-
04:05 - 04:10	45.8	37.9	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.3	-
04:10 - 04:15	47.1	35.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.6	-
04:15 - 04:20	47.2	35.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
04:20 - 04:25	47.2	35.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.7	-
04:25 - 04:30	46.1	37.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13870
MEASURING DATE : 16-17-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	47.3	35.0	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.8	-
04:35 - 04:40	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:40 - 04:45	46.7	36.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:45 - 04:50	46.7	36.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	5.2	-
04:50 - 04:55	45.9	37.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.4	-
04:55 - 05:00	45.9	37.8	00:05 - 00:10	41.5	45.4	4.4	-
05:00 - 05:05	34.9	41.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	-	-
05:05 - 05:10	43.7	39.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	2.2	-
05:10 - 05:15	48.6	48.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	7.1	7.0
05:15 - 05:20	52.7	52.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	11.2	11.1
05:20 - 05:25	58.4	58.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.9	16.8
05:25 - 05:30	61.9	62.1	00:05 - 00:10	41.5	45.4	20.4	20.6
05:30 - 05:35	60.4	60.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.9	18.7
05:35 - 05:40	59.8	59.6	00:05 - 00:10	41.5	45.4	18.3	18.1
05:40 - 05:45	52.3	52.3	00:05 - 00:10	41.5	45.4	10.8	10.8
05:45 - 05:50	54.4	54.4	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.9	12.9
05:50 - 05:55	57.5	57.5	00:05 - 00:10	41.5	45.4	16.0	16.0
05:55 - 06:00	53.5	53.2	00:05 - 00:10	41.5	45.4	12.0	11.7
06:00 - 06:05	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
06:05 - 06:10	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
06:10 - 06:15	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
06:15 - 06:20	63.4	63.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.9	19.7
06:20 - 06:25	40.0	44.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.0
06:25 - 06:30	52.5	52.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.0	8.7
06:30 - 06:35	54.9	55.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	11.4	11.6
06:35 - 06:40	50.2	49.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	6.1
06:40 - 06:45	56.8	56.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	13.3	13.0
06:45 - 06:50	53.4	53.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.9	10.2
06:50 - 06:55	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
06:55 - 07:00	54.4	54.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.9	11.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางช้าง (N1)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13870
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	41.6	45.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.7
07:05 - 07:10	48.9	49.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.4	5.6
07:10 - 07:15	40.0	44.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.0
07:15 - 07:20	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
07:20 - 07:25	53.8	53.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	10.3	10.4
07:25 - 07:30	44.9	45.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	2.1
07:30 - 07:35	44.1	44.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.6	0.5
07:35 - 07:40	48.3	48.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	5.4
07:40 - 07:45	44.9	43.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	0.3
07:45 - 07:50	42.9	44.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.7
07:50 - 07:55	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
07:55 - 08:00	52.7	53.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.2	9.8
08:00 - 08:05	48.3	48.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.8	5.4
08:05 - 08:10	47.5	42.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	4.0	-
08:10 - 08:15	38.3	44.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.1
08:15 - 08:20	50.0	49.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	6.0
08:20 - 08:25	42.9	44.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.7
08:25 - 08:30	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
08:30 - 08:35	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
08:35 - 08:40	35.5	44.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.4
08:40 - 08:45	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
08:45 - 08:50	46.2	43.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.7	-
08:50 - 08:55	41.2	44.4	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.9
08:55 - 09:00	42.7	45.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.8
09:00 - 09:05	50.7	51.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.2	7.8
09:05 - 09:10	46.5	43.3	10:25 - 10:30	43.5	48.8	3.0	-
09:10 - 09:15	49.7	40.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.2	-
09:15 - 09:20	48.5	42.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.0	-
09:20 - 09:25	50.2	49.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.7	6.1
09:25 - 09:30	51.4	51.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.9	8.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางช้าง (N1)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 13870

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	48.8	41.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.3	-
09:35 - 09:40	35.4	44.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	1.2
09:40 - 09:45	60.0	60.1	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.5	16.6
09:45 - 09:50	46.4	45.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	2.9	2.4
09:50 - 09:55	63.1	62.9	10:25 - 10:30	43.5	48.8	19.6	19.4
09:55 - 10:00	50.5	49.7	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	6.2
10:00 - 10:05	59.6	59.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	16.1	16.3
10:05 - 10:10	42.9	44.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	-	0.7
10:10 - 10:15	44.9	43.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	0.3
10:15 - 10:20	44.1	44.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	0.6	0.5
10:20 - 10:25	44.9	43.8	10:25 - 10:30	43.5	48.8	1.4	0.3
10:25 - 10:30	53.3	53.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	9.8	10.1
10:30 - 10:35	50.9	37.6	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.4	-
10:35 - 10:40	48.6	42.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.1	-
10:40 - 10:45	50.0	40.2	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.5	-
10:45 - 10:50	50.5	39.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	7.0	-
10:50 - 10:55	49.5	41.0	10:25 - 10:30	43.5	48.8	6.0	-
10:55 - 11:00	49.1	41.5	10:25 - 10:30	43.5	48.8	5.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2/}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhun)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	10-11/06/2023 (L_{eq})	10-11/06/2023 (L_{max})	10-11/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹	60.3	83.6	52.8	dB(A)
11:00 - 12:00	58.2	90.8	50.5	dB(A)
12:00 - 13:00	58.1	80.6	51.7	dB(A)
13:00 - 14:00	57.9	78.7	52.2	dB(A)
14:00 - 15:00	57.8	84.5	50.9	dB(A)
15:00 - 16:00	58.0	81.2	50.5	dB(A)
16:00 - 17:00	57.6	79.3	50.7	dB(A)
17:00 - 18:00	62.9	90.0	52.4	dB(A)
18:00 - 19:00	59.6	82.6	51.3	dB(A)
19:00 - 20:00	59.4	91.0	49.2	dB(A)
20:00 - 21:00	54.2	70.7	49.0	dB(A)
21:00 - 22:00	54.5	80.2	47.7	dB(A)
22:00 - 23:00	60.9	91.8	47.8	dB(A)
23:00 - 00:00	56.1	81.5	47.7	dB(A)
00:00 - 01:00	56.0	84.1	46.1	dB(A)
01:00 - 02:00	56.7	81.5	43.8	dB(A)
02:00 - 03:00	50.8	79.4	44.0	dB(A)
03:00 - 04:00	55.0	86.1	42.8	dB(A)
04:00 - 05:00	57.7	81.6	43.8	dB(A)
05:00 - 06:00	55.6	79.9	47.6	dB(A)
06:00 - 07:00	59.8	83.6	52.5	dB(A)
07:00 - 08:00	60.9	85.8	52.6	dB(A)
08:00 - 09:00	62.1	89.3	54.4	dB(A)
09:00 - 10:00	62.2	88.9	52.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	91.8	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{2/2}$	$115^{1/1}, 115^{2/2}$	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Por. Nakhon)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13872
MEASURING DATE : 11-12/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	11-12/06/2023 (L_{eq})	11-12/06/2023 (L_{max})	11-12/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹	59.2	81.1	52.6	dB(A)
11:00 - 12:00	58.0	76.3	50.9	dB(A)
12:00 - 13:00	56.1	74.8	49.3	dB(A)
13:00 - 14:00	60.7	90.7	49.2	dB(A)
14:00 - 15:00	57.0	78.3	50.6	dB(A)
15:00 - 16:00	58.9	89.7	51.4	dB(A)
16:00 - 17:00	62.2	86.4	50.6	dB(A)
17:00 - 18:00	60.8	87.5	52.6	dB(A)
18:00 - 19:00	59.9	92.1	50.1	dB(A)
19:00 - 20:00	60.6	90.5	47.3	dB(A)
20:00 - 21:00	58.4	82.6	47.9	dB(A)
21:00 - 22:00	62.2	88.7	47.6	dB(A)
22:00 - 23:00	53.1	80.4	46.5	dB(A)
23:00 - 00:00	50.0	73.8	45.6	dB(A)
00:00 - 01:00	53.8	75.9	45.6	dB(A)
01:00 - 02:00	48.4	72.5	43.8	dB(A)
02:00 - 03:00	56.2	79.9	43.9	dB(A)
03:00 - 04:00	60.6	84.8	47.3	dB(A)
04:00 - 05:00	59.7	95.3	44.9	dB(A)
05:00 - 06:00	54.6	81.2	47.8	dB(A)
06:00 - 07:00	59.4	77.0	53.1	dB(A)
07:00 - 08:00	62.7	82.5	58.0	dB(A)
08:00 - 09:00	62.7	91.2	51.9	dB(A)
09:00 - 10:00	57.5	77.3	51.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	95.3	-	dB(A)
Standard	70 ¹ , 70 ²	115 ¹ , 115 ²	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Phakuntham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873
 MEASURING DATE : 12-13/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	12-13/06/2023 (L_{eq})	12-13/06/2023 (L_{max})	12-13/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00	58.2	80.3	51.2	dB(A)
11:00 - 12:00	60.2	87.8	52.0	dB(A)
12:00 - 13:00	57.7	76.6	52.2	dB(A)
13:00 - 14:00	56.4	77.6	50.2	dB(A)
14:00 - 15:00	57.6	77.7	52.3	dB(A)
15:00 - 16:00	59.1	86.1	53.7	dB(A)
16:00 - 17:00	58.8	81.8	53.7	dB(A)
17:00 - 18:00	65.3	89.5	54.7	dB(A)
18:00 - 19:00	58.6	79.2	51.7	dB(A)
19:00 - 20:00	55.2	76.3	49.2	dB(A)
20:00 - 21:00	54.6	76.9	48.3	dB(A)
21:00 - 22:00	50.6	71.5	44.7	dB(A)
22:00 - 23:00	63.2	86.6	44.8	dB(A)
23:00 - 00:00	51.5	82.2	44.4	dB(A)
00:00 - 01:00	58.6	82.3	44.5	dB(A)
01:00 - 02:00	47.3	63.4	45.6	dB(A)
02:00 - 03:00	55.7	82.9	43.2	dB(A)
03:00 - 04:00	45.7	66.6	43.2	dB(A)
04:00 - 05:00	52.5	77.5	44.2	dB(A)
05:00 - 06:00	58.7	89.1	48.8	dB(A)
06:00 - 07:00	62.1	92.6	53.4	dB(A)
07:00 - 08:00	62.1	81.8	55.9	dB(A)
08:00 - 09:00	60.0	83.6	52.8	dB(A)
09:00 - 10:00	59.6	87.2	51.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.6	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Notification of the Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummaru Phrasithum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13874
 MEASURING DATE : 13-14/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	13-14/06/2023 (L_{eq})	13-14/06/2023 (L_{max})	13-14/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00	61.9	88.4	52.9	dB(A)
11:00 - 12:00	59.1	89.5	53.0	dB(A)
12:00 - 13:00	58.0	80.7	51.3	dB(A)
13:00 - 14:00	57.0	80.0	50.7	dB(A)
14:00 - 15:00	56.7	75.5	50.0	dB(A)
15:00 - 16:00	58.4	78.3	51.5	dB(A)
16:00 - 17:00	59.0	81.2	53.2	dB(A)
17:00 - 18:00	62.5	88.5	54.4	dB(A)
18:00 - 19:00	59.3	87.2	51.0	dB(A)
19:00 - 20:00	56.4	76.7	49.4	dB(A)
20:00 - 21:00	56.3	86.9	49.3	dB(A)
21:00 - 22:00	54.0	86.2	45.9	dB(A)
22:00 - 23:00	52.8	82.7	45.3	dB(A)
23:00 - 00:00	51.1	75.8	44.0	dB(A)
00:00 - 01:00	54.0	82.7	43.2	dB(A)
01:00 - 02:00	53.2	85.4	42.7	dB(A)
02:00 - 03:00	45.8	65.1	42.7	dB(A)
03:00 - 04:00	65.3	90.0	45.3	dB(A)
04:00 - 05:00	59.2	85.0	46.4	dB(A)
05:00 - 06:00	57.8	80.5	49.2	dB(A)
06:00 - 07:00	61.9	89.9	54.9	dB(A)
07:00 - 08:00	61.8	78.4	56.3	dB(A)
08:00 - 09:00	60.1	85.2	52.9	dB(A)
09:00 - 10:00	60.5	93.5	52.2	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	65.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	93.5	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phornakham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13875
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	14-15/06/2023 (L_{eq})	14-15/06/2023 (L_{max})	14-15/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ³	58.7	76.9	52.5	dB(A)
11:00 - 12:00	58.3	77.6	52.9	dB(A)
12:00 - 13:00	58.8	83.8	52.3	dB(A)
13:00 - 14:00	58.6	78.9	52.7	dB(A)
14:00 - 15:00	57.3	85.6	50.7	dB(A)
15:00 - 16:00	57.8	76.9	51.6	dB(A)
16:00 - 17:00	58.9	85.8	52.9	dB(A)
17:00 - 18:00	63.4	94.5	52.5	dB(A)
18:00 - 19:00	59.8	90.6	50.4	dB(A)
19:00 - 20:00	61.6	89.5	48.6	dB(A)
20:00 - 21:00	55.3	80.6	47.7	dB(A)
21:00 - 22:00	60.8	85.9	44.8	dB(A)
22:00 - 23:00	56.1	87.1	43.5	dB(A)
23:00 - 00:00	53.0	79.8	43.9	dB(A)
00:00 - 01:00	50.1	73.8	42.6	dB(A)
01:00 - 02:00	49.4	80.7	41.9	dB(A)
02:00 - 03:00	53.2	83.6	41.1	dB(A)
03:00 - 04:00	49.6	73.3	42.1	dB(A)
04:00 - 05:00	50.1	80.9	44.1	dB(A)
05:00 - 06:00	58.5	91.6	48.8	dB(A)
06:00 - 07:00	60.3	84.4	52.7	dB(A)
07:00 - 08:00	64.1	84.3	57.5	dB(A)
08:00 - 09:00	60.7	87.2	54.1	dB(A)
09:00 - 10:00	63.4	86.9	54.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	62.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	94.5	-	dB(A)
Standard	$70^{11}, 70^{12}$	$115^{11}, 115^{12}$	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)¹³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Mahankhano)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0665

Report No. R6606-2668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรวอ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	15-16/06/2023 (L_{eq})	15-16/06/2023 (L_{max})	15-16/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00	58.1	79.2	50.5	dB(A)
11:00 - 12:00	58.0	84.8	51.0	dB(A)
12:00 - 13:00	58.4	82.5	50.2	dB(A)
13:00 - 14:00	57.5	79.5	51.3	dB(A)
14:00 - 15:00	56.7	79.4	49.0	dB(A)
15:00 - 16:00	58.2	82.2	50.9	dB(A)
16:00 - 17:00	63.6	90.9	54.4	dB(A)
17:00 - 18:00	62.0	89.7	52.0	dB(A)
18:00 - 19:00	63.2	89.5	50.2	dB(A)
19:00 - 20:00	62.3	88.3	48.2	dB(A)
20:00 - 21:00	56.6	78.4	48.0	dB(A)
21:00 - 22:00	52.6	75.5	45.3	dB(A)
22:00 - 23:00	62.3	87.0	47.4	dB(A)
23:00 - 00:00	60.5	92.4	43.2	dB(A)
00:00 - 01:00	57.5	81.0	42.2	dB(A)
01:00 - 02:00	47.8	71.1	41.5	dB(A)
02:00 - 03:00	57.3	80.1	42.8	dB(A)
03:00 - 04:00	48.6	72.6	42.9	dB(A)
04:00 - 05:00	57.9	84.7	45.3	dB(A)
05:00 - 06:00	57.9	81.9	49.4	dB(A)
06:00 - 07:00	62.0	86.1	53.9	dB(A)
07:00 - 08:00	64.0	84.5	56.9	dB(A)
08:00 - 09:00	59.5	79.5	52.4	dB(A)
09:00 - 10:00	57.1	82.5	50.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	65.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.4	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}, 70^{/2}$	$115^{/1}, 115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phomkhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13877
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	16-17/06/2023 (L_{eq})	16-17/06/2023 (L_{max})	16-17/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00	59.3	88.6	50.6	dB(A)
11:00 - 12:00	58.4	82.7	50.6	dB(A)
12:00 - 13:00	56.2	75.4	50.3	dB(A)
13:00 - 14:00	56.5	80.7	49.7	dB(A)
14:00 - 15:00	58.0	83.0	49.5	dB(A)
15:00 - 16:00	59.0	83.3	51.8	dB(A)
16:00 - 17:00	60.3	87.7	53.1	dB(A)
17:00 - 18:00	63.1	83.6	52.4	dB(A)
18:00 - 19:00	59.9	84.3	50.7	dB(A)
19:00 - 20:00	58.3	80.6	50.0	dB(A)
20:00 - 21:00	60.6	85.1	48.0	dB(A)
21:00 - 22:00	59.1	82.8	45.5	dB(A)
22:00 - 23:00	54.4	81.5	44.5	dB(A)
23:00 - 00:00	49.3	71.2	44.0	dB(A)
00:00 - 01:00	49.2	76.7	42.9	dB(A)
01:00 - 02:00	60.6	87.9	42.2	dB(A)
02:00 - 03:00	57.5	85.7	40.7	dB(A)
03:00 - 04:00	57.4	83.3	41.4	dB(A)
04:00 - 05:00	57.4	88.8	44.7	dB(A)
05:00 - 06:00	56.6	83.0	48.1	dB(A)
06:00 - 07:00	63.4	97.5	52.2	dB(A)
07:00 - 08:00	61.7	87.8	53.0	dB(A)
08:00 - 09:00	61.5	85.3	53.8	dB(A)
09:00 - 10:00	64.4	83.5	55.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	65.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	97.5	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phatthanasakul)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ³	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
10:05 - 10:10	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
10:10 - 10:15	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
10:15 - 10:20	64.7	64.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.4	11.6
10:20 - 10:25	62.3	62.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	9.3
10:25 - 10:30	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
10:30 - 10:35	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
10:35 - 10:40	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
10:40 - 10:45	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
10:45 - 10:50	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
10:50 - 10:55	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
10:55 - 11:00	64.0	64.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.7	11.2
11:00 - 11:05	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
11:05 - 11:10	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
11:10 - 11:15	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
11:15 - 11:20	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
11:20 - 11:25	61.7	49.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
11:25 - 11:30	61.2	50.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
11:30 - 11:35	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
11:35 - 11:40	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
11:40 - 11:45	61.2	50.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
11:45 - 11:50	64.2	64.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.9	11.3
11:50 - 11:55	61.1	60.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	7.3
11:55 - 12:00	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
12:00 - 12:05	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
12:05 - 12:10	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
12:10 - 12:15	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
12:15 - 12:20	60.8	51.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
12:20 - 12:25	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
12:25 - 12:30	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำเรอ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
12:35 - 12:40	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
12:40 - 12:45	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
12:45 - 12:50	51.4	56.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.9
12:50 - 12:55	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
12:55 - 13:00	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
13:00 - 13:05	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
13:05 - 13:10	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
13:10 - 13:15	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
13:15 - 13:20	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
13:20 - 13:25	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
13:25 - 13:30	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
13:30 - 13:35	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
13:35 - 13:40	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
13:40 - 13:45	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
13:45 - 13:50	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
13:50 - 13:55	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
13:55 - 14:00	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
14:00 - 14:05	61.5	50.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
14:05 - 14:10	64.4	64.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.1	11.4
14:10 - 14:15	57.0	56.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	3.6
14:15 - 14:20	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
14:20 - 14:25	62.0	48.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	-
14:25 - 14:30	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
14:30 - 14:35	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
14:35 - 14:40	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
14:40 - 14:45	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
14:45 - 14:50	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
14:50 - 14:55	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
14:55 - 15:00	61.6	50.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
15:05 - 15:10	61.9	49.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
15:10 - 15:15	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
15:15 - 15:20	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
15:20 - 15:25	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
15:25 - 15:30	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
15:30 - 15:35	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
15:35 - 15:40	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
15:40 - 15:45	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
15:45 - 15:50	52.7	56.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	3.0
15:50 - 15:55	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
15:55 - 16:00	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
16:00 - 16:05	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
16:05 - 16:10	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
16:10 - 16:15	61.4	50.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
16:15 - 16:20	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
16:20 - 16:25	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
16:25 - 16:30	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
16:30 - 16:35	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
16:35 - 16:40	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
16:40 - 16:45	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
16:45 - 16:50	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
16:50 - 16:55	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
16:55 - 17:00	61.8	62.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	9.1
17:00 - 17:05	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
17:05 - 17:10	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
17:10 - 17:15	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
17:15 - 17:20	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
17:20 - 17:25	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
17:25 - 17:30	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{L_{1,2}}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
17:35 - 17:40	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
17:40 - 17:45	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
17:45 - 17:50	74.8	74.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	21.5	21.3
17:50 - 17:55	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
17:55 - 18:00	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
18:00 - 18:05	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
18:05 - 18:10	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
18:10 - 18:15	57.0	56.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	3.6
18:15 - 18:20	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
18:20 - 18:25	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
18:25 - 18:30	59.4	60.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	6.7
18:30 - 18:35	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
18:35 - 18:40	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
18:40 - 18:45	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
18:45 - 18:50	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
18:50 - 18:55	62.9	62.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.6	9.6
18:55 - 19:00	60.9	51.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
19:00 - 19:05	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
19:05 - 19:10	61.6	50.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
19:10 - 19:15	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
19:15 - 19:20	57.5	57.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.2	3.7
19:20 - 19:25	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
19:25 - 19:30	60.8	51.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
19:30 - 19:35	64.9	65.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.6	11.7
19:35 - 19:40	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
19:40 - 19:45	65.2	65.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.9	11.9
19:45 - 19:50	61.6	49.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
19:50 - 19:55	62.1	48.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
19:55 - 20:00	61.8	49.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำราทุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S.N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	61.9	48.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
20:05 - 20:10	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
20:10 - 20:15	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
20:15 - 20:20	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
20:20 - 20:25	61.2	51.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
20:25 - 20:30	62.1	48.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
20:30 - 20:35	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
20:35 - 20:40	62.1	48.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
20:40 - 20:45	61.9	48.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
20:45 - 20:50	62.1	48.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
20:50 - 20:55	61.6	49.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
20:55 - 21:00	62.1	48.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
21:00 - 21:05	62.3	47.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:05 - 21:10	61.7	49.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
21:10 - 21:15	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
21:15 - 21:20	61.6	49.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
21:20 - 21:25	62.3	47.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:25 - 21:30	61.6	50.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
21:30 - 21:35	62.1	48.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
21:35 - 21:40	62.1	48.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
21:40 - 21:45	62.0	48.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	-
21:45 - 21:50	61.9	49.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
21:50 - 21:55	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
21:55 - 22:00	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
22:00 - 22:05	54.9	47.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.6	-
22:05 - 22:10	66.1	66.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	18.8	18.9
22:10 - 22:15	54.4	47.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.1	0.3
22:15 - 22:20	52.8	48.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.5	1.4
22:20 - 22:25	56.6	57.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	9.8
22:25 - 22:30	58.4	59.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.1	11.7
มาตรฐานเสียงรบกวน n/2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
 MEASURING DATE : 10-11-06-2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	67.4	67.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	20.1	20.0
22:35 - 22:40	51.1	51.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.8	4.1
22:40 - 22:45	61.6	61.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	14.3	14.2
22:45 - 22:50	59.1	59.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.8	12.1
22:50 - 22:55	69.9	70.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	22.6	22.8
22:55 - 23:00	57.7	57.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.4	10.3
23:00 - 23:05	45.7	50.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	2.9
23:05 - 23:10	55.3	46.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.0	-
23:10 - 23:15	63.0	63.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.7	15.8
23:15 - 23:20	55.8	45.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
23:20 - 23:25	46.9	50.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	2.8
23:25 - 23:30	41.2	50.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.3
23:30 - 23:35	56.4	57.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	9.7
23:35 - 23:40	52.4	48.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.1	1.6
23:40 - 23:45	41.2	50.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.3
23:45 - 23:50	45.7	50.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	2.9
23:50 - 23:55	49.2	51.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	1.9	3.8
23:55 - 00:00	61.6	61.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	14.3	14.2
00:00 - 00:05	31.1	50.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.2
00:05 - 00:10	31.1	50.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.2
00:10 - 00:15	47.9	50.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	0.6	2.7
00:15 - 00:20	56.0	45.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.7	-
00:20 - 00:25	63.0	63.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.7	15.8
00:25 - 00:30	59.0	59.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.7	12.0
00:30 - 00:35	62.1	61.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	14.8	14.6
00:35 - 00:40	56.0	45.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.7	-
00:40 - 00:45	52.1	51.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.8	4.3
00:45 - 00:50	47.9	50.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	0.6	2.7
00:50 - 00:55	56.9	41.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:55 - 01:00	56.6	43.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{n,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อินดะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S.N. 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
 MEASURING DATE : 10-11/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	คณะกรรมการ	กรมโรงงาน				คณะกรรมการ	กรมโรงงาน
	ควบคุมมลพิษ*	อุตสาหกรรม**				ควบคุมมลพิษ	อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	55.2	55.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.9	7.7
01:05 - 01:10	54.0	54.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.7	7.3
01:10 - 01:15	52.8	48.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.5	1.4
01:15 - 01:20	68.7	68.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	21.4	21.2
01:20 - 01:25	56.7	42.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
01:25 - 01:30	55.7	45.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.4	-
01:30 - 01:35	56.4	43.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
01:35 - 01:40	55.1	46.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.8	-
01:40 - 01:45	56.8	42.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
01:45 - 01:50	55.6	46.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.3	-
01:50 - 01:55	56.4	44.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
01:55 - 02:00	55.9	45.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
02:00 - 02:05	56.2	44.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
02:05 - 02:10	56.8	42.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
02:10 - 02:15	56.7	42.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
02:15 - 02:20	56.6	43.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
02:20 - 02:25	56.9	41.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
02:25 - 02:30	56.6	43.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
02:30 - 02:35	41.1	50.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.1
02:35 - 02:40	57.0	40.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:40 - 02:45	55.8	45.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
02:45 - 02:50	57.1	40.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
02:50 - 02:55	57.1	39.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
02:55 - 03:00	59.0	59.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.7	12.0
03:00 - 03:05	50.6	49.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.3	2.2
03:05 - 03:10	56.8	42.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
03:10 - 03:15	62.9	63.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.6	15.7
03:15 - 03:20	57.5	57.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.2	10.2
03:20 - 03:25	51.3	49.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.0	2.0
03:25 - 03:30	59.8	59.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.5	12.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองค้ำจู้ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
 MEASURING DATE : 10-11/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	56.6	43.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
03:35 - 03:40	57.1	39.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
03:40 - 03:45	56.6	57.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	9.8
03:45 - 03:50	57.2	39.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.9	-
03:50 - 03:55	55.9	45.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
03:55 - 04:00	56.8	42.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
04:00 - 04:05	56.8	42.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
04:05 - 04:10	57.0	41.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
04:10 - 04:15	57.1	40.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
04:15 - 04:20	54.2	47.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.9	0.5
04:20 - 04:25	67.8	67.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	20.5	20.4
04:25 - 04:30	65.5	65.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	18.2	18.3
04:30 - 04:35	44.2	50.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.4
04:35 - 04:40	53.6	48.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.3	0.9
04:40 - 04:45	56.1	44.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
04:45 - 04:50	54.0	47.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.7	0.6
04:50 - 04:55	59.5	59.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.2	12.3
04:55 - 05:00	55.8	45.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
05:00 - 05:05	56.3	44.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
05:05 - 05:10	56.7	42.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
05:10 - 05:15	55.2	46.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.9	-
05:15 - 05:20	52.5	51.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.2	4.4
05:20 - 05:25	57.9	57.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.6	10.4
05:25 - 05:30	31.1	50.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.2
05:30 - 05:35	56.4	57.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	9.7
05:35 - 05:40	51.0	49.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.7	2.1
05:40 - 05:45	56.9	57.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	9.9
05:45 - 05:50	60.6	60.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.3	13.5
05:50 - 05:55	48.4	51.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	1.1	3.7
05:55 - 06:00	54.6	54.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.3	7.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
 MEASURING DATE : 10-11-06-2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรรโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรรโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
06:05 - 06:10	58.3	57.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.0	3.9
06:10 - 06:15	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
06:15 - 06:20	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
06:20 - 06:25	57.0	56.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	3.6
06:25 - 06:30	53.8	56.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.5	3.1
06:30 - 06:35	62.0	62.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	9.2
06:35 - 06:40	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
06:40 - 06:45	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
06:45 - 06:50	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
06:50 - 06:55	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
06:55 - 07:00	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
07:00 - 07:05	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
07:05 - 07:10	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
07:10 - 07:15	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
07:15 - 07:20	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
07:20 - 07:25	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
07:25 - 07:30	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
07:30 - 07:35	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
07:35 - 07:40	68.3	68.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.0	15.1
07:40 - 07:45	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
07:45 - 07:50	57.9	57.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.6	3.8
07:50 - 07:55	63.5	63.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.2	9.9
07:55 - 08:00	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
08:00 - 08:05	59.1	59.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.8	6.6
08:05 - 08:10	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
08:10 - 08:15	71.1	71.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.8	17.9
08:15 - 08:20	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
08:20 - 08:25	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
08:25 - 08:30	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871
 MEASURING DATE : 10-11 06 2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27-06/2023

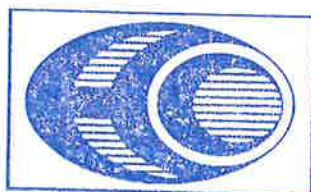
10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรณีโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
08:35 - 08:40	60.3	60.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	7.0
08:40 - 08:45	62.9	62.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.6	9.6
08:45 - 08:50	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
08:50 - 08:55	58.3	57.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.0	3.9
08:55 - 09:00	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
09:00 - 09:05	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
09:05 - 09:10	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
09:10 - 09:15	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
09:15 - 09:20	68.7	68.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.4	15.4
09:20 - 09:25	69.5	69.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	16.2	16.6
09:25 - 09:30	62.5	62.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	9.4
09:30 - 09:35	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
09:35 - 09:40	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
09:40 - 09:45	58.7	57.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	4.0
09:45 - 09:50	51.4	56.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.9
09:50 - 09:55	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
09:55 - 10:00	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REMARK :

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

 Approved By 
 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13872
 MEASURING DATE : 11-12-06 2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ¹	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
10:05 - 10:10	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
10:10 - 10:15	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
10:15 - 10:20	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
10:20 - 10:25	60.0	60.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	6.9
10:25 - 10:30	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
10:30 - 10:35	64.2	64.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.9	11.3
10:35 - 10:40	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
10:40 - 10:45	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
10:45 - 10:50	61.3	50.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
10:50 - 10:55	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
10:55 - 11:00	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
11:00 - 11:05	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
11:05 - 11:10	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
11:10 - 11:15	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
11:15 - 11:20	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
11:20 - 11:25	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
11:25 - 11:30	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
11:30 - 11:35	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
11:35 - 11:40	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
11:40 - 11:45	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
11:45 - 11:50	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
11:50 - 11:55	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
11:55 - 12:00	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
12:00 - 12:05	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
12:05 - 12:10	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
12:10 - 12:15	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
12:15 - 12:20	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
12:20 - 12:25	61.2	51.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
12:25 - 12:30	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S.N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13872
 MEASURING DATE : 11-12-06-2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
12:35 - 12:40	61.7	49.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
12:40 - 12:45	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
12:45 - 12:50	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
12:50 - 12:55	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
12:55 - 13:00	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
13:00 - 13:05	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
13:05 - 13:10	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
13:10 - 13:15	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
13:15 - 13:20	71.1	71.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.8	17.9
13:20 - 13:25	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
13:25 - 13:30	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
13:30 - 13:35	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
13:35 - 13:40	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
13:40 - 13:45	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
13:45 - 13:50	61.5	50.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
13:50 - 13:55	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
13:55 - 14:00	61.3	50.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
14:00 - 14:05	61.7	49.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
14:05 - 14:10	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
14:10 - 14:15	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
14:15 - 14:20	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
14:20 - 14:25	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
14:25 - 14:30	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
14:30 - 14:35	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
14:35 - 14:40	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
14:40 - 14:45	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
14:45 - 14:50	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
14:50 - 14:55	61.4	50.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
14:55 - 15:00	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.12						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13872
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
15:05 - 15:10	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
15:10 - 15:15	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
15:15 - 15:20	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
15:20 - 15:25	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
15:25 - 15:30	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
15:30 - 15:35	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
15:35 - 15:40	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
15:40 - 15:45	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
15:45 - 15:50	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
15:50 - 15:55	65.3	65.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	12.0	12.0
15:55 - 16:00	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
16:00 - 16:05	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
16:05 - 16:10	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
16:10 - 16:15	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
16:15 - 16:20	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
16:20 - 16:25	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
16:25 - 16:30	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
16:30 - 16:35	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
16:35 - 16:40	73.4	73.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	20.1	20.0
16:40 - 16:45	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
16:45 - 16:50	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
16:50 - 16:55	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
16:55 - 17:00	59.1	59.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.8	6.6
17:00 - 17:05	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
17:05 - 17:10	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
17:10 - 17:15	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
17:15 - 17:20	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
17:20 - 17:25	67.5	67.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	14.2	14.0
17:25 - 17:30	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13872
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
17:35 - 17:40	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
17:40 - 17:45	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
17:45 - 17:50	59.4	60.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	6.7
17:50 - 17:55	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
17:55 - 18:00	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
18:00 - 18:05	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
18:05 - 18:10	68.3	68.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.0	15.1
18:10 - 18:15	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
18:15 - 18:20	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
18:20 - 18:25	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
18:25 - 18:30	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
18:30 - 18:35	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
18:35 - 18:40	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
18:40 - 18:45	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
18:45 - 18:50	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
18:50 - 18:55	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
18:55 - 19:00	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
19:00 - 19:05	60.8	51.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
19:05 - 19:10	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
19:10 - 19:15	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
19:15 - 19:20	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
19:20 - 19:25	65.0	65.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.7	11.8
19:25 - 19:30	61.5	50.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
19:30 - 19:35	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
19:35 - 19:40	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
19:40 - 19:45	62.1	48.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
19:45 - 19:50	59.4	60.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	6.7
19:50 - 19:55	69.7	70.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	16.4	16.7
19:55 - 20:00	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 1/1,2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13872
MEASURING DATE : 11-12-06 2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
20:05 - 20:10	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
20:10 - 20:15	61.8	49.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
20:15 - 20:20	62.0	48.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	-
20:20 - 20:25	62.1	48.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
20:25 - 20:30	61.9	49.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
20:30 - 20:35	68.4	68.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.1	15.2
20:35 - 20:40	62.4	46.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.1	-
20:40 - 20:45	62.7	62.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.4	9.5
20:45 - 20:50	61.6	50.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
20:50 - 20:55	62.2	47.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.9	-
20:55 - 21:00	62.2	47.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.9	-
21:00 - 21:05	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
21:05 - 21:10	61.6	50.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
21:10 - 21:15	61.8	49.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
21:15 - 21:20	62.0	48.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	-
21:20 - 21:25	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
21:25 - 21:30	62.0	48.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	-
21:30 - 21:35	71.8	71.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	18.5	18.5
21:35 - 21:40	70.5	70.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.2	17.4
21:40 - 21:45	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
21:45 - 21:50	62.3	62.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	9.3
21:50 - 21:55	62.3	46.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:55 - 22:00	62.3	47.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
22:00 - 22:05	54.8	47.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.5	-
22:05 - 22:10	41.1	50.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.1
22:10 - 22:15	56.1	44.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
22:15 - 22:20	51.9	49.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.6	1.8
22:20 - 22:25	55.6	46.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.3	-
22:25 - 22:30	56.2	44.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อินเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S.N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13872
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	51.1	51.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.8	4.1
22:35 - 22:40	52.5	51.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.2	4.4
22:40 - 22:45	57.1	57.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	10.0
22:45 - 22:50	54.8	47.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.5	-
22:50 - 22:55	55.6	46.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.3	-
22:55 - 23:00	55.4	46.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	-
23:00 - 23:05	56.4	44.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
23:05 - 23:10	54.5	47.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.2	0.2
23:10 - 23:15	56.6	43.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
23:15 - 23:20	56.2	44.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
23:20 - 23:25	55.6	46.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.3	-
23:25 - 23:30	56.0	45.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.7	-
23:30 - 23:35	55.9	45.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
23:35 - 23:40	54.3	47.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.0	0.4
23:40 - 23:45	55.7	45.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.4	-
23:45 - 23:50	54.7	47.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.4	0.0
23:50 - 23:55	55.3	46.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.0	-
23:55 - 00:00	55.7	45.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.4	-
00:00 - 00:05	55.3	46.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.0	-
00:05 - 00:10	64.9	65.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	17.6	17.8
00:10 - 00:15	56.2	44.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
00:15 - 00:20	44.0	50.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.0
00:20 - 00:25	56.3	44.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
00:25 - 00:30	55.4	46.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	-
00:30 - 00:35	56.3	44.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
00:35 - 00:40	55.5	46.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.2	-
00:40 - 00:45	56.0	45.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.7	-
00:45 - 00:50	55.2	46.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.9	-
00:50 - 00:55	56.8	42.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
00:55 - 01:00	56.7	42.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำใหญ่ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมบ่อชะงิด ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13872
MEASURING DATE : 11-12-06 2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} (dB(A))		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	55.3	46.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.0	-
01:05 - 01:10	57.0	40.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
01:10 - 01:15	56.7	42.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
01:15 - 01:20	56.3	44.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
01:20 - 01:25	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
01:25 - 01:30	56.7	42.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
01:30 - 01:35	53.8	48.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.5	0.8
01:35 - 01:40	54.8	47.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.5	-
01:40 - 01:45	56.6	43.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
01:45 - 01:50	56.7	42.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
01:50 - 01:55	56.9	41.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
01:55 - 02:00	56.9	41.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
02:00 - 02:05	57.0	41.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:05 - 02:10	56.4	44.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
02:10 - 02:15	55.9	45.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
02:15 - 02:20	46.0	50.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.5
02:20 - 02:25	57.0	40.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:25 - 02:30	62.2	62.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	14.9	14.7
02:30 - 02:35	56.6	57.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	9.8
02:35 - 02:40	55.9	45.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
02:40 - 02:45	46.0	50.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.5
02:45 - 02:50	60.7	60.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.4	13.6
02:50 - 02:55	47.9	50.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	0.6	2.7
02:55 - 03:00	63.0	63.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.7	15.8
03:00 - 03:05	52.1	51.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.8	4.3
03:05 - 03:10	56.1	44.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
03:10 - 03:15	56.6	43.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
03:15 - 03:20	56.8	42.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
03:20 - 03:25	63.2	63.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.9	15.9
03:25 - 03:30	57.3	57.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.0	10.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13872
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	44.0	50.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.0
03:35 - 03:40	69.9	70.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	22.6	22.8
03:40 - 03:45	68.1	68.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	20.8	20.7
03:45 - 03:50	57.0	41.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
03:50 - 03:55	56.1	44.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
03:55 - 04:00	66.1	66.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	18.8	18.9
04:00 - 04:05	62.9	63.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.6	15.7
04:05 - 04:10	63.3	63.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	16.0	16.0
04:10 - 04:15	49.2	51.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	1.9	3.8
04:15 - 04:20	56.6	43.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
04:20 - 04:25	59.3	59.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.0	12.2
04:25 - 04:30	54.6	54.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.3	7.5
04:30 - 04:35	44.0	50.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.0
04:35 - 04:40	61.3	61.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	14.0	14.0
04:40 - 04:45	56.5	43.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
04:45 - 04:50	70.3	70.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	23.0	23.2
04:50 - 04:55	56.7	42.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
04:55 - 05:00	56.6	43.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
05:00 - 05:05	56.4	44.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
05:05 - 05:10	55.2	46.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.9	-
05:10 - 05:15	50.6	51.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.3	4.0
05:15 - 05:20	54.4	47.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.1	0.3
05:20 - 05:25	52.5	51.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.2	4.4
05:25 - 05:30	44.2	50.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.4
05:30 - 05:35	51.6	51.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.3	4.2
05:35 - 05:40	52.5	51.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.2	4.4
05:40 - 05:45	51.3	49.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.0	2.0
05:45 - 05:50	52.1	51.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.8	4.3
05:50 - 05:55	44.0	50.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.0
05:55 - 06:00	57.9	57.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.6	10.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.ร}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำกร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13872
MEASURING DATE : 11-12/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
06:05 - 06:10	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
06:10 - 06:15	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
06:15 - 06:20	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
06:20 - 06:25	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
06:25 - 06:30	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
06:30 - 06:35	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
06:35 - 06:40	53.8	56.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.5	3.1
06:40 - 06:45	51.4	56.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.9
06:45 - 06:50	53.8	56.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.5	3.1
06:50 - 06:55	63.3	63.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.0	9.8
06:55 - 07:00	57.5	57.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.2	3.7
07:00 - 07:05	57.5	57.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.2	3.7
07:05 - 07:10	61.8	62.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	9.1
07:10 - 07:15	61.8	62.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	9.1
07:15 - 07:20	63.3	63.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.0	9.8
07:20 - 07:25	60.8	60.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	7.2
07:25 - 07:30	64.4	64.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.1	11.4
07:30 - 07:35	65.7	66.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	12.4	12.7
07:35 - 07:40	61.1	60.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	7.3
07:40 - 07:45	64.2	64.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.9	11.3
07:45 - 07:50	63.6	63.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.3	10.0
07:50 - 07:55	62.9	62.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.6	9.6
07:55 - 08:00	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
08:00 - 08:05	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
08:05 - 08:10	66.0	66.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	12.7	12.9
08:10 - 08:15	73.3	73.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	20.0	19.9
08:15 - 08:20	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
08:20 - 08:25	59.4	60.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	6.7
08:25 - 08:30	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2664

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13872
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
08:35 - 08:40	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
08:40 - 08:45	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
08:45 - 08:50	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
08:50 - 08:55	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
08:55 - 09:00	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
09:00 - 09:05	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
09:05 - 09:10	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
09:10 - 09:15	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
09:15 - 09:20	60.9	51.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
09:20 - 09:25	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
09:25 - 09:30	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
09:30 - 09:35	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
09:35 - 09:40	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
09:40 - 09:45	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
09:45 - 09:50	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
09:50 - 09:55	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
09:55 - 10:00	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1, 2}						10	

REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Pholankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CLIENT : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873
MEASURING DATE : 12-13-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ¹³	60.9	51.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
10:05 - 10:10	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
10:10 - 10:15	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
10:15 - 10:20	57.0	56.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	3.6
10:20 - 10:25	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
10:25 - 10:30	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
10:30 - 10:35	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
10:35 - 10:40	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
10:40 - 10:45	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
10:45 - 10:50	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
10:50 - 10:55	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
10:55 - 11:00	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
11:00 - 11:05	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
11:05 - 11:10	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
11:10 - 11:15	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
11:15 - 11:20	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
11:20 - 11:25	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
11:25 - 11:30	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
11:30 - 11:35	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
11:35 - 11:40	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
11:40 - 11:45	68.7	68.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.4	15.4
11:45 - 11:50	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
11:50 - 11:55	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
11:55 - 12:00	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
12:00 - 12:05	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
12:05 - 12:10	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
12:10 - 12:15	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
12:15 - 12:20	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
12:20 - 12:25	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
12:25 - 12:30	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873
 MEASURING DATE : 12-13/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
12:35 - 12:40	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
12:40 - 12:45	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
12:45 - 12:50	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
12:50 - 12:55	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
12:55 - 13:00	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
13:00 - 13:05	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
13:05 - 13:10	61.1	51.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
13:10 - 13:15	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
13:15 - 13:20	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
13:20 - 13:25	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
13:25 - 13:30	61.5	50.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
13:30 - 13:35	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
13:35 - 13:40	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
13:40 - 13:45	61.2	51.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
13:45 - 13:50	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
13:50 - 13:55	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
13:55 - 14:00	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
14:00 - 14:05	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
14:05 - 14:10	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
14:10 - 14:15	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
14:15 - 14:20	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
14:20 - 14:25	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
14:25 - 14:30	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
14:30 - 14:35	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
14:35 - 14:40	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
14:40 - 14:45	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
14:45 - 14:50	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
14:50 - 14:55	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
14:55 - 15:00	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
มาตรฐานเสียงรบกวน						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873
MEASURING DATE : 12-13-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
15:05 - 15:10	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
15:10 - 15:15	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
15:15 - 15:20	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
15:20 - 15:25	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
15:25 - 15:30	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
15:30 - 15:35	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
15:35 - 15:40	58.7	57.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	4.0
15:40 - 15:45	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
15:45 - 15:50	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
15:50 - 15:55	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
15:55 - 16:00	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
16:00 - 16:05	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
16:05 - 16:10	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
16:10 - 16:15	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
16:15 - 16:20	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
16:20 - 16:25	52.7	56.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	3.0
16:25 - 16:30	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
16:30 - 16:35	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
16:35 - 16:40	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
16:40 - 16:45	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
16:45 - 16:50	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
16:50 - 16:55	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
16:55 - 17:00	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
17:00 - 17:05	52.7	56.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	3.0
17:05 - 17:10	60.0	60.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	6.9
17:10 - 17:15	64.2	64.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.9	11.3
17:15 - 17:20	72.9	72.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	19.6	19.5
17:20 - 17:25	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
17:25 - 17:30	64.4	64.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.1	11.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า N21
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873
MEASURING DATE : 12-13.06 2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27.06.2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
17:35 - 17:40	74.6	74.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	21.3	21.1
17:40 - 17:45	64.5	64.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.2	11.5
17:45 - 17:50	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
17:50 - 17:55	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
17:55 - 18:00	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
18:00 - 18:05	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
18:05 - 18:10	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
18:10 - 18:15	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
18:15 - 18:20	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
18:20 - 18:25	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
18:25 - 18:30	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
18:30 - 18:35	62.9	62.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.6	9.6
18:35 - 18:40	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
18:40 - 18:45	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
18:45 - 18:50	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
18:50 - 18:55	60.9	51.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
18:55 - 19:00	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
19:00 - 19:05	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
19:05 - 19:10	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
19:10 - 19:15	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
19:15 - 19:20	61.5	50.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
19:20 - 19:25	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
19:25 - 19:30	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
19:30 - 19:35	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
19:35 - 19:40	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
19:40 - 19:45	61.7	49.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
19:45 - 19:50	62.2	47.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.9	-
19:50 - 19:55	62.3	47.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
19:55 - 20:00	62.3	47.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873
 MEASURING DATE : 12-13/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	60.9	51.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
20:05 - 20:10	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
20:10 - 20:15	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
20:15 - 20:20	61.7	49.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
20:20 - 20:25	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
20:25 - 20:30	61.7	49.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
20:30 - 20:35	61.9	48.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
20:35 - 20:40	61.1	51.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
20:40 - 20:45	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
20:45 - 20:50	62.3	47.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
20:50 - 20:55	62.1	48.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
20:55 - 21:00	61.8	49.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
21:00 - 21:05	62.5	45.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
21:05 - 21:10	62.4	46.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.1	-
21:10 - 21:15	62.3	46.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:15 - 21:20	62.5	45.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
21:20 - 21:25	62.5	45.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
21:25 - 21:30	62.6	44.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.3	-
21:30 - 21:35	62.6	43.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.3	-
21:35 - 21:40	62.5	45.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
21:40 - 21:45	62.3	47.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:45 - 21:50	62.6	43.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.3	-
21:50 - 21:55	61.5	50.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
21:55 - 22:00	61.7	49.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
22:00 - 22:05	53.7	54.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.4	7.2
22:05 - 22:10	56.2	44.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
22:10 - 22:15	56.4	43.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
22:15 - 22:20	56.7	42.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
22:20 - 22:25	55.8	45.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
22:25 - 22:30	55.7	45.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : ใต้บ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873
 MEASURING DATE : 12-13.06.2023
 RECEIVED DATE : 17.06.2023
 REPORTED DATE : 27.06.2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	63.3	63.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	16.0	16.0
22:35 - 22:40	70.7	70.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	23.4	23.6
22:40 - 22:45	51.6	49.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.3	1.9
22:45 - 22:50	74.9	75.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	27.6	27.7
22:50 - 22:55	51.6	51.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.3	4.2
22:55 - 23:00	55.7	45.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.4	-
23:00 - 23:05	56.5	43.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
23:05 - 23:10	46.0	50.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.5
23:10 - 23:15	48.4	51.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	1.1	3.7
23:15 - 23:20	51.0	49.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.7	2.1
23:20 - 23:25	55.8	45.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
23:25 - 23:30	56.7	42.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
23:30 - 23:35	56.6	43.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
23:35 - 23:40	56.2	44.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
23:40 - 23:45	56.1	44.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
23:45 - 23:50	56.0	45.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.7	-
23:50 - 23:55	44.0	50.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.0
23:55 - 00:00	55.5	46.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.2	-
00:00 - 00:05	66.7	66.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	19.4	19.4
00:05 - 00:10	56.3	44.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
00:10 - 00:15	56.6	43.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
00:15 - 00:20	56.9	41.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:20 - 00:25	55.5	46.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.2	-
00:25 - 00:30	50.6	51.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.3	4.0
00:30 - 00:35	69.6	69.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	22.3	22.1
00:35 - 00:40	47.9	50.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	0.6	2.7
00:40 - 00:45	56.5	43.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
00:45 - 00:50	56.9	41.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:50 - 00:55	55.3	46.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.0	-
00:55 - 01:00	56.6	43.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.12						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหระ อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13873

MEASURING DATE : 12-13 06 2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	56.6	43.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
01:05 - 01:10	56.5	43.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
01:10 - 01:15	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
01:15 - 01:20	56.6	43.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
01:20 - 01:25	56.6	43.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
01:25 - 01:30	56.8	42.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
01:30 - 01:35	56.2	44.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
01:35 - 01:40	56.7	42.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
01:40 - 01:45	56.5	43.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
01:45 - 01:50	56.7	42.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
01:50 - 01:55	56.6	43.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
01:55 - 02:00	56.8	42.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
02:00 - 02:05	57.0	41.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:05 - 02:10	56.9	41.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
02:10 - 02:15	68.7	68.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	21.4	21.2
02:15 - 02:20	54.9	47.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.6	-
02:20 - 02:25	56.8	42.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
02:25 - 02:30	57.0	40.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:30 - 02:35	57.0	40.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:35 - 02:40	56.8	42.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
02:40 - 02:45	57.0	40.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:45 - 02:50	56.9	41.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
02:50 - 02:55	57.0	40.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:55 - 03:00	57.0	41.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
03:00 - 03:05	57.0	41.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
03:05 - 03:10	57.0	40.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
03:10 - 03:15	56.8	42.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
03:15 - 03:20	57.0	40.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
03:20 - 03:25	56.7	42.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
03:25 - 03:30	56.9	41.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำจารู อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873

MEASURING DATE : 12-13/06/2023

RECEIVED DATE : 17-06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	57.1	40.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
03:35 - 03:40	56.5	43.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
03:40 - 03:45	56.9	41.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
03:45 - 03:50	57.0	41.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
03:50 - 03:55	56.9	41.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
03:55 - 04:00	56.8	42.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
04:00 - 04:05	57.0	41.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
04:05 - 04:10	56.9	41.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
04:10 - 04:15	56.8	42.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
04:15 - 04:20	56.8	42.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
04:20 - 04:25	51.6	49.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.3	1.9
04:25 - 04:30	50.6	51.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.3	4.0
04:30 - 04:35	54.8	47.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.5	-
04:35 - 04:40	56.8	42.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
04:40 - 04:45	57.5	57.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.2	10.2
04:45 - 04:50	55.2	55.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.9	7.7
04:50 - 04:55	55.5	46.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.2	-
04:55 - 05:00	53.6	48.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.3	0.9
05:00 - 05:05	55.8	45.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
05:05 - 05:10	54.9	47.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.6	-
05:10 - 05:15	55.4	55.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	7.8
05:15 - 05:20	68.4	68.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	21.1	20.9
05:20 - 05:25	47.3	50.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	0.0	3.6
05:25 - 05:30	57.5	57.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.2	10.2
05:30 - 05:35	60.6	60.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.3	13.5
05:35 - 05:40	55.2	55.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.9	7.7
05:40 - 05:45	60.3	60.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.0	13.3
05:45 - 05:50	58.1	57.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.8	10.5
05:50 - 05:55	57.1	57.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	10.0
05:55 - 06:00	51.1	51.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.8	4.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873
MEASURING DATE : 12-13 06 2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
06:05 - 06:10	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
06:10 - 06:15	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
06:15 - 06:20	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
06:20 - 06:25	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
06:25 - 06:30	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
06:30 - 06:35	63.1	63.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.8	9.7
06:35 - 06:40	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
06:40 - 06:45	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
06:45 - 06:50	64.2	64.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.9	11.3
06:50 - 06:55	71.7	71.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	18.4	18.4
06:55 - 07:00	60.8	60.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	7.2
07:00 - 07:05	63.5	63.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.2	9.9
07:05 - 07:10	64.9	65.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.6	11.7
07:10 - 07:15	60.6	60.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	7.1
07:15 - 07:20	63.1	63.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.8	9.7
07:20 - 07:25	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
07:25 - 07:30	53.8	56.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.5	3.1
07:30 - 07:35	60.0	60.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	6.9
07:35 - 07:40	60.6	60.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	7.1
07:40 - 07:45	58.7	57.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	4.0
07:45 - 07:50	64.5	64.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.2	11.5
07:50 - 07:55	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
07:55 - 08:00	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
08:00 - 08:05	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
08:05 - 08:10	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
08:10 - 08:15	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
08:15 - 08:20	62.0	62.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	9.2
08:20 - 08:25	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
08:25 - 08:30	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2665

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13873
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
08:35 - 08:40	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
08:40 - 08:45	60.3	60.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	7.0
08:45 - 08:50	63.5	63.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.2	9.9
08:50 - 08:55	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
08:55 - 09:00	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
09:00 - 09:05	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
09:05 - 09:10	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
09:10 - 09:15	59.4	60.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	6.7
09:15 - 09:20	67.1	67.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	13.8	13.7
09:20 - 09:25	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
09:25 - 09:30	61.8	62.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	9.1
09:30 - 09:35	60.9	51.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
09:35 - 09:40	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
09:40 - 09:45	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
09:45 - 09:50	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
09:50 - 09:55	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
09:55 - 10:00	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REMARK :

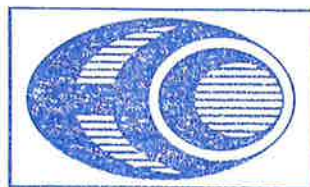
¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมบอมบะฮิลล์ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13874
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ³	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
10:05 - 10:10	73.2	73.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	19.9	19.8
10:10 - 10:15	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
10:15 - 10:20	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
10:20 - 10:25	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
10:25 - 10:30	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
10:30 - 10:35	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
10:35 - 10:40	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
10:40 - 10:45	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
10:45 - 10:50	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
10:50 - 10:55	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
10:55 - 11:00	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
11:00 - 11:05	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
11:05 - 11:10	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
11:10 - 11:15	60.8	51.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
11:15 - 11:20	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
11:20 - 11:25	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
11:25 - 11:30	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
11:30 - 11:35	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
11:35 - 11:40	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
11:40 - 11:45	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
11:45 - 11:50	61.6	60.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	7.5
11:50 - 11:55	59.1	59.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.8	6.6
11:55 - 12:00	61.6	60.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	7.5
12:00 - 12:05	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
12:05 - 12:10	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
12:10 - 12:15	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
12:15 - 12:20	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
12:20 - 12:25	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
12:25 - 12:30	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13874
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
12:35 - 12:40	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
12:40 - 12:45	61.6	49.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
12:45 - 12:50	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
12:50 - 12:55	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
12:55 - 13:00	51.4	56.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.9
13:00 - 13:05	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
13:05 - 13:10	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
13:10 - 13:15	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
13:15 - 13:20	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
13:20 - 13:25	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
13:25 - 13:30	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
13:30 - 13:35	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
13:35 - 13:40	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
13:40 - 13:45	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
13:45 - 13:50	60.9	51.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
13:50 - 13:55	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
13:55 - 14:00	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
14:00 - 14:05	61.1	51.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
14:05 - 14:10	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
14:10 - 14:15	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
14:15 - 14:20	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
14:20 - 14:25	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
14:25 - 14:30	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
14:30 - 14:35	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
14:35 - 14:40	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
14:40 - 14:45	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
14:45 - 14:50	61.8	49.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
14:50 - 14:55	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
14:55 - 15:00	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13874
 MEASURING DATE : 13-14/06/2023
 RECEIVED DATE : 17-06/2023
 REPORTED DATE : 27-06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
15:05 - 15:10	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
15:10 - 15:15	61.3	50.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
15:15 - 15:20	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
15:20 - 15:25	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
15:25 - 15:30	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
15:30 - 15:35	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
15:35 - 15:40	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
15:40 - 15:45	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
15:45 - 15:50	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
15:50 - 15:55	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
15:55 - 16:00	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
16:00 - 16:05	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
16:05 - 16:10	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
16:10 - 16:15	58.3	57.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.0	3.9
16:15 - 16:20	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
16:20 - 16:25	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
16:25 - 16:30	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
16:30 - 16:35	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
16:35 - 16:40	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
16:40 - 16:45	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
16:45 - 16:50	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
16:50 - 16:55	52.7	56.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	3.0
16:55 - 17:00	57.0	56.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	3.6
17:00 - 17:05	63.3	63.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.0	9.8
17:05 - 17:10	60.3	60.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	7.0
17:10 - 17:15	57.9	57.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.6	3.8
17:15 - 17:20	66.4	66.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	13.1	13.2
17:20 - 17:25	64.5	64.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.2	11.5
17:25 - 17:30	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.ร}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13874
 MEASURING DATE : 13-14/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	57.9	57.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.6	3.8
17:35 - 17:40	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
17:40 - 17:45	70.0	70.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	16.7	17.0
17:45 - 17:50	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
17:50 - 17:55	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
17:55 - 18:00	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
18:00 - 18:05	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
18:05 - 18:10	65.5	65.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	12.2	12.6
18:10 - 18:15	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
18:15 - 18:20	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
18:20 - 18:25	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
18:25 - 18:30	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
18:30 - 18:35	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
18:35 - 18:40	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
18:40 - 18:45	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
18:45 - 18:50	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
18:50 - 18:55	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
18:55 - 19:00	53.8	56.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.5	3.1
19:00 - 19:05	61.1	51.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
19:05 - 19:10	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
19:10 - 19:15	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
19:15 - 19:20	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
19:20 - 19:25	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
19:25 - 19:30	61.3	50.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
19:30 - 19:35	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
19:35 - 19:40	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
19:40 - 19:45	62.0	48.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	-
19:45 - 19:50	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
19:50 - 19:55	62.1	48.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
19:55 - 20:00	61.5	50.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13874
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
20:05 - 20:10	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
20:10 - 20:15	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
20:15 - 20:20	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
20:20 - 20:25	61.6	50.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
20:25 - 20:30	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
20:30 - 20:35	61.8	49.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
20:35 - 20:40	61.4	50.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
20:40 - 20:45	62.1	48.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
20:45 - 20:50	61.9	49.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
20:50 - 20:55	62.4	46.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.1	-
20:55 - 21:00	62.0	62.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	9.2
21:00 - 21:05	62.5	44.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
21:05 - 21:10	62.3	46.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:10 - 21:15	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
21:15 - 21:20	62.4	46.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.1	-
21:20 - 21:25	62.1	48.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
21:25 - 21:30	62.1	48.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
21:30 - 21:35	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
21:35 - 21:40	62.3	47.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:40 - 21:45	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
21:45 - 21:50	62.3	47.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:50 - 21:55	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
21:55 - 22:00	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
22:00 - 22:05	51.3	49.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.0	2.0
22:05 - 22:10	54.4	47.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.1	0.3
22:10 - 22:15	58.6	59.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.3	11.8
22:15 - 22:20	56.4	44.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
22:20 - 22:25	55.8	45.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
22:25 - 22:30	53.8	48.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.5	0.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำหาร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13874
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	55.6	46.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.3	-
22:35 - 22:40	55.3	46.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.0	-
22:40 - 22:45	54.9	47.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.6	-
22:45 - 22:50	56.4	44.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
22:50 - 22:55	55.6	46.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.3	-
22:55 - 23:00	56.2	55.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	8.1
23:00 - 23:05	52.2	49.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.9	1.7
23:05 - 23:10	53.6	48.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.3	0.9
23:10 - 23:15	56.7	42.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
23:15 - 23:20	56.9	41.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
23:20 - 23:25	56.5	43.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
23:25 - 23:30	56.7	42.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
23:30 - 23:35	57.7	57.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.4	10.3
23:35 - 23:40	55.8	45.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
23:40 - 23:45	56.8	42.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
23:45 - 23:50	54.8	47.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.5	-
23:50 - 23:55	55.4	46.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	-
23:55 - 00:00	56.8	42.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
00:00 - 00:05	62.4	62.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.1	14.8
00:05 - 00:10	54.3	47.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.0	0.4
00:10 - 00:15	56.2	55.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	8.1
00:15 - 00:20	56.4	43.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
00:20 - 00:25	51.1	51.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.8	4.1
00:25 - 00:30	56.9	41.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:30 - 00:35	56.9	41.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:35 - 00:40	41.1	50.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.1
00:40 - 00:45	56.8	42.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
00:45 - 00:50	56.9	41.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:50 - 00:55	56.5	43.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
00:55 - 01:00	52.1	51.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.8	4.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{L1/L2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำราษฎร์ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13874

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 01120952 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	57.0	40.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
01:05 - 01:10	56.9	41.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
01:10 - 01:15	47.9	50.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	0.6	2.7
01:15 - 01:20	57.0	40.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
01:20 - 01:25	57.1	39.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
01:25 - 01:30	61.4	61.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	14.1	14.1
01:30 - 01:35	57.5	57.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.2	10.2
01:35 - 01:40	57.1	40.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
01:40 - 01:45	54.6	54.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.3	7.5
01:45 - 01:50	56.9	41.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
01:50 - 01:55	56.3	44.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
01:55 - 02:00	56.5	43.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
02:00 - 02:05	56.6	43.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
02:05 - 02:10	56.9	41.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
02:10 - 02:15	56.7	42.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
02:15 - 02:20	56.9	41.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
02:20 - 02:25	57.1	40.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
02:25 - 02:30	57.1	40.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
02:30 - 02:35	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
02:35 - 02:40	56.8	42.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
02:40 - 02:45	57.0	40.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:45 - 02:50	57.1	40.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
02:50 - 02:55	56.9	41.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
02:55 - 03:00	57.1	40.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
03:00 - 03:05	57.1	40.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
03:05 - 03:10	65.5	65.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	18.2	18.3
03:10 - 03:15	73.3	73.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	26.0	26.1
03:15 - 03:20	74.7	74.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	27.4	27.5
03:20 - 03:25	65.2	65.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	17.9	18.1
03:25 - 03:30	72.1	72.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	24.8	24.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13874

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	49.2	49.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	1.9	2.5
03:35 - 03:40	55.9	45.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
03:40 - 03:45	49.2	51.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	1.9	3.8
03:45 - 03:50	52.4	48.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.1	1.6
03:50 - 03:55	63.2	63.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.9	15.9
03:55 - 04:00	53.3	51.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.0	4.6
04:00 - 04:05	60.8	61.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.5	13.7
04:05 - 04:10	52.4	48.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.1	1.6
04:10 - 04:15	56.2	55.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	8.1
04:15 - 04:20	59.6	59.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.3	12.4
04:20 - 04:25	55.9	55.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	8.0
04:25 - 04:30	50.6	49.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.3	2.2
04:30 - 04:35	52.5	51.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.2	4.4
04:35 - 04:40	55.6	46.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.3	-
04:40 - 04:45	55.9	45.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
04:45 - 04:50	65.7	65.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	18.4	18.5
04:50 - 04:55	58.8	59.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.5	11.9
04:55 - 05:00	68.1	68.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	20.8	20.7
05:00 - 05:05	54.0	54.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.7	7.3
05:05 - 05:10	62.4	62.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.1	14.8
05:10 - 05:15	53.9	48.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.6	0.7
05:15 - 05:20	41.2	50.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.3
05:20 - 05:25	63.3	63.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	16.0	16.0
05:25 - 05:30	63.7	63.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	16.4	16.3
05:30 - 05:35	44.0	50.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.0
05:35 - 05:40	49.9	51.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	2.6	3.9
05:40 - 05:45	44.2	50.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.4
05:45 - 05:50	58.6	59.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.3	11.8
05:50 - 05:55	55.4	55.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	7.8
05:55 - 06:00	55.4	55.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	7.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13874
 MEASURING DATE : 13-14/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
06:05 - 06:10	67.2	67.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	13.9	13.8
06:10 - 06:15	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
06:15 - 06:20	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
06:20 - 06:25	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
06:25 - 06:30	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
06:30 - 06:35	59.1	59.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.8	6.6
06:35 - 06:40	59.1	59.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.8	6.6
06:40 - 06:45	64.7	64.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.4	11.6
06:45 - 06:50	65.0	65.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.7	11.8
06:50 - 06:55	57.9	57.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.6	3.8
06:55 - 07:00	64.9	65.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.6	11.7
07:00 - 07:05	61.1	60.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	7.3
07:05 - 07:10	64.4	64.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.1	11.4
07:10 - 07:15	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
07:15 - 07:20	63.1	63.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.8	9.7
07:20 - 07:25	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
07:25 - 07:30	53.8	56.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.5	3.1
07:30 - 07:35	62.9	62.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.6	9.6
07:35 - 07:40	59.4	60.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	6.7
07:40 - 07:45	63.5	63.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.2	9.9
07:45 - 07:50	58.7	57.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	4.0
07:50 - 07:55	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
07:55 - 08:00	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
08:00 - 08:05	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
08:05 - 08:10	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
08:10 - 08:15	62.5	62.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	9.4
08:15 - 08:20	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
08:20 - 08:25	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
08:25 - 08:30	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2666

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13874
MEASURING DATE : 13-14 06 2023
RECEIVED DATE : 17 06 2023
REPORTED DATE : 27 06 2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
08:35 - 08:40	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
08:40 - 08:45	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
08:45 - 08:50	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
08:50 - 08:55	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
08:55 - 09:00	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
09:00 - 09:05	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
09:05 - 09:10	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
09:10 - 09:15	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
09:15 - 09:20	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
09:20 - 09:25	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
09:25 - 09:30	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
09:30 - 09:35	62.0	62.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	9.2
09:35 - 09:40	69.5	69.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	16.2	16.6
09:40 - 09:45	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
09:45 - 09:50	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
09:50 - 09:55	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
09:55 - 10:00	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1), 2)}						10	

REMARK :

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

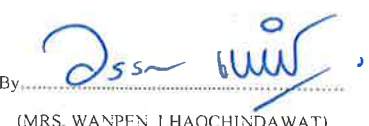
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13875
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ¹³	57.5	57.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.2	3.7
10:05 - 10:10	60.6	60.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	7.1
10:10 - 10:15	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
10:15 - 10:20	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
10:20 - 10:25	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
10:25 - 10:30	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
10:30 - 10:35	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
10:35 - 10:40	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
10:40 - 10:45	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
10:45 - 10:50	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
10:50 - 10:55	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
10:55 - 11:00	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
11:00 - 11:05	60.8	51.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
11:05 - 11:10	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
11:10 - 11:15	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
11:15 - 11:20	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
11:20 - 11:25	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
11:25 - 11:30	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
11:30 - 11:35	51.4	56.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.9
11:35 - 11:40	61.1	51.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
11:40 - 11:45	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
11:45 - 11:50	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
11:50 - 11:55	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
11:55 - 12:00	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
12:00 - 12:05	52.7	56.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	3.0
12:05 - 12:10	59.1	59.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.8	6.6
12:10 - 12:15	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
12:15 - 12:20	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
12:20 - 12:25	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
12:25 - 12:30	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13875
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	61.1	51.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
12:35 - 12:40	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
12:40 - 12:45	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
12:45 - 12:50	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
12:50 - 12:55	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
12:55 - 13:00	61.6	50.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
13:00 - 13:05	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
13:05 - 13:10	61.2	50.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
13:10 - 13:15	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
13:15 - 13:20	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
13:20 - 13:25	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
13:25 - 13:30	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
13:30 - 13:35	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
13:35 - 13:40	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
13:40 - 13:45	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
13:45 - 13:50	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
13:50 - 13:55	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
13:55 - 14:00	62.5	62.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	9.4
14:00 - 14:05	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
14:05 - 14:10	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
14:10 - 14:15	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
14:15 - 14:20	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
14:20 - 14:25	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
14:25 - 14:30	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
14:30 - 14:35	61.7	49.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
14:35 - 14:40	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
14:40 - 14:45	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
14:45 - 14:50	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
14:50 - 14:55	61.2	51.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
14:55 - 15:00	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R10664

Report No, R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13875
 MEASURING DATE : 14-15.06.2023
 RECEIVED DATE : 17.06.2023
 REPORTED DATE : 27.06.2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
15:05 - 15:10	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
15:10 - 15:15	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
15:15 - 15:20	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
15:20 - 15:25	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
15:25 - 15:30	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
15:30 - 15:35	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
15:35 - 15:40	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
15:40 - 15:45	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
15:45 - 15:50	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
15:50 - 15:55	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
15:55 - 16:00	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
16:00 - 16:05	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
16:05 - 16:10	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
16:10 - 16:15	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
16:15 - 16:20	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
16:20 - 16:25	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
16:25 - 16:30	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
16:30 - 16:35	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
16:35 - 16:40	63.5	63.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.2	9.9
16:40 - 16:45	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
16:45 - 16:50	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
16:50 - 16:55	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
16:55 - 17:00	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
17:00 - 17:05	72.0	72.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	18.7	18.7
17:05 - 17:10	61.6	60.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	7.5
17:10 - 17:15	69.9	70.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	16.6	16.9
17:15 - 17:20	62.7	62.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.4	9.5
17:20 - 17:25	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
17:25 - 17:30	59.1	59.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.8	6.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13875
 MEASURING DATE : 14-15/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
17:35 - 17:40	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
17:40 - 17:45	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
17:45 - 17:50	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
17:50 - 17:55	64.5	64.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.2	11.5
17:55 - 18:00	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
18:00 - 18:05	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
18:05 - 18:10	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
18:10 - 18:15	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
18:15 - 18:20	53.8	56.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.5	3.1
18:20 - 18:25	58.7	57.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	4.0
18:25 - 18:30	63.5	63.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.2	9.9
18:30 - 18:35	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
18:35 - 18:40	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
18:40 - 18:45	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
18:45 - 18:50	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
18:50 - 18:55	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
18:55 - 19:00	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
19:00 - 19:05	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
19:05 - 19:10	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
19:10 - 19:15	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
19:15 - 19:20	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
19:20 - 19:25	61.7	49.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
19:25 - 19:30	70.9	71.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.6	17.7
19:30 - 19:35	64.4	64.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.1	11.4
19:35 - 19:40	68.0	67.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	14.7	14.4
19:40 - 19:45	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
19:45 - 19:50	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
19:50 - 19:55	62.2	47.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.9	-
19:55 - 20:00	61.9	49.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13875
 MEASURING DATE : 14-15/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
20:05 - 20:10	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
20:10 - 20:15	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
20:15 - 20:20	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
20:20 - 20:25	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
20:25 - 20:30	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
20:30 - 20:35	62.4	46.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.1	-
20:35 - 20:40	61.6	50.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
20:40 - 20:45	62.4	45.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.1	-
20:45 - 20:50	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
20:50 - 20:55	62.5	45.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
20:55 - 21:00	61.7	49.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
21:00 - 21:05	61.9	48.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
21:05 - 21:10	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
21:10 - 21:15	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
21:15 - 21:20	61.9	49.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
21:20 - 21:25	61.6	50.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
21:25 - 21:30	62.6	44.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.3	-
21:30 - 21:35	62.4	46.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.1	-
21:35 - 21:40	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
21:40 - 21:45	72.8	72.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	19.5	19.4
21:45 - 21:50	62.0	62.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	9.2
21:50 - 21:55	62.7	41.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.4	-
21:55 - 22:00	62.5	44.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
22:00 - 22:05	55.5	46.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.2	-
22:05 - 22:10	68.2	68.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	20.9	20.8
22:10 - 22:15	55.9	45.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
22:15 - 22:20	56.0	45.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.7	-
22:20 - 22:25	56.2	44.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
22:25 - 22:30	56.2	44.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองค้ำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13875
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีกรรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
22:35 - 22:40	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
22:40 - 22:45	56.6	43.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
22:45 - 22:50	52.5	51.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.2	4.4
22:50 - 22:55	53.3	48.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.0	1.1
22:55 - 23:00	56.0	45.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.7	-
23:00 - 23:05	53.7	54.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.4	7.2
23:05 - 23:10	56.4	43.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
23:10 - 23:15	59.5	59.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.2	12.3
23:15 - 23:20	55.8	45.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
23:20 - 23:25	55.9	45.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
23:25 - 23:30	56.3	44.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
23:30 - 23:35	58.2	57.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.9	10.6
23:35 - 23:40	55.0	46.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.7	-
23:40 - 23:45	56.2	44.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
23:45 - 23:50	56.8	42.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
23:50 - 23:55	55.7	45.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.4	-
23:55 - 00:00	56.9	41.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:00 - 00:05	50.6	51.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.3	4.0
00:05 - 00:10	56.9	41.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:10 - 00:15	54.8	47.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.5	-
00:15 - 00:20	56.5	43.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
00:20 - 00:25	56.6	43.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
00:25 - 00:30	57.0	40.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
00:30 - 00:35	56.9	41.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:35 - 00:40	56.0	45.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.7	-
00:40 - 00:45	56.8	42.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
00:45 - 00:50	51.6	49.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.3	1.9
00:50 - 00:55	53.3	48.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.0	1.1
00:55 - 01:00	57.0	41.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13875

MEASURING DATE : 14-15-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	57.5	57.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.2	10.2
01:05 - 01:10	57.0	41.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
01:10 - 01:15	56.9	41.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
01:15 - 01:20	57.0	40.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
01:20 - 01:25	55.1	46.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.8	-
01:25 - 01:30	56.7	42.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
01:30 - 01:35	57.1	40.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
01:35 - 01:40	56.2	44.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
01:40 - 01:45	57.0	40.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
01:45 - 01:50	57.2	38.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.9	-
01:50 - 01:55	56.9	41.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
01:55 - 02:00	57.1	39.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
02:00 - 02:05	56.6	43.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
02:05 - 02:10	56.8	42.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
02:10 - 02:15	56.6	43.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
02:15 - 02:20	56.8	42.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
02:20 - 02:25	56.7	42.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
02:25 - 02:30	55.2	46.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.9	-
02:30 - 02:35	54.5	47.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.2	0.2
02:35 - 02:40	56.9	41.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
02:40 - 02:45	55.9	55.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	8.0
02:45 - 02:50	63.5	63.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	16.2	16.2
02:50 - 02:55	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
02:55 - 03:00	57.2	39.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.9	-
03:00 - 03:05	57.0	41.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
03:05 - 03:10	57.1	39.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
03:10 - 03:15	57.1	40.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
03:15 - 03:20	57.0	40.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
03:20 - 03:25	57.1	39.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
03:25 - 03:30	57.2	39.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ¹¹⁻²						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13875
MEASURING DATE : 14-15-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	57.0	41.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
03:35 - 03:40	56.6	43.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
03:40 - 03:45	51.1	51.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.8	4.1
03:45 - 03:50	45.7	50.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	2.9
03:50 - 03:55	52.4	48.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.1	1.6
03:55 - 04:00	56.7	42.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
04:00 - 04:05	54.2	47.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.9	0.5
04:05 - 04:10	55.6	46.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.3	-
04:10 - 04:15	56.5	43.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
04:15 - 04:20	56.0	45.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.7	-
04:20 - 04:25	53.3	48.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.0	1.1
04:25 - 04:30	56.4	43.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
04:30 - 04:35	56.4	43.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
04:35 - 04:40	55.0	46.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.7	-
04:40 - 04:45	54.9	47.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.6	-
04:45 - 04:50	56.6	43.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
04:50 - 04:55	53.3	48.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.0	1.1
04:55 - 05:00	56.4	44.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
05:00 - 05:05	47.3	50.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	0.0	3.6
05:05 - 05:10	58.2	57.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.9	10.6
05:10 - 05:15	52.6	48.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.3	1.5
05:15 - 05:20	66.3	66.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	19.0	19.0
05:20 - 05:25	63.4	63.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	16.1	16.1
05:25 - 05:30	31.1	50.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.2
05:30 - 05:35	54.9	54.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.6	7.6
05:35 - 05:40	59.0	59.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.7	12.0
05:40 - 05:45	59.5	59.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.2	12.3
05:45 - 05:50	54.9	54.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.6	7.6
05:50 - 05:55	55.9	55.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	8.0
05:55 - 06:00	56.2	55.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	8.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13875

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	61.2	50.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
06:05 - 06:10	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
06:10 - 06:15	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
06:15 - 06:20	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
06:20 - 06:25	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
06:25 - 06:30	67.0	66.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	13.7	13.6
06:30 - 06:35	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
06:35 - 06:40	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
06:40 - 06:45	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
06:45 - 06:50	63.6	63.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.3	10.0
06:50 - 06:55	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
06:55 - 07:00	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
07:00 - 07:05	62.7	62.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.4	9.5
07:05 - 07:10	64.4	64.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.1	11.4
07:10 - 07:15	70.0	70.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	16.7	17.0
07:15 - 07:20	62.0	62.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	9.2
07:20 - 07:25	68.7	68.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.4	15.4
07:25 - 07:30	68.4	68.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.1	15.2
07:30 - 07:35	64.0	64.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.7	11.2
07:35 - 07:40	60.0	60.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	6.9
07:40 - 07:45	60.6	60.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	7.1
07:45 - 07:50	63.8	64.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.5	11.1
07:50 - 07:55	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
07:55 - 08:00	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
08:00 - 08:05	57.5	57.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.2	3.7
08:05 - 08:10	60.3	60.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	7.0
08:10 - 08:15	60.8	60.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	7.2
08:15 - 08:20	67.5	67.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	14.2	14.0
08:20 - 08:25	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
08:25 - 08:30	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ดมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13875
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
08:35 - 08:40	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
08:40 - 08:45	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
08:45 - 08:50	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
08:50 - 08:55	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
08:55 - 09:00	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
09:00 - 09:05	63.3	63.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.0	9.8
09:05 - 09:10	59.1	59.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.8	6.6
09:10 - 09:15	53.8	56.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.5	3.1
09:15 - 09:20	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
09:20 - 09:25	64.0	64.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.7	11.2
09:25 - 09:30	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
09:30 - 09:35	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
09:35 - 09:40	64.2	64.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.9	11.3
09:40 - 09:45	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
09:45 - 09:50	70.5	70.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.2	17.4
09:50 - 09:55	71.1	71.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.8	17.9
09:55 - 10:00	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

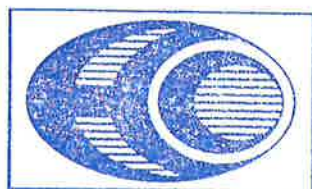
^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0665

Report No. R6606-2668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				กิจกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
10:00 - 10:05	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
10:05 - 10:10	60.8	51.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
10:10 - 10:15	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
10:15 - 10:20	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
10:20 - 10:25	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
10:25 - 10:30	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
10:30 - 10:35	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
10:35 - 10:40	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
10:40 - 10:45	60.6	60.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	7.1
10:45 - 10:50	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
10:50 - 10:55	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
10:55 - 11:00	61.1	51.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
11:00 - 11:05	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
11:05 - 11:10	60.8	51.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
11:10 - 11:15	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
11:15 - 11:20	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
11:20 - 11:25	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
11:25 - 11:30	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
11:30 - 11:35	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
11:35 - 11:40	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
11:40 - 11:45	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
11:45 - 11:50	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
11:50 - 11:55	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
11:55 - 12:00	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
12:00 - 12:05	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
12:05 - 12:10	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
12:10 - 12:15	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
12:15 - 12:20	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
12:20 - 12:25	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
12:25 - 12:30	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13876
 MEASURING DATE : 15-16 06 2023
 RECEIVED DATE : 17 06 2023
 REPORTED DATE : 27 06 2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
12:35 - 12:40	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
12:40 - 12:45	61.1	60.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	7.3
12:45 - 12:50	61.1	60.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	7.3
12:50 - 12:55	60.2	52.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
12:55 - 13:00	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
13:00 - 13:05	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
13:05 - 13:10	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
13:10 - 13:15	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
13:15 - 13:20	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
13:20 - 13:25	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
13:25 - 13:30	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
13:30 - 13:35	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
13:35 - 13:40	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
13:40 - 13:45	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
13:45 - 13:50	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
13:50 - 13:55	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
13:55 - 14:00	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
14:00 - 14:05	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
14:05 - 14:10	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
14:10 - 14:15	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
14:15 - 14:20	61.3	50.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
14:20 - 14:25	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
14:25 - 14:30	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
14:30 - 14:35	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
14:35 - 14:40	61.6	50.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
14:40 - 14:45	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
14:45 - 14:50	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
14:50 - 14:55	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
14:55 - 15:00	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.ร.2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0665

Report No. R6606-2668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเหว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
15:05 - 15:10	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
15:10 - 15:15	58.9	53.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.6	0.4
15:15 - 15:20	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
15:20 - 15:25	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
15:25 - 15:30	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
15:30 - 15:35	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
15:35 - 15:40	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
15:40 - 15:45	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
15:45 - 15:50	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
15:50 - 15:55	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
15:55 - 16:00	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
16:00 - 16:05	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
16:05 - 16:10	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
16:10 - 16:15	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
16:15 - 16:20	61.1	60.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	7.3
16:20 - 16:25	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
16:25 - 16:30	61.8	62.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	9.1
16:30 - 16:35	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
16:35 - 16:40	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
16:40 - 16:45	71.1	71.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.8	17.9
16:45 - 16:50	72.3	72.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	19.0	19.0
16:50 - 16:55	60.0	60.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	6.9
16:55 - 17:00	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
17:00 - 17:05	58.7	57.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	4.0
17:05 - 17:10	63.5	63.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.2	9.9
17:10 - 17:15	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
17:15 - 17:20	61.6	60.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	7.5
17:20 - 17:25	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
17:25 - 17:30	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{n,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0665

Report No. R6606-2668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N: 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
17:35 - 17:40	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
17:40 - 17:45	66.1	66.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	12.8	13.0
17:45 - 17:50	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
17:50 - 17:55	65.8	66.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	12.5	12.8
17:55 - 18:00	61.1	60.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	7.3
18:00 - 18:05	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
18:05 - 18:10	61.8	62.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	9.1
18:10 - 18:15	62.3	62.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	9.3
18:15 - 18:20	67.1	67.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	13.8	13.7
18:20 - 18:25	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
18:25 - 18:30	69.7	70.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	16.4	16.7
18:30 - 18:35	57.0	56.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	3.6
18:35 - 18:40	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
18:40 - 18:45	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
18:45 - 18:50	64.2	64.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.9	11.3
18:50 - 18:55	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
18:55 - 19:00	68.2	67.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	14.9	14.5
19:00 - 19:05	68.3	68.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.0	15.1
19:05 - 19:10	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
19:10 - 19:15	70.3	70.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.0	17.2
19:15 - 19:20	67.8	67.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	14.5	14.2
19:20 - 19:25	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
19:25 - 19:30	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
19:30 - 19:35	60.8	60.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	7.2
19:35 - 19:40	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
19:40 - 19:45	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
19:45 - 19:50	61.5	50.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
19:50 - 19:55	61.5	50.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
19:55 - 20:00	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.ร}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0665

Report No. R6606-2668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
20:05 - 20:10	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
20:10 - 20:15	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
20:15 - 20:20	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
20:20 - 20:25	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
20:25 - 20:30	62.0	48.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	-
20:30 - 20:35	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
20:35 - 20:40	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
20:40 - 20:45	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
20:45 - 20:50	61.6	50.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
20:50 - 20:55	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
20:55 - 21:00	61.8	49.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
21:00 - 21:05	62.2	47.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.9	-
21:05 - 21:10	61.9	49.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
21:10 - 21:15	62.4	46.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.1	-
21:15 - 21:20	62.2	47.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.9	-
21:20 - 21:25	62.3	47.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:25 - 21:30	62.5	45.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
21:30 - 21:35	61.8	49.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
21:35 - 21:40	62.5	45.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
21:40 - 21:45	62.6	44.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.3	-
21:45 - 21:50	62.4	46.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.1	-
21:50 - 21:55	62.3	46.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:55 - 22:00	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
22:00 - 22:05	64.5	64.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	17.2	17.5
22:05 - 22:10	61.1	61.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.8	13.9
22:10 - 22:15	56.7	42.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
22:15 - 22:20	66.5	66.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	19.2	19.2
22:20 - 22:25	55.4	46.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	-
22:25 - 22:30	51.0	49.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	3.7	2.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0665

Report No. R6606-2668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำเรอ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	56.9	57.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	9.9
22:35 - 22:40	55.4	55.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	7.8
22:40 - 22:45	52.9	51.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.6	4.5
22:45 - 22:50	73.2	73.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	25.9	26.0
22:50 - 22:55	52.1	51.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.8	4.3
22:55 - 23:00	66.1	66.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	18.8	18.9
23:00 - 23:05	72.1	72.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	24.8	24.9
23:05 - 23:10	56.9	57.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	9.9
23:10 - 23:15	54.0	47.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.7	0.6
23:15 - 23:20	54.0	54.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.7	7.3
23:20 - 23:25	63.0	63.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.7	15.8
23:25 - 23:30	54.4	47.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.1	0.3
23:30 - 23:35	49.9	51.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	2.6	3.9
23:35 - 23:40	46.9	50.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	2.8
23:40 - 23:45	55.8	45.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
23:45 - 23:50	56.3	44.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
23:50 - 23:55	55.5	46.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.2	-
23:55 - 00:00	64.6	64.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	17.3	17.6
00:00 - 00:05	56.5	43.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
00:05 - 00:10	55.4	46.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	-
00:10 - 00:15	59.1	59.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.8	12.1
00:15 - 00:20	64.6	64.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	17.3	17.6
00:20 - 00:25	64.8	65.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	17.5	17.7
00:25 - 00:30	63.7	63.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	16.4	16.3
00:30 - 00:35	56.2	55.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	8.1
00:35 - 00:40	56.1	44.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
00:40 - 00:45	56.8	42.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
00:45 - 00:50	55.4	46.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	-
00:50 - 00:55	52.4	48.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.1	1.6
00:55 - 01:00	56.2	44.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{n, n2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0665

Report No. R6606-2668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	56.6	43.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
01:05 - 01:10	56.6	43.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
01:10 - 01:15	56.7	42.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
01:15 - 01:20	56.7	42.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
01:20 - 01:25	57.0	41.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
01:25 - 01:30	56.5	43.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
01:30 - 01:35	56.9	41.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
01:35 - 01:40	55.8	45.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
01:40 - 01:45	54.8	47.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.5	-
01:45 - 01:50	56.8	42.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
01:50 - 01:55	56.2	44.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
01:55 - 02:00	56.7	42.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
02:00 - 02:05	56.6	43.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
02:05 - 02:10	55.0	46.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.7	-
02:10 - 02:15	59.9	59.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.6	12.6
02:15 - 02:20	59.5	59.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.2	12.3
02:20 - 02:25	58.4	59.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.1	11.7
02:25 - 02:30	54.8	47.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.5	-
02:30 - 02:35	68.5	68.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	21.2	21.0
02:35 - 02:40	56.9	41.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
02:40 - 02:45	56.8	42.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
02:45 - 02:50	56.6	43.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
02:50 - 02:55	56.1	45.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
02:55 - 03:00	56.8	42.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
03:00 - 03:05	55.1	46.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.8	-
03:05 - 03:10	55.8	45.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
03:10 - 03:15	56.6	43.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
03:15 - 03:20	56.4	43.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
03:20 - 03:25	56.3	44.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
03:25 - 03:30	55.8	45.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0663

Report No. R6606-2668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	56.6	43.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
03:35 - 03:40	54.0	47.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.7	0.6
03:40 - 03:45	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
03:45 - 03:50	56.8	42.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
03:50 - 03:55	56.8	42.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
03:55 - 04:00	57.0	40.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
04:00 - 04:05	56.7	42.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
04:05 - 04:10	69.7	70.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	22.4	22.7
04:10 - 04:15	55.3	46.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.0	-
04:15 - 04:20	56.2	44.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
04:20 - 04:25	60.1	60.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.8	13.2
04:25 - 04:30	55.9	45.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
04:30 - 04:35	49.8	49.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	2.5	2.4
04:35 - 04:40	56.3	44.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
04:40 - 04:45	55.4	55.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	7.8
04:45 - 04:50	55.4	46.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.1	-
04:50 - 04:55	56.2	44.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	-
04:55 - 05:00	54.3	54.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.0	7.4
05:00 - 05:05	53.5	48.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.2	1.0
05:05 - 05:10	46.0	50.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.5
05:10 - 05:15	45.7	50.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	2.9
05:15 - 05:20	31.1	50.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.2
05:20 - 05:25	50.2	49.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	2.9	2.3
05:25 - 05:30	66.1	66.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	18.8	18.9
05:30 - 05:35	59.5	59.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.2	12.3
05:35 - 05:40	57.9	57.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.6	10.4
05:40 - 05:45	57.7	57.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.4	10.3
05:45 - 05:50	58.2	57.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.9	10.6
05:50 - 05:55	55.9	55.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	8.0
05:55 - 06:00	59.8	59.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.5	12.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
06:05 - 06:10	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
06:10 - 06:15	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
06:15 - 06:20	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
06:20 - 06:25	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
06:25 - 06:30	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
06:30 - 06:35	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
06:35 - 06:40	64.9	65.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.6	11.7
06:40 - 06:45	69.8	70.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	16.5	16.8
06:45 - 06:50	63.8	64.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.5	11.1
06:50 - 06:55	63.3	63.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.0	9.8
06:55 - 07:00	61.1	60.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	7.3
07:00 - 07:05	66.4	66.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	13.1	13.2
07:05 - 07:10	64.7	64.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.4	11.6
07:10 - 07:15	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
07:15 - 07:20	66.5	66.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	13.2	13.3
07:20 - 07:25	62.9	62.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.6	9.6
07:25 - 07:30	69.5	69.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	16.2	16.6
07:30 - 07:35	67.8	67.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	14.5	14.2
07:35 - 07:40	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
07:40 - 07:45	64.0	64.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.7	11.2
07:45 - 07:50	62.5	62.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	9.4
07:50 - 07:55	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
07:55 - 08:00	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
08:00 - 08:05	60.3	60.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	7.0
08:05 - 08:10	51.1	55.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.3
08:10 - 08:15	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
08:15 - 08:20	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
08:20 - 08:25	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
08:25 - 08:30	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.2}						10	

Request No. LA66-R0665

Report No. R6606-2668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13876
MEASURING DATE : 15-16-06-2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**
	คณะกรรมการ	กรมโรงงาน					
08:30 - 08:35	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
08:35 - 08:40	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
08:40 - 08:45	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
08:45 - 08:50	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
08:50 - 08:55	63.8	64.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.5	11.1
08:55 - 09:00	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
09:00 - 09:05	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
09:05 - 09:10	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
09:10 - 09:15	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
09:15 - 09:20	60.8	51.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
09:20 - 09:25	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
09:25 - 09:30	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
09:30 - 09:35	60.1	52.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.8	-
09:35 - 09:40	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
09:40 - 09:45	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
09:45 - 09:50	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
09:50 - 09:55	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
09:55 - 10:00	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REMARK :

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คอกสำราญ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13877
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ³	68.6	68.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.3	15.3
10:05 - 10:10	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
10:10 - 10:15	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
10:15 - 10:20	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
10:20 - 10:25	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
10:25 - 10:30	61.1	51.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
10:30 - 10:35	61.2	51.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
10:35 - 10:40	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
10:40 - 10:45	61.4	50.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
10:45 - 10:50	61.0	51.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.7	-
10:50 - 10:55	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
10:55 - 11:00	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
11:00 - 11:05	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
11:05 - 11:10	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
11:10 - 11:15	59.4	60.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	6.7
11:15 - 11:20	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
11:20 - 11:25	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
11:25 - 11:30	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
11:30 - 11:35	60.6	52.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
11:35 - 11:40	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
11:40 - 11:45	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
11:45 - 11:50	60.6	52.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	-
11:50 - 11:55	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
11:55 - 12:00	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
12:00 - 12:05	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
12:05 - 12:10	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
12:10 - 12:15	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
12:15 - 12:20	61.6	50.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	-
12:20 - 12:25	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
12:25 - 12:30	61.7	49.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองค้ำจระ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13877

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	61.9	49.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
12:35 - 12:40	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
12:40 - 12:45	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
12:45 - 12:50	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
12:50 - 12:55	61.8	49.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
12:55 - 13:00	61.8	49.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.5	-
13:00 - 13:05	61.5	50.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.2	-
13:05 - 13:10	61.9	49.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.6	-
13:10 - 13:15	58.0	54.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.7	0.9
13:15 - 13:20	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
13:20 - 13:25	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
13:25 - 13:30	59.8	53.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.5	-
13:30 - 13:35	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
13:35 - 13:40	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
13:40 - 13:45	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
13:45 - 13:50	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
13:50 - 13:55	60.8	51.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
13:55 - 14:00	59.0	53.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.7	0.3
14:00 - 14:05	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
14:05 - 14:10	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
14:10 - 14:15	59.2	53.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.9	0.2
14:15 - 14:20	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
14:20 - 14:25	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
14:25 - 14:30	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
14:30 - 14:35	61.3	50.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
14:35 - 14:40	60.8	51.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	-
14:40 - 14:45	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
14:45 - 14:50	61.2	50.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
14:50 - 14:55	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
14:55 - 15:00	64.0	64.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.7	11.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อนาคต คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำรุ้ง อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 0120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13877
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
15:05 - 15:10	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
15:10 - 15:15	60.7	51.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.4	-
15:15 - 15:20	57.6	54.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.3	1.1
15:20 - 15:25	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
15:25 - 15:30	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
15:30 - 15:35	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
15:35 - 15:40	56.4	54.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.1	1.5
15:40 - 15:45	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
15:45 - 15:50	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
15:50 - 15:55	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
15:55 - 16:00	61.1	51.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
16:00 - 16:05	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
16:05 - 16:10	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
16:10 - 16:15	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
16:15 - 16:20	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
16:20 - 16:25	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
16:25 - 16:30	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
16:30 - 16:35	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
16:35 - 16:40	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
16:40 - 16:45	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
16:45 - 16:50	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
16:50 - 16:55	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
16:55 - 17:00	66.4	66.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	13.1	13.2
17:00 - 17:05	61.6	60.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.3	7.5
17:05 - 17:10	64.2	64.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.9	11.3
17:10 - 17:15	65.0	65.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.7	11.8
17:15 - 17:20	61.1	60.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	7.3
17:20 - 17:25	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
17:25 - 17:30	60.8	60.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	7.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13877
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีกรรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีกรรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรรโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรรโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	60.6	60.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	7.1
17:35 - 17:40	68.9	68.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	15.6	15.6
17:40 - 17:45	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
17:45 - 17:50	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
17:50 - 17:55	51.4	56.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.9
17:55 - 18:00	67.6	67.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	14.3	14.1
18:00 - 18:05	56.0	56.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	3.4
18:05 - 18:10	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
18:10 - 18:15	60.6	60.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	7.1
18:15 - 18:20	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
18:20 - 18:25	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
18:25 - 18:30	64.5	64.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.2	11.5
18:30 - 18:35	52.3	55.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.2
18:35 - 18:40	56.5	56.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.2	3.5
18:40 - 18:45	58.6	53.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.3	0.6
18:45 - 18:50	58.7	53.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.4	0.5
18:50 - 18:55	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
18:55 - 19:00	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
19:00 - 19:05	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
19:05 - 19:10	59.9	52.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.6	-
19:10 - 19:15	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
19:15 - 19:20	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
19:20 - 19:25	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
19:25 - 19:30	61.2	50.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
19:30 - 19:35	51.4	56.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.9
19:35 - 19:40	58.4	54.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.1	0.7
19:40 - 19:45	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
19:45 - 19:50	61.2	51.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.9	-
19:50 - 19:55	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
19:55 - 20:00	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13877
 MEASURING DATE : 16-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
20:05 - 20:10	61.3	50.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
20:10 - 20:15	55.6	55.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.3	1.7
20:15 - 20:20	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
20:20 - 20:25	61.1	51.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.8	-
20:25 - 20:30	54.6	56.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	3.2
20:30 - 20:35	61.3	50.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	-
20:35 - 20:40	60.5	52.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.2	-
20:40 - 20:45	63.8	64.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.5	11.1
20:45 - 20:50	59.6	53.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.3	-
20:50 - 20:55	70.4	70.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.1	17.3
20:55 - 21:00	62.1	48.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.8	-
21:00 - 21:05	57.0	54.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	1.3
21:05 - 21:10	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
21:10 - 21:15	62.0	62.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	9.2
21:15 - 21:20	62.0	48.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.7	-
21:20 - 21:25	63.8	64.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.5	11.1
21:25 - 21:30	55.3	56.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.0	3.3
21:30 - 21:35	62.3	47.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.0	-
21:35 - 21:40	60.3	52.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	-
21:40 - 21:45	62.5	45.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	9.2	-
21:45 - 21:50	60.9	51.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.6	-
21:50 - 21:55	61.4	50.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.1	-
21:55 - 22:00	60.6	60.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.3	7.1
22:00 - 22:05	56.1	44.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
22:05 - 22:10	54.0	47.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.7	0.6
22:10 - 22:15	60.4	60.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.1	13.4
22:15 - 22:20	54.3	47.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.0	0.4
22:20 - 22:25	56.1	44.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
22:25 - 22:30	63.2	63.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.9	15.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองลำเรอ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13877

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					ขณะมีการรบกวน ควบคุมมลพิษ	ขณะมีการรบกวน อุตสาหกรรม
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กิจกรรมการ อุตสาหกรรม**					
22:30 - 22:35	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
22:35 - 22:40	48.6	49.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	1.3	2.6
22:40 - 22:45	56.5	43.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
22:45 - 22:50	53.9	48.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.6	0.7
22:50 - 22:55	55.2	46.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.9	-
22:55 - 23:00	56.7	42.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
23:00 - 23:05	55.9	45.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
23:05 - 23:10	55.7	45.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.4	-
23:10 - 23:15	53.0	48.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.7	1.3
23:15 - 23:20	54.5	47.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.2	0.2
23:20 - 23:25	56.5	43.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
23:25 - 23:30	56.5	43.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.2	-
23:30 - 23:35	56.1	44.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
23:35 - 23:40	56.8	42.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
23:40 - 23:45	55.7	45.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.4	-
23:45 - 23:50	56.6	43.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
23:50 - 23:55	56.1	45.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.8	-
23:55 - 00:00	56.6	43.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
00:00 - 00:05	56.6	43.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
00:05 - 00:10	56.6	43.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
00:10 - 00:15	54.3	47.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.0	0.4
00:15 - 00:20	55.9	45.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.6	-
00:20 - 00:25	56.8	42.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
00:25 - 00:30	55.6	46.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.3	-
00:30 - 00:35	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
00:35 - 00:40	57.1	40.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
00:40 - 00:45	44.2	50.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.4
00:45 - 00:50	56.9	41.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
00:50 - 00:55	56.4	43.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
00:55 - 01:00	57.1	40.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำราญ อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13877
MEASURING DATE : 16-17-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	56.4	44.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
01:05 - 01:10	55.3	46.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.0	-
01:10 - 01:15	56.4	44.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
01:15 - 01:20	71.3	71.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	24.0	24.2
01:20 - 01:25	55.8	45.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
01:25 - 01:30	57.1	39.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
01:30 - 01:35	57.1	40.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
01:35 - 01:40	60.7	60.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.4	13.6
01:40 - 01:45	56.9	41.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
01:45 - 01:50	67.5	67.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	20.2	20.1
01:50 - 01:55	66.3	66.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	19.0	19.0
01:55 - 02:00	57.0	40.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:00 - 02:05	57.1	40.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	-
02:05 - 02:10	55.8	45.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.5	-
02:10 - 02:15	58.1	57.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.8	10.5
02:15 - 02:20	53.5	48.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.2	1.0
02:20 - 02:25	57.0	40.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.7	-
02:25 - 02:30	67.8	67.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	20.5	20.4
02:30 - 02:35	56.2	55.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	8.1
02:35 - 02:40	56.7	42.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.4	-
02:40 - 02:45	57.2	38.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.9	-
02:45 - 02:50	56.3	44.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
02:50 - 02:55	56.3	44.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.0	-
02:55 - 03:00	64.9	65.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	17.6	17.8
03:00 - 03:05	57.2	39.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.9	-
03:05 - 03:10	60.3	60.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.0	13.3
03:10 - 03:15	54.6	47.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.3	0.1
03:15 - 03:20	66.4	66.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	19.1	19.1
03:20 - 03:25	54.2	47.8	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.9	0.5
03:25 - 03:30	58.4	59.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.1	11.7
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อนาคต คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13877
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	58.6	59.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.3	11.8
03:35 - 03:40	58.2	57.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.9	10.6
03:40 - 03:45	55.2	46.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.9	-
03:45 - 03:50	56.4	43.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.1	-
03:50 - 03:55	53.2	48.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.9	1.2
03:55 - 04:00	59.3	59.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	12.0	12.2
04:00 - 04:05	56.8	42.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.5	-
04:05 - 04:10	56.9	41.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.6	-
04:10 - 04:15	51.9	49.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.6	1.8
04:15 - 04:20	64.1	64.5	00:00 - 00:05	47.3	54.5	16.8	17.2
04:20 - 04:25	48.4	51.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	1.1	3.7
04:25 - 04:30	63.4	63.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	16.1	16.1
04:30 - 04:35	58.2	57.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.9	10.6
04:35 - 04:40	62.4	62.1	00:00 - 00:05	47.3	54.5	15.1	14.8
04:40 - 04:45	54.9	47.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.6	-
04:45 - 04:50	56.6	43.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.3	-
04:50 - 04:55	56.2	55.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.9	8.1
04:55 - 05:00	57.9	57.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	10.6	10.4
05:00 - 05:05	52.4	48.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	5.1	1.6
05:05 - 05:10	55.7	55.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	8.4	7.9
05:10 - 05:15	60.3	60.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	13.0	13.3
05:15 - 05:20	59.1	59.4	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.8	12.1
05:20 - 05:25	58.4	59.0	00:00 - 00:05	47.3	54.5	11.1	11.7
05:25 - 05:30	49.9	51.2	00:00 - 00:05	47.3	54.5	2.6	3.9
05:30 - 05:35	54.3	54.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	7.0	7.4
05:35 - 05:40	57.1	57.3	00:00 - 00:05	47.3	54.5	9.8	10.0
05:40 - 05:45	54.0	54.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.7	7.3
05:45 - 05:50	52.1	51.6	00:00 - 00:05	47.3	54.5	4.8	4.3
05:50 - 05:55	44.2	50.7	00:00 - 00:05	47.3	54.5	-	3.4
05:55 - 06:00	53.3	51.9	00:00 - 00:05	47.3	54.5	6.0	4.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13877
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
06:05 - 06:10	49.6	56.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.8
06:10 - 06:15	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
06:15 - 06:20	58.2	54.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.9	0.8
06:20 - 06:25	53.3	55.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.0	2.1
06:25 - 06:30	60.0	52.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.7	-
06:30 - 06:35	74.8	74.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	21.5	21.3
06:35 - 06:40	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
06:40 - 06:45	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
06:45 - 06:50	57.8	54.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.5	1.0
06:50 - 06:55	54.6	55.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.3	1.9
06:55 - 07:00	63.8	64.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.5	11.1
07:00 - 07:05	46.6	56.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.7
07:05 - 07:10	36.5	55.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.6
07:10 - 07:15	49.4	55.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.4
07:15 - 07:20	51.4	56.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.9
07:20 - 07:25	65.2	65.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	11.9	11.9
07:25 - 07:30	58.3	57.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	5.0	3.9
07:30 - 07:35	65.5	65.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	12.2	12.6
07:35 - 07:40	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
07:40 - 07:45	66.0	66.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	12.7	12.9
07:45 - 07:50	54.0	55.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	0.7	2.0
07:50 - 07:55	60.8	60.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.5	7.2
07:55 - 08:00	46.5	55.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	-	2.5
08:00 - 08:05	56.7	54.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.4	1.4
08:05 - 08:10	57.0	56.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	3.7	3.6
08:10 - 08:15	55.2	55.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	1.9	1.8
08:15 - 08:20	57.5	57.0	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.2	3.7
08:20 - 08:25	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
08:25 - 08:30	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ⁿ⁼²						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองลำห้วย อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13877
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	66.8	66.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	13.5	13.5
08:35 - 08:40	59.7	60.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	6.8
08:40 - 08:45	63.8	64.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.5	11.1
08:45 - 08:50	61.3	60.7	06:15 - 06:20	53.3	59.9	8.0	7.4
08:50 - 08:55	56.0	54.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	2.7	1.6
08:55 - 09:00	57.3	54.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	4.0	1.2
09:00 - 09:05	60.4	52.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.1	-
09:05 - 09:10	59.3	53.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.0	0.1
09:10 - 09:15	60.3	60.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	7.0	7.0
09:15 - 09:20	70.7	70.9	06:15 - 06:20	53.3	59.9	17.4	17.6
09:20 - 09:25	66.0	66.2	06:15 - 06:20	53.3	59.9	12.7	12.9
09:25 - 09:30	64.2	64.6	06:15 - 06:20	53.3	59.9	10.9	11.3
09:30 - 09:35	71.3	71.4	06:15 - 06:20	53.3	59.9	18.0	18.1
09:35 - 09:40	71.8	71.8	06:15 - 06:20	53.3	59.9	18.5	18.5
09:40 - 09:45	59.4	53.3	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.1	0.0
09:45 - 09:50	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
09:50 - 09:55	60.2	52.5	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.9	-
09:55 - 10:00	59.7	53.1	06:15 - 06:20	53.3	59.9	6.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2/}						10	

REMARK :

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

 Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	10-11/06/2023 (L_{eq})	10-11/06/2023 (L_{max})	10-11/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹	62.1	86.1	57.8	dB(A)
11:00 - 12:00	65.3	76.3	59.6	dB(A)
12:00 - 13:00	52.9	78.2	46.7	dB(A)
13:00 - 14:00	68.1	80.7	62.6	dB(A)
14:00 - 15:00	65.1	79.2	58.1	dB(A)
15:00 - 16:00	57.1	72.9	51.4	dB(A)
16:00 - 17:00	55.1	71.8	48.6	dB(A)
17:00 - 18:00	60.3	98.3	47.1	dB(A)
18:00 - 19:00	52.7	72.8	48.0	dB(A)
19:00 - 20:00	49.0	76.5	43.7	dB(A)
20:00 - 21:00	47.0	63.9	44.3	dB(A)
21:00 - 22:00	53.5	84.2	43.4	dB(A)
22:00 - 23:00	45.0	58.8	43.6	dB(A)
23:00 - 00:00	46.7	68.8	43.8	dB(A)
00:00 - 01:00	44.8	69.5	41.7	dB(A)
01:00 - 02:00	51.2	81.4	40.2	dB(A)
02:00 - 03:00	41.8	57.0	40.2	dB(A)
03:00 - 04:00	44.0	63.6	40.3	dB(A)
04:00 - 05:00	43.4	65.7	40.5	dB(A)
05:00 - 06:00	52.8	79.9	47.0	dB(A)
06:00 - 07:00	52.1	78.8	45.7	dB(A)
07:00 - 08:00	50.3	79.7	44.9	dB(A)
08:00 - 09:00	50.9	74.6	45.9	dB(A)
09:00 - 10:00	51.7	68.3	48.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	60.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	98.3	-	dB(A)
Standard	70 ¹ , 70 ²	115 ¹ , 115 ²	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Pheunthun)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆาวาส (N3)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13858
MEASURING DATE : 11-12/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	11-12/06/2023 (L_{eq})	11-12/06/2023 (L_{max})	11-12/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹³	50.7	68.7	46.6	dB(A)
11:00 - 12:00	49.4	65.7	45.3	dB(A)
12:00 - 13:00	50.5	70.8	45.7	dB(A)
13:00 - 14:00	52.3	72.0	49.1	dB(A)
14:00 - 15:00	54.2	71.0	51.7	dB(A)
15:00 - 16:00	54.0	82.5	47.2	dB(A)
16:00 - 17:00	51.6	70.5	46.1	dB(A)
17:00 - 18:00	51.0	70.8	45.2	dB(A)
18:00 - 19:00	64.2	87.1	52.0	dB(A)
19:00 - 20:00	47.0	74.4	42.5	dB(A)
20:00 - 21:00	52.2	77.6	43.2	dB(A)
21:00 - 22:00	47.9	72.3	43.0	dB(A)
22:00 - 23:00	45.4	63.0	42.7	dB(A)
23:00 - 00:00	44.9	64.2	42.4	dB(A)
00:00 - 01:00	42.7	63.4	40.7	dB(A)
01:00 - 02:00	41.7	54.8	39.7	dB(A)
02:00 - 03:00	41.3	54.5	39.4	dB(A)
03:00 - 04:00	40.7	64.6	38.6	dB(A)
04:00 - 05:00	43.0	72.3	38.9	dB(A)
05:00 - 06:00	56.4	86.3	46.8	dB(A)
06:00 - 07:00	53.0	78.5	45.8	dB(A)
07:00 - 08:00	60.4	82.1	52.7	dB(A)
08:00 - 09:00	53.0	73.1	46.2	dB(A)
09:00 - 10:00	55.1	79.1	50.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.4	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.1	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹ , 70 ¹²	115 ¹¹ , 115 ¹²	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)¹³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Pholantshum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2651

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13859
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	12-13/06/2023 (L_{eq})	12-13/06/2023 (L_{max})	12-13/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹	52.9	73.6	47.7	dB(A)
11:00 - 12:00	60.8	77.1	53.2	dB(A)
12:00 - 13:00	62.5	83.4	53.1	dB(A)
13:00 - 14:00	53.4	67.0	49.8	dB(A)
14:00 - 15:00	53.5	71.5	48.7	dB(A)
15:00 - 16:00	54.9	73.0	50.4	dB(A)
16:00 - 17:00	52.4	68.1	48.0	dB(A)
17:00 - 18:00	52.8	70.1	47.9	dB(A)
18:00 - 19:00	62.2	81.8	48.5	dB(A)
19:00 - 20:00	48.8	62.0	45.3	dB(A)
20:00 - 21:00	46.4	66.4	43.9	dB(A)
21:00 - 22:00	45.0	61.5	42.6	dB(A)
22:00 - 23:00	43.4	61.1	41.5	dB(A)
23:00 - 00:00	43.4	63.8	41.3	dB(A)
00:00 - 01:00	43.1	65.7	40.6	dB(A)
01:00 - 02:00	42.4	52.7	40.6	dB(A)
02:00 - 03:00	43.3	62.3	40.3	dB(A)
03:00 - 04:00	41.9	65.1	39.2	dB(A)
04:00 - 05:00	41.1	55.8	39.9	dB(A)
05:00 - 06:00	52.7	77.4	49.8	dB(A)
06:00 - 07:00	51.3	75.6	46.0	dB(A)
07:00 - 08:00	59.7	75.2	54.0	dB(A)
08:00 - 09:00	53.1	73.9	47.0	dB(A)
09:00 - 10:00	52.2	80.6	47.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.4	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phetnangkarn)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2652

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	13-14/06/2023 (L_{eq})	13-14/06/2023 (L_{max})	13-14/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹³	54.2	69.8	49.7	dB(A)
11:00 - 12:00	59.0	78.0	52.5	dB(A)
12:00 - 13:00	59.8	76.7	52.9	dB(A)
13:00 - 14:00	58.3	81.5	49.8	dB(A)
14:00 - 15:00	59.9	84.4	51.6	dB(A)
15:00 - 16:00	55.8	73.5	50.4	dB(A)
16:00 - 17:00	50.4	71.0	45.7	dB(A)
17:00 - 18:00	56.0	84.3	47.4	dB(A)
18:00 - 19:00	65.4	91.1	51.4	dB(A)
19:00 - 20:00	49.0	73.2	44.5	dB(A)
20:00 - 21:00	47.6	64.4	44.3	dB(A)
21:00 - 22:00	47.6	70.0	42.9	dB(A)
22:00 - 23:00	52.6	79.9	43.2	dB(A)
23:00 - 00:00	45.1	62.6	42.0	dB(A)
00:00 - 01:00	44.6	65.0	40.9	dB(A)
01:00 - 02:00	42.7	54.2	40.2	dB(A)
02:00 - 03:00	44.6	62.4	40.5	dB(A)
03:00 - 04:00	43.0	60.8	40.2	dB(A)
04:00 - 05:00	42.1	54.6	39.7	dB(A)
05:00 - 06:00	51.6	75.9	44.8	dB(A)
06:00 - 07:00	53.3	80.1	45.8	dB(A)
07:00 - 08:00	57.3	73.8	51.8	dB(A)
08:00 - 09:00	52.9	77.8	48.7	dB(A)
09:00 - 10:00	52.7	72.6	48.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	56.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	58.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	91.1	-	dB(A)
Standard	70 ¹ , 70 ²	115 ¹ , 115 ²	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.F. 2548 (2005)³ Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Pongkham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY


Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861
 MEASURING DATE : 14-15/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	14-15/06/2023 (L_{eq})	14-15/06/2023 (L_{max})	14-15/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹	51.9	71.8	47.4	dB(A)
11:00 - 12:00	57.0	73.8	51.2	dB(A)
12:00 - 13:00	58.8	80.9	52.4	dB(A)
13:00 - 14:00	51.9	72.1	47.3	dB(A)
14:00 - 15:00	57.3	75.9	51.4	dB(A)
15:00 - 16:00	56.3	72.8	48.5	dB(A)
16:00 - 17:00	50.2	66.8	45.4	dB(A)
17:00 - 18:00	52.5	76.0	46.7	dB(A)
18:00 - 19:00	60.3	85.0	48.1	dB(A)
19:00 - 20:00	48.4	73.6	42.9	dB(A)
20:00 - 21:00	54.3	78.9	46.4	dB(A)
21:00 - 22:00	51.3	82.4	41.1	dB(A)
22:00 - 23:00	44.4	66.2	41.2	dB(A)
23:00 - 00:00	43.8	61.9	41.0	dB(A)
00:00 - 01:00	43.3	58.8	40.3	dB(A)
01:00 - 02:00	42.7	54.1	39.2	dB(A)
02:00 - 03:00	42.8	66.5	38.5	dB(A)
03:00 - 04:00	45.2	69.1	39.5	dB(A)
04:00 - 05:00	43.3	54.0	41.4	dB(A)
05:00 - 06:00	52.3	78.8	48.1	dB(A)
06:00 - 07:00	49.4	69.4	44.5	dB(A)
07:00 - 08:00	62.7	80.0	55.0	dB(A)
08:00 - 09:00	53.4	73.6	46.0	dB(A)
09:00 - 10:00	51.1	69.6	46.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	56.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.0	-	dB(A)
Standard	70 ¹ , 70 ²	115 ¹ , 115 ²	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phorankhurn)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเหว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13862
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	15-16/06/2023 (L_{eq})	15-16/06/2023 (L_{max})	15-16/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00	52.6	68.3	47.0	dB(A)
11:00 - 12:00	59.0	78.6	51.0	dB(A)
12:00 - 13:00	57.1	75.3	50.5	dB(A)
13:00 - 14:00	54.1	71.4	47.9	dB(A)
14:00 - 15:00	57.5	76.4	49.7	dB(A)
15:00 - 16:00	60.4	75.1	50.6	dB(A)
16:00 - 17:00	50.0	74.5	44.5	dB(A)
17:00 - 18:00	56.1	77.9	43.4	dB(A)
18:00 - 19:00	58.4	80.7	47.9	dB(A)
19:00 - 20:00	47.0	69.5	40.4	dB(A)
20:00 - 21:00	47.0	72.6	41.9	dB(A)
21:00 - 22:00	45.7	67.2	41.1	dB(A)
22:00 - 23:00	43.3	64.4	40.1	dB(A)
23:00 - 00:00	44.2	61.6	40.4	dB(A)
00:00 - 01:00	43.1	61.7	41.5	dB(A)
01:00 - 02:00	41.2	57.7	39.5	dB(A)
02:00 - 03:00	41.4	60.2	39.6	dB(A)
03:00 - 04:00	41.9	53.4	40.4	dB(A)
04:00 - 05:00	49.7	79.3	40.9	dB(A)
05:00 - 06:00	53.0	76.9	47.4	dB(A)
06:00 - 07:00	53.0	75.9	47.0	dB(A)
07:00 - 08:00	59.3	75.4	53.2	dB(A)
08:00 - 09:00	52.2	70.7	47.2	dB(A)
09:00 - 10:00	52.4	71.7	47.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.4	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	80.7	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2540 (1995)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Pavanakham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13863
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	16-17/06/2023 (L_{eq})	16-17/06/2023 (L_{max})	16-17/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/3}	53.2	82.1	48.0	dB(A)
11:00 - 12:00	57.9	74.7	51.0	dB(A)
12:00 - 13:00	55.3	73.7	48.5	dB(A)
13:00 - 14:00	52.6	75.8	44.2	dB(A)
14:00 - 15:00	50.8	68.8	45.1	dB(A)
15:00 - 16:00	54.3	75.0	46.2	dB(A)
16:00 - 17:00	51.5	72.7	44.1	dB(A)
17:00 - 18:00	52.0	69.5	46.6	dB(A)
18:00 - 19:00	51.8	73.0	46.5	dB(A)
19:00 - 20:00	51.1	64.9	46.3	dB(A)
20:00 - 21:00	48.6	79.2	43.1	dB(A)
21:00 - 22:00	47.0	69.1	42.3	dB(A)
22:00 - 23:00	44.3	62.4	41.6	dB(A)
23:00 - 00:00	45.4	75.8	40.7	dB(A)
00:00 - 01:00	46.2	67.0	40.2	dB(A)
01:00 - 02:00	40.9	60.6	38.8	dB(A)
02:00 - 03:00	39.9	62.8	37.7	dB(A)
03:00 - 04:00	41.5	70.3	38.4	dB(A)
04:00 - 05:00	41.8	56.3	38.9	dB(A)
05:00 - 06:00	52.2	76.3	46.1	dB(A)
06:00 - 07:00	50.6	77.4	43.8	dB(A)
07:00 - 08:00	50.3	76.9	44.4	dB(A)
08:00 - 09:00	49.7	72.8	44.7	dB(A)
09:00 - 10:00	47.6	71.3	41.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	51.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	54.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.1	-	dB(A)
Standard	70 ^{1/1} , 70 ^{1/2}	115 ^{1/1} , 115 ^{1/2}	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photakulchai)



Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ¹³	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
10:05 - 10:10	32.1	51.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:10 - 10:15	56.2	56.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	2.3
10:15 - 10:20	50.9	52.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:20 - 10:25	59.4	60.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.7	6.3
10:25 - 10:30	67.1	67.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.4	13.5
10:30 - 10:35	68.8	68.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	15.1	15.0
10:35 - 10:40	66.9	67.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.2	13.3
10:40 - 10:45	67.6	67.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.9	13.9
10:45 - 10:50	52.1	52.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:50 - 10:55	55.0	55.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	1.9
10:55 - 11:00	67.1	67.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.4	13.5
11:00 - 11:05	69.6	69.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	15.9	15.7
11:05 - 11:10	70.3	70.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	16.6	16.4
11:10 - 11:15	70.1	69.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	16.4	16.2
11:15 - 11:20	67.9	67.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	14.2	14.2
11:20 - 11:25	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
11:25 - 11:30	64.7	64.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.0	10.9
11:30 - 11:35	71.7	71.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	18.0	18.2
11:35 - 11:40	70.2	70.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	16.5	16.3
11:40 - 11:45	69.0	68.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	15.3	15.2
11:45 - 11:50	62.3	62.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.6	8.6
11:50 - 11:55	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
11:55 - 12:00	54.0	49.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.3	-
12:00 - 12:05	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
12:05 - 12:10	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
12:10 - 12:15	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
12:15 - 12:20	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
12:20 - 12:25	54.2	49.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.5	-
12:25 - 12:30	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตถึงนาหวาย (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S.N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	60.0	60.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.3	6.6
12:35 - 12:40	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
12:40 - 12:45	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
12:45 - 12:50	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
12:50 - 12:55	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
12:55 - 13:00	54.9	49.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.2	-
13:00 - 13:05	51.6	50.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:05 - 13:10	46.7	51.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:10 - 13:15	70.1	69.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	16.4	16.2
13:15 - 13:20	71.6	71.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.9	18.1
13:20 - 13:25	72.9	73.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	19.2	19.4
13:25 - 13:30	72.2	72.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	18.5	18.7
13:30 - 13:35	72.5	72.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	18.8	19.0
13:35 - 13:40	71.7	71.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	18.0	18.2
13:40 - 13:45	70.5	70.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	16.8	16.6
13:45 - 13:50	71.3	71.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.6	17.8
13:50 - 13:55	71.3	71.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.6	17.8
13:55 - 14:00	71.4	71.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.7	17.9
14:00 - 14:05	67.4	67.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.7	13.7
14:05 - 14:10	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
14:10 - 14:15	68.6	68.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	14.9	14.8
14:15 - 14:20	71.4	71.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.7	17.9
14:20 - 14:25	70.7	71.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.0	17.3
14:25 - 14:30	57.2	56.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	2.7
14:30 - 14:35	68.6	68.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	14.9	14.8
14:35 - 14:40	70.3	70.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	16.6	16.4
14:40 - 14:45	70.5	70.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	16.8	16.6
14:45 - 14:50	60.6	60.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.9	7.0
14:50 - 14:55	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
14:55 - 15:00	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.ร}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดวทรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13857
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:05 - 15:10	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
15:10 - 15:15	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
15:15 - 15:20	57.6	58.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	4.4
15:20 - 15:25	54.7	55.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.0	1.8
15:25 - 15:30	54.3	52.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
15:30 - 15:35	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
15:35 - 15:40	60.8	60.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.1	7.1
15:40 - 15:45	64.4	64.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	10.7	10.7
15:45 - 15:50	59.1	58.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.4	5.1
15:50 - 15:55	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
15:55 - 16:00	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
16:00 - 16:05	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
16:05 - 16:10	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
16:10 - 16:15	57.2	45.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
16:15 - 16:20	46.7	51.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
16:20 - 16:25	65.5	65.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.8	12.1
16:25 - 16:30	53.8	49.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.1	-
16:30 - 16:35	57.1	45.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
16:35 - 16:40	54.2	49.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.5	-
16:40 - 16:45	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
16:45 - 16:50	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
16:50 - 16:55	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
16:55 - 17:00	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
17:00 - 17:05	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
17:05 - 17:10	73.4	73.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	19.7	19.8
17:10 - 17:15	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
17:15 - 17:20	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
17:20 - 17:25	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
17:25 - 17:30	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดารพตสังฆาวาส (N3)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857
 MEASURING DATE : 10-11-06-2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
17:35 - 17:40	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
17:40 - 17:45	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
17:45 - 17:50	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
17:50 - 17:55	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
17:55 - 18:00	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
18:00 - 18:05	47.9	51.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
18:05 - 18:10	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
18:10 - 18:15	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
18:15 - 18:20	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
18:20 - 18:25	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
18:25 - 18:30	48.9	51.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
18:30 - 18:35	53.8	49.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.1	-
18:35 - 18:40	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
18:40 - 18:45	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
18:45 - 18:50	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
18:50 - 18:55	55.5	48.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.8	-
18:55 - 19:00	57.2	45.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
19:00 - 19:05	58.0	42.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
19:05 - 19:10	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
19:10 - 19:15	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
19:15 - 19:20	57.9	42.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
19:20 - 19:25	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
19:25 - 19:30	57.9	42.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
19:30 - 19:35	57.4	45.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
19:35 - 19:40	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
19:40 - 19:45	57.4	45.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
19:45 - 19:50	58.0	41.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
19:50 - 19:55	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
19:55 - 20:00	58.0	42.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S.N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	57.8	43.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
20:05 - 20:10	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
20:10 - 20:15	57.9	42.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:15 - 20:20	57.9	42.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:20 - 20:25	57.9	42.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:25 - 20:30	57.8	43.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
20:30 - 20:35	57.7	43.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
20:35 - 20:40	57.9	42.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:40 - 20:45	58.0	42.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
20:45 - 20:50	57.9	42.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:50 - 20:55	57.8	43.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
20:55 - 21:00	58.0	42.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:00 - 21:05	57.6	44.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
21:05 - 21:10	57.9	42.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
21:10 - 21:15	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
21:15 - 21:20	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
21:20 - 21:25	65.4	65.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.7	12.0
21:25 - 21:30	57.9	42.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
21:30 - 21:35	57.8	43.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
21:35 - 21:40	58.1	40.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:40 - 21:45	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
21:45 - 21:50	58.1	41.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:50 - 21:55	58.1	40.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:55 - 22:00	58.1	41.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
22:00 - 22:05	40.7	41.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:05 - 22:10	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:10 - 22:15	34.3	40.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:15 - 22:20	34.3	40.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:20 - 22:25	34.3	40.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:25 - 22:30	36.1	40.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	43.0	41.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.4	0.3
22:35 - 22:40	42.2	41.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.6	0.1
22:40 - 22:45	38.5	41.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:45 - 22:50	31.3	40.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:50 - 22:55	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:55 - 23:00	36.1	40.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:00 - 23:05	37.0	40.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:05 - 23:10	36.1	40.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:10 - 23:15	43.0	41.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.4	0.3
23:15 - 23:20	50.9	51.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	9.3	9.5
23:20 - 23:25	37.4	41.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:25 - 23:30	41.7	41.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	0.0
23:30 - 23:35	53.1	53.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	11.5	11.6
23:35 - 23:40	41.2	41.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:40 - 23:45	40.7	41.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:45 - 23:50	37.4	41.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:50 - 23:55	43.0	41.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.4	0.3
23:55 - 00:00	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:00 - 00:05	36.1	40.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:05 - 00:10	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:10 - 00:15	34.1	40.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:15 - 00:20	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:20 - 00:25	47.0	47.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.4	5.7
00:25 - 00:30	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
00:30 - 00:35	48.5	49.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	6.9	7.5
00:35 - 00:40	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:40 - 00:45	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
00:45 - 00:50	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
00:50 - 00:55	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
00:55 - 01:00	37.4	41.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดรพดตังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13857

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17-06-2023

S/N 00230992 : Class 1

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
01:05 - 01:10	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
01:10 - 01:15	44.1	44.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	3.1
01:15 - 01:20	40.3	39.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
01:20 - 01:25	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
01:25 - 01:30	45.5	36.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
01:30 - 01:35	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
01:35 - 01:40	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
01:40 - 01:45	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
01:45 - 01:50	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
01:50 - 01:55	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
01:55 - 02:00	64.3	64.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	22.7	22.8
02:00 - 02:05	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:05 - 02:10	44.5	37.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.9	-
02:10 - 02:15	45.2	36.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.6	-
02:15 - 02:20	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
02:20 - 02:25	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
02:25 - 02:30	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
02:30 - 02:35	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
02:35 - 02:40	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
02:40 - 02:45	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
02:45 - 02:50	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
02:50 - 02:55	44.6	37.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.0	-
02:55 - 03:00	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
03:00 - 03:05	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
03:05 - 03:10	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
03:10 - 03:15	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
03:15 - 03:20	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
03:20 - 03:25	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
03:25 - 03:30	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆมาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	ขณะกรรมกร ควบคุมมลพิษ*	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				ขณะกรรมกร ควบคุมมลพิษ	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	41.7	41.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	0.0
03:35 - 03:40	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
03:40 - 03:45	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
03:45 - 03:50	42.6	41.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.0	0.2
03:50 - 03:55	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
03:55 - 04:00	50.7	50.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	9.1	9.3
04:00 - 04:05	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
04:05 - 04:10	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:10 - 04:15	44.6	37.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.0	-
04:15 - 04:20	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
04:20 - 04:25	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
04:25 - 04:30	44.5	37.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.9	-
04:30 - 04:35	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
04:35 - 04:40	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
04:40 - 04:45	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:45 - 04:50	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
04:50 - 04:55	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
04:55 - 05:00	49.7	49.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	8.1	8.2
05:00 - 05:05	38.7	40.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:05 - 05:10	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:10 - 05:15	38.7	40.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:15 - 05:20	52.2	52.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	10.6	10.4
05:20 - 05:25	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:25 - 05:30	48.0	47.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	6.4	6.2
05:30 - 05:35	56.7	56.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	15.1	15.1
05:35 - 05:40	56.4	56.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	14.8	14.8
05:40 - 05:45	57.0	57.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	15.4	15.4
05:45 - 05:50	56.4	56.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	14.8	14.8
05:50 - 05:55	53.6	53.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	12.0	12.0
05:55 - 06:00	61.9	62.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	20.3	20.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.72}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
06:00 - 06:05	50.9	52.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
06:05 - 06:10	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
06:10 - 06:15	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
06:15 - 06:20	49.6	50.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
06:20 - 06:25	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
06:25 - 06:30	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
06:30 - 06:35	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
06:35 - 06:40	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
06:40 - 06:45	57.4	45.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
06:45 - 06:50	57.6	44.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
06:50 - 06:55	55.4	48.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.7	-
06:55 - 07:00	57.8	43.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
07:00 - 07:05	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
07:05 - 07:10	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
07:10 - 07:15	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
07:15 - 07:20	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
07:20 - 07:25	57.1	45.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
07:25 - 07:30	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
07:30 - 07:35	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
07:35 - 07:40	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
07:40 - 07:45	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
07:45 - 07:50	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
07:50 - 07:55	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
07:55 - 08:00	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
08:00 - 08:05	50.8	50.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:05 - 08:10	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
08:10 - 08:15	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
08:15 - 08:20	57.5	44.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
08:20 - 08:25	57.2	45.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
08:25 - 08:30	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาต (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	57.4	45.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
08:35 - 08:40	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
08:40 - 08:45	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
08:45 - 08:50	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
08:50 - 08:55	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
08:55 - 09:00	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
09:00 - 09:05	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
09:05 - 09:10	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
09:10 - 09:15	57.5	44.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
09:15 - 09:20	57.6	44.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
09:20 - 09:25	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
09:25 - 09:30	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
09:30 - 09:35	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
09:35 - 09:40	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
09:40 - 09:45	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
09:45 - 09:50	32.1	51.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:50 - 09:55	46.7	51.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:55 - 10:00	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REMARK :

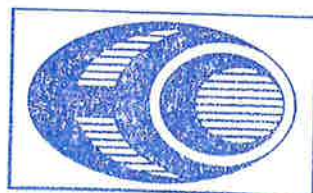
^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13858

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ¹³	57.6	44.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
10:05 - 10:10	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
10:10 - 10:15	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
10:15 - 10:20	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
10:20 - 10:25	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
10:25 - 10:30	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
10:30 - 10:35	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
10:35 - 10:40	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
10:40 - 10:45	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
10:45 - 10:50	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
10:50 - 10:55	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
10:55 - 11:00	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
11:00 - 11:05	57.1	45.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
11:05 - 11:10	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
11:10 - 11:15	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
11:15 - 11:20	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
11:20 - 11:25	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
11:25 - 11:30	57.9	42.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
11:30 - 11:35	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
11:35 - 11:40	57.8	43.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
11:40 - 11:45	57.8	43.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
11:45 - 11:50	57.4	45.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
11:50 - 11:55	57.6	44.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
11:55 - 12:00	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
12:00 - 12:05	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
12:05 - 12:10	57.6	44.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
12:10 - 12:15	57.6	44.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
12:15 - 12:20	57.7	43.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
12:20 - 12:25	57.3	45.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
12:25 - 12:30	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13858
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
12:35 - 12:40	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
12:40 - 12:45	51.6	50.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
12:45 - 12:50	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
12:50 - 12:55	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
12:55 - 13:00	57.4	45.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
13:00 - 13:05	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
13:05 - 13:10	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
13:10 - 13:15	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
13:15 - 13:20	45.0	51.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:20 - 13:25	46.7	51.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:25 - 13:30	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:30 - 13:35	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
13:35 - 13:40	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
13:40 - 13:45	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
13:45 - 13:50	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
13:50 - 13:55	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
13:55 - 14:00	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
14:00 - 14:05	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
14:05 - 14:10	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
14:10 - 14:15	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
14:15 - 14:20	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
14:20 - 14:25	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
14:25 - 14:30	50.9	52.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:30 - 14:35	55.3	55.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	2.0
14:35 - 14:40	51.6	52.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:40 - 14:45	48.3	51.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:45 - 14:50	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:50 - 14:55	52.0	50.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:55 - 15:00	54.8	49.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/-2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13858

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
15:05 - 15:10	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
15:10 - 15:15	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
15:15 - 15:20	54.8	49.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.1	-
15:20 - 15:25	55.4	48.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.7	-
15:25 - 15:30	52.9	50.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:30 - 15:35	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
15:35 - 15:40	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
15:40 - 15:45	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
15:45 - 15:50	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
15:50 - 15:55	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
15:55 - 16:00	62.4	62.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.7	8.7
16:00 - 16:05	52.0	50.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
16:05 - 16:10	52.9	50.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
16:10 - 16:15	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
16:15 - 16:20	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
16:20 - 16:25	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
16:25 - 16:30	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
16:30 - 16:35	57.1	45.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
16:35 - 16:40	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
16:40 - 16:45	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
16:45 - 16:50	57.6	44.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
16:50 - 16:55	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
16:55 - 17:00	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
17:00 - 17:05	49.6	50.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:05 - 17:10	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
17:10 - 17:15	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
17:15 - 17:20	57.7	43.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
17:20 - 17:25	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
17:25 - 17:30	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13858

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
17:35 - 17:40	54.2	49.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.5	-
17:40 - 17:45	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
17:45 - 17:50	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
17:50 - 17:55	57.7	43.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
17:55 - 18:00	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
18:00 - 18:05	69.1	69.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	15.4	15.3
18:05 - 18:10	72.3	72.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	18.6	18.8
18:10 - 18:15	72.2	72.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	18.5	18.7
18:15 - 18:20	69.0	68.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	15.3	15.2
18:20 - 18:25	66.8	66.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.1	13.2
18:25 - 18:30	55.0	55.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	1.9
18:30 - 18:35	57.9	58.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	4.5
18:35 - 18:40	46.7	51.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
18:40 - 18:45	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
18:45 - 18:50	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
18:50 - 18:55	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
18:55 - 19:00	57.9	42.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
19:00 - 19:05	58.1	40.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
19:05 - 19:10	58.1	40.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
19:10 - 19:15	58.1	41.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
19:15 - 19:20	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
19:20 - 19:25	58.0	42.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
19:25 - 19:30	58.2	40.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
19:30 - 19:35	58.2	40.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
19:35 - 19:40	58.0	41.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
19:40 - 19:45	57.8	43.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
19:45 - 19:50	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
19:50 - 19:55	58.1	41.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
19:55 - 20:00	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13858
MEASURING DATE : 11-12-06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
20:05 - 20:10	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
20:10 - 20:15	58.1	40.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:15 - 20:20	57.9	42.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:20 - 20:25	58.1	41.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:25 - 20:30	61.6	61.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.9	8.1
20:30 - 20:35	47.9	51.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
20:35 - 20:40	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
20:40 - 20:45	58.2	40.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
20:45 - 20:50	58.0	42.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
20:50 - 20:55	58.0	41.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
20:55 - 21:00	58.1	41.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:00 - 21:05	58.1	40.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:05 - 21:10	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
21:10 - 21:15	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
21:15 - 21:20	58.2	40.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:20 - 21:25	58.2	39.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:25 - 21:30	58.1	41.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:30 - 21:35	58.0	41.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:35 - 21:40	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
21:40 - 21:45	57.6	44.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
21:45 - 21:50	57.9	42.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
21:50 - 21:55	57.8	43.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
21:55 - 22:00	57.9	42.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
22:00 - 22:05	37.4	41.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:05 - 22:10	39.3	39.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:10 - 22:15	36.1	40.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:15 - 22:20	35.8	40.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:20 - 22:25	50.7	50.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	9.1	9.3
22:25 - 22:30	37.4	41.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664
Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13858
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	45.5	45.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	3.6
22:35 - 22:40	37.0	40.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:40 - 22:45	34.1	40.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:45 - 22:50	31.3	40.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:50 - 22:55	35.8	40.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:55 - 23:00	31.2	40.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:00 - 23:05	46.0	45.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.4	3.8
23:05 - 23:10	47.4	47.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.8	5.9
23:10 - 23:15	38.7	40.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:15 - 23:20	38.7	40.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:20 - 23:25	35.8	40.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:25 - 23:30	41.7	41.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	0.0
23:30 - 23:35	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
23:35 - 23:40	38.7	40.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:40 - 23:45	37.4	41.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:45 - 23:50	34.3	40.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:50 - 23:55	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
23:55 - 00:00	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:00 - 00:05	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:05 - 00:10	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
00:10 - 00:15	41.7	39.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	-
00:15 - 00:20	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
00:20 - 00:25	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
00:25 - 00:30	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
00:30 - 00:35	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
00:35 - 00:40	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
00:40 - 00:45	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
00:45 - 00:50	41.7	39.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	-
00:50 - 00:55	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
00:55 - 01:00	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{eq} /2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพดลสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S.N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13858
MEASURING DATE : 11-12/06 2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
01:05 - 01:10	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
01:10 - 01:15	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
01:15 - 01:20	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
01:20 - 01:25	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
01:25 - 01:30	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
01:30 - 01:35	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
01:35 - 01:40	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
01:40 - 01:45	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
01:45 - 01:50	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
01:50 - 01:55	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
01:55 - 02:00	45.4	36.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.8	-
02:00 - 02:05	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
02:05 - 02:10	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
02:10 - 02:15	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
02:15 - 02:20	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
02:20 - 02:25	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
02:25 - 02:30	45.6	36.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
02:30 - 02:35	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
02:35 - 02:40	45.5	36.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
02:40 - 02:45	45.5	36.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
02:45 - 02:50	46.0	35.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.4	-
02:50 - 02:55	45.5	36.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
02:55 - 03:00	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
03:00 - 03:05	45.9	35.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
03:05 - 03:10	45.6	36.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
03:10 - 03:15	45.6	36.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
03:15 - 03:20	45.8	36.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
03:20 - 03:25	34.1	40.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
03:25 - 03:30	45.8	35.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{A/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13858
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
03:30 - 03:35	45.8	35.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
03:35 - 03:40	45.9	35.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
03:40 - 03:45	44.6	37.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.0	-
03:45 - 03:50	45.9	35.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
03:50 - 03:55	45.7	36.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.1	-
03:55 - 04:00	45.6	36.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
04:00 - 04:05	52.5	52.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	10.9	10.6
04:05 - 04:10	45.8	36.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
04:10 - 04:15	46.2	35.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.6	-
04:15 - 04:20	45.7	36.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.1	-
04:20 - 04:25	45.9	35.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
04:25 - 04:30	44.6	37.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.0	-
04:30 - 04:35	45.9	35.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
04:35 - 04:40	45.6	36.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
04:40 - 04:45	45.5	36.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
04:45 - 04:50	45.6	36.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
04:50 - 04:55	45.8	36.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
04:55 - 05:00	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
05:00 - 05:05	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
05:05 - 05:10	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
05:10 - 05:15	44.5	37.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.9	-
05:15 - 05:20	59.3	59.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	17.7	17.5
05:20 - 05:25	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:25 - 05:30	51.8	51.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	10.2	10.1
05:30 - 05:35	59.2	59.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	17.6	17.4
05:35 - 05:40	68.2	68.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	26.6	26.6
05:40 - 05:45	58.5	58.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	16.9	16.7
05:45 - 05:50	55.3	55.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	13.7	13.9
05:50 - 05:55	54.4	54.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	12.8	13.1
05:55 - 06:00	54.0	53.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	12.4	12.3
มาตรฐานเสียงรบกวน n/2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำเรอ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารหดังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13858
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17/06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
06:05 - 06:10	57.2	45.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
06:10 - 06:15	57.1	45.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
06:15 - 06:20	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
06:20 - 06:25	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
06:25 - 06:30	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
06:30 - 06:35	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
06:35 - 06:40	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
06:40 - 06:45	42.2	51.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
06:45 - 06:50	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
06:50 - 06:55	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
06:55 - 07:00	59.2	58.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.5	5.2
07:00 - 07:05	62.3	62.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.6	8.6
07:05 - 07:10	60.6	60.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.9	7.0
07:10 - 07:15	58.3	58.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.6	4.7
07:15 - 07:20	53.5	52.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:20 - 07:25	50.9	52.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:25 - 07:30	50.9	52.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:30 - 07:35	62.3	62.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.6	8.6
07:35 - 07:40	59.4	60.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.7	6.3
07:40 - 07:45	66.9	67.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.2	13.3
07:45 - 07:50	64.7	64.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.0	10.9
07:50 - 07:55	65.3	65.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.6	11.9
07:55 - 08:00	42.2	51.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:00 - 08:05	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
08:05 - 08:10	53.9	52.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.2	-
08:10 - 08:15	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
08:15 - 08:20	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
08:20 - 08:25	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
08:25 - 08:30	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2650

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13858

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
08:35 - 08:40	50.9	52.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:40 - 08:45	52.3	50.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:45 - 08:50	54.0	49.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.3	-
08:50 - 08:55	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:55 - 09:00	57.8	43.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
09:00 - 09:05	46.7	51.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:05 - 09:10	50.2	52.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:10 - 09:15	54.7	55.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.0	1.8
09:15 - 09:20	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:20 - 09:25	52.6	52.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:25 - 09:30	32.1	51.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:30 - 09:35	50.8	50.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:35 - 09:40	53.2	50.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:40 - 09:45	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:45 - 09:50	50.8	50.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:50 - 09:55	52.3	50.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:55 - 10:00	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2/}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13859

MEASURING DATE : 12-13/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ³	54.2	49.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.5	-
10:05 - 10:10	54.0	49.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.3	-
10:10 - 10:15	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
10:15 - 10:20	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:20 - 10:25	51.6	50.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:25 - 10:30	53.8	49.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.1	-
10:30 - 10:35	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
10:35 - 10:40	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
10:40 - 10:45	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
10:45 - 10:50	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
10:50 - 10:55	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
10:55 - 11:00	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
11:00 - 11:05	55.5	48.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.8	-
11:05 - 11:10	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
11:10 - 11:15	54.0	49.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.3	-
11:15 - 11:20	45.0	51.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:20 - 11:25	52.6	52.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:25 - 11:30	51.6	50.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:30 - 11:35	42.2	51.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:35 - 11:40	46.7	51.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:40 - 11:45	56.2	56.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	2.3
11:45 - 11:50	65.3	65.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.6	11.9
11:50 - 11:55	71.0	71.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.3	17.5
11:55 - 12:00	66.8	66.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.1	13.2
12:00 - 12:05	65.8	66.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	12.1	12.3
12:05 - 12:10	72.2	72.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	18.5	18.7
12:10 - 12:15	71.6	71.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.9	18.1
12:15 - 12:20	57.2	56.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	2.7
12:20 - 12:25	47.0	51.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
12:25 - 12:30	45.2	51.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพระศรีมหาธาตุ (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13859

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	54.3	52.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
12:35 - 12:40	49.6	50.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
12:40 - 12:45	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
12:45 - 12:50	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
12:50 - 12:55	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
12:55 - 13:00	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:00 - 13:05	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
13:05 - 13:10	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
13:10 - 13:15	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
13:15 - 13:20	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
13:20 - 13:25	47.0	51.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:25 - 13:30	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:30 - 13:35	47.9	51.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:35 - 13:40	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:40 - 13:45	53.2	50.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:45 - 13:50	55.4	48.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.7	-
13:50 - 13:55	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
13:55 - 14:00	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
14:00 - 14:05	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
14:05 - 14:10	55.6	48.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	-
14:10 - 14:15	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
14:15 - 14:20	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
14:20 - 14:25	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
14:25 - 14:30	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
14:30 - 14:35	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
14:35 - 14:40	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
14:40 - 14:45	48.9	51.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:45 - 14:50	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:50 - 14:55	45.0	51.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:55 - 15:00	48.9	51.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,12}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2651

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆาวาส (N3)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13859
 MEASURING DATE : 12-13/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	48.9	51.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:05 - 15:10	42.2	51.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:10 - 15:15	47.9	51.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:15 - 15:20	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
15:20 - 15:25	46.7	51.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:25 - 15:30	52.1	52.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:30 - 15:35	50.2	52.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:35 - 15:40	52.9	50.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:40 - 15:45	52.1	52.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:45 - 15:50	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:50 - 15:55	54.6	49.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.9	-
15:55 - 16:00	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
16:00 - 16:05	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
16:05 - 16:10	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
16:10 - 16:15	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
16:15 - 16:20	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
16:20 - 16:25	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
16:25 - 16:30	48.3	51.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
16:30 - 16:35	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
16:35 - 16:40	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
16:40 - 16:45	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
16:45 - 16:50	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
16:50 - 16:55	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
16:55 - 17:00	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
17:00 - 17:05	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
17:05 - 17:10	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
17:10 - 17:15	54.2	49.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.5	-
17:15 - 17:20	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
17:20 - 17:25	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
17:25 - 17:30	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2651

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13859

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	52.3	50.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:35 - 17:40	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
17:40 - 17:45	50.8	50.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:45 - 17:50	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
17:50 - 17:55	55.6	48.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	-
17:55 - 18:00	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
18:00 - 18:05	71.5	71.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.8	18.0
18:05 - 18:10	63.9	64.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	10.2	10.3
18:10 - 18:15	59.4	60.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.7	6.3
18:15 - 18:20	61.1	61.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.4	7.8
18:20 - 18:25	62.0	62.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.3	8.4
18:25 - 18:30	62.1	62.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.4	8.5
18:30 - 18:35	64.4	64.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	10.7	10.7
18:35 - 18:40	69.6	69.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	15.9	15.7
18:40 - 18:45	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
18:45 - 18:50	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
18:50 - 18:55	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
18:55 - 19:00	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
19:00 - 19:05	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
19:05 - 19:10	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
19:10 - 19:15	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
19:15 - 19:20	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
19:20 - 19:25	57.8	43.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
19:25 - 19:30	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
19:30 - 19:35	57.9	42.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
19:35 - 19:40	57.7	43.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
19:40 - 19:45	57.9	42.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
19:45 - 19:50	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
19:50 - 19:55	57.8	43.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
19:55 - 20:00	57.8	43.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.ร}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N.3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13859

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	57.8	43.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
20:05 - 20:10	57.8	43.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
20:10 - 20:15	57.7	43.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
20:15 - 20:20	57.8	43.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
20:20 - 20:25	58.0	41.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
20:25 - 20:30	58.1	41.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:30 - 20:35	57.8	43.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
20:35 - 20:40	58.2	40.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
20:40 - 20:45	58.1	40.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:45 - 20:50	57.9	42.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:50 - 20:55	58.1	40.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:55 - 21:00	57.9	42.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
21:00 - 21:05	58.1	40.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:05 - 21:10	58.1	40.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:10 - 21:15	58.1	40.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:15 - 21:20	58.0	41.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:20 - 21:25	58.1	40.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:25 - 21:30	58.2	40.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:30 - 21:35	58.1	40.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:35 - 21:40	58.0	42.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:40 - 21:45	58.1	40.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:45 - 21:50	58.0	41.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:50 - 21:55	58.0	41.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:55 - 22:00	58.2	40.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
22:00 - 22:05	41.2	41.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:05 - 22:10	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:10 - 22:15	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
22:15 - 22:20	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:20 - 22:25	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
22:25 - 22:30	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.ร.2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13859
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	41.7	39.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	-
22:35 - 22:40	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
22:40 - 22:45	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
22:45 - 22:50	40.3	39.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:50 - 22:55	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
22:55 - 23:00	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
23:00 - 23:05	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
23:05 - 23:10	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
23:10 - 23:15	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
23:15 - 23:20	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
23:20 - 23:25	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
23:25 - 23:30	31.2	40.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:30 - 23:35	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
23:35 - 23:40	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:40 - 23:45	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:45 - 23:50	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
23:50 - 23:55	43.8	44.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.2	3.0
23:55 - 00:00	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:00 - 00:05	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
00:05 - 00:10	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
00:10 - 00:15	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
00:15 - 00:20	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
00:20 - 00:25	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
00:25 - 00:30	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
00:30 - 00:35	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
00:35 - 00:40	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
00:40 - 00:45	48.5	49.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	6.9	7.5
00:45 - 00:50	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
00:50 - 00:55	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
00:55 - 01:00	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{L_{1/2}}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2651

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13859

MEASURING DATE : 12-13 06 2023

RECEIVED DATE : 17 06 2023

REPORTED DATE : 27 06 2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
01:05 - 01:10	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
01:10 - 01:15	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
01:15 - 01:20	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
01:20 - 01:25	38.7	40.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
01:25 - 01:30	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
01:30 - 01:35	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
01:35 - 01:40	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
01:40 - 01:45	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
01:45 - 01:50	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
01:50 - 01:55	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
01:55 - 02:00	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
02:00 - 02:05	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
02:05 - 02:10	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
02:10 - 02:15	46.5	47.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.9	5.5
02:15 - 02:20	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
02:20 - 02:25	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:25 - 02:30	47.4	47.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.8	5.9
02:30 - 02:35	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
02:35 - 02:40	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
02:40 - 02:45	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
02:45 - 02:50	45.5	36.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
02:50 - 02:55	45.4	36.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.8	-
02:55 - 03:00	45.6	36.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
03:00 - 03:05	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
03:05 - 03:10	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
03:10 - 03:15	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
03:15 - 03:20	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
03:20 - 03:25	45.4	36.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.8	-
03:25 - 03:30	46.7	47.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.1	5.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2651

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13859

MEASURING DATE : 12-13/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
03:35 - 03:40	45.8	35.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
03:40 - 03:45	45.9	35.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
03:45 - 03:50	45.8	36.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
03:50 - 03:55	45.5	36.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
03:55 - 04:00	46.1	35.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.5	-
04:00 - 04:05	45.5	36.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
04:05 - 04:10	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
04:10 - 04:15	45.6	36.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
04:15 - 04:20	45.5	36.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
04:20 - 04:25	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
04:25 - 04:30	45.6	36.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
04:30 - 04:35	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
04:35 - 04:40	44.6	37.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.0	-
04:40 - 04:45	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
04:45 - 04:50	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
04:50 - 04:55	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
04:55 - 05:00	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
05:00 - 05:05	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
05:05 - 05:10	51.8	51.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	10.2	10.1
05:10 - 05:15	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
05:15 - 05:20	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:20 - 05:25	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:25 - 05:30	51.2	51.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	9.6	9.7
05:30 - 05:35	55.9	56.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	14.3	14.4
05:35 - 05:40	59.7	59.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	18.1	17.9
05:40 - 05:45	59.0	58.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	17.4	17.2
05:45 - 05:50	59.6	59.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	18.0	17.8
05:50 - 05:55	53.9	53.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	12.3	12.2
05:55 - 06:00	54.0	53.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	12.4	12.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13859

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 12-13 06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17-06/2023

S/N 00230992 : Class 1

REPORTED DATE : 27-06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	57.1	45.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
06:05 - 06:10	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
06:10 - 06:15	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
06:15 - 06:20	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
06:20 - 06:25	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
06:25 - 06:30	55.4	48.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.7	-
06:30 - 06:35	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
06:35 - 06:40	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
06:40 - 06:45	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
06:45 - 06:50	57.1	45.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
06:50 - 06:55	55.4	48.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.7	-
06:55 - 07:00	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
07:00 - 07:05	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
07:05 - 07:10	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:10 - 07:15	52.6	50.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:15 - 07:20	50.8	50.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:20 - 07:25	45.2	51.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:25 - 07:30	56.7	56.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	2.5
07:30 - 07:35	61.7	61.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.0	8.2
07:35 - 07:40	63.0	62.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.3	9.1
07:40 - 07:45	65.8	66.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	12.1	12.3
07:45 - 07:50	65.4	65.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.7	12.0
07:50 - 07:55	64.8	64.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.1	11.0
07:55 - 08:00	56.7	56.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	2.5
08:00 - 08:05	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:05 - 08:10	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
08:10 - 08:15	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
08:15 - 08:20	32.1	51.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:20 - 08:25	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:25 - 08:30	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2651

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพดสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13859
MEASURING DATE : 12-13-06-2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
08:35 - 08:40	57.6	44.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
08:40 - 08:45	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
08:45 - 08:50	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
08:50 - 08:55	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
08:55 - 09:00	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
09:00 - 09:05	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
09:05 - 09:10	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
09:10 - 09:15	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
09:15 - 09:20	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:20 - 09:25	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
09:25 - 09:30	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
09:30 - 09:35	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
09:35 - 09:40	53.2	50.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:40 - 09:45	53.8	49.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.1	-
09:45 - 09:50	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:50 - 09:55	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
09:55 - 10:00	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2652

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำเหู อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ¹⁵	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
10:05 - 10:10	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
10:10 - 10:15	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
10:15 - 10:20	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
10:20 - 10:25	51.6	50.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:25 - 10:30	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:30 - 10:35	54.2	49.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.5	-
10:35 - 10:40	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:40 - 10:45	52.6	50.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:45 - 10:50	52.0	50.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:50 - 10:55	32.1	51.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:55 - 11:00	54.3	52.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
11:00 - 11:05	53.2	50.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:05 - 11:10	54.8	49.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.1	-
11:10 - 11:15	49.6	50.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:15 - 11:20	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:20 - 11:25	54.7	55.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.0	1.8
11:25 - 11:30	59.6	60.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.9	6.4
11:30 - 11:35	56.2	56.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	2.3
11:35 - 11:40	50.2	52.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:40 - 11:45	52.6	52.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:45 - 11:50	63.4	63.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.7	9.4
11:50 - 11:55	63.8	63.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	10.1	9.7
11:55 - 12:00	67.0	67.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.3	13.4
12:00 - 12:05	67.3	67.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.6	13.6
12:05 - 12:10	69.0	68.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	15.3	15.2
12:10 - 12:15	64.2	64.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	10.5	10.5
12:15 - 12:20	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
12:20 - 12:25	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
12:25 - 12:30	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2652

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมบอมบะฮิลล์ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
12:30 - 12:35	55.5	48.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.8	-
12:35 - 12:40	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
12:40 - 12:45	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
12:45 - 12:50	54.6	49.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.9	-
12:50 - 12:55	53.5	52.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
12:55 - 13:00	53.1	52.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:00 - 13:05	50.2	52.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:05 - 13:10	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
13:10 - 13:15	54.8	49.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.1	-
13:15 - 13:20	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
13:20 - 13:25	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
13:25 - 13:30	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
13:30 - 13:35	56.9	56.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	2.6
13:35 - 13:40	58.7	58.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.0	4.9
13:40 - 13:45	55.3	55.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	2.0
13:45 - 13:50	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:50 - 13:55	53.1	52.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:55 - 14:00	69.1	69.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	15.4	15.3
14:00 - 14:05	64.9	64.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.2	11.1
14:05 - 14:10	68.0	68.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	14.3	14.3
14:10 - 14:15	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:15 - 14:20	57.6	58.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	4.4
14:20 - 14:25	42.2	51.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:25 - 14:30	48.3	51.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:30 - 14:35	50.9	52.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:35 - 14:40	59.4	60.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.7	6.3
14:40 - 14:45	58.9	58.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.2	5.0
14:45 - 14:50	56.2	56.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	2.3
14:50 - 14:55	62.6	62.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.9	8.8
14:55 - 15:00	57.6	58.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	4.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2652

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	50.2	52.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:05 - 15:10	60.3	60.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.6	6.8
15:10 - 15:15	60.0	60.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.3	6.6
15:15 - 15:20	57.4	58.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	4.3
15:20 - 15:25	55.3	55.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	2.0
15:25 - 15:30	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
15:30 - 15:35	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
15:35 - 15:40	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
15:40 - 15:45	52.3	50.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:45 - 15:50	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:50 - 15:55	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
15:55 - 16:00	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
16:00 - 16:05	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
16:05 - 16:10	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
16:10 - 16:15	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
16:15 - 16:20	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
16:20 - 16:25	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
16:25 - 16:30	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
16:30 - 16:35	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
16:35 - 16:40	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
16:40 - 16:45	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
16:45 - 16:50	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
16:50 - 16:55	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
16:55 - 17:00	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
17:00 - 17:05	52.0	50.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:05 - 17:10	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
17:10 - 17:15	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
17:15 - 17:20	53.8	49.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.1	-
17:20 - 17:25	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
17:25 - 17:30	57.1	45.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2652

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท คมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. หล่มบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
17:35 - 17:40	55.6	48.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	-
17:40 - 17:45	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
17:45 - 17:50	52.9	50.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:50 - 17:55	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:55 - 18:00	66.7	66.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.0	13.1
18:00 - 18:05	69.2	69.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	15.5	15.4
18:05 - 18:10	72.4	72.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	18.7	18.9
18:10 - 18:15	72.4	72.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	18.7	18.9
18:15 - 18:20	73.2	73.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	19.5	19.6
18:20 - 18:25	71.2	71.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	17.5	17.7
18:25 - 18:30	51.6	50.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
18:30 - 18:35	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
18:35 - 18:40	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
18:40 - 18:45	54.9	49.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.2	-
18:45 - 18:50	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
18:50 - 18:55	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
18:55 - 19:00	58.0	41.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
19:00 - 19:05	55.5	48.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.8	-
19:05 - 19:10	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
19:10 - 19:15	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
19:15 - 19:20	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
19:20 - 19:25	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
19:25 - 19:30	57.8	43.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
19:30 - 19:35	57.7	43.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
19:35 - 19:40	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
19:40 - 19:45	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
19:45 - 19:50	58.0	41.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
19:50 - 19:55	57.8	43.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
19:55 - 20:00	57.7	43.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน II.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพระตังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	58.0	41.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
20:05 - 20:10	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
20:10 - 20:15	57.7	43.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
20:15 - 20:20	57.5	44.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
20:20 - 20:25	57.9	42.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:25 - 20:30	57.7	43.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
20:30 - 20:35	57.8	43.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
20:35 - 20:40	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
20:40 - 20:45	57.8	43.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
20:45 - 20:50	58.1	41.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:50 - 20:55	57.9	42.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:55 - 21:00	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
21:00 - 21:05	57.5	44.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
21:05 - 21:10	58.1	41.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:10 - 21:15	58.2	40.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:15 - 21:20	58.0	41.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:20 - 21:25	58.1	40.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:25 - 21:30	58.1	41.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:30 - 21:35	57.9	42.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
21:35 - 21:40	58.0	41.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:40 - 21:45	53.8	49.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.1	-
21:45 - 21:50	58.0	41.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:50 - 21:55	57.7	43.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
21:55 - 22:00	58.0	41.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
22:00 - 22:05	40.0	41.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:05 - 22:10	65.1	65.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	23.5	23.6
22:10 - 22:15	47.4	47.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.8	5.9
22:15 - 22:20	45.3	45.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	3.5
22:20 - 22:25	44.4	44.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	3.2
22:25 - 22:30	49.2	49.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	7.6	7.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2652

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำเรอ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	42.6	41.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.0	0.2
22:35 - 22:40	46.7	47.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.1	5.6
22:40 - 22:45	45.3	45.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	3.5
22:45 - 22:50	47.0	47.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.4	5.7
22:50 - 22:55	38.5	41.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:55 - 23:00	49.9	49.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	8.3	8.3
23:00 - 23:05	42.6	41.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.0	0.2
23:05 - 23:10	40.7	41.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:10 - 23:15	44.1	44.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	3.1
23:15 - 23:20	42.6	41.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.0	0.2
23:20 - 23:25	47.0	47.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.4	5.7
23:25 - 23:30	43.8	44.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.2	3.0
23:30 - 23:35	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:35 - 23:40	35.8	40.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:40 - 23:45	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
23:45 - 23:50	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:50 - 23:55	38.0	40.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:55 - 00:00	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:00 - 00:05	44.1	44.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	3.1
00:05 - 00:10	38.0	40.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:10 - 00:15	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
00:15 - 00:20	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:20 - 00:25	34.3	40.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:25 - 00:30	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
00:30 - 00:35	31.3	40.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:35 - 00:40	48.3	48.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	6.7	6.4
00:40 - 00:45	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
00:45 - 00:50	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
00:50 - 00:55	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
00:55 - 01:00	45.0	45.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	3.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY


 COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2652

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
01:05 - 01:10	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
01:10 - 01:15	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
01:15 - 01:20	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
01:20 - 01:25	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
01:25 - 01:30	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
01:30 - 01:35	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
01:35 - 01:40	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
01:40 - 01:45	44.5	37.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.9	-
01:45 - 01:50	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
01:50 - 01:55	31.2	40.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
01:55 - 02:00	39.3	41.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:00 - 02:05	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:05 - 02:10	38.5	41.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:10 - 02:15	42.6	41.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.0	0.2
02:15 - 02:20	51.1	51.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	9.5	9.6
02:20 - 02:25	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
02:25 - 02:30	31.3	40.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:30 - 02:35	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
02:35 - 02:40	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:40 - 02:45	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:45 - 02:50	45.5	36.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
02:50 - 02:55	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
02:55 - 03:00	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
03:00 - 03:05	45.6	36.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
03:05 - 03:10	45.2	36.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.6	-
03:10 - 03:15	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
03:15 - 03:20	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
03:20 - 03:25	44.6	37.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.0	-
03:25 - 03:30	35.8	40.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{A/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2652

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ.เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดารพรตังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860

MEASURING DATE : 13-14-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
03:35 - 03:40	39.3	39.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
03:40 - 03:45	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
03:45 - 03:50	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
03:50 - 03:55	45.3	45.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	3.5
03:55 - 04:00	37.0	40.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:00 - 04:05	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
04:05 - 04:10	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
04:10 - 04:15	45.9	35.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
04:15 - 04:20	45.2	36.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.6	-
04:20 - 04:25	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
04:25 - 04:30	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
04:30 - 04:35	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
04:35 - 04:40	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
04:40 - 04:45	31.3	40.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:45 - 04:50	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
04:50 - 04:55	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
04:55 - 05:00	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
05:00 - 05:05	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
05:05 - 05:10	45.3	45.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	3.5
05:10 - 05:15	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:15 - 05:20	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
05:20 - 05:25	49.1	49.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	7.5	7.8
05:25 - 05:30	51.8	51.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	10.2	10.1
05:30 - 05:35	49.2	49.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	7.6	7.9
05:35 - 05:40	60.2	60.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	18.6	18.8
05:40 - 05:45	53.5	53.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	11.9	11.9
05:45 - 05:50	59.3	59.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	17.7	17.5
05:50 - 05:55	51.5	51.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	9.9	9.9
05:55 - 06:00	53.9	53.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	12.3	12.2
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2652

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13860

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230992 : Class I

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
06:05 - 06:10	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
06:10 - 06:15	57.9	58.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	4.5
06:15 - 06:20	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
06:20 - 06:25	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
06:25 - 06:30	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
06:30 - 06:35	47.0	51.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
06:35 - 06:40	57.6	44.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
06:40 - 06:45	57.2	45.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
06:45 - 06:50	49.4	52.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
06:50 - 06:55	50.2	50.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
06:55 - 07:00	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
07:00 - 07:05	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
07:05 - 07:10	55.5	48.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.8	-
07:10 - 07:15	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
07:15 - 07:20	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
07:20 - 07:25	58.7	58.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.0	4.9
07:25 - 07:30	57.2	56.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	2.7
07:30 - 07:35	60.0	60.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.3	6.6
07:35 - 07:40	60.0	60.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.3	6.6
07:40 - 07:45	60.6	60.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.9	7.0
07:45 - 07:50	61.1	61.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.4	7.8
07:50 - 07:55	57.4	58.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	4.3
07:55 - 08:00	52.6	50.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:00 - 08:05	48.9	51.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:05 - 08:10	54.0	49.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.3	-
08:10 - 08:15	50.2	52.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:15 - 08:20	54.8	49.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.1	-
08:20 - 08:25	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
08:25 - 08:30	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13860
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
08:35 - 08:40	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
08:40 - 08:45	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
08:45 - 08:50	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
08:50 - 08:55	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
08:55 - 09:00	47.0	51.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:00 - 09:05	32.1	51.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:05 - 09:10	55.5	48.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.8	-
09:10 - 09:15	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
09:15 - 09:20	52.9	50.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:20 - 09:25	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
09:25 - 09:30	50.2	50.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:30 - 09:35	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
09:35 - 09:40	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
09:40 - 09:45	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
09:45 - 09:50	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
09:50 - 09:55	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
09:55 - 10:00	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REMARK :

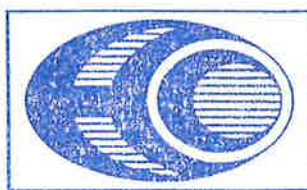
^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By


(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาราม (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861

MEASURING DATE : 14-15 06 2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06 2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ³	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
10:05 - 10:10	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
10:10 - 10:15	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
10:15 - 10:20	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
10:20 - 10:25	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
10:25 - 10:30	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
10:30 - 10:35	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
10:35 - 10:40	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
10:40 - 10:45	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
10:45 - 10:50	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
10:50 - 10:55	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
10:55 - 11:00	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
11:00 - 11:05	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
11:05 - 11:10	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
11:10 - 11:15	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
11:15 - 11:20	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
11:20 - 11:25	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
11:25 - 11:30	52.0	50.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:30 - 11:35	52.0	50.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:35 - 11:40	48.9	51.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:40 - 11:45	58.3	58.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.6	4.7
11:45 - 11:50	63.1	62.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.4	9.2
11:50 - 11:55	62.4	62.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.7	8.7
11:55 - 12:00	61.3	61.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.6	7.9
12:00 - 12:05	67.0	67.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.3	13.4
12:05 - 12:10	67.3	67.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.6	13.6
12:10 - 12:15	61.4	61.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.7	8.0
12:15 - 12:20	52.9	50.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
12:20 - 12:25	54.8	49.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.1	-
12:25 - 12:30	48.9	51.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S.N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861

MEASURING DATE : 14-15-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
12:35 - 12:40	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
12:40 - 12:45	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
12:45 - 12:50	55.0	48.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	-
12:50 - 12:55	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
12:55 - 13:00	55.6	55.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	2.1
13:00 - 13:05	54.9	49.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.2	-
13:05 - 13:10	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
13:10 - 13:15	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
13:15 - 13:20	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
13:20 - 13:25	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
13:25 - 13:30	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
13:30 - 13:35	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
13:35 - 13:40	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
13:40 - 13:45	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
13:45 - 13:50	51.2	50.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:50 - 13:55	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
13:55 - 14:00	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
14:00 - 14:05	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
14:05 - 14:10	52.6	50.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:10 - 14:15	60.3	60.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.6	6.8
14:15 - 14:20	50.2	50.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:20 - 14:25	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
14:25 - 14:30	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:30 - 14:35	55.9	55.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	2.2
14:35 - 14:40	60.1	60.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.4	6.7
14:40 - 14:45	60.5	60.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.8	6.9
14:45 - 14:50	61.7	61.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.0	8.2
14:50 - 14:55	55.6	55.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	2.1
14:55 - 15:00	56.4	56.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	2.4
มาตรฐานเสียงรบกวน A.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	52.6	52.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:05 - 15:10	56.2	56.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	2.3
15:10 - 15:15	62.7	62.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.0	8.9
15:15 - 15:20	61.1	61.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.4	7.8
15:20 - 15:25	57.4	58.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	4.3
15:25 - 15:30	57.4	58.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	4.3
15:30 - 15:35	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
15:35 - 15:40	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
15:40 - 15:45	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
15:45 - 15:50	57.7	43.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
15:50 - 15:55	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
15:55 - 16:00	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
16:00 - 16:05	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
16:05 - 16:10	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
16:10 - 16:15	57.6	44.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
16:15 - 16:20	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
16:20 - 16:25	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
16:25 - 16:30	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
16:30 - 16:35	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
16:35 - 16:40	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
16:40 - 16:45	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
16:45 - 16:50	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
16:50 - 16:55	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
16:55 - 17:00	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
17:00 - 17:05	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:05 - 17:10	55.5	48.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.8	-
17:10 - 17:15	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
17:15 - 17:20	57.3	45.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
17:20 - 17:25	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
17:25 - 17:30	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองค้ำหระ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861

MEASURING DATE : 14-15-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	52.3	50.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:35 - 17:40	54.9	49.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.2	-
17:40 - 17:45	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
17:45 - 17:50	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
17:50 - 17:55	50.8	50.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:55 - 18:00	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
18:00 - 18:05	70.3	70.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	16.6	16.4
18:05 - 18:10	65.0	64.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.3	11.2
18:10 - 18:15	57.2	56.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	2.7
18:15 - 18:20	55.0	55.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.3	1.9
18:20 - 18:25	63.4	63.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.7	9.4
18:25 - 18:30	61.1	61.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.4	7.8
18:30 - 18:35	61.7	61.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.0	8.2
18:35 - 18:40	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
18:40 - 18:45	57.6	44.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
18:45 - 18:50	57.5	44.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
18:50 - 18:55	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
18:55 - 19:00	57.3	45.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
19:00 - 19:05	57.9	42.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
19:05 - 19:10	57.8	43.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
19:10 - 19:15	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
19:15 - 19:20	58.1	41.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
19:20 - 19:25	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
19:25 - 19:30	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
19:30 - 19:35	57.9	42.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
19:35 - 19:40	58.0	42.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
19:40 - 19:45	58.0	42.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
19:45 - 19:50	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
19:50 - 19:55	57.9	42.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
19:55 - 20:00	57.9	42.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861
 MEASURING DATE : 14-15/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	57.6	44.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
20:05 - 20:10	58.1	41.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:10 - 20:15	58.0	41.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
20:15 - 20:20	57.6	44.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
20:20 - 20:25	66.6	66.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	12.9	13.0
20:25 - 20:30	54.0	49.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.3	-
20:30 - 20:35	58.1	40.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:35 - 20:40	57.9	42.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:40 - 20:45	58.1	40.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:45 - 20:50	58.1	40.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:50 - 20:55	58.0	42.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
20:55 - 21:00	58.1	40.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:00 - 21:05	58.1	40.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:05 - 21:10	58.2	40.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:10 - 21:15	57.7	43.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
21:15 - 21:20	57.9	42.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
21:20 - 21:25	58.2	39.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:25 - 21:30	51.2	50.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
21:30 - 21:35	61.4	61.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.7	8.0
21:35 - 21:40	58.2	39.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:40 - 21:45	58.2	40.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:45 - 21:50	58.2	39.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:50 - 21:55	58.2	39.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:55 - 22:00	58.2	39.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
22:00 - 22:05	42.2	41.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.6	0.1
22:05 - 22:10	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:10 - 22:15	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
22:15 - 22:20	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
22:20 - 22:25	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
22:25 - 22:30	43.8	44.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.2	3.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาต (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861

MEASURING DATE : 14-15 06 2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
22:30 - 22:35	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:35 - 22:40	40.0	41.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:40 - 22:45	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:45 - 22:50	44.5	37.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.9	-
22:50 - 22:55	39.3	41.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:55 - 23:00	42.2	41.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.6	0.1
23:00 - 23:05	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
23:05 - 23:10	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:10 - 23:15	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
23:15 - 23:20	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
23:20 - 23:25	43.0	41.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.4	0.3
23:25 - 23:30	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
23:30 - 23:35	37.4	41.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:35 - 23:40	43.8	44.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.2	3.0
23:40 - 23:45	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
23:45 - 23:50	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
23:50 - 23:55	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
23:55 - 00:00	35.8	40.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:00 - 00:05	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
00:05 - 00:10	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
00:10 - 00:15	38.5	41.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:15 - 00:20	42.2	41.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.6	0.1
00:20 - 00:25	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:25 - 00:30	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
00:30 - 00:35	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
00:35 - 00:40	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
00:40 - 00:45	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:45 - 00:50	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
00:50 - 00:55	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
00:55 - 01:00	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
01:05 - 01:10	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
01:10 - 01:15	45.5	36.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
01:15 - 01:20	44.6	37.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.0	-
01:20 - 01:25	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
01:25 - 01:30	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
01:30 - 01:35	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
01:35 - 01:40	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
01:40 - 01:45	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
01:45 - 01:50	38.7	40.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
01:50 - 01:55	31.2	40.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
01:55 - 02:00	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:00 - 02:05	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
02:05 - 02:10	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
02:10 - 02:15	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
02:15 - 02:20	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:20 - 02:25	31.2	40.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
02:25 - 02:30	45.7	36.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.1	-
02:30 - 02:35	41.7	39.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	-
02:35 - 02:40	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
02:40 - 02:45	46.1	35.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.5	-
02:45 - 02:50	45.8	45.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	3.7
02:50 - 02:55	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
02:55 - 03:00	46.5	34.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.9	-
03:00 - 03:05	53.6	53.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	12.0	12.0
03:05 - 03:10	41.7	39.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	-
03:10 - 03:15	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
03:15 - 03:20	46.0	35.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.4	-
03:20 - 03:25	45.6	36.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
03:25 - 03:30	45.2	36.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13861

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
03:35 - 03:40	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
03:40 - 03:45	43.0	41.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.4	0.3
03:45 - 03:50	44.4	44.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	3.2
03:50 - 03:55	43.0	41.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.4	0.3
03:55 - 04:00	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:00 - 04:05	38.5	41.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:05 - 04:10	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
04:10 - 04:15	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:15 - 04:20	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:20 - 04:25	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:25 - 04:30	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:30 - 04:35	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
04:35 - 04:40	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
04:40 - 04:45	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:45 - 04:50	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
04:50 - 04:55	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
04:55 - 05:00	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
05:00 - 05:05	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
05:05 - 05:10	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
05:10 - 05:15	45.6	36.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
05:15 - 05:20	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
05:20 - 05:25	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:25 - 05:30	47.2	47.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.6	5.8
05:30 - 05:35	50.7	50.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	9.1	9.3
05:35 - 05:40	57.4	57.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	15.8	15.7
05:40 - 05:45	59.7	59.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	18.1	17.9
05:45 - 05:50	57.7	57.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	16.1	16.0
05:50 - 05:55	57.5	57.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	15.9	15.8
05:55 - 06:00	58.3	58.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	16.7	16.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำเสา อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพรตังฆาวาส (N3)

PARAMETER *** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	57.6	44.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
06:05 - 06:10	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
06:10 - 06:15	57.8	43.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
06:15 - 06:20	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
06:20 - 06:25	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
06:25 - 06:30	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
06:30 - 06:35	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
06:35 - 06:40	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
06:40 - 06:45	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
06:45 - 06:50	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
06:50 - 06:55	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
06:55 - 07:00	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
07:00 - 07:05	57.4	45.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
07:05 - 07:10	56.7	56.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	2.5
07:10 - 07:15	61.8	62.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.1	8.3
07:15 - 07:20	66.3	66.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	12.6	12.8
07:20 - 07:25	66.2	66.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	12.5	12.7
07:25 - 07:30	67.3	67.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.6	13.6
07:30 - 07:35	64.5	64.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	10.8	10.8
07:35 - 07:40	62.6	62.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.9	8.8
07:40 - 07:45	66.6	66.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	12.9	13.0
07:45 - 07:50	67.6	67.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.9	13.9
07:50 - 07:55	65.5	65.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.8	12.1
07:55 - 08:00	63.1	62.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.4	9.2
08:00 - 08:05	60.6	60.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.9	7.0
08:05 - 08:10	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
08:10 - 08:15	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
08:15 - 08:20	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
08:20 - 08:25	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
08:25 - 08:30	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1./2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำพร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวาทะสังฆาวาส (N3)

PARAMETER **: ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SN 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13861

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
08:35 - 08:40	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
08:40 - 08:45	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
08:45 - 08:50	53.1	52.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:50 - 08:55	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
08:55 - 09:00	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
09:00 - 09:05	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
09:05 - 09:10	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
09:10 - 09:15	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
09:15 - 09:20	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
09:20 - 09:25	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
09:25 - 09:30	53.8	49.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.1	-
09:30 - 09:35	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
09:35 - 09:40	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
09:40 - 09:45	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
09:45 - 09:50	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
09:50 - 09:55	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
09:55 - 10:00	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2/}						10	

REMARK :

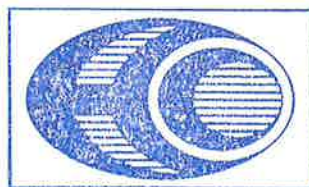
¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER	บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	13862
ADDRESS	700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	15-16-06-2023
SAMPLE SOURCE	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	17-06-2023
SAMPLE POINT	วัดารพุดสังฆาวาส (N3)	REPORTED DATE	27-06-2023
PARAMETER***	ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230992 : Class 1		

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีกรรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ¹	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
10:05 - 10:10	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
10:10 - 10:15	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
10:15 - 10:20	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
10:20 - 10:25	55.6	48.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	-
10:25 - 10:30	54.9	49.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.2	-
10:30 - 10:35	49.6	50.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:35 - 10:40	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
10:40 - 10:45	52.6	50.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:45 - 10:50	45.0	51.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:50 - 10:55	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
10:55 - 11:00	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
11:00 - 11:05	57.2	45.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
11:05 - 11:10	57.3	45.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
11:10 - 11:15	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
11:15 - 11:20	55.4	48.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.7	-
11:20 - 11:25	55.6	48.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	-
11:25 - 11:30	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
11:30 - 11:35	55.6	48.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	-
11:35 - 11:40	45.2	51.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:40 - 11:45	61.6	61.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.9	8.1
11:45 - 11:50	65.1	65.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.4	11.8
11:50 - 11:55	67.4	67.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.7	13.7
11:55 - 12:00	65.1	65.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.4	11.8
12:00 - 12:05	67.1	67.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.4	13.5
12:05 - 12:10	64.2	64.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	10.5	10.5
12:10 - 12:15	42.2	51.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
12:15 - 12:20	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
12:20 - 12:25	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
12:25 - 12:30	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำราญ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอนตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13862

MEASURING DATE : 15-16-06/2023

RECEIVED DATE : 17-06/2023

REPORTED DATE : 27-06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
12:35 - 12:40	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
12:40 - 12:45	57.3	45.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
12:45 - 12:50	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
12:50 - 12:55	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
12:55 - 13:00	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
13:00 - 13:05	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
13:05 - 13:10	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
13:10 - 13:15	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
13:15 - 13:20	54.6	49.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.9	-
13:20 - 13:25	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
13:25 - 13:30	45.0	51.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:30 - 13:35	59.6	60.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.9	6.4
13:35 - 13:40	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
13:40 - 13:45	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
13:45 - 13:50	49.6	50.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:50 - 13:55	54.3	52.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
13:55 - 14:00	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
14:00 - 14:05	54.6	49.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.9	-
14:05 - 14:10	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
14:10 - 14:15	47.0	51.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:15 - 14:20	50.2	50.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:20 - 14:25	57.6	58.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	4.4
14:25 - 14:30	49.4	52.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:30 - 14:35	50.2	50.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:35 - 14:40	50.8	50.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:40 - 14:45	48.9	51.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
14:45 - 14:50	56.7	56.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	2.5
14:50 - 14:55	62.0	62.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.3	8.4
14:55 - 15:00	65.3	65.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.6	11.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวรพตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13862

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230992 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
15:00 - 15:05	66.8	66.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.1	13.2
15:05 - 15:10	61.6	61.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	7.9	8.1
15:10 - 15:15	67.9	67.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	14.2	14.2
15:15 - 15:20	63.4	63.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.7	9.4
15:20 - 15:25	67.8	67.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	14.1	14.1
15:25 - 15:30	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
15:30 - 15:35	53.8	49.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.1	-
15:35 - 15:40	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
15:40 - 15:45	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
15:45 - 15:50	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
15:50 - 15:55	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
15:55 - 16:00	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
16:00 - 16:05	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
16:05 - 16:10	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
16:10 - 16:15	57.2	45.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
16:15 - 16:20	57.7	43.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
16:20 - 16:25	57.8	43.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
16:25 - 16:30	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
16:30 - 16:35	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
16:35 - 16:40	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
16:40 - 16:45	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
16:45 - 16:50	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
16:50 - 16:55	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
16:55 - 17:00	57.2	45.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
17:00 - 17:05	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
17:05 - 17:10	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
17:10 - 17:15	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
17:15 - 17:20	57.8	43.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
17:20 - 17:25	58.0	41.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
17:25 - 17:30	55.6	48.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13862

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 15-16 06 2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06 2023

S/N 00230992 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
17:35 - 17:40	50.9	52.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:40 - 17:45	51.2	50.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:45 - 17:50	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
17:50 - 17:55	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
17:55 - 18:00	67.5	67.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	13.8	13.8
18:00 - 18:05	63.2	63.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.5	9.3
18:05 - 18:10	62.1	62.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.4	8.5
18:10 - 18:15	66.2	66.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	12.5	12.7
18:15 - 18:20	58.5	58.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.8	4.8
18:20 - 18:25	61.8	62.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.1	8.3
18:25 - 18:30	60.0	60.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.3	6.6
18:30 - 18:35	50.8	50.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
18:35 - 18:40	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
18:40 - 18:45	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
18:45 - 18:50	58.0	42.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
18:50 - 18:55	58.1	40.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
18:55 - 19:00	57.8	43.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
19:00 - 19:05	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
19:05 - 19:10	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
19:10 - 19:15	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
19:15 - 19:20	58.2	39.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
19:20 - 19:25	58.1	40.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
19:25 - 19:30	58.2	39.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
19:30 - 19:35	58.1	40.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
19:35 - 19:40	57.6	44.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
19:40 - 19:45	58.3	38.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.6	-
19:45 - 19:50	58.2	39.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
19:50 - 19:55	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
19:55 - 20:00	58.1	40.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1./2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13862

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	58.1	41.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:05 - 20:10	53.6	49.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
20:10 - 20:15	58.2	40.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
20:15 - 20:20	58.1	41.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:20 - 20:25	57.9	42.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:25 - 20:30	57.9	42.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:30 - 20:35	58.1	40.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:35 - 20:40	58.1	41.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:40 - 20:45	58.1	41.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:45 - 20:50	58.2	40.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
20:50 - 20:55	57.9	42.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:55 - 21:00	58.2	40.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:00 - 21:05	58.0	41.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:05 - 21:10	58.2	39.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:10 - 21:15	58.1	40.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:15 - 21:20	58.1	41.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:20 - 21:25	58.0	41.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:25 - 21:30	58.1	40.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:30 - 21:35	58.0	41.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:35 - 21:40	58.3	38.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.6	-
21:40 - 21:45	58.3	38.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.6	-
21:45 - 21:50	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
21:50 - 21:55	58.3	37.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.6	-
21:55 - 22:00	57.8	43.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
22:00 - 22:05	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
22:05 - 22:10	41.2	41.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:10 - 22:15	44.9	37.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
22:15 - 22:20	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
22:20 - 22:25	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
22:25 - 22:30	45.0	45.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	3.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองค้อทอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13862
MEASURING DATE : 15-16-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
22:35 - 22:40	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
22:40 - 22:45	39.3	39.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:45 - 22:50	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
22:50 - 22:55	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
22:55 - 23:00	35.8	40.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:00 - 23:05	41.2	41.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:05 - 23:10	36.1	40.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:10 - 23:15	44.5	37.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.9	-
23:15 - 23:20	45.5	36.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
23:20 - 23:25	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
23:25 - 23:30	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
23:30 - 23:35	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
23:35 - 23:40	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:40 - 23:45	51.4	51.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	9.8	9.8
23:45 - 23:50	41.7	39.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	-
23:50 - 23:55	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
23:55 - 00:00	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:00 - 00:05	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
00:05 - 00:10	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:10 - 00:15	39.3	41.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:15 - 00:20	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
00:20 - 00:25	42.5	39.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.9	-
00:25 - 00:30	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
00:30 - 00:35	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
00:35 - 00:40	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
00:40 - 00:45	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
00:45 - 00:50	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
00:50 - 00:55	38.0	40.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:55 - 01:00	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองค้ำจู้ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13862
 MEASURING DATE : 15-16-06-2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
01:05 - 01:10	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
01:10 - 01:15	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
01:15 - 01:20	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
01:20 - 01:25	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
01:25 - 01:30	45.8	36.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
01:30 - 01:35	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
01:35 - 01:40	41.7	39.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	-
01:40 - 01:45	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
01:45 - 01:50	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
01:50 - 01:55	45.8	35.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
01:55 - 02:00	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
02:00 - 02:05	44.5	37.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.9	-
02:05 - 02:10	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
02:10 - 02:15	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
02:15 - 02:20	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
02:20 - 02:25	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
02:25 - 02:30	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
02:30 - 02:35	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
02:35 - 02:40	45.0	37.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.4	-
02:40 - 02:45	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
02:45 - 02:50	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
02:50 - 02:55	45.4	36.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.8	-
02:55 - 03:00	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
03:00 - 03:05	45.2	36.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.6	-
03:05 - 03:10	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
03:10 - 03:15	45.2	36.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.6	-
03:15 - 03:20	45.5	36.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
03:20 - 03:25	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
03:25 - 03:30	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13862

MEASURING DATE : 15-16-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
03:35 - 03:40	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
03:40 - 03:45	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
03:45 - 03:50	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
03:50 - 03:55	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
03:55 - 04:00	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
04:00 - 04:05	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
04:05 - 04:10	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
04:10 - 04:15	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
04:15 - 04:20	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
04:20 - 04:25	62.5	62.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	20.9	21.0
04:25 - 04:30	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
04:30 - 04:35	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
04:35 - 04:40	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
04:40 - 04:45	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
04:45 - 04:50	43.6	38.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.0	-
04:50 - 04:55	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
04:55 - 05:00	44.0	38.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.4	-
05:00 - 05:05	40.7	39.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:05 - 05:10	43.1	38.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.5	-
05:10 - 05:15	41.7	39.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	-
05:15 - 05:20	41.1	39.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
05:20 - 05:25	47.6	47.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	6.0	6.0
05:25 - 05:30	51.7	51.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	10.1	10.0
05:30 - 05:35	59.7	59.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	18.1	17.9
05:35 - 05:40	59.7	59.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	18.1	17.9
05:40 - 05:45	58.5	58.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	16.9	16.7
05:45 - 05:50	52.1	51.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	10.5	10.3
05:50 - 05:55	59.7	59.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	18.1	17.9
05:55 - 06:00	53.0	53.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	11.4	11.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13862

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
06:05 - 06:10	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
06:10 - 06:15	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
06:15 - 06:20	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
06:20 - 06:25	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
06:25 - 06:30	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
06:30 - 06:35	54.0	49.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.3	-
06:35 - 06:40	56.7	46.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
06:40 - 06:45	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
06:45 - 06:50	53.1	52.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
06:50 - 06:55	54.3	52.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
06:55 - 07:00	51.2	50.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:00 - 07:05	48.9	51.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:05 - 07:10	42.1	51.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:10 - 07:15	32.1	51.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:15 - 07:20	49.6	50.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:20 - 07:25	52.3	50.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:25 - 07:30	52.1	52.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:30 - 07:35	62.7	62.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.0	8.9
07:35 - 07:40	63.4	63.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.7	9.4
07:40 - 07:45	65.9	66.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	12.2	12.4
07:45 - 07:50	62.3	62.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.6	8.6
07:50 - 07:55	62.4	62.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.7	8.7
07:55 - 08:00	59.2	58.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	5.5	5.2
08:00 - 08:05	53.5	52.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:05 - 08:10	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
08:10 - 08:15	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
08:15 - 08:20	53.2	50.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
08:20 - 08:25	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
08:25 - 08:30	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน /1, 2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13862
 MEASURING DATE : 15-16 06 2023
 RECEIVED DATE : 17 06 2023
 REPORTED DATE : 27 06 2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
08:35 - 08:40	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
08:40 - 08:45	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
08:45 - 08:50	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
08:50 - 08:55	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
08:55 - 09:00	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
09:00 - 09:05	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
09:05 - 09:10	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
09:10 - 09:15	54.5	49.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.8	-
09:15 - 09:20	50.9	52.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:20 - 09:25	54.3	49.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.6	-
09:25 - 09:30	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
09:30 - 09:35	51.6	50.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:35 - 09:40	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
09:40 - 09:45	53.4	49.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
09:45 - 09:50	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
09:50 - 09:55	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
09:55 - 10:00	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13863

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05	57.2	45.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
10:05 - 10:10	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
10:10 - 10:15	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
10:15 - 10:20	56.1	47.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.4	-
10:20 - 10:25	50.8	50.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:25 - 10:30	52.3	50.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:30 - 10:35	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
10:35 - 10:40	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
10:40 - 10:45	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
10:45 - 10:50	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
10:50 - 10:55	52.9	50.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
10:55 - 11:00	56.9	56.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	2.6
11:00 - 11:05	42.2	51.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:05 - 11:10	53.2	50.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:10 - 11:15	54.9	49.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.2	-
11:15 - 11:20	54.8	49.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.1	-
11:20 - 11:25	52.0	50.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:25 - 11:30	48.3	51.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:30 - 11:35	47.9	51.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:35 - 11:40	47.0	51.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
11:40 - 11:45	59.8	60.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.1	6.5
11:45 - 11:50	60.3	60.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.6	6.8
11:50 - 11:55	62.4	62.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	8.7	8.7
11:55 - 12:00	65.3	65.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	11.6	11.9
12:00 - 12:05	64.3	64.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	10.6	10.6
12:05 - 12:10	63.1	62.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	9.4	9.2
12:10 - 12:15	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
12:15 - 12:20	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
12:20 - 12:25	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
12:25 - 12:30	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ก.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13863

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	56.4	47.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
12:35 - 12:40	57.6	44.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
12:40 - 12:45	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
12:45 - 12:50	57.4	45.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
12:50 - 12:55	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
12:55 - 13:00	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
13:00 - 13:05	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
13:05 - 13:10	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
13:10 - 13:15	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
13:15 - 13:20	52.9	50.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
13:20 - 13:25	56.2	56.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	2.3
13:25 - 13:30	54.7	55.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.0	1.8
13:30 - 13:35	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
13:35 - 13:40	57.2	45.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
13:40 - 13:45	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
13:45 - 13:50	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
13:50 - 13:55	57.7	43.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
13:55 - 14:00	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
14:00 - 14:05	57.8	43.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
14:05 - 14:10	57.9	42.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
14:10 - 14:15	57.7	43.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
14:15 - 14:20	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
14:20 - 14:25	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
14:25 - 14:30	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
14:30 - 14:35	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
14:35 - 14:40	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
14:40 - 14:45	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
14:45 - 14:50	54.2	49.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.5	-
14:50 - 14:55	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
14:55 - 15:00	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหว อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13863

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	57.9	42.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
15:05 - 15:10	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
15:10 - 15:15	57.7	43.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
15:15 - 15:20	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
15:20 - 15:25	58.1	58.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	4.6
15:25 - 15:30	60.6	60.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	6.9	7.0
15:30 - 15:35	57.6	58.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	4.4
15:35 - 15:40	51.2	50.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
15:40 - 15:45	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
15:45 - 15:50	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
15:50 - 15:55	57.7	43.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
15:55 - 16:00	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
16:00 - 16:05	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
16:05 - 16:10	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
16:10 - 16:15	57.9	42.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
16:15 - 16:20	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
16:20 - 16:25	57.6	44.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
16:25 - 16:30	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
16:30 - 16:35	57.1	45.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
16:35 - 16:40	52.1	52.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
16:40 - 16:45	53.2	50.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
16:45 - 16:50	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
16:50 - 16:55	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
16:55 - 17:00	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
17:00 - 17:05	55.9	48.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.2	-
17:05 - 17:10	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
17:10 - 17:15	56.9	46.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
17:15 - 17:20	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
17:20 - 17:25	57.1	46.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
17:25 - 17:30	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13863
 MEASURING DATE : 16-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	55.6	48.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	-
17:35 - 17:40	56.5	47.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
17:40 - 17:45	55.3	48.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.6	-
17:45 - 17:50	49.6	50.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
17:50 - 17:55	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
17:55 - 18:00	55.2	48.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.5	-
18:00 - 18:05	56.3	47.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.6	-
18:05 - 18:10	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
18:10 - 18:15	56.7	46.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.0	-
18:15 - 18:20	57.6	44.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
18:20 - 18:25	57.6	44.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
18:25 - 18:30	52.6	52.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
18:30 - 18:35	55.7	48.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.0	-
18:35 - 18:40	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
18:40 - 18:45	55.6	48.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	1.9	-
18:45 - 18:50	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
18:50 - 18:55	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
18:55 - 19:00	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
19:00 - 19:05	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
19:05 - 19:10	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
19:10 - 19:15	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
19:15 - 19:20	55.8	48.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
19:20 - 19:25	56.2	47.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
19:25 - 19:30	56.0	47.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.3	-
19:30 - 19:35	54.6	49.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	0.9	-
19:35 - 19:40	57.1	45.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.4	-
19:40 - 19:45	56.9	46.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.2	-
19:45 - 19:50	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
19:50 - 19:55	57.7	43.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
19:55 - 20:00	57.5	44.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำขาว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13863

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
20:00 - 20:05	32.1	51.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
20:05 - 20:10	57.3	45.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
20:10 - 20:15	57.9	42.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.2	-
20:15 - 20:20	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
20:20 - 20:25	58.1	41.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:25 - 20:30	57.7	43.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
20:30 - 20:35	58.1	41.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:35 - 20:40	58.1	41.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
20:40 - 20:45	58.2	39.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
20:45 - 20:50	58.2	39.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
20:50 - 20:55	58.2	40.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
20:55 - 21:00	58.2	40.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:00 - 21:05	57.6	44.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
21:05 - 21:10	58.2	40.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:10 - 21:15	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
21:15 - 21:20	58.1	40.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:20 - 21:25	58.0	41.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:25 - 21:30	57.4	45.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
21:30 - 21:35	58.0	42.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:35 - 21:40	58.0	41.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
21:40 - 21:45	58.1	40.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
21:45 - 21:50	58.2	40.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
21:50 - 21:55	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
21:55 - 22:00	58.1	40.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
22:00 - 22:05	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:05 - 22:10	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
22:10 - 22:15	43.7	38.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.1	-
22:15 - 22:20	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
22:20 - 22:25	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:25 - 22:30	38.0	40.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13863

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	ขณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				ขณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	43.0	41.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.4	0.3
22:35 - 22:40	35.8	40.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:40 - 22:45	45.5	45.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	3.6
22:45 - 22:50	40.3	39.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:50 - 22:55	38.0	40.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
22:55 - 23:00	21.2	40.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:00 - 23:05	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:05 - 23:10	36.1	40.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:10 - 23:15	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
23:15 - 23:20	37.0	40.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:20 - 23:25	42.7	38.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.1	-
23:25 - 23:30	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
23:30 - 23:35	52.7	52.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	11.1	10.8
23:35 - 23:40	41.2	41.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:40 - 23:45	47.0	47.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.4	5.7
23:45 - 23:50	38.0	40.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
23:50 - 23:55	42.0	39.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.4	-
23:55 - 00:00	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:00 - 00:05	39.9	39.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:05 - 00:10	47.0	47.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	5.4	5.7
00:10 - 00:15	45.8	45.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	3.7
00:15 - 00:20	43.4	42.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	0.4
00:20 - 00:25	40.0	41.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:25 - 00:30	44.1	38.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.5	-
00:30 - 00:35	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
00:35 - 00:40	34.3	40.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:40 - 00:45	41.4	39.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:45 - 00:50	41.2	41.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	-	-
00:50 - 00:55	54.5	54.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	12.9	13.2
00:55 - 01:00	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำเรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13863

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 16-17 06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230992 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					ขณะกรรมกร ควบคุมมลพิษ*	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม**
	ขณะกรรมกร ควบคุมมลพิษ*	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
01:00 - 01:05	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
01:05 - 01:10	43.3	38.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.7	-
01:10 - 01:15	46.0	35.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.4	-
01:15 - 01:20	45.7	36.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.1	-
01:20 - 01:25	45.6	36.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
01:25 - 01:30	45.2	36.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.6	-
01:30 - 01:35	45.8	35.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
01:35 - 01:40	45.9	35.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
01:40 - 01:45	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
01:45 - 01:50	41.7	39.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.1	-
01:50 - 01:55	45.6	36.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
01:55 - 02:00	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
02:00 - 02:05	45.9	35.6	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
02:05 - 02:10	46.1	35.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.5	-
02:10 - 02:15	46.2	35.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.6	-
02:15 - 02:20	44.5	37.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.9	-
02:20 - 02:25	46.2	35.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.6	-
02:25 - 02:30	46.0	35.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.4	-
02:30 - 02:35	46.4	34.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.8	-
02:35 - 02:40	46.3	34.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.7	-
02:40 - 02:45	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
02:45 - 02:50	45.9	35.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.3	-
02:50 - 02:55	45.8	35.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
02:55 - 03:00	46.2	34.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.6	-
03:00 - 03:05	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
03:05 - 03:10	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
03:10 - 03:15	46.3	45.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.7	3.9
03:15 - 03:20	46.4	34.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.8	-
03:20 - 03:25	46.3	34.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.7	-
03:25 - 03:30	46.2	35.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน n/2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13863

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	45.8	35.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.2	-
03:35 - 03:40	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
03:40 - 03:45	45.6	36.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	4.0	-
03:45 - 03:50	45.2	36.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.6	-
03:50 - 03:55	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
03:55 - 04:00	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
04:00 - 04:05	45.2	36.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.6	-
04:05 - 04:10	45.3	36.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
04:10 - 04:15	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
04:15 - 04:20	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
04:20 - 04:25	44.8	37.4	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.2	-
04:25 - 04:30	45.5	36.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.9	-
04:30 - 04:35	43.9	38.2	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.3	-
04:35 - 04:40	43.4	38.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.8	-
04:40 - 04:45	42.3	39.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	0.7	-
04:45 - 04:50	44.3	37.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.7	-
04:50 - 04:55	44.4	37.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	2.8	-
04:55 - 05:00	44.9	37.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.3	-
05:00 - 05:05	45.1	37.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.5	-
05:05 - 05:10	44.7	37.5	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.1	-
05:10 - 05:15	45.3	36.7	00:15 - 00:20	41.6	44.6	3.7	-
05:15 - 05:20	42.9	38.8	00:15 - 00:20	41.6	44.6	1.3	-
05:20 - 05:25	55.9	56.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	14.3	14.4
05:25 - 05:30	60.1	60.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	18.5	18.7
05:30 - 05:35	57.1	57.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	15.5	15.5
05:35 - 05:40	55.9	56.0	00:15 - 00:20	41.6	44.6	14.3	14.4
05:40 - 05:45	55.8	55.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	14.2	14.3
05:45 - 05:50	54.6	54.9	00:15 - 00:20	41.6	44.6	13.0	13.3
05:50 - 05:55	53.3	53.3	00:15 - 00:20	41.6	44.6	11.7	11.7
05:55 - 06:00	53.0	53.1	00:15 - 00:20	41.6	44.6	11.4	11.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13863

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	57.4	44.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
06:05 - 06:10	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
06:10 - 06:15	52.3	50.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
06:15 - 06:20	58.0	42.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.3	-
06:20 - 06:25	57.6	44.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
06:25 - 06:30	57.7	43.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
06:30 - 06:35	56.8	46.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
06:35 - 06:40	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
06:40 - 06:45	56.2	47.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.5	-
06:45 - 06:50	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
06:50 - 06:55	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
06:55 - 07:00	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
07:00 - 07:05	56.4	47.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.7	-
07:05 - 07:10	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
07:10 - 07:15	57.5	44.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
07:15 - 07:20	53.2	50.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	-	-
07:20 - 07:25	57.2	45.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.5	-
07:25 - 07:30	57.0	46.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
07:30 - 07:35	57.4	45.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.7	-
07:35 - 07:40	57.3	45.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
07:40 - 07:45	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
07:45 - 07:50	57.7	43.7	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.0	-
07:50 - 07:55	57.0	46.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.3	-
07:55 - 08:00	57.3	45.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
08:00 - 08:05	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
08:05 - 08:10	56.5	47.1	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.8	-
08:10 - 08:15	57.3	45.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
08:15 - 08:20	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
08:20 - 08:25	56.8	46.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
08:25 - 08:30	55.8	48.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.ร}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13863

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	57.8	43.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
08:35 - 08:40	57.8	43.3	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
08:40 - 08:45	57.5	44.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
08:45 - 08:50	57.5	44.8	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
08:50 - 08:55	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
08:55 - 09:00	57.6	44.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.9	-
09:00 - 09:05	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
09:05 - 09:10	57.5	44.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
09:10 - 09:15	56.8	46.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.1	-
09:15 - 09:20	57.8	43.5	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.1	-
09:20 - 09:25	56.6	47.0	09:45 - 09:50	53.7	55.5	2.9	-
09:25 - 09:30	57.3	45.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.6	-
09:30 - 09:35	57.5	44.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	3.8	-
09:35 - 09:40	58.1	40.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.4	-
09:40 - 09:45	58.2	39.4	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.5	-
09:45 - 09:50	58.3	37.9	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.6	-
09:50 - 09:55	58.3	38.2	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.6	-
09:55 - 10:00	58.3	37.6	09:45 - 09:50	53.7	55.5	4.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tunmarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำहरु อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	10-11/06/2023 (L_{eq})	10-11/06/2023 (L_{max})	10-11/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ¹³	55.7	77.4	47.5	dB(A)
12:00 - 13:00	55.0	76.4	46.6	dB(A)
13:00 - 14:00	55.8	76.0	46.3	dB(A)
14:00 - 15:00	54.9	76.9	45.6	dB(A)
15:00 - 16:00	54.4	73.3	46.9	dB(A)
16:00 - 17:00	55.1	73.9	47.1	dB(A)
17:00 - 18:00	56.1	73.3	47.1	dB(A)
18:00 - 19:00	58.4	82.5	47.7	dB(A)
19:00 - 20:00	50.9	70.4	44.0	dB(A)
20:00 - 21:00	53.0	85.3	41.8	dB(A)
21:00 - 22:00	48.9	75.8	41.8	dB(A)
22:00 - 23:00	46.9	69.8	42.5	dB(A)
23:00 - 00:00	45.9	67.7	41.1	dB(A)
00:00 - 01:00	47.6	73.7	39.4	dB(A)
01:00 - 02:00	44.4	71.5	39.3	dB(A)
02:00 - 03:00	44.7	69.8	38.1	dB(A)
03:00 - 04:00	43.0	61.9	38.4	dB(A)
04:00 - 05:00	47.8	66.6	42.9	dB(A)
05:00 - 06:00	56.9	75.7	47.7	dB(A)
06:00 - 07:00	58.5	80.4	48.8	dB(A)
07:00 - 08:00	58.2	80.5	48.9	dB(A)
08:00 - 09:00	58.7	76.1	48.3	dB(A)
09:00 - 10:00	58.4	83.4	46.8	dB(A)
10:00 - 11:00	57.9	77.0	48.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.3	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹ , 70 ¹²	115 ¹¹ , 115 ¹²	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)¹³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Standard of Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut P.)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2671

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13879
MEASURING DATE : 11-12/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	11-12/06/2023 (L_{eq})	11-12/06/2023 (L_{max})	11-12/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00	57.7	78.2	48.1	dB(A)
12:00 - 13:00	57.1	74.9	46.3	dB(A)
13:00 - 14:00	57.7	76.2	47.7	dB(A)
14:00 - 15:00	56.1	75.2	47.1	dB(A)
15:00 - 16:00	56.6	79.4	48.1	dB(A)
16:00 - 17:00	56.5	80.8	48.3	dB(A)
17:00 - 18:00	56.4	74.2	47.3	dB(A)
18:00 - 19:00	56.3	75.3	45.8	dB(A)
19:00 - 20:00	52.4	80.5	41.0	dB(A)
20:00 - 21:00	48.4	69.0	41.6	dB(A)
21:00 - 22:00	49.7	70.4	45.7	dB(A)
22:00 - 23:00	48.9	70.2	46.2	dB(A)
23:00 - 00:00	45.7	65.7	42.3	dB(A)
00:00 - 01:00	44.7	68.9	40.4	dB(A)
01:00 - 02:00	44.5	69.2	39.1	dB(A)
02:00 - 03:00	41.8	57.4	38.8	dB(A)
03:00 - 04:00	45.8	66.8	39.7	dB(A)
04:00 - 05:00	48.3	74.7	40.8	dB(A)
05:00 - 06:00	57.8	80.1	47.4	dB(A)
06:00 - 07:00	57.2	76.6	48.6	dB(A)
07:00 - 08:00	57.2	75.9	48.8	dB(A)
08:00 - 09:00	56.4	80.2	47.2	dB(A)
09:00 - 10:00	57.3	76.1	47.1	dB(A)
10:00 - 11:00	57.4	75.2	48.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	80.8	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}, 70^{/2}$	$115^{/1}, 115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{/3} Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Pholpradit)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2672

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองจั่นเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13880
 MEASURING DATE : 12-13/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	12-13/06/2023 (L_{eq})	12-13/06/2023 (L_{max})	12-13/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ¹³	58.5	78.3	47.7	dB(A)
12:00 - 13:00	56.9	83.9	47.2	dB(A)
13:00 - 14:00	56.4	73.0	47.7	dB(A)
14:00 - 15:00	55.3	76.1	48.9	dB(A)
15:00 - 16:00	56.8	74.9	51.3	dB(A)
16:00 - 17:00	57.7	77.5	50.0	dB(A)
17:00 - 18:00	55.3	76.5	47.7	dB(A)
18:00 - 19:00	56.6	76.5	48.1	dB(A)
19:00 - 20:00	50.7	78.1	43.4	dB(A)
20:00 - 21:00	53.6	84.5	41.8	dB(A)
21:00 - 22:00	48.0	74.2	39.7	dB(A)
22:00 - 23:00	46.2	69.7	40.2	dB(A)
23:00 - 00:00	47.3	67.4	42.9	dB(A)
00:00 - 01:00	45.9	69.6	41.0	dB(A)
01:00 - 02:00	44.9	66.9	40.8	dB(A)
02:00 - 03:00	47.8	73.8	41.3	dB(A)
03:00 - 04:00	45.9	68.4	39.7	dB(A)
04:00 - 05:00	48.2	67.4	45.5	dB(A)
05:00 - 06:00	58.3	79.8	48.3	dB(A)
06:00 - 07:00	58.1	77.4	49.2	dB(A)
07:00 - 08:00	58.4	78.1	49.1	dB(A)
08:00 - 09:00	58.5	82.4	48.0	dB(A)
09:00 - 10:00	57.8	77.4	47.6	dB(A)
10:00 - 11:00	57.4	77.2	49.2	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.5	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.5	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹ , 70 ¹²	115 ¹¹ , 115 ¹²	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)¹³ Start Time* Parameter Outside The Scope of Accreditation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Chaitummarat)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2673

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองท่าเหนือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	13-14/06/2023 (L_{eq})	13-14/06/2023 (L_{max})	13-14/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00	55.9	76.1	47.9	dB(A)
12:00 - 13:00	55.8	79.9	47.0	dB(A)
13:00 - 14:00	55.4	75.8	47.1	dB(A)
14:00 - 15:00	55.0	72.6	46.8	dB(A)
15:00 - 16:00	55.6	75.4	46.3	dB(A)
16:00 - 17:00	56.1	81.4	47.6	dB(A)
17:00 - 18:00	57.0	76.3	48.1	dB(A)
18:00 - 19:00	57.7	86.3	47.4	dB(A)
19:00 - 20:00	50.6	77.9	41.5	dB(A)
20:00 - 21:00	50.0	71.9	44.0	dB(A)
21:00 - 22:00	49.0	73.5	44.3	dB(A)
22:00 - 23:00	46.9	64.4	42.5	dB(A)
23:00 - 00:00	43.9	68.5	38.2	dB(A)
00:00 - 01:00	44.4	68.9	37.9	dB(A)
01:00 - 02:00	43.2	67.3	36.6	dB(A)
02:00 - 03:00	45.2	75.0	36.9	dB(A)
03:00 - 04:00	45.7	68.9	38.2	dB(A)
04:00 - 05:00	48.1	70.4	40.3	dB(A)
05:00 - 06:00	57.4	77.9	48.1	dB(A)
06:00 - 07:00	58.8	77.3	50.5	dB(A)
07:00 - 08:00	59.1	76.8	53.1	dB(A)
08:00 - 09:00	59.2	78.6	51.1	dB(A)
09:00 - 10:00	59.2	78.0	48.8	dB(A)
10:00 - 11:00	61.9	91.4	49.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	91.4	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}$, $70^{/2}$	$115^{/1}$, $115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat P. Sarnsriwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 จ. คลองท่าหว่อ เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	14-15/06/2023 (L_{eq})	14-15/06/2023 (L_{max})	14-15/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00	62.8	82.4	50.3	dB(A)
12:00 - 13:00	57.3	77.9	48.1	dB(A)
13:00 - 14:00	56.6	77.4	46.5	dB(A)
14:00 - 15:00	57.8	78.4	48.8	dB(A)
15:00 - 16:00	59.4	76.9	48.5	dB(A)
16:00 - 17:00	58.2	78.5	47.1	dB(A)
17:00 - 18:00	56.1	75.3	47.5	dB(A)
18:00 - 19:00	57.7	78.6	47.4	dB(A)
19:00 - 20:00	49.5	69.6	41.5	dB(A)
20:00 - 21:00	48.4	66.7	42.3	dB(A)
21:00 - 22:00	48.1	70.8	40.9	dB(A)
22:00 - 23:00	46.2	69.9	38.2	dB(A)
23:00 - 00:00	45.1	72.5	38.0	dB(A)
00:00 - 01:00	44.0	61.6	38.3	dB(A)
01:00 - 02:00	43.3	61.3	36.6	dB(A)
02:00 - 03:00	44.2	71.4	37.5	dB(A)
03:00 - 04:00	44.5	72.7	37.0	dB(A)
04:00 - 05:00	46.9	73.7	36.8	dB(A)
05:00 - 06:00	57.6	79.7	46.9	dB(A)
06:00 - 07:00	57.7	73.6	48.6	dB(A)
07:00 - 08:00	57.8	76.4	48.9	dB(A)
08:00 - 09:00	58.5	78.1	48.4	dB(A)
09:00 - 10:00	55.9	74.2	46.4	dB(A)
10:00 - 11:00	57.6	77.3	47.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	56.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.4	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{2/2}$	$115^{1/1}, 115^{2/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Pholaprasit)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2675

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองลำห้วย อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	15-16/06/2023 (L_{eq})	15-16/06/2023 (L_{max})	15-16/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00	56.9	74.7	46.6	dB(A)
12:00 - 13:00	54.8	73.7	45.1	dB(A)
13:00 - 14:00	57.0	78.0	46.0	dB(A)
14:00 - 15:00	54.8	72.6	45.2	dB(A)
15:00 - 16:00	54.2	71.0	46.1	dB(A)
16:00 - 17:00	55.8	79.9	46.0	dB(A)
17:00 - 18:00	57.1	77.3	45.6	dB(A)
18:00 - 19:00	56.4	77.8	45.1	dB(A)
19:00 - 20:00	50.4	71.5	43.6	dB(A)
20:00 - 21:00	49.8	77.8	40.8	dB(A)
21:00 - 22:00	45.7	67.3	39.0	dB(A)
22:00 - 23:00	46.8	75.2	38.8	dB(A)
23:00 - 00:00	46.1	72.4	38.3	dB(A)
00:00 - 01:00	42.8	67.1	37.4	dB(A)
01:00 - 02:00	41.2	62.3	37.1	dB(A)
02:00 - 03:00	42.5	63.5	39.1	dB(A)
03:00 - 04:00	42.5	63.0	39.1	dB(A)
04:00 - 05:00	47.3	74.5	40.2	dB(A)
05:00 - 06:00	59.4	82.6	48.2	dB(A)
06:00 - 07:00	57.6	75.6	48.9	dB(A)
07:00 - 08:00	58.5	78.4	48.9	dB(A)
08:00 - 09:00	56.9	77.0	48.2	dB(A)
09:00 - 10:00	56.3	72.1	47.0	dB(A)
10:00 - 11:00	56.4	78.7	47.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.7	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.6	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}$, $70^{/2}$	$115^{/1}$, $115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{/3} Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Pholadorn)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	16-17/06/2023 (L_{eq})	16-17/06/2023 (L_{max})	16-17/06/2023 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 ^{1/3}	55.2	71.9	45.2	dB(A)
12:00 - 13:00	56.5	76.3	46.8	dB(A)
13:00 - 14:00	55.3	75.4	45.2	dB(A)
14:00 - 15:00	55.9	73.7	44.8	dB(A)
15:00 - 16:00	56.5	80.9	45.7	dB(A)
16:00 - 17:00	55.8	78.6	45.9	dB(A)
17:00 - 18:00	56.3	77.3	46.6	dB(A)
18:00 - 19:00	57.3	81.5	46.4	dB(A)
19:00 - 20:00	50.5	73.1	41.7	dB(A)
20:00 - 21:00	48.6	67.2	41.1	dB(A)
21:00 - 22:00	47.5	70.1	40.4	dB(A)
22:00 - 23:00	45.9	68.8	39.7	dB(A)
23:00 - 00:00	50.3	77.4	39.9	dB(A)
00:00 - 01:00	45.6	66.6	39.2	dB(A)
01:00 - 02:00	44.4	66.1	37.7	dB(A)
02:00 - 03:00	46.1	66.6	38.0	dB(A)
03:00 - 04:00	42.4	66.2	38.0	dB(A)
04:00 - 05:00	47.1	74.9	38.9	dB(A)
05:00 - 06:00	58.7	82.5	47.5	dB(A)
06:00 - 07:00	58.0	75.1	48.5	dB(A)
07:00 - 08:00	56.8	76.3	48.0	dB(A)
08:00 - 09:00	56.5	78.8	47.9	dB(A)
09:00 - 10:00	56.0	75.8	46.5	dB(A)
10:00 - 11:00	55.4	70.7	50.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.5	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2540 (1997)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of Notification of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phra Khum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อบตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำขาว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ³	59.8	48.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
11:05 - 11:10	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
11:10 - 11:15	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
11:15 - 11:20	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
11:20 - 11:25	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
11:25 - 11:30	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
11:30 - 11:35	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
11:35 - 11:40	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
11:40 - 11:45	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
11:45 - 11:50	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
11:50 - 11:55	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
11:55 - 12:00	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
12:00 - 12:05	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
12:05 - 12:10	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
12:10 - 12:15	59.6	48.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.6	-
12:15 - 12:20	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
12:20 - 12:25	59.3	49.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.5
12:25 - 12:30	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
12:30 - 12:35	59.3	49.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.5
12:35 - 12:40	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
12:40 - 12:45	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
12:45 - 12:50	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
12:50 - 12:55	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
12:55 - 13:00	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
13:00 - 13:05	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
13:05 - 13:10	59.4	49.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.1
13:10 - 13:15	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
13:15 - 13:20	59.7	48.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
13:20 - 13:25	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
13:25 - 13:30	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
13:35 - 13:40	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
13:40 - 13:45	59.3	49.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.4
13:45 - 13:50	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
13:50 - 13:55	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
13:55 - 14:00	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
14:00 - 14:05	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
14:05 - 14:10	59.1	49.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.8
14:10 - 14:15	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
14:15 - 14:20	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
14:20 - 14:25	60.0	47.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	-
14:25 - 14:30	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
14:30 - 14:35	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
14:35 - 14:40	59.5	49.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	0.0
14:40 - 14:45	59.3	49.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.4
14:45 - 14:50	59.7	48.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
14:50 - 14:55	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
14:55 - 15:00	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
15:00 - 15:05	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
15:05 - 15:10	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
15:10 - 15:15	59.5	48.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	-
15:15 - 15:20	59.7	48.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
15:20 - 15:25	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
15:25 - 15:30	59.3	49.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.5
15:30 - 15:35	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
15:35 - 15:40	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
15:40 - 15:45	60.0	47.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	-
15:45 - 15:50	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
15:50 - 15:55	59.5	49.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	0.0
15:55 - 16:00	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำเรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
16:05 - 16:10	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
16:10 - 16:15	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
16:15 - 16:20	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
16:20 - 16:25	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
16:25 - 16:30	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
16:30 - 16:35	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
16:35 - 16:40	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
16:40 - 16:45	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
16:45 - 16:50	59.8	48.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
16:50 - 16:55	59.7	48.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
16:55 - 17:00	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
17:00 - 17:05	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
17:05 - 17:10	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
17:10 - 17:15	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
17:15 - 17:20	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
17:20 - 17:25	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
17:25 - 17:30	59.4	49.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.2
17:30 - 17:35	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
17:35 - 17:40	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
17:40 - 17:45	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
17:45 - 17:50	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
17:50 - 17:55	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
17:55 - 18:00	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
18:00 - 18:05	65.2	65.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	16.2	16.1
18:05 - 18:10	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
18:10 - 18:15	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
18:15 - 18:20	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
18:20 - 18:25	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
18:25 - 18:30	59.3	58.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	9.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
18:35 - 18:40	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
18:40 - 18:45	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
18:45 - 18:50	56.1	55.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.1	6.3
18:50 - 18:55	59.3	49.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.4
18:55 - 19:00	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
19:00 - 19:05	59.8	48.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
19:05 - 19:10	59.7	48.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
19:10 - 19:15	60.4	45.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
19:15 - 19:20	60.7	43.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:20 - 19:25	60.3	46.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
19:25 - 19:30	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
19:30 - 19:35	59.8	48.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
19:35 - 19:40	60.6	44.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
19:40 - 19:45	60.6	44.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
19:45 - 19:50	60.2	46.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
19:50 - 19:55	60.5	45.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:55 - 20:00	60.4	45.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
20:00 - 20:05	60.6	44.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:05 - 20:10	60.4	46.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
20:10 - 20:15	60.6	44.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:15 - 20:20	60.8	42.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:20 - 20:25	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:25 - 20:30	60.5	45.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:30 - 20:35	61.8	61.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.8	12.5
20:35 - 20:40	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
20:40 - 20:45	60.6	44.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:45 - 20:50	60.7	43.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:50 - 20:55	60.7	44.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:55 - 21:00	60.7	43.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ดมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	60.9	41.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:05 - 21:10	60.7	43.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
21:10 - 21:15	60.9	41.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:15 - 21:20	60.3	46.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
21:20 - 21:25	60.5	44.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
21:25 - 21:30	60.9	40.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:30 - 21:35	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
21:35 - 21:40	60.5	45.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
21:40 - 21:45	60.7	43.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
21:45 - 21:50	60.8	42.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:50 - 21:55	60.7	43.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
21:55 - 22:00	61.0	39.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.0	-
22:00 - 22:05	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
22:05 - 22:10	42.6	42.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	3.3
22:10 - 22:15	40.2	40.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.0	1.6
22:15 - 22:20	40.2	42.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.0	2.9
22:20 - 22:25	32.1	41.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.2
22:25 - 22:30	45.6	45.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	6.6
22:30 - 22:35	37.9	41.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.9
22:35 - 22:40	45.0	45.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	6.4
22:40 - 22:45	50.5	50.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.3	11.4
22:45 - 22:50	50.9	50.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.7	11.7
22:50 - 22:55	37.9	41.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.9
22:55 - 23:00	39.4	42.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.2	2.8
23:00 - 23:05	37.9	41.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.9
23:05 - 23:10	44.7	45.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.5	6.3
23:10 - 23:15	42.1	42.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.9	3.2
23:15 - 23:20	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
23:20 - 23:25	45.3	38.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	-
23:25 - 23:30	46.4	37.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	48.9	48.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.7	9.5
23:35 - 23:40	42.3	40.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.1	1.1
23:40 - 23:45	42.6	40.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	1.0
23:45 - 23:50	44.8	39.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.6	-
23:50 - 23:55	43.5	42.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.3	3.5
23:55 - 00:00	47.6	48.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.4	8.9
00:00 - 00:05	45.6	45.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	6.6
00:05 - 00:10	42.9	40.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.7	0.9
00:10 - 00:15	42.1	42.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.9	3.2
00:15 - 00:20	56.5	56.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	17.3	17.4
00:20 - 00:25	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
00:25 - 00:30	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
00:30 - 00:35	46.5	37.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
00:35 - 00:40	49.4	50.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.2	10.8
00:40 - 00:45	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
00:45 - 00:50	44.3	42.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	3.7
00:50 - 00:55	38.3	41.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.7
00:55 - 01:00	46.2	37.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
01:00 - 01:05	44.0	39.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.8	0.4
01:05 - 01:10	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
01:10 - 01:15	47.9	48.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.7	9.0
01:15 - 01:20	48.1	48.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.9	9.1
01:20 - 01:25	46.8	36.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
01:25 - 01:30	46.6	37.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.4	-
01:30 - 01:35	46.8	36.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
01:35 - 01:40	45.0	38.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	-
01:40 - 01:45	47.2	35.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.0	-
01:45 - 01:50	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
01:50 - 01:55	46.2	37.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
01:55 - 02:00	44.0	39.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.8	0.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	45.6	45.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	6.6
02:05 - 02:10	46.5	37.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
02:10 - 02:15	44.9	39.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.7	-
02:15 - 02:20	39.4	42.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.2	2.8
02:20 - 02:25	45.0	38.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	-
02:25 - 02:30	47.1	36.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.9	-
02:30 - 02:35	47.5	34.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.3	-
02:35 - 02:40	47.2	35.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.0	-
02:40 - 02:45	45.9	38.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.7	-
02:45 - 02:50	52.7	52.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	13.5	13.4
02:50 - 02:55	44.6	39.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.4	0.0
02:55 - 03:00	45.9	38.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.7	-
03:00 - 03:05	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
03:05 - 03:10	46.7	36.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
03:10 - 03:15	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
03:15 - 03:20	47.0	36.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
03:20 - 03:25	46.7	36.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
03:25 - 03:30	47.3	35.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.1	-
03:30 - 03:35	44.8	39.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.6	-
03:35 - 03:40	47.1	35.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.9	-
03:40 - 03:45	46.7	36.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
03:45 - 03:50	45.8	38.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
03:50 - 03:55	48.5	48.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.3	9.3
03:55 - 04:00	45.4	38.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.2	-
04:00 - 04:05	46.9	36.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	-
04:05 - 04:10	45.9	38.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.7	-
04:10 - 04:15	44.3	42.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	3.7
04:15 - 04:20	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
04:20 - 04:25	37.0	41.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.6
04:25 - 04:30	45.0	45.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	6.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S.N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878
MEASURING DATE : 10-11-06 2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	39.6	40.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.4	1.7
04:35 - 04:40	51.6	51.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	12.4	12.6
04:40 - 04:45	49.8	50.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.6	11.0
04:45 - 04:50	46.2	46.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	6.8
04:50 - 04:55	54.8	54.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.6	15.5
04:55 - 05:00	48.3	48.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.1	9.2
05:00 - 05:05	43.9	42.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.7	3.6
05:05 - 05:10	46.4	46.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	6.9
05:10 - 05:15	46.4	46.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	6.9
05:15 - 05:20	56.5	56.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	17.3	17.4
05:20 - 05:25	54.3	54.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.1	15.1
05:25 - 05:30	57.1	57.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	17.9	18.0
05:30 - 05:35	61.7	61.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	22.5	22.7
05:35 - 05:40	64.1	64.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.9	25.0
05:40 - 05:45	62.6	62.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	23.4	23.6
05:45 - 05:50	62.2	62.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	23.0	23.2
05:50 - 05:55	60.9	61.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	21.7	21.9
05:55 - 06:00	59.0	58.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	19.8	19.7
06:00 - 06:05	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
06:05 - 06:10	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
06:10 - 06:15	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
06:15 - 06:20	58.5	58.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	9.5
06:20 - 06:25	61.7	61.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.7	12.4
06:25 - 06:30	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
06:30 - 06:35	57.9	58.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	9.3
06:35 - 06:40	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
06:40 - 06:45	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
06:45 - 06:50	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
06:50 - 06:55	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
06:55 - 07:00	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองค้อ ร.อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13878
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
07:05 - 07:10	59.8	59.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	10.0
07:10 - 07:15	56.9	55.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	6.5
07:15 - 07:20	60.7	60.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	11.9
07:20 - 07:25	57.9	58.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	9.3
07:25 - 07:30	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
07:30 - 07:35	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
07:35 - 07:40	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
07:40 - 07:45	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
07:45 - 07:50	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
07:50 - 07:55	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
07:55 - 08:00	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
08:00 - 08:05	44.7	54.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.0
08:05 - 08:10	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
08:10 - 08:15	62.0	62.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.0	13.6
08:15 - 08:20	61.1	61.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.1	12.1
08:20 - 08:25	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
08:25 - 08:30	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
08:30 - 08:35	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
08:35 - 08:40	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
08:40 - 08:45	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
08:45 - 08:50	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
08:50 - 08:55	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
08:55 - 09:00	55.2	55.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	6.1
09:00 - 09:05	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
09:05 - 09:10	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
09:10 - 09:15	59.1	49.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.8
09:15 - 09:20	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
09:20 - 09:25	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
09:25 - 09:30	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878
MEASURING DATE : 10-11-06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
09:35 - 09:40	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
09:40 - 09:45	60.7	60.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	11.9
09:45 - 09:50	56.9	55.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	6.5
09:50 - 09:55	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
09:55 - 10:00	62.7	63.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.7	14.0
10:00 - 10:05	57.6	58.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	9.2
10:05 - 10:10	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
10:10 - 10:15	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
10:15 - 10:20	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
10:20 - 10:25	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
10:25 - 10:30	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
10:30 - 10:35	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
10:35 - 10:40	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
10:40 - 10:45	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
10:45 - 10:50	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
10:50 - 10:55	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
10:55 - 11:00	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำหาร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13879

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ³	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
11:05 - 11:10	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
11:10 - 11:15	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
11:15 - 11:20	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
11:20 - 11:25	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
11:25 - 11:30	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
11:30 - 11:35	53.5	54.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.5	5.8
11:35 - 11:40	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
11:40 - 11:45	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
11:45 - 11:50	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
11:50 - 11:55	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
11:55 - 12:00	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
12:00 - 12:05	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
12:05 - 12:10	60.0	60.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	11.6
12:10 - 12:15	56.9	55.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	6.5
12:15 - 12:20	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
12:20 - 12:25	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
12:25 - 12:30	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
12:30 - 12:35	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
12:35 - 12:40	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
12:40 - 12:45	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
12:45 - 12:50	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
12:50 - 12:55	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
12:55 - 13:00	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
13:00 - 13:05	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
13:05 - 13:10	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
13:10 - 13:15	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
13:15 - 13:20	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
13:20 - 13:25	56.1	55.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.1	6.3
13:25 - 13:30	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13879

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
13:35 - 13:40	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
13:40 - 13:45	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
13:45 - 13:50	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
13:50 - 13:55	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
13:55 - 14:00	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
14:00 - 14:05	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
14:05 - 14:10	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
14:10 - 14:15	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
14:15 - 14:20	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
14:20 - 14:25	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
14:25 - 14:30	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
14:30 - 14:35	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
14:35 - 14:40	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
14:40 - 14:45	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
14:45 - 14:50	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
14:50 - 14:55	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
14:55 - 15:00	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
15:00 - 15:05	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
15:05 - 15:10	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
15:10 - 15:15	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
15:15 - 15:20	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
15:20 - 15:25	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
15:25 - 15:30	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
15:30 - 15:35	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
15:35 - 15:40	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
15:40 - 15:45	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
15:45 - 15:50	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
15:50 - 15:55	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
15:55 - 16:00	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำไร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13879
MEASURING DATE : 11-12/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	59.5	49.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	0.0
16:05 - 16:10	55.2	55.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	6.1
16:10 - 16:15	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
16:15 - 16:20	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
16:20 - 16:25	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
16:25 - 16:30	59.4	49.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.1
16:30 - 16:35	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
16:35 - 16:40	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
16:40 - 16:45	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
16:45 - 16:50	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
16:50 - 16:55	58.5	58.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	9.5
16:55 - 17:00	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
17:00 - 17:05	59.1	49.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.7
17:05 - 17:10	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
17:10 - 17:15	53.5	54.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.5	5.8
17:15 - 17:20	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
17:20 - 17:25	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
17:25 - 17:30	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
17:30 - 17:35	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
17:35 - 17:40	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
17:40 - 17:45	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
17:45 - 17:50	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
17:50 - 17:55	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
17:55 - 18:00	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
18:00 - 18:05	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
18:05 - 18:10	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
18:10 - 18:15	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
18:15 - 18:20	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
18:20 - 18:25	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
18:25 - 18:30	53.5	54.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.5	5.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1./2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N-4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13879

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
18:35 - 18:40	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
18:40 - 18:45	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
18:45 - 18:50	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
18:50 - 18:55	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
18:55 - 19:00	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:00 - 19:05	60.8	42.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
19:05 - 19:10	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
19:10 - 19:15	60.5	44.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:15 - 19:20	60.6	44.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
19:20 - 19:25	59.8	48.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
19:25 - 19:30	60.0	47.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	-
19:30 - 19:35	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
19:35 - 19:40	60.7	43.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:40 - 19:45	60.7	43.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:45 - 19:50	60.7	43.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:50 - 19:55	60.8	42.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
19:55 - 20:00	60.7	43.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:00 - 20:05	60.8	42.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:05 - 20:10	60.8	42.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:10 - 20:15	59.9	48.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.9	-
20:15 - 20:20	60.7	43.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:20 - 20:25	60.7	43.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:25 - 20:30	60.3	46.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
20:30 - 20:35	60.7	43.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:35 - 20:40	60.4	45.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
20:40 - 20:45	60.7	43.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:45 - 20:50	60.9	40.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
20:50 - 20:55	60.7	43.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:55 - 21:00	60.7	44.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2671

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13879
MEASURING DATE : 11-12-06 2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	60.5	45.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
21:05 - 21:10	60.9	40.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:10 - 21:15	60.9	41.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:15 - 21:20	60.9	41.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:20 - 21:25	60.2	46.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
21:25 - 21:30	60.4	45.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
21:30 - 21:35	59.8	48.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
21:35 - 21:40	60.3	46.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
21:40 - 21:45	60.5	44.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
21:45 - 21:50	60.5	45.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
21:50 - 21:55	59.7	48.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
21:55 - 22:00	60.4	46.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
22:00 - 22:05	51.6	51.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	12.4	12.6
22:05 - 22:10	51.1	51.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.9	12.3
22:10 - 22:15	50.0	50.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.8	11.1
22:15 - 22:20	53.0	52.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	13.8	13.6
22:20 - 22:25	48.7	48.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.5	9.4
22:25 - 22:30	48.9	48.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.7	9.5
22:30 - 22:35	49.6	50.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.4	10.9
22:35 - 22:40	46.9	46.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	7.1
22:40 - 22:45	48.1	48.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.9	9.1
22:45 - 22:50	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
22:50 - 22:55	43.5	42.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.3	3.5
22:55 - 23:00	45.9	45.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.7	6.7
23:00 - 23:05	46.7	46.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	7.0
23:05 - 23:10	35.0	41.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.1
23:10 - 23:15	41.2	40.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.0	1.4
23:15 - 23:20	40.9	42.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.7	3.0
23:20 - 23:25	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
23:25 - 23:30	36.7	41.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER *** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13879

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	39.6	40.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.4	1.7
23:35 - 23:40	42.3	40.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.1	1.1
23:40 - 23:45	43.5	42.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.3	3.5
23:45 - 23:50	44.8	39.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.6	-
23:50 - 23:55	43.4	39.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.2	0.7
23:55 - 00:00	44.7	45.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.5	6.3
00:00 - 00:05	39.6	40.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.4	1.7
00:05 - 00:10	45.0	38.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	-
00:10 - 00:15	42.9	40.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.7	0.9
00:15 - 00:20	44.6	39.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.4	0.0
00:20 - 00:25	42.6	42.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	3.3
00:25 - 00:30	44.3	39.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	0.2
00:30 - 00:35	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
00:35 - 00:40	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
00:40 - 00:45	40.8	40.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.6	1.5
00:45 - 00:50	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
00:50 - 00:55	48.9	48.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.7	9.5
00:55 - 01:00	46.4	37.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
01:00 - 01:05	35.0	41.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.1
01:05 - 01:10	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
01:10 - 01:15	43.2	40.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.0	0.8
01:15 - 01:20	41.6	40.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	1.3
01:20 - 01:25	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
01:25 - 01:30	50.9	50.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.7	11.7
01:30 - 01:35	41.6	40.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	1.3
01:35 - 01:40	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
01:40 - 01:45	46.8	36.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
01:45 - 01:50	43.8	39.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.6	0.5
01:50 - 01:55	45.9	38.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.7	-
01:55 - 02:00	47.1	36.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13879

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17-06-2023

S/N 00230986 : Class I

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	46.7	36.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
02:05 - 02:10	46.9	36.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	-
02:10 - 02:15	46.4	37.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
02:15 - 02:20	47.0	36.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
02:20 - 02:25	45.5	38.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.3	-
02:25 - 02:30	46.2	37.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
02:30 - 02:35	46.5	37.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
02:35 - 02:40	46.7	36.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
02:40 - 02:45	46.1	37.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.9	-
02:45 - 02:50	42.9	40.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.7	0.9
02:50 - 02:55	45.3	38.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	-
02:55 - 03:00	45.2	38.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.0	-
03:00 - 03:05	45.2	38.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.0	-
03:05 - 03:10	42.0	40.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.8	1.2
03:10 - 03:15	40.2	40.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.0	1.6
03:15 - 03:20	42.9	40.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.7	0.9
03:20 - 03:25	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
03:25 - 03:30	44.0	39.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.8	0.4
03:30 - 03:35	45.3	38.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	-
03:35 - 03:40	47.9	48.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.7	9.0
03:40 - 03:45	54.3	54.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.1	15.1
03:45 - 03:50	45.3	38.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	-
03:50 - 03:55	45.8	38.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
03:55 - 04:00	46.1	37.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.9	-
04:00 - 04:05	44.3	39.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	0.2
04:05 - 04:10	45.8	38.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
04:10 - 04:15	49.8	50.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.6	11.0
04:15 - 04:20	50.3	50.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.1	11.3
04:20 - 04:25	45.3	45.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	6.5
04:25 - 04:30	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{L1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13879

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
04:30 - 04:35	44.7	45.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.5	6.3
04:35 - 04:40	55.6	55.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	16.4	16.7
04:40 - 04:45	45.6	45.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	6.6
04:45 - 04:50	50.1	50.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.9	11.2
04:50 - 04:55	47.2	46.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.0	7.2
04:55 - 05:00	42.6	42.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	3.3
05:00 - 05:05	55.9	56.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	16.7	16.9
05:05 - 05:10	52.6	52.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	13.4	13.3
05:10 - 05:15	53.2	53.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	14.0	13.8
05:15 - 05:20	56.7	56.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	17.5	17.6
05:20 - 05:25	55.3	55.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	16.1	16.4
05:25 - 05:30	59.2	59.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	20.0	19.9
05:30 - 05:35	62.8	63.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	23.6	23.8
05:35 - 05:40	62.5	62.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	23.3	23.5
05:40 - 05:45	62.0	62.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	22.8	23.0
05:45 - 05:50	65.0	65.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	25.8	25.9
05:50 - 05:55	62.0	62.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	22.8	23.0
05:55 - 06:00	60.9	61.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	21.7	21.9
06:00 - 06:05	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
06:05 - 06:10	44.7	54.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.0
06:10 - 06:15	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
06:15 - 06:20	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
06:20 - 06:25	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
06:25 - 06:30	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
06:30 - 06:35	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
06:35 - 06:40	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
06:40 - 06:45	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
06:45 - 06:50	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
06:50 - 06:55	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
06:55 - 07:00	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13879
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
07:05 - 07:10	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
07:10 - 07:15	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
07:15 - 07:20	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
07:20 - 07:25	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
07:25 - 07:30	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
07:30 - 07:35	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
07:35 - 07:40	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
07:40 - 07:45	53.5	54.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.5	5.8
07:45 - 07:50	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
07:50 - 07:55	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
07:55 - 08:00	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
08:00 - 08:05	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
08:05 - 08:10	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
08:10 - 08:15	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
08:15 - 08:20	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
08:20 - 08:25	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
08:25 - 08:30	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
08:30 - 08:35	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
08:35 - 08:40	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
08:40 - 08:45	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
08:45 - 08:50	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
08:50 - 08:55	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
08:55 - 09:00	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
09:00 - 09:05	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
09:05 - 09:10	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
09:10 - 09:15	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
09:15 - 09:20	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
09:20 - 09:25	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
09:25 - 09:30	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT


CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1
SAMPLE NO. : 13879
MEASURING DATE : 11-12-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
09:35 - 09:40	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
09:40 - 09:45	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
09:45 - 09:50	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
09:50 - 09:55	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
09:55 - 10:00	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
10:00 - 10:05	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
10:05 - 10:10	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
10:10 - 10:15	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
10:15 - 10:20	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
10:20 - 10:25	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
10:25 - 10:30	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
10:30 - 10:35	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
10:35 - 10:40	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
10:40 - 10:45	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
10:45 - 10:50	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
10:50 - 10:55	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
10:55 - 11:00	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REMARK :
¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
³ Start Time
* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)
** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)
*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนกรีต 1992 จำกัด

Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำราญ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะกลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13880

MEASURING DATE : 12-13 06 2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ³	55.2	55.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	6.1
11:05 - 11:10	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
11:10 - 11:15	59.0	58.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	9.7
11:15 - 11:20	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
11:20 - 11:25	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
11:25 - 11:30	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
11:30 - 11:35	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
11:35 - 11:40	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
11:40 - 11:45	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
11:45 - 11:50	59.0	58.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	9.7
11:50 - 11:55	60.2	60.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	11.7
11:55 - 12:00	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
12:00 - 12:05	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
12:05 - 12:10	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
12:10 - 12:15	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
12:15 - 12:20	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
12:20 - 12:25	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
12:25 - 12:30	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
12:30 - 12:35	59.1	49.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.7
12:35 - 12:40	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
12:40 - 12:45	59.3	58.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	9.8
12:45 - 12:50	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
12:50 - 12:55	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
12:55 - 13:00	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
13:00 - 13:05	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
13:05 - 13:10	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
13:10 - 13:15	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
13:15 - 13:20	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
13:20 - 13:25	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
13:25 - 13:30	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13880

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
13:35 - 13:40	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
13:40 - 13:45	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
13:45 - 13:50	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
13:50 - 13:55	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
13:55 - 14:00	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
14:00 - 14:05	59.4	49.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.1
14:05 - 14:10	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
14:10 - 14:15	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
14:15 - 14:20	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
14:20 - 14:25	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
14:25 - 14:30	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
14:30 - 14:35	59.4	49.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.2
14:35 - 14:40	59.8	48.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
14:40 - 14:45	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
14:45 - 14:50	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
14:50 - 14:55	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
14:55 - 15:00	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
15:00 - 15:05	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
15:05 - 15:10	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
15:10 - 15:15	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
15:15 - 15:20	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
15:20 - 15:25	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
15:25 - 15:30	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
15:30 - 15:35	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
15:35 - 15:40	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
15:40 - 15:45	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
15:45 - 15:50	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
15:50 - 15:55	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
15:55 - 16:00	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N-4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13880
MEASURING DATE : 12-13 06:2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	59.5	58.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	9.9
16:05 - 16:10	56.9	55.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	6.5
16:10 - 16:15	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
16:15 - 16:20	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
16:20 - 16:25	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
16:25 - 16:30	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
16:30 - 16:35	62.0	62.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.0	13.6
16:35 - 16:40	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
16:40 - 16:45	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
16:45 - 16:50	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
16:50 - 16:55	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
16:55 - 17:00	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
17:00 - 17:05	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
17:05 - 17:10	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
17:10 - 17:15	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
17:15 - 17:20	59.5	49.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	0.0
17:20 - 17:25	59.4	49.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.2
17:25 - 17:30	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
17:30 - 17:35	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
17:35 - 17:40	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
17:40 - 17:45	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
17:45 - 17:50	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
17:50 - 17:55	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
17:55 - 18:00	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
18:00 - 18:05	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
18:05 - 18:10	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
18:10 - 18:15	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
18:15 - 18:20	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
18:20 - 18:25	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
18:25 - 18:30	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11/2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13880

MEASURING DATE : 12-13 06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
18:35 - 18:40	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
18:40 - 18:45	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
18:45 - 18:50	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
18:50 - 18:55	59.7	48.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
18:55 - 19:00	60.6	44.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
19:00 - 19:05	60.5	45.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:05 - 19:10	60.4	45.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
19:10 - 19:15	60.1	47.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.1	-
19:15 - 19:20	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
19:20 - 19:25	60.3	46.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
19:25 - 19:30	60.2	46.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
19:30 - 19:35	60.4	46.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
19:35 - 19:40	60.4	45.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
19:40 - 19:45	60.5	45.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:45 - 19:50	60.5	44.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:50 - 19:55	60.8	41.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
19:55 - 20:00	60.0	47.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	-
20:00 - 20:05	60.7	44.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:05 - 20:10	60.6	44.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:10 - 20:15	60.7	43.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:15 - 20:20	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:20 - 20:25	60.4	46.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
20:25 - 20:30	60.2	46.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
20:30 - 20:35	60.6	44.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:35 - 20:40	60.4	45.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
20:40 - 20:45	62.6	62.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.6	13.9
20:45 - 20:50	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
20:50 - 20:55	60.7	44.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:55 - 21:00	60.8	42.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13880
MEASURING DATE : 12-13 06 2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	60.6	44.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
21:05 - 21:10	60.8	42.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:10 - 21:15	60.9	41.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:15 - 21:20	59.9	47.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.9	-
21:20 - 21:25	59.3	49.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.4
21:25 - 21:30	61.0	39.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.0	-
21:30 - 21:35	60.9	40.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:35 - 21:40	60.9	40.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:40 - 21:45	60.9	39.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:45 - 21:50	60.9	39.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:50 - 21:55	60.9	40.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:55 - 22:00	60.5	44.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
22:00 - 22:05	52.0	52.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	12.8	12.9
22:05 - 22:10	40.2	40.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.0	1.6
22:10 - 22:15	41.2	40.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.0	1.4
22:15 - 22:20	42.6	40.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	1.0
22:20 - 22:25	39.4	42.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.2	2.8
22:25 - 22:30	41.2	40.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.0	1.4
22:30 - 22:35	44.9	39.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.7	-
22:35 - 22:40	42.9	40.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.7	0.9
22:40 - 22:45	44.5	39.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.3	0.1
22:45 - 22:50	49.1	48.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.9	9.6
22:50 - 22:55	38.3	41.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.7
22:55 - 23:00	44.7	45.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.5	6.3
23:00 - 23:05	47.2	46.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.0	7.2
23:05 - 23:10	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
23:10 - 23:15	47.6	48.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.4	8.9
23:15 - 23:20	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
23:20 - 23:25	42.6	42.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	3.3
23:25 - 23:30	47.2	46.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.0	7.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{L_{A,2}}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองห้า ร.อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13880
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	47.6	48.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.4	8.9
23:35 - 23:40	50.3	50.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.1	11.3
23:40 - 23:45	42.1	42.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.9	3.2
23:45 - 23:50	48.3	48.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.1	9.2
23:50 - 23:55	45.3	45.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	6.5
23:55 - 00:00	43.4	39.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.2	0.7
00:00 - 00:05	50.8	50.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.6	11.6
00:05 - 00:10	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
00:10 - 00:15	35.0	41.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.1
00:15 - 00:20	42.6	40.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	1.0
00:20 - 00:25	40.8	40.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.6	1.5
00:25 - 00:30	44.3	39.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	0.2
00:30 - 00:35	43.8	39.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.6	0.5
00:35 - 00:40	36.7	41.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.0
00:40 - 00:45	41.6	42.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	3.1
00:45 - 00:50	46.4	46.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	6.9
00:50 - 00:55	40.9	42.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.7	3.0
00:55 - 01:00	42.0	40.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.8	1.2
01:00 - 01:05	47.1	35.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.9	-
01:05 - 01:10	44.6	39.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.4	0.0
01:10 - 01:15	45.8	38.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
01:15 - 01:20	41.2	40.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.0	1.4
01:20 - 01:25	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
01:25 - 01:30	45.9	38.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.7	-
01:30 - 01:35	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
01:35 - 01:40	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
01:40 - 01:45	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
01:45 - 01:50	35.0	41.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.1
01:50 - 01:55	45.0	45.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	6.4
01:55 - 02:00	45.0	45.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	6.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13880

MEASURING DATE : 12-13/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	48.1	48.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.9	9.1
02:05 - 02:10	50.3	50.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.1	11.3
02:10 - 02:15	53.8	53.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	14.6	14.2
02:15 - 02:20	52.4	52.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	13.2	13.2
02:20 - 02:25	50.8	50.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.6	11.6
02:25 - 02:30	43.8	39.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.6	0.5
02:30 - 02:35	44.3	39.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	0.2
02:35 - 02:40	48.3	48.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.1	9.2
02:40 - 02:45	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
02:45 - 02:50	44.6	39.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.4	0.0
02:50 - 02:55	44.3	39.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	0.2
02:55 - 03:00	46.2	37.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
03:00 - 03:05	45.8	38.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
03:05 - 03:10	42.1	42.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.9	3.2
03:10 - 03:15	43.2	40.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.0	0.8
03:15 - 03:20	45.6	45.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	6.6
03:20 - 03:25	45.7	38.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.5	-
03:25 - 03:30	54.7	54.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.5	15.4
03:30 - 03:35	45.9	38.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.7	-
03:35 - 03:40	46.0	37.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.8	-
03:40 - 03:45	46.8	36.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
03:45 - 03:50	45.2	38.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.0	-
03:50 - 03:55	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
03:55 - 04:00	36.7	41.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.0
04:00 - 04:05	50.1	50.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.9	11.2
04:05 - 04:10	49.1	48.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.9	9.6
04:10 - 04:15	43.5	42.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.3	3.5
04:15 - 04:20	41.6	42.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	3.1
04:20 - 04:25	46.7	46.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	7.0
04:25 - 04:30	45.6	45.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	6.6
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13880

MEASURING DATE : 12-13/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	47.9	48.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.7	9.0
04:35 - 04:40	43.5	42.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.3	3.5
04:40 - 04:45	48.1	48.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.9	9.1
04:45 - 04:50	50.0	50.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.8	11.1
04:50 - 04:55	49.2	48.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.0	9.7
04:55 - 05:00	49.2	48.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.0	9.7
05:00 - 05:05	54.7	54.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.5	15.4
05:05 - 05:10	53.1	52.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	13.9	13.7
05:10 - 05:15	51.1	51.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.9	12.3
05:15 - 05:20	54.5	54.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.3	15.3
05:20 - 05:25	55.3	55.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	16.1	16.4
05:25 - 05:30	55.8	56.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	16.6	16.8
05:30 - 05:35	63.5	63.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.3	24.4
05:35 - 05:40	64.9	65.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	25.7	25.8
05:40 - 05:45	64.6	64.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	25.4	25.5
05:45 - 05:50	64.3	64.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	25.1	25.2
05:50 - 05:55	62.9	63.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	23.7	23.9
05:55 - 06:00	58.8	58.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	19.6	19.5
06:00 - 06:05	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
06:05 - 06:10	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
06:10 - 06:15	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
06:15 - 06:20	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
06:20 - 06:25	58.5	58.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	9.5
06:25 - 06:30	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
06:30 - 06:35	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
06:35 - 06:40	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
06:40 - 06:45	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
06:45 - 06:50	56.9	55.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	6.5
06:50 - 06:55	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
06:55 - 07:00	58.8	58.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	9.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำแรอ.เมืองฉ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13880

MEASURING DATE : 12-13/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
07:00 - 07:05	57.6	58.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	9.2
07:05 - 07:10	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
07:10 - 07:15	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
07:15 - 07:20	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
07:20 - 07:25	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
07:25 - 07:30	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
07:30 - 07:35	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
07:35 - 07:40	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
07:40 - 07:45	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
07:45 - 07:50	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
07:50 - 07:55	57.9	58.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	9.3
07:55 - 08:00	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
08:00 - 08:05	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
08:05 - 08:10	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
08:10 - 08:15	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
08:15 - 08:20	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
08:20 - 08:25	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
08:25 - 08:30	59.0	58.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	9.7
08:30 - 08:35	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
08:35 - 08:40	62.2	62.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.2	13.7
08:40 - 08:45	62.0	62.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.0	13.6
08:45 - 08:50	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
08:50 - 08:55	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
08:55 - 09:00	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
09:00 - 09:05	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
09:05 - 09:10	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
09:10 - 09:15	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
09:15 - 09:20	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
09:20 - 09:25	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
09:25 - 09:30	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะก้อย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13880
MEASURING DATE : 12-13 06 2023
RECEIVED DATE : 17 06 2023
REPORTED DATE : 27 06 2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
09:35 - 09:40	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
09:40 - 09:45	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
09:45 - 09:50	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
09:50 - 09:55	53.5	54.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.5	5.8
09:55 - 10:00	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
10:00 - 10:05	55.2	55.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	6.1
10:05 - 10:10	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
10:10 - 10:15	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
10:15 - 10:20	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
10:20 - 10:25	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
10:25 - 10:30	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
10:30 - 10:35	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
10:35 - 10:40	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
10:40 - 10:45	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
10:45 - 10:50	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
10:50 - 10:55	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
10:55 - 11:00	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2673

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมบ่อต๊ะซีชี ซกบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881

MEASURING DATE : 13-14-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ¹⁾	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
11:05 - 11:10	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
11:10 - 11:15	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
11:15 - 11:20	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
11:20 - 11:25	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
11:25 - 11:30	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
11:30 - 11:35	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
11:35 - 11:40	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
11:40 - 11:45	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
11:45 - 11:50	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
11:50 - 11:55	59.1	49.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.7
11:55 - 12:00	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
12:00 - 12:05	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
12:05 - 12:10	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
12:10 - 12:15	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
12:15 - 12:20	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
12:20 - 12:25	59.4	49.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.3
12:25 - 12:30	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
12:30 - 12:35	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
12:35 - 12:40	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
12:40 - 12:45	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
12:45 - 12:50	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
12:50 - 12:55	59.4	49.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.3
12:55 - 13:00	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
13:00 - 13:05	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
13:05 - 13:10	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
13:10 - 13:15	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
13:15 - 13:20	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
13:20 - 13:25	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
13:25 - 13:30	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2673

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำขาว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
13:35 - 13:40	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
13:40 - 13:45	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
13:45 - 13:50	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
13:50 - 13:55	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
13:55 - 14:00	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
14:00 - 14:05	59.1	49.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.7
14:05 - 14:10	59.3	49.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.5
14:10 - 14:15	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
14:15 - 14:20	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
14:20 - 14:25	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
14:25 - 14:30	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
14:30 - 14:35	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
14:35 - 14:40	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
14:40 - 14:45	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
14:45 - 14:50	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
14:50 - 14:55	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
14:55 - 15:00	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
15:00 - 15:05	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
15:05 - 15:10	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
15:10 - 15:15	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
15:15 - 15:20	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
15:20 - 15:25	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
15:25 - 15:30	59.4	49.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.1
15:30 - 15:35	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
15:35 - 15:40	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
15:40 - 15:45	59.7	48.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
15:45 - 15:50	59.1	49.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.7
15:50 - 15:55	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
15:55 - 16:00	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำราวี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
16:05 - 16:10	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
16:10 - 16:15	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
16:15 - 16:20	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
16:20 - 16:25	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
16:25 - 16:30	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
16:30 - 16:35	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
16:35 - 16:40	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
16:40 - 16:45	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
16:45 - 16:50	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
16:50 - 16:55	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
16:55 - 17:00	59.5	48.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	-
17:00 - 17:05	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
17:05 - 17:10	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
17:10 - 17:15	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
17:15 - 17:20	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
17:20 - 17:25	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
17:25 - 17:30	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
17:30 - 17:35	59.1	49.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.8
17:35 - 17:40	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
17:40 - 17:45	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
17:45 - 17:50	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
17:50 - 17:55	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
17:55 - 18:00	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
18:00 - 18:05	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
18:05 - 18:10	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
18:10 - 18:15	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
18:15 - 18:20	62.7	63.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.7	14.0
18:20 - 18:25	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
18:25 - 18:30	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. หลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N+)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
18:35 - 18:40	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
18:40 - 18:45	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
18:45 - 18:50	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
18:50 - 18:55	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
18:55 - 19:00	60.3	46.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
19:00 - 19:05	60.4	45.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
19:05 - 19:10	60.7	43.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:10 - 19:15	60.7	43.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:15 - 19:20	59.8	48.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
19:20 - 19:25	60.7	44.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:25 - 19:30	60.1	47.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.1	-
19:30 - 19:35	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
19:35 - 19:40	60.8	42.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
19:40 - 19:45	60.4	46.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
19:45 - 19:50	60.8	42.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
19:50 - 19:55	60.5	45.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:55 - 20:00	60.8	42.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:00 - 20:05	60.7	43.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:05 - 20:10	60.6	44.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:10 - 20:15	60.4	45.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
20:15 - 20:20	60.3	46.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
20:20 - 20:25	59.6	48.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.6	-
20:25 - 20:30	60.1	47.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.1	-
20:30 - 20:35	60.3	46.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
20:35 - 20:40	60.3	46.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
20:40 - 20:45	60.7	43.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:45 - 20:50	60.6	44.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:50 - 20:55	60.2	47.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
20:55 - 21:00	60.4	45.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{ก.ร}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881
 MEASURING DATE : 13-14/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L _{๗๐} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{๗๕} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{๗๕} (dB(A))					ผลกระทบการ ควบคุมมลพิษ	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	ผลกระทบการ ควบคุมมลพิษ*	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
21:00 - 21:05	60.6	44.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
21:05 - 21:10	59.5	48.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	-
21:10 - 21:15	60.7	44.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
21:15 - 21:20	60.8	42.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:20 - 21:25	60.6	44.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
21:25 - 21:30	60.5	45.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
21:30 - 21:35	60.8	42.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:35 - 21:40	60.7	43.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
21:40 - 21:45	60.8	42.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:45 - 21:50	60.2	46.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
21:50 - 21:55	60.5	44.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
21:55 - 22:00	60.6	44.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
22:00 - 22:05	45.6	45.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	6.6
22:05 - 22:10	44.3	42.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	3.7
22:10 - 22:15	50.0	50.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.8	11.1
22:15 - 22:20	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
22:20 - 22:25	43.5	42.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.3	3.5
22:25 - 22:30	46.7	46.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	7.0
22:30 - 22:35	46.2	46.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	6.8
22:35 - 22:40	40.2	40.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.0	1.6
22:40 - 22:45	47.4	48.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.2	8.8
22:45 - 22:50	47.4	48.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.2	8.8
22:50 - 22:55	44.0	39.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.8	0.4
22:55 - 23:00	44.3	39.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	0.2
23:00 - 23:05	37.0	41.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.6
23:05 - 23:10	47.4	48.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.2	8.8
23:10 - 23:15	46.2	37.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
23:15 - 23:20	44.6	39.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.4	0.0
23:20 - 23:25	45.2	38.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.0	-
23:25 - 23:30	44.9	39.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2673

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	39.6	40.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.4	1.7
23:35 - 23:40	41.6	40.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	1.3
23:40 - 23:45	45.5	38.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.3	-
23:45 - 23:50	45.3	38.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	-
23:50 - 23:55	46.5	37.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
23:55 - 00:00	46.7	36.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
00:00 - 00:05	45.3	38.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	-
00:05 - 00:10	43.4	39.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.2	0.7
00:10 - 00:15	44.3	39.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	0.2
00:15 - 00:20	39.4	42.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.2	2.8
00:20 - 00:25	42.6	42.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	3.3
00:25 - 00:30	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
00:30 - 00:35	45.4	38.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.2	-
00:35 - 00:40	46.5	37.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
00:40 - 00:45	38.3	41.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.7
00:45 - 00:50	47.6	34.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.4	-
00:50 - 00:55	48.1	48.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.9	9.1
00:55 - 01:00	46.9	36.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	-
01:00 - 01:05	42.0	40.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.8	1.2
01:05 - 01:10	46.5	37.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
01:10 - 01:15	46.7	36.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
01:15 - 01:20	47.7	33.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.5	-
01:20 - 01:25	47.5	34.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.3	-
01:25 - 01:30	47.0	36.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
01:30 - 01:35	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
01:35 - 01:40	40.9	42.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.7	3.0
01:40 - 01:45	44.5	39.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.3	0.1
01:45 - 01:50	46.6	37.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.4	-
01:50 - 01:55	42.1	42.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.9	3.2
01:55 - 02:00	47.5	34.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2673

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองค้ำข้าว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881
MEASURING DATE : 13-14-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	46.2	37.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
02:05 - 02:10	46.4	37.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
02:10 - 02:15	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
02:15 - 02:20	55.1	55.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.9	16.3
02:20 - 02:25	39.4	42.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.2	2.8
02:25 - 02:30	42.0	40.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.8	1.2
02:30 - 02:35	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
02:35 - 02:40	46.5	37.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
02:40 - 02:45	46.1	37.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.9	-
02:45 - 02:50	46.5	37.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
02:50 - 02:55	46.9	36.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	-
02:55 - 03:00	46.6	37.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.4	-
03:00 - 03:05	46.8	36.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
03:05 - 03:10	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
03:10 - 03:15	46.4	46.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	6.9
03:15 - 03:20	44.9	39.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.7	-
03:20 - 03:25	42.9	40.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.7	0.9
03:25 - 03:30	50.8	50.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.6	11.6
03:30 - 03:35	46.0	37.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.8	-
03:35 - 03:40	46.8	36.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
03:40 - 03:45	46.4	37.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
03:45 - 03:50	46.2	46.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	6.8
03:50 - 03:55	45.2	38.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.0	-
03:55 - 04:00	51.1	51.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.9	12.3
04:00 - 04:05	41.2	40.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.0	1.4
04:05 - 04:10	43.9	42.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.7	3.6
04:10 - 04:15	46.5	37.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
04:15 - 04:20	39.4	42.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.2	2.8
04:20 - 04:25	32.1	41.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.2
04:25 - 04:30	51.6	51.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	12.4	12.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2673

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13881

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	46.2	46.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	6.8
04:35 - 04:40	42.9	40.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.7	0.9
04:40 - 04:45	40.9	42.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.7	3.0
04:45 - 04:50	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
04:50 - 04:55	53.2	53.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	14.0	13.8
04:55 - 05:00	55.0	54.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.8	15.7
05:00 - 05:05	46.2	46.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	6.8
05:05 - 05:10	47.6	48.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.4	8.9
05:10 - 05:15	53.6	53.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	14.4	14.1
05:15 - 05:20	47.9	48.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.7	9.0
05:20 - 05:25	54.7	54.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.5	15.4
05:25 - 05:30	55.5	55.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	16.3	16.6
05:30 - 05:35	60.2	60.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	21.0	20.8
05:35 - 05:40	63.5	63.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.3	24.4
05:40 - 05:45	63.4	63.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.2	24.3
05:45 - 05:50	61.4	61.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	22.2	22.4
05:50 - 05:55	63.3	63.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.1	24.2
05:55 - 06:00	63.6	63.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.4	24.5
06:00 - 06:05	55.2	55.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	6.1
06:05 - 06:10	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
06:10 - 06:15	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
06:15 - 06:20	60.2	60.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	11.7
06:20 - 06:25	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
06:25 - 06:30	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
06:30 - 06:35	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
06:35 - 06:40	59.5	58.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	9.9
06:40 - 06:45	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
06:45 - 06:50	56.9	55.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	6.5
06:50 - 06:55	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
06:55 - 07:00	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2673

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
07:05 - 07:10	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
07:10 - 07:15	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
07:15 - 07:20	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
07:20 - 07:25	60.9	61.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	12.0
07:25 - 07:30	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
07:30 - 07:35	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
07:35 - 07:40	60.2	60.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	11.7
07:40 - 07:45	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
07:45 - 07:50	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
07:50 - 07:55	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
07:55 - 08:00	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
08:00 - 08:05	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
08:05 - 08:10	61.5	61.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.5	12.3
08:10 - 08:15	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
08:15 - 08:20	56.1	55.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.1	6.3
08:20 - 08:25	61.3	61.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.3	12.2
08:25 - 08:30	56.1	55.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.1	6.3
08:30 - 08:35	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
08:35 - 08:40	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
08:40 - 08:45	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
08:45 - 08:50	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
08:50 - 08:55	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
08:55 - 09:00	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
09:00 - 09:05	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
09:05 - 09:10	64.4	64.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	15.4	15.6
09:10 - 09:15	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
09:15 - 09:20	57.9	58.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	9.3
09:20 - 09:25	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
09:25 - 09:30	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2673

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13881
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L _{eq} (dB(A))		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	ขณะกรรมกร ควบคุมมลพิษ*	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				ขณะกรรมกร ควบคุมมลพิษ*	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม**
09:30 - 09:35	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
09:35 - 09:40	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
09:40 - 09:45	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
09:45 - 09:50	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
09:50 - 09:55	60.0	60.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	11.6
09:55 - 10:00	58.5	58.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	9.5
10:00 - 10:05	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
10:05 - 10:10	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
10:10 - 10:15	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
10:15 - 10:20	65.3	65.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	16.3	16.2
10:20 - 10:25	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
10:25 - 10:30	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
10:30 - 10:35	63.2	63.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	14.2	14.3
10:35 - 10:40	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
10:40 - 10:45	59.5	58.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	9.9
10:45 - 10:50	71.8	71.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	22.8	22.7
10:50 - 10:55	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
10:55 - 11:00	62.7	63.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.7	14.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ¹³	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
11:05 - 11:10	53.5	54.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.5	5.8
11:10 - 11:15	57.6	58.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	9.2
11:15 - 11:20	70.2	70.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	21.2	21.2
11:20 - 11:25	62.0	62.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.0	13.6
11:25 - 11:30	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
11:30 - 11:35	53.5	54.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.5	5.8
11:35 - 11:40	67.6	67.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	18.6	18.5
11:40 - 11:45	59.8	59.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	10.0
11:45 - 11:50	69.7	69.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	20.7	20.8
11:50 - 11:55	59.0	58.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	9.7
11:55 - 12:00	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
12:00 - 12:05	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
12:05 - 12:10	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
12:10 - 12:15	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
12:15 - 12:20	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
12:20 - 12:25	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
12:25 - 12:30	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
12:30 - 12:35	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
12:35 - 12:40	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
12:40 - 12:45	44.7	54.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.0
12:45 - 12:50	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
12:50 - 12:55	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
12:55 - 13:00	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
13:00 - 13:05	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
13:05 - 13:10	56.1	55.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.1	6.3
13:10 - 13:15	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
13:15 - 13:20	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
13:20 - 13:25	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
13:25 - 13:30	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำารู อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	59.4	49.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.1
13:35 - 13:40	59.4	49.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.2
13:40 - 13:45	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
13:45 - 13:50	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
13:50 - 13:55	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
13:55 - 14:00	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
14:00 - 14:05	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
14:05 - 14:10	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
14:10 - 14:15	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
14:15 - 14:20	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
14:20 - 14:25	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
14:25 - 14:30	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
14:30 - 14:35	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
14:35 - 14:40	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
14:40 - 14:45	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
14:45 - 14:50	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
14:50 - 14:55	60.5	60.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	11.8
14:55 - 15:00	63.2	63.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	14.2	14.3
15:00 - 15:05	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
15:05 - 15:10	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
15:10 - 15:15	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
15:15 - 15:20	56.9	55.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	6.5
15:20 - 15:25	62.9	63.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	13.9	14.1
15:25 - 15:30	63.9	64.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	14.9	15.2
15:30 - 15:35	55.2	55.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	6.1
15:35 - 15:40	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
15:40 - 15:45	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
15:45 - 15:50	57.3	58.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.3	9.1
15:50 - 15:55	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
15:55 - 16:00	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N-4)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882
 MEASURING DATE : 14-15-06-2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
16:05 - 16:10	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
16:10 - 16:15	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
16:15 - 16:20	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
16:20 - 16:25	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
16:25 - 16:30	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
16:30 - 16:35	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
16:35 - 16:40	59.5	58.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	9.9
16:40 - 16:45	59.8	48.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
16:45 - 16:50	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
16:50 - 16:55	60.2	60.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	11.7
16:55 - 17:00	61.8	61.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.8	12.5
17:00 - 17:05	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
17:05 - 17:10	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
17:10 - 17:15	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
17:15 - 17:20	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
17:20 - 17:25	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
17:25 - 17:30	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
17:30 - 17:35	56.1	55.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.1	6.3
17:35 - 17:40	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
17:40 - 17:45	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
17:45 - 17:50	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
17:50 - 17:55	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
17:55 - 18:00	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
18:00 - 18:05	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
18:05 - 18:10	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
18:10 - 18:15	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
18:15 - 18:20	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
18:20 - 18:25	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
18:25 - 18:30	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Copy

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำแร่ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N-4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
18:35 - 18:40	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
18:40 - 18:45	59.3	58.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	9.8
18:45 - 18:50	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
18:50 - 18:55	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
18:55 - 19:00	60.2	46.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
19:00 - 19:05	60.3	46.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
19:05 - 19:10	60.7	43.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:10 - 19:15	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:15 - 19:20	60.2	46.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
19:20 - 19:25	60.6	44.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
19:25 - 19:30	60.1	47.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.1	-
19:30 - 19:35	60.6	44.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
19:35 - 19:40	59.7	48.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
19:40 - 19:45	60.7	43.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:45 - 19:50	60.6	44.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
19:50 - 19:55	60.7	43.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:55 - 20:00	60.7	43.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:00 - 20:05	60.8	42.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:05 - 20:10	60.8	42.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:10 - 20:15	60.6	44.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:15 - 20:20	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:20 - 20:25	60.7	43.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:25 - 20:30	60.6	44.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:30 - 20:35	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:35 - 20:40	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:40 - 20:45	60.6	44.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:45 - 20:50	60.5	44.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:50 - 20:55	60.7	43.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:55 - 21:00	60.5	45.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <small>L_{1/2}</small>						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	60.8	41.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:05 - 21:10	60.1	47.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.1	-
21:10 - 21:15	60.4	46.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
21:15 - 21:20	60.8	42.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:20 - 21:25	60.5	45.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
21:25 - 21:30	59.8	48.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
21:30 - 21:35	60.9	41.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:35 - 21:40	60.9	40.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:40 - 21:45	60.9	41.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:45 - 21:50	60.8	41.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:50 - 21:55	60.8	42.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:55 - 22:00	61.0	39.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.0	-
22:00 - 22:05	46.1	37.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.9	-
22:05 - 22:10	43.8	39.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.6	0.5
22:10 - 22:15	38.3	41.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.7
22:15 - 22:20	46.2	37.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
22:20 - 22:25	49.4	50.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.2	10.8
22:25 - 22:30	42.0	40.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.8	1.2
22:30 - 22:35	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
22:35 - 22:40	42.6	42.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	3.3
22:40 - 22:45	54.3	54.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.1	15.1
22:45 - 22:50	45.8	38.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
22:50 - 22:55	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
22:55 - 23:00	46.1	37.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.9	-
23:00 - 23:05	41.6	40.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	1.3
23:05 - 23:10	41.6	40.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	1.3
23:10 - 23:15	45.4	38.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.2	-
23:15 - 23:20	46.1	37.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.9	-
23:20 - 23:25	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
23:25 - 23:30	46.8	36.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองเต้าหุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ	กรมโรงงาน					
	ควบคุมมลพิษ*	อุตสาหกรรม**					
23:30 - 23:35	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
23:35 - 23:40	46.4	37.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
23:40 - 23:45	52.7	52.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	13.5	13.4
23:45 - 23:50	45.0	45.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	6.4
23:50 - 23:55	47.3	35.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.1	-
23:55 - 00:00	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
00:00 - 00:05	44.5	39.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.3	0.1
00:05 - 00:10	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
00:10 - 00:15	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
00:15 - 00:20	42.1	42.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.9	3.2
00:20 - 00:25	43.8	39.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.6	0.5
00:25 - 00:30	42.0	40.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.8	1.2
00:30 - 00:35	44.5	39.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.3	0.1
00:35 - 00:40	47.0	36.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
00:40 - 00:45	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
00:45 - 00:50	45.2	38.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.0	-
00:50 - 00:55	46.7	36.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
00:55 - 01:00	46.2	37.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
01:00 - 01:05	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
01:05 - 01:10	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
01:10 - 01:15	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
01:15 - 01:20	44.5	39.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.3	0.1
01:20 - 01:25	45.4	38.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.2	-
01:25 - 01:30	42.3	40.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.1	1.1
01:30 - 01:35	45.3	38.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	-
01:35 - 01:40	47.4	34.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.2	-
01:40 - 01:45	42.0	40.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.8	1.2
01:45 - 01:50	47.7	33.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.5	-
01:50 - 01:55	41.2	40.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.0	1.4
01:55 - 02:00	47.1	36.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{A/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำทุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกลอย (N-4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	45.4	38.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.2	-
02:05 - 02:10	45.4	38.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.2	-
02:10 - 02:15	46.6	37.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.4	-
02:15 - 02:20	46.0	37.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.8	-
02:20 - 02:25	51.8	52.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	12.6	12.8
02:25 - 02:30	47.5	34.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.3	-
02:30 - 02:35	46.7	36.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
02:35 - 02:40	46.2	37.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
02:40 - 02:45	46.1	37.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.9	-
02:45 - 02:50	45.7	38.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.5	-
02:50 - 02:55	47.4	35.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.2	-
02:55 - 03:00	47.4	48.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.2	8.8
03:00 - 03:05	44.5	39.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.3	0.1
03:05 - 03:10	47.4	35.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.2	-
03:10 - 03:15	46.7	36.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
03:15 - 03:20	54.7	54.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.5	15.4
03:20 - 03:25	47.0	36.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
03:25 - 03:30	40.8	40.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.6	1.5
03:30 - 03:35	47.5	34.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.3	-
03:35 - 03:40	47.0	36.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
03:40 - 03:45	47.0	36.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
03:45 - 03:50	46.9	36.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	-
03:50 - 03:55	46.4	37.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
03:55 - 04:00	42.9	40.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.7	0.9
04:00 - 04:05	43.2	40.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.0	0.8
04:05 - 04:10	47.0	36.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
04:10 - 04:15	47.4	35.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.2	-
04:15 - 04:20	47.5	34.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.3	-
04:20 - 04:25	58.9	58.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	19.7	19.6
04:25 - 04:30	46.7	36.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำกู อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882
MEASURING DATE : 14-15-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	47.6	34.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.4	-
04:35 - 04:40	44.0	39.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.8	0.4
04:40 - 04:45	46.4	37.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
04:45 - 04:50	47.2	35.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.0	-
04:50 - 04:55	45.9	38.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.7	-
04:55 - 05:00	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
05:00 - 05:05	35.0	41.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.1
05:05 - 05:10	51.4	51.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	12.2	12.5
05:10 - 05:15	53.4	53.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	14.2	13.9
05:15 - 05:20	57.5	57.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	18.3	18.3
05:20 - 05:25	45.3	45.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	6.5
05:25 - 05:30	59.0	58.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	19.8	19.7
05:30 - 05:35	58.8	58.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	19.6	19.5
05:35 - 05:40	61.9	62.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	22.7	22.9
05:40 - 05:45	62.9	63.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	23.7	23.9
05:45 - 05:50	63.7	63.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.5	24.6
05:50 - 05:55	63.1	63.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	23.9	24.0
05:55 - 06:00	63.9	64.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.7	24.8
06:00 - 06:05	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
06:05 - 06:10	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
06:10 - 06:15	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
06:15 - 06:20	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
06:20 - 06:25	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
06:25 - 06:30	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
06:30 - 06:35	44.7	54.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.0
06:35 - 06:40	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
06:40 - 06:45	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
06:45 - 06:50	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
06:50 - 06:55	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
06:55 - 07:00	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY
Slow

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882
MEASURING DATE : 14-15 06 2023
RECEIVED DATE : 17 06 2023
REPORTED DATE : 27 06 2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	57.6	58.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	9.2
07:05 - 07:10	55.2	55.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	6.1
07:10 - 07:15	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
07:15 - 07:20	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
07:20 - 07:25	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
07:25 - 07:30	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
07:30 - 07:35	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
07:35 - 07:40	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
07:40 - 07:45	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
07:45 - 07:50	44.7	54.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.0
07:50 - 07:55	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
07:55 - 08:00	50.9	54.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.9	5.5
08:00 - 08:05	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
08:05 - 08:10	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
08:10 - 08:15	57.9	58.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	9.3
08:15 - 08:20	53.5	54.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.5	5.8
08:20 - 08:25	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
08:25 - 08:30	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
08:30 - 08:35	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
08:35 - 08:40	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
08:40 - 08:45	44.7	54.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.0
08:45 - 08:50	60.7	60.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	11.9
08:50 - 08:55	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
08:55 - 09:00	55.2	55.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	6.1
09:00 - 09:05	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
09:05 - 09:10	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
09:10 - 09:15	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
09:15 - 09:20	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
09:20 - 09:25	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
09:25 - 09:30	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13882
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
09:35 - 09:40	59.1	49.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.7
09:40 - 09:45	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
09:45 - 09:50	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
09:50 - 09:55	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
09:55 - 10:00	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
10:00 - 10:05	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
10:05 - 10:10	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
10:10 - 10:15	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
10:15 - 10:20	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
10:20 - 10:25	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
10:25 - 10:30	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
10:30 - 10:35	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
10:35 - 10:40	60.2	60.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	11.7
10:40 - 10:45	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
10:45 - 10:50	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
10:50 - 10:55	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
10:55 - 11:00	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REMARK :

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2675

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำกู อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ³	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
11:05 - 11:10	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
11:10 - 11:15	61.3	61.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.3	12.2
11:15 - 11:20	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
11:20 - 11:25	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
11:25 - 11:30	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
11:30 - 11:35	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
11:35 - 11:40	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
11:40 - 11:45	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
11:45 - 11:50	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
11:50 - 11:55	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
11:55 - 12:00	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
12:00 - 12:05	59.4	49.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.3
12:05 - 12:10	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
12:10 - 12:15	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
12:15 - 12:20	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
12:20 - 12:25	59.1	49.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.8
12:25 - 12:30	59.3	49.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.4
12:30 - 12:35	59.8	48.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
12:35 - 12:40	59.5	48.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	-
12:40 - 12:45	60.0	47.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	-
12:45 - 12:50	59.7	48.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
12:50 - 12:55	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
12:55 - 13:00	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
13:00 - 13:05	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
13:05 - 13:10	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
13:10 - 13:15	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
13:15 - 13:20	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
13:20 - 13:25	59.5	49.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	0.0
13:25 - 13:30	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2675

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะก้อย (N4)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883
 MEASURING DATE : 15-16/06 2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	60.0	60.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	11.6
13:35 - 13:40	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
13:40 - 13:45	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
13:45 - 13:50	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
13:50 - 13:55	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
13:55 - 14:00	56.5	55.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.5	6.4
14:00 - 14:05	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
14:05 - 14:10	59.7	48.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
14:10 - 14:15	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
14:15 - 14:20	59.3	49.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.5
14:20 - 14:25	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
14:25 - 14:30	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
14:30 - 14:35	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
14:35 - 14:40	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
14:40 - 14:45	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
14:45 - 14:50	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
14:50 - 14:55	60.4	46.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
14:55 - 15:00	59.7	48.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
15:00 - 15:05	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
15:05 - 15:10	59.1	49.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.8
15:10 - 15:15	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
15:15 - 15:20	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
15:20 - 15:25	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
15:25 - 15:30	60.0	47.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	-
15:30 - 15:35	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
15:35 - 15:40	59.5	49.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	0.0
15:40 - 15:45	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
15:45 - 15:50	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
15:50 - 15:55	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
15:55 - 16:00	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2675

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883
 MEASURING DATE : 15-16-06-2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
16:05 - 16:10	49.3	53.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.3	4.8
16:10 - 16:15	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
16:15 - 16:20	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
16:20 - 16:25	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
16:25 - 16:30	56.1	55.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.1	6.3
16:30 - 16:35	59.3	49.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.5
16:35 - 16:40	59.8	48.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
16:40 - 16:45	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
16:45 - 16:50	59.7	48.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
16:50 - 16:55	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
16:55 - 17:00	59.3	49.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.4
17:00 - 17:05	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
17:05 - 17:10	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
17:10 - 17:15	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
17:15 - 17:20	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
17:20 - 17:25	57.6	58.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	9.2
17:25 - 17:30	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
17:30 - 17:35	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
17:35 - 17:40	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
17:40 - 17:45	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
17:45 - 17:50	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
17:50 - 17:55	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
17:55 - 18:00	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
18:00 - 18:05	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
18:05 - 18:10	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
18:10 - 18:15	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
18:15 - 18:20	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
18:20 - 18:25	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
18:25 - 18:30	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{A/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2675

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L_{90} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L_{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
18:35 - 18:40	58.7	50.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.7	1.4
18:40 - 18:45	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
18:45 - 18:50	58.5	50.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	1.6
18:50 - 18:55	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
18:55 - 19:00	60.0	47.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	-
19:00 - 19:05	60.3	46.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
19:05 - 19:10	60.2	46.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
19:10 - 19:15	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:15 - 19:20	60.2	46.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
19:20 - 19:25	59.1	49.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.7
19:25 - 19:30	60.3	46.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.3	-
19:30 - 19:35	60.5	45.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:35 - 19:40	60.4	45.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
19:40 - 19:45	60.2	47.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
19:45 - 19:50	60.4	46.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
19:50 - 19:55	60.5	45.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:55 - 20:00	60.8	42.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:00 - 20:05	60.4	46.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
20:05 - 20:10	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
20:10 - 20:15	60.5	45.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:15 - 20:20	60.7	43.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:20 - 20:25	60.7	43.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:25 - 20:30	60.6	44.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:30 - 20:35	60.6	44.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:35 - 20:40	60.8	42.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:40 - 20:45	60.8	41.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:45 - 20:50	60.8	42.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
20:50 - 20:55	60.6	44.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:55 - 21:00	60.6	44.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน $L_{1/2}$						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2675

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อเนก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะก้อย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	60.6	44.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
21:05 - 21:10	61.0	38.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.0	-
21:10 - 21:15	60.8	41.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:15 - 21:20	60.8	42.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:20 - 21:25	60.6	44.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
21:25 - 21:30	61.0	39.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.0	-
21:30 - 21:35	60.9	41.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:35 - 21:40	61.0	39.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.0	-
21:40 - 21:45	60.9	41.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:45 - 21:50	60.9	40.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:50 - 21:55	60.9	40.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:55 - 22:00	60.8	42.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
22:00 - 22:05	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
22:05 - 22:10	48.1	48.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.9	9.1
22:10 - 22:15	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
22:15 - 22:20	46.5	37.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
22:20 - 22:25	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
22:25 - 22:30	45.2	38.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.0	-
22:30 - 22:35	46.2	37.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
22:35 - 22:40	45.2	38.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.0	-
22:40 - 22:45	50.1	50.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.9	11.2
22:45 - 22:50	39.4	42.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.2	2.8
22:50 - 22:55	48.3	48.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.1	9.2
22:55 - 23:00	53.1	52.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	13.9	13.7
23:00 - 23:05	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
23:05 - 23:10	37.9	41.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.9
23:10 - 23:15	46.8	36.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
23:15 - 23:20	32.1	41.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.2
23:20 - 23:25	36.7	41.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.0
23:25 - 23:30	51.1	51.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.9	12.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2675

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S.N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	47.9	48.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.7	9.0
23:35 - 23:40	46.6	37.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.4	-
23:40 - 23:45	44.3	42.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	3.7
23:45 - 23:50	47.9	48.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.7	9.0
23:50 - 23:55	46.0	37.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.8	-
23:55 - 00:00	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
00:00 - 00:05	42.0	40.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.8	1.2
00:05 - 00:10	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
00:10 - 00:15	47.3	35.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.1	-
00:15 - 00:20	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
00:20 - 00:25	42.3	40.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.1	1.1
00:25 - 00:30	46.8	36.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
00:30 - 00:35	45.8	38.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
00:35 - 00:40	46.9	36.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	-
00:40 - 00:45	47.0	36.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
00:45 - 00:50	47.5	34.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.3	-
00:50 - 00:55	41.6	40.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	1.3
00:55 - 01:00	42.3	40.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.1	1.1
01:00 - 01:05	47.6	34.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.4	-
01:05 - 01:10	47.5	34.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.3	-
01:10 - 01:15	47.0	36.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
01:15 - 01:20	47.3	35.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.1	-
01:20 - 01:25	42.6	40.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.4	1.0
01:25 - 01:30	46.7	36.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
01:30 - 01:35	47.6	34.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.4	-
01:35 - 01:40	39.6	40.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.4	1.7
01:40 - 01:45	44.5	39.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.3	0.1
01:45 - 01:50	47.3	35.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.1	-
01:50 - 01:55	47.8	33.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.6	-
01:55 - 02:00	46.3	37.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{n,1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883
 MEASURING DATE : 15-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	47.5	34.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.3	-
02:05 - 02:10	46.8	36.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
02:10 - 02:15	37.9	41.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.9
02:15 - 02:20	46.4	37.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
02:20 - 02:25	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
02:25 - 02:30	45.2	38.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.0	-
02:30 - 02:35	44.0	39.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.8	0.4
02:35 - 02:40	46.0	37.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.8	-
02:40 - 02:45	45.0	38.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	-
02:45 - 02:50	46.9	36.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	-
02:50 - 02:55	41.2	40.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.0	1.4
02:55 - 03:00	45.8	38.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
03:00 - 03:05	46.8	36.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
03:05 - 03:10	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
03:10 - 03:15	46.8	36.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
03:15 - 03:20	43.4	39.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.2	0.7
03:20 - 03:25	44.6	39.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.4	0.0
03:25 - 03:30	47.0	36.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
03:30 - 03:35	46.4	37.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
03:35 - 03:40	46.6	37.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.4	-
03:40 - 03:45	44.9	39.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.7	-
03:45 - 03:50	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
03:50 - 03:55	41.2	40.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.0	1.4
03:55 - 04:00	43.6	39.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.4	0.6
04:00 - 04:05	44.0	39.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.8	0.4
04:05 - 04:10	42.3	40.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.1	1.1
04:10 - 04:15	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
04:15 - 04:20	52.3	52.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	13.1	13.1
04:20 - 04:25	42.1	42.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.9	3.2
04:25 - 04:30	54.7	54.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	15.5	15.4
มาตรฐานเสียงรบกวน $L_{1/2}$						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองค้ำจั่น อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะก้อ (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	36.7	41.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.0
04:35 - 04:40	46.7	46.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	7.0
04:40 - 04:45	40.2	40.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.0	1.6
04:45 - 04:50	43.8	39.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.6	0.5
04:50 - 04:55	43.5	42.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.3	3.5
04:55 - 05:00	40.8	40.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.6	1.5
05:00 - 05:05	47.2	46.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.0	7.2
05:05 - 05:10	37.0	41.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.6
05:10 - 05:15	46.7	46.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	7.0
05:15 - 05:20	57.9	57.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	18.7	18.7
05:20 - 05:25	56.0	56.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	16.8	17.0
05:25 - 05:30	60.4	60.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	21.2	21.0
05:30 - 05:35	62.4	62.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	23.2	23.4
05:35 - 05:40	68.9	68.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	29.7	29.7
05:40 - 05:45	62.9	63.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	23.7	23.9
05:45 - 05:50	64.5	64.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	25.3	25.4
05:50 - 05:55	63.3	63.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.1	24.2
05:55 - 06:00	61.2	61.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	22.0	22.2
06:00 - 06:05	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
06:05 - 06:10	57.9	58.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	9.3
06:10 - 06:15	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
06:15 - 06:20	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
06:20 - 06:25	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
06:25 - 06:30	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
06:30 - 06:35	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
06:35 - 06:40	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
06:40 - 06:45	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
06:45 - 06:50	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
06:50 - 06:55	53.5	54.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.5	5.8
06:55 - 07:00	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1), 2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
07:05 - 07:10	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
07:10 - 07:15	58.2	58.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	9.4
07:15 - 07:20	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
07:20 - 07:25	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
07:25 - 07:30	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
07:30 - 07:35	58.5	58.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.5	9.5
07:35 - 07:40	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
07:40 - 07:45	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
07:45 - 07:50	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
07:50 - 07:55	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
07:55 - 08:00	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
08:00 - 08:05	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
08:05 - 08:10	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
08:10 - 08:15	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
08:15 - 08:20	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
08:20 - 08:25	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
08:25 - 08:30	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
08:30 - 08:35	59.0	58.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	9.7
08:35 - 08:40	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
08:40 - 08:45	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
08:45 - 08:50	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
08:50 - 08:55	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
08:55 - 09:00	59.3	49.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.4
09:00 - 09:05	59.1	49.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.7
09:05 - 09:10	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
09:10 - 09:15	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
09:15 - 09:20	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
09:20 - 09:25	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
09:25 - 09:30	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2675

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13883
MEASURING DATE : 15-16-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
09:35 - 09:40	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
09:40 - 09:45	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
09:45 - 09:50	47.6	53.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	4.9
09:50 - 09:55	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
09:55 - 10:00	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
10:00 - 10:05	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
10:05 - 10:10	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
10:10 - 10:15	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
10:15 - 10:20	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
10:20 - 10:25	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
10:25 - 10:30	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
10:30 - 10:35	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
10:35 - 10:40	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
10:40 - 10:45	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
10:45 - 10:50	57.6	58.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	9.2
10:50 - 10:55	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
10:55 - 11:00	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REMARK :

¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884
 MEASURING DATE : 16-17 06 2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
11:00 - 11:05 ³	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
11:05 - 11:10	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
11:10 - 11:15	59.7	48.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.7	-
11:15 - 11:20	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
11:20 - 11:25	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
11:25 - 11:30	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
11:30 - 11:35	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
11:35 - 11:40	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
11:40 - 11:45	57.4	51.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.4	2.7
11:45 - 11:50	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
11:50 - 11:55	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
11:55 - 12:00	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
12:00 - 12:05	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
12:05 - 12:10	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
12:10 - 12:15	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
12:15 - 12:20	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
12:20 - 12:25	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
12:25 - 12:30	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
12:30 - 12:35	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
12:35 - 12:40	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
12:40 - 12:45	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
12:45 - 12:50	49.6	54.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	0.6	5.4
12:50 - 12:55	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
12:55 - 13:00	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
13:00 - 13:05	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
13:05 - 13:10	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
13:10 - 13:15	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
13:15 - 13:20	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
13:20 - 13:25	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
13:25 - 13:30	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน 71.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13884

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230986 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
13:30 - 13:35	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
13:35 - 13:40	60.2	47.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
13:40 - 13:45	59.4	49.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.2
13:45 - 13:50	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
13:50 - 13:55	56.8	52.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.8	3.1
13:55 - 14:00	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
14:00 - 14:05	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
14:05 - 14:10	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
14:10 - 14:15	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
14:15 - 14:20	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
14:20 - 14:25	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
14:25 - 14:30	51.5	53.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	2.5	4.6
14:30 - 14:35	59.5	48.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	-
14:35 - 14:40	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
14:40 - 14:45	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
14:45 - 14:50	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
14:50 - 14:55	59.1	49.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.1	0.7
14:55 - 15:00	56.9	52.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.9	3.0
15:00 - 15:05	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
15:05 - 15:10	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
15:10 - 15:15	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
15:15 - 15:20	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
15:20 - 15:25	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
15:25 - 15:30	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
15:30 - 15:35	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
15:35 - 15:40	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
15:40 - 15:45	59.6	48.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.6	-
15:45 - 15:50	54.9	52.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.9	3.9
15:50 - 15:55	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
15:55 - 16:00	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884
MEASURING DATE : 16-17 06/2023
RECEIVED DATE : 17 06/2023
REPORTED DATE : 27 06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
16:00 - 16:05	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
16:05 - 16:10	44.7	54.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.0
16:10 - 16:15	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
16:15 - 16:20	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
16:20 - 16:25	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
16:25 - 16:30	53.8	53.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.8	4.2
16:30 - 16:35	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
16:35 - 16:40	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
16:40 - 16:45	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
16:45 - 16:50	60.0	47.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.0	-
16:50 - 16:55	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
16:55 - 17:00	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
17:00 - 17:05	59.8	48.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.8	-
17:05 - 17:10	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
17:10 - 17:15	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
17:15 - 17:20	59.6	48.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.6	-
17:20 - 17:25	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
17:25 - 17:30	52.8	54.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	5.7
17:30 - 17:35	57.2	51.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.2	2.8
17:35 - 17:40	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
17:40 - 17:45	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
17:45 - 17:50	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
17:50 - 17:55	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
17:55 - 18:00	57.9	58.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	9.3
18:00 - 18:05	61.7	61.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.7	12.4
18:05 - 18:10	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
18:10 - 18:15	58.0	51.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.0	2.2
18:15 - 18:20	57.6	51.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.6	2.5
18:20 - 18:25	55.5	52.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.5	3.7
18:25 - 18:30	56.2	52.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.2	3.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ซ. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884
 MEASURING DATE : 16-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
18:30 - 18:35	60.2	60.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	11.7
18:35 - 18:40	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
18:40 - 18:45	59.3	49.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.3	0.4
18:45 - 18:50	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
18:50 - 18:55	54.2	53.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	4.1
18:55 - 19:00	60.4	45.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
19:00 - 19:05	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
19:05 - 19:10	60.5	45.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:10 - 19:15	60.2	47.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.2	-
19:15 - 19:20	60.7	43.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
19:20 - 19:25	60.6	44.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
19:25 - 19:30	59.2	49.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.2	0.6
19:30 - 19:35	60.5	45.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:35 - 19:40	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:40 - 19:45	60.5	45.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
19:45 - 19:50	60.8	42.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
19:50 - 19:55	59.4	49.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.4	0.1
19:55 - 20:00	60.7	43.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:00 - 20:05	60.5	45.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:05 - 20:10	60.5	45.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:10 - 20:15	60.5	45.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	-
20:15 - 20:20	60.7	43.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:20 - 20:25	59.9	47.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.9	-
20:25 - 20:30	60.7	43.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:30 - 20:35	60.4	45.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.4	-
20:35 - 20:40	60.7	43.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:40 - 20:45	60.6	44.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
20:45 - 20:50	60.7	43.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
20:50 - 20:55	60.9	39.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
20:55 - 21:00	60.8	42.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
21:00 - 21:05	60.7	43.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
21:05 - 21:10	60.9	40.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:10 - 21:15	61.0	39.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	12.0	-
21:15 - 21:20	59.5	48.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.5	-
21:20 - 21:25	60.8	41.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:25 - 21:30	60.6	44.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
21:30 - 21:35	60.7	43.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
21:35 - 21:40	60.9	39.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:40 - 21:45	60.9	40.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.9	-
21:45 - 21:50	60.7	43.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.7	-
21:50 - 21:55	60.8	41.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.8	-
21:55 - 22:00	60.6	44.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.6	-
22:00 - 22:05	39.6	40.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.4	1.7
22:05 - 22:10	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
22:10 - 22:15	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
22:15 - 22:20	49.8	50.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	10.6	11.0
22:20 - 22:25	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
22:25 - 22:30	41.2	40.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.0	1.4
22:30 - 22:35	35.0	41.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.1
22:35 - 22:40	46.9	46.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	7.1
22:40 - 22:45	45.0	38.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	-
22:45 - 22:50	46.7	46.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	7.0
22:50 - 22:55	45.8	38.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
22:55 - 23:00	42.3	40.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.1	1.1
23:00 - 23:05	40.8	40.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.6	1.5
23:05 - 23:10	61.7	61.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	22.5	22.7
23:10 - 23:15	40.2	42.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.0	2.9
23:15 - 23:20	35.2	41.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.5
23:20 - 23:25	53.6	53.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	14.4	14.1
23:25 - 23:30	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
23:30 - 23:35	45.8	38.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.6	-
23:35 - 23:40	45.3	45.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	6.5
23:40 - 23:45	45.6	45.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	6.6
23:45 - 23:50	37.9	41.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.9
23:50 - 23:55	39.4	42.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.2	2.8
23:55 - 00:00	32.1	41.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.2
00:00 - 00:05	44.3	39.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.1	0.2
00:05 - 00:10	37.0	41.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.6
00:10 - 00:15	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
00:15 - 00:20	46.7	36.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.5	-
00:20 - 00:25	44.0	39.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.8	0.4
00:25 - 00:30	41.6	42.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	3.1
00:30 - 00:35	39.6	40.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.4	1.7
00:35 - 00:40	48.3	48.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.1	9.2
00:40 - 00:45	41.6	42.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	3.1
00:45 - 00:50	37.0	41.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.6
00:50 - 00:55	39.4	42.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.2	2.8
00:55 - 01:00	42.1	42.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.9	3.2
01:00 - 01:05	41.6	42.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	3.1
01:05 - 01:10	46.9	36.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	-
01:10 - 01:15	45.3	38.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	-
01:15 - 01:20	47.2	35.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.0	-
01:20 - 01:25	45.7	38.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.5	-
01:25 - 01:30	44.5	39.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.3	0.1
01:30 - 01:35	43.4	39.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.2	0.7
01:35 - 01:40	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
01:40 - 01:45	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
01:45 - 01:50	46.2	46.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	6.8
01:50 - 01:55	32.2	41.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.4
01:55 - 02:00	38.3	41.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะกอย (N4)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
02:00 - 02:05	44.7	45.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.5	6.3
02:05 - 02:10	35.0	41.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.1
02:10 - 02:15	43.1	42.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.9	3.4
02:15 - 02:20	45.3	45.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.1	6.5
02:20 - 02:25	22.1	41.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.3
02:25 - 02:30	48.5	48.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	9.3	9.3
02:30 - 02:35	38.9	41.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	1.8
02:35 - 02:40	46.4	46.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	6.9
02:40 - 02:45	39.6	40.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.4	1.7
02:45 - 02:50	39.6	40.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	0.4	1.7
02:50 - 02:55	42.3	40.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	3.1	1.1
02:55 - 03:00	45.0	38.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.8	-
03:00 - 03:05	47.1	35.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.9	-
03:05 - 03:10	44.5	39.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.3	0.1
03:10 - 03:15	45.6	38.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.4	-
03:15 - 03:20	46.0	37.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.8	-
03:20 - 03:25	46.2	37.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.0	-
03:25 - 03:30	47.2	35.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	8.0	-
03:30 - 03:35	46.5	37.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.3	-
03:35 - 03:40	42.0	40.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.8	1.2
03:40 - 03:45	46.8	36.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.6	-
03:45 - 03:50	41.6	42.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	2.4	3.1
03:50 - 03:55	47.1	35.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.9	-
03:55 - 04:00	45.7	38.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	6.5	-
04:00 - 04:05	52.4	52.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	13.2	13.2
04:05 - 04:10	50.5	50.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	11.3	11.4
04:10 - 04:15	47.0	36.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.8	-
04:15 - 04:20	46.4	37.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	-
04:20 - 04:25	53.4	53.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	14.2	13.9
04:25 - 04:30	43.5	42.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.3	3.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำแร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมบอมบะจัต ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
04:30 - 04:35	35.0	41.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.1
04:35 - 04:40	44.2	39.5	00:40 - 00:45	39.2	45.5	5.0	0.3
04:40 - 04:45	40.8	40.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.6	1.5
04:45 - 04:50	40.9	42.2	00:40 - 00:45	39.2	45.5	1.7	3.0
04:50 - 04:55	32.2	41.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	-	2.4
04:55 - 05:00	43.2	40.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	4.0	0.8
05:00 - 05:05	46.9	46.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.7	7.1
05:05 - 05:10	46.4	46.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	6.9
05:10 - 05:15	46.4	46.1	00:40 - 00:45	39.2	45.5	7.2	6.9
05:15 - 05:20	58.8	58.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	19.6	19.5
05:20 - 05:25	60.2	60.0	00:40 - 00:45	39.2	45.5	21.0	20.8
05:25 - 05:30	61.6	61.8	00:40 - 00:45	39.2	45.5	22.4	22.6
05:30 - 05:35	61.1	61.3	00:40 - 00:45	39.2	45.5	21.9	22.1
05:35 - 05:40	63.8	63.9	00:40 - 00:45	39.2	45.5	24.6	24.7
05:40 - 05:45	59.6	59.4	00:40 - 00:45	39.2	45.5	20.4	20.2
05:45 - 05:50	59.9	59.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	20.7	20.5
05:50 - 05:55	65.6	65.7	00:40 - 00:45	39.2	45.5	26.4	26.5
05:55 - 06:00	66.5	66.6	00:40 - 00:45	39.2	45.5	27.3	27.4
06:00 - 06:05	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
06:05 - 06:10	60.5	60.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	11.5	11.8
06:10 - 06:15	47.8	54.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.3
06:15 - 06:20	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
06:20 - 06:25	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
06:25 - 06:30	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
06:30 - 06:35	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
06:35 - 06:40	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
06:40 - 06:45	54.7	55.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.7	6.0
06:45 - 06:50	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
06:50 - 06:55	57.3	58.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.3	9.1
06:55 - 07:00	55.2	52.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.2	3.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองค้ำจาว อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะก้อย (N4)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884
 MEASURING DATE : 16-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
07:00 - 07:05	50.5	53.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	1.5	4.7
07:05 - 07:10	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
07:10 - 07:15	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
07:15 - 07:20	52.8	53.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.8	4.4
07:20 - 07:25	44.8	54.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.2
07:25 - 07:30	55.7	55.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.7	6.2
07:30 - 07:35	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
07:35 - 07:40	59.0	49.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	0.9
07:40 - 07:45	58.9	50.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.9	1.1
07:45 - 07:50	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
07:50 - 07:55	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
07:55 - 08:00	53.4	53.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	4.4	4.3
08:00 - 08:05	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
08:05 - 08:10	56.4	52.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.4	3.3
08:10 - 08:15	44.7	54.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.0
08:15 - 08:20	52.2	53.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.2	4.5
08:20 - 08:25	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
08:25 - 08:30	58.6	50.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.6	1.5
08:30 - 08:35	54.2	54.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.2	5.9
08:35 - 08:40	58.3	50.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.3	1.9
08:40 - 08:45	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
08:45 - 08:50	58.8	50.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.2
08:50 - 08:55	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
08:55 - 09:00	52.0	54.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	3.0	5.6
09:00 - 09:05	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
09:05 - 09:10	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
09:10 - 09:15	58.4	50.7	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.7
09:15 - 09:20	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
09:20 - 09:25	54.6	53.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	5.6	4.0
09:25 - 09:30	58.1	51.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.1	2.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13884
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
09:30 - 09:35	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
09:35 - 09:40	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
09:40 - 09:45	57.9	51.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.9	2.3
09:45 - 09:50	56.0	52.5	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.0	3.5
09:50 - 09:55	34.7	54.1	10:10 - 10:15	49.0	58.1	-	5.1
09:55 - 10:00	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
10:00 - 10:05	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
10:05 - 10:10	56.6	52.2	10:10 - 10:15	49.0	58.1	7.6	3.2
10:10 - 10:15	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
10:15 - 10:20	57.5	51.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.5	2.6
10:20 - 10:25	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
10:25 - 10:30	57.1	51.9	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.1	2.9
10:30 - 10:35	58.2	51.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.2	2.0
10:35 - 10:40	59.0	50.0	10:10 - 10:15	49.0	58.1	10.0	1.0
10:40 - 10:45	57.8	51.4	10:10 - 10:15	49.0	58.1	8.8	2.4
10:45 - 10:50	58.4	50.8	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.4	1.8
10:50 - 10:55	55.8	52.6	10:10 - 10:15	49.0	58.1	6.8	3.6
10:55 - 11:00	58.8	50.3	10:10 - 10:15	49.0	58.1	9.8	1.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REMARK :

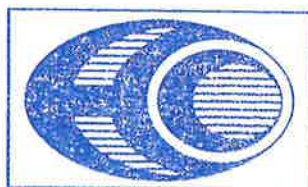
¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850
MEASURING DATE : 10-11/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	10-11/06/2023 (L_{eq})	10-11/06/2023 (L_{max})	10-11/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00	59.4	82.0	53.5	dB(A)
11:00 - 12:00	58.8	82.8	49.7	dB(A)
12:00 - 13:00	60.4	88.3	51.1	dB(A)
13:00 - 14:00	58.2	83.4	52.5	dB(A)
14:00 - 15:00	57.4	84.0	49.3	dB(A)
15:00 - 16:00	55.8	77.0	49.8	dB(A)
16:00 - 17:00	59.4	81.6	49.9	dB(A)
17:00 - 18:00	58.4	80.7	50.1	dB(A)
18:00 - 19:00	58.6	89.0	48.2	dB(A)
19:00 - 20:00	57.3	83.8	47.6	dB(A)
20:00 - 21:00	61.1	92.3	47.8	dB(A)
21:00 - 22:00	53.1	77.6	47.9	dB(A)
22:00 - 23:00	55.4	82.5	47.4	dB(A)
23:00 - 00:00	58.0	89.6	48.8	dB(A)
00:00 - 01:00	52.7	78.0	50.1	dB(A)
01:00 - 02:00	50.8	73.7	49.2	dB(A)
02:00 - 03:00	53.2	82.6	49.9	dB(A)
03:00 - 04:00	50.5	77.8	47.5	dB(A)
04:00 - 05:00	58.6	87.1	49.1	dB(A)
05:00 - 06:00	57.8	80.6	52.9	dB(A)
06:00 - 07:00	58.2	80.8	51.4	dB(A)
07:00 - 08:00	58.1	78.2	51.3	dB(A)
08:00 - 09:00	58.6	80.3	51.8	dB(A)
09:00 - 10:00	59.2	81.5	50.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	62.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.3	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}, 70^{/2}$	$115^{/1}, 115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Ph. Chakraborty)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2643

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851
MEASURING DATE : 11-12/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	11-12/06/2023 (L_{eq})	11-12/06/2023 (L_{max})	11-12/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ³	58.9	84.5	50.4	dB(A)
11:00 - 12:00	58.6	82.9	49.7	dB(A)
12:00 - 13:00	57.8	77.8	49.8	dB(A)
13:00 - 14:00	59.7	88.5	49.8	dB(A)
14:00 - 15:00	56.6	76.4	50.0	dB(A)
15:00 - 16:00	60.1	86.9	51.9	dB(A)
16:00 - 17:00	58.8	83.0	50.3	dB(A)
17:00 - 18:00	59.1	78.2	52.6	dB(A)
18:00 - 19:00	56.5	79.7	48.9	dB(A)
19:00 - 20:00	56.5	82.2	48.7	dB(A)
20:00 - 21:00	55.5	82.6	48.8	dB(A)
21:00 - 22:00	54.3	79.9	48.6	dB(A)
22:00 - 23:00	51.1	67.8	47.7	dB(A)
23:00 - 00:00	51.3	81.3	46.7	dB(A)
00:00 - 01:00	59.2	84.0	46.5	dB(A)
01:00 - 02:00	49.6	75.6	46.2	dB(A)
02:00 - 03:00	61.4	85.5	46.2	dB(A)
03:00 - 04:00	55.0	82.0	46.5	dB(A)
04:00 - 05:00	50.7	71.0	47.0	dB(A)
05:00 - 06:00	56.7	74.8	50.7	dB(A)
06:00 - 07:00	60.0	85.0	51.7	dB(A)
07:00 - 08:00	59.8	84.5	52.3	dB(A)
08:00 - 09:00	59.3	80.0	50.9	dB(A)
09:00 - 10:00	56.3	73.7	50.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.5	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of the Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Pichanum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2644

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองห้าพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13852
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	12-13/06/2023 (L_{eq})	12-13/06/2023 (L_{max})	12-13/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ¹³	59.3	89.1	51.0	dB(A)
11:00 - 12:00	60.9	89.7	50.7	dB(A)
12:00 - 13:00	57.5	78.8	50.9	dB(A)
13:00 - 14:00	58.0	84.8	51.0	dB(A)
14:00 - 15:00	59.3	80.1	55.0	dB(A)
15:00 - 16:00	59.6	80.4	54.0	dB(A)
16:00 - 17:00	58.8	80.9	51.6	dB(A)
17:00 - 18:00	61.0	88.5	50.8	dB(A)
18:00 - 19:00	58.6	88.1	49.7	dB(A)
19:00 - 20:00	55.5	77.5	47.6	dB(A)
20:00 - 21:00	57.5	81.5	47.1	dB(A)
21:00 - 22:00	52.9	75.5	46.9	dB(A)
22:00 - 23:00	50.7	70.6	46.4	dB(A)
23:00 - 00:00	58.7	96.2	46.4	dB(A)
00:00 - 01:00	51.9	74.0	46.3	dB(A)
01:00 - 02:00	51.8	76.1	46.3	dB(A)
02:00 - 03:00	49.0	68.4	46.2	dB(A)
03:00 - 04:00	49.0	66.0	46.4	dB(A)
04:00 - 05:00	50.4	69.3	46.8	dB(A)
05:00 - 06:00	56.3	75.6	51.2	dB(A)
06:00 - 07:00	61.4	88.8	51.9	dB(A)
07:00 - 08:00	60.9	84.0	52.4	dB(A)
08:00 - 09:00	58.1	78.2	51.7	dB(A)
09:00 - 10:00	58.2	79.0	50.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	62.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	96.2	-	dB(A)
Standard	70 ¹¹ , 70 ¹²	115 ¹¹ , 115 ¹²	-	dB(A)

REMARK : ¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)¹³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Pholankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2645

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	13-14/06/2023 (L_{eq})	13-14/06/2023 (L_{max})	13-14/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00	59.5	81.5	51.9	dB(A)
11:00 - 12:00	57.9	81.7	51.6	dB(A)
12:00 - 13:00	58.4	85.0	50.9	dB(A)
13:00 - 14:00	57.1	81.9	49.4	dB(A)
14:00 - 15:00	57.0	79.2	50.5	dB(A)
15:00 - 16:00	58.8	87.9	49.4	dB(A)
16:00 - 17:00	61.0	87.4	50.6	dB(A)
17:00 - 18:00	60.2	81.7	51.1	dB(A)
18:00 - 19:00	58.3	82.8	48.9	dB(A)
19:00 - 20:00	55.8	77.2	48.4	dB(A)
20:00 - 21:00	57.3	82.1	48.2	dB(A)
21:00 - 22:00	56.5	85.9	48.1	dB(A)
22:00 - 23:00	52.7	75.7	47.9	dB(A)
23:00 - 00:00	50.1	70.7	47.0	dB(A)
00:00 - 01:00	49.7	77.2	46.8	dB(A)
01:00 - 02:00	54.5	81.3	46.4	dB(A)
02:00 - 03:00	49.9	75.5	46.5	dB(A)
03:00 - 04:00	48.7	65.6	46.3	dB(A)
04:00 - 05:00	51.4	79.9	46.5	dB(A)
05:00 - 06:00	55.9	75.4	50.2	dB(A)
06:00 - 07:00	60.1	91.3	51.4	dB(A)
07:00 - 08:00	59.4	81.5	52.1	dB(A)
08:00 - 09:00	58.5	79.2	50.4	dB(A)
09:00 - 10:00	56.1	75.5	50.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	61.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	91.3	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phorakom)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13854
MEASURING DATE : 14-15/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	14-15/06/2023 (L_{eq})	14-15/06/2023 (L_{max})	14-15/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/3}	61.2	87.8	50.8	dB(A)
11:00 - 12:00	56.6	79.0	51.1	dB(A)
12:00 - 13:00	57.6	82.4	50.0	dB(A)
13:00 - 14:00	58.7	82.0	49.9	dB(A)
14:00 - 15:00	60.4	89.5	49.8	dB(A)
15:00 - 16:00	59.0	85.8	50.0	dB(A)
16:00 - 17:00	58.9	79.0	50.9	dB(A)
17:00 - 18:00	60.7	86.3	50.0	dB(A)
18:00 - 19:00	57.9	83.7	48.1	dB(A)
19:00 - 20:00	56.0	79.1	47.4	dB(A)
20:00 - 21:00	56.5	83.1	47.0	dB(A)
21:00 - 22:00	53.1	74.6	47.2	dB(A)
22:00 - 23:00	50.4	73.5	47.0	dB(A)
23:00 - 00:00	50.9	73.3	46.4	dB(A)
00:00 - 01:00	48.5	67.0	46.3	dB(A)
01:00 - 02:00	48.5	65.2	46.2	dB(A)
02:00 - 03:00	55.6	80.5	46.9	dB(A)
03:00 - 04:00	56.3	87.4	50.2	dB(A)
04:00 - 05:00	50.1	70.7	46.4	dB(A)
05:00 - 06:00	57.3	86.5	49.8	dB(A)
06:00 - 07:00	59.6	79.6	51.8	dB(A)
07:00 - 08:00	61.6	86.6	53.6	dB(A)
08:00 - 09:00	59.1	85.2	51.8	dB(A)
09:00 - 10:00	62.2	86.9	51.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	62.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.5	-	dB(A)
Standard	70 ^{1/1} , 70 ^{2/2}	115 ^{1/1} , 115 ^{2/2}	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Regulation of Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhums)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2647

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13855
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	15-16/06/2023 (L_{eq})	15-16/06/2023 (L_{max})	15-16/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00	59.2	79.4	50.8	dB(A)
11:00 - 12:00	58.6	88.4	49.6	dB(A)
12:00 - 13:00	61.5	86.0	55.0	dB(A)
13:00 - 14:00	57.2	77.8	50.5	dB(A)
14:00 - 15:00	62.4	88.6	55.0	dB(A)
15:00 - 16:00	56.3	76.1	49.5	dB(A)
16:00 - 17:00	59.1	87.3	49.5	dB(A)
17:00 - 18:00	59.3	80.1	48.8	dB(A)
18:00 - 19:00	56.9	80.3	47.9	dB(A)
19:00 - 20:00	54.6	78.9	46.8	dB(A)
20:00 - 21:00	55.6	81.4	48.1	dB(A)
21:00 - 22:00	57.6	81.2	48.8	dB(A)
22:00 - 23:00	57.8	87.1	48.3	dB(A)
23:00 - 00:00	49.8	79.3	47.4	dB(A)
00:00 - 01:00	61.4	89.4	46.7	dB(A)
01:00 - 02:00	49.9	74.2	46.5	dB(A)
02:00 - 03:00	55.9	84.5	46.4	dB(A)
03:00 - 04:00	49.3	68.3	47.2	dB(A)
04:00 - 05:00	50.7	73.6	46.5	dB(A)
05:00 - 06:00	56.4	74.0	51.2	dB(A)
06:00 - 07:00	59.8	84.1	51.9	dB(A)
07:00 - 08:00	59.8	82.6	51.8	dB(A)
08:00 - 09:00	61.8	84.7	51.2	dB(A)
09:00 - 10:00	62.0	89.0	51.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.4	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{1/2}$	$115^{1/1}, 115^{1/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of the Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Chokankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13856
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

TIME \ DATE	16-17/06/2023 (L_{eq})	16-17/06/2023 (L_{max})	16-17/06/2023 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00	58.1	83.6	48.2	dB(A)
11:00 - 12:00	59.4	88.0	47.3	dB(A)
12:00 - 13:00	58.3	85.9	46.8	dB(A)
13:00 - 14:00	57.1	82.2	46.4	dB(A)
14:00 - 15:00	56.9	79.5	47.9	dB(A)
15:00 - 16:00	57.1	82.0	47.1	dB(A)
16:00 - 17:00	60.7	87.5	49.3	dB(A)
17:00 - 18:00	62.7	86.0	50.9	dB(A)
18:00 - 19:00	60.5	86.3	52.8	dB(A)
19:00 - 20:00	58.7	89.4	47.5	dB(A)
20:00 - 21:00	56.9	82.8	50.4	dB(A)
21:00 - 22:00	58.2	79.5	53.8	dB(A)
22:00 - 23:00	58.4	82.7	53.3	dB(A)
23:00 - 00:00	59.9	83.6	53.5	dB(A)
00:00 - 01:00	58.2	81.6	50.7	dB(A)
01:00 - 02:00	57.5	85.8	43.9	dB(A)
02:00 - 03:00	57.0	87.6	41.6	dB(A)
03:00 - 04:00	57.0	86.1	40.1	dB(A)
04:00 - 05:00	49.0	71.1	42.4	dB(A)
05:00 - 06:00	56.0	77.3	48.8	dB(A)
06:00 - 07:00	59.8	89.7	48.1	dB(A)
07:00 - 08:00	59.9	86.3	48.0	dB(A)
08:00 - 09:00	59.0	82.4	47.1	dB(A)
09:00 - 10:00	57.6	81.9	48.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.7	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}, 70^{/2}$	$115^{/1}, 115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of the Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phorankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ³	61.7	62.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	8.6
10:05 - 10:10	60.8	60.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	6.7
10:10 - 10:15	63.0	62.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.4	9.2
10:15 - 10:20	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
10:20 - 10:25	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
10:25 - 10:30	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
10:30 - 10:35	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
10:35 - 10:40	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
10:40 - 10:45	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
10:45 - 10:50	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
10:50 - 10:55	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
10:55 - 11:00	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
11:00 - 11:05	60.8	60.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	6.7
11:05 - 11:10	61.0	60.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	6.8
11:10 - 11:15	60.0	60.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	6.4
11:15 - 11:20	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
11:20 - 11:25	59.4	59.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	6.2
11:25 - 11:30	61.5	49.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
11:30 - 11:35	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
11:35 - 11:40	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
11:40 - 11:45	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
11:45 - 11:50	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
11:50 - 11:55	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
11:55 - 12:00	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
12:00 - 12:05	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
12:05 - 12:10	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
12:10 - 12:15	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
12:15 - 12:20	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
12:20 - 12:25	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
12:25 - 12:30	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850

MEASURING DATE : 10-11/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
12:35 - 12:40	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
12:40 - 12:45	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
12:45 - 12:50	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
12:50 - 12:55	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
12:55 - 13:00	70.2	70.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	16.6	16.8
13:00 - 13:05	59.4	59.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	6.2
13:05 - 13:10	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
13:10 - 13:15	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
13:15 - 13:20	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
13:20 - 13:25	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
13:25 - 13:30	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
13:30 - 13:35	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
13:35 - 13:40	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
13:40 - 13:45	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
13:45 - 13:50	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
13:50 - 13:55	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
13:55 - 14:00	55.7	56.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	2.8
14:00 - 14:05	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
14:05 - 14:10	65.5	65.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.9	12.2
14:10 - 14:15	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
14:15 - 14:20	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
14:20 - 14:25	61.5	49.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
14:25 - 14:30	61.2	50.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
14:30 - 14:35	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
14:35 - 14:40	61.3	49.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
14:40 - 14:45	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
14:45 - 14:50	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
14:50 - 14:55	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
14:55 - 15:00	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class I

SAMPLE NO. : 13850

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
15:05 - 15:10	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
15:10 - 15:15	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
15:15 - 15:20	61.9	47.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
15:20 - 15:25	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
15:25 - 15:30	61.4	49.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
15:30 - 15:35	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
15:35 - 15:40	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
15:40 - 15:45	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
15:45 - 15:50	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
15:50 - 15:55	60.5	51.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
15:55 - 16:00	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
16:00 - 16:05	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
16:05 - 16:10	57.6	56.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.0	3.2
16:10 - 16:15	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
16:15 - 16:20	60.0	60.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	6.4
16:20 - 16:25	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
16:25 - 16:30	51.1	55.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.3
16:30 - 16:35	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
16:35 - 16:40	60.3	60.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	6.5
16:40 - 16:45	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
16:45 - 16:50	58.0	56.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.4	3.3
16:50 - 16:55	56.2	56.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.6	2.9
16:55 - 17:00	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
17:00 - 17:05	55.3	54.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.7	1.1
17:05 - 17:10	61.5	62.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	8.5
17:10 - 17:15	55.0	56.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.4	2.7
17:15 - 17:20	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
17:20 - 17:25	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
17:25 - 17:30	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรีด อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพោบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850
MEASURING DATE : 10-11-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
17:30 - 17:35	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
17:35 - 17:40	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
17:40 - 17:45	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
17:45 - 17:50	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
17:50 - 17:55	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
17:55 - 18:00	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
18:00 - 18:05	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
18:05 - 18:10	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
18:10 - 18:15	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
18:15 - 18:20	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
18:20 - 18:25	61.2	50.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
18:25 - 18:30	67.2	67.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.6	13.4
18:30 - 18:35	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
18:35 - 18:40	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
18:40 - 18:45	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
18:45 - 18:50	53.5	56.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.5
18:50 - 18:55	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
18:55 - 19:00	61.7	48.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
19:00 - 19:05	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
19:05 - 19:10	61.5	49.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
19:10 - 19:15	61.9	47.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
19:15 - 19:20	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
19:20 - 19:25	63.3	63.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.7	9.4
19:25 - 19:30	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
19:30 - 19:35	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
19:35 - 19:40	62.2	45.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.6	-
19:40 - 19:45	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
19:45 - 19:50	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
19:50 - 19:55	61.6	48.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
19:55 - 20:00	61.2	49.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	64.7	64.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.1	11.2
20:05 - 20:10	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
20:10 - 20:15	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
20:15 - 20:20	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
20:20 - 20:25	69.4	69.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	15.8	16.1
20:25 - 20:30	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
20:30 - 20:35	61.8	48.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
20:35 - 20:40	58.8	59.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.2	6.0
20:40 - 20:45	62.2	44.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.6	-
20:45 - 20:50	62.2	62.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.6	8.8
20:50 - 20:55	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
20:55 - 21:00	64.7	64.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.1	11.2
21:00 - 21:05	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
21:05 - 21:10	61.9	47.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
21:10 - 21:15	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
21:15 - 21:20	62.1	46.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.5	-
21:20 - 21:25	61.9	47.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
21:25 - 21:30	61.7	48.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
21:30 - 21:35	61.6	48.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
21:35 - 21:40	62.0	46.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
21:40 - 21:45	61.9	47.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
21:45 - 21:50	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
21:50 - 21:55	61.9	47.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
21:55 - 22:00	62.0	46.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
22:00 - 22:05	47.0	46.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:05 - 22:10	48.4	48.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:10 - 22:15	49.7	48.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:15 - 22:20	41.0	47.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:20 - 22:25	53.9	54.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.6	3.8
22:25 - 22:30	50.8	51.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	1.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	42.5	47.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:35 - 22:40	58.8	58.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.5	8.3
22:40 - 22:45	60.1	60.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.8	9.8
22:45 - 22:50	63.2	63.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.9	12.9
22:50 - 22:55	52.2	51.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	1.6
22:55 - 23:00	57.8	57.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.5	7.6
23:00 - 23:05	57.2	57.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.9	7.2
23:05 - 23:10	47.4	46.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:10 - 23:15	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
23:15 - 23:20	49.8	45.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:20 - 23:25	51.2	44.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.9	-
23:25 - 23:30	59.6	59.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.3	8.9
23:30 - 23:35	49.0	45.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:35 - 23:40	44.7	46.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:40 - 23:45	52.7	52.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.4	1.8
23:45 - 23:50	70.2	70.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	19.9	20.0
23:50 - 23:55	52.7	52.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.4	1.8
23:55 - 00:00	54.3	54.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.0	4.0
00:00 - 00:05	53.2	53.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.9	3.5
00:05 - 00:10	54.5	54.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.2	4.1
00:10 - 00:15	38.0	47.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:15 - 00:20	48.4	48.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:20 - 00:25	52.2	51.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	1.6
00:25 - 00:30	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:30 - 00:35	54.5	54.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.2	4.1
00:35 - 00:40	47.4	48.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:40 - 00:45	50.1	48.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:45 - 00:50	49.3	48.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:50 - 00:55	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:55 - 01:00	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class I

SAMPLE NO. : 13850

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	40.8	47.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:05 - 01:10	48.4	46.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:10 - 01:15	47.9	48.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:15 - 01:20	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:20 - 01:25	40.8	47.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:25 - 01:30	46.0	46.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:30 - 01:35	46.0	46.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:35 - 01:40	47.8	46.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:40 - 01:45	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:45 - 01:50	44.7	46.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:50 - 01:55	47.0	46.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:55 - 02:00	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:00 - 02:05	53.0	52.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.7	1.9
02:05 - 02:10	46.7	48.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:10 - 02:15	46.0	46.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:15 - 02:20	41.0	47.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:20 - 02:25	42.5	47.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:25 - 02:30	60.7	60.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.4	10.3
02:30 - 02:35	49.3	48.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:35 - 02:40	46.0	47.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:40 - 02:45	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:45 - 02:50	53.4	53.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.1	3.6
02:50 - 02:55	50.5	51.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.2	1.0
02:55 - 03:00	42.8	47.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:00 - 03:05	54.7	54.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.4	4.2
03:05 - 03:10	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:10 - 03:15	44.7	46.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:15 - 03:20	51.2	44.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.9	-
03:20 - 03:25	50.0	45.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:25 - 03:30	51.6	44.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน A1/2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class I

SAMPLE NO. : 13850

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:35 - 03:40	38.0	47.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:40 - 03:45	51.5	44.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.2	-
03:45 - 03:50	52.2	43.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
03:50 - 03:55	48.4	46.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:55 - 04:00	40.8	47.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:00 - 04:05	56.3	56.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.0	6.1
04:05 - 04:10	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:10 - 04:15	58.2	58.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.9	7.9
04:15 - 04:20	47.4	46.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:20 - 04:25	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
04:25 - 04:30	49.3	48.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:30 - 04:35	56.6	56.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.3	6.3
04:35 - 04:40	56.1	56.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.8	6.0
04:40 - 04:45	69.9	70.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	19.6	19.7
04:45 - 04:50	53.7	54.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.4	3.7
04:50 - 04:55	51.4	51.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.1	1.3
04:55 - 05:00	63.7	63.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	13.4	13.4
05:00 - 05:05	53.2	53.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.9	3.5
05:05 - 05:10	53.0	52.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.7	1.9
05:10 - 05:15	57.1	57.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.8	7.1
05:15 - 05:20	59.2	58.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.9	8.6
05:20 - 05:25	60.2	60.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.9	9.9
05:25 - 05:30	64.2	64.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	13.9	13.8
05:30 - 05:35	62.8	62.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.5	12.6
05:35 - 05:40	61.1	61.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.8	11.1
05:40 - 05:45	59.8	59.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.5	9.6
05:45 - 05:50	55.2	55.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.9	5.5
05:50 - 05:55	57.8	57.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.5	7.6
05:55 - 06:00	57.5	57.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.2	7.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อเนก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำเสา อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850

MEASURING DATE : 10-11-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				กิจกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
06:05 - 06:10	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
06:10 - 06:15	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
06:15 - 06:20	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
06:20 - 06:25	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
06:25 - 06:30	55.7	56.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	2.8
06:30 - 06:35	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
06:35 - 06:40	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
06:40 - 06:45	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
06:45 - 06:50	53.5	56.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.5
06:50 - 06:55	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
06:55 - 07:00	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
07:00 - 07:05	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
07:05 - 07:10	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
07:10 - 07:15	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
07:15 - 07:20	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
07:20 - 07:25	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
07:25 - 07:30	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
07:30 - 07:35	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
07:35 - 07:40	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
07:40 - 07:45	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
07:45 - 07:50	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
07:50 - 07:55	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
07:55 - 08:00	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
08:00 - 08:05	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
08:05 - 08:10	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
08:10 - 08:15	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
08:15 - 08:20	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
08:20 - 08:25	58.8	59.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.2	6.0
08:25 - 08:30	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำโลง อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850
MEASURING DATE : 10-11-06 2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

10-11/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
08:35 - 08:40	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
08:40 - 08:45	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
08:45 - 08:50	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
08:50 - 08:55	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
08:55 - 09:00	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
09:00 - 09:05	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
09:05 - 09:10	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
09:10 - 09:15	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
09:15 - 09:20	61.8	47.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
09:20 - 09:25	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
09:25 - 09:30	66.1	66.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.5	12.6
09:30 - 09:35	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
09:35 - 09:40	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
09:40 - 09:45	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
09:45 - 09:50	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
09:50 - 09:55	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
09:55 - 10:00	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำพร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ³	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
10:05 - 10:10	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
10:10 - 10:15	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
10:15 - 10:20	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
10:20 - 10:25	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
10:25 - 10:30	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
10:30 - 10:35	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
10:35 - 10:40	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
10:40 - 10:45	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
10:45 - 10:50	61.2	50.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
10:50 - 10:55	67.1	66.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.5	13.3
10:55 - 11:00	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
11:00 - 11:05	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
11:05 - 11:10	55.3	54.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.7	1.1
11:10 - 11:15	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
11:15 - 11:20	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
11:20 - 11:25	59.7	59.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	6.3
11:25 - 11:30	62.6	62.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.0	9.0
11:30 - 11:35	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
11:35 - 11:40	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
11:40 - 11:45	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
11:45 - 11:50	58.0	56.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.4	3.3
11:50 - 11:55	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
11:55 - 12:00	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
12:00 - 12:05	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
12:05 - 12:10	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
12:10 - 12:15	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
12:15 - 12:20	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
12:20 - 12:25	57.6	56.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.0	3.2
12:25 - 12:30	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2643

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองค้ำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
12:35 - 12:40	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
12:40 - 12:45	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
12:45 - 12:50	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
12:50 - 12:55	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
12:55 - 13:00	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
13:00 - 13:05	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
13:05 - 13:10	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
13:10 - 13:15	68.6	68.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	15.0	15.0
13:15 - 13:20	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
13:20 - 13:25	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
13:25 - 13:30	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
13:30 - 13:35	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
13:35 - 13:40	61.5	49.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
13:40 - 13:45	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
13:45 - 13:50	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
13:50 - 13:55	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
13:55 - 14:00	57.6	56.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.0	3.2
14:00 - 14:05	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
14:05 - 14:10	55.3	54.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.7	1.1
14:10 - 14:15	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
14:15 - 14:20	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
14:20 - 14:25	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
14:25 - 14:30	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
14:30 - 14:35	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
14:35 - 14:40	61.2	49.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
14:40 - 14:45	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
14:45 - 14:50	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
14:50 - 14:55	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
14:55 - 15:00	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.12						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2643

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	51.1	55.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.3
15:05 - 15:10	66.8	66.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.2	13.1
15:10 - 15:15	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
15:15 - 15:20	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
15:20 - 15:25	66.7	66.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.1	13.0
15:25 - 15:30	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
15:30 - 15:35	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
15:35 - 15:40	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
15:40 - 15:45	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
15:45 - 15:50	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
15:50 - 15:55	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
15:55 - 16:00	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
16:00 - 16:05	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
16:05 - 16:10	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
16:10 - 16:15	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
16:15 - 16:20	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
16:20 - 16:25	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
16:25 - 16:30	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
16:30 - 16:35	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
16:35 - 16:40	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
16:40 - 16:45	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
16:45 - 16:50	63.2	62.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.6	9.3
16:50 - 16:55	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
16:55 - 17:00	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
17:00 - 17:05	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
17:05 - 17:10	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
17:10 - 17:15	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
17:15 - 17:20	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
17:20 - 17:25	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
17:25 - 17:30	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2643

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำหาร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
17:35 - 17:40	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
17:40 - 17:45	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
17:45 - 17:50	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
17:50 - 17:55	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
17:55 - 18:00	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
18:00 - 18:05	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
18:05 - 18:10	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
18:10 - 18:15	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
18:15 - 18:20	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
18:20 - 18:25	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
18:25 - 18:30	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
18:30 - 18:35	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
18:35 - 18:40	61.1	50.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
18:40 - 18:45	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
18:45 - 18:50	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
18:50 - 18:55	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
18:55 - 19:00	61.8	47.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
19:00 - 19:05	61.6	48.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
19:05 - 19:10	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
19:10 - 19:15	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
19:15 - 19:20	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
19:20 - 19:25	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
19:25 - 19:30	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
19:30 - 19:35	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
19:35 - 19:40	61.6	48.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
19:40 - 19:45	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
19:45 - 19:50	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
19:50 - 19:55	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
19:55 - 20:00	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2643

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	61.9	47.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
20:05 - 20:10	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
20:10 - 20:15	61.7	48.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
20:15 - 20:20	61.8	47.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
20:20 - 20:25	61.8	47.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
20:25 - 20:30	61.9	47.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
20:30 - 20:35	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
20:35 - 20:40	61.4	49.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
20:40 - 20:45	61.5	62.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	8.5
20:45 - 20:50	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
20:50 - 20:55	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
20:55 - 21:00	61.7	48.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
21:00 - 21:05	61.9	47.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
21:05 - 21:10	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
21:10 - 21:15	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
21:15 - 21:20	61.7	48.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
21:20 - 21:25	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
21:25 - 21:30	61.5	49.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
21:30 - 21:35	61.9	47.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
21:35 - 21:40	61.6	48.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
21:40 - 21:45	61.9	47.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
21:45 - 21:50	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
21:50 - 21:55	61.6	48.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
21:55 - 22:00	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
22:00 - 22:05	53.9	54.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.6	3.8
22:05 - 22:10	50.4	45.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.1	-
22:10 - 22:15	49.2	45.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:15 - 22:20	52.7	52.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.4	1.8
22:20 - 22:25	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
22:25 - 22:30	47.9	48.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2643

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	46.0	47.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:35 - 22:40	49.8	45.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:40 - 22:45	46.6	46.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:45 - 22:50	43.7	46.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:50 - 22:55	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
22:55 - 23:00	47.8	46.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:00 - 23:05	51.8	43.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.5	-
23:05 - 23:10	48.9	48.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:10 - 23:15	51.2	44.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.9	-
23:15 - 23:20	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:20 - 23:25	51.8	43.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.5	-
23:25 - 23:30	60.5	60.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.2	10.1
23:30 - 23:35	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
23:35 - 23:40	52.2	43.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
23:40 - 23:45	51.6	44.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
23:45 - 23:50	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:50 - 23:55	40.8	47.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:55 - 00:00	52.5	42.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	-
00:00 - 00:05	44.7	46.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:05 - 00:10	52.0	43.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
00:10 - 00:15	52.0	43.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
00:15 - 00:20	47.4	48.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:20 - 00:25	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
00:25 - 00:30	64.8	64.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	14.5	14.4
00:30 - 00:35	64.1	64.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	13.8	13.7
00:35 - 00:40	48.4	48.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:40 - 00:45	47.4	46.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:45 - 00:50	52.2	43.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
00:50 - 00:55	70.0	70.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	19.7	19.8
00:55 - 01:00	62.4	62.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.1	12.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2643

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำราญ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	38.0	47.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:05 - 01:10	51.7	43.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	-
01:10 - 01:15	47.0	46.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:15 - 01:20	51.5	44.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.2	-
01:20 - 01:25	52.7	52.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.4	1.8
01:25 - 01:30	52.6	42.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.3	-
01:30 - 01:35	51.9	43.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.6	-
01:35 - 01:40	52.5	42.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	-
01:40 - 01:45	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:45 - 01:50	52.5	42.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	-
01:50 - 01:55	38.0	47.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:55 - 02:00	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
02:00 - 02:05	47.4	48.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:05 - 02:10	59.8	59.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.5	9.6
02:10 - 02:15	52.2	43.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
02:15 - 02:20	52.5	42.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	-
02:20 - 02:25	45.2	47.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:25 - 02:30	57.2	57.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.9	7.2
02:30 - 02:35	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
02:35 - 02:40	71.4	71.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	21.1	21.2
02:40 - 02:45	71.5	71.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	21.2	21.3
02:45 - 02:50	54.3	54.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.0	4.0
02:50 - 02:55	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:55 - 03:00	53.4	53.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.1	3.6
03:00 - 03:05	51.2	44.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.9	-
03:05 - 03:10	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:10 - 03:15	56.4	56.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.1	6.2
03:15 - 03:20	53.9	54.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.6	3.8
03:20 - 03:25	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:25 - 03:30	62.4	62.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.1	12.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ₁₁₋₁₂						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2643

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
03:35 - 03:40	51.9	43.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.6	-
03:40 - 03:45	51.5	44.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.2	-
03:45 - 03:50	52.5	42.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	-
03:50 - 03:55	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
03:55 - 04:00	64.8	64.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	14.5	14.4
04:00 - 04:05	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:05 - 04:10	52.0	43.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
04:10 - 04:15	46.6	46.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:15 - 04:20	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:20 - 04:25	51.4	51.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.1	1.3
04:25 - 04:30	51.9	43.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.6	-
04:30 - 04:35	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
04:35 - 04:40	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
04:40 - 04:45	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:45 - 04:50	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:50 - 04:55	52.0	51.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	1.5
04:55 - 05:00	50.8	51.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	1.1
05:00 - 05:05	54.1	54.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.8	3.9
05:05 - 05:10	55.0	54.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.7	4.4
05:10 - 05:15	53.9	54.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.6	3.8
05:15 - 05:20	55.8	56.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.5	5.8
05:20 - 05:25	55.4	55.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.1	5.6
05:25 - 05:30	56.7	56.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.4	6.4
05:30 - 05:35	57.6	57.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.3	7.5
05:35 - 05:40	59.8	59.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.5	9.6
05:40 - 05:45	59.8	59.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.5	9.6
05:45 - 05:50	62.3	62.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.0	12.1
05:50 - 05:55	58.2	58.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.9	7.9
05:55 - 06:00	60.3	60.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.0	10.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2643

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
06:05 - 06:10	55.3	54.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.7	1.1
06:10 - 06:15	59.7	59.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	6.3
06:15 - 06:20	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
06:20 - 06:25	62.0	62.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	8.7
06:25 - 06:30	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
06:30 - 06:35	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
06:35 - 06:40	55.3	54.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.7	1.1
06:40 - 06:45	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
06:45 - 06:50	61.5	62.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	8.5
06:50 - 06:55	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
06:55 - 07:00	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
07:00 - 07:05	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
07:05 - 07:10	62.8	62.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.2	9.1
07:10 - 07:15	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
07:15 - 07:20	51.1	55.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.3
07:20 - 07:25	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
07:25 - 07:30	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
07:30 - 07:35	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
07:35 - 07:40	62.6	62.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.0	9.0
07:40 - 07:45	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
07:45 - 07:50	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
07:50 - 07:55	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
07:55 - 08:00	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
08:00 - 08:05	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
08:05 - 08:10	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
08:10 - 08:15	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
08:15 - 08:20	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
08:20 - 08:25	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
08:25 - 08:30	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13851

MEASURING DATE : 11-12-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

11-12/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
08:35 - 08:40	64.7	64.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.1	11.2
08:40 - 08:45	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
08:45 - 08:50	57.6	56.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.0	3.2
08:50 - 08:55	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
08:55 - 09:00	62.0	62.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	8.7
09:00 - 09:05	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
09:05 - 09:10	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
09:10 - 09:15	61.1	50.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
09:15 - 09:20	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
09:20 - 09:25	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
09:25 - 09:30	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
09:30 - 09:35	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
09:35 - 09:40	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
09:40 - 09:45	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
09:45 - 09:50	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
09:50 - 09:55	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
09:55 - 10:00	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

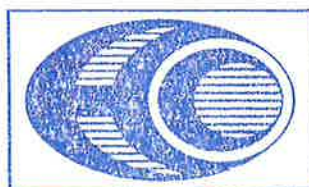
^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2644

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำเร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13852
MEASURING DATE : 12-13-06-2023
RECEIVED DATE : 17-06-2023
REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ¹³	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
10:05 - 10:10	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
10:10 - 10:15	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
10:15 - 10:20	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
10:20 - 10:25	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
10:25 - 10:30	63.5	64.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.9	10.5
10:30 - 10:35	58.8	59.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.2	6.0
10:35 - 10:40	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
10:40 - 10:45	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
10:45 - 10:50	63.7	64.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.1	10.6
10:50 - 10:55	58.0	56.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.4	3.3
10:55 - 11:00	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
11:00 - 11:05	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
11:05 - 11:10	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
11:10 - 11:15	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
11:15 - 11:20	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
11:20 - 11:25	61.2	49.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
11:25 - 11:30	66.7	66.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.1	13.0
11:30 - 11:35	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
11:35 - 11:40	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
11:40 - 11:45	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
11:45 - 11:50	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
11:50 - 11:55	69.9	70.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	16.3	16.5
11:55 - 12:00	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
12:00 - 12:05	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
12:05 - 12:10	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
12:10 - 12:15	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
12:15 - 12:20	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
12:20 - 12:25	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
12:25 - 12:30	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนางนาง (N5)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13852
MEASURING DATE : 12-13 06 2023
RECEIVED DATE : 17 06 2023
REPORTED DATE : 27 06 2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
12:35 - 12:40	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
12:40 - 12:45	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
12:45 - 12:50	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
12:50 - 12:55	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
12:55 - 13:00	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
13:00 - 13:05	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
13:05 - 13:10	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
13:10 - 13:15	55.3	54.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.7	1.1
13:15 - 13:20	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
13:20 - 13:25	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
13:25 - 13:30	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
13:30 - 13:35	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
13:35 - 13:40	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
13:40 - 13:45	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
13:45 - 13:50	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
13:50 - 13:55	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
13:55 - 14:00	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
14:00 - 14:05	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
14:05 - 14:10	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
14:10 - 14:15	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
14:15 - 14:20	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
14:20 - 14:25	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
14:25 - 14:30	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
14:30 - 14:35	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
14:35 - 14:40	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
14:40 - 14:45	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
14:45 - 14:50	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
14:50 - 14:55	56.2	56.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.6	2.9
14:55 - 15:00	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{L_{1/2}}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2644

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13852

MEASURING DATE : 12-13/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
15:05 - 15:10	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
15:10 - 15:15	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
15:15 - 15:20	58.8	59.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.2	6.0
15:20 - 15:25	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
15:25 - 15:30	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
15:30 - 15:35	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
15:35 - 15:40	58.0	56.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.4	3.3
15:40 - 15:45	61.7	62.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	8.6
15:45 - 15:50	55.0	56.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.4	2.7
15:50 - 15:55	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
15:55 - 16:00	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
16:00 - 16:05	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
16:05 - 16:10	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
16:10 - 16:15	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
16:15 - 16:20	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
16:20 - 16:25	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
16:25 - 16:30	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
16:30 - 16:35	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
16:35 - 16:40	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
16:40 - 16:45	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
16:45 - 16:50	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
16:50 - 16:55	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
16:55 - 17:00	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
17:00 - 17:05	61.7	62.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	8.6
17:05 - 17:10	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
17:10 - 17:15	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
17:15 - 17:20	62.6	62.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.0	9.0
17:20 - 17:25	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
17:25 - 17:30	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : J3852

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 12-13/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	63.9	64.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.3	10.7
17:35 - 17:40	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
17:40 - 17:45	68.0	68.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	14.4	14.5
17:45 - 17:50	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
17:50 - 17:55	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
17:55 - 18:00	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
18:00 - 18:05	63.3	63.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.7	9.4
18:05 - 18:10	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
18:10 - 18:15	60.5	51.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
18:15 - 18:20	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
18:20 - 18:25	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
18:25 - 18:30	64.2	64.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.6	10.9
18:30 - 18:35	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
18:35 - 18:40	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
18:40 - 18:45	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
18:45 - 18:50	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
18:50 - 18:55	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
18:55 - 19:00	61.9	47.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
19:00 - 19:05	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
19:05 - 19:10	61.7	48.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
19:10 - 19:15	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
19:15 - 19:20	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
19:20 - 19:25	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
19:25 - 19:30	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
19:30 - 19:35	61.6	48.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
19:35 - 19:40	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
19:40 - 19:45	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
19:45 - 19:50	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
19:50 - 19:55	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
19:55 - 20:00	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13852

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 12-13 06 2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงานอุตสาหกรรม**				คณะกรรมการควบคุมมลพิษ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
20:05 - 20:10	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
20:10 - 20:15	61.3	60.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	6.9
20:15 - 20:20	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
20:20 - 20:25	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
20:25 - 20:30	53.5	56.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.5
20:30 - 20:35	60.5	60.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	6.6
20:35 - 20:40	61.6	48.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
20:40 - 20:45	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
20:45 - 20:50	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
20:50 - 20:55	61.6	48.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
20:55 - 21:00	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
21:00 - 21:05	61.6	48.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
21:05 - 21:10	61.5	49.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
21:10 - 21:15	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
21:15 - 21:20	61.8	47.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
21:20 - 21:25	61.8	47.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
21:25 - 21:30	61.4	49.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
21:30 - 21:35	61.7	48.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
21:35 - 21:40	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
21:40 - 21:45	62.1	46.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.5	-
21:45 - 21:50	61.1	50.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
21:50 - 21:55	62.3	43.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.7	-
21:55 - 22:00	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
22:00 - 22:05	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:05 - 22:10	50.4	45.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.1	-
22:10 - 22:15	52.0	51.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	1.5
22:15 - 22:20	51.7	51.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	1.4
22:20 - 22:25	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:25 - 22:30	49.4	45.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2644

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13852

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	50.0	45.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:35 - 22:40	41.0	47.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:40 - 22:45	46.0	46.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:45 - 22:50	37.9	47.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:50 - 22:55	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
22:55 - 23:00	52.0	43.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
23:00 - 23:05	52.2	43.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
23:05 - 23:10	52.2	43.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
23:10 - 23:15	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
23:15 - 23:20	51.9	43.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.6	-
23:20 - 23:25	52.2	43.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
23:25 - 23:30	47.4	48.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:30 - 23:35	60.3	60.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.0	10.0
23:35 - 23:40	57.9	58.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.6	7.7
23:40 - 23:45	49.0	45.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:45 - 23:50	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:50 - 23:55	71.4	71.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	21.1	21.2
23:55 - 00:00	51.9	43.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.6	-
00:00 - 00:05	51.2	44.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.9	-
00:05 - 00:10	51.6	44.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
00:10 - 00:15	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
00:15 - 00:20	42.5	47.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:20 - 00:25	56.3	56.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.0	6.1
00:25 - 00:30	46.7	48.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:30 - 00:35	56.1	56.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.8	6.0
00:35 - 00:40	49.7	48.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:40 - 00:45	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
00:45 - 00:50	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
00:50 - 00:55	51.7	51.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	1.4
00:55 - 01:00	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/1-2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2644

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S.N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13852

MEASURING DATE : 12-13-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:05 - 01:10	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
01:10 - 01:15	52.2	51.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	1.6
01:15 - 01:20	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:20 - 01:25	51.7	43.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	-
01:25 - 01:30	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
01:30 - 01:35	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
01:35 - 01:40	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
01:40 - 01:45	55.9	56.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.6	5.9
01:45 - 01:50	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
01:50 - 01:55	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
01:55 - 02:00	59.7	59.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.4	9.5
02:00 - 02:05	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:05 - 02:10	50.0	45.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:10 - 02:15	52.5	42.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	-
02:15 - 02:20	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
02:20 - 02:25	49.2	45.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:25 - 02:30	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
02:30 - 02:35	52.0	43.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
02:35 - 02:40	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
02:40 - 02:45	47.0	46.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:45 - 02:50	50.0	45.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:50 - 02:55	51.8	43.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.5	-
02:55 - 03:00	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
03:00 - 03:05	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
03:05 - 03:10	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:10 - 03:15	50.4	45.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.1	-
03:15 - 03:20	50.4	45.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.1	-
03:20 - 03:25	50.0	45.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:25 - 03:30	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2644

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อนตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13852
MEASURING DATE : 12-13/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
03:35 - 03:40	46.0	46.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:40 - 03:45	51.6	44.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
03:45 - 03:50	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:50 - 03:55	52.0	43.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
03:55 - 04:00	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
04:00 - 04:05	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
04:05 - 04:10	51.8	43.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.5	-
04:10 - 04:15	38.0	47.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:15 - 04:20	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
04:20 - 04:25	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:25 - 04:30	49.7	48.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:30 - 04:35	48.4	48.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:35 - 04:40	46.0	46.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:40 - 04:45	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
04:45 - 04:50	49.0	45.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:50 - 04:55	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:55 - 05:00	40.8	47.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
05:00 - 05:05	57.1	57.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.8	7.1
05:05 - 05:10	57.4	57.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.1	7.3
05:10 - 05:15	54.7	54.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.4	4.2
05:15 - 05:20	57.2	57.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.9	7.2
05:20 - 05:25	57.5	57.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.2	7.4
05:25 - 05:30	58.9	58.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.6	8.4
05:30 - 05:35	56.6	56.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.3	6.3
05:35 - 05:40	55.4	55.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.1	5.6
05:40 - 05:45	57.5	57.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.2	7.4
05:45 - 05:50	60.8	60.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.5	10.4
05:50 - 05:55	57.1	57.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.8	7.1
05:55 - 06:00	58.8	58.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.5	8.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13852

MEASURING DATE : 12-13 06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27 06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	60.5	60.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	6.6
06:05 - 06:10	55.0	56.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.4	2.7
06:10 - 06:15	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
06:15 - 06:20	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
06:20 - 06:25	65.9	66.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.3	12.5
06:25 - 06:30	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
06:30 - 06:35	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
06:35 - 06:40	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
06:40 - 06:45	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
06:45 - 06:50	69.2	69.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	15.6	16.0
06:50 - 06:55	56.2	56.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.6	2.9
06:55 - 07:00	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
07:00 - 07:05	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
07:05 - 07:10	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
07:10 - 07:15	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
07:15 - 07:20	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
07:20 - 07:25	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
07:25 - 07:30	61.7	62.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	8.6
07:30 - 07:35	67.3	67.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.7	13.5
07:35 - 07:40	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
07:40 - 07:45	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
07:45 - 07:50	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
07:50 - 07:55	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
07:55 - 08:00	59.7	59.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	6.3
08:00 - 08:05	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
08:05 - 08:10	60.5	51.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
08:10 - 08:15	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
08:15 - 08:20	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
08:20 - 08:25	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
08:25 - 08:30	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำแก้ว อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพืชมลพิษสิ่งแวดล้อมตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13852

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 12-13-06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

12-13/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
08:35 - 08:40	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
08:40 - 08:45	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
08:45 - 08:50	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
08:50 - 08:55	60.5	60.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	6.6
08:55 - 09:00	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
09:00 - 09:05	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
09:05 - 09:10	63.7	64.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.1	10.6
09:10 - 09:15	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
09:15 - 09:20	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
09:20 - 09:25	61.1	50.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
09:25 - 09:30	61.5	62.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	8.5
09:30 - 09:35	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
09:35 - 09:40	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
09:40 - 09:45	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
09:45 - 09:50	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
09:50 - 09:55	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
09:55 - 10:00	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REMARK :

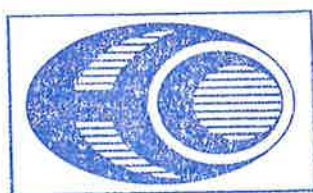
^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2645

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองสำโรง อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853

MEASURING DATE : 13-14-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ³	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
10:05 - 10:10	57.6	56.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.0	3.2
10:10 - 10:15	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
10:15 - 10:20	63.2	62.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.6	9.3
10:20 - 10:25	63.5	64.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.9	10.5
10:25 - 10:30	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
10:30 - 10:35	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
10:35 - 10:40	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
10:40 - 10:45	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
10:45 - 10:50	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
10:50 - 10:55	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
10:55 - 11:00	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
11:00 - 11:05	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
11:05 - 11:10	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
11:10 - 11:15	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
11:15 - 11:20	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
11:20 - 11:25	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
11:25 - 11:30	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
11:30 - 11:35	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
11:35 - 11:40	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
11:40 - 11:45	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
11:45 - 11:50	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
11:50 - 11:55	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
11:55 - 12:00	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
12:00 - 12:05	63.9	64.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.3	10.7
12:05 - 12:10	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
12:10 - 12:15	60.8	60.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	6.7
12:15 - 12:20	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
12:20 - 12:25	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
12:25 - 12:30	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2645

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำพร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER *** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853

MEASURING DATE : 13-14-06-2023

RECEIVED DATE : 17-06-2023

REPORTED DATE : 27-06-2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
12:30 - 12:35	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
12:35 - 12:40	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
12:40 - 12:45	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
12:45 - 12:50	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
12:50 - 12:55	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
12:55 - 13:00	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
13:00 - 13:05	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
13:05 - 13:10	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
13:10 - 13:15	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
13:15 - 13:20	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
13:20 - 13:25	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
13:25 - 13:30	61.4	49.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
13:30 - 13:35	61.4	49.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
13:35 - 13:40	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
13:40 - 13:45	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
13:45 - 13:50	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
13:50 - 13:55	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
13:55 - 14:00	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
14:00 - 14:05	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
14:05 - 14:10	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
14:10 - 14:15	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
14:15 - 14:20	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
14:20 - 14:25	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
14:25 - 14:30	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
14:30 - 14:35	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
14:35 - 14:40	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
14:40 - 14:45	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
14:45 - 14:50	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
14:50 - 14:55	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
14:55 - 15:00	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2645

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853

MEASURING DATE : 13-14-06-2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
15:05 - 15:10	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
15:10 - 15:15	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
15:15 - 15:20	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
15:20 - 15:25	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
15:25 - 15:30	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
15:30 - 15:35	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
15:35 - 15:40	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
15:40 - 15:45	61.4	49.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
15:45 - 15:50	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
15:50 - 15:55	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
15:55 - 16:00	65.9	66.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.3	12.5
16:00 - 16:05	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
16:05 - 16:10	63.7	64.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.1	10.6
16:10 - 16:15	67.1	66.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.5	13.3
16:15 - 16:20	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
16:20 - 16:25	65.4	65.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.8	12.1
16:25 - 16:30	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
16:30 - 16:35	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
16:35 - 16:40	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
16:40 - 16:45	62.6	62.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.0	9.0
16:45 - 16:50	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
16:50 - 16:55	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
16:55 - 17:00	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
17:00 - 17:05	60.5	60.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	6.6
17:05 - 17:10	58.0	56.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.4	3.3
17:10 - 17:15	61.0	60.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	6.8
17:15 - 17:20	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
17:20 - 17:25	65.7	65.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.1	12.3
17:25 - 17:30	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำกรู อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะชีล์ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยานกึ่งสรีรมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853
 MEASURING DATE : 13-14/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
17:35 - 17:40	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
17:40 - 17:45	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
17:45 - 17:50	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
17:50 - 17:55	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
17:55 - 18:00	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
18:00 - 18:05	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
18:05 - 18:10	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
18:10 - 18:15	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
18:15 - 18:20	60.5	51.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
18:20 - 18:25	63.3	63.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.7	9.4
18:25 - 18:30	61.7	62.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	8.6
18:30 - 18:35	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
18:35 - 18:40	61.2	49.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
18:40 - 18:45	61.2	49.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
18:45 - 18:50	61.2	49.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
18:50 - 18:55	61.6	48.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
18:55 - 19:00	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
19:00 - 19:05	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
19:05 - 19:10	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
19:10 - 19:15	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
19:15 - 19:20	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
19:20 - 19:25	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
19:25 - 19:30	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
19:30 - 19:35	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
19:35 - 19:40	61.5	49.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
19:40 - 19:45	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
19:45 - 19:50	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
19:50 - 19:55	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
19:55 - 20:00	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2645

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	53.5	56.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.5
20:05 - 20:10	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
20:10 - 20:15	61.2	49.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
20:15 - 20:20	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
20:20 - 20:25	58.8	59.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.2	6.0
20:25 - 20:30	61.2	50.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
20:30 - 20:35	61.7	48.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
20:35 - 20:40	60.0	60.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	6.4
20:40 - 20:45	61.9	47.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
20:45 - 20:50	62.2	44.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.6	-
20:50 - 20:55	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
20:55 - 21:00	61.8	47.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
21:00 - 21:05	64.1	64.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.5	10.8
21:05 - 21:10	62.2	45.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.6	-
21:10 - 21:15	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
21:15 - 21:20	62.0	46.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
21:20 - 21:25	61.6	48.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
21:25 - 21:30	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
21:30 - 21:35	61.7	48.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
21:35 - 21:40	61.8	47.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
21:40 - 21:45	61.3	49.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
21:45 - 21:50	62.0	47.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
21:50 - 21:55	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
21:55 - 22:00	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
22:00 - 22:05	47.9	48.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:05 - 22:10	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:10 - 22:15	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:15 - 22:20	38.0	47.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:20 - 22:25	57.6	57.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.3	7.5
22:25 - 22:30	54.3	54.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.0	4.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2645

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	59.0	58.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.7	8.5
22:35 - 22:40	49.0	45.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:40 - 22:45	50.4	45.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.1	-
22:45 - 22:50	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:50 - 22:55	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
22:55 - 23:00	50.0	45.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:00 - 23:05	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
23:05 - 23:10	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:10 - 23:15	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:15 - 23:20	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:20 - 23:25	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:25 - 23:30	50.0	45.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:30 - 23:35	49.4	45.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:35 - 23:40	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
23:40 - 23:45	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
23:45 - 23:50	42.8	47.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:50 - 23:55	50.5	51.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.2	1.0
23:55 - 00:00	51.6	44.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
00:00 - 00:05	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
00:05 - 00:10	38.0	47.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:10 - 00:15	51.2	44.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.9	-
00:15 - 00:20	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:20 - 00:25	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:25 - 00:30	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:30 - 00:35	51.7	43.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	-
00:35 - 00:40	44.1	47.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:40 - 00:45	47.4	48.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:45 - 00:50	51.5	44.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.2	-
00:50 - 00:55	52.2	43.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
00:55 - 01:00	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำเรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S.N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	63.2	63.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.9	12.9
01:05 - 01:10	47.0	46.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:10 - 01:15	49.8	45.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:15 - 01:20	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
01:20 - 01:25	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
01:25 - 01:30	63.7	63.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	13.4	13.4
01:30 - 01:35	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
01:35 - 01:40	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:40 - 01:45	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:45 - 01:50	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
01:50 - 01:55	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:55 - 02:00	38.0	47.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:00 - 02:05	40.8	47.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:05 - 02:10	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:10 - 02:15	52.7	52.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.4	1.8
02:15 - 02:20	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:20 - 02:25	52.1	43.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.8	-
02:25 - 02:30	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:30 - 02:35	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:35 - 02:40	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
02:40 - 02:45	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:45 - 02:50	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:50 - 02:55	51.1	44.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.8	-
02:55 - 03:00	51.6	44.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
03:00 - 03:05	52.0	43.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
03:05 - 03:10	52.2	43.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
03:10 - 03:15	51.9	43.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.6	-
03:15 - 03:20	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
03:20 - 03:25	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
03:25 - 03:30	51.8	43.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.5	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำแร้ว อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853

MEASURING DATE : 13-14/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	47.4	46.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:35 - 03:40	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
03:40 - 03:45	47.8	46.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:45 - 03:50	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
03:50 - 03:55	48.4	46.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:55 - 04:00	50.0	45.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:00 - 04:05	47.4	46.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:05 - 04:10	37.9	47.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:10 - 04:15	52.5	42.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	-
04:15 - 04:20	49.4	45.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:20 - 04:25	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
04:25 - 04:30	52.6	42.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.3	-
04:30 - 04:35	50.8	51.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	1.1
04:35 - 04:40	51.9	43.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.6	-
04:40 - 04:45	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:45 - 04:50	42.5	47.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:50 - 04:55	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:55 - 05:00	59.7	59.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.4	9.5
05:00 - 05:05	51.5	44.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.2	-
05:05 - 05:10	57.1	57.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.8	7.1
05:10 - 05:15	55.6	56.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.3	5.7
05:15 - 05:20	58.5	58.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.2	8.1
05:20 - 05:25	52.5	52.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	1.7
05:25 - 05:30	56.9	57.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.6	7.0
05:30 - 05:35	57.4	57.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.1	7.3
05:35 - 05:40	59.3	59.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.0	8.7
05:40 - 05:45	57.5	57.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.2	7.4
05:45 - 05:50	55.2	55.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.9	5.5
05:50 - 05:55	60.3	60.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.0	10.0
05:55 - 06:00	57.2	57.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.9	7.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853
MEASURING DATE : 13-14/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
06:05 - 06:10	55.7	56.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	2.8
06:10 - 06:15	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
06:15 - 06:20	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
06:20 - 06:25	55.7	56.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	2.8
06:25 - 06:30	63.3	63.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.7	9.4
06:30 - 06:35	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
06:35 - 06:40	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
06:40 - 06:45	62.0	62.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	8.7
06:45 - 06:50	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
06:50 - 06:55	60.5	60.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	6.6
06:55 - 07:00	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
07:00 - 07:05	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
07:05 - 07:10	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
07:10 - 07:15	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
07:15 - 07:20	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
07:20 - 07:25	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
07:25 - 07:30	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
07:30 - 07:35	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
07:35 - 07:40	63.7	64.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.1	10.6
07:40 - 07:45	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
07:45 - 07:50	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
07:50 - 07:55	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
07:55 - 08:00	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
08:00 - 08:05	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
08:05 - 08:10	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
08:10 - 08:15	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
08:15 - 08:20	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
08:20 - 08:25	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
08:25 - 08:30	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1), 2)}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเรอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 21000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S.N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13853
 MEASURING DATE : 13-14-06-2023
 RECEIVED DATE : 17-06-2023
 REPORTED DATE : 27-06-2023

13-14/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
08:35 - 08:40	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
08:40 - 08:45	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
08:45 - 08:50	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
08:50 - 08:55	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
08:55 - 09:00	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
09:00 - 09:05	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
09:05 - 09:10	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
09:10 - 09:15	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
09:15 - 09:20	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
09:20 - 09:25	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
09:25 - 09:30	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
09:30 - 09:35	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
09:35 - 09:40	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
09:40 - 09:45	61.3	49.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
09:45 - 09:50	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
09:50 - 09:55	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
09:55 - 10:00	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REMARK :

¹¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)¹³ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำพร อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13854

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
10:00 - 10:05 ^{ns}	56.2	56.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.6	2.9
10:05 - 10:10	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
10:10 - 10:15	66.7	66.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.1	13.0
10:15 - 10:20	62.2	62.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.6	8.8
10:20 - 10:25	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
10:25 - 10:30	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
10:30 - 10:35	68.4	68.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	14.8	14.8
10:35 - 10:40	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
10:40 - 10:45	56.2	56.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.6	2.9
10:45 - 10:50	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
10:50 - 10:55	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
10:55 - 11:00	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
11:00 - 11:05	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
11:05 - 11:10	61.2	50.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
11:10 - 11:15	61.5	49.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
11:15 - 11:20	53.5	56.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.5
11:20 - 11:25	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
11:25 - 11:30	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
11:30 - 11:35	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
11:35 - 11:40	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
11:40 - 11:45	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
11:45 - 11:50	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
11:50 - 11:55	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
11:55 - 12:00	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
12:00 - 12:05	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
12:05 - 12:10	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
12:10 - 12:15	61.4	49.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
12:15 - 12:20	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
12:20 - 12:25	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
12:25 - 12:30	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คอกตำหนุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13854

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class I

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	55.7	56.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	2.8
12:35 - 12:40	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
12:40 - 12:45	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
12:45 - 12:50	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
12:50 - 12:55	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
12:55 - 13:00	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
13:00 - 13:05	55.0	56.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.4	2.7
13:05 - 13:10	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
13:10 - 13:15	60.5	60.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	6.6
13:15 - 13:20	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
13:20 - 13:25	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
13:25 - 13:30	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
13:30 - 13:35	58.0	56.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.4	3.3
13:35 - 13:40	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
13:40 - 13:45	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
13:45 - 13:50	61.4	49.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
13:50 - 13:55	62.8	62.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.2	9.1
13:55 - 14:00	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
14:00 - 14:05	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
14:05 - 14:10	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
14:10 - 14:15	61.3	49.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
14:15 - 14:20	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
14:20 - 14:25	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
14:25 - 14:30	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
14:30 - 14:35	70.6	70.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	17.0	17.1
14:35 - 14:40	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
14:40 - 14:45	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
14:45 - 14:50	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
14:50 - 14:55	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
14:55 - 15:00	63.5	64.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.9	10.5
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{A,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13854

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15-06-2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
15:05 - 15:10	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
15:10 - 15:15	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
15:15 - 15:20	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
15:20 - 15:25	55.7	56.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	2.8
15:25 - 15:30	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
15:30 - 15:35	60.5	51.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
15:35 - 15:40	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
15:40 - 15:45	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
15:45 - 15:50	66.2	66.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.6	12.7
15:50 - 15:55	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
15:55 - 16:00	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
16:00 - 16:05	60.5	51.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
16:05 - 16:10	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
16:10 - 16:15	61.2	49.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
16:15 - 16:20	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
16:20 - 16:25	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
16:25 - 16:30	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
16:30 - 16:35	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
16:35 - 16:40	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
16:40 - 16:45	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
16:45 - 16:50	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
16:50 - 16:55	57.2	56.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.6	3.1
16:55 - 17:00	63.5	64.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.9	10.5
17:00 - 17:05	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
17:05 - 17:10	61.3	60.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	6.9
17:10 - 17:15	55.7	56.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	2.8
17:15 - 17:20	56.2	56.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.6	2.9
17:20 - 17:25	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
17:25 - 17:30	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13854

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14/15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
17:35 - 17:40	62.6	62.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.0	9.0
17:40 - 17:45	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
17:45 - 17:50	65.8	66.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.2	12.4
17:50 - 17:55	57.2	56.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.6	3.1
17:55 - 18:00	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
18:00 - 18:05	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
18:05 - 18:10	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
18:10 - 18:15	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
18:15 - 18:20	63.0	62.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.4	9.2
18:20 - 18:25	62.0	62.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	8.7
18:25 - 18:30	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
18:30 - 18:35	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
18:35 - 18:40	61.4	49.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
18:40 - 18:45	61.5	49.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
18:45 - 18:50	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
18:50 - 18:55	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
18:55 - 19:00	61.9	47.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
19:00 - 19:05	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
19:05 - 19:10	61.5	49.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
19:10 - 19:15	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
19:15 - 19:20	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
19:20 - 19:25	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
19:25 - 19:30	61.8	48.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
19:30 - 19:35	61.5	49.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
19:35 - 19:40	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
19:40 - 19:45	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
19:45 - 19:50	61.5	49.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
19:50 - 19:55	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
19:55 - 20:00	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13854

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class I

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	61.1	50.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
20:05 - 20:10	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
20:10 - 20:15	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
20:15 - 20:20	61.7	48.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
20:20 - 20:25	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
20:25 - 20:30	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
20:30 - 20:35	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
20:35 - 20:40	63.5	64.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.9	10.5
20:40 - 20:45	61.9	47.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
20:45 - 20:50	61.7	48.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
20:50 - 20:55	61.9	47.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
20:55 - 21:00	62.0	47.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
21:00 - 21:05	60.5	51.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
21:05 - 21:10	62.3	43.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.7	-
21:10 - 21:15	61.8	47.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
21:15 - 21:20	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
21:20 - 21:25	61.9	47.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
21:25 - 21:30	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
21:30 - 21:35	61.8	47.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
21:35 - 21:40	62.3	44.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.7	-
21:40 - 21:45	62.1	45.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.5	-
21:45 - 21:50	61.7	48.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
21:50 - 21:55	61.6	48.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
21:55 - 22:00	62.0	46.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
22:00 - 22:05	53.7	54.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.4	3.7
22:05 - 22:10	47.0	46.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:10 - 22:15	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:15 - 22:20	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:20 - 22:25	52.0	43.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
22:25 - 22:30	52.3	42.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13854

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class I

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	49.4	45.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:35 - 22:40	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
22:40 - 22:45	46.7	48.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:45 - 22:50	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:50 - 22:55	51.5	44.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.2	-
22:55 - 23:00	49.0	45.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:00 - 23:05	51.8	43.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.5	-
23:05 - 23:10	52.6	42.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.3	-
23:10 - 23:15	52.3	43.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
23:15 - 23:20	58.8	58.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.5	8.3
23:20 - 23:25	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:25 - 23:30	51.2	44.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.9	-
23:30 - 23:35	50.4	45.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.1	-
23:35 - 23:40	46.7	48.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:40 - 23:45	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:45 - 23:50	46.0	46.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:50 - 23:55	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:55 - 00:00	46.0	46.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:00 - 00:05	46.6	46.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:05 - 00:10	49.8	45.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:10 - 00:15	52.3	42.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
00:15 - 00:20	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
00:20 - 00:25	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
00:25 - 00:30	51.4	44.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.1	-
00:30 - 00:35	52.0	43.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
00:35 - 00:40	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
00:40 - 00:45	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
00:45 - 00:50	51.1	44.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.8	-
00:50 - 00:55	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
00:55 - 01:00	52.3	42.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13854

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
01:00 - 01:05	51.5	44.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.2	-
01:05 - 01:10	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
01:10 - 01:15	51.7	43.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	-
01:15 - 01:20	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
01:20 - 01:25	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
01:25 - 01:30	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
01:30 - 01:35	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:35 - 01:40	51.2	44.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.9	-
01:40 - 01:45	51.1	44.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.8	-
01:45 - 01:50	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:50 - 01:55	52.1	43.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.8	-
01:55 - 02:00	52.3	43.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
02:00 - 02:05	64.2	64.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	13.9	13.8
02:05 - 02:10	61.1	61.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.8	11.1
02:10 - 02:15	60.1	60.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.8	9.8
02:15 - 02:20	54.3	54.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.0	4.0
02:20 - 02:25	51.7	43.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	-
02:25 - 02:30	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
02:30 - 02:35	49.4	45.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:35 - 02:40	52.0	43.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
02:40 - 02:45	51.1	44.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.8	-
02:45 - 02:50	51.7	43.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	-
02:50 - 02:55	51.8	43.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.5	-
02:55 - 03:00	61.1	61.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.8	11.1
03:00 - 03:05	61.3	61.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	11.0	11.3
03:05 - 03:10	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
03:10 - 03:15	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
03:15 - 03:20	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
03:20 - 03:25	52.5	52.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	1.7
03:25 - 03:30	66.1	65.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	15.8	15.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13854

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	61.7	61.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	11.4	11.6
03:35 - 03:40	53.4	53.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.1	3.6
03:40 - 03:45	52.2	51.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	1.6
03:45 - 03:50	48.4	48.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:50 - 03:55	52.5	42.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	-
03:55 - 04:00	51.5	44.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.2	-
04:00 - 04:05	51.9	43.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.6	-
04:05 - 04:10	52.1	43.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.8	-
04:10 - 04:15	46.6	46.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:15 - 04:20	52.5	42.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	-
04:20 - 04:25	49.7	48.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:25 - 04:30	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
04:30 - 04:35	43.7	46.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:35 - 04:40	47.4	46.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:40 - 04:45	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:45 - 04:50	49.0	45.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:50 - 04:55	41.0	47.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:55 - 05:00	47.4	48.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
05:00 - 05:05	51.7	51.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	1.4
05:05 - 05:10	51.7	51.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	1.4
05:10 - 05:15	54.1	54.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.8	3.9
05:15 - 05:20	61.2	61.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.9	11.2
05:20 - 05:25	54.5	54.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.2	4.1
05:25 - 05:30	59.4	59.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.1	8.8
05:30 - 05:35	58.8	58.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.5	8.3
05:35 - 05:40	61.2	61.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.9	11.2
05:40 - 05:45	62.5	62.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.2	12.3
05:45 - 05:50	59.2	58.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.9	8.6
05:50 - 05:55	61.1	61.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.8	11.1
05:55 - 06:00	57.4	57.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.1	7.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำกรู อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13854

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
06:05 - 06:10	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
06:10 - 06:15	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
06:15 - 06:20	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
06:20 - 06:25	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
06:25 - 06:30	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
06:30 - 06:35	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
06:35 - 06:40	62.8	62.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.2	9.1
06:40 - 06:45	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
06:45 - 06:50	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
06:50 - 06:55	57.6	56.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.0	3.2
06:55 - 07:00	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
07:00 - 07:05	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
07:05 - 07:10	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
07:10 - 07:15	62.2	62.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.6	8.8
07:15 - 07:20	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
07:20 - 07:25	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
07:25 - 07:30	66.8	66.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.2	13.1
07:30 - 07:35	64.9	64.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.3	11.3
07:35 - 07:40	65.4	65.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.8	12.1
07:40 - 07:45	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
07:45 - 07:50	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
07:50 - 07:55	63.9	64.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.3	10.7
07:55 - 08:00	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
08:00 - 08:05	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
08:05 - 08:10	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
08:10 - 08:15	56.2	56.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.6	2.9
08:15 - 08:20	63.2	62.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.6	9.3
08:20 - 08:25	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
08:25 - 08:30	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13854

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 14-15/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

14-15/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
08:35 - 08:40	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
08:40 - 08:45	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
08:45 - 08:50	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
08:50 - 08:55	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
08:55 - 09:00	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
09:00 - 09:05	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
09:05 - 09:10	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
09:10 - 09:15	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
09:15 - 09:20	56.2	56.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.6	2.9
09:20 - 09:25	69.4	69.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	15.8	16.1
09:25 - 09:30	61.7	62.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	8.6
09:30 - 09:35	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
09:35 - 09:40	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
09:40 - 09:45	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
09:45 - 09:50	67.6	67.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	14.0	13.7
09:50 - 09:55	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
09:55 - 10:00	65.8	66.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.2	12.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/, 2/}						10	

REMARK :

^{1/} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{2/} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{3/} Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2647

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเหว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1
SAMPLE NO. : 13855
MEASURING DATE : 15-16/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ^ก	59.7	59.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	6.3
10:05 - 10:10	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
10:10 - 10:15	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
10:15 - 10:20	56.2	56.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.6	2.9
10:20 - 10:25	51.1	55.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.3
10:25 - 10:30	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
10:30 - 10:35	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
10:35 - 10:40	57.6	56.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.0	3.2
10:40 - 10:45	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
10:45 - 10:50	61.3	60.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	6.9
10:50 - 10:55	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
10:55 - 11:00	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
11:00 - 11:05	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
11:05 - 11:10	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
11:10 - 11:15	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
11:15 - 11:20	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
11:20 - 11:25	55.0	56.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.4	2.7
11:25 - 11:30	66.4	66.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.8	12.8
11:30 - 11:35	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
11:35 - 11:40	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
11:40 - 11:45	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
11:45 - 11:50	61.6	48.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
11:50 - 11:55	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
11:55 - 12:00	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
12:00 - 12:05	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
12:05 - 12:10	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
12:10 - 12:15	64.6	64.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.0	11.1
12:15 - 12:20	64.4	64.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.8	11.0
12:20 - 12:25	62.0	62.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	8.7
12:25 - 12:30	61.7	62.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	8.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13855
 MEASURING DATE : 15-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	64.7	64.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.1	11.2
12:35 - 12:40	62.8	62.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.2	9.1
12:40 - 12:45	62.8	62.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.2	9.1
12:45 - 12:50	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
12:50 - 12:55	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
12:55 - 13:00	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
13:00 - 13:05	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
13:05 - 13:10	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
13:10 - 13:15	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
13:15 - 13:20	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
13:20 - 13:25	58.4	53.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	-
13:25 - 13:30	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
13:30 - 13:35	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
13:35 - 13:40	58.3	53.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.7	0.0
13:40 - 13:45	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
13:45 - 13:50	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
13:50 - 13:55	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
13:55 - 14:00	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
14:00 - 14:05	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
14:05 - 14:10	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
14:10 - 14:15	51.1	55.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.3
14:15 - 14:20	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
14:20 - 14:25	58.0	56.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.4	3.3
14:25 - 14:30	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
14:30 - 14:35	67.9	67.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	14.3	13.9
14:35 - 14:40	69.7	70.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	16.1	16.4
14:40 - 14:45	67.5	67.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.9	13.6
14:45 - 14:50	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
14:50 - 14:55	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
14:55 - 15:00	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
 โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
 เว็บไซต์ : <http://www.etc1992.com> อี-เมล : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
 ISO/IEC 17025

683 Moo 11 Sukhapi Barn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
 Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
 Website : <http://www.etc1992.com> E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2647

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำไร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13855

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
15:05 - 15:10	61.2	50.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
15:10 - 15:15	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
15:15 - 15:20	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
15:20 - 15:25	60.5	51.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
15:25 - 15:30	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
15:30 - 15:35	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
15:35 - 15:40	61.4	49.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
15:40 - 15:45	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
15:45 - 15:50	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
15:50 - 15:55	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
15:55 - 16:00	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
16:00 - 16:05	61.2	50.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
16:05 - 16:10	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
16:10 - 16:15	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
16:15 - 16:20	65.8	66.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.2	12.4
16:20 - 16:25	55.3	54.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.7	1.1
16:25 - 16:30	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
16:30 - 16:35	60.4	51.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.8	-
16:35 - 16:40	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
16:40 - 16:45	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
16:45 - 16:50	59.7	59.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	6.3
16:50 - 16:55	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
16:55 - 17:00	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
17:00 - 17:05	51.1	55.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.3
17:05 - 17:10	57.2	56.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.6	3.1
17:10 - 17:15	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
17:15 - 17:20	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
17:20 - 17:25	60.5	60.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	6.6
17:25 - 17:30	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{A/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำราญ อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13855

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
17:35 - 17:40	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
17:40 - 17:45	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
17:45 - 17:50	61.3	60.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	6.9
17:50 - 17:55	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
17:55 - 18:00	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
18:00 - 18:05	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
18:05 - 18:10	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
18:10 - 18:15	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
18:15 - 18:20	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
18:20 - 18:25	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
18:25 - 18:30	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
18:30 - 18:35	61.4	49.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
18:35 - 18:40	61.4	49.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
18:40 - 18:45	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
18:45 - 18:50	61.9	47.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
18:50 - 18:55	59.7	59.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	6.3
18:55 - 19:00	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
19:00 - 19:05	62.2	45.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.6	-
19:05 - 19:10	61.4	49.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
19:10 - 19:15	61.5	49.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
19:15 - 19:20	61.4	49.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
19:20 - 19:25	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
19:25 - 19:30	61.3	49.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
19:30 - 19:35	62.0	46.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
19:35 - 19:40	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
19:40 - 19:45	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
19:45 - 19:50	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
19:50 - 19:55	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
19:55 - 20:00	61.5	49.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน 11.2						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : I3855

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
20:05 - 20:10	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
20:10 - 20:15	61.3	49.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
20:15 - 20:20	61.7	48.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
20:20 - 20:25	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
20:25 - 20:30	57.6	56.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.0	3.2
20:30 - 20:35	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
20:35 - 20:40	61.7	48.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
20:40 - 20:45	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
20:45 - 20:50	61.9	47.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
20:50 - 20:55	61.7	48.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
20:55 - 21:00	61.9	47.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
21:00 - 21:05	61.7	48.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
21:05 - 21:10	62.1	46.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.5	-
21:10 - 21:15	61.6	48.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
21:15 - 21:20	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
21:20 - 21:25	62.0	46.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
21:25 - 21:30	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
21:30 - 21:35	55.7	56.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	2.8
21:35 - 21:40	61.7	62.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	8.6
21:40 - 21:45	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
21:45 - 21:50	62.1	45.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.5	-
21:50 - 21:55	61.5	62.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	8.5
21:55 - 22:00	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
22:00 - 22:05	63.7	63.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	13.4	13.4
22:05 - 22:10	47.4	48.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:10 - 22:15	55.0	54.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.7	4.4
22:15 - 22:20	60.0	60.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.7	9.7
22:20 - 22:25	46.6	46.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:25 - 22:30	49.7	48.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13855

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	51.7	43.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	-
22:35 - 22:40	64.9	64.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	14.6	14.5
22:40 - 22:45	63.8	63.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	13.5	13.5
22:45 - 22:50	50.1	48.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
22:50 - 22:55	62.7	62.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.4	12.5
22:55 - 23:00	49.2	45.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:00 - 23:05	51.2	44.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.9	-
23:05 - 23:10	52.0	43.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
23:10 - 23:15	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
23:15 - 23:20	51.7	43.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.4	-
23:20 - 23:25	53.0	52.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.7	1.9
23:25 - 23:30	51.1	44.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.8	-
23:30 - 23:35	51.5	44.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.2	-
23:35 - 23:40	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:40 - 23:45	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
23:45 - 23:50	44.7	46.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:50 - 23:55	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
23:55 - 00:00	49.8	45.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:00 - 00:05	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:05 - 00:10	27.9	47.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:10 - 00:15	49.4	45.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:15 - 00:20	68.2	68.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	17.9	18.1
00:20 - 00:25	57.8	57.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.5	7.6
00:25 - 00:30	64.9	64.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	14.6	14.5
00:30 - 00:35	71.8	71.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	21.5	21.6
00:35 - 00:40	52.5	52.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	1.7
00:40 - 00:45	52.3	43.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
00:45 - 00:50	63.2	63.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.9	12.9
00:50 - 00:55	64.5	64.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	14.2	14.1
00:55 - 01:00	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำพรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13855

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	49.8	45.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:05 - 01:10	52.2	51.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	1.6
01:10 - 01:15	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
01:15 - 01:20	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:20 - 01:25	45.2	47.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:25 - 01:30	46.0	46.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:30 - 01:35	50.0	45.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:35 - 01:40	51.6	44.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
01:40 - 01:45	52.0	43.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
01:45 - 01:50	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
01:50 - 01:55	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
01:55 - 02:00	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:00 - 02:05	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
02:05 - 02:10	62.1	62.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	11.8	12.0
02:10 - 02:15	67.6	67.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	17.3	17.5
02:15 - 02:20	51.4	44.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.1	-
02:20 - 02:25	52.6	42.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.3	-
02:25 - 02:30	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:30 - 02:35	51.1	44.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.8	-
02:35 - 02:40	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
02:40 - 02:45	51.8	43.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.5	-
02:45 - 02:50	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
02:50 - 02:55	49.2	45.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:55 - 03:00	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
03:00 - 03:05	49.0	45.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:05 - 03:10	51.4	44.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.1	-
03:10 - 03:15	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
03:15 - 03:20	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
03:20 - 03:25	51.0	44.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.7	-
03:25 - 03:30	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13855

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:35 - 03:40	45.2	47.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:40 - 03:45	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
03:45 - 03:50	51.1	44.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.8	-
03:50 - 03:55	50.7	44.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.4	-
03:55 - 04:00	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:00 - 04:05	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
04:05 - 04:10	52.3	42.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
04:10 - 04:15	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
04:15 - 04:20	48.7	45.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:20 - 04:25	48.1	46.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:25 - 04:30	46.0	47.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:30 - 04:35	50.3	45.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.0	-
04:35 - 04:40	53.9	54.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.6	3.8
04:40 - 04:45	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
04:45 - 04:50	51.1	44.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.8	-
04:50 - 04:55	43.7	46.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:55 - 05:00	52.5	52.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	1.7
05:00 - 05:05	51.4	51.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.1	1.3
05:05 - 05:10	55.6	56.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.3	5.7
05:10 - 05:15	55.8	56.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.5	5.8
05:15 - 05:20	55.8	56.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.5	5.8
05:20 - 05:25	58.2	58.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.9	7.9
05:25 - 05:30	59.6	59.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.3	8.9
05:30 - 05:35	58.5	58.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.2	8.1
05:35 - 05:40	59.0	58.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.7	8.5
05:40 - 05:45	60.5	60.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.2	10.1
05:45 - 05:50	53.0	52.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.7	1.9
05:50 - 05:55	58.9	58.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.6	8.4
05:55 - 06:00	59.3	59.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.0	8.7
มาตรฐานเสียงรบกวน L ₁₋₂						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำพร อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13855

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 15-16/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
06:00 - 06:05	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
06:05 - 06:10	60.8	60.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	6.7
06:10 - 06:15	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
06:15 - 06:20	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
06:20 - 06:25	49.3	55.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.2
06:25 - 06:30	55.0	56.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.4	2.7
06:30 - 06:35	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
06:35 - 06:40	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
06:40 - 06:45	62.0	62.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	8.7
06:45 - 06:50	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
06:50 - 06:55	53.5	56.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.5
06:55 - 07:00	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
07:00 - 07:05	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
07:05 - 07:10	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
07:10 - 07:15	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
07:15 - 07:20	53.5	56.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.5
07:20 - 07:25	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
07:25 - 07:30	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
07:30 - 07:35	63.2	62.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.6	9.3
07:35 - 07:40	60.8	60.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	6.7
07:40 - 07:45	46.2	55.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.9
07:45 - 07:50	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
07:50 - 07:55	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
07:55 - 08:00	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
08:00 - 08:05	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
08:05 - 08:10	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
08:10 - 08:15	46.3	55.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.1
08:15 - 08:20	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
08:20 - 08:25	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
08:25 - 08:30	60.6	51.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2647

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13855
 MEASURING DATE : 15-16/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

15-16/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีมีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	68.9	68.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	15.3	15.2
08:35 - 08:40	60.5	60.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	6.6
08:40 - 08:45	65.0	65.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.4	11.4
08:45 - 08:50	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
08:50 - 08:55	68.1	68.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	14.5	14.6
08:55 - 09:00	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
09:00 - 09:05	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
09:05 - 09:10	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
09:10 - 09:15	69.0	68.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	15.4	15.3
09:15 - 09:20	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
09:20 - 09:25	60.3	60.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	6.5
09:25 - 09:30	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
09:30 - 09:35	61.1	50.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
09:35 - 09:40	68.0	68.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	14.4	14.5
09:40 - 09:45	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
09:45 - 09:50	61.6	48.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.0	-
09:50 - 09:55	61.8	47.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
09:55 - 10:00	68.5	68.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	14.9	14.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REMARK :

¹ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
PARAMETER** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13856
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
10:00 - 10:05 ¹³	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
10:05 - 10:10	54.9	54.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.3	1.2
10:10 - 10:15	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
10:15 - 10:20	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
10:20 - 10:25	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
10:25 - 10:30	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
10:30 - 10:35	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
10:35 - 10:40	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
10:40 - 10:45	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
10:45 - 10:50	59.1	53.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	-
10:50 - 10:55	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
10:55 - 11:00	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
11:00 - 11:05	64.1	64.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.5	10.8
11:05 - 11:10	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
11:10 - 11:15	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
11:15 - 11:20	58.8	59.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.2	6.0
11:20 - 11:25	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
11:25 - 11:30	67.6	67.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	14.0	13.7
11:30 - 11:35	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
11:35 - 11:40	61.7	48.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
11:40 - 11:45	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
11:45 - 11:50	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
11:50 - 11:55	61.4	49.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
11:55 - 12:00	61.5	49.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
12:00 - 12:05	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
12:05 - 12:10	61.3	49.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
12:10 - 12:15	61.3	49.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
12:15 - 12:20	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
12:20 - 12:25	61.7	48.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
12:25 - 12:30	58.8	59.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.2	6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 PARAMETER** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13856
 MEASURING DATE : 16-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
12:30 - 12:35	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
12:35 - 12:40	63.2	62.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.6	9.3
12:40 - 12:45	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
12:45 - 12:50	62.6	62.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.0	9.0
12:50 - 12:55	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
12:55 - 13:00	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
13:00 - 13:05	61.0	50.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
13:05 - 13:10	61.9	47.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
13:10 - 13:15	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
13:15 - 13:20	60.8	50.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
13:20 - 13:25	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
13:25 - 13:30	62.0	46.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
13:30 - 13:35	53.5	56.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.5
13:35 - 13:40	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
13:40 - 13:45	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
13:45 - 13:50	59.1	59.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.5	6.1
13:50 - 13:55	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
13:55 - 14:00	61.0	50.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.4	-
14:00 - 14:05	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
14:05 - 14:10	59.9	52.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
14:10 - 14:15	61.7	48.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
14:15 - 14:20	61.4	49.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
14:20 - 14:25	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
14:25 - 14:30	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
14:30 - 14:35	61.4	49.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
14:35 - 14:40	61.5	62.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	8.5
14:40 - 14:45	61.2	50.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
14:45 - 14:50	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
14:50 - 14:55	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
14:55 - 15:00	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/, 2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำไร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13856

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
15:00 - 15:05	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
15:05 - 15:10	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
15:10 - 15:15	58.4	57.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.8	3.4
15:15 - 15:20	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
15:20 - 15:25	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
15:25 - 15:30	60.1	52.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.5	-
15:30 - 15:35	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
15:35 - 15:40	61.8	47.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.2	-
15:40 - 15:45	60.9	50.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
15:45 - 15:50	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
15:50 - 15:55	58.0	56.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.4	3.3
15:55 - 16:00	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
16:00 - 16:05	59.3	52.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.7	-
16:05 - 16:10	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
16:10 - 16:15	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
16:15 - 16:20	58.0	56.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.4	3.3
16:20 - 16:25	69.5	69.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	15.9	16.2
16:25 - 16:30	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
16:30 - 16:35	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
16:35 - 16:40	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
16:40 - 16:45	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
16:45 - 16:50	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
16:50 - 16:55	63.5	64.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.9	10.5
16:55 - 17:00	54.3	56.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	2.6
17:00 - 17:05	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
17:05 - 17:10	63.3	63.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	9.7	9.4
17:10 - 17:15	53.0	55.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.5
17:15 - 17:20	36.2	55.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.0
17:20 - 17:25	55.0	56.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.4	2.7
17:25 - 17:30	53.5	56.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11.12}						10	

 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรือ เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13856
 MEASURING DATE : 16-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				กิจกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
17:30 - 17:35	62.0	62.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	8.7
17:35 - 17:40	64.1	64.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	10.5	10.8
17:40 - 17:45	71.6	71.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	18.0	18.0
17:45 - 17:50	61.5	62.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	8.5
17:50 - 17:55	49.1	55.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.8
17:55 - 18:00	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
18:00 - 18:05	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
18:05 - 18:10	59.7	59.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	6.3
18:10 - 18:15	56.7	56.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	3.0
18:15 - 18:20	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
18:20 - 18:25	57.0	54.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.4	0.6
18:25 - 18:30	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
18:30 - 18:35	59.4	59.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	6.2
18:35 - 18:40	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
18:40 - 18:45	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
18:45 - 18:50	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
18:50 - 18:55	68.9	68.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	15.3	15.2
18:55 - 19:00	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
19:00 - 19:05	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
19:05 - 19:10	68.5	68.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	14.9	14.9
19:10 - 19:15	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
19:15 - 19:20	61.3	49.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
19:20 - 19:25	61.9	47.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
19:25 - 19:30	61.7	48.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.1	-
19:30 - 19:35	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
19:35 - 19:40	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
19:40 - 19:45	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
19:45 - 19:50	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
19:50 - 19:55	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
19:55 - 20:00	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13856
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))						
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
20:00 - 20:05	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
20:05 - 20:10	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
20:10 - 20:15	59.7	52.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.1	-
20:15 - 20:20	61.1	50.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.5	-
20:20 - 20:25	61.4	49.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
20:25 - 20:30	59.8	52.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.2	-
20:30 - 20:35	62.0	62.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	8.7
20:35 - 20:40	62.0	46.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.4	-
20:40 - 20:45	62.1	45.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.5	-
20:45 - 20:50	59.9	52.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.3	-
20:50 - 20:55	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
20:55 - 21:00	56.7	54.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.1	0.7
21:00 - 21:05	54.3	54.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.7	1.3
21:05 - 21:10	58.9	53.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.3	-
21:10 - 21:15	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
21:15 - 21:20	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
21:20 - 21:25	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
21:25 - 21:30	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
21:30 - 21:35	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
21:35 - 21:40	59.4	52.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	-
21:40 - 21:45	55.7	56.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	2.8
21:45 - 21:50	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
21:50 - 21:55	57.9	53.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.3	0.2
21:55 - 22:00	60.2	51.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.6	-
22:00 - 22:05	59.8	59.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.5	9.6
22:05 - 22:10	58.1	58.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.8	7.8
22:10 - 22:15	58.4	58.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.1	8.0
22:15 - 22:20	59.0	58.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.7	8.5
22:20 - 22:25	59.8	59.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.5	9.6
22:25 - 22:30	61.2	61.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.9	11.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13856

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
22:30 - 22:35	60.5	60.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.2	10.1
22:35 - 22:40	60.5	60.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.2	10.1
22:40 - 22:45	60.3	60.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.0	10.0
22:45 - 22:50	64.4	64.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	14.1	14.0
22:50 - 22:55	57.6	57.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.3	7.5
22:55 - 23:00	61.7	61.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	11.4	11.6
23:00 - 23:05	56.6	56.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.3	6.3
23:05 - 23:10	69.3	69.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	19.0	19.1
23:10 - 23:15	64.3	64.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	14.0	13.9
23:15 - 23:20	58.1	58.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.8	7.8
23:20 - 23:25	58.4	58.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.1	8.0
23:25 - 23:30	58.6	58.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.3	8.2
23:30 - 23:35	60.1	60.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.8	9.8
23:35 - 23:40	60.8	60.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.5	10.4
23:40 - 23:45	60.1	60.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.8	9.8
23:45 - 23:50	58.6	58.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.3	8.2
23:50 - 23:55	59.3	59.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	9.0	8.7
23:55 - 00:00	61.8	62.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	11.5	11.7
00:00 - 00:05	58.5	58.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.2	8.1
00:05 - 00:10	67.5	67.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	17.2	17.4
00:10 - 00:15	62.4	62.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	12.1	12.2
00:15 - 00:20	61.9	62.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	11.6	11.8
00:20 - 00:25	58.5	58.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.2	8.1
00:25 - 00:30	57.1	57.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.8	7.1
00:30 - 00:35	61.1	61.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.8	11.1
00:35 - 00:40	57.4	57.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.1	7.3
00:40 - 00:45	42.8	47.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:45 - 00:50	47.9	48.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
00:50 - 00:55	53.0	41.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.7	-
00:55 - 01:00	52.5	52.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.2	1.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{L_{1/2}}						10	

 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13856
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	ขณะกรรการ ควบคุมมลพิษ*	กรรโรงงาน อุตสาหกรรม**				ขณะกรรการ ควบคุมมลพิษ	กรรโรงงาน อุตสาหกรรม
01:00 - 01:05	52.0	43.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.7	-
01:05 - 01:10	50.6	44.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.3	-
01:10 - 01:15	65.9	65.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	15.6	15.4
01:15 - 01:20	40.8	47.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
01:20 - 01:25	52.3	42.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
01:25 - 01:30	54.3	54.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.0	4.0
01:30 - 01:35	52.3	43.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
01:35 - 01:40	66.2	66.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	15.9	15.7
01:40 - 01:45	52.6	42.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.3	-
01:45 - 01:50	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
01:50 - 01:55	50.8	51.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	1.1
01:55 - 02:00	64.2	64.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	13.9	13.8
02:00 - 02:05	53.1	41.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.8	-
02:05 - 02:10	67.9	68.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	17.6	17.8
02:10 - 02:15	49.2	45.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:15 - 02:20	49.6	45.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:20 - 02:25	65.9	65.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	15.6	15.4
02:25 - 02:30	52.2	43.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
02:30 - 02:35	52.9	41.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.6	-
02:35 - 02:40	53.0	41.4	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.7	-
02:40 - 02:45	52.2	43.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.9	-
02:45 - 02:50	47.9	48.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:50 - 02:55	50.1	45.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
02:55 - 03:00	51.6	43.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.3	-
03:00 - 03:05	66.4	66.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	16.1	15.9
03:05 - 03:10	53.9	36.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.6	-
03:10 - 03:15	53.6	39.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.3	-
03:15 - 03:20	53.9	37.2	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.6	-
03:20 - 03:25	54.0	35.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.7	-
03:25 - 03:30	67.9	68.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	17.6	17.8
มาตรฐานเสียงรบกวน L _{1/2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนางนาง (NS)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13856
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
03:30 - 03:35	53.1	41.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.8	-
03:35 - 03:40	49.2	45.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:40 - 03:45	51.9	43.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.6	-
03:45 - 03:50	53.2	40.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.9	-
03:50 - 03:55	46.0	47.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
03:55 - 04:00	51.3	44.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	1.0	-
04:00 - 04:05	53.6	39.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.3	-
04:05 - 04:10	53.6	38.8	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.3	-
04:10 - 04:15	43.7	46.9	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:15 - 04:20	45.4	46.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:20 - 04:25	47.4	48.1	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
04:25 - 04:30	53.3	40.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.0	-
04:30 - 04:35	50.4	45.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.1	-
04:35 - 04:40	52.3	43.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	2.0	-
04:40 - 04:45	53.4	40.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	3.1	-
04:45 - 04:50	50.4	45.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.1	-
04:50 - 04:55	50.8	44.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	0.5	-
04:55 - 05:00	49.3	48.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
05:00 - 05:05	57.2	57.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.9	7.2
05:05 - 05:10	41.0	47.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	-	-
05:10 - 05:15	54.3	54.3	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.0	4.0
05:15 - 05:20	58.9	58.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.6	8.4
05:20 - 05:25	57.5	57.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	7.2	7.4
05:25 - 05:30	55.0	54.7	00:25 - 00:30	50.3	51.3	4.7	4.4
05:30 - 05:35	56.4	56.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.1	6.2
05:35 - 05:40	58.8	58.6	00:25 - 00:30	50.3	51.3	8.5	8.3
05:40 - 05:45	61.2	61.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	10.9	11.2
05:45 - 05:50	56.4	56.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.1	6.2
05:50 - 05:55	55.6	56.0	00:25 - 00:30	50.3	51.3	5.3	5.7
05:55 - 06:00	57.2	57.5	00:25 - 00:30	50.3	51.3	6.9	7.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองค้ำจระ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER*** : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 13856

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 16-17/06/2023

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 17/06/2023

S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)	
	L _{eq} (dB(A))					คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**					
06:00 - 06:05	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
06:05 - 06:10	55.3	54.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.7	1.1
06:10 - 06:15	60.9	50.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
06:15 - 06:20	60.3	51.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
06:20 - 06:25	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
06:25 - 06:30	60.6	51.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.0	-
06:30 - 06:35	59.0	53.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.4	-
06:35 - 06:40	57.2	56.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.6	3.1
06:40 - 06:45	58.6	53.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.0	-
06:45 - 06:50	50.8	55.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.7
06:50 - 06:55	69.0	68.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	15.4	15.3
06:55 - 07:00	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
07:00 - 07:05	67.3	67.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	13.7	13.5
07:05 - 07:10	52.4	56.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	2.4
07:10 - 07:15	60.0	52.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.4	-
07:15 - 07:20	58.1	53.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.5	0.1
07:20 - 07:25	57.3	54.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.7	0.5
07:25 - 07:30	59.5	52.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.9	-
07:30 - 07:35	53.7	55.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	0.1	1.4
07:35 - 07:40	60.8	51.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.2	-
07:40 - 07:45	56.4	54.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.8	0.8
07:45 - 07:50	65.2	65.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	11.6	12.0
07:50 - 07:55	60.5	51.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.9	-
07:55 - 08:00	61.2	49.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.6	-
08:00 - 08:05	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
08:05 - 08:10	56.1	54.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.5	0.9
08:10 - 08:15	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
08:15 - 08:20	55.7	54.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	2.1	1.0
08:20 - 08:25	60.9	50.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.3	-
08:25 - 08:30	60.3	51.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10	

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ พอลูรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
PARAMETER*** : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13856
MEASURING DATE : 16-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 27/06/2023

16-17/06/2023	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน		11/06/2023	ระดับเสียงพื้นฐาน L ₉₀ (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน	
	L _{eq} (dB(A))					dB(A)	
	คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ*	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม**				คณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ	กรมโรงงาน อุตสาหกรรม
08:30 - 08:35	66.5	66.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	12.9	12.9
08:35 - 08:40	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
08:40 - 08:45	59.6	52.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	6.0	-
08:45 - 08:50	61.3	60.5	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	6.9
08:50 - 08:55	61.4	49.4	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.8	-
08:55 - 09:00	61.3	49.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
09:00 - 09:05	55.3	54.7	08:50 - 08:55	53.6	59.6	1.7	1.1
09:05 - 09:10	58.7	53.3	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.1	-
09:10 - 09:15	52.0	55.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	-	1.6
09:15 - 09:20	57.5	54.0	08:50 - 08:55	53.6	59.6	3.9	0.4
09:20 - 09:25	60.7	51.1	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.1	-
09:25 - 09:30	57.7	53.9	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.1	0.3
09:30 - 09:35	57.6	56.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	4.0	3.2
09:35 - 09:40	61.3	49.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.7	-
09:40 - 09:45	61.5	49.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	7.9	-
09:45 - 09:50	59.4	59.8	08:50 - 08:55	53.6	59.6	5.8	6.2
09:50 - 09:55	61.9	47.6	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.3	-
09:55 - 10:00	62.2	45.2	08:50 - 08:55	53.6	59.6	8.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1),2)}						10	

REMARK :

¹⁾ Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)²⁾ Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)³⁾ Start Time

* Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

** Measurement Follow The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2553 (2010)

*** Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	11:00	48.9	73.7	61.5	39.9	53.9	52.7	47.1	44.2	43.8
	11:05	49.0	73.8	59.6	41.9	52.9	52.1	48.0	45.5	44.7
	11:10	53.0	77.8	70.9	41.7	56.2	53.9	48.2	45.2	44.8
	11:15	50.0	74.8	60.5	41.4	54.1	52.7	48.8	45.7	44.4
	11:20	51.8	76.6	63.8	41.9	55.8	54.7	50.2	45.2	44.1
	11:25	51.1	75.9	62.9	40.9	57.6	55.7	47.6	44.6	43.7
	11:30	52.1	76.9	75.8	41.2	57.4	54.2	48.1	45.0	44.2
	11:35	47.5	72.3	59.4	40.5	52.1	50.8	45.7	43.7	43.4
	11:40	50.8	75.6	69.4	40.2	55.0	53.1	47.4	44.4	43.8
	11:45	49.4	74.2	64.3	40.5	54.7	52.4	47.6	43.9	43.5
	11:50	59.6	84.4	79.9	42.1	59.2	56.7	49.1	45.6	44.7
	11:55	55.2	80.0	73.4	39.4	61.6	55.1	48.5	44.1	43.1
	12:00	56.0	80.8	75.7	42.3	59.0	53.6	49.3	45.2	44.7
	12:05	50.8	75.6	68.8	37.9	56.1	54.3	46.4	43.0	41.9
	12:10	47.6	72.4	59.0	39.8	52.5	50.0	46.0	43.0	42.3
	12:15	49.7	74.5	61.1	42.7	54.2	52.7	48.6	45.2	44.9
	12:20	53.5	78.3	81.4	39.7	55.7	54.7	48.5	45.0	43.9
	12:25	54.0	78.8	73.0	40.9	60.9	55.4	48.6	44.1	43.3
	12:30	47.2	72.0	59.7	38.6	51.4	49.8	45.7	42.9	41.9
	12:35	51.2	76.0	79.9	38.5	53.1	51.6	45.9	42.4	41.7
	12:40	47.4	72.2	56.9	39.8	51.7	50.3	46.2	43.0	42.0
	12:45	49.6	74.4	78.2	36.3	52.0	50.7	46.1	41.5	41.0
	12:50	51.3	76.1	75.2	39.1	53.5	52.5	46.8	43.1	42.6
	12:55	51.7	76.5	78.9	37.3	55.2	52.0	44.3	40.3	39.8
	13:00	48.6	73.4	64.2	37.9	53.6	51.0	45.7	41.6	41.1
	13:05	55.1	79.9	85.8	38.0	52.9	51.0	46.5	43.5	42.4
	13:10	53.0	77.8	65.5	40.1	58.9	54.5	50.9	45.4	44.2
	13:15	54.8	79.6	70.1	41.7	60.4	55.2	47.7	44.1	43.7
	13:20	52.7	77.5	70.0	38.1	60.1	57.1	47.6	42.1	40.9
	13:25	50.5	75.3	74.9	40.1	54.9	53.3	47.0	43.5	43.0
	13:30	51.8	76.6	78.5	38.8	57.2	55.1	45.9	42.7	41.6
	13:35	49.1	73.9	63.7	41.4	52.5	51.6	47.3	43.6	43.1
	13:40	56.7	81.5	76.0	40.1	61.9	52.2	46.7	43.5	43.1
	13:45	58.2	83.0	79.3	41.5	55.2	53.6	48.7	45.0	44.6
	13:50	56.9	81.7	80.8	40.7	57.5	54.9	48.1	44.5	44.0
	13:55	49.6	74.4	63.7	39.5	55.2	53.1	47.4	43.6	42.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	14:00	48.1	72.9	56.2	39.9	52.8	51.4	46.5	43.3	42.7
	14:05	50.2	75.0	63.5	40.2	54.1	52.8	48.6	44.7	43.9
	14:10	52.7	77.5	68.7	40.5	59.1	56.3	50.3	44.3	43.9
	14:15	48.7	73.5	61.9	40.2	54.8	52.1	46.2	42.9	42.4
	14:20	49.0	73.8	69.9	38.6	52.9	51.2	46.5	43.3	42.2
	14:25	48.0	72.8	58.5	40.3	52.4	50.4	46.6	43.5	42.8
	14:30	48.8	73.6	60.3	39.7	54.6	51.5	46.2	43.0	42.3
	14:35	50.9	75.7	78.4	40.8	55.5	53.3	47.2	44.1	43.4
	14:40	47.6	72.4	69.3	41.1	52.3	48.9	45.9	44.2	43.6
	14:45	47.0	71.8	58.6	40.3	51.3	49.9	45.5	42.9	42.1
	14:50	53.3	78.1	72.0	40.5	56.9	53.4	47.7	43.9	43.3
	14:55	60.0	84.8	81.8	40.9	66.6	62.9	51.2	45.1	44.0
	15:00	52.2	77.0	75.6	35.9	57.0	54.1	46.4	41.7	40.8
	15:05	53.0	77.8	73.6	38.5	58.1	55.1	48.7	45.4	44.5
	15:10	50.9	75.7	78.8	37.1	52.3	51.4	46.2	40.6	39.7
	15:15	46.6	71.4	61.4	34.8	51.5	50.1	43.2	38.9	38.1
	15:20	55.7	80.5	73.7	35.4	62.6	54.4	45.9	39.0	38.0
	15:25	52.4	77.2	83.3	35.9	54.1	50.7	41.5	37.9	37.5
	15:30	45.7	70.5	58.3	35.3	50.9	49.5	42.1	38.7	38.1
	15:35	47.9	72.7	59.3	37.6	52.3	50.8	46.3	43.5	42.7
	15:40	46.3	71.1	60.1	35.8	52.7	51.2	41.7	38.1	37.7
	15:45	44.8	69.6	55.4	37.3	49.7	47.1	43.2	40.5	40.2
	15:50	47.8	72.6	69.4	36.6	53.5	51.5	42.4	39.5	38.9
	15:55	45.7	70.5	63.8	36.2	50.3	49.1	43.2	40.6	39.9
	16:00	50.8	75.6	78.3	38.4	53.0	50.7	44.4	41.3	40.9
	16:05	48.4	73.2	74.5	40.6	52.3	50.9	45.6	43.3	43.0
	16:10	49.6	74.4	71.5	40.0	54.3	52.6	47.0	43.6	42.4
	16:15	50.5	75.3	61.6	40.7	56.5	54.5	48.0	44.2	43.5
	16:20	53.5	78.3	67.7	41.1	60.6	56.8	48.5	44.8	44.1
	16:25	48.7	73.5	59.4	38.9	53.2	51.9	47.1	43.0	42.4
	16:30	48.7	73.5	58.6	38.6	52.4	51.7	47.5	44.7	44.1
	16:35	48.7	73.5	58.9	38.1	53.3	51.7	47.0	43.9	42.2
	16:40	53.5	78.3	71.5	42.0	58.0	54.6	49.0	46.3	45.7
	16:45	50.7	75.5	64.6	43.4	55.9	53.1	48.5	45.8	45.4
	16:50	50.9	75.7	78.4	42.2	53.2	52.0	48.4	45.9	45.3
	16:55	49.2	74.0	70.9	40.2	52.4	50.7	47.0	44.3	43.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางขั่ว (N1)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01 I20950 : Class I

SAMPLE NO. : 13864-13870

MEASURING DATE : 10-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	17:00	48.4	73.2	60.2	41.1	52.5	51.1	46.9	44.3	43.7
	17:05	52.7	77.5	72.2	41.5	53.8	50.0	46.8	44.5	44.1
	17:10	51.3	76.1	66.6	41.6	55.6	53.6	48.2	44.6	43.8
	17:15	49.0	73.8	58.5	42.1	52.5	51.6	48.0	46.0	45.2
	17:20	49.0	73.8	62.8	41.7	51.9	51.0	46.7	44.5	43.9
	17:25	49.4	74.2	63.9	41.9	53.7	51.6	47.3	44.9	44.6
	17:30	53.1	77.9	70.2	42.5	56.6	54.0	48.5	45.1	44.6
	17:35	48.7	73.5	59.9	40.3	53.0	51.9	47.2	43.7	43.0
	17:40	49.2	74.0	57.5	42.4	52.8	51.7	48.3	45.5	45.1
	17:45	51.6	76.4	69.5	41.3	57.6	55.7	47.9	44.6	44.1
	17:50	48.9	73.7	59.8	41.6	53.8	51.7	47.4	44.7	44.1
	17:55	53.4	78.2	66.4	43.2	58.8	57.2	50.6	46.6	46.0
	18:00	55.1	79.9	74.4	42.0	58.5	53.8	48.4	45.7	45.0
	18:05	53.6	78.4	70.3	42.7	58.5	56.0	49.1	46.4	46.0
	18:10	54.2	79.0	69.7	41.9	59.3	55.8	50.1	46.0	45.1
	18:15	52.2	77.0	62.0	41.6	56.7	55.9	50.8	45.3	44.4
	18:20	49.9	74.7	60.0	41.0	53.1	52.3	49.4	45.9	45.0
	18:25	51.9	76.7	65.4	40.8	56.6	55.3	49.9	46.0	45.2
	18:30	48.9	73.7	61.5	41.1	51.7	50.4	47.4	44.3	43.6
	18:35	53.2	78.0	65.7	41.8	59.8	55.8	50.2	47.0	46.2
	18:40	52.8	77.6	65.5	42.8	57.7	56.0	50.6	46.5	45.7
	18:45	52.0	76.8	68.6	40.9	57.1	54.3	47.3	44.4	43.9
	18:50	56.2	81.0	74.6	41.1	62.2	56.1	47.1	43.8	43.3
	18:55	48.6	73.4	63.5	41.3	52.4	51.3	46.7	44.0	43.5
	19:00	52.3	77.1	68.3	37.4	59.8	53.3	42.8	39.8	39.3
	19:05	48.7	73.5	64.8	36.3	56.4	51.7	41.7	38.1	37.8
	19:10	45.9	70.7	56.8	37.3	51.7	50.2	42.3	38.9	38.7
	19:15	52.1	76.9	67.1	37.5	59.5	55.5	47.1	40.6	39.5
	19:20	49.7	74.5	68.9	36.6	53.2	51.2	40.9	38.9	38.6
	19:25	49.7	74.5	65.5	37.2	57.9	51.1	39.8	38.8	38.6
	19:30	54.8	79.6	79.3	36.6	53.6	48.7	39.5	38.2	38.0
	19:35	44.6	69.4	57.3	37.0	50.3	47.7	41.3	38.9	38.5
	19:40	60.6	85.4	82.3	38.0	67.2	54.9	42.3	39.6	39.3
	19:45	47.2	72.0	66.0	37.5	50.8	47.0	40.1	39.0	38.7
	19:50	57.8	82.6	75.3	37.8	65.4	59.2	42.9	39.6	39.4
	19:55	43.8	68.6	68.0	38.3	44.6	43.1	40.4	39.6	39.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	20:00	41.6	66.4	55.7	38.2	44.6	42.2	40.7	39.8	39.6
	20:05	44.8	69.6	61.2	39.0	49.8	48.4	42.2	40.6	40.3
	20:10	41.8	66.6	60.0	38.8	44.4	43.4	40.9	40.0	39.9
	20:15	46.8	71.6	59.7	38.8	52.2	51.0	43.4	41.0	40.6
	20:20	44.7	69.5	53.7	39.5	49.4	47.9	43.3	41.4	41.2
	20:25	48.7	73.5	63.1	39.4	54.0	52.4	45.9	41.5	40.9
	20:30	42.9	67.7	51.0	38.2	48.1	46.4	41.2	39.9	39.6
	20:35	56.5	81.3	72.8	38.8	65.5	55.5	43.7	40.5	40.2
	20:40	46.7	71.5	61.7	39.6	52.7	49.7	42.3	41.3	41.1
	20:45	46.3	71.1	63.7	39.0	53.4	50.0	41.9	40.6	40.4
	20:50	44.4	69.2	65.4	39.2	49.4	45.5	41.8	40.7	40.4
	20:55	42.9	67.7	51.5	39.4	46.4	45.1	42.0	40.9	40.7
	21:00	44.2	69.0	52.8	39.2	49.9	47.8	41.7	40.6	40.4
	21:05	43.5	68.3	56.8	39.3	48.0	45.9	41.8	40.5	40.4
	21:10	46.9	71.7	62.7	39.7	51.5	48.8	42.1	40.9	40.7
	21:15	64.0	88.8	88.2	39.3	64.4	54.3	42.8	41.0	40.7
	21:20	52.3	77.1	70.5	39.5	58.5	52.8	41.8	41.0	40.7
	21:25	43.7	68.5	54.5	39.7	49.8	46.0	41.7	41.1	41.0
	21:30	43.4	68.2	58.2	39.8	45.7	44.1	41.8	41.2	41.0
	21:35	43.8	68.6	56.4	39.7	45.8	44.9	41.8	41.0	40.8
	21:40	45.1	69.9	58.0	39.2	52.7	47.4	41.7	40.5	40.2
	21:45	43.5	68.3	53.1	39.4	48.7	45.5	41.6	41.1	40.9
	21:50	44.5	69.3	56.2	40.0	49.1	47.3	42.3	41.4	41.2
	21:55	43.5	68.3	51.8	39.2	46.4	45.7	42.4	40.9	40.7
	22:00	45.3	70.1	55.8	39.3	52.0	49.8	41.5	40.7	40.4
	22:05	46.6	71.4	69.4	38.8	43.8	41.9	40.8	40.1	40.0
	22:10	40.8	65.6	45.5	38.6	42.0	41.5	40.7	40.1	40.0
	22:15	43.2	68.0	54.0	39.5	47.7	44.9	41.4	40.8	40.7
	22:20	41.3	66.1	46.3	38.9	43.1	42.0	41.1	40.4	40.3
	22:25	43.3	68.1	58.5	39.0	47.1	45.4	42.0	41.1	40.9
	22:30	43.0	67.8	56.3	39.8	47.3	45.7	41.8	41.1	41.0
	22:35	47.9	72.7	61.1	40.2	54.7	52.7	42.6	41.7	41.5
	22:40	46.5	71.3	58.3	40.5	53.9	51.0	42.2	41.7	41.5
	22:45	41.6	66.4	45.6	39.6	42.4	42.2	41.6	41.1	41.0
	22:50	43.3	68.1	48.9	40.3	46.3	45.4	42.6	41.8	41.7
	22:55	42.7	67.5	53.7	39.8	45.5	44.1	42.1	41.3	40.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรือนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	23:00	42.9	67.7	60.5	39.4	46.3	44.6	41.8	41.0	40.9
	23:05	42.2	67.0	45.5	40.3	43.0	42.8	42.2	41.7	41.5
	23:10	42.8	67.6	46.6	40.4	43.8	43.5	42.7	42.0	41.9
	23:15	42.7	67.5	44.2	41.1	43.2	43.1	42.7	42.3	42.2
	23:20	42.3	67.1	45.6	40.7	43.1	42.8	42.3	41.8	41.6
	23:25	42.3	67.1	46.7	40.4	43.0	42.9	42.3	41.8	41.7
	23:30	44.5	69.3	63.4	40.2	46.9	43.8	41.9	41.3	41.2
	23:35	44.8	69.6	58.5	40.4	50.8	48.7	42.4	41.6	41.5
	23:40	42.2	67.0	44.4	40.5	42.9	42.7	42.2	41.7	41.6
	23:45	42.6	67.4	46.2	40.2	43.4	43.3	42.5	41.9	41.7
	23:50	52.2	77.0	73.7	40.6	53.7	52.2	42.8	42.1	41.9
	23:55	42.1	66.9	46.3	40.0	43.1	42.7	42.1	41.5	41.3
11/06/2023	00:00	42.2	67.0	49.2	40.2	43.3	42.8	42.1	41.4	41.3
	00:05	45.4	70.2	59.3	40.4	52.5	46.0	42.1	41.5	41.4
	00:10	50.6	75.4	69.4	40.5	55.5	53.5	43.1	41.8	41.6
	00:15	44.7	69.5	56.0	39.7	50.1	48.1	41.9	41.1	41.0
	00:20	45.9	70.7	58.5	39.9	52.8	49.2	42.0	41.3	41.1
	00:25	44.1	68.9	57.3	39.5	50.0	47.2	41.7	40.9	40.7
	00:30	45.4	70.2	60.9	40.0	52.9	47.9	41.7	41.0	40.9
	00:35	45.6	70.4	58.4	39.9	51.8	49.8	41.9	41.1	41.0
	00:40	43.5	68.3	57.1	39.7	48.0	44.9	41.5	41.0	40.8
	00:45	43.2	68.0	53.6	39.4	47.0	45.3	41.5	40.6	40.4
	00:50	41.1	65.9	45.7	39.0	41.7	41.5	41.0	40.6	40.5
	00:55	41.1	65.9	45.4	39.4	42.0	41.8	41.1	40.5	40.4
	01:00	40.9	65.7	48.1	39.0	41.7	41.4	40.8	40.4	40.3
	01:05	44.0	68.8	54.5	39.2	48.3	46.5	42.2	40.6	40.4
	01:10	41.9	66.7	55.2	38.8	43.8	42.8	40.7	40.2	40.0
	01:15	48.0	72.8	65.1	39.0	54.1	49.2	41.0	40.2	40.0
	01:20	41.8	66.6	53.7	38.9	43.3	41.6	40.9	39.9	39.7
	01:25	42.8	67.6	57.7	37.7	44.3	42.1	40.4	39.6	39.5
	01:30	40.8	65.6	47.8	38.6	42.9	42.0	40.6	39.8	39.6
	01:35	40.1	64.9	48.1	37.9	42.3	41.2	39.5	39.0	38.9
	01:40	39.3	64.1	42.6	37.8	40.0	39.8	39.3	38.9	38.8
	01:45	43.7	68.5	55.7	38.1	50.1	48.2	40.1	39.5	39.3
	01:50	39.7	64.5	43.5	38.1	40.7	40.2	39.6	39.1	39.1
	01:55	40.2	65.0	47.0	38.1	42.1	40.9	39.9	39.3	39.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
11/06/2023	02:00	41.9	66.7	55.7	38.2	45.8	43.8	40.2	39.4	39.3
	02:05	40.2	65.0	46.0	38.4	41.2	40.8	40.1	39.7	39.6
	02:10	44.6	69.4	56.9	38.8	51.2	48.2	40.7	40.0	39.9
	02:15	46.3	71.1	56.9	39.2	52.9	50.6	42.2	40.8	40.5
	02:20	45.7	70.5	62.4	38.6	51.8	47.8	40.5	39.6	39.4
	02:25	42.5	67.3	56.8	38.5	45.4	41.7	40.2	39.6	39.5
	02:30	40.9	65.7	42.9	39.0	41.8	41.5	40.8	40.3	40.1
	02:35	41.3	66.1	49.9	39.0	43.8	42.4	40.9	40.2	40.0
	02:40	42.6	67.4	54.7	40.0	45.4	42.8	41.5	41.0	40.8
	02:45	42.7	67.5	51.6	39.1	45.6	45.0	41.8	40.8	40.5
	02:50	42.2	67.0	51.9	38.2	46.6	45.4	40.7	40.0	39.7
	02:55	40.6	65.4	44.0	38.7	41.8	41.5	40.5	39.9	39.7
	03:00	42.1	66.9	63.1	38.4	42.8	41.5	40.2	39.6	39.5
	03:05	40.9	65.7	52.3	38.0	41.5	40.7	39.9	39.4	39.3
	03:10	41.2	66.0	50.2	38.5	44.1	42.7	40.7	39.8	39.6
	03:15	40.1	64.9	44.6	38.1	41.0	40.7	40.0	39.4	39.3
	03:20	40.3	65.1	42.5	38.6	41.1	40.9	40.3	39.8	39.7
	03:25	40.7	65.5	45.4	38.7	41.5	41.3	40.6	40.0	39.9
	03:30	41.8	66.6	55.4	38.4	45.4	41.4	40.1	39.5	39.4
	03:35	40.0	64.8	44.3	38.5	40.6	40.5	40.0	39.5	39.4
	03:40	40.0	64.8	45.5	38.3	41.0	40.7	39.9	39.3	39.2
	03:45	40.8	65.6	49.4	37.9	42.9	41.9	40.3	39.6	39.3
	03:50	55.8	80.6	76.8	38.1	58.9	57.2	40.5	39.5	39.3
	03:55	40.4	65.2	43.5	38.8	41.4	41.0	40.4	39.9	39.7
	04:00	41.1	65.9	52.9	38.7	44.9	41.5	40.3	39.9	39.8
	04:05	40.5	65.3	45.8	38.8	41.6	41.2	40.5	39.9	39.7
	04:10	40.8	65.6	48.8	38.8	42.1	41.6	40.7	40.1	39.9
	04:15	42.5	67.3	53.1	39.1	47.0	45.5	40.9	40.3	40.2
	04:20	43.0	67.8	54.5	38.8	48.5	46.6	40.6	39.9	39.8
	04:25	43.0	67.8	53.9	39.8	47.3	45.8	41.5	40.9	40.8
	04:30	48.0	72.8	66.2	39.1	52.2	47.9	41.3	40.4	40.1
	04:35	40.6	65.4	46.1	38.6	41.9	41.5	40.6	39.8	39.6
	04:40	41.0	65.8	51.0	38.8	41.9	41.7	40.9	40.1	39.9
	04:45	43.5	68.3	56.6	39.1	48.0	46.6	41.5	40.5	40.3
	04:50	45.4	70.2	57.6	40.0	49.8	48.5	42.9	41.8	41.5
	04:55	45.3	70.1	59.5	39.8	49.0	47.8	43.0	41.7	41.4



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	05:00	45.5	70.3	57.0	40.1	49.5	47.8	44.2	41.9	41.7
	05:05	48.6	73.4	61.5	41.1	54.3	52.9	45.9	43.3	42.9
	05:10	48.8	73.6	62.1	40.4	54.3	52.3	46.3	43.8	43.1
	05:15	51.7	76.5	66.4	42.0	57.7	56.4	48.2	45.2	44.5
	05:20	51.2	76.0	63.2	41.6	57.5	54.5	48.8	46.9	46.5
	05:25	53.5	78.3	69.6	43.5	57.0	55.0	51.8	49.4	48.6
	05:30	55.0	79.8	63.9	46.3	58.1	57.3	54.3	52.6	52.1
	05:35	54.8	79.6	63.0	44.7	57.8	57.1	54.4	51.8	51.0
	05:40	57.6	82.4	71.6	44.4	63.6	61.5	55.1	51.5	50.5
	05:45	54.9	79.7	65.8	43.5	58.5	57.7	54.0	50.6	49.5
	05:50	52.0	76.8	65.8	43.1	56.8	55.8	49.2	45.9	45.3
	05:55	50.2	75.0	60.4	42.8	55.1	53.7	48.4	45.4	44.8
	06:00	51.3	76.1	63.2	43.2	55.7	54.9	49.3	45.7	45.2
	06:05	55.5	80.3	66.2	42.7	60.5	59.7	53.5	45.7	45.1
	06:10	53.1	77.9	67.1	43.1	57.8	56.6	51.4	46.4	45.8
	06:15	50.7	75.5	68.7	42.0	54.2	53.4	49.7	46.0	45.6
	06:20	48.8	73.6	67.1	41.0	55.6	51.0	45.1	43.1	42.7
	06:25	51.0	75.8	67.6	41.1	55.9	52.1	47.0	43.2	42.8
	06:30	52.5	77.3	67.5	41.6	58.4	56.0	50.4	45.4	44.5
	06:35	50.1	74.9	63.0	41.2	54.4	53.2	49.2	44.1	43.4
	06:40	48.2	73.0	59.1	40.9	53.4	51.3	46.4	43.7	43.1
	06:45	53.3	78.1	79.1	40.6	58.1	56.1	49.2	44.4	43.8
	06:50	51.9	76.7	78.7	40.8	56.2	53.7	48.5	43.8	43.2
	06:55	51.4	76.2	64.5	40.9	56.1	55.2	49.3	44.6	43.6
	07:00	49.3	74.1	62.9	40.2	55.7	52.4	46.0	43.5	42.7
	07:05	48.9	73.7	60.9	41.6	52.8	51.8	48.1	44.6	43.8
	07:10	52.1	76.9	62.0	41.0	58.4	55.7	49.3	44.7	43.9
	07:15	52.8	77.6	67.1	40.6	58.4	56.9	50.7	45.0	44.0
	07:20	49.7	74.5	69.3	40.4	53.8	52.4	47.5	44.5	43.6
	07:25	52.6	77.4	67.7	39.5	57.8	55.4	49.0	44.8	43.9
	07:30	49.7	74.5	65.5	39.5	55.3	53.5	46.5	42.8	42.1
	07:35	51.0	75.8	67.0	39.4	56.0	55.2	49.1	42.6	42.1
	07:40	48.8	73.6	61.4	38.8	53.5	51.9	46.9	42.6	41.6
	07:45	47.6	72.4	61.6	38.6	53.4	51.7	44.2	41.0	40.7
	07:50	47.7	72.5	57.1	38.0	52.4	50.8	46.2	41.4	40.9
	07:55	46.7	71.5	57.4	36.6	52.6	50.6	44.2	40.0	39.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1
SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	08:00	51.8	76.6	63.1	38.5	55.5	54.9	51.1	42.8	42.2
	08:05	51.2	76.0	75.3	39.7	56.1	53.6	47.5	42.8	41.9
	08:10	46.3	71.1	56.6	38.2	50.9	50.0	44.3	41.2	40.6
	08:15	47.1	71.9	58.8	37.8	52.2	50.5	45.8	41.5	40.8
	08:20	48.4	73.2	76.9	37.8	51.1	49.4	44.2	41.2	40.8
	08:25	47.1	71.9	58.9	37.3	51.4	50.4	45.4	41.9	41.1
	08:30	47.1	71.9	59.0	37.7	51.6	50.5	45.0	41.9	40.9
	08:35	48.8	73.6	58.2	38.4	54.4	52.5	46.5	42.7	41.7
	08:40	48.4	73.2	62.2	38.4	53.3	52.1	45.2	42.3	42.0
	08:45	49.8	74.6	79.7	36.6	49.9	48.5	44.2	42.2	41.4
	08:50	50.6	75.4	65.9	38.1	56.4	53.0	46.3	42.7	42.1
	08:55	50.0	74.8	63.3	37.0	55.6	53.7	46.0	41.9	41.2
	09:00	46.7	71.5	62.8	35.2	51.1	49.3	43.7	40.0	39.4
	09:05	52.0	76.8	61.8	38.9	60.4	56.7	45.8	41.9	41.4
	09:10	47.4	72.2	58.3	38.5	52.1	50.9	45.5	43.3	42.6
	09:15	46.1	70.9	60.8	38.0	51.9	49.5	43.6	41.5	41.1
	09:20	45.8	70.6	66.7	37.4	51.3	49.1	42.1	39.7	39.3
	09:25	48.4	73.2	64.7	37.9	53.2	51.6	47.3	43.0	41.9
	09:30	50.3	75.1	70.1	37.7	55.1	53.2	47.4	42.5	41.8
	09:35	47.4	72.2	62.4	36.1	52.7	51.0	45.4	40.9	40.1
	09:40	49.6	74.4	61.1	38.1	54.7	53.2	47.5	43.0	41.3
	09:45	51.0	75.8	75.9	42.6	53.8	53.0	49.1	45.8	45.0
	09:50	53.1	77.9	71.0	41.7	56.8	53.2	48.0	44.2	43.7
	09:55	53.5	78.3	74.0	39.5	55.6	51.7	46.1	43.3	42.7
	10:00	51.3	76.1	64.2	40.6	56.5	54.5	48.6	43.4	42.9
	10:05	56.8	81.6	76.2	39.9	63.7	58.4	48.5	45.2	44.7
	10:10	50.0	74.8	74.2	41.6	52.9	51.7	48.7	45.5	44.4
	10:15	51.0	75.8	67.5	39.7	55.3	51.7	46.0	43.2	42.6
	10:20	45.8	70.6	60.4	39.9	48.9	47.7	45.2	43.1	42.3
	10:25	48.8	73.6	60.2	40.7	54.0	51.7	46.9	43.5	42.9
	10:30	47.8	72.6	60.8	39.2	52.7	51.0	46.3	43.8	43.3
	10:35	49.2	74.0	59.3	42.3	53.0	52.2	48.3	45.5	44.8
	10:40	49.8	74.6	60.4	40.7	54.4	53.0	48.4	46.1	45.2
	10:45	51.4	76.2	62.1	42.3	54.7	54.0	50.5	46.4	45.7
	10:50	54.1	78.9	72.1	41.3	57.3	53.1	47.5	44.5	43.6
	10:55	48.9	73.7	61.6	40.2	53.5	51.7	46.1	43.2	42.8



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
11/06/2023	11:00	48.0	72.8	59.8	39.7	54.1	50.8	45.4	43.0	42.2
	11:05	48.8	73.6	62.2	38.9	52.9	52.1	47.7	43.9	43.0
	11:10	46.8	71.6	59.0	39.7	50.3	49.2	46.1	43.6	42.8
	11:15	51.0	75.8	66.4	42.8	56.3	54.0	47.8	45.7	45.2
	11:20	49.0	73.8	73.9	40.9	52.3	51.1	46.4	43.8	43.1
	11:25	52.4	77.2	67.1	40.4	58.9	53.6	47.2	44.6	44.2
	11:30	49.9	74.7	62.4	40.2	56.8	53.4	46.4	43.4	42.9
	11:35	49.2	74.0	71.6	41.2	52.1	50.7	47.3	45.1	44.7
	11:40	49.7	74.5	62.1	42.2	54.4	53.0	47.8	44.8	44.4
	11:45	50.3	75.1	61.0	42.8	53.6	52.9	49.8	46.5	45.9
	11:50	49.8	74.6	64.3	38.1	54.0	51.2	47.7	43.6	42.4
	11:55	49.0	73.8	60.3	40.5	53.3	52.1	47.5	44.7	44.0
	12:00	47.6	72.4	56.8	41.3	51.8	50.7	46.4	44.3	44.0
	12:05	49.4	74.2	61.9	42.7	52.9	51.9	47.9	45.1	44.5
	12:10	50.2	75.0	62.1	43.4	54.7	52.4	48.1	46.0	45.6
	12:15	52.2	77.0	68.9	40.2	54.5	53.7	49.1	44.4	43.7
	12:20	55.4	80.2	74.4	41.0	59.5	56.0	47.2	44.5	44.1
	12:25	54.5	79.3	73.1	41.9	57.5	53.2	47.0	44.6	43.9
	12:30	48.5	73.3	73.2	40.8	51.3	50.6	45.7	43.3	42.9
	12:35	48.1	72.9	59.1	41.6	51.5	50.5	47.5	44.9	44.2
	12:40	50.2	75.0	71.8	41.3	54.6	53.1	48.2	45.2	44.6
	12:45	48.4	73.2	59.1	41.3	52.2	51.4	47.7	44.7	43.9
	12:50	48.8	73.6	65.1	41.4	53.0	51.8	47.2	44.5	43.8
	12:55	52.2	77.0	70.0	40.7	55.2	54.0	47.3	44.3	43.5
	13:00	51.3	76.1	65.3	40.3	58.1	53.3	47.0	43.2	42.6
	13:05	47.9	72.7	56.3	41.0	52.0	51.4	46.5	44.3	43.7
	13:10	49.0	73.8	69.9	39.1	52.9	51.0	47.3	44.6	43.6
	13:15	49.9	74.7	61.5	40.5	54.6	53.3	47.9	44.6	43.6
	13:20	50.2	75.0	64.0	41.6	54.9	53.1	48.2	44.5	44.2
	13:25	49.6	74.4	58.3	42.6	54.6	53.3	48.0	44.8	44.2
	13:30	49.6	74.4	70.6	39.8	54.1	52.2	47.4	44.0	43.1
	13:35	50.7	75.5	62.8	39.8	55.7	54.1	48.1	43.4	42.8
	13:40	53.1	77.9	69.1	43.6	57.7	53.2	49.2	46.1	45.7
	13:45	48.4	73.2	70.2	39.6	51.4	50.3	47.3	44.5	43.8
	13:50	50.1	74.9	68.8	40.5	53.2	51.8	47.6	44.4	43.4
	13:55	48.3	73.1	57.2	40.3	53.4	51.7	46.4	43.7	42.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	14:00	54.7	79.5	76.7	40.3	54.3	52.2	47.3	43.8	43.2
	14:05	50.5	75.3	60.7	40.5	54.8	53.7	49.3	44.8	43.3
	14:10	51.8	76.6	73.3	41.3	53.5	51.9	48.6	46.2	45.1
	14:15	51.3	76.1	76.1	40.8	52.6	51.5	47.5	44.5	44.0
	14:20	51.8	76.6	64.4	44.2	55.7	54.4	50.2	46.6	46.2
	14:25	50.5	75.3	60.6	40.2	54.5	53.6	49.7	44.1	43.2
	14:30	55.2	80.0	82.6	41.9	60.0	55.1	48.2	44.8	44.5
	14:35	48.6	73.4	56.6	40.2	52.7	51.5	47.8	43.7	42.8
	14:40	49.9	74.7	73.5	42.9	54.0	52.1	47.9	45.3	44.6
	14:45	50.7	75.5	70.2	38.9	53.9	51.6	45.8	42.5	41.8
	14:50	47.0	71.8	57.2	36.6	52.5	51.2	44.4	40.5	39.9
	14:55	47.4	72.2	61.4	39.2	51.9	50.6	45.7	42.8	42.0
	15:00	51.5	76.3	67.9	38.6	58.4	52.4	46.0	43.0	42.5
	15:05	47.3	72.1	58.4	38.3	51.9	50.4	45.9	41.6	40.3
	15:10	48.3	73.1	63.1	40.1	52.7	51.6	46.9	44.5	43.9
	15:15	48.5	73.3	64.8	40.3	52.5	51.4	46.8	43.7	43.3
	15:20	49.0	73.8	71.4	42.5	50.9	50.3	47.2	44.7	44.2
	15:25	49.6	74.4	69.9	42.8	52.6	51.7	48.7	46.2	45.4
	15:30	48.8	73.6	56.5	41.6	52.5	52.0	48.0	44.1	43.5
	15:35	49.0	73.8	61.7	41.1	53.9	52.5	46.6	43.9	43.5
	15:40	47.6	72.4	59.9	41.7	52.1	51.1	46.4	43.9	43.4
	15:45	51.2	76.0	63.2	42.1	57.0	53.9	48.8	45.3	44.4
	15:50	50.2	75.0	61.6	40.9	54.8	53.5	48.1	45.0	44.4
	15:55	49.9	74.7	79.0	39.2	52.5	51.5	45.4	42.0	41.5
	16:00	46.9	71.7	63.6	36.7	52.7	50.8	44.0	40.2	39.6
	16:05	51.5	76.3	66.6	39.6	56.2	54.3	47.5	42.2	41.8
	16:10	47.7	72.5	75.6	39.9	50.8	48.8	44.3	42.1	41.6
	16:15	45.6	70.4	56.0	38.2	49.9	48.7	44.1	41.4	41.0
	16:20	50.1	74.9	66.2	37.7	56.5	54.0	46.1	42.7	41.7
	16:25	53.6	78.4	75.3	39.5	60.6	56.9	48.0	42.5	41.9
	16:30	46.8	71.6	60.3	36.6	53.1	51.1	42.9	40.4	39.6
	16:35	45.8	70.6	57.6	38.9	50.6	49.0	44.5	41.6	40.7
	16:40	52.0	76.8	69.9	42.3	55.7	53.6	47.4	44.9	44.2
	16:45	49.3	74.1	58.1	41.9	53.6	52.7	47.8	43.9	43.6
	16:50	52.0	76.8	76.0	39.4	54.9	52.7	46.7	43.8	42.7
	16:55	52.8	77.6	73.1	43.4	58.9	55.6	48.3	45.5	45.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1
SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
11/06/2023	17:00	52.5	77.3	67.9	42.6	56.6	54.2	49.3	45.2	44.7
	17:05	49.3	74.1	60.1	40.7	53.9	52.7	47.8	44.3	43.2
	17:10	51.8	76.6	66.0	42.0	58.4	54.7	47.9	44.8	44.2
	17:15	49.6	74.4	63.5	41.4	54.2	52.0	48.3	45.2	44.2
	17:20	53.4	78.2	71.5	41.8	58.6	54.2	48.1	44.6	44.0
	17:25	53.0	77.8	72.5	42.5	56.0	52.7	47.8	44.8	44.2
	17:30	51.0	75.8	65.5	42.0	53.7	52.7	48.8	45.1	44.4
	17:35	53.8	78.6	70.7	39.9	58.7	55.1	48.7	44.0	42.8
	17:40	49.6	74.4	68.7	42.3	52.7	51.8	48.5	45.4	44.8
	17:45	50.0	74.8	66.3	42.0	54.6	52.7	48.7	45.2	44.7
	17:50	50.8	75.6	66.4	38.5	55.4	54.0	48.9	44.0	43.0
	17:55	49.6	74.4	57.6	40.1	53.7	52.8	48.4	45.7	45.2
	18:00	50.0	74.8	61.0	41.1	53.4	52.6	49.4	45.7	44.8
	18:05	49.6	74.4	62.2	40.5	53.6	52.3	48.2	45.2	44.5
	18:10	51.7	76.5	62.4	43.2	55.6	54.7	50.4	47.1	46.3
	18:15	52.5	77.3	67.4	40.1	56.5	55.5	51.3	46.2	44.7
	18:20	54.6	79.4	70.1	43.0	60.1	58.9	51.6	47.1	46.6
	18:25	52.2	77.0	67.7	41.9	57.7	56.2	49.8	46.3	45.3
	18:30	51.4	76.2	60.9	43.4	54.9	53.5	50.8	47.5	46.9
	18:35	52.7	77.5	65.0	43.8	57.6	54.7	50.5	47.8	46.8
	18:40	51.9	76.7	60.1	43.4	55.3	54.4	51.4	48.8	47.9
	18:45	52.1	76.9	66.1	42.2	56.6	53.4	49.3	46.0	45.1
	18:50	51.1	75.9	64.3	42.6	55.6	52.2	48.4	46.0	45.4
	18:55	61.0	85.8	81.9	40.3	65.2	56.0	47.6	43.9	42.8
	19:00	46.7	71.5	58.6	39.9	50.3	49.2	45.7	42.7	42.3
	19:05	48.3	73.1	58.6	40.0	52.8	51.7	47.1	43.2	41.8
	19:10	55.2	80.0	71.8	38.1	63.0	57.4	42.2	39.6	39.4
	19:15	45.4	70.2	57.5	38.0	51.9	49.8	41.1	39.4	39.2
	19:20	41.8	66.6	52.2	37.5	46.9	44.0	39.9	39.1	38.9
	19:25	42.0	66.8	53.1	37.6	47.5	44.0	40.4	39.3	39.1
	19:30	44.6	69.4	60.4	37.6	51.6	49.0	40.6	39.6	39.3
	19:35	45.8	70.6	63.7	38.1	47.2	45.8	40.5	39.5	39.3
	19:40	54.6	79.4	74.1	38.5	59.1	54.5	42.4	39.8	39.5
	19:45	45.6	70.4	57.7	38.9	50.3	49.3	42.0	40.7	40.3
	19:50	44.7	69.5	58.8	38.4	51.4	46.9	41.0	40.0	39.9
	19:55	44.5	69.3	60.0	38.5	48.1	46.3	41.3	40.0	39.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	20:00	41.1	65.9	47.9	38.9	42.9	42.2	40.9	40.2	40.1
	20:05	42.5	67.3	52.6	39.3	46.7	43.0	41.4	40.7	40.5
	20:10	48.6	73.4	62.5	39.5	53.6	52.1	45.8	41.2	41.0
	20:15	47.6	72.4	61.1	39.8	53.0	50.1	42.7	41.2	40.9
	20:20	45.7	70.5	58.6	39.7	52.5	49.3	42.0	41.0	40.9
	20:25	43.9	68.7	64.8	39.5	47.9	46.8	41.9	40.9	40.8
	20:30	49.4	74.2	66.7	40.3	52.1	47.2	42.8	41.7	41.5
	20:35	51.2	76.0	69.4	40.6	52.4	48.8	43.4	41.7	41.6
	20:40	43.2	68.0	48.0	40.9	44.8	44.4	42.9	42.1	42.0
	20:45	42.6	67.4	51.0	40.1	43.9	43.3	42.1	41.2	41.1
	20:50	51.8	76.6	69.5	40.5	59.0	55.0	42.6	41.5	41.3
	20:55	56.4	81.2	74.1	40.3	59.2	53.6	43.9	41.9	41.7
	21:00	46.3	71.1	64.8	40.7	51.2	47.3	42.6	41.9	41.8
	21:05	55.5	80.3	76.3	39.7	56.1	45.7	42.2	41.3	41.1
	21:10	43.8	68.6	57.1	39.8	50.0	44.5	41.8	41.2	41.1
	21:15	44.8	69.6	56.8	39.7	50.9	48.8	41.8	41.1	40.9
	21:20	43.6	68.4	56.3	39.5	48.6	46.0	41.6	40.9	40.7
	21:25	42.9	67.7	52.2	39.3	48.4	45.0	41.1	40.3	40.2
	21:30	40.8	65.6	46.5	38.9	43.1	42.1	40.4	39.9	39.8
	21:35	44.6	69.4	61.2	38.2	46.3	43.7	40.4	39.7	39.5
	21:40	44.8	69.6	59.9	38.6	51.3	48.7	41.1	40.3	40.2
	21:45	43.4	68.2	56.3	38.9	47.7	46.3	40.7	39.9	39.8
	21:50	45.6	70.4	62.3	39.0	50.6	46.9	41.1	40.3	40.2
	21:55	43.2	68.0	55.4	38.9	47.1	44.8	41.6	40.2	40.1
	22:00	48.4	73.2	71.3	39.4	53.7	48.6	41.9	40.8	40.6
	22:05	40.5	65.3	45.1	38.6	41.9	41.2	40.4	39.9	39.8
	22:10	44.7	69.5	65.0	38.0	50.1	47.5	41.0	39.5	39.4
	22:15	41.9	66.7	58.5	38.4	44.6	43.0	41.1	39.9	39.7
	22:20	41.9	66.7	50.3	38.4	44.4	43.6	41.3	39.9	39.7
	22:25	40.4	65.2	42.8	38.5	41.5	41.3	40.3	39.6	39.5
	22:30	42.4	67.2	55.8	38.4	48.0	43.7	40.4	39.6	39.4
	22:35	42.5	67.3	56.1	38.5	44.1	42.6	41.3	40.1	39.9
	22:40	42.1	66.9	57.5	39.3	43.3	42.8	41.4	40.6	40.4
	22:45	44.7	69.5	59.4	38.4	50.5	44.8	40.6	39.9	39.7
	22:50	42.2	67.0	51.8	39.0	44.3	43.7	41.4	40.3	40.1
	22:55	44.9	69.7	56.5	39.9	50.0	47.7	43.0	41.6	41.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
11/06/2023	23:00	41.6	66.4	50.8	38.3	44.1	42.7	40.7	39.6	39.5
	23:05	45.6	70.4	64.3	38.0	47.4	42.7	40.0	39.3	39.2
	23:10	40.5	65.3	46.5	37.7	42.8	41.9	40.1	39.3	39.1
	23:15	41.7	66.5	52.0	39.0	43.3	42.3	41.0	40.3	40.1
	23:20	46.4	71.2	59.9	38.1	54.0	49.7	41.2	40.1	39.9
	23:25	40.8	65.6	47.8	37.9	42.9	42.2	40.3	39.5	39.2
	23:30	40.1	64.9	43.2	38.1	41.1	40.8	40.2	39.4	39.2
	23:35	40.5	65.3	47.2	38.0	42.4	41.7	40.2	39.4	39.2
	23:40	40.3	65.1	46.4	38.3	41.8	41.0	40.1	39.4	39.3
	23:45	41.0	65.8	45.1	39.3	42.1	41.7	40.9	40.4	40.3
	23:50	40.6	65.4	45.3	37.1	42.7	42.2	40.3	38.8	38.6
	23:55	39.7	64.5	45.3	37.1	41.8	41.0	39.3	38.4	38.2
12/06/2023	00:00	42.6	67.4	57.6	37.6	44.4	42.4	40.5	39.3	39.1
	00:05	40.3	65.1	45.6	37.4	42.1	41.8	39.9	39.0	38.6
	00:10	40.3	65.1	53.4	37.3	42.1	41.4	40.0	38.8	38.6
	00:15	45.0	69.8	60.4	37.4	51.4	44.7	40.4	39.0	38.8
	00:20	39.7	64.5	44.4	37.3	41.4	40.8	39.5	38.6	38.4
	00:25	39.4	64.2	43.5	35.8	40.9	40.5	39.3	37.9	37.5
	00:30	39.2	64.0	50.7	35.6	41.0	39.6	38.1	37.2	37.0
	00:35	39.7	64.5	48.7	36.4	43.6	41.9	38.5	37.6	37.5
	00:40	38.4	63.2	45.2	35.5	41.3	40.0	38.0	36.7	36.6
	00:45	38.3	63.1	43.8	35.7	40.3	39.4	38.0	37.1	36.9
	00:50	38.3	63.1	42.1	35.7	39.9	39.3	38.1	37.1	36.9
	00:55	41.7	66.5	58.0	36.0	43.4	40.7	38.2	37.4	37.2
	01:00	38.1	62.9	47.0	36.0	39.2	38.9	37.9	37.2	37.1
	01:05	38.6	63.4	43.4	36.5	40.3	39.9	38.4	37.6	37.4
	01:10	38.7	63.5	50.3	36.5	39.7	39.2	38.4	37.8	37.7
	01:15	38.5	63.3	41.9	36.7	39.5	39.3	38.4	37.9	37.8
	01:20	39.1	63.9	42.9	36.6	40.4	40.0	39.0	38.2	38.0
	01:25	39.4	64.2	47.6	37.1	40.9	40.3	39.3	38.5	38.3
	01:30	39.5	64.3	42.8	36.8	41.1	40.7	39.3	38.2	38.1
	01:35	38.9	63.7	43.3	37.1	40.1	39.6	38.7	38.2	38.0
	01:40	39.9	64.7	42.3	37.6	40.6	40.4	39.9	39.4	38.9
	01:45	41.5	66.3	56.8	37.3	43.1	41.5	40.1	38.6	38.4
	01:50	39.1	63.9	41.2	37.3	40.1	39.8	39.0	38.5	38.4
	01:55	39.3	64.1	44.7	37.4	40.5	40.1	39.2	38.6	38.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	02:00	39.5	64.3	45.3	37.6	40.7	40.4	39.4	38.7	38.5
	02:05	39.1	63.9	45.9	37.4	40.0	39.7	39.0	38.5	38.4
	02:10	41.5	66.3	55.1	36.8	47.9	45.1	38.8	38.2	38.0
	02:15	40.1	64.9	47.1	38.0	41.9	41.2	39.9	39.1	39.0
	02:20	39.7	64.5	45.3	37.9	40.5	40.3	39.7	39.1	38.9
	02:25	39.3	64.1	48.0	37.6	40.1	39.8	39.3	38.8	38.6
	02:30	39.1	63.9	46.4	37.6	39.8	39.6	39.1	38.6	38.6
	02:35	40.0	64.8	57.1	37.8	41.2	40.7	39.7	38.8	38.7
	02:40	41.3	66.1	57.6	37.7	45.7	43.6	39.6	38.9	38.7
	02:45	39.7	64.5	48.1	37.4	41.7	40.5	39.2	38.6	38.5
	02:50	42.8	67.6	63.0	37.1	39.9	39.5	38.8	38.3	38.1
	02:55	44.3	69.1	63.7	37.2	45.9	42.8	39.3	38.5	38.4
	03:00	39.1	63.9	43.2	36.9	40.4	40.1	38.9	38.2	38.1
	03:05	45.7	70.5	63.9	37.2	48.2	41.7	38.8	38.3	38.2
	03:10	45.3	70.1	67.6	37.1	41.3	39.9	38.8	38.2	38.1
	03:15	45.4	70.2	66.7	36.8	45.6	39.9	38.7	38.0	37.9
	03:20	39.4	64.2	42.5	38.0	40.0	39.9	39.4	39.0	38.9
	03:25	39.9	64.7	51.1	36.0	44.7	43.3	38.0	37.3	37.1
	03:30	45.4	70.2	62.4	36.2	51.2	45.8	38.3	37.5	37.4
	03:35	38.2	63.0	54.1	35.8	39.7	38.6	37.8	37.1	36.9
	03:40	41.1	65.9	60.1	36.2	42.6	41.6	38.7	37.8	37.6
	03:45	40.4	65.2	51.8	36.5	44.9	42.1	38.7	37.7	37.5
	03:50	41.6	66.4	53.2	36.9	47.1	45.2	39.8	38.5	38.2
	03:55	42.3	67.1	54.4	36.7	47.9	46.2	40.1	38.2	38.0
	04:00	39.7	64.5	52.9	35.5	41.7	40.7	39.1	38.2	38.0
	04:05	38.3	63.1	50.4	34.7	40.1	39.8	38.0	36.5	36.2
	04:10	43.0	67.8	57.7	34.9	49.3	47.6	38.4	36.6	36.3
	04:15	43.2	68.0	55.3	35.3	50.3	47.5	39.1	37.1	36.9
	04:20	40.8	65.6	51.1	35.9	46.2	44.6	39.2	37.3	37.0
	04:25	38.7	63.5	43.5	35.7	40.4	40.1	38.5	37.5	37.2
	04:30	40.0	64.8	51.5	36.9	41.3	40.1	38.9	38.3	38.1
	04:35	39.2	64.0	43.0	36.7	40.6	40.2	39.1	38.5	38.4
	04:40	39.9	64.7	45.9	37.0	41.1	40.7	39.8	39.1	38.9
	04:45	41.1	65.9	44.6	37.9	42.1	41.9	41.2	40.3	39.9
	04:50	43.1	67.9	52.4	38.4	47.7	46.1	41.7	40.5	40.2
	04:55	45.6	70.4	59.5	38.5	49.2	48.1	42.7	40.8	40.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1
SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	05:00	43.8	68.6	58.0	38.9	47.8	47.0	42.1	41.2	41.0
	05:05	45.5	70.3	55.5	39.8	49.3	48.2	44.1	41.8	41.5
	05:10	47.1	71.9	58.9	40.2	51.7	50.8	45.4	42.6	42.1
	05:15	53.4	78.2	67.2	42.2	58.5	57.5	50.9	46.7	45.9
	05:20	63.8	88.6	80.6	43.9	72.6	68.7	56.2	48.4	47.8
	05:25	55.2	80.0	69.3	45.1	59.2	57.9	54.0	51.6	50.8
	05:30	55.3	80.1	66.6	46.2	58.1	57.2	54.9	52.7	52.5
	05:35	59.8	84.6	72.1	44.6	64.6	63.4	57.2	52.5	51.7
	05:40	57.5	82.3	72.8	43.6	63.1	62.0	54.8	48.8	47.5
	05:45	54.8	79.6	69.6	42.9	59.6	58.6	52.8	47.1	46.2
	05:50	52.3	77.1	67.7	43.1	56.1	55.1	51.0	47.6	46.9
	05:55	52.4	77.2	66.6	42.8	57.0	55.7	50.6	47.0	46.2
	06:00	50.8	75.6	63.6	41.6	55.4	54.1	49.4	46.0	45.3
	06:05	51.4	76.2	64.8	41.2	57.9	54.2	48.3	45.3	44.4
	06:10	49.9	74.7	63.4	41.8	53.4	53.1	47.8	45.2	44.4
	06:15	52.9	77.7	65.5	41.1	58.1	56.9	48.9	44.7	44.2
	06:20	51.3	76.1	63.5	41.4	55.0	54.2	50.3	47.2	46.4
	06:25	51.8	76.6	76.7	41.3	55.3	54.2	49.4	45.2	44.2
	06:30	54.1	78.9	69.7	41.7	60.4	57.6	50.0	46.1	45.4
	06:35	55.2	80.0	73.0	42.6	57.7	55.5	50.8	46.9	46.3
	06:40	52.2	77.0	70.4	42.7	58.9	54.8	49.2	46.1	45.6
	06:45	50.3	75.1	63.7	42.1	54.1	53.1	49.2	46.3	45.7
	06:50	50.7	75.5	66.6	42.1	54.9	53.5	49.0	45.8	45.1
	06:55	50.1	74.9	63.5	42.0	53.7	52.6	49.2	46.4	45.8
	07:00	54.9	79.7	76.4	42.3	60.2	56.7	50.1	46.4	45.8
	07:05	54.9	79.7	70.6	41.0	61.6	59.2	50.7	45.6	45.0
	07:10	53.6	78.4	65.4	44.3	58.2	57.0	52.4	48.9	48.1
	07:15	56.1	80.9	71.4	45.4	61.6	58.5	53.3	49.7	49.0
	07:20	56.2	81.0	70.7	46.0	60.8	59.3	54.6	50.2	49.5
	07:25	57.3	82.1	76.8	44.4	62.3	60.6	54.1	50.3	48.9
	07:30	54.9	79.7	72.6	43.6	59.0	58.0	53.7	49.1	48.2
	07:35	54.5	79.3	68.7	44.4	59.1	58.0	52.8	48.5	47.6
	07:40	52.5	77.3	66.3	43.4	56.2	55.1	51.3	48.4	47.6
	07:45	60.6	85.4	79.2	44.7	66.8	64.8	55.9	51.2	50.1
	07:50	57.3	82.1	69.7	46.3	62.0	60.7	55.5	52.0	51.4
	07:55	53.9	78.7	70.8	43.5	58.5	56.6	51.2	47.4	46.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	08:00	68.3	93.1	84.6	41.9	77.6	74.8	50.8	45.7	45.2
	08:05	56.7	81.5	82.2	41.4	59.9	58.1	51.8	46.3	45.5
	08:10	69.6	94.4	76.4	46.0	72.9	72.3	69.4	63.6	60.3
	08:15	70.0	94.8	77.6	42.2	73.5	73.0	70.0	56.8	49.2
	08:20	65.1	89.9	78.0	42.6	72.4	71.5	51.5	48.1	47.3
	08:25	53.6	78.4	68.0	43.6	57.5	56.7	52.5	49.4	48.8
	08:30	53.1	77.9	72.3	44.7	55.9	55.3	52.5	49.4	48.9
	08:35	53.4	78.2	64.4	46.2	56.8	55.8	52.5	50.1	49.5
	08:40	51.4	76.2	62.4	45.7	55.0	53.9	50.5	48.1	47.6
	08:45	53.9	78.7	63.6	46.8	57.6	56.7	53.0	50.7	50.2
	08:50	53.8	78.6	65.1	45.0	57.8	56.1	52.9	50.1	49.4
	08:55	54.9	79.7	62.5	47.4	57.6	57.0	54.8	51.8	50.9
	09:00	54.6	79.4	67.8	45.7	56.7	56.3	54.4	51.6	50.4
	09:05	52.5	77.3	62.9	45.6	55.0	54.4	52.1	50.0	49.3
	09:10	53.7	78.5	58.8	44.9	55.9	55.6	53.7	50.4	49.5
	09:15	54.1	78.9	67.2	44.2	59.7	56.0	52.3	49.3	48.5
	09:20	53.6	78.4	68.5	44.1	57.5	56.1	52.8	49.3	48.0
	09:25	52.9	77.7	65.3	42.6	56.2	55.3	52.4	48.0	47.1
	09:30	55.6	80.4	77.4	42.0	60.4	59.6	53.6	48.7	47.4
	09:35	52.9	77.7	64.4	43.4	55.9	54.9	52.9	47.2	46.1
	09:40	52.1	76.9	63.5	44.1	55.7	55.1	51.2	47.7	46.9
	09:45	52.0	76.8	60.6	44.5	55.4	54.5	51.4	47.7	47.3
	09:50	52.2	77.0	60.6	44.6	55.1	54.5	51.8	48.0	47.4
	09:55	53.1	77.9	61.0	45.3	55.7	54.8	52.9	49.9	49.3
	10:00	54.6	79.4	67.2	47.3	57.5	56.6	53.9	51.8	51.2
	10:05	53.2	78.0	63.9	43.1	56.0	55.2	53.1	48.5	47.1
	10:10	51.9	76.7	66.8	43.4	55.4	54.3	50.5	47.8	47.2
	10:15	49.7	74.5	65.8	40.7	53.6	52.6	47.6	44.1	43.4
	10:20	51.9	76.7	67.0	43.1	55.7	54.3	50.5	47.6	47.2
	10:25	53.5	78.3	68.3	42.7	57.6	56.4	52.7	48.8	48.0
	10:30	51.3	76.1	60.1	44.5	54.5	53.2	50.7	48.6	48.0
	10:35	50.5	75.3	63.9	42.8	53.7	52.9	49.7	47.5	46.9
	10:40	53.4	78.2	65.3	44.9	57.8	56.4	52.0	48.9	48.3
	10:45	52.7	77.5	65.9	43.9	57.7	55.9	50.7	47.8	47.3
	10:50	52.1	76.9	63.8	44.2	55.5	54.6	51.4	48.5	47.6
	10:55	53.0	77.8	65.0	44.2	57.1	55.8	52.1	48.6	47.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	11:00	53.8	78.6	64.0	45.4	57.8	56.8	52.9	48.9	48.3
	11:05	53.8	78.6	68.9	44.4	57.5	56.1	52.8	49.9	48.9
	11:10	55.4	80.2	68.7	45.5	59.4	58.6	54.1	51.1	50.0
	11:15	52.6	77.4	66.7	45.2	56.2	55.1	51.5	48.3	47.9
	11:20	55.2	80.0	73.5	45.3	58.9	57.5	53.5	49.5	48.9
	11:25	55.1	79.9	68.8	43.8	58.1	57.3	54.6	50.7	49.9
	11:30	58.3	83.1	73.1	46.1	62.9	60.7	56.5	52.2	50.8
	11:35	57.8	82.6	73.1	46.7	62.9	61.7	56.0	52.1	51.4
	11:40	57.7	82.5	75.0	46.4	62.5	60.3	55.6	51.7	50.9
	11:45	56.7	81.5	74.7	44.1	62.3	60.2	54.2	49.4	48.5
	11:50	64.4	89.2	87.2	43.9	68.5	63.7	55.9	50.8	49.7
	11:55	59.8	84.6	77.7	43.5	65.6	63.2	56.1	50.2	49.2
	12:00	65.9	90.7	82.8	43.2	71.5	69.7	62.6	55.0	52.7
	12:05	64.9	89.7	81.0	42.1	71.3	69.1	61.4	53.3	50.1
	12:10	59.9	84.7	76.6	43.3	66.3	63.9	53.6	48.6	47.8
	12:15	51.2	76.0	64.8	39.1	56.0	54.9	49.6	44.4	43.1
	12:20	54.3	79.1	72.9	41.7	58.6	56.9	50.7	45.9	45.3
	12:25	54.1	78.9	70.7	44.4	58.7	57.1	52.3	48.8	47.9
	12:30	52.6	77.4	67.7	43.1	56.8	55.8	51.2	48.0	47.3
	12:35	50.7	75.5	66.6	40.0	55.5	53.7	49.0	46.2	45.2
	12:40	49.6	74.4	63.2	40.8	53.4	52.2	48.6	45.5	44.7
	12:45	50.6	75.4	68.1	41.7	54.5	53.1	49.1	45.7	45.1
	12:50	50.3	75.1	64.7	39.4	55.0	53.0	48.6	45.1	44.7
	12:55	48.3	73.1	60.2	40.5	51.7	50.6	47.7	44.5	44.1
	13:00	49.8	74.6	60.3	43.3	53.1	52.1	49.1	46.8	46.2
	13:05	52.9	77.7	69.2	42.4	57.0	55.9	51.6	47.6	46.7
	13:10	53.8	78.6	64.4	43.6	58.0	56.1	52.6	49.5	48.4
	13:15	54.4	79.2	68.8	46.6	57.9	56.4	53.5	51.7	50.7
	13:20	53.7	78.5	66.6	46.2	56.4	55.5	53.3	50.9	49.9
	13:25	53.0	77.8	70.5	44.1	57.0	55.5	51.9	48.3	47.5
	13:30	52.3	77.1	61.5	42.6	55.0	54.4	52.2	48.4	47.0
	13:35	53.3	78.1	62.6	42.2	57.3	56.5	51.3	47.2	46.3
	13:40	54.9	79.7	61.7	46.7	57.1	56.6	55.0	51.2	50.0
	13:45	50.8	75.6	58.7	43.0	54.2	53.3	50.2	47.7	47.1
	13:50	49.5	74.3	58.7	43.8	52.9	51.8	48.7	46.9	46.5
	13:55	49.5	74.3	59.0	44.2	52.5	51.3	49.1	47.0	46.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	14:00	53.3	78.1	78.5	47.2	55.2	54.0	51.2	49.2	48.7
	14:05	52.5	77.3	76.3	45.3	53.6	53.1	51.0	48.9	48.3
	14:10	54.2	79.0	66.3	44.3	57.0	56.3	54.1	50.2	49.1
	14:15	54.6	79.4	61.3	46.4	57.2	56.7	54.5	51.2	50.2
	14:20	54.8	79.6	64.0	46.0	57.1	56.6	54.6	52.1	50.9
	14:25	57.4	82.2	78.2	45.5	62.2	59.6	53.9	49.6	48.9
	14:30	59.3	84.1	75.4	46.9	64.7	62.8	56.1	51.5	50.9
	14:35	56.7	81.5	73.6	46.0	61.0	59.4	55.1	50.6	49.8
	14:40	51.4	76.2	63.1	42.3	54.4	53.6	50.6	47.8	47.2
	14:45	54.7	79.5	71.8	44.0	58.2	56.1	50.6	47.6	47.0
	14:50	54.0	78.8	77.0	46.3	57.3	56.7	52.5	49.7	49.0
	14:55	54.8	79.6	65.1	46.3	57.8	56.8	54.4	51.3	50.1
	15:00	55.7	80.5	80.5	48.3	59.7	58.1	53.8	51.3	50.6
	15:05	56.4	81.2	65.0	48.8	59.8	59.0	55.8	51.9	51.2
	15:10	57.3	82.1	81.1	49.3	60.1	58.8	56.5	54.1	53.5
	15:15	59.3	84.1	76.0	49.0	62.3	60.6	56.4	52.9	51.9
	15:20	52.4	77.2	60.6	45.8	55.9	54.7	51.8	49.0	48.2
	15:25	58.9	83.7	75.2	47.1	65.0	62.2	54.7	51.2	50.3
	15:30	60.5	85.3	73.4	50.6	65.0	63.4	58.9	55.8	55.1
	15:35	58.6	83.4	76.6	49.1	63.2	61.2	56.6	54.0	53.3
	15:40	59.4	84.2	70.1	47.7	63.8	63.0	57.6	52.6	51.5
	15:45	63.8	88.6	75.8	46.3	68.4	67.4	61.9	55.6	52.1
	15:50	64.2	89.0	75.3	48.8	68.5	67.8	62.6	57.4	56.8
	15:55	64.5	89.3	74.8	51.9	68.1	67.4	63.9	58.5	56.9
	16:00	61.2	86.0	74.7	48.7	67.5	65.8	57.7	54.7	52.7
	16:05	55.7	80.5	68.5	43.1	60.6	58.5	53.7	49.0	47.3
	16:10	56.5	81.3	77.6	45.9	61.9	59.8	53.4	49.7	49.0
	16:15	58.1	82.9	88.6	39.8	56.2	53.5	48.5	43.5	42.7
	16:20	50.7	75.5	62.2	42.6	54.7	53.2	49.1	46.0	45.6
	16:25	49.9	74.7	60.7	43.6	53.9	51.9	48.5	46.3	45.8
	16:30	51.9	76.7	62.9	43.6	57.4	54.9	50.0	46.4	45.6
	16:35	53.9	78.7	67.8	44.8	58.4	56.6	51.3	48.0	47.1
	16:40	53.3	78.1	69.2	43.7	58.8	56.6	50.5	46.9	46.3
	16:45	51.7	76.5	67.0	44.0	56.2	54.1	49.3	46.8	46.3
	16:50	54.0	78.8	73.1	38.9	54.7	52.7	47.4	43.7	43.2
	16:55	53.0	77.8	79.1	40.9	57.0	55.1	48.6	45.2	44.8



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	17:00	51.0	75.8	67.6	41.4	54.6	52.6	48.0	44.6	43.9
	17:05	50.7	75.5	62.4	42.4	55.1	53.2	49.0	46.2	45.4
	17:10	49.5	74.3	62.7	41.6	53.8	52.3	47.4	44.5	44.2
	17:15	56.5	81.3	73.3	41.9	58.7	57.3	51.8	46.3	45.1
	17:20	52.4	77.2	69.6	41.0	56.9	55.3	48.2	45.1	44.5
	17:25	51.7	76.5	67.6	42.5	56.8	53.5	48.6	45.9	45.4
	17:30	50.4	75.2	62.5	41.2	56.3	53.7	47.9	44.3	43.9
	17:35	52.6	77.4	68.1	38.2	54.5	52.8	48.0	44.7	43.5
	17:40	50.4	75.2	67.1	41.8	53.9	52.8	48.2	45.0	43.8
	17:45	49.3	74.1	57.2	42.4	52.5	51.7	48.7	46.3	45.6
	17:50	54.2	79.0	72.6	41.6	57.5	55.2	49.0	44.9	44.2
	17:55	51.0	75.8	75.2	41.2	55.2	52.9	46.8	43.8	43.4
	18:00	50.6	75.4	62.2	38.7	56.3	54.4	47.5	43.3	42.0
	18:05	52.0	76.8	64.3	38.3	56.1	55.2	50.8	43.7	41.4
	18:10	49.9	74.7	67.7	39.4	55.9	53.4	46.9	43.7	43.3
	18:15	46.7	71.5	63.4	39.1	52.1	49.2	45.0	42.6	42.1
	18:20	50.4	75.2	64.4	40.8	56.6	52.8	47.5	44.4	43.8
	18:25	58.4	83.2	77.7	41.3	65.6	59.9	49.2	45.9	45.1
	18:30	52.5	77.3	69.4	40.4	55.7	54.1	50.1	47.3	45.9
	18:35	53.0	77.8	64.6	42.8	58.3	56.3	50.8	47.9	47.4
	18:40	54.6	79.4	69.0	40.1	60.2	58.4	49.6	45.1	44.0
	18:45	54.4	79.2	73.2	37.7	57.7	54.7	48.4	45.4	44.7
	18:50	49.1	73.9	60.0	38.6	53.1	51.9	48.3	44.2	43.5
	18:55	50.5	75.3	63.8	39.8	55.9	52.5	46.7	43.0	42.3
	19:00	47.0	71.8	56.1	39.7	51.8	50.6	45.4	42.2	41.5
	19:05	44.4	69.2	54.7	38.5	47.9	47.0	43.4	40.9	40.5
	19:10	54.5	79.3	67.1	42.1	62.9	58.2	48.7	45.8	45.1
	19:15	46.6	71.4	56.2	39.2	52.1	50.0	44.6	41.4	41.0
	19:20	48.6	73.4	61.7	39.0	54.3	52.7	44.8	40.6	40.2
	19:25	49.3	74.1	63.9	39.0	54.2	51.4	44.4	41.0	40.5
	19:30	48.4	73.2	60.3	41.4	53.6	52.2	45.6	43.4	43.1
	19:35	45.8	70.6	62.8	36.6	50.4	48.6	43.0	39.1	38.5
	19:40	52.1	76.9	70.3	36.4	53.5	51.2	42.6	38.5	37.9
	19:45	46.5	71.3	62.2	37.1	52.4	50.3	43.0	40.4	39.7
	19:50	49.0	73.8	65.4	36.7	55.7	50.6	41.6	39.1	38.7
	19:55	46.1	70.9	62.3	37.2	54.1	48.8	40.5	38.4	38.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	20:00	54.2	79.0	67.0	36.9	59.8	56.3	53.6	39.5	38.9
	20:05	41.9	66.7	51.8	35.7	46.6	45.0	39.1	37.3	37.1
	20:10	41.5	66.3	51.9	36.1	46.2	44.7	39.2	37.7	37.5
	20:15	46.3	71.1	56.2	36.4	52.6	51.2	42.4	38.5	37.9
	20:20	42.1	66.9	52.1	36.0	47.8	45.2	39.7	37.8	37.7
	20:25	45.8	70.6	59.9	37.8	51.5	50.2	41.3	39.5	39.1
	20:30	42.1	66.9	54.4	37.3	46.2	44.0	40.7	38.9	38.5
	20:35	47.0	71.8	67.1	37.5	53.4	50.9	42.6	39.5	39.1
	20:40	47.6	72.4	66.8	37.7	54.5	50.5	41.8	40.1	39.7
	20:45	48.3	73.1	64.9	37.5	57.2	50.3	41.1	39.1	38.9
	20:50	40.7	65.5	47.4	37.2	43.8	42.7	40.0	39.0	38.9
	20:55	41.7	66.5	51.5	37.7	44.9	43.4	40.8	39.2	39.0
	21:00	44.3	69.1	59.9	37.2	48.9	45.8	41.1	39.2	39.0
	21:05	47.6	72.4	64.4	37.5	51.7	48.8	40.6	39.4	39.2
	21:10	40.5	65.3	45.5	37.8	42.5	42.0	40.1	39.2	39.1
	21:15	41.1	65.9	49.0	37.7	44.0	43.0	40.3	39.4	39.1
	21:20	45.6	70.4	62.0	39.0	47.6	45.1	41.3	40.4	40.3
	21:25	42.5	67.3	50.8	38.7	47.7	44.0	41.4	40.5	40.2
	21:30	41.6	66.4	49.4	39.0	43.8	42.8	41.2	40.3	40.2
	21:35	43.6	68.4	57.6	38.5	48.2	44.3	41.2	40.0	39.8
	21:40	43.9	68.7	56.9	38.7	50.1	45.5	41.0	40.0	39.8
	21:45	44.3	69.1	58.6	38.8	50.7	46.9	40.8	40.0	39.8
	21:50	47.5	72.3	60.9	38.1	54.4	52.1	41.9	39.9	39.7
	21:55	45.1	69.9	58.8	38.7	51.3	48.5	41.5	40.2	40.0
	22:00	43.5	68.3	55.3	38.5	49.4	46.2	41.2	40.2	39.9
	22:05	40.4	65.2	45.5	38.2	41.4	41.0	40.3	39.8	39.6
	22:10	41.4	66.2	51.8	38.5	42.6	41.8	40.7	40.0	39.9
	22:15	40.9	65.7	48.4	38.1	43.0	42.1	40.6	39.7	39.5
	22:20	40.4	65.2	48.0	38.4	42.1	41.4	40.1	39.6	39.5
	22:25	39.9	64.7	45.1	37.3	42.2	41.1	39.5	38.8	38.6
	22:30	42.3	67.1	56.6	37.4	47.3	43.6	39.4	38.9	38.8
	22:35	39.3	64.1	45.9	37.0	40.7	40.4	39.1	38.5	38.4
	22:40	39.4	64.2	44.9	36.6	40.4	40.1	39.3	38.7	38.5
	22:45	46.7	71.5	64.0	37.1	54.5	49.8	39.3	38.6	38.5
	22:50	39.4	64.2	44.5	36.6	40.8	40.4	39.2	38.6	38.4
	22:55	45.1	69.9	61.2	36.9	47.9	45.1	40.4	38.9	38.1



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	23:00	47.7	72.5	60.2	38.4	55.2	53.3	41.7	39.9	39.6
	23:05	44.5	69.3	55.7	37.5	50.0	48.2	41.3	39.2	38.9
	23:10	39.4	64.2	46.9	36.0	42.2	41.4	38.8	37.7	37.5
	23:15	42.3	67.1	57.9	37.1	44.4	40.9	39.4	38.6	38.4
	23:20	43.8	68.6	56.7	36.2	51.2	47.3	39.6	38.9	38.8
	23:25	44.0	68.8	59.0	36.9	50.4	46.3	39.1	38.1	37.9
	23:30	43.7	68.5	60.0	37.6	49.9	48.2	40.0	39.2	39.1
	23:35	55.2	80.0	75.8	37.9	58.5	51.1	40.5	39.5	39.2
	23:40	40.4	65.2	51.9	36.8	43.4	40.8	39.3	38.7	38.6
	23:45	44.9	69.7	60.5	37.3	52.4	48.4	39.9	39.1	38.9
	23:50	42.9	67.7	54.2	37.5	49.3	46.8	39.8	39.1	39.0
	23:55	40.7	65.5	52.1	36.8	42.5	41.2	39.8	39.0	38.6
13 06/2023	00:00	39.8	64.6	43.6	37.7	40.5	40.3	39.7	39.2	39.0
	00:05	40.9	65.7	52.6	37.9	41.9	41.0	39.9	39.3	39.2
	00:10	41.4	66.2	51.6	37.2	45.8	43.6	39.6	39.0	38.9
	00:15	43.0	67.8	60.2	37.5	41.9	40.6	39.7	39.1	39.0
	00:20	42.6	67.4	53.6	38.2	48.4	45.2	40.5	39.8	39.7
	00:25	45.7	70.5	61.5	37.8	51.4	48.2	40.2	39.2	39.0
	00:30	42.3	67.1	51.9	37.5	47.6	46.2	39.9	38.9	38.7
	00:35	43.0	67.8	55.2	36.9	50.7	43.0	39.6	38.8	38.7
	00:40	41.3	66.1	51.5	37.6	46.1	44.4	40.0	39.2	39.0
	00:45	40.2	65.0	45.5	37.8	41.3	41.0	40.2	39.5	39.3
	00:50	41.5	66.3	51.5	38.3	44.6	43.5	40.6	39.9	39.7
	00:55	40.9	65.7	51.4	38.3	44.5	41.5	40.3	39.6	39.5
	01:00	41.6	66.4	53.2	38.2	43.0	41.3	40.4	39.5	39.3
	01:05	40.8	65.6	43.6	39.3	41.4	41.3	40.8	40.4	40.3
	01:10	40.5	65.3	42.9	38.3	41.7	41.5	40.3	39.8	39.7
	01:15	44.5	69.3	56.3	37.9	51.5	48.7	40.3	39.6	39.5
	01:20	44.2	69.0	61.8	38.4	46.3	43.6	40.6	39.8	39.6
	01:25	41.6	66.4	54.6	38.3	42.6	41.3	40.4	39.9	39.8
	01:30	43.8	68.6	55.6	38.4	49.7	48.3	40.9	40.0	39.9
	01:35	44.4	69.2	55.9	38.5	51.1	49.0	40.7	39.9	39.7
	01:40	40.4	65.2	46.8	37.9	42.1	41.5	40.3	39.6	39.4
	01:45	40.4	65.2	45.9	38.2	41.6	41.2	40.2	39.6	39.5
	01:50	39.6	64.4	42.5	37.8	40.6	40.2	39.5	39.1	38.9
	01:55	40.2	65.0	49.0	37.9	41.8	41.2	39.9	39.2	38.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
13/06/2023	02:00	41.5	66.3	54.7	37.3	46.1	41.7	39.7	38.9	38.8
	02:05	40.2	65.0	49.7	37.2	41.8	40.8	39.7	39.2	39.0
	02:10	45.9	70.7	57.2	37.7	52.1	50.7	41.0	39.2	39.0
	02:15	39.7	64.5	42.5	38.0	40.6	40.5	39.8	39.1	38.9
	02:20	41.9	66.7	54.4	38.0	45.8	42.0	40.0	39.2	39.0
	02:25	40.7	65.5	47.3	39.1	41.4	41.2	40.6	40.2	40.1
	02:30	41.9	66.7	55.8	37.8	45.2	41.5	40.1	39.5	39.3
	02:35	43.2	68.0	57.4	37.7	50.3	44.1	40.2	39.6	39.4
	02:40	40.0	64.8	43.8	37.9	40.9	40.6	40.0	39.5	39.4
	02:45	40.4	65.2	45.7	37.7	41.7	41.4	40.1	39.5	39.4
	02:50	41.0	65.8	48.9	38.3	43.1	42.0	40.4	39.7	39.5
	02:55	39.9	64.7	42.0	37.9	40.5	40.4	39.9	39.3	39.2
	03:00	44.2	69.0	57.3	37.8	51.0	49.1	40.2	39.3	39.1
	03:05	40.4	65.2	45.1	38.3	41.9	41.5	40.3	39.7	39.6
	03:10	40.6	65.4	48.9	38.1	43.1	41.9	40.1	39.4	39.2
	03:15	47.1	71.9	66.0	38.0	51.1	48.9	41.0	39.8	39.6
	03:20	39.9	64.7	46.5	37.5	41.2	40.5	39.8	39.2	39.0
	03:25	40.4	65.2	47.2	38.0	42.0	41.5	40.2	39.5	39.4
	03:30	39.7	64.5	47.9	37.4	41.0	40.4	39.6	39.0	38.8
	03:35	42.0	66.8	54.4	37.6	47.1	43.6	39.8	39.0	38.9
	03:40	39.6	64.4	48.0	37.3	40.7	40.2	39.5	38.9	38.8
	03:45	39.7	64.5	50.6	36.8	41.6	40.3	39.3	38.6	38.4
	03:50	39.9	64.7	52.3	36.4	42.8	41.9	39.1	38.2	38.1
	03:55	38.9	63.7	48.9	36.2	40.5	39.7	38.7	37.9	37.7
	04:00	39.4	64.2	44.3	37.6	40.4	40.1	39.3	38.8	38.6
	04:05	39.6	64.4	50.0	36.5	41.2	40.8	39.3	38.3	38.1
	04:10	38.6	63.4	45.9	36.1	39.8	39.5	38.6	37.9	37.7
	04:15	38.6	63.4	42.7	36.3	39.7	39.4	38.6	38.0	37.8
	04:20	39.0	63.8	42.2	36.4	40.0	39.8	39.0	38.2	38.0
	04:25	39.6	64.4	46.4	36.7	41.1	40.6	39.5	38.7	38.5
	04:30	40.4	65.2	47.1	37.2	42.2	41.7	40.3	39.1	38.8
	04:35	41.2	66.0	53.9	37.4	43.2	42.0	40.5	39.6	39.4
	04:40	41.6	66.4	52.3	37.8	44.9	41.9	40.7	39.8	39.6
	04:45	43.9	68.7	53.7	38.8	47.7	47.0	42.4	41.0	40.6
	04:50	44.7	69.5	58.7	39.1	48.4	46.9	42.4	41.2	40.9
	04:55	43.4	68.2	53.6	39.4	47.1	45.7	42.6	41.5	41.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	05:00	46.5	71.3	63.7	39.8	50.0	49.1	43.8	41.9	41.7
	05:05	53.9	78.7	67.3	41.3	59.2	58.3	50.7	44.2	43.7
	05:10	54.7	79.5	67.2	41.5	60.5	59.8	48.5	44.3	43.7
	05:15	54.0	78.8	67.2	42.5	60.2	58.8	50.6	45.6	44.9
	05:20	59.6	84.4	80.6	42.7	61.2	60.2	52.2	47.5	46.8
	05:25	57.8	82.6	72.4	45.3	60.9	60.2	56.0	52.7	52.2
	05:30	56.4	81.2	66.5	44.8	60.4	60.0	54.6	52.0	51.5
	05:35	55.2	80.0	70.0	44.3	60.5	57.8	53.1	50.7	50.1
	05:40	56.1	80.9	69.5	42.8	61.7	61.1	52.1	47.9	46.9
	05:45	55.5	80.3	67.0	42.8	60.7	60.0	51.5	46.7	45.9
	05:50	53.0	77.8	64.4	43.1	58.7	57.3	49.8	46.3	45.8
	05:55	51.6	76.4	59.7	43.1	55.1	54.2	50.7	47.1	46.6
	06:00	52.9	77.7	67.0	41.8	57.7	56.2	51.2	46.3	45.5
	06:05	50.7	75.5	62.2	41.7	55.2	54.0	49.3	44.8	43.8
	06:10	52.9	77.7	64.9	40.9	57.9	56.8	50.7	44.1	43.8
	06:15	46.7	71.5	63.7	40.5	50.7	49.1	45.4	43.4	43.2
	06:20	49.4	74.2	62.7	40.9	55.1	53.6	45.7	43.6	43.2
	06:25	50.7	75.5	62.4	41.5	55.5	53.9	49.1	45.8	45.1
	06:30	50.3	75.1	62.1	42.7	55.0	53.4	48.9	46.0	45.5
	06:35	49.8	74.6	59.0	42.6	54.0	53.1	48.3	45.6	45.2
	06:40	52.7	77.5	69.2	42.4	58.0	55.8	49.7	45.8	45.2
	06:45	53.7	78.5	70.2	41.4	56.4	54.6	50.2	46.0	45.1
	06:50	55.5	80.3	83.2	42.1	60.1	57.4	50.9	46.8	46.2
	06:55	52.9	77.7	68.8	42.1	58.5	56.2	50.7	46.4	45.4
	07:00	51.4	76.2	69.0	40.4	56.6	54.8	48.9	44.3	43.7
	07:05	54.8	79.6	75.6	42.8	57.8	55.0	50.8	45.8	45.5
	07:10	52.9	77.7	67.2	43.3	58.4	56.4	50.8	46.7	45.9
	07:15	53.8	78.6	66.8	46.9	57.2	56.4	52.9	50.3	49.9
	07:20	56.2	81.0	70.6	44.7	60.4	58.5	54.8	51.2	50.5
	07:25	55.5	80.3	70.8	44.2	59.9	57.9	54.3	50.9	50.1
	07:30	56.5	81.3	70.7	45.8	60.9	58.7	54.9	51.5	50.5
	07:35	59.0	83.8	74.1	45.2	63.3	61.5	56.1	52.7	51.6
	07:40	56.6	81.4	70.0	46.2	60.6	59.3	55.3	51.9	50.8
	07:45	59.6	84.4	73.1	44.6	65.7	63.2	57.1	51.7	50.6
	07:50	60.9	85.7	81.9	43.5	65.8	64.3	58.2	53.6	52.5
	07:55	54.1	78.9	66.8	43.8	59.3	57.4	52.0	48.6	47.8



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	08:00	61.8	86.6	76.6	40.6	70.1	68.7	50.1	46.5	45.9
	08:05	55.8	80.6	71.5	41.2	61.6	58.9	51.7	46.8	45.7
	08:10	67.7	92.5	74.2	47.3	70.7	70.1	67.9	54.2	52.4
	08:15	67.9	92.7	75.8	45.3	71.4	70.7	68.0	57.4	50.7
	08:20	65.3	90.1	75.7	46.7	71.5	70.9	55.0	51.2	50.5
	08:25	53.3	78.1	63.6	46.1	56.8	55.9	52.7	49.8	49.2
	08:30	52.1	76.9	69.9	42.3	55.6	54.3	51.1	47.9	46.7
	08:35	53.7	78.5	67.9	42.3	57.1	55.2	51.4	47.7	46.7
	08:40	51.4	76.2	64.8	41.7	56.2	54.4	49.8	46.6	45.8
	08:45	50.3	75.1	61.4	41.4	54.2	53.4	49.1	45.9	45.2
	08:50	52.6	77.4	65.2	43.1	55.6	53.8	49.9	47.6	47.2
	08:55	51.5	76.3	67.5	42.1	54.8	53.5	50.2	47.2	46.4
	09:00	55.5	80.3	74.2	43.5	58.0	56.5	51.5	48.5	47.4
	09:05	54.4	79.2	69.0	44.0	58.1	56.3	52.9	50.4	49.6
	09:10	58.4	83.2	70.9	41.9	66.0	60.9	53.0	46.6	46.1
	09:15	51.9	76.7	63.6	40.2	56.3	55.2	50.4	47.0	46.4
	09:20	52.1	76.9	70.7	43.3	55.6	54.8	50.9	47.9	47.3
	09:25	51.8	76.6	60.8	43.0	54.9	54.2	51.1	48.7	48.0
	09:30	51.9	76.7	64.4	41.6	56.2	54.9	50.7	46.5	45.5
	09:35	50.7	75.5	65.4	39.7	54.8	53.0	49.1	46.3	45.3
	09:40	50.5	75.3	67.1	42.7	53.4	52.4	49.6	47.4	46.8
	09:45	50.5	75.3	59.7	42.0	53.4	52.8	49.8	47.2	46.7
	09:50	53.5	78.3	67.9	43.1	57.8	55.8	51.1	48.5	47.9
	09:55	53.4	78.2	66.6	43.5	57.7	56.0	52.3	49.3	48.4
	10:00	55.9	80.7	73.1	43.2	62.8	55.5	51.2	48.0	47.3
	10:05	50.1	74.9	62.6	42.0	53.8	52.5	49.3	46.4	46.1
	10:10	54.6	79.4	67.8	40.5	59.6	57.8	50.9	46.9	46.4
	10:15	49.9	74.7	61.1	40.2	54.8	52.7	48.5	44.9	44.3
	10:20	49.9	74.7	59.7	41.7	54.2	52.9	48.6	46.1	45.3
	10:25	49.6	74.4	60.8	42.1	53.2	52.3	48.9	46.1	45.0
	10:30	50.6	75.4	60.9	41.2	55.2	53.9	49.2	45.2	44.3
	10:35	50.6	75.4	60.7	41.4	55.0	53.7	48.8	45.2	44.5
	10:40	48.8	73.6	60.4	40.4	52.5	51.5	47.8	44.7	44.2
	10:45	50.6	75.4	60.1	41.3	54.3	53.1	49.7	46.6	45.4
	10:50	50.5	75.3	64.3	41.4	54.9	53.0	48.6	45.5	44.6
	10:55	52.4	77.2	68.3	41.2	57.0	55.4	51.1	46.7	46.1



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
13/06/2023	11:00	52.3	77.1	69.1	41.0	56.6	54.9	50.8	46.2	45.4
	11:05	53.0	77.8	69.0	43.6	57.2	55.4	51.1	48.1	47.1
	11:10	54.5	79.3	72.3	43.8	59.1	57.1	52.5	49.0	48.2
	11:15	55.6	80.4	73.0	42.6	59.6	57.9	52.6	48.8	48.1
	11:20	56.4	81.2	69.5	43.8	60.9	59.6	54.8	49.8	49.0
	11:25	55.1	79.9	67.1	44.6	59.3	58.4	53.7	49.8	49.1
	11:30	54.8	79.6	74.4	44.2	58.7	57.7	53.1	49.8	48.4
	11:35	55.0	79.8	68.3	45.1	58.7	57.7	54.0	50.0	48.8
	11:40	54.8	79.6	68.7	42.4	58.8	57.9	53.2	49.5	47.9
	11:45	54.4	79.2	69.0	41.3	60.0	57.1	52.3	48.1	47.1
	11:50	57.5	82.3	76.4	42.3	63.5	60.4	53.3	48.7	48.0
	11:55	60.0	84.8	76.3	43.1	65.7	63.4	55.7	49.8	48.6
	12:00	63.3	88.1	83.7	41.0	69.3	66.7	57.9	51.5	49.6
	12:05	62.9	87.7	80.9	45.7	69.7	67.0	58.2	52.6	51.8
	12:10	61.9	86.7	85.7	42.8	67.5	66.0	56.3	50.1	48.1
	12:15	56.4	81.2	76.4	38.1	62.3	59.6	53.0	45.1	43.2
	12:20	51.3	76.1	68.9	40.9	55.4	53.6	49.4	46.1	45.2
	12:25	50.9	75.7	60.2	40.4	53.7	53.1	50.5	46.7	45.5
	12:30	49.9	74.7	61.5	42.6	53.1	52.3	49.4	46.6	46.2
	12:35	54.1	78.9	67.2	45.8	58.2	57.0	52.6	50.1	49.3
	12:40	51.9	76.7	63.1	43.3	56.1	55.0	50.6	48.0	47.4
	12:45	49.1	73.9	60.6	40.3	52.9	52.1	47.9	44.8	44.0
	12:50	51.6	76.4	63.3	42.3	54.6	53.4	50.2	47.9	47.5
	12:55	52.6	77.4	61.9	44.9	55.7	54.7	52.0	50.0	49.3
	13:00	53.2	78.0	65.9	44.2	56.8	56.0	52.7	49.0	48.3
	13:05	51.2	76.0	60.7	42.8	54.5	53.8	50.5	47.5	46.8
	13:10	52.3	77.1	65.4	42.8	57.8	55.6	49.8	46.9	46.3
	13:15	51.3	76.1	73.6	40.7	55.3	52.9	49.3	46.1	45.1
	13:20	49.5	74.3	65.1	41.5	53.3	51.2	47.8	45.7	45.1
	13:25	51.0	75.8	60.4	40.7	55.3	54.3	50.0	47.0	45.6
	13:30	51.9	76.7	74.8	42.7	54.4	53.5	50.8	48.3	47.8
	13:35	52.0	76.8	59.0	44.4	54.8	53.8	51.6	49.2	48.5
	13:40	53.6	78.4	62.2	43.5	58.2	56.3	52.6	49.5	48.6
	13:45	53.0	77.8	65.5	43.9	56.7	55.6	51.9	49.0	48.1
	13:50	52.3	77.1	63.1	41.8	56.9	55.4	51.0	47.5	46.8
	13:55	54.6	79.4	72.7	43.0	59.2	56.8	52.2	48.4	47.5



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (น1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	14:00	53.1	77.9	67.6	42.4	56.8	55.9	51.7	48.1	47.2
	14:05	53.7	78.5	74.3	42.7	56.2	55.0	51.7	48.7	48.1
	14:10	51.4	76.2	63.5	42.8	55.7	53.8	49.8	47.5	46.8
	14:15	52.6	77.4	71.0	42.1	56.9	54.4	49.9	46.8	45.9
	14:20	50.7	75.5	64.7	40.9	55.1	53.6	49.3	46.6	45.9
	14:25	53.5	78.3	64.1	43.3	57.3	56.4	52.5	49.3	48.5
	14:30	52.4	77.2	70.0	41.8	55.5	54.8	51.4	48.3	47.5
	14:35	53.9	78.7	65.9	43.0	58.7	57.2	52.1	48.3	47.0
	14:40	58.0	82.8	81.3	43.4	61.2	58.5	54.2	50.2	49.5
	14:45	53.1	77.9	69.0	40.8	57.5	56.0	51.6	47.0	45.2
	14:50	49.3	74.1	61.2	39.6	54.4	51.9	47.1	44.2	43.5
	14:55	50.0	74.8	60.4	36.9	55.6	54.2	48.2	42.9	41.6
	15:00	52.1	76.9	64.4	38.5	56.2	55.1	50.5	43.2	42.3
	15:05	49.1	73.9	58.3	39.2	53.5	52.2	47.9	43.2	42.4
	15:10	50.6	75.4	63.3	39.5	53.7	52.5	49.8	47.9	47.4
	15:15	53.4	78.2	63.8	44.0	57.0	55.6	52.4	49.3	48.7
	15:20	53.1	77.9	71.7	37.3	55.9	53.0	48.3	43.7	42.4
	15:25	48.8	73.6	59.8	37.9	52.5	51.6	48.0	44.1	42.3
	15:30	56.2	81.0	70.6	43.9	60.7	59.5	54.5	51.1	50.2
	15:35	54.9	79.7	70.5	41.5	59.8	57.4	52.5	48.0	47.2
	15:40	52.6	77.4	69.7	39.0	56.6	55.3	50.3	45.4	44.4
	15:45	49.7	74.5	64.6	38.1	55.1	53.2	47.7	42.4	41.7
	15:50	55.6	80.4	64.9	39.9	58.8	58.0	55.7	46.8	45.1
	15:55	57.7	82.5	72.7	41.4	61.8	60.1	56.5	46.4	45.7
	16:00	51.1	75.9	64.7	37.6	55.5	54.0	49.6	45.3	44.3
	16:05	57.4	82.2	74.1	43.9	63.8	59.9	53.4	49.0	48.1
	16:10	57.0	81.8	72.4	40.2	62.9	59.7	54.5	50.0	47.1
	16:15	53.2	78.0	61.4	41.3	56.7	55.9	52.5	48.8	47.7
	16:20	55.5	80.3	64.5	43.1	59.5	58.0	54.7	51.0	49.7
	16:25	49.5	74.3	67.2	38.1	54.7	53.5	46.6	42.8	42.3
	16:30	51.7	76.5	62.7	39.7	56.6	55.2	50.3	44.7	43.5
	16:35	46.9	71.7	63.0	37.5	51.1	50.1	45.0	42.1	41.1
	16:40	49.0	73.8	61.0	38.3	54.6	52.4	46.7	43.0	42.2
	16:45	50.9	75.7	65.9	40.4	56.2	53.6	48.3	45.4	44.6
	16:50	54.9	79.7	71.7	40.4	60.9	58.6	51.6	46.7	46.1
	16:55	51.9	76.7	69.1	40.9	58.1	55.0	49.0	45.3	44.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	17:00	49.5	74.3	65.1	38.9	53.5	51.5	46.7	43.9	43.4
	17:05	48.6	73.4	56.0	39.9	51.7	51.2	47.9	44.6	43.4
	17:10	51.3	76.1	68.3	39.5	55.7	51.6	46.9	43.8	43.4
	17:15	51.0	75.8	67.5	40.5	57.3	54.6	46.9	43.7	43.1
	17:20	48.0	72.8	59.0	38.6	52.8	51.3	45.0	42.2	40.8
	17:25	46.6	71.4	57.8	39.9	50.5	48.8	45.5	42.6	41.8
	17:30	48.8	73.6	60.8	39.1	52.7	51.6	46.5	42.1	41.7
	17:35	54.5	79.3	73.1	41.4	58.3	55.5	48.4	43.8	43.1
	17:40	50.7	75.5	64.4	41.5	55.1	53.9	49.1	45.5	44.9
	17:45	51.0	75.8	66.2	39.1	56.3	53.9	48.8	43.7	42.9
	17:50	47.3	72.1	60.2	37.8	51.2	49.9	46.2	42.3	41.6
	17:55	50.3	75.1	63.5	39.5	55.1	53.8	47.1	43.0	42.6
	18:00	46.8	71.6	61.7	38.5	52.5	49.1	44.2	41.0	40.7
	18:05	50.8	75.6	65.2	40.1	55.6	54.0	47.9	43.5	42.8
	18:10	49.8	74.6	60.7	40.6	54.4	52.8	48.2	44.5	43.8
	18:15	49.8	74.6	64.3	38.8	55.3	53.5	47.3	43.8	43.2
	18:20	53.0	77.8	69.2	39.7	57.9	54.4	48.1	44.4	43.1
	18:25	50.1	74.9	70.9	41.1	53.9	52.0	48.3	44.8	43.9
	18:30	51.9	76.7	72.3	40.8	55.4	52.9	50.1	47.7	46.7
	18:35	53.6	78.4	68.4	40.4	59.2	55.2	50.1	46.9	45.9
	18:40	49.3	74.1	61.1	40.9	53.0	52.1	48.4	45.8	45.3
	18:45	54.6	79.4	74.0	39.2	60.2	57.6	46.7	41.8	41.1
	18:50	49.2	74.0	61.3	36.9	55.4	53.8	45.1	40.1	39.2
	18:55	45.2	70.0	64.6	37.0	49.6	48.0	42.2	39.9	39.5
	19:00	46.7	71.5	62.4	37.6	50.3	48.8	43.7	40.5	40.0
	19:05	47.4	72.2	61.1	37.8	54.3	50.8	43.0	39.6	39.3
	19:10	43.8	68.6	54.2	37.7	50.0	46.9	41.6	39.6	39.2
	19:15	46.3	71.1	60.9	37.1	52.9	50.0	40.6	38.7	38.5
	19:20	45.3	70.1	58.1	37.0	50.9	49.3	41.3	38.9	38.4
	19:25	57.1	81.9	76.4	37.1	57.8	52.6	43.0	39.5	39.0
	19:30	48.3	73.1	65.4	37.1	55.5	51.7	41.9	39.3	38.8
	19:35	46.8	71.6	61.4	38.6	52.1	50.5	42.6	40.2	39.8
	19:40	55.7	80.5	76.9	37.2	57.9	54.5	42.5	39.0	38.7
	19:45	44.8	69.6	54.6	37.8	50.0	48.6	42.5	39.8	39.3
	19:50	45.0	69.8	62.7	36.9	49.8	45.7	41.2	38.5	38.3
	19:55	53.3	78.1	73.6	38.0	58.3	48.1	42.5	40.4	39.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	20:00	44.4	69.2	55.5	38.0	49.3	48.0	42.4	40.0	39.6
	20:05	43.1	67.9	58.6	37.8	46.7	44.6	41.0	39.3	39.0
	20:10	49.9	74.7	64.7	38.8	56.3	53.2	45.4	41.5	40.9
	20:15	47.7	72.5	64.7	37.7	54.4	48.9	41.2	39.5	39.1
	20:20	48.4	73.2	66.1	38.0	53.4	50.9	43.2	40.2	39.5
	20:25	43.4	68.2	50.5	39.2	46.9	45.7	42.7	40.6	40.4
	20:30	48.7	73.5	66.8	37.8	53.5	50.6	43.0	40.7	40.1
	20:35	48.2	73.0	60.1	38.4	55.4	51.9	43.2	40.8	40.3
	20:40	40.4	65.2	51.4	37.4	43.3	42.3	39.7	38.8	38.6
	20:45	43.0	67.8	56.0	37.5	46.0	45.2	40.9	39.7	39.3
	20:50	43.8	68.6	55.5	38.2	48.2	46.4	41.5	39.9	39.6
	20:55	46.3	71.1	62.6	38.7	51.6	48.6	42.6	40.4	40.1
	21:00	44.8	69.6	52.6	40.4	48.4	46.9	44.1	42.2	41.8
	21:05	42.6	67.4	50.1	38.5	46.5	44.3	41.8	40.7	40.5
	21:10	42.0	66.8	52.0	38.3	45.8	43.3	40.8	39.7	39.5
	21:15	43.0	67.8	56.6	37.9	46.5	44.1	40.8	39.3	39.1
	21:20	45.1	69.9	62.6	38.1	49.7	45.7	41.7	39.5	39.2
	21:25	42.1	66.9	54.1	37.3	45.2	43.8	40.5	39.1	38.8
	21:30	43.8	68.6	52.7	39.4	48.2	46.4	42.5	40.6	40.4
	21:35	42.7	67.5	52.0	39.9	45.1	44.2	41.8	40.9	40.6
	21:40	44.0	68.8	58.0	38.1	47.5	44.9	41.7	40.2	40.0
	21:45	44.6	69.4	58.4	37.8	49.3	46.3	41.9	39.6	39.3
	21:50	41.5	66.3	57.2	38.3	44.1	43.0	40.7	39.5	39.3
	21:55	40.5	65.3	45.9	38.3	41.9	41.4	40.4	39.6	39.4
	22:00	51.2	76.0	69.8	39.0	55.6	49.9	42.7	40.5	40.3
	22:05	50.6	75.4	67.6	41.0	54.8	52.4	45.6	42.9	42.5
	22:10	49.0	73.8	69.8	39.3	49.2	48.1	43.5	41.7	41.3
	22:15	43.5	68.3	55.7	39.0	46.0	44.3	41.7	40.3	40.1
	22:20	44.3	69.1	54.6	39.2	48.5	47.8	42.3	40.7	40.4
	22:25	47.3	72.1	58.7	39.1	52.0	49.1	45.6	43.2	42.6
	22:30	45.9	70.7	53.0	40.0	49.3	48.3	45.1	43.4	43.0
	22:35	46.6	71.4	58.2	40.4	50.4	48.5	45.5	43.6	43.2
	22:40	46.7	71.5	59.8	39.6	51.4	49.4	44.6	43.2	42.9
	22:45	44.4	69.2	50.9	39.4	45.7	45.3	44.3	43.3	43.0
	22:50	45.2	70.0	52.9	38.7	48.7	46.2	44.5	43.0	42.6
	22:55	44.7	69.5	52.9	40.1	46.1	45.8	44.6	43.5	43.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1) SAMPLE NO. : 13864-13870
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 17/06/2023
 S/N 01120950 : Class 1 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	23:00	41.6	66.4	50.2	36.8	45.4	44.5	40.2	38.6	38.3
	23:05	40.1	64.9	45.8	36.9	42.5	41.7	39.8	38.6	38.2
	23:10	41.7	66.5	48.0	36.9	45.0	44.3	41.0	39.0	38.6
	23:15	43.4	68.2	56.0	37.3	48.1	46.1	41.4	39.2	38.7
	23:20	39.8	64.6	47.6	36.0	42.8	42.1	39.1	37.8	37.4
	23:25	39.1	63.9	43.6	36.1	40.9	40.6	38.8	37.9	37.6
	23:30	41.9	66.7	56.7	36.0	43.9	42.4	39.4	37.9	37.7
	23:35	40.7	65.5	49.9	38.1	43.1	41.8	40.0	39.3	39.1
	23:40	43.7	68.5	57.6	37.1	49.9	46.7	40.2	38.8	38.3
	23:45	43.4	68.2	58.8	37.7	49.4	47.5	39.8	39.0	38.7
	23:50	43.0	67.8	53.5	37.6	47.7	45.3	41.6	39.8	39.6
	23:55	40.4	65.2	47.6	37.1	42.9	42.1	39.9	38.8	38.4
	00:00	38.6	63.4	48.6	35.7	40.2	39.6	38.3	37.5	37.3
14 06 2023	00:05	47.1	71.9	63.0	36.1	54.5	49.9	42.3	37.8	37.3
	00:10	40.5	65.3	47.1	37.3	42.8	41.8	40.2	39.0	38.7
	00:15	40.2	65.0	46.6	37.3	42.8	42.0	39.7	38.9	38.6
	00:20	44.6	69.4	60.6	36.6	52.2	47.8	40.0	38.5	38.2
	00:25	42.2	67.0	53.7	36.3	48.5	44.7	39.4	37.9	37.7
	00:30	41.1	65.9	51.7	36.1	44.9	43.2	40.1	37.5	37.3
	00:35	41.0	65.8	52.3	36.5	45.6	43.4	39.4	38.2	37.9
	00:40	43.2	68.0	58.7	37.5	45.2	42.8	40.6	39.0	38.8
	00:45	55.1	79.9	73.3	37.1	59.3	52.1	41.3	38.9	38.5
	00:50	41.7	66.5	52.7	37.3	44.8	43.4	40.5	38.9	38.7
	00:55	41.4	66.2	50.8	37.4	44.0	43.2	40.5	39.4	38.9
	01:00	41.4	66.2	47.9	37.7	44.6	43.6	40.7	39.3	39.1
	01:05	41.7	66.5	48.9	39.2	44.6	43.2	41.3	40.3	40.1
	01:10	41.0	65.8	46.3	37.0	43.1	42.2	40.8	39.5	39.0
	01:15	39.1	63.9	44.7	36.8	40.7	40.2	38.9	38.1	37.9
	01:20	39.0	63.8	48.7	36.3	40.9	40.0	38.6	37.8	37.6
	01:25	38.5	63.3	43.6	36.4	39.5	39.1	38.4	37.7	37.6
	01:30	38.5	63.3	43.6	36.7	39.6	39.3	38.4	37.9	37.8
	01:35	39.6	64.4	45.0	36.8	41.0	40.6	39.4	38.4	38.2
	01:40	39.7	64.5	45.9	37.3	41.7	40.9	39.5	38.8	38.6
	01:45	40.8	65.6	59.1	37.9	42.9	42.2	40.1	39.3	39.1
	01:50	42.1	66.9	49.7	37.6	46.4	45.3	40.8	39.5	39.3
	01:55	41.5	66.3	47.7	37.7	44.3	43.5	41.0	39.5	39.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	02:00	43.8	68.6	56.9	38.0	50.7	48.0	40.2	39.5	39.3
	02:05	46.1	70.9	61.8	38.0	51.3	45.3	40.6	39.3	39.1
	02:10	40.7	65.5	47.4	37.6	43.7	42.4	40.1	38.9	38.7
	02:15	42.2	67.0	50.4	38.8	46.6	43.8	41.2	40.0	39.8
	02:20	42.4	67.2	49.0	39.4	44.6	43.6	41.9	40.9	40.7
	02:25	40.6	65.4	45.6	38.1	42.1	41.7	40.4	39.5	39.3
	02:30	42.3	67.1	52.2	38.5	45.8	45.2	40.8	39.8	39.7
	02:35	43.3	68.1	52.0	38.4	47.0	45.7	42.5	40.5	40.3
	02:40	42.9	67.7	53.2	37.7	47.8	46.1	41.1	39.0	38.8
	02:45	41.3	66.1	54.4	37.2	46.2	41.5	39.2	38.4	38.2
	02:50	40.1	64.9	47.0	37.1	42.2	41.4	39.7	38.7	38.5
	02:55	40.6	65.4	54.7	37.7	42.5	41.8	40.2	38.9	38.8
	03:00	43.2	68.0	57.2	37.6	48.9	43.0	39.8	38.8	38.6
	03:05	46.7	71.5	61.0	37.4	52.8	51.0	40.8	38.9	38.7
	03:10	44.1	68.9	54.8	37.3	50.7	48.6	40.2	39.1	38.8
	03:15	40.0	64.8	56.6	37.4	42.2	40.9	39.5	38.8	38.7
	03:20	40.1	64.9	45.1	36.8	41.6	41.3	40.0	38.8	38.6
	03:25	39.7	64.5	44.2	36.7	41.3	40.9	39.6	38.5	38.2
	03:30	42.0	66.8	56.7	35.6	43.3	43.0	39.3	37.6	37.3
	03:35	38.5	63.3	45.7	35.8	40.2	39.5	38.3	37.6	37.4
	03:40	38.3	63.1	42.0	35.8	39.5	39.3	38.3	37.5	37.2
	03:45	37.5	62.3	42.0	35.2	38.6	38.2	37.4	36.8	36.7
	03:50	39.9	64.7	53.8	35.3	42.8	40.4	37.9	37.1	36.8
	03:55	40.5	65.3	52.1	35.4	45.7	43.8	38.5	37.0	36.8
	04:00	42.8	67.6	56.0	36.3	48.6	46.8	39.7	38.3	38.0
	04:05	39.2	64.0	46.5	35.8	41.3	40.6	38.8	37.7	37.5
	04:10	44.2	69.0	55.7	36.2	51.2	49.5	39.5	38.3	38.1
	04:15	39.5	64.3	53.6	36.3	41.6	40.4	38.9	38.1	38.0
	04:20	39.5	64.3	42.7	36.7	40.9	40.5	39.3	38.6	38.3
	04:25	40.3	65.1	46.0	36.9	42.0	41.5	40.1	38.9	38.8
	04:30	38.9	63.7	45.0	36.4	40.3	39.8	38.8	38.0	37.7
	04:35	40.5	65.3	54.2	36.3	43.2	41.9	39.6	38.3	38.0
	04:40	41.1	65.9	49.8	36.0	45.0	43.6	40.0	38.3	37.9
	04:45	45.7	70.5	55.2	38.0	50.3	48.7	44.2	40.0	39.5
	04:50	40.5	65.3	48.1	36.9	43.3	42.6	40.0	38.5	38.2
	04:55	42.1	66.9	51.2	37.4	45.6	44.6	41.0	39.6	39.1



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	05:00	48.8	73.6	66.3	38.2	57.5	52.7	41.7	40.1	39.8
	05:05	46.6	71.4	63.3	39.6	50.7	45.3	43.4	42.2	41.8
	05:10	67.7	92.5	82.0	40.9	75.4	74.9	54.5	45.1	44.1
	05:15	65.7	90.5	81.7	41.0	73.5	72.3	55.1	45.7	45.0
	05:20	58.1	82.9	79.0	41.8	62.0	60.2	52.7	47.1	46.3
	05:25	58.3	83.1	74.0	44.6	65.0	61.4	54.2	50.5	49.8
	05:30	55.3	80.1	68.2	45.9	58.3	57.3	53.5	51.8	51.4
	05:35	58.0	82.8	69.2	45.2	63.3	62.6	54.2	51.5	51.0
	05:40	54.9	79.7	69.1	43.5	60.2	57.9	53.2	49.4	47.9
	05:45	54.1	78.9	65.1	41.4	60.3	58.9	50.8	46.1	45.5
	05:50	51.1	75.9	65.2	41.5	56.1	54.5	48.6	45.7	45.0
	05:55	49.3	74.1	65.1	40.9	53.8	52.7	47.5	43.8	43.1
	06:00	50.0	74.8	64.9	40.9	55.9	53.2	48.1	45.2	44.3
	06:05	52.0	76.8	67.9	40.7	58.8	55.4	47.8	44.6	43.8
	06:10	51.2	76.0	67.9	40.8	58.6	54.8	47.5	44.8	44.2
	06:15	49.8	74.6	60.5	40.2	54.0	52.3	48.4	45.8	45.1
	06:20	52.1	76.9	68.3	39.2	58.2	56.1	49.0	44.7	43.5
	06:25	51.2	76.0	64.8	39.2	55.0	54.2	50.3	46.4	45.5
	06:30	52.9	77.7	72.1	40.4	55.8	54.0	49.6	45.7	44.7
	06:35	51.3	76.1	66.8	41.5	54.5	52.8	49.0	45.6	45.1
	06:40	55.2	80.0	72.1	42.0	59.6	59.1	51.0	45.7	45.1
	06:45	51.9	76.7	67.6	41.2	57.2	55.4	49.0	45.0	44.4
	06:50	51.7	76.5	69.4	40.0	57.1	53.9	48.7	45.3	44.7
	06:55	53.8	78.6	67.9	41.0	57.5	56.2	52.5	49.0	47.9
	07:00	56.1	80.9	69.9	42.2	61.8	59.7	53.3	48.0	47.2
	07:05	54.2	79.0	72.2	43.8	58.8	57.2	51.9	48.1	47.2
	07:10	51.2	76.0	65.3	41.4	56.0	55.0	48.8	45.8	45.1
	07:15	52.6	77.4	68.8	43.6	56.5	54.8	51.5	48.7	48.0
	07:20	56.5	81.3	73.4	45.6	62.0	59.0	54.6	51.0	50.5
	07:25	54.6	79.4	70.5	43.3	59.3	57.6	52.3	48.7	48.1
	07:30	56.1	80.9	74.1	42.7	62.4	59.2	52.9	48.1	47.2
	07:35	55.0	79.8	71.4	42.6	61.7	58.0	51.7	47.7	46.9
	07:40	55.9	80.7	69.4	44.7	59.9	58.7	55.4	50.9	49.9
	07:45	55.9	80.7	70.8	43.2	61.4	59.8	52.1	48.5	48.0
	07:50	62.4	87.2	83.0	46.6	68.4	66.6	57.2	52.4	51.0
	07:55	61.5	86.3	87.8	44.5	67.2	63.5	55.8	51.7	50.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	08:00	60.6	85.4	83.3	42.6	56.6	55.3	51.1	47.1	46.1
	08:05	68.7	93.5	85.1	41.2	78.5	70.8	48.8	45.0	44.5
	08:10	59.8	84.6	76.6	39.4	67.2	61.7	49.3	43.6	42.9
	08:15	69.9	94.7	78.5	44.0	73.1	72.3	69.8	65.0	63.4
	08:20	70.3	95.1	77.9	41.3	74.3	73.6	69.9	54.4	49.9
	08:25	57.0	81.8	76.9	45.9	61.9	60.7	54.0	50.2	49.7
	08:30	53.2	78.0	68.1	43.7	57.5	55.7	51.8	48.2	47.5
	08:35	53.1	77.9	72.2	43.3	57.6	55.7	50.9	48.0	47.3
	08:40	53.1	77.9	71.7	41.5	57.1	55.5	51.0	47.4	46.6
	08:45	51.6	76.4	69.6	39.9	56.9	53.5	49.4	46.0	45.3
	08:50	50.9	75.7	72.9	40.4	54.8	53.4	48.8	45.5	44.6
	08:55	53.2	78.0	68.1	41.2	58.0	56.6	50.0	46.6	46.0
	09:00	53.5	78.3	68.4	41.7	58.1	56.2	50.9	46.8	46.0
	09:05	56.3	81.1	75.4	41.8	57.7	55.2	49.9	46.1	45.3
	09:10	50.7	75.5	66.0	41.8	54.9	53.7	49.3	46.3	45.4
	09:15	50.5	75.3	60.9	40.9	54.5	53.1	49.6	46.3	45.2
	09:20	50.3	75.1	65.1	42.2	54.3	52.8	48.8	46.4	45.6
	09:25	51.5	76.3	66.5	42.1	55.7	54.6	49.9	46.4	45.7
	09:30	49.6	74.4	59.5	43.0	53.4	51.8	48.7	46.7	46.2
	09:35	48.4	73.2	60.2	41.2	52.3	51.4	47.4	44.7	44.4
	09:40	51.8	76.6	64.6	44.4	56.3	54.6	50.1	47.3	46.9
	09:45	50.8	75.6	61.4	43.4	54.2	53.2	49.7	47.5	46.4
	09:50	49.8	74.6	60.2	42.7	53.1	52.2	49.2	46.6	46.0
	09:55	55.1	79.9	66.3	43.9	58.1	57.1	55.3	48.9	47.8
	10:00	50.5	75.3	62.1	41.3	54.5	53.3	49.4	45.4	44.8
	10:05	49.8	74.6	60.0	39.4	54.6	53.3	48.3	44.3	43.2
	10:10	48.5	73.3	65.5	39.1	52.2	51.1	47.0	43.6	42.7
	10:15	49.7	74.5	66.5	42.7	53.4	51.5	48.5	46.4	45.6
	10:20	49.5	74.3	61.7	41.2	53.6	52.0	48.3	45.8	45.1
	10:25	48.8	73.6	63.0	40.9	52.7	51.6	47.6	45.2	44.7
	10:30	50.0	74.8	64.3	41.4	53.8	52.6	48.4	45.7	45.3
	10:35	50.7	75.5	70.1	40.7	56.0	53.4	48.0	45.0	44.4
	10:40	48.6	73.4	63.9	41.2	52.6	50.8	47.3	44.4	43.9
	10:45	50.6	75.4	65.8	40.0	56.1	54.2	48.3	44.8	44.1
	10:50	54.5	79.3	68.7	41.4	60.8	57.9	50.6	46.4	45.4
	10:55	55.2	80.0	76.6	41.3	59.6	55.1	49.2	46.2	45.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	11:00	52.7	77.5	71.2	41.5	56.8	55.0	50.5	47.6	46.8
	11:05	55.0	79.8	70.9	44.3	58.7	57.6	53.4	49.7	48.9
	11:10	55.5	80.3	73.2	43.8	60.6	58.8	52.9	49.3	48.2
	11:15	56.6	81.4	73.6	42.8	63.1	60.3	53.3	48.6	47.6
	11:20	57.2	82.0	73.0	42.2	62.6	60.0	55.1	50.3	48.7
	11:25	54.3	79.1	72.1	42.1	59.3	56.4	51.1	47.5	46.7
	11:30	54.2	79.0	65.9	42.7	59.5	57.4	52.4	48.8	47.5
	11:35	56.4	81.2	72.3	42.9	60.8	59.2	54.8	51.1	50.3
	11:40	56.3	81.1	70.5	43.6	60.3	59.0	55.0	50.9	49.6
	11:45	59.2	84.0	80.5	45.2	65.0	61.4	55.9	51.9	51.2
	11:50	59.2	84.0	76.5	45.3	64.3	62.5	56.9	52.4	51.6
	11:55	57.7	82.5	74.0	44.0	62.1	60.7	56.4	51.6	50.5
	12:00	60.4	85.2	79.3	43.4	64.9	62.5	56.0	50.3	48.7
	12:05	59.9	84.7	75.1	43.3	65.4	63.7	56.8	50.9	49.2
	12:10	57.8	82.6	75.3	40.8	63.1	60.7	53.4	49.2	48.2
	12:15	53.9	78.7	67.8	42.4	59.7	57.2	51.5	47.7	46.6
	12:20	51.9	76.7	67.3	39.3	55.3	54.0	50.1	46.9	45.4
	12:25	51.9	76.7	70.7	41.6	56.7	53.8	50.0	47.7	47.0
	12:30	52.0	76.8	67.1	39.8	56.6	54.7	50.2	46.9	45.0
	12:35	51.6	76.4	64.6	42.2	56.3	54.5	49.6	46.5	45.8
	12:40	52.7	77.5	72.7	40.7	57.3	55.2	49.8	45.8	44.7
	12:45	53.3	78.1	76.4	39.7	57.9	55.4	49.6	45.3	44.3
	12:50	52.7	77.5	75.0	39.2	56.9	54.2	47.6	43.7	42.8
	12:55	48.1	72.9	66.9	38.9	53.1	50.8	45.6	42.8	42.2
	13:00	47.8	72.6	66.4	38.9	52.0	50.5	46.1	42.8	42.0
	13:05	47.1	71.9	58.0	39.3	51.5	50.2	45.9	42.9	42.2
	13:10	47.6	72.4	66.6	39.7	51.3	49.8	46.2	43.6	43.2
	13:15	48.3	73.1	59.4	40.3	51.9	51.0	47.6	44.7	44.0
	13:20	48.3	73.1	60.0	39.5	51.7	50.5	47.8	44.7	43.5
	13:25	50.2	75.0	64.6	39.3	54.7	53.2	48.3	45.0	44.0
	13:30	49.1	73.9	70.4	43.9	52.0	50.6	47.9	46.4	46.0
	13:35	48.9	73.7	59.2	38.6	53.3	52.3	47.5	44.0	43.0
	13:40	49.6	74.4	59.6	38.0	54.2	52.5	48.2	44.7	44.0
	13:45	50.1	74.9	61.9	38.4	54.9	53.2	48.6	45.3	44.6
	13:50	48.2	73.0	59.4	37.7	52.2	51.3	47.2	44.1	43.3
	13:55	48.3	73.1	59.2	40.6	52.4	50.7	47.4	44.9	44.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
14/06/2023	14:00	55.3	80.1	74.3	39.8	60.9	58.8	51.8	46.4	44.4
	14:05	56.5	81.3	72.0	44.9	61.0	59.5	54.6	50.3	49.4
	14:10	55.9	80.7	69.0	40.5	61.0	59.3	53.8	49.0	47.7
	14:15	55.4	80.2	71.6	42.5	60.7	59.0	53.4	48.2	46.8
	14:20	56.6	81.4	76.1	41.1	62.3	60.0	53.5	48.9	47.7
	14:25	53.4	78.2	69.8	40.3	57.5	56.3	51.8	46.7	45.7
	14:30	54.5	79.3	71.9	39.4	61.0	58.4	51.0	45.7	44.9
	14:35	57.0	81.8	78.5	41.2	61.0	59.2	52.0	47.2	46.3
	14:40	54.4	79.2	70.3	40.6	59.2	57.3	52.0	47.4	45.1
	14:45	53.5	78.3	68.5	39.5	59.4	58.1	50.3	45.2	43.8
	14:50	51.0	75.8	62.5	39.8	55.7	54.2	49.2	44.8	43.3
	14:55	51.8	76.6	59.8	41.3	54.2	53.8	51.9	46.5	45.3
	15:00	54.8	79.6	68.3	42.1	57.3	56.7	54.0	51.7	50.9
	15:05	55.0	79.8	66.3	46.5	58.1	56.9	54.2	51.9	51.1
	15:10	58.2	83.0	75.9	43.8	64.7	62.9	54.0	49.8	48.6
	15:15	62.6	87.4	71.6	52.3	63.8	63.3	62.7	62.0	61.5
	15:20	53.8	78.6	75.6	38.5	57.8	55.6	49.9	44.2	42.6
	15:25	55.4	80.2	69.4	43.4	59.8	58.4	53.9	49.3	48.1
	15:30	60.9	85.7	74.0	44.5	65.6	64.8	58.3	51.7	50.8
	15:35	56.9	81.7	67.3	41.6	61.3	60.2	55.9	48.4	47.1
	15:40	56.6	81.4	68.6	40.5	60.5	60.1	55.2	48.4	46.9
	15:45	58.8	83.6	71.9	44.9	61.6	60.9	58.6	50.8	49.4
	15:50	57.7	82.5	74.2	43.1	61.3	60.5	56.6	51.2	50.4
	15:55	57.8	82.6	71.4	43.7	62.7	61.3	56.1	49.6	47.9
	16:00	58.0	82.8	75.8	44.2	62.3	61.0	57.0	48.6	47.4
	16:05	56.9	81.7	77.4	43.2	63.3	58.1	51.9	47.7	46.9
	16:10	62.6	87.4	82.7	44.2	67.8	66.0	58.5	51.5	50.1
	16:15	53.6	78.4	70.8	42.1	59.3	56.9	50.8	45.2	44.0
	16:20	54.5	79.3	73.0	38.3	59.6	55.4	49.2	43.2	41.4
	16:25	51.7	76.5	68.3	38.4	56.1	54.2	48.4	44.1	43.5
	16:30	51.3	76.1	66.8	38.8	57.9	54.0	48.3	43.8	42.7
	16:35	50.3	75.1	64.9	37.7	56.3	53.2	47.0	42.7	42.0
	16:40	52.5	77.3	70.4	38.1	58.2	55.9	49.3	44.2	42.4
	16:45	50.2	75.0	65.1	37.9	55.0	53.6	47.7	42.5	41.8
	16:50	48.7	73.5	63.3	37.9	53.3	51.5	46.6	42.2	41.1
	16:55	45.5	70.3	61.5	36.2	51.1	48.6	43.4	39.9	39.1



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
14/06/2023	17:00	46.1	70.9	58.4	36.9	50.5	48.5	45.2	40.7	39.9
	17:05	50.8	75.6	66.5	36.7	57.5	53.6	45.8	41.0	39.7
	17:10	50.3	75.1	68.0	35.2	57.0	54.5	45.1	39.4	38.5
	17:15	54.5	79.3	70.3	37.0	60.5	59.0	47.9	40.6	39.8
	17:20	55.4	80.2	69.9	38.6	60.9	60.0	49.2	43.5	42.3
	17:25	49.2	74.0	62.6	37.2	54.7	53.2	46.7	41.9	40.9
	17:30	49.7	74.5	59.9	34.5	55.4	54.9	44.7	39.9	38.8
	17:35	51.8	76.6	67.6	36.4	56.8	55.7	47.2	41.6	40.6
	17:40	53.8	78.6	73.9	36.6	56.3	54.6	46.0	42.2	41.3
	17:45	51.8	76.6	62.7	38.2	57.5	55.9	49.3	41.0	40.7
	17:50	49.4	74.2	62.4	36.0	56.3	54.2	45.1	40.3	39.6
	17:55	49.2	74.0	69.4	37.8	56.3	53.5	43.6	40.9	40.5
	18:00	47.5	72.3	65.6	37.7	52.9	50.4	45.6	41.6	40.8
	18:05	49.9	74.7	61.2	36.6	56.9	53.5	46.8	41.4	40.7
	18:10	49.7	74.5	61.5	36.4	55.1	52.3	47.5	42.2	41.6
	18:15	54.1	78.9	71.6	39.5	59.8	53.6	46.1	42.5	42.1
	18:20	47.2	72.0	59.4	37.8	51.5	50.3	45.5	41.2	40.4
	18:25	47.6	72.4	64.1	37.9	51.9	50.9	45.9	43.1	42.4
	18:30	49.9	74.7	62.7	37.8	55.6	53.7	47.8	42.9	41.8
	18:35	53.5	78.3	72.0	40.9	57.7	54.9	49.5	45.7	45.1
	18:40	55.7	80.5	74.2	39.5	57.7	53.1	47.2	44.1	43.4
	18:45	46.6	71.4	59.3	37.3	51.5	49.5	44.1	40.8	40.0
	18:50	53.5	78.3	72.8	36.3	57.0	51.6	44.0	41.0	40.4
	18:55	44.5	69.3	55.6	35.5	50.8	48.8	41.3	38.2	37.9
	19:00	50.4	75.2	61.0	37.3	55.6	54.7	47.3	40.7	39.7
	19:05	57.0	81.8	74.6	42.1	60.2	58.3	49.1	43.6	43.2
	19:10	58.0	82.8	75.3	35.1	62.9	55.6	43.4	36.8	36.5
	19:15	49.8	74.6	64.5	35.4	55.2	54.2	47.4	37.2	36.9
	19:20	47.5	72.3	65.9	38.1	54.2	52.0	41.1	39.5	39.1
	19:25	40.0	64.8	48.4	35.9	41.6	41.1	39.6	38.0	37.8
	19:30	44.5	69.3	56.9	36.6	50.6	49.0	41.0	38.5	38.2
	19:35	46.2	71.0	59.3	35.4	53.9	51.1	38.9	37.2	37.0
	19:40	51.9	76.7	71.8	35.3	52.2	49.4	39.6	37.0	36.8
	19:45	46.4	71.2	65.0	35.1	50.8	45.3	38.3	37.2	37.0
	19:50	46.9	71.7	60.5	36.6	53.0	49.4	41.5	38.9	38.5
	19:55	58.2	83.0	78.2	37.0	65.3	55.1	44.5	42.8	42.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	20:00	47.5	72.3	60.4	37.8	52.7	50.5	44.8	43.4	42.9
	20:05	48.8	73.6	66.3	37.8	55.9	48.3	44.8	42.7	41.8
	20:10	51.1	75.9	68.5	38.3	55.9	51.5	44.5	41.8	41.2
	20:15	44.8	69.6	56.7	37.4	48.7	47.6	42.7	40.9	40.6
	20:20	48.9	73.7	62.4	38.0	54.8	52.6	44.5	41.4	40.9
	20:25	43.2	68.0	53.9	37.2	47.6	45.4	42.0	40.5	39.8
	20:30	46.1	70.9	59.3	38.1	51.9	49.2	43.0	41.0	40.6
	20:35	45.8	70.6	56.1	38.1	50.6	49.8	42.6	40.4	40.1
	20:40	52.3	77.1	71.2	38.0	56.4	52.7	43.8	40.6	39.8
	20:45	43.5	68.3	56.2	37.2	46.1	44.6	41.9	40.6	40.1
	20:50	44.2	69.0	57.2	37.8	49.1	47.1	42.3	40.6	40.2
	20:55	47.0	71.8	60.1	37.9	53.8	52.0	42.7	40.7	40.1
	21:00	44.5	69.3	55.3	36.8	49.5	47.2	42.2	40.8	40.4
	21:05	42.3	67.1	51.3	36.5	47.4	44.7	41.3	39.0	38.5
	21:10	41.8	66.6	49.9	38.3	44.8	42.8	41.0	40.0	39.8
	21:15	45.2	70.0	60.8	38.3	50.1	46.7	41.4	40.1	39.7
	21:20	41.9	66.7	49.8	38.6	44.2	43.1	41.5	40.2	39.9
	21:25	44.0	68.8	54.2	39.0	47.2	45.4	42.3	41.0	40.6
	21:30	44.0	68.8	50.0	39.2	45.8	45.1	44.0	42.6	42.3
	21:35	45.5	70.3	58.5	38.7	50.2	48.2	43.6	42.0	40.7
	21:40	45.0	69.8	59.0	37.8	48.3	46.7	43.5	41.9	39.8
	21:45	47.9	72.7	66.2	37.7	51.2	47.7	42.3	39.5	39.2
	21:50	44.0	68.8	62.7	38.1	50.0	46.3	40.0	39.3	39.1
	21:55	41.7	66.5	55.0	36.3	45.7	42.5	39.8	39.1	38.9
	22:00	49.5	74.3	66.0	37.8	54.6	51.6	42.1	40.1	39.3
	22:05	46.3	71.1	59.2	38.1	53.4	49.6	41.3	40.0	39.8
	22:10	40.6	65.4	46.9	38.2	42.0	41.4	40.5	39.7	39.5
	22:15	45.1	69.9	58.2	38.0	52.4	49.1	40.5	39.7	39.5
	22:20	40.6	65.4	48.9	38.2	42.2	41.5	40.3	39.7	39.5
	22:25	41.7	66.5	49.9	37.8	45.6	44.8	40.3	39.4	39.2
	22:30	52.1	76.9	72.0	35.4	55.6	51.1	40.0	38.1	37.4
	22:35	38.1	62.9	50.6	35.0	40.5	39.4	37.5	36.7	36.5
	22:40	39.3	64.1	46.4	35.6	41.9	41.1	38.8	37.2	36.9
	22:45	39.2	64.0	46.7	35.4	41.7	40.9	38.7	37.1	36.8
	22:50	42.9	67.7	56.2	34.7	49.9	47.4	37.9	36.6	36.2
	22:55	40.5	65.3	54.3	36.1	43.1	40.7	38.4	37.5	37.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
14/06/2023	23:00	43.7	68.5	54.7	35.7	50.2	48.5	39.1	37.8	37.6
	23:05	39.0	63.8	50.4	35.3	41.5	40.1	37.9	37.0	36.8
	23:10	39.5	64.3	50.6	35.7	41.9	40.3	38.6	37.5	37.2
	23:15	44.0	68.8	60.4	37.7	48.2	46.0	40.1	39.0	38.8
	23:20	39.6	64.4	43.8	36.9	40.6	40.2	39.5	38.9	38.7
	23:25	45.0	69.8	62.4	37.6	49.3	41.6	39.8	39.2	39.1
	23:30	43.7	68.5	59.3	37.6	48.5	42.3	39.6	39.0	38.7
	23:35	54.7	79.5	73.5	37.5	61.8	50.8	40.0	39.0	38.9
	23:40	40.5	65.3	53.4	35.7	43.5	40.3	38.4	37.2	36.9
	23:45	43.5	68.3	58.7	35.3	50.9	47.4	37.8	36.7	36.4
	23:50	39.7	64.5	51.2	35.5	42.5	41.0	38.7	37.0	36.8
	23:55	44.2	69.0	59.2	37.1	50.5	47.9	39.6	38.5	38.2
15/06/2023	00:00	42.2	67.0	55.0	36.8	48.3	45.4	39.3	38.5	38.3
	00:05	45.9	70.7	57.9	37.0	53.1	50.7	40.1	38.3	37.9
	00:10	49.1	73.9	61.9	37.5	55.5	54.3	41.9	38.8	38.6
	00:15	44.1	68.9	56.6	37.2	50.7	47.8	40.5	38.5	38.3
	00:20	40.2	65.0	51.3	36.7	42.8	41.8	39.7	37.8	37.7
	00:25	40.1	64.9	46.5	36.3	42.6	42.2	39.7	37.8	37.6
	00:30	38.6	63.4	44.3	35.7	40.7	40.2	38.3	37.1	36.8
	00:35	43.7	68.5	55.2	35.6	51.5	49.2	38.3	37.1	37.0
	00:40	40.8	65.6	55.8	35.1	46.0	43.4	37.8	36.5	36.3
	00:45	51.3	76.1	69.2	36.4	52.8	49.3	40.0	37.6	37.3
	00:50	39.4	64.2	46.6	35.4	42.2	40.4	38.9	37.7	36.8
	00:55	42.0	66.8	52.9	36.6	46.8	44.4	39.5	38.1	37.7
	01:00	39.8	64.6	45.9	36.2	43.0	42.3	39.2	37.6	37.3
	01:05	39.6	64.4	45.7	35.5	42.2	41.4	39.2	37.5	36.9
	01:10	45.4	70.2	57.3	34.1	52.3	50.8	39.7	36.2	35.7
	01:15	39.8	64.6	47.3	35.5	43.0	41.8	39.2	37.1	36.7
	01:20	42.5	67.3	55.1	34.9	48.7	47.7	38.2	36.7	36.4
	01:25	45.4	70.2	60.8	34.0	52.2	51.0	37.7	35.5	35.3
	01:30	41.2	66.0	54.0	34.9	47.7	44.1	38.0	36.8	36.5
	01:35	37.9	62.7	46.7	34.0	41.5	39.4	36.7	35.3	35.0
	01:40	46.0	70.8	60.7	33.5	54.2	50.4	39.1	35.7	35.0
	01:45	43.4	68.2	55.3	33.6	49.9	48.8	38.4	35.7	35.2
	01:50	37.6	62.4	44.8	34.1	40.4	39.7	37.0	35.7	35.5
	01:55	41.7	66.5	55.7	34.1	48.2	45.2	37.3	35.9	35.6



Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางขั่ว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	02:00	42.4	67.2	58.5	35.4	46.8	42.5	38.2	36.8	36.5
	02:05	41.1	65.9	49.6	35.7	44.8	43.6	40.2	38.5	38.1
	02:10	41.2	66.0	52.1	35.7	46.1	44.4	39.5	37.5	37.3
	02:15	43.0	67.8	58.5	35.3	47.5	43.7	39.9	37.1	36.7
	02:20	45.5	70.3	58.5	37.2	52.9	49.8	39.8	38.7	38.5
	02:25	39.9	64.7	45.7	37.0	41.6	41.1	39.7	38.6	38.3
	02:30	41.4	66.2	55.4	36.0	47.3	41.8	38.5	37.5	37.3
	02:35	38.0	62.8	42.2	35.8	39.3	39.0	37.9	37.1	36.8
	02:40	39.3	64.1	52.2	35.7	41.5	39.9	38.2	37.4	37.4
	02:45	38.1	62.9	42.7	35.6	39.5	39.0	37.9	37.1	36.8
	02:50	41.1	65.9	51.3	36.3	44.3	43.4	39.9	37.9	37.5
	02:55	42.5	67.3	59.0	35.8	45.3	42.9	39.0	37.5	37.3
	03:00	38.7	63.5	50.7	35.6	41.8	40.6	38.1	37.0	36.8
	03:05	39.1	63.9	49.9	35.8	43.5	41.4	37.9	37.0	36.9
	03:10	37.1	61.9	42.5	35.1	38.7	38.1	37.0	36.3	36.1
	03:15	37.2	62.0	42.2	34.6	38.5	38.2	37.2	35.9	35.8
	03:20	43.0	67.8	57.9	35.8	50.0	44.4	38.1	37.2	37.1
	03:25	43.6	68.4	59.3	36.2	50.2	48.4	38.0	37.4	37.3
	03:30	38.2	63.0	45.1	36.3	39.5	38.7	38.0	37.5	37.4
	03:35	38.1	62.9	46.3	36.4	39.2	38.9	37.9	37.5	37.5
	03:40	40.6	65.4	52.1	36.0	45.1	42.8	38.8	37.6	37.3
	03:45	42.1	66.9	50.4	37.3	44.4	43.9	42.1	38.5	38.4
	03:50	40.1	64.9	52.8	37.8	41.3	41.0	39.8	39.0	38.8
	03:55	38.1	62.9	43.1	35.6	39.7	39.0	37.9	37.1	37.0
	04:00	39.5	64.3	48.1	36.8	42.6	41.6	38.9	38.1	37.9
	04:05	39.8	64.6	53.5	37.0	42.9	41.8	39.1	38.1	38.0
	04:10	40.2	65.0	49.9	36.7	43.5	42.9	39.4	38.1	37.9
	04:15	39.5	64.3	48.8	36.6	43.1	41.6	38.7	37.8	37.6
	04:20	42.5	67.3	60.0	36.4	47.0	44.9	39.5	38.0	37.9
	04:25	44.3	69.1	62.0	36.8	45.4	43.4	39.4	38.2	37.9
	04:30	40.7	65.5	55.7	36.0	42.9	41.6	38.8	37.8	37.7
	04:35	40.9	65.7	52.7	36.1	43.1	41.5	39.4	38.2	38.0
	04:40	40.6	65.4	49.4	36.7	43.3	42.2	40.2	38.5	38.3
	04:45	43.7	68.5	54.7	36.8	47.7	46.5	42.5	40.7	40.2
	04:50	43.2	68.0	55.7	37.8	44.6	44.0	42.8	41.5	40.9
	04:55	43.6	68.4	56.4	37.8	47.3	45.0	42.4	40.7	40.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	05:00	45.5	70.3	56.3	38.2	50.2	48.9	44.1	41.4	41.0
	05:05	46.1	70.9	59.5	37.4	51.5	50.7	43.4	41.3	40.7
	05:10	53.3	78.1	66.3	38.8	58.2	57.3	51.0	43.3	42.7
	05:15	55.4	80.2	66.2	39.8	60.6	59.7	50.8	44.2	43.7
	05:20	62.5	87.3	83.1	41.2	68.0	61.6	54.2	46.0	45.1
	05:25	57.1	81.9	69.9	42.6	61.4	60.3	55.6	51.3	49.9
	05:30	56.0	80.8	66.6	45.2	60.2	59.0	54.8	52.0	51.3
	05:35	61.7	86.5	73.4	46.1	65.3	64.4	61.0	54.3	53.4
	05:40	57.4	82.2	71.7	43.0	62.1	61.4	54.4	50.6	49.5
	05:45	52.1	76.9	64.5	41.2	56.0	55.0	51.2	46.9	46.0
	05:50	53.6	78.4	69.6	42.4	59.2	57.0	51.7	46.7	46.1
	05:55	51.2	76.0	59.7	41.7	54.5	53.9	50.7	46.6	45.8
	06:00	50.6	75.4	59.4	42.5	54.7	52.8	49.6	47.2	46.3
	06:05	53.6	78.4	70.8	41.7	55.9	54.8	49.9	46.8	46.0
	06:10	50.4	75.2	63.0	41.2	54.2	53.0	49.5	45.9	45.2
	06:15	49.3	74.1	64.8	41.0	51.9	50.3	47.5	44.3	43.7
	06:20	50.5	75.3	65.9	41.1	55.0	53.5	48.4	44.9	44.2
	06:25	52.3	77.1	73.1	39.5	57.1	54.5	48.6	43.4	42.6
	06:30	50.4	75.2	63.1	39.7	55.5	53.7	48.4	44.0	43.3
	06:35	53.2	78.0	73.6	40.8	57.0	55.4	49.3	45.2	44.2
	06:40	51.6	76.4	67.7	41.5	56.3	55.4	49.8	45.8	45.0
	06:45	49.5	74.3	66.3	40.7	53.7	52.2	48.1	44.5	44.0
	06:50	52.3	77.1	67.0	41.0	57.1	54.8	49.7	45.3	44.1
	06:55	50.0	74.8	62.4	40.0	54.2	53.3	48.7	44.5	44.0
	07:00	57.2	82.0	70.6	41.6	62.5	61.8	53.4	48.0	46.5
	07:05	57.5	82.3	70.3	43.2	63.6	62.4	53.6	48.5	47.7
	07:10	54.2	79.0	71.1	42.0	59.3	56.8	52.1	48.0	46.9
	07:15	52.5	77.3	68.6	41.0	57.0	55.4	50.9	47.0	45.7
	07:20	55.1	79.9	71.5	45.7	59.5	58.2	53.5	49.5	48.9
	07:25	55.4	80.2	71.7	43.1	59.4	57.8	53.2	48.4	47.6
	07:30	53.7	78.5	67.3	45.8	57.7	56.2	52.2	49.9	49.3
	07:35	55.5	80.3	70.1	43.6	59.6	58.0	53.6	49.7	48.5
	07:40	54.6	79.4	69.4	44.3	58.9	56.7	52.7	49.0	48.4
	07:45	56.9	81.7	69.2	44.8	61.5	59.9	55.3	51.2	49.7
	07:50	58.3	83.1	73.1	44.4	63.6	60.3	54.9	49.8	49.0
	07:55	59.9	84.7	75.7	45.1	64.3	62.9	57.6	52.4	51.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	08:00	55.0	79.8	69.5	39.0	60.8	59.1	52.1	46.4	45.2
	08:05	68.3	93.1	84.1	38.4	77.4	74.5	51.0	43.4	42.5
	08:10	59.8	84.6	73.2	39.5	67.7	66.3	51.8	45.8	45.0
	08:15	68.7	93.5	83.7	41.8	73.6	73.0	64.0	50.7	49.0
	08:20	52.3	77.1	63.4	41.4	56.2	54.9	50.8	47.3	46.7
	08:25	56.2	81.0	70.8	43.4	61.9	59.8	53.3	49.2	48.0
	08:30	59.4	84.2	81.6	44.4	62.2	59.3	54.9	51.0	50.3
	08:35	53.9	78.7	64.5	43.7	57.7	57.0	52.9	48.6	47.7
	08:40	51.5	76.3	61.7	42.7	55.1	53.8	50.9	47.9	47.0
	08:45	49.7	74.5	67.6	40.7	53.2	51.9	48.0	44.7	44.5
	08:50	49.9	74.7	59.9	39.2	54.0	52.9	48.7	45.4	44.4
	08:55	54.2	79.0	68.7	39.6	59.0	57.6	52.3	47.3	46.4
	09:00	50.8	75.6	63.9	38.3	55.4	53.4	49.4	44.4	43.1
	09:05	50.2	75.0	74.6	37.2	50.6	49.4	45.3	40.9	40.0
	09:10	47.1	71.9	64.6	37.2	51.5	50.0	45.2	41.9	41.1
	09:15	54.7	79.5	73.3	36.6	63.7	56.2	44.4	40.8	40.1
	09:20	50.5	75.3	60.8	38.7	54.6	53.7	49.7	41.7	40.9
	09:25	56.4	81.2	64.1	39.2	59.7	59.1	56.3	47.6	42.9
	09:30	55.7	80.5	64.8	42.5	58.5	58.1	55.2	52.3	51.3
	09:35	56.1	80.9	62.4	45.7	58.0	57.5	56.0	54.5	53.8
	09:40	56.1	80.9	65.1	45.3	58.5	57.7	55.9	54.3	53.7
	09:45	55.1	79.9	65.3	42.7	59.0	58.1	54.7	48.2	47.2
	09:50	51.5	76.3	74.8	39.0	55.6	53.9	47.2	42.7	41.9
	09:55	50.1	74.9	64.6	38.7	55.0	53.8	48.0	43.3	42.4
	10:00	49.0	73.8	59.6	37.8	53.3	52.2	47.3	43.7	43.3
	10:05	49.7	74.5	67.4	39.3	53.9	52.3	46.7	43.3	42.8
	10:10	55.4	80.2	67.8	44.4	60.3	58.5	54.1	49.9	49.0
	10:15	58.4	83.2	76.1	44.8	64.7	61.9	54.7	50.9	50.3
	10:20	56.3	81.1	74.7	42.0	60.0	58.2	53.2	48.7	47.7
	10:25	52.7	77.5	71.6	41.0	57.2	55.6	49.7	46.1	45.4
	10:30	53.1	77.9	74.2	40.9	58.9	55.9	50.2	46.6	45.4
	10:35	50.3	75.1	71.3	40.3	55.5	53.0	48.0	44.8	44.1
	10:40	52.7	77.5	71.3	39.9	59.6	56.5	48.1	44.4	43.8
	10:45	53.3	78.1	80.1	39.1	55.9	53.3	48.7	44.9	43.7
	10:50	50.8	75.6	69.0	39.9	54.8	52.8	48.6	44.9	44.2
	10:55	52.5	77.3	74.8	40.4	56.7	55.3	49.6	46.0	44.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	11:00	53.7	78.5	65.9	41.0	59.1	58.0	51.2	45.9	44.7
	11:05	52.2	77.0	67.5	41.2	56.9	55.9	50.8	46.0	45.2
	11:10	52.7	77.5	68.0	41.9	57.5	56.0	51.3	46.6	45.4
	11:15	53.6	78.4	68.4	42.6	58.6	56.8	51.4	48.0	47.4
	11:20	54.5	79.3	69.0	42.0	59.8	58.0	52.5	48.3	47.6
	11:25	56.3	81.1	71.2	42.9	60.8	59.4	54.2	49.5	48.3
	11:30	56.9	81.7	73.1	43.3	62.6	59.7	53.8	50.2	49.2
	11:35	53.4	78.2	68.5	42.9	57.9	56.1	52.1	48.0	47.1
	11:40	55.0	79.8	69.9	43.8	60.0	57.9	53.4	49.6	48.8
	11:45	54.8	79.6	66.0	44.6	59.3	58.1	53.4	49.7	49.2
	11:50	56.7	81.5	70.0	45.0	61.6	60.1	54.9	50.7	50.0
	11:55	58.3	83.1	75.5	43.0	63.4	61.7	55.9	51.7	50.7
	12:00	58.8	83.6	77.5	43.2	63.6	61.4	55.5	51.1	49.8
	12:05	57.0	81.8	72.0	42.6	62.0	59.8	55.0	50.8	49.4
	12:10	58.1	82.9	75.1	44.0	62.9	61.2	55.6	49.4	48.1
	12:15	53.8	78.6	71.3	41.4	58.6	56.5	51.4	46.7	45.3
	12:20	51.7	76.5	70.0	40.8	55.9	54.2	48.5	45.0	43.8
	12:25	51.0	75.8	70.3	41.8	54.4	53.7	49.3	45.9	45.2
	12:30	52.4	77.2	65.0	40.5	57.4	55.8	50.7	46.2	45.3
	12:35	52.1	76.9	70.7	39.8	56.3	54.1	48.3	44.1	43.2
	12:40	52.1	76.9	72.1	41.1	57.7	54.8	49.1	44.9	44.5
	12:45	49.0	73.8	61.7	39.7	54.8	52.4	46.6	43.1	42.6
	12:50	47.2	72.0	61.4	38.7	52.4	50.6	45.1	42.2	41.8
	12:55	50.9	75.7	65.3	38.6	57.7	53.1	46.6	43.2	42.5
	13:00	53.5	78.3	73.1	39.7	58.3	54.5	47.9	44.5	43.2
	13:05	48.0	72.8	60.0	41.0	52.8	51.6	46.2	43.7	43.0
	13:10	48.6	73.4	67.4	41.8	52.4	51.2	47.2	44.7	44.3
	13:15	48.4	73.2	62.8	41.4	52.1	50.6	47.1	44.2	43.7
	13:20	49.1	73.9	62.4	41.9	54.4	52.0	46.9	44.8	44.4
	13:25	47.5	72.3	61.8	42.4	49.9	49.0	46.6	45.0	44.7
	13:30	50.1	74.9	65.2	42.6	54.3	52.4	48.7	46.0	45.1
	13:35	49.0	73.8	59.4	41.2	52.7	51.6	48.3	45.4	44.7
	13:40	52.6	77.4	79.5	42.2	54.3	52.2	48.5	46.1	45.7
	13:45	50.6	75.4	66.2	44.1	54.5	52.8	48.8	46.8	46.1
	13:50	48.5	73.3	59.2	40.6	52.1	50.9	47.4	44.7	44.1
	13:55	46.2	71.0	56.6	40.1	50.1	49.0	45.3	42.9	42.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	14:00	48.2	73.0	61.0	39.6	53.3	50.8	46.6	43.5	42.8
	14:05	49.2	74.0	68.5	39.6	53.5	52.2	47.5	44.4	43.6
	14:10	47.2	72.0	59.8	41.1	51.2	50.1	46.0	43.5	43.0
	14:15	48.9	73.7	61.3	41.6	52.2	51.0	48.1	45.1	44.5
	14:20	51.2	76.0	64.7	40.7	57.7	55.7	47.6	44.6	43.6
	14:25	52.4	77.2	66.1	41.4	56.1	55.4	51.0	47.3	46.0
	14:30	49.4	74.2	63.2	41.0	53.0	51.9	48.4	45.1	44.4
	14:35	56.1	80.9	78.0	40.0	62.5	59.5	50.3	45.4	44.3
	14:40	51.0	75.8	65.9	40.7	55.4	54.2	48.7	44.6	43.9
	14:45	50.6	75.4	61.8	41.0	56.0	54.7	48.2	44.7	43.9
	14:50	47.9	72.7	60.2	40.0	52.9	50.8	46.4	43.9	43.2
	14:55	49.6	74.4	56.8	41.1	53.7	52.5	48.9	45.0	44.6
	15:00	49.2	74.0	62.2	40.6	53.3	52.0	47.9	43.9	43.5
	15:05	52.4	77.2	70.0	39.2	57.6	56.1	49.4	45.2	44.1
	15:10	54.3	79.1	74.4	41.3	57.8	56.9	52.1	47.4	46.6
	15:15	55.6	80.4	70.4	41.7	59.3	57.7	53.5	47.7	46.5
	15:20	54.9	79.7	70.6	40.2	59.5	58.4	52.2	47.2	46.1
	15:25	53.9	78.7	69.1	42.0	58.0	56.6	52.7	48.0	47.1
	15:30	54.0	78.8	70.2	38.7	58.6	56.7	51.7	47.8	46.1
	15:35	55.8	80.6	74.8	39.9	60.0	58.1	51.8	47.7	47.0
	15:40	53.6	78.4	73.5	39.0	58.5	56.9	50.0	44.5	43.3
	15:45	54.0	78.8	66.8	35.4	61.7	59.3	47.4	42.3	40.9
	15:50	60.5	85.3	69.8	37.0	65.3	64.7	59.1	45.8	43.5
	15:55	60.8	85.6	71.0	38.4	66.2	65.3	52.2	44.5	43.4
	16:00	48.3	73.1	60.4	37.7	53.9	51.4	46.5	41.7	41.0
	16:05	54.9	79.7	71.8	36.6	63.2	60.4	48.0	43.0	41.6
	16:10	54.7	79.5	75.4	35.5	58.9	55.9	50.2	44.0	42.3
	16:15	54.4	79.2	73.5	39.1	60.2	57.2	50.9	44.9	43.4
	16:20	51.0	75.8	65.7	40.9	55.7	53.9	49.1	46.0	45.6
	16:25	50.0	74.8	63.9	35.6	56.4	53.0	45.7	41.1	40.1
	16:30	48.6	73.4	59.1	37.7	53.1	52.4	46.4	41.6	40.7
	16:35	50.6	75.4	67.8	37.0	54.6	52.5	47.6	44.0	43.1
	16:40	54.9	79.7	62.2	46.3	58.5	57.4	54.5	49.4	48.9
	16:45	50.8	75.6	65.4	35.8	56.2	55.2	45.7	39.6	38.7
	16:50	50.2	75.0	61.0	36.3	55.1	54.1	47.4	41.2	39.4
	16:55	49.7	74.5	63.1	37.6	56.9	52.9	46.4	41.7	41.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	17:00	48.2	73.0	63.5	35.7	53.5	52.1	43.5	39.4	38.7
	17:05	48.0	72.8	64.3	36.3	52.4	50.2	44.2	39.9	39.3
	17:10	47.6	72.4	60.1	37.1	53.6	51.5	44.7	40.8	40.2
	17:15	49.9	74.7	65.5	36.1	57.1	52.7	45.7	40.5	39.4
	17:20	51.0	75.8	61.8	38.6	56.5	55.5	48.1	42.5	41.0
	17:25	52.1	76.9	64.4	39.8	58.6	57.8	46.2	42.2	41.9
	17:30	49.4	74.2	64.5	35.5	56.7	53.9	44.3	40.6	39.6
	17:35	50.8	75.6	65.1	35.0	59.1	56.4	44.6	38.7	37.9
	17:40	48.6	73.4	66.0	35.9	54.7	50.2	42.5	39.1	38.6
	17:45	52.7	77.5	72.5	35.9	58.8	54.1	46.2	41.8	40.8
	17:50	52.8	77.6	67.4	39.2	58.9	55.7	49.1	45.5	44.0
	17:55	51.4	76.2	62.6	38.8	55.6	54.6	50.2	44.6	43.5
	18:00	49.7	74.5	60.8	37.3	55.6	53.5	47.8	43.7	42.6
	18:05	57.5	82.3	70.2	40.1	63.2	58.5	55.7	45.5	43.9
	18:10	49.3	74.1	60.6	35.8	54.9	52.7	47.4	42.7	40.8
	18:15	44.6	69.4	58.6	35.2	48.8	47.6	43.2	39.9	38.7
	18:20	49.3	74.1	65.0	37.0	55.5	53.1	45.8	42.2	41.2
	18:25	49.4	74.2	63.0	38.3	53.9	52.6	47.3	42.6	41.7
	18:30	47.2	72.0	57.3	37.3	50.8	49.7	46.1	42.5	41.6
	18:35	62.2	87.0	84.3	39.0	60.7	56.0	48.0	45.2	44.8
	18:40	51.8	76.6	71.2	37.4	55.3	52.4	45.5	41.6	40.7
	18:45	49.1	73.9	61.5	38.9	54.5	52.8	46.8	43.9	43.0
	18:50	47.4	72.2	56.3	38.3	51.9	51.0	46.0	41.1	40.3
	18:55	45.8	70.6	55.4	36.9	50.7	50.2	43.3	39.0	38.5
	19:00	45.9	70.7	60.7	36.9	51.2	49.3	41.3	38.8	38.4
	19:05	51.3	76.1	65.2	37.6	59.4	55.4	43.1	39.5	39.1
	19:10	43.5	68.3	57.8	35.9	49.3	47.1	39.7	37.5	37.2
	19:15	44.6	69.4	58.7	38.3	49.9	47.3	41.8	39.8	39.6
	19:20	47.6	72.4	65.1	36.5	54.0	48.2	41.1	38.5	37.8
	19:25	41.1	65.9	51.5	36.6	45.7	44.0	39.5	38.0	37.8
	19:30	41.0	65.8	50.5	36.6	45.0	43.4	39.7	38.2	38.0
	19:35	46.6	71.4	61.3	37.8	51.8	49.8	41.8	39.9	39.5
	19:40	46.0	70.8	56.9	37.0	53.5	51.3	41.1	38.2	38.1
	19:45	40.9	65.7	50.8	36.5	46.5	42.8	39.2	37.8	37.7
	19:50	51.2	76.0	72.0	36.9	51.6	48.2	40.4	38.4	38.1
	19:55	49.2	74.0	66.0	38.2	54.6	52.0	44.0	40.2	39.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	20:00	47.3	72.1	61.7	36.2	54.1	51.9	40.5	38.2	37.9
	20:05	41.1	65.9	50.5	36.6	44.8	44.0	39.3	38.2	38.0
	20:10	46.7	71.5	57.7	37.9	51.9	50.8	43.9	39.8	39.4
	20:15	41.6	66.4	53.2	36.3	44.5	43.2	40.6	38.3	38.0
	20:20	43.8	68.6	58.8	37.5	50.7	47.1	40.6	38.8	38.6
	20:25	53.7	78.5	71.3	37.5	58.3	51.8	42.5	39.2	38.8
	20:30	43.9	68.7	56.4	36.2	49.0	48.1	40.2	38.0	37.5
	20:35	44.2	69.0	57.6	36.0	52.7	45.5	39.3	37.7	37.3
	20:40	48.9	73.7	65.6	36.3	56.1	53.8	41.0	38.0	37.8
	20:45	46.2	71.0	64.6	37.2	53.4	47.0	40.3	38.6	38.4
	20:50	54.9	79.7	59.8	36.8	56.6	56.5	55.8	38.6	38.4
	20:55	56.1	80.9	60.1	54.6	56.9	56.7	56.1	55.6	55.5
	21:00	56.1	80.9	59.2	54.4	57.2	56.7	56.0	55.5	55.4
	21:05	56.9	81.7	65.8	54.7	58.6	57.8	56.5	55.8	55.6
	21:10	56.3	81.1	58.8	54.6	57.1	56.9	56.2	55.6	55.5
	21:15	56.4	81.2	59.7	54.7	57.3	57.1	56.4	55.8	55.7
	21:20	56.6	81.4	58.6	54.9	57.4	57.2	56.5	56.0	55.9
	21:25	56.4	81.2	59.7	54.7	57.6	57.2	56.3	55.8	55.6
	21:30	57.9	82.7	73.5	54.9	61.4	57.3	56.4	55.9	55.8
	21:35	56.3	81.1	58.1	54.8	57.1	56.9	56.4	55.8	55.7
	21:40	56.4	81.2	58.6	54.8	57.2	57.0	56.4	55.8	55.7
	21:45	56.6	81.4	60.0	54.8	57.6	57.2	56.5	56.0	55.9
	21:50	56.4	81.2	58.4	54.9	57.0	56.9	56.4	55.9	55.7
	21:55	56.3	81.1	59.0	54.7	57.0	56.8	56.3	55.9	55.7
	22:00	56.5	81.3	61.1	54.7	57.7	57.3	56.4	55.9	55.8
	22:05	56.6	81.4	62.2	55.1	57.4	57.2	56.5	56.1	56.0
	22:10	56.4	81.2	59.7	55.2	56.9	56.7	56.4	56.0	55.9
	22:15	56.8	81.6	63.7	55.1	58.6	57.6	56.5	56.1	56.0
	22:20	56.5	81.3	63.9	55.0	57.4	57.0	56.4	56.0	56.0
	22:25	56.7	81.5	60.6	54.9	57.6	57.2	56.6	56.1	56.0
	22:30	57.4	82.2	69.6	55.1	59.0	57.3	56.6	56.2	56.1
	22:35	57.4	82.2	69.0	55.0	59.0	58.3	56.9	56.2	56.1
	22:40	56.7	81.5	61.9	55.1	58.1	57.2	56.5	56.1	56.0
	22:45	56.8	81.6	65.5	55.3	57.3	57.1	56.6	56.2	56.1
	22:50	56.5	81.3	59.8	55.1	57.0	56.9	56.5	56.2	56.0
	22:55	58.9	83.7	75.3	55.2	61.3	57.4	56.6	56.2	56.1

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : <http://www.etc1992.com> อี-เมล : info@etc1992.com



EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : <http://www.etc1992.com> E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	23:00	56.8	81.6	60.4	55.1	58.2	57.7	56.6	56.1	56.0
	23:05	56.7	81.5	60.0	55.0	57.9	57.5	56.6	56.1	56.0
	23:10	56.6	81.4	58.7	54.8	57.4	57.2	56.6	56.1	56.0
	23:15	56.6	81.4	58.7	55.2	57.4	57.2	56.6	56.2	56.1
	23:20	56.6	81.4	61.4	55.0	57.3	57.0	56.6	56.2	56.0
	23:25	56.4	81.2	58.6	54.6	57.1	56.9	56.4	55.9	55.8
	23:30	56.5	81.3	58.5	55.1	57.4	57.2	56.5	56.0	55.9
	23:35	56.6	81.4	60.3	54.8	57.6	57.3	56.6	55.9	55.7
	23:40	56.7	81.5	60.3	55.1	58.1	57.3	56.5	56.0	55.9
	23:45	56.6	81.4	58.7	55.2	57.3	57.1	56.5	56.1	56.0
	23:50	56.6	81.4	58.1	55.0	57.3	57.1	56.6	56.1	56.0
	23:55	57.6	82.4	69.1	54.7	60.5	57.4	56.6	56.1	55.9
16/06/2023	00:00	56.6	81.4	58.8	55.1	57.5	57.3	56.6	56.1	56.0
	00:05	56.6	81.4	60.4	54.9	57.9	57.2	56.5	56.0	55.9
	00:10	56.5	81.3	58.1	55.0	57.1	56.9	56.5	56.1	56.0
	00:15	56.4	81.2	58.0	54.7	57.1	56.9	56.4	55.9	55.8
	00:20	56.5	81.3	58.1	54.5	57.1	57.0	56.5	56.0	55.8
	00:25	56.5	81.3	58.1	55.3	57.0	56.9	56.5	56.2	56.1
	00:30	56.6	81.4	59.3	55.0	57.3	57.1	56.5	56.1	56.0
	00:35	56.7	81.5	62.8	55.2	57.9	57.1	56.5	56.2	56.0
	00:40	56.6	81.4	58.6	54.8	57.3	57.2	56.6	56.0	55.9
	00:45	56.6	81.4	58.3	55.2	57.2	57.0	56.6	56.2	56.1
	00:50	56.5	81.3	58.2	55.0	57.0	56.9	56.5	56.0	55.9
	00:55	56.4	81.2	58.1	54.9	57.1	57.0	56.5	55.9	55.9
	01:00	56.7	81.5	58.5	54.8	57.3	57.2	56.6	56.2	56.1
	01:05	56.6	81.4	58.8	54.7	57.1	57.0	56.6	56.1	56.0
	01:10	56.6	81.4	58.9	55.1	57.7	57.3	56.6	56.1	55.9
	01:15	56.5	81.3	58.2	55.1	57.2	57.0	56.5	56.1	56.0
	01:20	56.7	81.5	61.6	54.8	58.0	57.7	56.6	56.1	55.9
	01:25	56.6	81.4	58.2	55.2	57.4	57.2	56.6	56.2	56.0
	01:30	56.6	81.4	62.9	55.0	57.3	57.2	56.6	56.2	56.1
	01:35	57.0	81.8	62.8	55.0	59.2	58.0	56.7	56.2	56.0
	01:40	56.9	81.7	61.5	55.3	58.1	57.6	56.7	56.2	56.1
	01:45	56.6	81.4	58.5	54.9	57.3	57.0	56.6	56.1	56.0
	01:50	56.6	81.4	58.9	55.1	57.4	57.2	56.6	56.1	56.0
	01:55	56.7	81.5	59.6	55.1	57.5	57.3	56.7	56.2	56.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	02:00	56.6	81.4	60.0	54.8	57.3	57.1	56.5	56.1	56.0
	02:05	57.2	82.0	69.4	55.2	57.3	57.1	56.6	56.2	56.1
	02:10	56.5	81.3	58.0	55.0	57.2	57.1	56.5	56.2	56.1
	02:15	56.6	81.4	58.4	55.0	57.2	57.1	56.6	56.1	56.0
	02:20	56.7	81.5	58.2	55.3	57.2	57.1	56.8	56.3	56.2
	02:25	56.7	81.5	58.5	55.1	57.3	57.1	56.7	56.2	56.1
	02:30	55.8	80.6	58.0	52.2	56.8	56.7	56.2	53.4	53.1
	02:35	45.4	70.2	54.1	35.4	53.0	52.5	38.1	37.1	36.9
	02:40	54.5	79.3	64.7	35.8	56.6	56.3	53.8	37.3	37.1
	02:45	56.0	80.8	57.7	54.3	56.6	56.4	56.0	55.5	55.4
	02:50	56.3	81.1	57.9	54.7	56.8	56.7	56.3	55.9	55.8
	02:55	56.3	81.1	58.1	54.7	56.8	56.7	56.3	55.9	55.7
	03:00	56.1	80.9	60.5	54.6	56.8	56.6	56.1	55.6	55.5
	03:05	56.3	81.1	58.4	54.2	57.3	57.0	56.3	55.8	55.7
	03:10	56.3	81.1	57.6	55.0	56.8	56.6	56.3	56.0	55.9
	03:15	56.2	81.0	57.6	54.6	56.6	56.5	56.2	55.9	55.8
	03:20	56.3	81.1	58.4	54.7	57.1	56.9	56.2	55.8	55.7
	03:25	56.5	81.3	59.9	54.8	57.5	57.1	56.4	55.9	55.8
	03:30	56.5	81.3	60.9	54.4	57.5	57.2	56.4	55.8	55.6
	03:35	56.3	81.1	57.8	54.5	56.8	56.7	56.3	55.9	55.8
	03:40	56.3	81.1	58.1	54.9	57.0	56.9	56.3	55.8	55.7
	03:45	56.3	81.1	58.4	54.6	57.2	57.0	56.3	55.8	55.7
	03:50	56.5	81.3	59.7	54.7	57.5	57.3	56.4	55.9	55.8
	03:55	56.3	81.1	58.2	54.7	57.0	56.8	56.3	55.8	55.6
	04:00	56.2	81.0	58.2	54.7	57.0	56.8	56.2	55.7	55.7
	04:05	56.3	81.1	58.2	54.7	57.0	56.8	56.3	55.9	55.8
	04:10	56.4	81.2	58.6	54.9	57.2	56.9	56.3	55.9	55.8
	04:15	56.6	81.4	63.4	54.9	57.5	57.2	56.5	56.0	55.8
	04:20	56.5	81.3	58.2	54.6	57.1	57.0	56.5	56.0	55.8
	04:25	56.3	81.1	58.0	54.8	57.0	56.9	56.3	55.9	55.7
	04:30	56.3	81.1	57.9	54.8	56.9	56.8	56.2	55.8	55.8
	04:35	56.4	81.2	57.8	54.8	57.0	56.9	56.4	55.9	55.8
	04:40	56.5	81.3	58.7	55.0	57.4	57.2	56.4	56.0	55.9
	04:45	56.5	81.3	58.6	54.8	57.2	57.0	56.5	56.0	55.9
	04:50	56.3	81.1	58.2	54.7	57.0	56.8	56.3	55.9	55.8
	04:55	56.3	81.1	58.4	54.7	56.9	56.7	56.3	55.9	55.7

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : <http://www.etc1992.com> อี-เมล : info@etc1992.com



EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : <http://www.etc1992.com> E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำเหว อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	05:00	56.6	81.4	59.9	54.8	57.5	57.2	56.5	56.1	56.0
	05:05	56.6	81.4	61.2	54.7	57.7	57.3	56.4	55.9	55.8
	05:10	62.7	87.5	76.9	54.7	70.4	68.5	57.0	56.2	56.0
	05:15	63.9	88.7	79.9	55.1	71.9	70.2	56.9	56.3	56.1
	05:20	67.4	92.2	81.5	50.4	75.3	74.1	58.7	56.5	56.4
	05:25	59.8	84.6	67.8	52.5	61.7	61.2	59.5	58.0	57.6
	05:30	59.9	84.7	70.7	54.6	62.2	61.4	59.4	57.7	57.2
	05:35	58.0	82.8	67.0	52.9	60.5	59.9	57.6	55.1	54.7
	05:40	56.7	81.5	70.0	52.5	58.7	57.8	56.4	54.5	54.0
	05:45	56.9	81.7	70.4	53.9	61.2	58.2	55.8	55.1	55.0
	05:50	55.2	80.0	65.4	40.5	58.3	57.5	55.7	47.6	46.0
	05:55	50.4	75.2	60.7	39.4	54.2	53.3	49.5	45.1	44.4
	06:00	53.0	77.8	65.2	39.1	58.8	57.4	49.3	44.9	44.0
	06:05	53.1	77.9	66.5	38.7	58.6	56.9	50.2	44.9	44.1
	06:10	49.8	74.6	61.6	39.4	54.9	53.4	47.7	43.4	42.6
	06:15	51.9	76.7	68.0	40.1	56.9	55.8	49.8	45.2	44.6
	06:20	50.6	75.4	67.8	39.0	55.7	53.9	48.1	42.8	42.0
	06:25	50.2	75.0	64.8	39.5	54.8	53.8	47.9	44.2	43.1
	06:30	55.1	79.9	71.1	39.5	62.2	60.1	48.9	44.1	42.8
	06:35	50.1	74.9	64.1	39.1	56.6	53.4	45.9	42.0	41.6
	06:40	51.7	76.5	68.8	40.6	56.2	53.3	46.9	43.5	43.0
	06:45	49.4	74.2	66.7	39.9	54.2	52.3	47.6	43.9	43.0
	06:50	49.0	73.8	65.9	39.7	53.2	51.8	46.9	43.7	43.0
	06:55	55.9	80.7	74.2	40.6	60.1	55.8	49.9	45.9	44.7
	07:00	58.0	82.8	77.4	42.0	58.1	56.4	51.2	46.2	45.5
	07:05	55.4	80.2	70.6	40.3	60.9	57.4	51.5	47.6	46.6
	07:10	53.7	78.5	73.0	42.3	58.5	56.9	50.9	47.8	46.5
	07:15	53.5	78.3	69.8	41.2	58.5	55.9	50.5	46.6	45.5
	07:20	56.5	81.3	75.0	42.1	61.4	60.0	53.8	48.1	47.3
	07:25	56.5	81.3	71.1	47.3	61.6	59.4	54.6	51.3	50.5
	07:30	56.3	81.1	77.1	43.9	60.2	57.3	52.2	48.9	48.3
	07:35	55.8	80.6	71.9	44.5	59.5	58.0	54.1	50.6	50.0
	07:40	58.2	83.0	76.1	44.3	64.7	61.2	53.4	49.7	48.6
	07:45	53.1	77.9	68.7	42.8	58.1	56.6	50.7	47.0	46.3
	07:50	56.0	80.8	76.2	43.2	60.1	56.7	50.8	47.3	46.5
	07:55	53.3	78.1	72.9	41.7	57.3	56.0	51.1	47.8	47.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	11:00	52.2	77.0	65.5	41.2	56.8	55.0	50.2	45.3	44.1
	11:05	54.6	79.4	71.0	41.2	59.7	57.8	52.0	48.0	47.0
	11:10	55.9	80.7	71.1	43.4	62.2	59.7	52.1	48.0	47.1
	11:15	56.6	81.4	72.1	43.4	62.8	60.8	52.3	47.1	46.1
	11:20	57.1	81.9	73.9	45.8	62.3	60.1	53.0	49.4	48.8
	11:25	55.5	80.3	71.6	42.6	60.0	57.7	52.0	47.2	46.0
	11:30	54.7	79.5	66.2	44.2	59.9	58.0	52.3	48.4	47.5
	11:35	56.2	81.0	69.0	42.8	61.2	59.4	53.9	48.8	47.5
	11:40	55.5	80.3	67.3	41.9	60.7	59.2	52.9	48.1	46.9
	11:45	54.7	79.5	68.8	38.4	59.6	57.5	51.7	45.5	43.8
	11:50	57.5	82.3	77.4	40.2	63.0	60.1	53.5	46.6	45.0
	11:55	56.2	81.0	72.4	39.9	61.4	59.0	51.5	45.6	44.5
	12:00	56.5	81.3	72.5	41.7	62.2	59.8	52.9	46.7	45.5
	12:05	56.8	81.6	70.8	42.2	62.6	60.7	53.1	47.9	46.4
	12:10	52.8	77.6	64.3	41.9	58.1	56.2	50.2	45.8	44.8
	12:15	56.0	80.8	67.7	44.3	61.6	59.7	53.1	49.1	47.9
	12:20	53.5	78.3	65.5	43.0	58.8	57.2	51.0	46.4	45.6
	12:25	54.4	79.2	64.3	40.8	59.4	58.2	52.3	46.3	44.7
	12:30	53.5	78.3	67.2	42.3	58.4	56.8	51.2	45.9	44.7
	12:35	56.4	81.2	76.4	42.0	60.3	57.9	51.8	45.9	44.7
	12:40	53.9	78.7	65.4	40.9	59.5	57.8	51.2	45.8	44.8
	12:45	55.3	80.1	70.6	41.4	60.6	58.0	51.6	46.6	45.0
	12:50	54.4	79.2	69.4	39.9	60.0	58.0	50.7	45.3	43.8
	12:55	54.5	79.3	68.8	40.7	60.0	58.3	52.0	46.1	44.3
	13:00	55.8	80.6	71.0	42.5	61.8	58.9	51.1	45.7	44.8
	13:05	53.1	77.9	68.3	40.4	57.4	55.3	48.7	44.8	44.2
	13:10	56.6	81.4	73.5	40.3	62.3	59.2	51.2	46.2	44.8
	13:15	52.6	77.4	67.3	41.1	58.2	55.4	49.7	45.4	44.5
	13:20	58.4	83.2	76.0	42.7	64.0	61.9	54.8	48.6	47.1
	13:25	57.3	82.1	71.7	39.4	64.2	62.1	52.3	45.2	43.9
	13:30	54.3	79.1	69.0	40.8	59.4	57.7	50.8	45.7	44.4
	13:35	55.1	79.9	73.6	38.9	60.7	58.3	51.5	44.9	42.4
	13:40	53.4	78.2	73.3	38.9	57.5	55.8	49.9	44.2	43.0
	13:45	57.0	81.8	72.7	40.2	63.3	60.1	53.2	47.3	45.5
	13:50	56.8	81.6	71.7	43.8	62.9	60.4	52.7	48.1	47.1
	13:55	55.5	80.3	71.0	41.2	60.7	59.1	52.8	47.2	45.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
10/06/2023	14:00	53.9	78.7	67.6	40.4	59.8	57.8	50.8	45.4	44.6
	14:05	53.8	78.6	68.2	40.2	59.3	57.2	51.2	46.3	45.4
	14:10	54.5	79.3	68.6	39.7	59.8	58.1	51.7	46.3	44.3
	14:15	55.7	80.5	70.7	40.0	60.9	59.1	53.3	46.3	44.8
	14:20	51.7	76.5	65.8	39.4	58.0	55.6	48.2	43.8	42.8
	14:25	55.2	80.0	76.9	37.9	59.9	57.3	50.0	44.3	42.8
	14:30	56.8	81.6	75.0	38.3	62.8	59.7	50.0	44.1	42.4
	14:35	53.0	77.8	67.3	38.7	59.2	57.1	47.7	42.3	41.4
	14:40	53.4	78.2	66.0	39.0	59.0	57.0	49.9	43.5	42.0
	14:45	52.4	77.2	65.4	39.3	57.7	55.7	49.6	44.6	42.9
	14:50	53.6	78.4	64.5	44.8	58.8	57.2	51.4	47.8	47.0
	14:55	59.2	84.0	74.0	43.2	66.2	63.4	53.0	48.2	47.4
	15:00	55.6	80.4	71.1	45.1	61.1	58.0	51.4	48.1	47.5
	15:05	55.9	80.7	71.4	44.7	60.9	57.9	51.4	48.2	47.6
	15:10	52.9	77.7	63.8	43.6	58.2	56.8	50.1	47.0	46.3
	15:15	52.6	77.4	67.6	41.5	57.8	55.6	49.1	45.2	44.4
	15:20	56.4	81.2	71.5	43.2	63.0	58.2	51.9	47.2	46.4
	15:25	53.5	78.3	64.7	41.1	57.7	56.7	52.1	47.2	46.0
	15:30	53.9	78.7	69.7	41.8	60.0	57.4	49.8	46.1	45.5
	15:35	54.7	79.5	73.3	42.6	59.5	57.1	50.7	47.2	46.5
	15:40	51.5	76.3	64.8	42.2	56.5	54.9	49.3	45.7	45.1
	15:45	54.8	79.6	72.5	40.8	59.6	57.0	50.3	46.2	45.1
	15:50	53.0	77.8	65.5	42.3	58.0	56.4	50.1	46.1	45.3
	15:55	54.9	79.7	73.1	42.7	59.1	56.7	50.6	47.0	45.8
	16:00	54.5	79.3	73.9	40.3	58.8	56.1	49.9	45.9	44.7
	16:05	54.6	79.4	73.0	42.6	60.0	57.5	50.4	46.4	45.8
	16:10	54.8	79.6	69.7	43.2	60.1	57.4	51.5	47.1	46.2
	16:15	54.9	79.7	72.1	43.3	59.5	57.5	52.0	48.0	47.1
	16:20	56.8	81.6	70.4	43.2	62.9	60.0	53.4	48.1	46.9
	16:25	56.0	80.8	70.7	42.3	61.2	58.6	52.3	47.4	46.4
	16:30	56.1	80.9	73.7	41.7	61.6	59.4	51.9	47.3	46.4
	16:35	54.1	78.9	66.0	41.7	59.3	57.6	51.9	46.8	45.5
	16:40	54.7	79.5	69.2	43.9	60.4	57.3	51.6	47.6	46.8
	16:45	52.3	77.1	65.3	41.0	56.9	55.6	50.2	46.1	45.3
	16:50	52.5	77.3	67.2	40.3	57.8	56.1	50.1	44.6	43.5
	16:55	57.1	81.9	70.1	43.0	62.5	60.8	53.7	48.5	47.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	17:00	54.2	79.0	69.9	43.7	59.3	57.2	51.1	46.9	46.2
	17:05	57.7	82.5	72.7	40.3	64.9	61.4	51.3	44.5	43.5
	17:10	56.7	81.5	72.2	41.6	61.4	59.6	53.5	47.8	46.3
	17:15	55.8	80.6	71.4	41.0	61.5	58.8	51.6	46.0	44.7
	17:20	54.8	79.6	68.6	42.5	60.3	58.3	51.8	47.5	46.3
	17:25	53.2	78.0	68.3	40.4	58.5	56.6	50.1	44.5	43.5
	17:30	56.8	81.6	71.8	42.1	63.3	60.9	51.6	46.3	45.0
	17:35	55.0	79.8	70.0	43.7	60.6	57.8	51.7	47.3	46.3
	17:40	54.2	79.0	65.6	43.9	59.7	57.9	51.7	48.2	47.3
	17:45	57.0	81.8	73.3	41.5	61.8	59.2	51.8	46.1	45.1
	17:50	57.1	81.9	70.4	44.1	61.7	60.3	55.0	49.1	47.8
	17:55	57.9	82.7	69.2	42.2	63.8	61.7	55.3	48.6	47.0
	18:00	63.6	88.4	82.5	43.5	67.3	64.1	55.8	49.2	47.6
	18:05	56.3	81.1	74.1	44.6	61.0	59.2	52.8	48.5	47.5
	18:10	55.0	79.8	67.8	46.0	59.9	58.1	52.9	49.1	48.1
	18:15	54.7	79.5	66.6	43.9	60.0	58.2	52.2	47.0	46.1
	18:20	56.1	80.9	69.1	39.0	61.9	59.9	53.0	47.1	45.8
	18:25	60.3	85.1	79.4	44.6	66.3	63.8	53.9	48.8	47.5
	18:30	56.9	81.7	67.6	41.2	62.9	61.0	53.4	48.1	46.1
	18:35	59.4	84.2	71.2	40.7	65.6	63.7	56.0	48.9	46.8
	18:40	58.9	83.7	75.6	40.1	64.2	62.2	53.4	45.6	44.2
	18:45	59.3	84.1	76.8	43.1	65.6	63.2	55.2	48.9	47.8
	18:50	53.4	78.2	64.5	40.5	59.4	57.5	50.4	45.1	44.1
	18:55	54.4	79.2	75.9	38.1	58.4	55.1	47.4	41.3	40.4
	19:00	52.3	77.1	68.3	36.8	58.4	55.5	46.9	41.6	39.6
	19:05	52.4	77.2	68.0	41.9	56.9	53.5	46.6	43.8	43.4
	19:10	49.9	74.7	66.1	42.1	53.5	51.4	46.5	43.6	43.2
	19:15	47.8	72.6	62.1	38.4	52.3	50.8	45.6	41.4	40.8
	19:20	50.3	75.1	64.1	38.5	55.5	53.1	47.5	41.3	40.6
	19:25	54.1	78.9	70.4	39.4	61.3	56.3	47.9	44.0	43.1
	19:30	52.3	77.1	68.8	38.0	57.1	53.8	47.9	42.5	40.6
	19:35	48.7	73.5	62.3	37.2	53.2	51.7	47.1	42.6	39.9
	19:40	48.8	73.6	59.1	39.9	53.0	51.2	47.6	44.3	43.6
	19:45	50.6	75.4	65.0	39.5	54.5	51.8	48.6	46.9	46.3
	19:50	49.3	74.1	57.6	40.4	53.4	51.8	48.4	45.8	45.0
	19:55	49.9	74.7	66.7	40.2	52.1	50.9	48.5	45.7	44.7



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	20:00	48.6	73.4	59.2	38.5	52.9	51.0	47.5	42.3	41.4
	20:05	50.1	74.9	64.5	40.5	55.5	53.5	46.7	42.9	42.4
	20:10	48.8	73.6	63.9	40.3	53.8	51.6	45.6	42.6	42.1
	20:15	46.2	71.0	56.2	38.1	51.4	50.0	43.3	40.3	39.6
	20:20	49.2	74.0	68.2	39.5	54.1	51.6	45.0	41.6	41.1
	20:25	49.3	74.1	62.3	39.0	54.1	52.8	47.1	42.2	40.7
	20:30	61.5	86.3	85.3	38.4	55.8	52.8	45.1	40.2	39.7
	20:35	54.3	79.1	72.3	38.8	60.4	57.1	47.4	41.5	40.6
	20:40	48.7	73.5	61.7	39.9	54.7	52.3	43.6	41.1	40.9
	20:45	47.5	72.3	63.2	39.8	52.2	49.7	43.8	41.5	41.1
	20:50	48.0	72.8	59.7	40.0	53.9	51.6	44.3	42.2	41.8
	20:55	47.8	72.6	62.9	40.2	53.3	51.2	43.8	41.8	41.5
	21:00	45.2	70.0	59.5	39.7	49.4	47.5	43.0	41.4	41.0
	21:05	47.7	72.5	63.3	40.3	52.8	50.5	43.9	42.0	41.7
	21:10	45.3	70.1	56.4	40.4	48.6	46.9	44.3	42.3	41.9
	21:15	50.5	75.3	66.2	41.1	57.6	51.8	44.2	42.4	42.1
	21:20	48.9	73.7	61.1	39.9	55.5	52.7	44.4	41.5	41.2
	21:25	44.4	69.2	57.8	40.0	48.8	45.9	42.5	41.4	41.2
	21:30	55.2	80.0	75.8	40.3	62.1	56.1	43.3	42.0	41.7
	21:35	49.1	73.9	67.8	39.7	54.2	50.6	43.9	41.8	41.5
	21:40	47.0	71.8	58.9	40.0	52.7	50.5	43.4	41.3	41.0
	21:45	46.9	71.7	58.1	40.3	52.7	50.4	43.6	41.6	41.4
	21:50	47.0	71.8	60.8	40.2	52.5	50.1	43.6	41.7	41.4
	21:55	43.3	68.1	52.5	40.1	45.8	44.8	42.6	41.7	41.4
	22:00	45.5	70.3	58.6	40.7	50.5	48.9	42.9	41.9	41.7
	22:05	46.5	71.3	60.5	40.7	52.0	48.6	43.3	42.1	41.8
	22:10	44.8	69.6	59.8	40.5	47.8	45.3	43.3	42.2	41.9
	22:15	46.1	70.9	59.3	40.9	51.2	48.4	44.0	42.4	42.1
	22:20	45.4	70.2	60.4	41.3	48.8	46.9	43.9	42.9	42.6
	22:25	47.3	72.1	66.5	40.8	51.9	49.4	44.2	42.8	42.4
	22:30	45.1	69.9	59.7	41.0	48.7	46.3	43.5	42.5	42.2
	22:35	47.1	71.9	58.8	41.0	53.4	51.6	43.9	42.6	42.4
	22:40	49.6	74.4	62.2	40.8	55.7	53.9	45.9	42.9	42.5
	22:45	49.9	74.7	69.8	41.2	55.9	52.1	45.5	43.3	43.0
	22:50	45.1	69.9	56.1	40.1	48.1	47.2	44.0	42.5	42.1
	22:55	46.0	70.8	62.2	39.9	50.2	47.0	43.0	41.7	41.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1
SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	23:00	45.1	69.9	64.2	39.3	45.1	44.0	42.7	41.4	41.1
	23:05	47.0	71.8	61.7	40.3	51.4	48.5	43.5	42.1	41.9
	23:10	46.4	71.2	63.1	40.3	50.7	47.2	43.3	42.0	41.6
	23:15	46.6	71.4	66.0	37.4	47.1	44.7	42.2	40.7	39.8
	23:20	42.7	67.5	60.5	39.6	43.4	43.0	41.5	40.8	40.6
	23:25	41.4	66.2	53.3	38.2	42.4	41.9	41.1	40.5	40.3
	23:30	48.7	73.5	67.5	39.1	51.7	49.0	41.5	40.4	40.2
	23:35	44.3	69.1	57.6	40.0	48.8	46.9	42.1	41.2	41.0
	23:40	44.2	69.0	55.6	39.9	49.4	45.6	42.5	41.3	41.0
	23:45	43.1	67.9	56.7	39.9	45.5	43.8	42.1	41.0	40.7
	23:50	46.7	71.5	64.0	39.7	51.3	49.9	42.3	41.2	40.9
	23:55	48.1	72.9	67.7	37.6	47.0	44.0	42.1	40.2	39.7
11/06/2023	00:00	47.3	72.1	67.5	39.4	49.3	45.9	41.6	40.5	40.4
	00:05	44.1	68.9	56.9	39.0	48.7	46.5	41.8	40.5	40.2
	00:10	46.4	71.2	55.9	38.0	52.1	50.5	43.4	41.2	40.8
	00:15	54.1	78.9	73.7	39.3	56.9	53.5	44.1	40.9	40.6
	00:20	45.7	70.5	58.3	37.4	51.9	50.2	41.6	39.9	39.2
	00:25	45.5	70.3	62.6	36.7	50.3	48.3	41.2	38.3	37.9
	00:30	41.1	65.9	53.6	36.7	44.9	43.0	39.5	38.2	37.8
	00:35	49.0	73.8	70.4	37.0	53.4	50.7	42.1	38.5	38.1
	00:40	45.5	70.3	57.1	37.5	51.8	49.8	41.6	39.2	38.8
	00:45	46.9	71.7	63.3	36.7	53.3	49.7	39.9	38.1	37.8
	00:50	45.9	70.7	62.5	36.5	53.6	49.4	38.7	37.6	37.4
	00:55	41.6	66.4	60.9	36.4	45.2	42.7	38.8	37.6	37.3
	01:00	43.6	68.4	60.9	36.5	48.8	45.4	40.0	38.3	37.9
	01:05	43.5	68.3	60.2	36.4	46.6	43.7	40.4	39.2	38.8
	01:10	48.2	73.0	71.5	38.6	51.9	48.6	42.7	41.2	40.8
	01:15	48.3	73.1	63.7	37.8	53.8	51.8	41.5	40.1	39.8
	01:20	40.7	65.5	46.2	36.9	42.6	41.8	40.5	39.3	38.9
	01:25	41.0	65.8	52.2	36.2	45.3	43.1	40.0	38.6	38.3
	01:30	40.6	65.4	49.4	36.9	42.3	41.5	40.3	39.0	38.6
	01:35	42.9	67.7	60.7	37.0	44.8	42.8	40.6	39.1	38.9
	01:40	39.6	64.4	43.5	36.4	40.9	40.6	39.5	38.5	38.2
	01:45	46.6	71.4	61.9	37.0	52.1	50.6	41.9	39.6	39.2
	01:50	41.7	66.5	56.0	36.4	45.2	42.5	40.3	38.7	38.3
	01:55	43.6	68.4	59.8	37.3	49.2	44.3	39.5	38.7	38.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	02:00	47.3	72.1	65.7	37.0	53.3	47.8	40.3	38.5	38.3
	02:05	41.2	66.0	55.5	37.5	44.2	42.1	39.8	38.8	38.6
	02:10	43.0	67.8	50.0	36.8	46.8	45.9	42.3	38.4	38.1
	02:15	46.0	70.8	59.2	37.2	52.6	50.6	40.7	39.1	38.7
	02:20	42.9	67.7	54.4	35.7	47.9	46.0	40.1	38.0	37.7
	02:25	40.0	64.8	58.9	35.0	41.4	39.7	38.0	36.9	36.6
	02:30	38.7	63.5	50.8	36.0	40.1	39.7	38.5	37.5	37.3
	02:35	39.7	64.5	50.1	36.3	43.5	41.1	38.3	37.6	37.4
	02:40	42.0	66.8	59.2	36.0	44.0	42.5	38.4	37.4	37.1
	02:45	51.1	75.9	69.8	36.9	57.7	49.8	41.4	38.7	38.3
	02:50	43.2	68.0	59.1	36.6	46.0	44.5	41.4	38.3	37.9
	02:55	42.0	66.8	55.5	36.4	46.4	44.6	39.5	37.8	37.6
	03:00	43.8	68.6	60.8	36.3	46.4	45.2	41.8	37.5	37.2
	03:05	40.8	65.6	56.9	35.3	43.4	41.6	39.2	37.2	36.9
	03:10	43.8	68.6	55.7	36.4	47.8	46.4	42.4	39.0	38.3
	03:15	40.2	65.0	53.1	36.1	43.1	42.1	39.1	37.7	37.4
	03:20	40.9	65.7	54.4	35.5	43.6	41.7	39.0	37.2	36.9
	03:25	39.2	64.0	43.6	36.2	41.4	40.8	38.9	37.5	37.2
	03:30	43.1	67.9	55.4	36.3	48.4	45.8	40.4	38.5	38.0
	03:35	39.9	64.7	47.7	36.8	42.2	41.4	39.5	38.0	37.8
	03:40	40.9	65.7	52.1	37.0	43.0	41.8	40.2	38.9	38.6
	03:45	42.2	67.0	46.2	37.7	44.8	44.4	41.6	39.7	39.3
	03:50	48.5	73.3	61.9	37.5	56.2	53.3	41.3	39.7	39.4
	03:55	42.6	67.4	56.0	37.0	47.2	45.1	40.5	39.2	38.8
	04:00	40.3	65.1	46.1	36.8	42.6	41.9	39.9	38.6	38.2
	04:05	42.0	66.8	50.2	36.7	45.3	44.4	41.2	39.1	38.5
	04:10	46.9	71.7	65.0	37.5	49.2	45.4	42.3	40.4	40.0
	04:15	43.8	68.6	55.8	37.6	47.4	44.9	42.5	41.0	40.5
	04:20	45.8	70.6	59.9	39.1	51.9	48.2	43.0	41.1	40.6
	04:25	47.1	71.9	59.5	39.8	51.8	49.6	45.2	43.6	43.2
	04:30	44.9	69.7	54.8	41.4	46.8	45.9	44.4	43.0	42.8
	04:35	50.3	75.1	65.4	42.7	56.0	53.6	46.5	44.6	44.3
	04:40	49.2	74.0	66.6	42.7	53.7	51.1	45.9	44.5	44.2
	04:45	47.5	72.3	58.6	42.9	51.2	49.8	46.1	44.6	44.2
	04:50	52.7	77.5	65.9	42.1	60.2	56.5	46.4	44.5	44.1
	04:55	48.4	73.2	66.4	41.7	49.8	48.1	45.6	44.2	43.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	05:00	46.8	71.6	58.7	42.5	49.4	47.6	45.7	44.4	44.1
	05:05	47.6	72.4	62.9	42.5	51.6	48.3	45.7	44.3	43.9
	05:10	47.6	72.4	61.0	42.9	50.9	49.2	46.1	44.6	44.2
	05:15	54.1	78.9	70.4	39.4	61.3	56.3	47.9	44.0	43.1
	05:20	52.3	77.1	68.8	38.0	57.1	53.8	47.9	42.5	40.6
	05:25	54.7	79.5	68.1	44.2	60.8	57.8	50.5	46.9	46.4
	05:30	58.9	83.7	71.3	45.2	65.8	63.9	53.2	48.6	48.0
	05:35	61.2	86.0	73.6	46.4	66.9	65.5	57.3	50.2	49.3
	05:40	59.8	84.6	72.7	45.8	65.7	64.0	56.3	50.3	49.0
	05:45	59.4	84.2	74.8	46.0	65.6	62.9	54.9	49.4	48.6
	05:50	58.1	82.9	75.7	44.9	65.0	62.7	52.8	48.6	47.8
	05:55	56.4	81.2	68.5	45.4	62.0	59.8	53.3	49.6	48.9
	06:00	55.7	80.5	66.2	46.3	61.2	59.7	52.9	49.6	48.9
	06:05	56.6	81.4	69.8	43.3	62.9	59.8	53.3	49.7	48.4
	06:10	59.2	84.0	69.9	43.8	65.3	64.1	54.9	49.5	48.3
	06:15	60.0	84.8	72.3	42.0	66.1	64.4	55.3	48.7	47.2
	06:20	61.4	86.2	78.0	41.9	66.8	65.2	55.7	49.2	47.7
	06:25	59.9	84.7	80.4	41.9	64.6	62.3	54.5	48.0	46.5
	06:30	59.8	84.6	77.5	44.6	65.0	62.2	55.5	51.1	49.8
	06:35	57.4	82.2	72.1	41.3	63.1	61.0	53.4	47.1	46.0
	06:40	58.1	82.9	72.5	40.8	64.1	61.8	54.9	47.5	45.7
	06:45	56.4	81.2	72.9	42.7	61.5	59.2	53.5	47.8	46.7
	06:50	57.0	81.8	69.0	43.2	63.5	61.0	53.3	48.7	47.7
	06:55	55.5	80.3	67.6	41.1	60.9	59.4	52.1	46.7	45.4
	07:00	55.9	80.7	68.0	41.9	61.5	59.8	53.1	46.6	45.2
	07:05	60.5	85.3	76.0	42.9	65.7	64.3	58.0	50.8	49.1
	07:10	59.5	84.3	74.4	42.0	66.5	64.2	53.3	48.0	46.8
	07:15	60.9	85.7	80.5	43.7	67.4	64.8	54.4	48.7	47.6
	07:20	59.8	84.6	73.0	41.8	66.6	64.5	54.4	48.5	47.2
	07:25	56.8	81.6	69.3	41.9	63.5	60.2	52.4	47.6	46.4
	07:30	56.8	81.6	73.3	43.7	61.0	59.3	54.8	50.7	49.6
	07:35	56.8	81.6	71.6	42.3	61.8	59.8	54.5	49.7	48.4
	07:40	56.2	81.0	69.2	42.7	61.0	59.4	54.3	48.8	47.0
	07:45	57.5	82.3	72.6	43.6	63.4	61.3	54.1	48.8	47.3
	07:50	55.0	79.8	67.0	42.5	60.4	58.6	52.5	47.2	46.1
	07:55	58.2	83.0	70.3	44.7	64.9	61.7	54.5	49.5	48.4



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
11/06/2023	08:00	58.0	82.8	71.8	45.7	64.1	61.6	53.9	50.0	49.1
	08:05	56.0	80.8	71.1	42.2	61.7	59.4	52.1	47.5	46.6
	08:10	61.6	86.4	75.6	42.4	68.0	65.9	56.2	47.3	45.6
	08:15	61.1	85.9	74.0	41.3	68.2	66.1	54.6	46.5	44.8
	08:20	58.6	83.4	73.1	41.2	64.5	62.6	55.1	48.3	46.5
	08:25	55.2	80.0	67.6	40.5	60.0	58.6	53.5	48.6	46.9
	08:30	54.7	79.5	69.0	41.2	60.8	58.1	51.4	46.6	45.4
	08:35	57.4	82.2	76.1	39.9	63.7	61.0	52.0	46.0	44.5
	08:40	59.9	84.7	75.8	41.9	66.9	62.7	54.2	48.3	47.0
	08:45	58.6	83.4	76.0	42.5	65.4	62.1	52.4	47.1	45.8
	08:50	58.1	82.9	73.1	45.2	63.3	61.4	55.2	51.1	49.8
	08:55	59.1	83.9	73.9	42.2	64.6	62.9	55.8	49.1	47.6
	09:00	59.0	83.8	72.3	38.3	65.7	63.3	53.2	45.3	43.6
	09:05	56.9	81.7	71.1	37.6	63.0	60.5	52.9	46.0	43.6
	09:10	53.8	78.6	68.1	40.3	58.9	57.3	52.0	45.6	44.5
	09:15	54.9	79.7	73.3	40.2	60.6	57.9	49.9	44.2	43.0
	09:20	57.4	82.2	70.0	38.2	64.6	61.9	52.9	44.6	43.2
	09:25	57.5	82.3	73.2	39.0	64.2	61.2	53.0	46.3	44.6
	09:30	56.3	81.1	71.8	39.3	62.1	59.6	52.7	45.9	44.5
	09:35	57.6	82.4	69.9	38.1	64.4	62.0	52.8	46.9	45.1
	09:40	60.9	85.7	74.9	42.0	67.0	64.7	56.7	49.6	47.6
	09:45	59.5	84.3	75.1	42.0	65.1	63.0	55.7	48.9	47.1
	09:50	58.2	83.0	71.3	39.2	64.6	62.4	53.9	46.7	45.1
	09:55	62.0	86.8	83.4	43.6	63.4	61.2	54.0	48.2	47.0
	10:00	59.7	84.5	77.0	45.0	64.5	63.1	57.4	51.1	49.5
	10:05	57.3	82.1	71.9	42.0	62.8	60.7	54.4	47.9	46.4
	10:10	58.1	82.9	73.2	43.5	63.4	61.5	54.3	49.0	47.8
	10:15	58.9	83.7	75.0	40.1	65.8	63.0	53.4	46.6	45.2
	10:20	55.0	79.8	68.8	39.7	60.7	58.6	51.6	45.0	43.6
	10:25	57.0	81.8	71.9	40.0	62.7	60.4	53.6	46.5	44.8
	10:30	59.4	84.2	75.1	39.0	65.0	61.7	54.5	47.4	45.4
	10:35	56.1	80.9	69.3	39.8	61.3	59.5	53.1	47.3	46.1
	10:40	58.1	82.9	74.0	40.1	64.2	61.6	54.0	48.8	47.2
	10:45	59.0	83.8	73.9	45.4	65.6	62.3	54.6	50.1	49.3
	10:50	57.7	82.5	73.4	44.5	64.3	61.5	53.1	48.6	47.8
	10:55	55.3	80.1	67.7	44.4	60.5	58.8	52.4	47.5	46.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	11:00	55.2	80.0	71.9	40.7	61.4	59.0	49.6	44.4	43.2
	11:05	58.5	83.3	75.4	41.4	64.9	61.8	53.3	47.8	45.9
	11:10	58.5	83.3	73.7	44.0	63.9	62.1	55.3	51.0	49.9
	11:15	58.6	83.4	74.0	44.9	65.1	62.5	54.0	49.5	48.3
	11:20	58.2	83.0	78.2	44.9	62.4	59.8	53.7	48.8	47.5
	11:25	58.2	83.0	75.8	44.0	63.7	61.6	54.7	49.8	48.9
	11:30	58.8	83.6	72.4	43.9	65.5	63.2	53.6	48.4	47.0
	11:35	56.2	81.0	71.8	39.9	61.6	59.4	51.4	46.2	44.7
	11:40	56.6	81.4	69.8	42.0	63.4	60.4	51.7	47.3	46.3
	11:45	55.6	80.4	72.5	40.2	62.2	58.2	50.3	45.7	44.4
	11:50	57.4	82.2	69.8	43.4	64.5	61.9	52.0	46.7	45.8
	11:55	58.5	83.3	72.7	42.4	65.0	62.7	53.4	47.6	46.2
	12:00	58.5	83.3	72.4	40.4	65.7	62.5	52.4	45.2	43.6
	12:05	60.6	85.4	74.9	41.3	67.3	65.2	55.5	49.1	47.2
	12:10	59.5	84.3	71.5	39.8	66.8	64.2	54.1	46.1	44.2
	12:15	55.5	80.3	69.9	40.1	61.2	59.3	51.4	45.5	44.4
	12:20	54.9	79.7	65.9	41.2	60.2	58.5	52.9	47.5	46.1
	12:25	56.4	81.2	70.1	39.8	63.0	60.2	50.7	44.4	43.1
	12:30	57.5	82.3	71.9	44.3	63.8	61.4	53.2	48.4	47.6
	12:35	56.4	81.2	73.7	40.9	62.2	58.6	51.1	45.2	44.0
	12:40	53.9	78.7	64.8	41.5	59.3	57.5	51.2	46.0	44.7
	12:45	56.1	80.9	73.5	38.9	61.1	57.9	50.4	43.4	41.9
	12:50	54.5	79.3	72.7	40.4	60.7	57.8	50.1	44.6	43.3
	12:55	55.3	80.1	69.7	39.8	61.1	58.8	51.6	46.2	44.9
	13:00	56.6	81.4	70.4	42.3	63.8	59.9	51.4	46.1	45.2
	13:05	59.0	83.8	71.5	41.8	65.7	63.1	54.0	47.3	46.1
	13:10	57.8	82.6	72.7	44.6	64.0	61.4	53.9	48.8	47.9
	13:15	57.2	82.0	72.5	41.6	64.2	61.9	51.2	46.1	45.1
	13:20	59.3	84.1	72.4	40.6	66.0	63.7	53.9	48.2	47.2
	13:25	57.6	82.4	76.2	44.0	63.2	61.0	52.8	47.2	46.2
	13:30	56.4	81.2	72.1	43.3	62.2	58.9	52.7	48.1	46.8
	13:35	59.9	84.7	72.7	43.5	66.3	64.2	56.1	49.3	47.8
	13:40	58.4	83.2	74.8	43.1	63.5	61.2	54.6	49.2	47.8
	13:45	56.9	81.7	70.5	43.8	62.9	59.8	52.9	48.3	47.4
	13:50	54.0	78.8	66.7	41.7	59.8	57.6	51.1	46.2	45.3
	13:55	56.9	81.7	75.7	41.6	62.9	59.9	50.6	45.5	44.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองท่าหว่อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	14:00	54.2	79.0	67.8	41.6	59.4	57.8	51.5	46.6	45.2
	14:05	54.3	79.1	71.6	42.0	59.3	56.9	50.0	45.4	44.6
	14:10	55.3	80.1	70.0	39.1	61.4	59.5	51.4	45.2	43.9
	14:15	58.5	83.3	74.7	41.1	65.4	61.8	53.6	47.6	45.7
	14:20	57.8	82.6	75.2	42.0	65.7	60.1	51.2	46.1	45.2
	14:25	54.9	79.7	69.3	43.1	59.9	58.0	51.9	46.8	45.8
	14:30	55.9	80.7	66.8	39.7	60.9	59.2	53.9	47.4	45.1
	14:35	56.8	81.6	69.5	43.0	62.1	60.9	54.1	47.9	46.8
	14:40	56.4	81.2	72.7	43.3	62.1	59.3	52.8	47.9	46.8
	14:45	55.5	80.3	71.8	44.7	60.4	58.3	53.4	49.0	48.1
	14:50	54.7	79.5	68.6	42.8	59.8	58.0	52.2	47.6	46.5
	14:55	56.9	81.7	72.2	43.4	63.5	60.2	51.7	46.7	45.8
	15:00	57.5	82.3	75.2	45.2	62.1	60.1	53.8	48.4	47.4
	15:05	57.5	82.3	72.7	43.8	62.9	60.9	54.0	49.0	47.8
	15:10	56.7	81.5	71.6	42.3	63.1	60.4	51.4	45.8	44.7
	15:15	55.8	80.6	74.4	42.4	60.7	58.3	51.2	46.5	45.6
	15:20	55.9	80.7	74.1	40.7	60.6	58.1	51.1	45.0	43.5
	15:25	56.5	81.3	69.1	44.4	62.7	60.8	53.6	48.3	47.3
	15:30	54.9	79.7	68.1	44.7	59.7	57.7	53.6	48.8	47.8
	15:35	57.5	82.3	69.8	47.3	63.2	60.6	54.7	50.9	49.8
	15:40	54.0	78.8	65.1	46.2	57.8	56.6	53.1	49.2	48.4
	15:45	55.2	80.0	71.3	42.1	60.4	58.1	52.5	48.1	46.5
	15:50	58.5	83.3	79.3	40.2	63.8	60.5	52.7	47.4	46.0
	15:55	56.7	81.5	79.4	40.7	59.2	56.6	50.6	45.6	44.3
	16:00	53.0	77.8	69.3	40.4	57.4	54.4	49.2	45.1	44.4
	16:05	59.1	83.9	71.0	43.9	65.9	63.7	54.5	49.4	47.8
	16:10	58.1	82.9	70.6	46.8	64.0	61.8	55.1	50.3	49.7
	16:15	55.8	80.6	68.6	45.6	61.5	59.4	52.8	49.0	48.2
	16:20	55.5	80.3	69.2	43.4	60.6	58.8	53.4	48.5	47.7
	16:25	53.1	77.9	66.8	42.0	58.2	55.8	50.6	46.3	44.9
	16:30	55.0	79.8	68.5	43.5	60.4	58.4	52.4	48.0	46.6
	16:35	55.7	80.5	72.1	41.2	61.0	58.9	51.8	46.1	44.4
	16:40	54.5	79.3	68.4	41.2	60.0	58.0	51.9	47.0	45.9
	16:45	56.2	81.0	70.0	44.3	62.2	59.9	52.7	47.8	46.9
	16:50	60.0	84.8	80.8	47.4	65.1	61.0	54.5	51.1	50.3
	16:55	56.2	81.0	68.9	42.5	62.0	59.9	53.5	46.9	45.7



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	17:00	53.7	78.5	65.3	43.9	58.6	57.0	51.8	48.2	47.1
	17:05	53.6	78.4	64.4	42.4	58.5	57.1	51.5	47.2	46.2
	17:10	58.8	83.6	74.2	43.2	64.5	61.8	54.0	48.4	47.0
	17:15	56.3	81.1	69.9	39.7	62.7	60.3	52.4	46.6	45.0
	17:20	57.9	82.7	70.0	41.9	64.7	62.6	53.2	45.8	44.5
	17:25	58.4	83.2	72.7	43.8	64.0	61.7	55.0	49.2	48.1
	17:30	57.0	81.8	73.4	42.6	61.9	59.5	52.6	47.6	46.1
	17:35	55.0	79.8	69.2	40.9	61.2	58.7	51.6	46.3	44.6
	17:40	55.8	80.6	68.4	40.0	61.8	58.8	52.0	47.0	45.6
	17:45	55.0	79.8	68.2	40.8	59.6	57.5	51.9	46.5	45.4
	17:50	55.6	80.4	68.4	42.1	61.2	58.7	52.1	47.5	46.3
	17:55	55.5	80.3	68.1	41.8	60.9	59.2	52.6	46.5	45.2
	18:00	58.9	83.7	70.0	40.5	65.1	63.4	54.9	46.9	45.2
	18:05	54.7	79.5	67.3	42.2	60.4	58.6	51.6	45.9	45.0
	18:10	56.5	81.3	69.9	43.6	62.2	60.2	52.9	47.2	46.1
	18:15	54.4	79.2	70.3	40.9	59.7	56.9	50.4	45.1	43.7
	18:20	55.7	80.5	71.0	39.5	60.3	58.6	53.0	47.1	45.4
	18:25	58.8	83.6	70.8	40.9	64.4	62.6	54.7	46.2	44.3
	18:30	57.6	82.4	75.3	43.1	63.0	60.7	52.9	46.7	45.9
	18:35	56.9	81.7	70.8	39.9	63.0	61.1	52.2	45.4	43.8
	18:40	55.4	80.2	69.8	41.6	60.6	59.1	51.9	46.2	44.8
	18:45	56.3	81.1	71.1	39.3	61.9	60.0	52.7	45.7	44.2
	18:50	54.9	79.7	68.9	39.6	61.0	57.7	49.1	43.2	42.1
	18:55	49.2	74.0	62.4	38.5	54.3	52.8	46.2	41.2	40.1
	19:00	46.8	71.6	60.8	39.0	52.0	49.6	43.5	41.4	40.8
	19:05	59.4	84.2	80.5	38.5	62.4	55.9	45.3	41.1	40.4
	19:10	48.9	73.7	64.3	35.9	54.8	52.0	43.3	39.0	38.4
	19:15	48.2	73.0	64.1	37.7	53.3	51.7	44.3	39.7	39.2
	19:20	52.3	77.1	69.5	38.5	57.0	53.0	44.7	40.4	40.0
	19:25	51.6	76.4	73.8	39.3	55.7	51.6	42.9	40.9	40.5
	19:30	56.4	81.2	77.1	38.7	56.8	53.3	45.7	40.8	40.2
	19:35	47.4	72.2	59.2	39.0	53.0	51.4	42.8	40.4	40.1
	19:40	47.9	72.7	65.9	40.2	52.3	49.5	43.2	41.5	41.2
	19:45	47.1	71.9	59.7	40.2	52.3	49.9	44.3	42.0	41.7
	19:50	46.3	71.1	60.2	40.5	51.3	49.2	43.3	41.7	41.5
	19:55	47.3	72.1	59.0	40.6	52.8	50.5	44.3	42.0	41.7



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1
SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
11/06/2023	20:00	46.8	71.6	61.9	40.0	51.9	49.0	43.9	41.9	41.5
	20:05	46.3	71.1	67.0	39.6	50.8	48.8	43.4	41.2	40.9
	20:10	52.0	76.8	69.0	39.9	57.8	51.6	44.3	42.1	41.5
	20:15	47.4	72.2	58.1	40.6	52.3	50.4	45.4	43.4	43.0
	20:20	47.6	72.4	60.0	39.7	52.3	50.8	44.6	42.4	41.9
	20:25	50.4	75.2	62.1	40.0	56.8	54.8	45.7	43.0	42.5
	20:30	47.3	72.1	59.5	40.4	52.0	50.8	44.6	42.8	42.4
	20:35	49.9	74.7	63.2	38.1	56.8	53.8	44.7	40.3	39.3
	20:40	47.6	72.4	63.9	37.8	53.7	50.6	41.6	39.1	38.8
	20:45	44.8	69.6	59.2	38.1	50.3	48.4	41.1	39.2	39.0
	20:50	47.7	72.5	61.0	38.9	53.8	51.2	43.6	40.5	40.3
	20:55	48.0	72.8	66.0	39.4	53.7	50.6	43.2	40.5	40.2
	21:00	49.3	74.1	70.4	39.0	51.4	47.8	42.0	40.5	40.3
	21:05	44.3	69.1	60.4	39.2	49.3	47.1	41.9	40.3	40.1
	21:10	45.1	69.9	60.6	39.2	50.0	47.8	42.0	40.3	40.1
	21:15	45.0	69.8	59.6	39.1	49.7	47.4	42.8	40.7	40.2
	21:20	50.9	75.7	69.9	39.1	54.8	53.1	44.5	40.9	40.4
	21:25	49.9	74.7	65.2	41.6	53.9	51.3	48.1	46.7	46.3
	21:30	52.3	77.1	69.5	46.0	56.8	54.2	48.7	47.5	47.3
	21:35	50.3	75.1	65.6	45.4	54.8	51.9	47.9	47.1	46.9
	21:40	48.9	73.7	62.7	46.0	50.9	49.6	48.1	47.3	47.1
	21:45	49.5	74.3	59.5	41.0	53.1	51.8	48.4	47.5	47.2
	21:50	52.4	77.2	67.0	43.7	59.1	54.4	48.7	47.9	47.6
	21:55	50.0	74.8	63.3	42.1	53.3	51.6	48.6	47.8	47.6
	22:00	50.3	75.1	65.3	46.7	52.0	50.6	48.6	47.9	47.7
	22:05	50.0	74.8	59.9	46.8	53.4	51.8	48.9	48.1	47.9
	22:10	49.3	74.1	59.5	46.5	51.3	50.2	48.8	48.0	47.8
	22:15	51.3	76.1	69.1	46.6	54.9	52.6	48.9	48.0	47.7
	22:20	48.6	73.4	58.1	40.2	50.0	49.6	48.4	47.4	46.9
	22:25	48.7	73.5	55.6	46.0	50.5	49.6	48.3	47.5	47.3
	22:30	49.1	73.9	59.9	45.9	51.7	50.3	48.4	47.5	47.3
	22:35	47.8	72.6	53.9	38.6	50.3	49.6	48.1	41.5	40.7
	22:40	48.3	73.1	70.2	38.2	50.2	46.5	43.2	40.8	40.3
	22:45	46.6	71.4	62.9	39.4	51.0	47.7	43.8	41.9	41.3
	22:50	46.7	71.5	58.4	40.9	50.1	48.3	45.6	43.6	42.9
	22:55	47.4	72.2	61.4	40.3	51.7	49.7	45.5	43.3	42.8



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
11/06/2023	23:00	47.7	72.5	60.8	40.9	52.8	51.2	44.9	42.6	42.2
	23:05	45.3	70.1	57.2	40.1	48.5	46.9	44.1	42.5	42.1
	23:10	44.6	69.4	53.4	40.4	46.7	45.9	44.0	42.7	42.4
	23:15	46.2	71.0	62.2	41.2	48.8	47.1	44.5	43.1	42.6
	23:20	46.6	71.4	61.3	41.4	50.2	47.3	44.9	43.4	43.0
	23:25	45.2	70.0	60.8	39.5	47.1	45.9	44.2	42.7	42.2
	23:30	44.9	69.7	58.3	38.5	48.8	46.5	43.4	41.5	40.8
	23:35	44.3	69.1	55.5	38.4	48.3	46.1	43.3	41.6	40.8
	23:40	46.7	71.5	65.7	39.5	49.0	46.8	43.6	41.7	41.1
	23:45	43.1	67.9	47.2	38.4	44.8	44.4	43.1	41.3	40.5
	23:50	43.9	68.7	57.1	38.9	45.2	44.6	43.2	41.6	40.9
	23:55	47.0	71.8	64.4	38.6	50.2	46.3	43.7	41.9	41.2
12 06/2023	00:00	44.9	69.7	57.7	38.1	49.8	45.9	42.8	39.7	39.1
	00:05	42.9	67.7	55.5	37.7	44.8	44.3	42.7	40.4	39.7
	00:10	44.1	68.9	55.8	36.2	46.9	45.6	43.2	41.3	40.6
	00:15	43.2	68.0	49.5	38.6	45.0	44.4	43.0	41.4	40.6
	00:20	46.5	71.3	60.0	38.8	52.6	49.5	43.6	41.3	40.4
	00:25	43.4	68.2	54.1	37.3	45.5	44.7	43.0	41.1	40.2
	00:30	43.5	68.3	53.8	37.0	45.5	44.8	43.0	41.0	40.0
	00:35	45.0	69.8	55.3	37.6	48.6	47.3	44.3	41.7	40.9
	00:40	44.7	69.5	59.8	36.5	48.2	46.1	42.5	40.0	39.2
	00:45	42.4	67.2	50.3	36.8	45.1	44.5	42.1	39.3	38.7
	00:50	48.7	73.5	68.9	36.2	52.3	46.5	39.8	38.0	37.5
	00:55	41.4	66.2	54.1	35.9	44.6	43.5	40.1	37.8	37.4
	01:00	45.3	70.1	63.3	34.7	44.9	43.5	40.3	37.4	36.8
	01:05	42.4	67.2	57.8	35.9	44.6	43.6	41.2	38.6	38.0
	01:10	44.0	68.8	68.3	36.0	44.6	44.0	42.1	39.7	38.8
	01:15	44.5	69.3	59.0	37.2	47.2	46.0	43.4	41.0	39.9
	01:20	43.5	68.3	56.8	36.6	46.3	44.9	42.5	40.1	39.2
	01:25	49.9	74.7	69.2	36.5	56.2	51.5	43.5	41.1	40.1
	01:30	44.5	69.3	63.0	35.1	48.8	46.0	41.0	38.2	37.0
	01:35	43.8	68.6	63.5	34.7	46.3	43.1	39.9	37.2	36.6
	01:40	40.6	65.4	48.1	35.8	42.8	42.2	40.4	38.7	38.1
	01:45	43.7	68.5	61.6	35.6	47.9	45.6	40.7	38.8	38.2
	01:50	42.0	66.8	56.9	34.9	46.0	43.1	40.4	38.5	37.8
	01:55	40.0	64.8	50.3	34.1	42.1	41.4	39.8	37.9	37.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No, LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	02:00	40.9	65.7	53.1	34.5	43.9	42.3	40.1	38.1	37.3
	02:05	40.3	65.1	46.2	34.9	42.4	41.7	40.1	38.2	37.4
	02:10	41.3	66.1	50.7	35.5	45.4	43.5	40.2	37.5	37.1
	02:15	40.1	64.9	45.6	35.0	42.5	41.7	39.8	38.1	37.2
	02:20	42.5	67.3	53.9	35.3	47.0	44.8	41.0	39.0	38.2
	02:25	41.7	66.5	51.1	36.1	44.9	43.3	40.9	38.8	38.1
	02:30	41.2	66.0	52.2	36.3	43.3	42.8	40.8	38.7	38.1
	02:35	40.9	65.7	48.7	36.4	43.0	42.3	40.7	39.1	38.4
	02:40	41.8	66.6	55.8	36.9	44.3	42.3	40.7	39.3	38.8
	02:45	44.1	68.9	55.7	36.2	49.9	46.7	41.5	39.6	38.9
	02:50	42.7	67.5	57.4	36.2	44.1	43.1	41.3	39.3	38.7
	02:55	42.8	67.6	54.6	36.6	47.3	44.1	41.4	39.5	38.9
	03:00	42.8	67.6	56.6	36.7	46.5	43.9	41.4	39.7	39.1
	03:05	44.4	69.2	63.0	36.8	46.4	43.2	41.4	39.5	38.9
	03:10	44.8	69.6	62.9	36.5	50.3	46.0	41.3	38.6	38.1
	03:15	44.1	68.9	61.6	37.3	47.5	45.2	42.6	40.5	39.7
	03:20	43.5	68.3	52.4	37.1	46.4	45.3	42.9	40.8	39.9
	03:25	43.6	68.4	57.7	37.7	46.5	45.1	42.5	39.6	39.0
	03:30	42.7	67.5	51.6	37.4	45.5	44.6	42.1	39.3	38.8
	03:35	48.2	73.0	66.8	37.0	50.5	46.1	42.5	39.7	38.9
	03:40	52.3	77.1	65.7	37.0	60.2	57.2	43.5	40.6	39.7
	03:45	42.7	67.5	51.5	36.9	44.7	44.3	42.6	39.9	39.1
	03:50	42.1	66.9	52.6	36.6	44.7	43.9	41.4	38.6	38.1
	03:55	41.8	66.6	46.0	36.8	44.2	43.8	41.6	39.2	38.7
	04:00	43.4	68.2	57.8	37.3	45.6	44.6	42.3	39.7	39.1
	04:05	42.1	66.9	54.3	37.5	44.4	43.7	41.5	39.3	38.8
	04:10	49.2	74.0	71.6	37.4	47.6	44.3	40.2	38.8	38.5
	04:15	49.5	74.3	64.9	37.7	57.0	52.9	42.1	39.6	39.1
	04:20	47.2	72.0	63.6	37.2	52.6	49.4	42.3	39.9	39.4
	04:25	45.0	69.8	58.2	37.6	51.1	45.6	42.7	40.4	39.9
	04:30	47.0	71.8	60.2	38.0	53.5	49.7	43.1	40.3	39.8
	04:35	53.4	78.2	74.7	37.4	50.9	45.8	42.1	40.2	39.7
	04:40	47.3	72.1	65.2	39.7	52.5	49.1	43.3	41.6	41.3
	04:45	49.4	74.2	66.3	39.7	55.2	52.3	44.9	41.9	41.3
	04:50	47.9	72.7	60.6	39.7	53.6	50.7	45.0	42.5	41.9
	04:55	46.5	71.3	66.5	39.4	50.1	48.1	44.6	42.7	42.2



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	05:00	53.6	78.4	67.9	41.3	60.6	56.9	46.0	43.8	43.5
	05:05	51.0	75.8	65.3	40.8	58.8	52.8	44.8	43.1	42.7
	05:10	51.5	76.3	64.8	41.5	58.6	55.6	46.2	43.7	43.3
	05:15	54.3	79.1	68.7	42.6	60.9	58.4	48.4	44.9	44.5
	05:20	53.1	77.9	68.9	42.2	60.2	56.3	47.2	44.8	44.4
	05:25	56.6	81.4	68.7	44.3	62.1	60.1	53.6	47.6	46.8
	05:30	60.0	84.8	72.6	46.0	66.0	64.3	56.3	49.2	48.0
	05:35	59.7	84.5	74.9	44.4	66.0	64.3	53.5	47.9	47.2
	05:40	59.2	84.0	72.9	45.6	66.1	62.9	55.2	50.5	49.2
	05:45	62.1	86.9	79.2	44.9	68.1	65.6	55.4	48.8	47.7
	05:50	59.2	84.0	80.1	43.9	63.5	61.5	53.1	48.2	47.4
	05:55	58.1	82.9	73.1	45.1	64.0	61.9	52.9	48.6	47.5
	06:00	57.0	81.8	69.6	43.0	62.6	60.7	53.6	48.0	46.8
	06:05	58.0	82.8	74.4	44.1	64.4	60.1	53.7	49.3	48.3
	06:10	57.8	82.6	73.3	45.0	63.9	60.9	53.7	49.7	48.9
	06:15	57.5	82.3	70.3	44.7	63.8	61.7	53.8	49.0	48.0
	06:20	55.9	80.7	69.9	43.6	61.0	59.3	53.7	48.3	47.4
	06:25	55.7	80.5	68.6	43.2	61.0	59.7	52.6	47.6	46.4
	06:30	58.1	82.9	71.4	42.3	63.6	61.5	55.8	50.4	49.0
	06:35	58.1	82.9	70.7	43.6	64.1	61.9	54.6	49.5	48.4
	06:40	55.5	80.3	69.9	41.4	60.9	58.9	52.4	46.9	45.8
	06:45	56.6	81.4	70.3	44.4	61.8	60.3	53.6	48.3	47.3
	06:50	54.7	79.5	68.4	41.4	59.5	57.5	52.2	47.7	46.5
	06:55	59.0	83.8	76.6	42.0	64.8	61.4	52.1	47.2	46.3
	07:00	55.6	80.4	70.3	43.2	60.9	58.9	53.0	48.1	46.7
	07:05	56.5	81.3	72.2	45.4	62.0	59.8	53.8	49.9	48.9
	07:10	56.1	80.9	70.6	44.1	62.1	58.7	52.3	48.1	47.0
	07:15	55.9	80.7	70.9	42.9	61.1	58.5	53.1	47.6	46.3
	07:20	56.3	81.1	68.6	44.2	60.7	59.5	54.4	49.7	48.4
	07:25	58.9	83.7	75.9	44.7	64.5	61.7	54.3	49.5	48.5
	07:30	57.2	82.0	73.0	42.9	62.7	60.3	52.8	48.3	47.2
	07:35	57.1	81.9	74.4	43.0	62.6	60.4	52.9	47.6	46.4
	07:40	58.8	83.6	72.3	42.7	64.8	62.7	55.0	49.8	48.7
	07:45	58.1	82.9	71.3	42.6	64.9	62.2	53.1	48.3	47.1
	07:50	56.7	81.5	70.4	41.8	62.1	60.3	53.0	47.7	46.7
	07:55	57.9	82.7	75.1	45.7	63.5	61.1	54.1	49.8	48.8



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	08:00	54.3	79.1	66.8	42.4	59.3	57.7	52.1	47.5	46.7
	08:05	59.0	83.8	80.2	44.0	63.8	60.6	52.9	48.6	47.7
	08:10	56.3	81.1	71.7	42.2	61.4	58.4	52.8	47.7	46.7
	08:15	57.3	82.1	73.9	40.0	63.1	60.4	53.0	46.7	45.4
	08:20	57.2	82.0	72.0	43.6	63.5	60.5	52.8	47.7	46.8
	08:25	57.2	82.0	70.8	41.7	63.6	61.0	52.6	47.0	45.8
	08:30	54.2	79.0	72.1	40.1	59.0	57.3	51.3	45.6	44.3
	08:35	55.3	80.1	73.4	41.6	60.4	57.5	51.3	47.1	45.9
	08:40	54.7	79.5	69.5	40.2	60.5	57.7	51.2	45.6	44.0
	08:45	56.1	80.9	70.9	41.9	61.3	59.2	52.9	47.7	46.3
	08:50	55.7	80.5	73.6	41.5	61.1	58.3	52.1	47.9	46.7
	08:55	57.0	81.8	76.1	41.0	61.9	59.5	51.6	46.4	45.2
	09:00	56.8	81.6	70.1	41.9	63.2	60.9	52.9	47.1	45.8
	09:05	56.8	81.6	70.9	37.6	63.0	60.5	52.5	46.2	45.0
	09:10	54.1	78.9	74.0	39.6	58.5	56.8	50.6	45.6	44.1
	09:15	55.2	80.0	71.2	38.1	61.3	58.5	50.8	44.6	43.1
	09:20	55.4	80.2	73.5	40.3	60.3	56.9	50.0	45.5	44.5
	09:25	55.7	80.5	69.7	41.1	61.3	59.4	52.7	47.0	45.7
	09:30	55.9	80.7	71.6	41.5	61.5	59.2	51.9	46.5	45.3
	09:35	59.9	84.7	73.8	40.1	67.5	62.1	54.5	48.3	46.8
	09:40	59.4	84.2	76.1	37.8	66.4	63.5	53.5	46.2	44.3
	09:45	56.3	81.1	72.9	41.2	60.0	58.4	54.0	49.3	48.1
	09:50	58.7	83.5	73.5	42.5	64.6	61.7	54.2	48.5	47.2
	09:55	58.9	83.7	73.8	39.3	64.9	62.7	55.4	48.1	46.2
	10:00	57.4	82.2	73.0	40.8	63.0	60.3	54.4	49.4	47.9
	10:05	56.7	81.5	72.9	41.4	61.7	58.9	51.7	46.0	44.9
	10:10	55.5	80.3	73.8	42.2	60.5	58.7	52.0	47.1	46.0
	10:15	56.9	81.7	72.1	42.3	63.2	59.9	52.2	47.2	46.1
	10:20	56.5	81.3	71.4	42.5	62.2	58.8	52.6	46.9	45.9
	10:25	56.2	81.0	69.3	43.0	62.1	60.3	52.1	47.2	46.5
	10:30	58.5	83.3	74.7	43.2	63.5	61.9	55.5	49.3	48.0
	10:35	58.3	83.1	75.2	41.4	64.3	59.8	53.5	47.6	46.6
	10:40	58.1	82.9	74.3	45.3	64.2	61.9	53.4	48.8	48.1
	10:45	58.6	83.4	74.0	39.4	65.5	62.6	54.0	47.9	46.6
	10:50	55.5	80.3	69.5	41.5	59.8	57.8	52.1	47.1	45.8
	10:55	59.0	83.8	73.1	41.3	65.7	62.8	55.5	49.7	48.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	11:00	59.1	83.9	74.0	38.1	65.6	63.6	54.9	46.9	45.2
	11:05	56.7	81.5	69.3	40.7	62.3	60.4	53.4	47.1	45.7
	11:10	60.2	85.0	78.3	40.6	66.4	63.2	53.7	47.4	45.9
	11:15	57.5	82.3	73.8	42.9	63.5	60.3	52.2	46.5	45.6
	11:20	56.6	81.4	69.2	43.2	63.1	60.0	52.2	47.0	46.3
	11:25	55.2	80.0	69.2	42.3	60.9	58.6	51.8	46.5	45.2
	11:30	55.3	80.1	70.2	39.4	61.2	59.3	51.7	46.5	45.0
	11:35	58.2	83.0	77.8	43.5	63.3	60.7	53.4	48.2	47.0
	11:40	59.9	84.7	75.3	42.0	66.9	63.6	52.9	47.4	45.6
	11:45	60.2	85.0	77.9	43.2	66.1	62.9	55.1	49.1	47.5
	11:50	60.7	85.5	75.9	41.2	66.0	63.4	56.5	49.4	47.5
	11:55	58.4	83.2	74.6	42.3	64.3	60.9	53.5	48.8	47.6
	12:00	56.8	81.6	71.4	42.3	62.6	59.9	53.3	47.4	46.1
	12:05	58.1	82.9	71.4	41.7	65.1	62.7	52.8	47.0	45.9
	12:10	56.5	81.3	67.8	41.7	62.5	59.9	53.4	47.2	46.1
	12:15	54.9	79.7	68.7	42.5	60.2	58.3	52.6	47.7	46.2
	12:20	56.5	81.3	71.9	43.9	61.7	58.8	51.9	48.0	47.0
	12:25	55.6	80.4	73.6	43.6	60.5	58.4	52.9	48.6	47.6
	12:30	53.7	78.5	69.9	40.9	58.5	56.5	51.4	46.2	44.7
	12:35	54.7	79.5	69.0	41.9	60.1	58.2	51.5	46.8	45.5
	12:40	60.3	85.1	83.9	44.1	64.9	61.9	51.2	46.2	45.3
	12:45	58.5	83.3	77.1	43.6	64.6	61.4	52.5	47.5	46.2
	12:50	56.7	81.5	70.3	41.3	63.2	60.4	52.4	47.2	45.6
	12:55	56.6	81.4	69.4	42.5	62.8	60.7	52.5	46.3	45.4
	13:00	55.0	79.8	67.2	44.0	60.0	58.1	52.9	48.1	46.7
	13:05	57.4	82.2	71.5	40.9	62.8	61.1	54.6	47.8	46.1
	13:10	57.4	82.2	68.8	43.8	63.0	61.5	54.6	48.4	47.4
	13:15	55.3	80.1	71.1	41.3	61.2	58.7	52.3	46.1	44.4
	13:20	57.0	81.8	71.6	39.8	63.9	60.9	51.5	45.0	43.5
	13:25	54.8	79.6	66.0	42.5	60.2	58.5	52.1	46.9	45.8
	13:30	55.1	79.9	67.9	42.8	60.6	58.9	52.1	47.1	46.0
	13:35	56.3	81.1	70.8	41.8	62.0	59.1	52.3	48.0	46.8
	13:40	56.6	81.4	73.0	41.9	63.2	60.8	51.3	45.6	44.6
	13:45	57.0	81.8	70.1	45.0	62.8	60.4	54.2	49.7	48.7
	13:50	57.4	82.2	70.7	42.0	63.8	60.9	53.6	48.0	46.3
	13:55	55.8	80.6	69.3	42.4	60.5	59.1	53.5	48.9	47.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	14:00	53.1	77.9	66.4	43.3	58.2	56.5	50.5	47.0	46.2
	14:05	55.3	80.1	68.1	42.3	62.2	59.9	49.9	45.4	44.6
	14:10	56.3	81.1	71.0	40.4	63.3	60.2	52.0	46.4	44.8
	14:15	57.0	81.8	76.1	43.5	61.9	58.3	52.1	47.0	45.6
	14:20	56.3	81.1	71.4	45.1	61.6	59.5	53.1	48.4	47.5
	14:25	55.6	80.4	73.3	43.5	60.5	57.9	51.6	46.9	45.8
	14:30	53.2	78.0	69.1	43.0	58.3	56.4	50.3	46.8	45.9
	14:35	52.3	77.1	65.4	44.3	56.7	54.8	50.5	47.3	46.7
	14:40	55.5	80.3	69.2	47.3	60.5	58.1	53.2	50.3	49.5
	14:45	54.8	79.6	65.3	48.0	58.3	57.2	53.8	51.2	50.7
	14:50	55.1	79.9	67.4	47.5	59.4	58.1	53.4	50.9	50.3
	14:55	56.9	81.7	69.7	49.0	62.4	59.7	54.5	52.1	51.4
	15:00	56.3	81.1	74.2	48.8	59.8	57.3	53.7	50.9	50.4
	15:05	56.5	81.3	74.2	47.2	59.8	57.9	52.9	49.7	49.2
	15:10	56.8	81.6	74.0	48.0	60.8	58.9	54.7	51.4	50.6
	15:15	56.7	81.5	74.7	47.7	61.1	59.2	54.3	51.0	50.2
	15:20	57.6	82.4	74.9	47.2	62.6	60.4	54.5	50.9	50.2
	15:25	56.0	80.8	67.3	49.0	60.0	58.6	54.8	52.0	51.3
	15:30	57.4	82.2	71.6	47.6	60.7	59.5	56.1	52.9	51.7
	15:35	55.4	80.2	64.0	47.6	59.1	58.0	54.6	51.5	50.5
	15:40	55.1	79.9	69.4	47.4	60.2	57.8	52.5	49.6	49.1
	15:45	57.0	81.8	68.0	47.4	61.8	60.3	55.2	52.6	51.6
	15:50	57.0	81.8	69.9	47.7	62.1	59.7	54.5	51.5	50.9
	15:55	58.3	83.1	71.4	47.4	64.5	62.2	54.5	50.7	49.9
	16:00	60.4	85.2	75.8	47.9	66.6	64.9	55.8	51.3	50.4
	16:05	59.5	84.3	71.0	46.1	65.8	63.9	55.1	50.3	49.0
	16:10	54.9	79.7	71.2	46.3	57.8	56.0	52.0	49.5	48.9
	16:15	56.7	81.5	72.7	49.0	61.7	58.7	54.0	51.6	51.0
	16:20	55.8	80.6	69.5	48.5	60.1	58.2	53.9	51.7	51.2
	16:25	55.9	80.7	72.1	44.1	61.7	59.9	52.1	47.1	46.5
	16:30	61.6	86.4	77.5	47.1	66.8	64.4	58.5	52.1	50.3
	16:35	58.7	83.5	70.6	47.6	64.5	62.7	55.6	51.4	50.4
	16:40	55.4	80.2	74.3	43.6	59.3	57.8	52.8	48.3	47.3
	16:45	54.7	79.5	69.8	44.6	59.2	57.6	52.0	48.1	47.0
	16:50	55.9	80.7	72.7	42.0	61.6	58.9	51.5	46.5	45.6
	16:55	55.0	79.8	68.9	42.2	61.1	58.9	51.4	46.2	45.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	17:00	55.5	80.3	71.6	43.9	61.0	58.5	52.7	48.2	47.2
	17:05	56.1	80.9	76.5	41.3	61.1	57.9	51.2	45.8	44.6
	17:10	55.0	79.8	67.5	40.3	61.1	58.4	51.3	46.3	45.0
	17:15	53.0	77.8	66.7	43.1	57.9	56.1	50.8	47.1	45.8
	17:20	53.2	78.0	66.0	42.0	57.5	56.4	51.6	46.8	45.7
	17:25	55.1	79.9	69.7	41.1	60.2	58.7	52.5	47.1	45.6
	17:30	54.6	79.4	70.6	42.4	59.8	57.0	51.2	46.7	45.7
	17:35	53.6	78.4	67.7	40.4	59.3	56.3	50.4	45.7	44.0
	17:40	54.8	79.6	68.6	43.2	59.6	58.0	53.2	48.9	47.5
	17:45	57.4	82.2	72.7	44.9	63.7	60.4	53.6	48.5	47.2
	17:50	56.8	81.6	72.8	43.3	63.1	60.7	52.9	47.7	46.1
	17:55	56.4	81.2	66.1	47.3	61.2	59.9	54.6	50.6	49.7
	18:00	58.3	83.1	71.0	43.8	64.0	61.9	55.5	50.8	49.1
	18:05	57.1	81.9	70.1	43.4	63.3	61.0	53.7	48.9	47.9
	18:10	56.9	81.7	76.5	43.4	61.7	58.2	52.1	47.1	46.0
	18:15	55.0	79.8	70.5	40.7	60.4	58.4	51.6	46.7	45.6
	18:20	56.7	81.5	72.2	43.0	61.8	60.0	53.4	47.4	46.3
	18:25	56.2	81.0	74.0	41.8	61.4	58.8	52.1	47.0	45.7
	18:30	55.6	80.4	68.6	45.8	60.5	58.9	53.7	49.4	48.5
	18:35	58.9	83.7	70.1	44.0	64.5	62.7	55.4	50.2	49.2
	18:40	57.8	82.6	70.6	46.1	63.2	61.4	55.4	50.2	49.3
	18:45	57.9	82.7	76.3	40.1	62.6	59.8	52.4	46.0	44.4
	18:50	52.6	77.4	67.3	40.1	57.2	54.2	49.1	44.2	43.1
	18:55	48.2	73.0	60.2	38.2	53.7	52.0	45.1	41.4	40.5
	19:00	49.4	74.2	62.9	36.8	55.6	52.7	45.8	40.2	39.2
	19:05	49.7	74.5	63.3	41.8	53.9	52.0	47.6	44.8	44.2
	19:10	51.3	76.1	64.8	42.1	54.6	53.3	49.6	45.4	44.9
	19:15	54.9	79.7	78.1	41.2	58.1	55.7	50.5	46.7	43.2
	19:20	50.4	75.2	64.9	39.8	54.4	53.1	47.8	43.2	41.8
	19:25	50.6	75.4	65.3	40.2	56.5	54.4	46.8	42.9	42.0
	19:30	50.1	74.9	63.5	42.1	55.3	52.5	47.6	43.9	43.3
	19:35	49.7	74.5	66.5	40.4	54.6	52.9	46.4	42.2	41.8
	19:40	49.3	74.1	63.9	40.6	54.3	52.5	46.2	42.4	42.0
	19:45	48.9	73.7	65.7	39.1	53.8	51.2	45.6	42.5	41.9
	19:50	45.9	70.7	62.7	38.0	50.4	48.4	43.5	40.3	39.7
	19:55	51.7	76.5	66.4	39.4	58.4	54.8	46.8	41.9	41.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	20:00	48.0	72.8	60.2	38.8	52.8	51.5	45.6	42.1	41.2
	20:05	48.2	73.0	60.2	39.9	53.8	51.0	45.9	42.8	42.2
	20:10	47.0	71.8	61.3	37.9	52.1	49.9	44.2	41.1	40.0
	20:15	49.2	74.0	61.1	41.3	54.6	52.4	46.7	44.5	44.0
	20:20	50.0	74.8	61.0	40.0	55.0	53.6	47.7	43.6	42.8
	20:25	50.6	75.4	63.3	40.2	56.4	54.6	46.5	43.4	42.5
	20:30	48.5	73.3	63.6	38.8	54.5	51.6	44.6	40.3	39.9
	20:35	49.6	74.4	62.1	38.5	55.0	53.3	46.2	40.8	40.1
	20:40	61.9	86.7	84.5	37.5	58.4	54.4	46.0	40.2	39.3
	20:45	56.7	81.5	78.8	36.7	53.6	50.6	42.0	38.9	38.5
	20:50	48.0	72.8	64.6	38.1	53.1	51.2	43.2	40.2	39.7
	20:55	46.8	71.6	60.7	37.6	54.1	49.7	41.4	39.0	38.7
	21:00	48.4	73.2	70.7	38.0	50.2	47.6	41.2	39.2	38.8
	21:05	46.9	71.7	60.7	37.8	52.7	50.1	42.8	40.0	39.5
	21:10	45.2	70.0	58.0	38.2	50.8	48.1	41.9	39.6	39.3
	21:15	51.9	76.7	71.4	38.0	54.8	51.6	42.8	39.4	39.0
	21:20	53.4	78.2	74.2	39.3	55.8	52.5	44.1	40.6	40.3
	21:25	43.2	68.0	55.0	37.6	48.2	46.4	40.7	39.4	39.1
	21:30	44.1	68.9	60.7	38.3	48.5	45.6	41.0	39.7	39.4
	21:35	44.4	69.2	57.0	38.4	49.3	46.9	42.3	40.2	39.8
	21:40	43.6	68.4	59.2	37.8	47.8	45.6	40.7	39.2	38.9
	21:45	43.7	68.5	57.6	37.6	48.5	44.9	41.6	39.2	38.9
	21:50	44.8	69.6	58.5	38.3	50.2	48.0	41.6	39.5	39.3
	21:55	48.9	73.7	61.2	38.2	54.6	53.1	44.9	40.0	39.5
	22:00	50.6	75.4	69.7	37.2	54.1	50.8	41.9	39.2	38.8
	22:05	44.8	69.6	60.0	38.2	49.2	46.8	42.7	40.0	39.6
	22:10	44.6	69.4	56.3	38.0	49.6	47.1	42.7	40.0	39.6
	22:15	44.2	69.0	57.7	37.3	48.7	46.1	41.9	38.9	38.6
	22:20	46.0	70.8	62.9	38.0	51.5	47.8	42.7	39.9	39.4
	22:25	44.6	69.4	57.0	37.8	48.7	46.9	43.4	40.4	39.9
	22:30	43.0	67.8	52.8	38.3	45.5	44.8	42.7	40.0	39.6
	22:35	44.1	68.9	60.2	37.0	47.7	45.6	41.3	39.1	38.8
	22:40	43.3	68.1	49.2	36.6	45.3	44.8	43.3	40.3	39.5
	22:45	48.8	73.6	62.8	37.3	55.7	51.5	44.5	42.7	41.7
	22:50	45.9	70.7	58.5	36.9	50.8	48.5	44.0	39.4	38.5
	22:55	47.0	71.8	63.2	37.4	50.5	47.6	44.2	41.1	39.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	23:00	47.9	72.7	60.1	38.4	54.1	51.9	44.8	43.1	42.3
	23:05	45.7	70.5	56.9	37.1	49.3	47.7	44.8	42.5	40.8
	23:10	48.1	72.9	66.0	38.7	52.1	49.9	45.5	43.8	43.0
	23:15	45.7	70.5	56.0	39.3	47.9	46.7	45.1	43.6	42.8
	23:20	46.5	71.3	61.5	38.1	51.2	49.1	44.4	42.1	41.1
	23:25	47.9	72.7	63.0	38.1	53.0	50.3	45.1	43.3	42.6
	23:30	48.1	72.9	63.6	37.8	52.5	49.9	45.1	43.3	42.7
	23:35	49.5	74.3	62.8	39.8	54.6	53.0	46.4	42.9	42.1
	23:40	46.4	71.2	59.7	38.2	50.4	47.9	44.8	42.9	42.1
	23:45	48.4	73.2	67.4	37.6	52.2	47.7	44.2	42.5	41.6
	23:50	47.2	72.0	57.2	38.7	52.2	50.7	45.0	42.9	42.0
	23:55	43.9	68.7	51.5	37.2	45.9	45.2	43.8	41.5	40.0
13 06 2023	00:00	49.8	74.6	68.3	36.8	53.1	50.5	44.1	41.5	40.5
	00:05	45.7	70.5	61.7	36.5	48.5	46.5	44.0	41.8	40.9
	00:10	45.3	70.1	55.8	36.9	48.1	46.7	44.3	42.3	41.3
	00:15	44.2	69.0	51.7	37.7	46.3	45.6	44.0	42.0	41.0
	00:20	44.7	69.5	55.5	36.9	48.2	45.9	43.7	41.5	40.5
	00:25	43.4	68.2	52.6	35.0	46.1	45.2	43.2	39.2	37.7
	00:30	43.7	68.5	53.3	35.6	46.8	45.2	43.3	40.7	38.9
	00:35	45.2	70.0	57.2	36.7	49.5	47.5	43.9	41.7	40.3
	00:40	46.3	71.1	60.5	36.5	51.8	48.8	43.7	39.6	38.7
	00:45	47.6	72.4	62.5	37.0	53.0	48.8	44.2	42.3	41.2
	00:50	46.2	71.0	69.6	35.7	49.0	45.0	39.5	37.7	37.3
	00:55	44.4	69.2	59.7	36.3	50.2	47.2	40.1	38.3	37.9
	01:00	39.9	64.7	50.7	35.9	42.0	41.3	39.6	37.9	37.6
	01:05	43.2	68.0	56.1	36.2	49.1	45.6	40.1	38.1	37.7
	01:10	42.2	67.0	48.2	37.1	44.4	44.0	42.0	39.2	38.7
	01:15	44.6	69.4	55.1	38.1	48.1	46.4	43.7	41.9	41.2
	01:20	46.6	71.4	66.9	37.2	45.5	44.8	43.4	41.6	40.6
	01:25	42.0	66.8	49.1	35.7	45.0	44.5	41.7	37.5	37.1
	01:30	43.8	68.6	54.9	35.4	48.0	45.8	42.8	38.4	37.6
	01:35	45.7	70.5	56.2	37.3	49.4	48.2	44.7	41.9	40.5
	01:40	45.5	70.3	57.0	36.5	49.9	47.3	44.4	42.5	41.4
	01:45	45.3	70.1	57.2	37.8	48.5	46.8	44.3	42.5	40.8
	01:50	47.1	71.9	64.1	36.7	50.9	46.0	44.1	41.6	40.0
	01:55	47.1	71.9	59.2	36.8	52.4	50.4	44.8	42.2	40.6



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	02:00	48.3	73.1	68.2	36.6	52.9	50.7	45.0	42.8	41.0
	02:05	49.5	74.3	66.2	36.7	53.2	51.8	46.2	43.4	41.8
	02:10	51.9	76.7	73.8	36.4	56.5	53.9	46.1	42.8	40.9
	02:15	50.9	75.7	68.2	36.2	56.9	52.3	45.7	42.8	40.8
	02:20	49.8	74.6	66.1	37.7	55.2	51.6	45.2	43.0	41.2
	02:25	43.7	68.5	53.5	36.0	46.1	45.7	43.9	38.8	38.1
	02:30	43.4	68.2	56.8	35.9	46.4	45.2	42.3	38.7	37.9
	02:35	48.4	73.2	68.3	36.4	52.7	49.1	43.3	40.1	39.0
	02:40	43.5	68.3	50.3	36.6	46.0	45.1	43.3	40.5	39.4
	02:45	43.2	68.0	50.9	36.6	45.7	44.8	43.0	39.8	39.1
	02:50	43.4	68.2	54.2	36.3	46.3	44.9	42.9	39.7	38.9
	02:55	41.6	66.4	46.3	36.1	44.1	43.7	41.5	38.3	37.9
	03:00	42.1	66.9	48.5	36.7	44.8	44.3	41.7	38.8	38.3
	03:05	46.4	71.2	56.9	37.7	52.2	50.3	44.0	40.7	39.7
	03:10	44.0	68.8	57.4	36.8	46.8	45.3	43.1	39.2	38.4
	03:15	47.3	72.1	66.9	36.7	47.9	46.1	43.3	40.0	39.2
	03:20	42.3	67.1	48.3	36.4	44.7	44.3	42.3	38.6	38.0
	03:25	52.6	77.4	68.4	37.7	58.0	54.4	45.4	42.8	41.9
	03:30	42.0	66.8	53.2	35.9	45.1	44.6	40.5	37.8	37.4
	03:35	41.9	66.7	59.1	35.4	46.1	43.2	38.6	37.1	36.8
	03:40	40.6	65.4	52.0	36.0	43.6	42.3	39.8	37.8	37.4
	03:45	42.8	67.6	64.9	36.0	47.1	43.3	39.7	37.8	37.5
	03:50	45.7	70.5	58.8	35.9	51.7	50.1	42.0	38.0	37.6
	03:55	45.2	70.0	54.3	36.7	47.2	46.3	44.7	42.8	41.0
	04:00	49.4	74.2	67.4	38.4	52.6	50.3	45.7	44.2	43.7
	04:05	48.8	73.6	64.1	38.9	53.0	47.8	45.8	44.3	43.8
	04:10	46.7	71.5	54.2	38.4	48.3	47.7	46.4	45.0	44.5
	04:15	46.3	71.1	50.1	39.7	47.8	47.6	46.3	44.6	43.7
	04:20	47.7	72.5	62.1	42.8	50.6	48.5	46.5	45.3	44.9
	04:25	47.3	72.1	64.4	42.4	48.3	47.8	46.6	45.3	45.0
	04:30	48.2	73.0	61.4	41.3	52.1	49.6	46.6	45.2	44.9
	04:35	46.7	71.5	49.7	43.2	48.1	47.8	46.7	45.5	45.2
	04:40	48.3	73.1	60.7	42.1	51.8	49.1	47.0	45.2	44.2
	04:45	49.3	74.1	64.6	43.8	51.9	50.1	47.8	46.5	46.2
	04:50	48.9	73.7	67.2	43.3	50.1	49.3	47.9	46.8	46.5
	04:55	48.9	73.7	60.2	44.8	51.6	50.4	48.3	47.2	46.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	05:00	52.6	77.4	68.7	42.6	56.7	51.3	48.3	46.9	46.6
	05:05	51.4	76.2	65.3	43.8	57.1	53.5	47.9	46.6	46.3
	05:10	50.0	74.8	64.2	43.7	53.9	51.6	48.1	46.7	46.3
	05:15	52.5	77.3	71.1	43.6	57.5	54.3	47.8	46.5	46.2
	05:20	53.1	77.9	71.5	44.9	58.6	54.4	48.8	47.2	46.8
	05:25	53.5	78.3	66.4	45.7	58.5	56.8	50.7	48.0	47.5
	05:30	60.6	85.4	78.9	45.7	66.0	64.6	55.5	49.9	48.9
	05:35	62.0	86.8	77.2	45.9	68.3	66.4	56.5	49.9	48.8
	05:40	61.7	86.5	73.7	44.8	68.0	66.3	56.8	50.4	49.2
	05:45	61.4	86.2	79.8	44.8	66.9	65.0	55.4	49.0	48.0
	05:50	60.1	84.9	79.0	43.9	66.3	63.0	53.3	48.0	47.1
	05:55	56.2	81.0	70.0	43.6	61.9	59.7	52.9	48.0	46.9
	06:00	56.0	80.8	69.8	43.5	61.6	59.3	52.8	48.4	47.3
	06:05	58.6	83.4	70.6	44.2	64.4	62.5	55.7	50.2	49.1
	06:10	57.7	82.5	72.0	44.4	63.1	60.4	54.5	49.9	48.8
	06:15	56.2	81.0	67.1	41.9	61.4	60.0	53.4	47.7	46.2
	06:20	60.0	84.8	72.8	42.7	66.2	64.9	55.3	49.0	47.7
	06:25	56.8	81.6	68.8	45.1	61.3	60.0	55.0	50.2	49.1
	06:30	57.3	82.1	70.2	42.8	62.0	60.8	55.4	49.1	47.7
	06:35	57.5	82.3	74.2	44.4	62.6	60.4	54.1	48.7	47.6
	06:40	55.0	79.8	70.8	43.5	59.8	58.1	52.2	47.7	47.0
	06:45	59.5	84.3	73.9	44.2	65.7	63.1	54.8	49.1	48.0
	06:50	59.4	84.2	72.7	45.8	65.4	63.5	55.6	50.4	49.4
	06:55	60.1	84.9	77.4	44.8	66.2	64.0	55.5	49.5	48.0
	07:00	59.7	84.5	78.1	43.4	66.5	64.2	53.9	48.3	47.1
	07:05	59.0	83.8	77.2	43.8	64.5	61.7	54.8	49.7	48.5
	07:10	57.3	82.1	68.6	42.5	63.3	61.3	54.5	48.9	47.8
	07:15	57.6	82.4	70.8	45.7	63.6	61.0	54.6	50.7	49.5
	07:20	58.6	83.4	73.6	43.3	64.5	62.2	55.1	50.0	48.5
	07:25	57.0	81.8	70.1	44.2	62.1	60.5	54.2	49.5	48.2
	07:30	58.7	83.5	73.2	42.7	63.6	62.0	55.7	49.4	47.8
	07:35	57.1	81.9	73.6	44.9	61.6	60.0	54.7	49.5	48.4
	07:40	57.7	82.5	74.5	42.7	63.3	60.1	52.9	47.9	46.9
	07:45	58.2	83.0	73.6	40.4	63.1	61.4	54.7	49.1	48.0
	07:50	59.8	84.6	73.4	39.3	67.1	64.9	54.0	46.6	44.6
	07:55	58.9	83.7	72.8	38.6	65.6	63.0	54.4	48.3	47.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพรู อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	08:00	57.8	82.6	79.3	42.3	62.0	59.8	52.8	46.8	45.5
	08:05	57.8	82.6	75.2	43.7	61.3	59.0	52.9	49.0	48.2
	08:10	56.6	81.4	73.4	41.7	61.5	59.1	53.4	47.5	46.3
	08:15	54.7	79.5	70.7	40.4	59.7	57.9	51.6	46.3	45.0
	08:20	56.4	81.2	69.1	42.7	61.6	60.0	53.7	48.1	46.5
	08:25	60.2	85.0	78.5	43.8	66.2	62.8	54.4	48.6	47.4
	08:30	57.6	82.4	73.6	42.4	62.9	59.9	53.0	48.6	47.8
	08:35	61.7	86.5	82.4	43.9	66.2	63.4	56.3	50.9	49.8
	08:40	61.6	86.4	74.8	44.0	69.5	66.9	54.0	48.6	47.8
	08:45	55.8	80.6	73.0	41.3	60.3	58.9	52.2	46.3	45.2
	08:50	58.7	83.5	72.6	38.8	65.3	63.1	53.8	46.5	44.9
	08:55	56.8	81.6	71.1	41.2	63.2	60.9	52.2	45.9	45.0
	09:00	57.7	82.5	75.6	40.1	64.8	62.3	51.5	46.2	45.2
	09:05	59.2	84.0	76.1	43.7	64.9	62.4	55.3	49.0	47.4
	09:10	55.8	80.6	70.2	41.1	60.6	58.8	53.2	48.2	46.7
	09:15	59.2	84.0	77.4	41.2	65.8	61.8	53.9	48.1	46.8
	09:20	58.9	83.7	76.8	40.6	63.4	61.2	54.0	47.8	46.4
	09:25	56.5	81.3	71.5	43.1	62.0	59.2	52.2	47.1	46.1
	09:30	57.7	82.5	71.2	43.4	63.1	61.3	54.3	48.5	47.3
	09:35	54.9	79.7	68.0	42.0	60.0	58.2	52.5	47.6	46.2
	09:40	57.9	82.7	73.3	43.2	65.7	60.5	52.9	47.5	46.5
	09:45	55.3	80.1	72.6	40.9	60.1	58.3	52.3	46.8	45.5
	09:50	58.8	83.6	72.1	42.5	65.8	62.6	53.6	47.7	46.2
	09:55	58.7	83.5	71.4	41.0	66.4	63.7	52.2	45.6	44.3
	10:00	59.1	83.9	70.3	44.8	66.0	63.3	55.2	49.3	48.0
	10:05	56.0	80.8	68.0	45.1	61.4	59.3	53.5	49.6	48.4
	10:10	57.6	82.4	76.5	43.9	62.9	60.8	54.4	49.3	48.2
	10:15	56.6	81.4	70.9	47.5	62.1	59.6	53.6	50.2	49.5
	10:20	57.3	82.1	70.9	44.3	63.0	61.2	53.8	48.9	47.5
	10:25	57.1	81.9	68.9	45.2	62.8	60.8	53.8	49.0	48.0
	10:30	58.2	83.0	70.3	43.7	65.2	62.6	53.4	48.7	47.6
	10:35	57.2	82.0	71.4	40.8	62.7	60.6	53.7	48.3	46.9
	10:40	58.5	83.3	77.2	45.7	62.5	60.1	53.9	50.3	49.1
	10:45	57.0	81.8	76.0	46.0	61.9	58.9	52.5	49.1	48.4
	10:50	57.8	82.6	71.8	44.4	63.6	61.2	54.4	49.4	48.3
	10:55	55.2	80.0	69.9	42.7	61.2	58.4	51.6	47.4	46.5



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	11:00	56.2	81.0	69.4	43.0	61.9	60.0	53.3	48.3	47.5
	11:05	58.2	83.0	76.1	44.7	63.2	60.7	54.3	49.5	48.5
	11:10	55.8	80.6	69.7	45.5	61.6	59.3	52.4	49.0	48.4
	11:15	55.4	80.2	69.9	44.2	60.2	58.3	52.5	48.3	47.6
	11:20	56.2	81.0	72.3	42.9	60.8	58.2	52.5	48.4	47.2
	11:25	56.5	81.3	72.6	44.4	61.7	59.6	53.6	48.4	47.5
	11:30	55.9	80.7	71.2	42.5	62.0	58.4	52.6	47.8	46.9
	11:35	54.0	78.8	70.5	42.2	59.8	57.8	50.6	45.7	44.6
	11:40	55.5	80.3	71.2	43.6	61.1	58.3	51.6	46.9	46.0
	11:45	55.3	80.1	67.5	45.5	60.6	59.2	52.9	48.7	48.0
	11:50	53.7	78.5	68.7	42.6	58.7	57.1	51.6	46.4	45.4
	11:55	56.5	81.3	72.9	41.0	62.8	60.5	51.5	46.1	45.1
	12:00	53.6	78.4	67.0	42.6	58.3	56.8	51.4	46.9	46.0
	12:05	54.5	79.3	65.7	42.2	59.1	57.6	52.8	47.6	46.2
	12:10	57.1	81.9	71.0	43.4	62.8	60.3	53.4	49.0	48.0
	12:15	55.2	80.0	66.1	43.7	60.1	59.1	52.9	48.5	47.5
	12:20	53.3	78.1	71.7	41.7	58.1	55.3	48.6	44.7	44.1
	12:25	55.5	80.3	69.8	42.7	60.9	58.7	52.0	46.5	45.3
	12:30	55.3	80.1	72.5	42.2	59.9	58.0	52.2	46.8	45.8
	12:35	59.0	83.8	79.9	41.0	64.1	62.0	54.9	46.5	44.9
	12:40	58.2	83.0	72.4	42.2	63.9	62.5	54.8	48.0	46.5
	12:45	54.8	79.6	71.1	42.0	61.0	58.2	50.6	45.3	44.7
	12:50	53.3	78.1	68.3	40.2	58.4	56.5	49.9	44.7	43.7
	12:55	55.6	80.4	69.6	41.5	60.9	59.2	51.8	47.1	46.1
	13:00	55.6	80.4	70.1	43.6	62.0	59.6	51.8	47.3	46.4
	13:05	54.5	79.3	70.0	43.5	59.7	57.3	51.1	46.6	45.6
	13:10	55.8	80.6	70.2	44.1	61.8	59.0	51.8	47.8	46.4
	13:15	54.3	79.1	66.2	42.6	59.7	57.7	51.1	46.3	45.4
	13:20	57.3	82.1	72.7	43.6	64.1	61.7	51.3	46.6	45.9
	13:25	54.0	78.8	68.7	40.0	59.9	57.7	50.6	45.4	44.5
	13:30	55.9	80.7	70.2	41.3	61.6	59.6	52.0	46.7	45.7
	13:35	54.6	79.4	71.4	40.7	59.2	56.4	50.6	46.2	45.3
	13:40	57.0	81.8	75.8	41.7	63.5	60.7	51.9	47.0	45.9
	13:45	53.6	78.4	68.5	43.8	59.4	56.8	50.3	46.9	46.2
	13:50	55.3	80.1	70.2	44.3	60.1	57.8	52.2	49.3	48.4
	13:55	54.8	79.6	69.8	43.3	59.4	58.0	52.6	47.8	46.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1
SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	14:00	53.7	78.5	69.2	40.1	58.4	57.0	51.0	46.5	45.8
	14:05	53.5	78.3	67.5	40.9	58.4	56.6	50.6	46.0	44.7
	14:10	54.0	78.8	65.5	43.0	59.9	57.9	51.1	47.2	46.4
	14:15	55.4	80.2	69.4	42.5	61.2	59.0	52.0	47.0	46.1
	14:20	54.4	79.2	68.3	43.1	59.8	57.8	50.9	46.4	45.6
	14:25	55.7	80.5	72.4	42.2	60.4	57.9	51.7	46.2	44.8
	14:30	56.3	81.1	72.3	41.1	61.5	59.5	52.0	46.9	45.8
	14:35	54.4	79.2	69.4	42.4	60.2	57.7	50.8	46.0	45.1
	14:40	55.5	80.3	68.5	44.5	61.5	59.3	52.6	47.3	46.5
	14:45	55.6	80.4	72.6	42.8	61.2	58.6	52.3	47.8	46.5
	14:50	54.3	79.1	66.8	43.0	58.8	57.4	52.1	46.8	46.0
	14:55	56.3	81.1	72.4	43.4	62.0	57.7	50.8	47.6	46.8
	15:00	55.6	80.4	75.4	42.8	59.8	56.9	50.3	46.6	45.6
	15:05	57.0	81.8	71.8	44.7	63.2	60.0	51.7	48.4	47.6
	15:10	55.9	80.7	69.4	43.8	61.6	59.1	52.4	47.7	46.4
	15:15	55.0	79.8	71.8	40.0	60.9	57.8	51.2	46.4	45.1
	15:20	57.2	82.0	69.0	43.6	63.5	61.6	53.3	48.0	46.7
	15:25	53.1	77.9	69.2	42.4	57.7	54.6	49.1	45.9	45.3
	15:30	55.6	80.4	71.4	41.6	61.8	58.2	48.8	44.9	44.2
	15:35	57.8	82.6	74.4	40.1	64.7	59.7	51.3	45.9	44.7
	15:40	52.6	77.4	67.1	41.5	58.0	56.6	49.5	44.4	43.6
	15:45	53.7	78.5	66.9	42.4	60.3	57.9	48.7	45.3	44.6
	15:50	54.1	78.9	70.3	41.9	59.9	57.8	49.7	44.7	44.2
	15:55	56.5	81.3	71.6	40.7	62.9	61.2	51.4	44.4	43.1
	16:00	54.6	79.4	72.5	42.5	59.6	57.1	51.1	46.5	45.5
	16:05	54.5	79.3	69.8	42.1	59.7	57.3	51.6	47.2	46.0
	16:10	54.9	79.7	70.5	45.1	59.4	57.6	52.7	49.1	48.3
	16:15	55.9	80.7	68.9	44.1	61.6	59.8	53.0	48.9	47.6
	16:20	57.3	82.1	68.5	43.3	63.2	61.5	53.8	48.8	47.5
	16:25	55.6	80.4	69.9	41.3	62.6	60.1	50.1	45.1	44.3
	16:30	59.9	84.7	81.4	43.8	62.1	59.1	52.5	48.3	47.1
	16:35	54.9	79.7	70.2	44.2	60.1	57.8	52.8	48.0	46.9
	16:40	57.4	82.2	73.3	44.5	63.5	59.9	52.1	47.6	46.8
	16:45	54.0	78.8	68.3	42.4	59.7	56.9	50.3	46.7	46.0
	16:50	56.0	80.8	72.8	42.2	60.3	57.9	50.8	46.9	45.6
	16:55	52.9	77.7	63.9	43.1	58.3	56.6	50.5	46.1	45.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	17:00	56.4	81.2	72.5	44.5	61.3	59.6	53.2	48.9	48.0
	17:05	56.8	81.6	68.3	44.8	62.0	60.6	53.8	48.3	47.4
	17:10	58.2	83.0	70.8	45.4	64.4	62.2	54.6	49.8	48.6
	17:15	57.1	81.9	69.9	44.6	63.0	60.9	53.8	48.1	47.4
	17:20	57.7	82.5	70.4	45.5	63.2	61.3	54.7	49.1	48.2
	17:25	57.0	81.8	71.3	44.7	62.8	60.4	52.7	48.7	47.5
	17:30	53.8	78.6	65.9	42.5	58.2	56.3	52.2	47.8	46.7
	17:35	59.0	83.8	76.3	39.4	64.8	62.4	53.7	45.2	43.9
	17:40	55.1	79.9	67.4	41.9	60.6	58.9	52.0	46.5	45.4
	17:45	55.6	80.4	69.4	43.7	61.2	59.0	52.4	47.6	46.8
	17:50	54.4	79.2	66.8	42.9	59.5	58.1	52.1	47.6	46.5
	17:55	58.9	83.7	75.4	42.6	64.5	61.1	53.6	48.0	46.7
	18:00	57.1	81.9	71.4	41.3	62.9	60.4	53.2	46.9	45.5
	18:05	56.9	81.7	69.6	41.8	62.8	60.8	53.3	48.0	46.8
	18:10	57.1	81.9	70.7	44.5	62.6	60.2	54.8	50.3	49.2
	18:15	62.0	86.8	86.3	41.3	64.2	61.1	52.7	45.9	44.9
	18:20	58.4	83.2	71.0	42.4	64.7	62.2	54.9	48.7	47.3
	18:25	57.8	82.6	71.1	42.8	63.6	61.6	54.1	47.9	46.9
	18:30	56.6	81.4	71.7	43.0	62.1	59.9	52.8	48.6	47.5
	18:35	58.6	83.4	73.0	42.7	64.9	61.8	54.6	48.9	47.6
	18:40	58.7	83.5	70.2	40.7	65.6	63.8	53.0	46.6	45.0
	18:45	54.1	78.9	68.6	42.5	59.9	58.3	50.6	45.2	44.5
	18:50	56.5	81.3	71.6	40.5	63.4	59.9	50.0	44.7	43.4
	18:55	50.4	75.2	67.0	36.6	56.3	53.0	45.3	39.8	39.0
	19:00	49.9	74.7	66.3	37.7	55.3	53.3	47.0	40.7	39.4
	19:05	47.4	72.2	58.3	38.5	52.2	50.6	45.4	41.6	40.7
	19:10	47.2	72.0	57.6	39.9	51.5	50.2	45.4	42.7	41.7
	19:15	52.1	76.9	70.6	40.5	56.4	54.3	46.7	42.5	42.0
	19:20	48.0	72.8	60.0	39.4	54.2	51.8	44.6	41.2	40.9
	19:25	51.1	75.9	62.6	39.4	57.3	54.9	46.6	42.2	41.6
	19:30	56.9	81.7	77.9	39.8	60.5	55.5	46.0	42.0	41.5
	19:35	46.9	71.7	62.3	38.9	51.8	50.0	44.5	41.4	41.1
	19:40	50.1	74.9	65.2	39.8	56.5	53.9	44.6	41.7	41.3
	19:45	46.9	71.7	60.1	38.6	51.6	50.2	44.4	41.1	40.5
	19:50	49.3	74.1	66.8	38.1	54.4	52.7	44.6	40.2	39.5
	19:55	46.9	71.7	61.5	38.2	53.5	50.1	42.2	39.9	39.5



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	20:00	47.5	72.3	61.8	38.5	53.0	50.5	44.5	40.1	39.7
	20:05	48.3	73.1	59.1	39.8	52.6	50.9	46.6	43.4	42.6
	20:10	49.7	74.5	59.8	40.9	55.0	53.7	47.1	42.4	41.9
	20:15	50.3	75.1	60.1	43.0	55.3	53.8	48.2	45.2	44.6
	20:20	52.8	77.6	71.9	41.1	56.2	54.0	47.2	43.6	43.0
	20:25	51.2	76.0	64.1	40.3	56.7	54.7	48.4	43.0	42.3
	20:30	50.2	75.0	62.3	42.1	55.0	53.3	48.1	44.3	43.8
	20:35	50.2	75.0	61.6	41.1	54.4	53.0	48.7	45.6	45.2
	20:40	47.6	72.4	59.5	41.3	52.2	50.6	45.9	43.3	42.9
	20:45	48.3	73.1	63.9	41.5	52.9	51.5	45.1	42.8	42.5
	20:50	51.0	75.8	59.5	42.7	54.9	53.9	50.0	45.6	45.0
	20:55	49.6	74.4	61.8	43.5	53.4	52.4	48.1	45.8	45.2
	21:00	48.8	73.6	61.8	43.1	53.5	51.5	46.9	44.7	44.4
	21:05	52.9	77.7	73.5	43.7	56.7	53.3	47.1	45.3	44.9
	21:10	48.0	72.8	63.5	42.6	51.1	49.4	45.9	44.4	44.1
	21:15	46.8	71.6	58.1	41.7	51.1	49.3	45.1	43.6	43.2
	21:20	48.5	73.3	69.3	42.8	52.3	50.8	46.7	44.1	43.8
	21:25	49.3	74.1	62.6	41.7	53.8	51.6	47.3	43.7	43.2
	21:30	46.4	71.2	57.3	41.3	50.6	49.2	44.7	42.8	42.5
	21:35	47.4	72.2	64.8	40.9	51.3	48.9	44.0	42.6	42.4
	21:40	46.9	71.7	59.1	41.7	50.7	49.0	45.5	44.0	43.3
	21:45	50.7	75.5	70.4	44.0	54.0	52.6	47.1	45.5	45.3
	21:50	48.9	73.7	57.9	43.7	53.8	52.2	46.8	45.3	45.1
	21:55	48.2	73.0	58.8	41.6	53.4	51.2	45.7	44.6	44.3
	22:00	47.3	72.1	60.6	43.2	50.7	48.2	45.9	44.7	44.4
	22:05	46.9	71.7	55.4	42.6	50.8	49.3	45.6	44.4	44.0
	22:10	49.3	74.1	64.4	42.9	51.8	50.2	47.3	45.3	45.0
	22:15	45.0	69.8	58.8	40.5	49.2	47.1	43.2	42.0	41.8
	22:20	46.7	71.5	61.9	40.3	50.8	48.8	44.1	42.3	42.0
	22:25	47.7	72.5	62.9	39.5	52.0	50.7	45.7	42.6	42.3
	22:30	47.5	72.3	57.6	42.3	51.8	50.3	45.8	43.9	43.4
	22:35	44.8	69.6	52.5	40.6	47.7	46.9	44.0	42.2	41.9
	22:40	48.0	72.8	63.9	37.7	53.9	51.4	44.2	39.9	39.5
	22:45	48.0	72.8	63.5	36.5	54.2	50.9	43.1	39.1	38.1
	22:50	43.6	68.4	53.7	37.0	48.4	46.3	42.1	38.9	38.4
	22:55	43.4	68.2	58.4	36.4	49.4	47.0	39.2	37.8	37.5



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	23:00	45.8	70.6	65.3	36.3	49.0	44.2	40.1	38.3	38.0
	23:05	48.0	72.8	68.5	35.7	51.9	46.4	39.4	37.2	36.9
	23:10	41.6	66.4	56.8	35.0	47.6	44.6	37.8	36.4	36.1
	23:15	43.2	68.0	57.2	35.7	48.5	45.1	41.0	37.5	37.0
	23:20	42.8	67.6	56.2	36.8	46.7	45.0	41.2	38.6	38.2
	23:25	43.0	67.8	59.8	36.5	45.5	44.5	41.0	38.8	38.0
	23:30	44.9	69.7	59.1	37.9	48.7	47.3	43.9	40.1	39.4
	23:35	44.5	69.3	53.1	38.3	48.4	47.3	43.6	41.0	40.3
	23:40	42.5	67.3	53.1	36.5	48.3	46.0	39.8	37.8	37.5
	23:45	42.7	67.5	56.2	35.2	47.8	45.8	40.1	36.9	36.5
	23:50	41.2	66.0	51.4	35.5	45.2	44.0	39.6	36.9	36.5
	23:55	40.9	65.7	50.2	35.1	45.3	43.8	39.4	36.7	36.3
14/06/2023	00:00	42.7	67.5	53.8	35.4	47.1	45.5	41.2	37.1	36.8
	00:05	43.9	68.7	59.2	34.8	50.0	46.9	39.9	36.6	36.1
	00:10	43.4	68.2	56.3	35.8	47.3	45.7	41.2	38.5	37.5
	00:15	46.0	70.8	67.1	38.7	51.8	47.7	42.4	40.3	40.0
	00:20	46.5	71.3	58.2	36.8	52.6	50.1	42.6	38.9	38.0
	00:25	43.8	68.6	59.2	36.3	48.5	46.1	41.2	38.8	37.8
	00:30	42.6	67.4	53.7	36.0	46.9	45.7	41.0	38.1	37.5
	00:35	41.2	66.0	52.3	36.3	44.8	43.1	40.0	38.0	37.7
	00:40	45.9	70.7	66.0	36.1	49.7	45.9	39.6	37.4	37.1
	00:45	38.1	62.9	46.0	34.5	41.2	40.3	37.3	35.7	35.5
	00:50	48.3	73.1	68.9	35.2	51.5	46.6	39.0	37.0	36.7
	00:55	40.3	65.1	53.9	34.5	44.4	42.2	38.4	36.1	35.8
	01:00	44.4	69.2	55.8	36.8	48.6	47.1	43.1	40.1	39.3
	01:05	41.2	66.0	49.7	34.6	44.6	43.5	40.8	36.7	36.1
	01:10	40.8	65.6	55.6	34.1	44.8	42.7	38.7	35.6	35.2
	01:15	37.9	62.7	44.5	33.9	41.4	40.2	37.0	35.4	35.1
	01:20	38.7	63.5	60.4	33.7	41.4	38.7	36.1	35.0	34.7
	01:25	40.2	65.0	59.3	33.9	43.5	39.6	36.5	35.3	35.0
	01:30	46.6	71.4	67.3	34.2	48.8	44.5	36.5	35.3	35.1
	01:35	46.2	71.0	62.0	35.7	50.7	49.5	44.2	38.2	37.3
	01:40	43.3	68.1	58.6	35.2	48.9	45.5	39.6	37.3	36.9
	01:45	41.0	65.8	57.6	34.0	45.7	41.8	37.6	35.9	35.6
	01:50	46.4	71.2	66.0	33.6	47.9	44.0	38.6	36.1	35.3
	01:55	38.5	63.3	54.8	33.0	42.1	40.0	36.5	34.7	34.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
14/06/2023	02:00	41.7	66.5	53.9	34.6	46.8	44.9	38.5	36.1	35.8
	02:05	41.4	66.2	52.3	34.0	45.9	44.2	40.5	35.3	34.9
	02:10	42.4	67.2	57.1	33.8	47.1	45.2	38.9	35.5	35.0
	02:15	53.0	77.8	75.0	34.9	56.7	48.5	40.2	37.3	36.9
	02:20	46.0	70.8	69.9	35.0	48.5	46.6	38.9	36.3	36.0
	02:25	44.4	69.2	59.0	35.9	49.0	47.5	41.0	37.5	37.0
	02:30	43.8	68.6	62.9	35.9	47.9	43.8	40.0	38.1	37.6
	02:35	41.1	65.9	49.1	36.2	45.2	44.0	39.7	38.1	37.7
	02:40	41.8	66.6	58.2	35.2	45.2	43.1	38.5	37.0	36.7
	02:45	41.1	65.9	53.0	35.1	46.6	44.9	38.1	36.6	36.4
	02:50	40.3	65.1	46.2	36.2	44.0	42.5	39.5	37.7	37.3
	02:55	41.0	65.8	50.9	34.8	47.7	44.5	38.2	36.5	36.1
	03:00	40.7	65.5	50.3	35.2	45.3	43.3	39.3	37.1	36.7
	03:05	42.4	67.2	53.2	35.9	47.2	45.5	40.6	37.7	37.4
	03:10	47.6	72.4	59.5	36.5	52.6	51.3	46.0	39.2	38.3
	03:15	43.0	67.8	57.9	37.3	47.1	45.2	41.2	39.2	38.8
	03:20	44.1	68.9	60.3	35.9	49.1	45.4	40.8	38.9	38.3
	03:25	49.8	74.6	65.8	37.1	56.5	51.8	43.0	39.1	38.5
	03:30	41.9	66.7	59.6	37.0	45.3	44.0	40.6	39.1	38.6
	03:35	40.5	65.3	53.2	35.5	44.3	43.2	39.4	37.1	36.7
	03:40	41.4	66.2	56.4	35.8	45.4	44.4	39.3	37.5	37.2
	03:45	47.5	72.3	65.9	34.6	51.6	49.4	42.8	37.2	36.6
	03:50	42.8	67.6	59.1	35.4	47.9	45.2	40.0	37.6	37.2
	03:55	50.0	74.8	68.9	35.4	55.8	51.2	40.5	37.7	37.1
	04:00	44.6	69.4	68.1	35.5	47.0	45.1	40.1	37.2	36.8
	04:05	46.8	71.6	63.3	36.2	52.1	49.9	42.3	38.8	38.1
	04:10	41.1	65.9	57.1	36.3	44.6	42.9	39.9	37.7	37.4
	04:15	46.0	70.8	63.3	36.3	51.6	49.7	41.2	38.9	38.5
	04:20	45.4	70.2	61.2	36.6	48.9	47.2	42.7	39.8	39.3
	04:25	50.3	75.1	69.9	37.1	55.9	51.5	42.7	40.3	39.8
	04:30	47.5	72.3	65.9	36.3	52.3	48.9	42.5	39.8	39.2
	04:35	44.1	68.9	60.5	36.5	47.8	45.4	41.3	39.3	38.8
	04:40	46.2	71.0	59.7	36.5	50.5	49.0	43.3	39.5	38.8
	04:45	45.5	70.3	63.3	39.1	49.5	46.9	43.1	41.3	40.8
	04:50	51.5	76.3	70.4	40.7	56.8	50.5	44.9	43.2	42.9
	04:55	52.9	77.7	67.1	41.2	61.2	56.2	45.3	43.1	42.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองท่าหว่อ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
14/06/2023	05:00	47.5	72.3	65.6	39.3	50.3	48.3	44.3	42.2	41.6
	05:05	48.1	72.9	62.2	39.0	53.2	51.5	46.2	42.3	41.6
	05:10	51.8	76.6	67.6	42.5	55.8	53.1	47.9	45.5	45.0
	05:15	48.2	73.0	60.0	42.3	52.4	50.5	46.8	45.1	44.7
	05:20	52.6	77.4	66.3	43.0	58.4	54.2	49.4	46.5	46.1
	05:25	53.3	78.1	66.8	43.9	59.0	56.8	49.6	46.7	46.1
	05:30	57.5	82.3	72.3	43.9	64.1	61.7	52.2	47.4	46.6
	05:35	60.6	85.4	77.9	44.5	66.8	64.6	54.0	48.2	47.3
	05:40	60.5	85.3	73.0	46.2	66.7	64.9	56.9	51.7	50.5
	05:45	58.6	83.4	71.0	46.1	64.5	62.4	55.2	50.7	49.7
	05:50	60.4	85.2	72.3	45.2	66.3	64.9	56.8	51.0	49.8
	05:55	60.7	85.5	73.7	44.8	67.1	65.2	55.4	48.7	47.8
	06:00	59.1	83.9	72.3	44.0	65.6	63.5	54.5	48.6	47.7
	06:05	57.6	82.4	74.6	44.3	63.2	60.7	53.3	48.5	47.4
	06:10	58.2	83.0	70.0	44.9	63.5	61.6	55.9	51.5	50.2
	06:15	60.7	85.5	71.5	47.0	66.6	65.2	56.9	51.4	50.3
	06:20	57.5	82.3	69.9	47.0	62.5	60.5	55.0	51.5	50.4
	06:25	58.6	83.4	70.4	46.7	64.8	62.6	55.2	50.5	49.5
	06:30	58.5	83.3	71.0	46.1	64.7	61.9	55.4	51.2	49.8
	06:35	60.4	85.2	77.3	46.3	66.2	64.1	56.0	50.4	49.4
	06:40	57.3	82.1	69.8	46.4	63.4	60.8	54.2	50.4	49.7
	06:45	59.5	84.3	76.5	48.0	64.6	62.3	56.0	51.3	50.5
	06:50	58.3	83.1	74.6	44.3	65.3	61.7	53.7	49.0	48.1
	06:55	58.3	83.1	69.9	45.5	64.3	62.4	55.2	50.2	48.9
	07:00	57.5	82.3	72.3	45.9	62.3	60.7	55.0	51.0	50.0
	07:05	57.7	82.5	70.4	47.7	62.7	61.3	55.4	51.4	50.4
	07:10	57.6	82.4	68.2	45.4	62.2	60.8	55.9	51.0	49.8
	07:15	59.2	84.0	73.4	48.1	64.3	62.2	56.9	52.7	51.7
	07:20	61.0	85.8	75.2	48.6	65.2	63.6	59.3	55.2	54.0
	07:25	58.3	83.1	68.8	47.8	62.7	61.1	56.8	52.3	51.3
	07:30	59.9	84.7	71.6	47.4	64.5	63.2	58.1	52.8	51.5
	07:35	60.7	85.5	70.2	54.7	63.7	62.7	59.9	58.3	57.8
	07:40	59.9	84.7	76.8	47.5	64.1	61.5	56.6	52.2	51.2
	07:45	58.2	83.0	71.8	45.6	64.2	61.7	54.4	49.4	48.3
	07:50	59.2	84.0	76.2	47.2	64.3	61.6	56.2	51.9	51.1
	07:55	58.4	83.2	74.0	45.9	64.2	61.9	54.8	50.3	49.1



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	08:00	57.4	82.2	67.6	45.0	62.0	60.9	55.6	50.9	49.7
	08:05	61.3	86.1	74.2	46.2	67.2	64.2	57.4	52.2	51.1
	08:10	58.5	83.3	72.1	47.3	63.7	61.8	55.4	51.1	50.3
	08:15	59.3	84.1	76.8	43.1	65.6	63.2	55.2	48.9	47.8
	08:20	61.2	86.0	74.3	48.3	67.2	64.7	58.3	53.8	52.5
	08:25	59.3	84.1	76.1	48.3	65.2	61.7	55.6	51.8	50.9
	08:30	59.0	83.8	73.2	46.6	65.1	61.9	55.2	50.9	49.9
	08:35	59.2	84.0	72.4	46.2	64.5	62.4	56.7	51.6	50.4
	08:40	58.5	83.3	71.8	46.7	64.0	62.1	55.6	51.4	50.6
	08:45	58.4	83.2	73.9	43.2	64.8	61.9	53.7	48.5	47.4
	08:50	57.6	82.4	69.7	47.7	63.1	61.5	54.7	50.4	49.5
	08:55	58.5	83.3	78.6	40.2	63.5	61.6	54.3	47.8	46.2
	09:00	56.6	81.4	71.1	42.8	62.1	60.5	53.2	47.0	45.9
	09:05	63.1	87.9	78.0	42.0	70.7	67.7	54.9	48.1	46.7
	09:10	58.3	83.1	73.1	46.8	63.0	61.5	56.1	51.4	50.3
	09:15	59.8	84.6	70.8	43.2	65.5	63.8	57.1	51.2	49.8
	09:20	57.5	82.3	75.5	38.2	63.0	60.2	52.1	44.7	43.2
	09:25	57.6	82.4	70.4	41.5	63.9	61.8	53.4	47.0	45.7
	09:30	57.9	82.7	73.3	42.0	63.6	61.8	53.7	48.3	47.1
	09:35	59.4	84.2	74.2	42.8	66.6	62.6	54.3	47.5	46.3
	09:40	57.4	82.2	71.5	41.8	64.1	61.5	51.6	46.3	45.3
	09:45	57.8	82.6	73.8	42.1	63.4	61.4	54.0	47.9	45.9
	09:50	60.6	85.4	76.3	44.3	66.6	63.7	55.8	49.6	48.3
	09:55	60.0	84.8	72.5	44.2	65.9	63.9	56.2	50.9	49.4
	10:00	56.3	81.1	68.1	42.0	61.9	60.1	53.1	47.4	46.1
	10:05	57.2	82.0	70.3	43.6	62.1	60.4	54.8	50.0	48.6
	10:10	55.2	80.0	67.7	42.8	61.3	58.2	51.6	47.0	46.2
	10:15	63.7	88.5	81.3	45.5	70.1	67.8	56.7	49.1	48.0
	10:20	59.2	84.0	75.0	46.1	64.7	62.1	55.4	50.3	48.9
	10:25	58.5	83.3	75.0	45.2	63.8	61.9	55.3	49.6	48.4
	10:30	62.3	87.1	76.4	46.5	68.9	66.1	56.2	50.3	49.4
	10:35	57.5	82.3	73.0	45.4	63.3	61.1	53.8	48.8	47.9
	10:40	60.4	85.2	74.5	44.5	67.1	63.9	54.5	48.5	47.3
	10:45	69.2	94.0	91.4	45.4	74.2	70.6	56.4	50.1	49.0
	10:50	55.4	80.2	69.1	45.5	60.2	58.4	53.4	49.6	48.8
	10:55	62.0	86.8	76.7	45.7	69.3	66.3	55.9	49.3	48.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1
SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	11:00	57.2	82.0	71.7	45.8	63.0	59.9	53.6	48.8	47.9
	11:05	58.8	83.6	74.8	45.1	65.6	62.4	53.9	49.0	48.1
	11:10	59.7	84.5	74.9	45.1	66.3	63.2	54.7	49.7	48.6
	11:15	67.7	92.5	82.4	45.8	74.9	72.0	58.4	50.7	49.3
	11:20	61.6	86.4	73.6	46.1	68.0	66.0	56.6	50.4	49.4
	11:25	57.9	82.7	71.6	45.7	64.5	62.1	53.4	48.9	48.0
	11:30	58.8	83.6	78.8	44.7	65.2	62.3	53.3	47.3	46.5
	11:35	65.5	90.3	78.9	46.9	73.0	70.0	57.4	50.6	49.6
	11:40	60.5	85.3	73.5	46.6	66.2	64.5	57.2	52.1	51.0
	11:45	67.3	92.1	80.3	47.2	74.1	71.7	62.1	53.0	51.2
	11:50	60.2	85.0	76.5	46.4	65.8	63.7	56.2	50.7	49.8
	11:55	58.6	83.4	72.1	44.7	64.8	62.8	55.0	49.1	47.9
	12:00	58.3	83.1	73.1	46.7	64.7	61.2	53.9	49.9	49.2
	12:05	56.2	81.0	70.3	43.0	61.1	59.7	53.5	49.2	48.3
	12:10	54.1	78.9	69.5	40.9	59.8	57.4	50.8	46.3	44.9
	12:15	58.1	82.9	77.9	40.7	63.5	61.6	53.9	47.9	46.0
	12:20	57.7	82.5	68.3	44.1	63.0	61.3	55.5	49.9	48.7
	12:25	57.9	82.7	71.9	42.8	63.7	62.0	54.1	47.5	46.4
	12:30	58.3	83.1	71.6	43.2	64.8	62.9	53.7	47.8	46.5
	12:35	57.8	82.6	71.4	40.9	64.5	61.8	52.5	46.3	44.5
	12:40	58.0	82.8	71.5	41.5	64.6	62.1	52.8	46.8	45.4
	12:45	56.3	81.1	71.6	41.2	62.2	59.8	53.3	47.8	45.9
	12:50	56.8	81.6	72.8	40.2	62.4	60.4	53.7	48.4	46.7
	12:55	56.3	81.1	72.2	43.3	62.3	59.7	52.4	46.9	45.7
	13:00	58.2	83.0	70.5	41.0	64.8	62.4	53.8	47.6	46.4
	13:05	59.3	84.1	71.9	41.0	65.8	63.9	54.2	47.0	45.6
	13:10	58.1	82.9	70.7	39.7	64.5	62.4	53.6	46.5	45.2
	13:15	58.9	83.7	72.8	41.0	65.7	63.2	53.3	45.9	44.4
	13:20	56.3	81.1	69.4	40.1	62.0	60.3	52.9	47.4	46.0
	13:25	54.8	79.6	70.3	40.8	60.7	58.4	50.3	44.7	43.7
	13:30	53.1	77.9	67.8	40.5	58.6	56.6	50.4	45.0	43.6
	13:35	53.2	78.0	70.3	40.5	57.5	56.0	50.9	45.6	44.5
	13:40	55.2	80.0	70.0	42.7	59.5	58.1	52.4	47.0	46.0
	13:45	55.4	80.2	70.5	40.5	60.5	58.6	52.9	46.9	44.9
	13:50	54.2	79.0	70.6	42.2	59.9	57.4	49.9	45.5	44.3
	13:55	57.2	82.0	77.4	43.8	61.1	58.4	51.1	47.4	46.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class I

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	14:00	53.9	78.7	66.3	42.9	59.8	57.5	50.6	46.4	45.5
	14:05	56.5	81.3	70.3	44.7	62.2	59.5	53.1	49.0	48.0
	14:10	56.5	81.3	71.0	48.3	61.0	59.1	54.9	51.9	51.1
	14:15	56.6	81.4	73.7	46.9	61.1	59.5	54.0	51.3	50.6
	14:20	56.7	81.5	77.4	43.8	61.4	58.8	52.3	48.1	47.2
	14:25	55.4	80.2	68.5	44.5	61.7	59.5	50.9	47.4	46.9
	14:30	56.3	81.1	70.6	45.2	61.5	59.8	52.8	48.9	48.3
	14:35	57.9	82.7	73.8	44.0	64.5	61.9	52.6	47.5	46.6
	14:40	57.0	81.8	71.2	43.5	63.3	61.5	53.1	46.9	46.0
	14:45	56.5	81.3	70.0	42.8	62.6	60.6	52.0	46.3	45.5
	14:50	60.8	85.6	77.7	41.7	66.6	63.8	54.5	47.5	45.7
	14:55	62.3	87.1	78.4	45.2	69.8	65.6	55.6	49.4	48.2
	15:00	56.6	81.4	71.4	43.2	61.7	59.7	52.6	47.7	46.5
	15:05	57.3	82.1	72.2	44.8	63.0	60.7	53.5	48.5	47.6
	15:10	56.5	81.3	72.1	42.4	62.7	60.3	51.5	46.4	45.2
	15:15	59.5	84.3	72.8	43.7	66.2	63.6	54.4	48.3	47.1
	15:20	62.1	86.9	76.9	41.6	68.2	65.9	57.3	47.5	45.4
	15:25	62.7	87.5	75.9	39.2	69.2	67.0	56.7	47.3	44.6
	15:30	59.1	83.9	72.5	41.0	65.2	62.7	55.5	48.8	47.1
	15:35	58.7	83.5	71.7	40.3	65.3	63.3	54.2	47.4	45.9
	15:40	57.4	82.2	70.7	42.2	63.4	61.7	52.9	47.2	46.2
	15:45	59.6	84.4	70.5	44.4	65.1	63.6	57.2	50.5	49.1
	15:50	58.9	83.7	71.6	44.9	64.5	63.1	55.4	49.9	48.6
	15:55	58.6	83.4	72.3	43.3	64.0	62.3	55.6	49.9	48.7
	16:00	58.5	83.3	78.5	42.8	64.0	61.9	54.0	47.7	46.2
	16:05	59.4	84.2	76.3	44.1	64.4	62.0	53.3	48.6	47.6
	16:10	58.3	83.1	72.5	41.6	63.9	62.1	53.9	47.9	46.7
	16:15	55.9	80.7	69.8	41.8	61.5	59.7	52.6	46.9	45.6
	16:20	54.6	79.4	66.0	42.9	59.6	58.1	52.8	47.6	46.1
	16:25	56.3	81.1	71.7	40.6	62.0	60.1	51.6	45.9	44.9
	16:30	55.6	80.4	66.6	41.0	60.9	59.4	53.5	47.9	46.7
	16:35	60.4	85.2	75.0	39.6	67.5	65.2	54.9	47.2	45.3
	16:40	52.2	77.0	66.9	39.8	57.0	55.0	49.7	44.9	43.6
	16:45	54.9	79.7	68.7	43.1	60.6	58.4	51.6	46.5	45.8
	16:50	60.7	85.5	73.7	40.4	67.3	65.1	55.1	45.1	43.2
	16:55	61.5	86.3	73.1	41.3	68.8	66.8	54.1	47.5	45.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	17:00	58.1	82.9	73.2	42.0	63.7	60.5	53.3	47.8	46.8
	17:05	56.8	81.6	72.6	41.9	62.8	60.8	52.8	47.4	46.3
	17:10	55.1	79.9	67.5	41.3	59.8	58.3	53.8	47.6	45.5
	17:15	54.5	79.3	67.1	42.6	59.7	58.2	51.9	47.1	45.9
	17:20	54.0	78.8	66.9	40.1	59.5	57.4	51.4	46.1	44.5
	17:25	54.4	79.2	64.8	39.7	59.7	58.1	52.3	46.4	44.7
	17:30	59.3	84.1	75.3	37.8	65.8	61.6	53.1	47.5	45.3
	17:35	54.4	79.2	66.4	39.2	59.7	57.8	52.1	47.5	45.9
	17:40	53.6	78.4	67.3	42.7	59.1	56.9	50.7	46.1	45.3
	17:45	56.0	80.8	72.0	41.8	60.9	59.1	53.6	47.2	45.3
	17:50	55.6	80.4	65.8	42.6	60.5	59.1	53.9	48.8	47.6
	17:55	57.4	82.2	69.3	44.3	62.8	61.2	54.6	49.2	47.5
	18:00	57.2	82.0	68.1	39.6	63.3	61.7	53.8	47.0	45.3
	18:05	57.0	81.8	71.6	43.2	62.6	60.5	53.2	47.2	46.0
	18:10	56.2	81.0	73.5	40.5	61.6	59.0	52.1	46.7	45.3
	18:15	58.9	83.7	70.9	41.6	65.3	63.2	54.8	48.5	47.2
	18:20	57.7	82.5	71.1	39.4	64.9	61.6	52.5	46.4	44.6
	18:25	58.4	83.2	72.1	40.3	64.7	62.3	53.6	48.0	46.8
	18:30	58.4	83.2	71.6	39.6	65.0	62.3	53.4	45.9	44.5
	18:35	55.4	80.2	67.8	41.4	62.3	58.7	51.0	46.3	45.4
	18:40	60.3	85.1	71.3	41.7	66.2	64.8	57.1	50.4	49.0
	18:45	59.4	84.2	76.3	42.1	64.5	62.5	55.8	49.9	48.3
	18:50	57.3	82.1	78.6	40.8	61.5	59.8	51.7	44.1	42.7
	18:55	50.6	75.4	66.2	38.6	55.7	53.7	47.0	42.0	40.6
	19:00	50.4	75.2	65.1	39.6	55.5	53.7	47.2	42.5	41.7
	19:05	47.0	71.8	63.1	36.6	52.3	50.6	43.6	39.1	38.6
	19:10	49.2	74.0	64.9	36.8	55.1	52.9	43.9	39.5	38.6
	19:15	50.9	75.7	66.8	35.9	56.4	54.0	44.4	38.3	37.6
	19:20	48.5	73.3	62.4	38.3	54.2	52.0	45.3	41.0	40.2
	19:25	51.1	75.9	69.6	39.5	56.3	54.0	47.5	41.8	41.2
	19:30	48.2	73.0	62.4	37.8	53.8	51.5	44.0	40.7	40.1
	19:35	52.5	77.3	68.9	39.8	57.5	54.4	47.2	42.9	42.3
	19:40	47.9	72.7	57.9	39.6	53.3	51.2	45.6	42.8	42.3
	19:45	48.6	73.4	62.2	38.5	54.5	51.9	45.3	41.7	40.5
	19:50	47.8	72.6	63.1	40.4	52.8	50.6	44.9	42.7	42.3
	19:55	47.5	72.3	60.1	39.2	52.6	50.7	44.5	42.3	41.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884

MEASURING DATE : 10-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	20:00	46.2	71.0	62.7	38.4	51.4	49.0	43.6	41.6	40.8
	20:05	46.9	71.7	57.4	38.4	52.6	50.4	43.4	41.0	40.5
	20:10	48.1	72.9	61.0	38.6	53.6	52.0	44.6	41.8	40.9
	20:15	49.2	74.0	65.3	39.1	54.5	51.7	45.6	41.9	41.1
	20:20	47.8	72.6	58.2	38.9	52.8	51.5	45.0	41.6	40.8
	20:25	48.8	73.6	58.5	40.3	54.6	52.5	45.5	42.8	42.4
	20:30	49.2	74.0	60.9	39.9	54.4	52.7	47.0	42.5	41.7
	20:35	49.2	74.0	62.9	39.0	54.9	52.8	45.8	42.1	41.2
	20:40	48.2	73.0	60.3	42.1	52.9	51.8	45.5	43.4	43.1
	20:45	48.9	73.7	66.7	41.7	52.8	50.9	45.0	43.0	42.8
	20:50	47.8	72.6	59.6	41.6	53.1	51.2	44.7	42.8	42.5
	20:55	49.1	73.9	59.6	41.6	55.6	53.1	45.1	43.0	42.8
	21:00	45.9	70.7	58.0	38.3	50.3	48.8	43.8	41.8	41.3
	21:05	51.2	76.0	65.3	39.0	57.4	54.1	46.5	42.5	42.0
	21:10	50.0	74.8	64.1	39.3	55.6	53.8	46.3	42.8	42.2
	21:15	46.8	71.6	68.2	38.3	51.5	49.3	43.0	40.9	40.1
	21:20	49.5	74.3	70.4	37.8	53.2	49.5	42.7	40.6	39.8
	21:25	52.3	77.1	70.8	38.0	57.6	53.3	42.8	40.1	39.7
	21:30	45.2	70.0	61.7	37.9	49.2	46.9	42.4	40.1	39.7
	21:35	44.0	68.8	56.9	38.4	47.9	46.0	42.9	40.7	40.2
	21:40	45.5	70.3	59.5	37.4	50.9	48.3	42.0	39.6	39.3
	21:45	45.6	70.4	60.8	38.3	51.5	46.8	41.7	39.9	39.6
	21:50	46.7	71.5	61.2	38.5	52.0	49.5	43.2	41.2	40.9
	21:55	43.3	68.1	58.4	36.9	47.8	45.2	40.7	39.0	38.6
	22:00	41.8	66.6	54.8	35.8	46.9	44.1	39.7	38.1	37.7
	22:05	43.7	68.5	58.1	36.1	49.7	47.3	40.0	38.1	37.8
	22:10	45.9	70.7	59.6	36.2	51.8	49.3	41.6	38.1	37.6
	22:15	41.6	66.4	49.8	36.9	43.8	43.1	41.2	39.0	38.5
	22:20	49.0	73.8	62.8	36.6	55.9	53.0	41.7	38.9	38.4
	22:25	44.4	69.2	64.3	37.0	47.9	45.1	39.8	38.7	38.4
	22:30	43.5	68.3	60.1	36.8	49.3	46.0	40.0	38.3	38.0
	22:35	46.5	71.3	62.7	37.0	52.6	45.1	39.6	38.3	38.1
	22:40	52.3	77.1	69.9	36.3	59.0	52.7	41.6	38.3	37.9
	22:45	42.1	66.9	57.9	35.9	46.2	42.6	39.5	37.7	37.4
	22:50	45.0	69.8	63.6	35.4	47.4	43.3	38.4	37.2	36.9
	22:55	41.8	66.6	55.5	35.6	46.8	44.4	39.4	37.8	37.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	23:00	44.5	69.3	60.2	36.3	49.6	47.5	40.9	38.6	38.1
	23:05	44.5	69.3	63.5	35.6	50.0	48.0	39.5	37.4	37.1
	23:10	42.6	67.4	55.0	35.9	48.4	46.2	39.4	37.7	37.3
	23:15	41.8	66.6	55.1	36.6	45.8	42.8	40.0	38.3	37.9
	23:20	46.6	71.4	63.0	36.5	50.9	49.2	42.1	39.2	38.6
	23:25	40.5	65.3	53.0	36.2	43.3	41.9	39.6	38.3	37.9
	23:30	43.8	68.6	62.8	36.2	47.3	44.3	39.7	38.4	38.1
	23:35	41.3	66.1	52.9	36.5	44.8	43.2	40.1	38.6	38.2
	23:40	51.1	75.9	72.5	35.0	51.0	47.9	40.5	37.1	36.7
	23:45	47.1	71.9	64.1	35.0	53.5	50.7	39.7	37.2	36.8
	23:50	39.4	64.2	54.6	35.2	41.4	40.0	38.0	36.8	36.5
	23:55	42.4	67.2	58.2	34.8	47.0	44.6	39.2	37.3	36.9
15-06-2023	00:00	43.3	68.1	55.0	35.9	48.6	47.2	40.0	38.2	37.8
	00:05	46.6	71.4	61.6	35.8	53.3	51.4	39.9	37.8	37.5
	00:10	45.7	70.5	59.5	36.5	52.7	50.3	40.2	38.3	37.9
	00:15	46.4	71.2	60.7	36.4	52.4	51.0	40.0	37.9	37.6
	00:20	43.7	68.5	59.4	36.2	49.2	47.4	39.7	38.1	37.7
	00:25	44.4	69.2	57.0	37.1	49.4	47.7	42.0	39.5	38.9
	00:30	43.3	68.1	61.0	37.3	46.5	45.4	41.4	39.3	39.0
	00:35	40.2	65.0	55.9	35.7	42.2	40.4	38.6	37.5	37.3
	00:40	43.5	68.3	55.8	36.4	49.5	47.5	39.5	37.9	37.6
	00:45	42.8	67.6	56.8	36.5	47.8	45.6	40.0	38.2	37.9
	00:50	40.8	65.6	54.1	36.2	44.9	42.1	39.1	37.7	37.4
	00:55	41.7	66.5	58.0	36.9	43.8	42.4	40.3	38.7	38.3
	01:00	43.8	68.6	59.7	36.9	47.4	46.2	40.4	38.7	38.4
	01:05	43.5	68.3	52.9	37.0	48.6	46.2	41.5	38.8	38.4
	01:10	46.6	71.4	60.0	38.1	52.1	50.7	43.6	40.1	39.5
	01:15	43.3	68.1	61.3	34.8	46.8	45.0	39.8	37.0	36.3
	01:20	42.6	67.4	57.9	34.7	47.9	45.4	37.8	36.0	35.7
	01:25	44.3	69.1	58.4	33.5	51.9	49.9	37.8	35.6	35.2
	01:30	42.7	67.5	57.4	33.2	49.7	47.2	36.6	34.6	34.2
	01:35	38.9	63.7	56.2	33.0	42.0	38.5	35.6	34.3	34.0
	01:40	44.4	69.2	55.9	33.2	52.0	50.4	35.8	34.4	34.2
	01:45	37.8	62.6	53.9	32.7	41.7	39.2	35.5	33.8	33.6
	01:50	44.6	69.4	55.8	33.0	51.1	49.6	41.0	35.4	34.9
	01:55	40.0	64.8	52.6	33.2	46.3	44.8	36.7	34.8	34.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	02:00	42.6	67.4	60.6	33.2	48.1	45.3	38.1	35.1	34.6
	02:05	42.6	67.4	56.4	33.9	47.2	45.6	40.4	37.4	36.6
	02:10	41.0	65.8	51.5	34.4	44.8	43.1	39.9	37.3	36.7
	02:15	41.9	66.7	58.1	34.3	46.4	43.7	38.1	36.2	35.8
	02:20	50.5	75.3	67.0	36.2	55.6	54.3	43.0	38.4	37.8
	02:25	38.7	63.5	46.9	34.0	40.7	40.2	38.3	36.7	36.4
	02:30	40.8	65.6	52.9	34.6	44.8	43.2	39.3	37.1	36.7
	02:35	41.7	66.5	55.7	36.4	45.0	42.3	39.8	38.7	38.5
	02:40	41.8	66.6	55.9	36.0	43.4	42.3	40.3	39.0	38.6
	02:45	42.3	67.1	61.1	35.0	44.3	41.3	39.5	37.9	37.2
	02:50	39.1	63.9	49.9	34.9	42.5	40.7	38.1	36.6	36.3
	02:55	48.0	72.8	71.4	35.8	53.2	49.8	40.7	38.4	38.1
	03:00	43.3	68.1	59.7	36.5	48.4	43.3	39.7	38.1	37.7
	03:05	39.1	63.9	52.9	35.7	41.5	40.8	38.2	37.0	36.7
	03:10	40.9	65.7	53.2	34.5	45.7	44.0	38.9	36.8	36.2
	03:15	52.6	77.4	72.7	33.7	60.7	57.6	39.9	36.3	35.7
	03:20	40.1	64.9	55.6	34.1	43.4	41.6	38.0	36.0	35.6
	03:25	44.7	69.5	57.4	34.4	50.5	49.2	39.4	36.0	35.7
	03:30	38.7	63.5	46.7	34.7	40.9	40.2	38.3	37.4	37.0
	03:35	40.2	65.0	56.5	35.2	41.6	40.2	38.6	37.4	37.0
	03:40	40.2	65.0	53.5	34.9	42.8	41.6	38.8	37.6	37.3
	03:45	40.4	65.2	61.0	34.5	41.7	40.9	38.6	36.5	36.2
	03:50	41.3	66.1	56.2	35.1	45.2	41.5	38.6	36.6	36.3
	03:55	44.1	68.9	62.7	35.9	48.0	43.2	38.7	37.4	37.2
	04:00	44.0	68.8	65.3	35.0	47.3	45.5	39.5	37.6	37.2
	04:05	40.1	64.9	58.0	35.8	42.9	41.9	38.9	37.2	36.9
	04:10	39.1	63.9	54.3	34.3	41.5	40.3	37.2	35.9	35.6
	04:15	38.8	63.6	52.7	33.7	41.6	40.6	37.2	35.5	35.1
	04:20	56.3	81.1	73.7	33.2	62.9	53.5	38.2	34.8	34.5
	04:25	40.9	65.7	57.9	33.1	45.2	42.2	36.7	35.4	35.1
	04:30	38.4	63.2	52.3	35.0	41.2	40.0	37.4	36.2	36.0
	04:35	43.6	68.4	62.8	34.8	47.2	44.7	38.6	36.5	36.2
	04:40	41.4	66.2	59.1	34.7	45.9	43.0	38.1	36.1	35.7
	04:45	39.7	64.5	50.3	34.8	43.8	41.7	38.3	36.6	36.1
	04:50	42.0	66.8	54.8	34.6	46.9	44.4	39.9	37.1	36.5
	04:55	45.0	69.8	58.0	37.9	49.9	47.8	42.0	39.9	39.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1
SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	05:00	45.3	70.1	61.9	38.9	49.6	47.2	42.7	41.0	40.7
	05:05	50.2	75.0	70.7	39.2	55.0	50.3	43.5	41.4	41.1
	05:10	51.6	76.4	67.2	40.4	57.6	54.6	45.5	42.7	42.3
	05:15	55.0	79.8	77.3	38.6	56.0	52.2	44.6	42.0	41.5
	05:20	47.2	72.0	61.3	40.8	52.4	49.9	44.3	42.9	42.6
	05:25	56.4	81.2	69.8	42.3	63.9	60.9	49.8	45.1	44.4
	05:30	56.2	81.0	68.4	43.7	62.4	60.3	52.6	47.3	46.4
	05:35	59.1	83.9	73.1	44.9	65.2	63.5	54.9	49.2	48.2
	05:40	60.1	84.9	77.8	44.4	65.4	62.9	54.7	48.8	47.9
	05:45	60.8	85.6	79.7	43.6	66.6	62.8	53.5	47.7	46.7
	05:50	60.2	85.0	74.1	44.3	66.8	64.7	55.8	50.5	49.4
	05:55	61.0	85.8	79.7	44.5	67.8	65.3	55.1	49.5	47.9
	06:00	58.4	83.2	70.4	43.2	64.6	62.4	55.5	49.4	48.0
	06:05	56.2	81.0	67.7	43.8	61.3	59.7	54.1	49.0	47.7
	06:10	58.1	82.9	72.9	44.8	63.4	61.2	54.5	49.0	47.6
	06:15	57.1	81.9	73.0	43.7	62.9	60.4	53.8	49.4	48.4
	06:20	57.8	82.6	73.6	41.0	64.4	62.0	53.4	47.6	45.8
	06:25	58.4	83.2	70.3	42.2	64.6	62.6	54.8	48.7	47.3
	06:30	58.0	82.8	70.2	41.5	63.9	62.3	53.8	48.2	46.9
	06:35	57.5	82.3	69.7	43.1	62.6	61.3	55.2	49.3	48.0
	06:40	56.8	81.6	69.1	43.2	62.6	60.7	53.7	48.0	47.0
	06:45	56.8	81.6	70.3	42.1	64.2	59.6	52.4	48.0	46.9
	06:50	57.4	82.2	72.3	43.2	65.1	61.3	52.2	47.8	46.9
	06:55	59.2	84.0	73.3	43.5	65.4	62.9	55.1	48.5	47.1
	07:00	59.7	84.5	71.2	43.6	65.6	63.9	56.8	49.8	48.4
	07:05	59.1	83.9	75.8	41.5	63.9	61.8	55.3	49.6	47.8
	07:10	58.2	83.0	71.3	42.1	63.8	62.1	55.4	49.6	48.0
	07:15	56.9	81.7	72.6	44.2	62.1	59.3	52.7	48.8	47.6
	07:20	55.8	80.6	68.5	40.8	61.0	58.7	53.6	47.3	46.1
	07:25	58.2	83.0	70.9	42.5	64.5	62.6	54.6	49.4	48.2
	07:30	57.6	82.4	72.1	43.0	63.0	61.1	54.6	49.0	47.9
	07:35	56.3	81.1	69.8	44.1	61.8	59.4	53.3	48.3	47.3
	07:40	56.9	81.7	73.8	40.8	62.0	60.2	54.3	47.6	46.0
	07:45	58.0	82.8	69.2	42.4	63.7	61.9	55.1	48.1	47.0
	07:50	57.0	81.8	71.0	44.2	62.7	60.3	54.0	49.2	48.2
	07:55	58.5	83.3	76.4	41.2	64.4	61.3	54.6	49.4	47.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	08:00	56.3	81.1	68.5	40.7	61.8	60.0	53.3	47.2	46.2
	08:05	57.2	82.0	68.5	42.5	63.0	61.1	54.1	47.4	46.2
	08:10	59.8	84.6	72.1	42.8	65.7	63.6	56.7	49.6	47.7
	08:15	58.8	83.6	72.8	39.7	64.7	63.0	55.2	46.2	44.4
	08:20	58.9	83.7	73.6	40.4	65.2	63.3	54.5	48.0	46.5
	08:25	56.8	81.6	69.1	41.0	62.7	60.8	53.8	48.0	46.6
	08:30	58.3	83.1	74.7	42.4	64.2	62.4	53.8	48.3	46.8
	08:35	57.4	82.2	70.7	39.7	62.7	61.0	55.0	48.5	46.1
	08:40	58.0	82.8	73.8	43.0	63.4	61.4	55.0	49.5	48.1
	08:45	60.9	85.7	78.1	41.8	66.8	64.9	55.6	49.6	48.3
	08:50	58.4	83.2	73.9	41.1	64.6	62.6	53.9	47.5	46.1
	08:55	59.1	83.9	70.9	42.5	64.5	62.8	56.3	49.9	48.5
	09:00	56.3	81.1	69.1	43.7	61.1	59.6	54.4	49.1	48.1
	09:05	55.2	80.0	72.7	41.5	61.4	59.1	50.0	45.1	44.3
	09:10	55.3	80.1	72.4	39.3	61.2	58.5	50.3	43.9	42.7
	09:15	56.7	81.5	68.1	42.4	62.6	60.7	53.4	46.5	45.2
	09:20	55.9	80.7	68.3	42.5	62.2	59.9	52.2	47.2	46.3
	09:25	54.7	79.5	68.8	40.3	60.8	58.7	50.7	45.0	43.8
	09:30	53.6	78.4	65.8	41.6	59.7	57.3	49.8	45.5	44.6
	09:35	53.7	78.5	70.0	39.6	59.1	56.8	50.3	44.2	43.0
	09:40	57.4	82.2	72.0	39.6	63.0	61.4	53.9	46.5	44.9
	09:45	56.3	81.1	73.9	38.5	62.1	59.7	51.3	46.2	45.1
	09:50	55.9	80.7	67.8	39.4	61.6	59.8	52.9	46.9	44.9
	09:55	57.7	82.5	74.2	41.9	63.0	60.8	54.0	47.4	46.0
	10:00	57.3	82.1	69.7	38.3	63.8	61.8	53.0	46.5	45.1
	10:05	57.7	82.5	69.7	42.8	63.0	61.4	55.1	49.5	48.0
	10:10	56.4	81.2	68.9	41.3	62.3	60.2	53.4	48.1	47.2
	10:15	55.9	80.7	71.5	38.0	61.8	59.5	52.4	46.4	44.6
	10:20	55.7	80.5	68.8	37.1	61.7	59.4	51.4	46.0	44.3
	10:25	55.6	80.4	70.0	39.3	61.0	59.3	52.8	47.5	46.0
	10:30	56.4	81.2	72.4	39.3	62.3	59.7	51.2	45.1	44.0
	10:35	60.7	85.5	77.3	39.2	67.3	64.8	54.4	45.9	44.5
	10:40	58.7	83.5	71.8	43.0	64.7	62.6	55.4	49.1	47.7
	10:45	58.4	83.2	69.7	40.4	64.1	62.5	56.1	48.4	46.1
	10:50	57.9	82.7	73.1	39.4	63.1	61.4	55.4	48.9	46.9
	10:55	57.2	82.0	71.0	40.6	63.4	61.0	53.5	47.2	45.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	11:00	55.5	80.3	69.7	40.6	61.2	59.0	52.3	46.3	45.1
	11:05	55.2	80.0	68.3	40.2	60.7	58.9	52.8	46.8	45.3
	11:10	61.2	86.0	72.3	40.0	67.0	65.3	58.0	49.9	46.9
	11:15	56.7	81.5	66.6	40.7	62.2	60.8	54.1	46.6	44.9
	11:20	55.9	80.7	69.0	39.5	61.2	59.1	53.2	45.9	44.5
	11:25	55.3	80.1	69.3	39.5	61.1	59.1	51.8	45.6	43.9
	11:30	57.0	81.8	67.9	40.6	61.9	60.6	55.2	48.1	46.2
	11:35	56.0	80.8	71.8	37.6	61.2	59.8	52.9	46.1	44.2
	11:40	56.0	80.8	69.8	40.4	62.3	59.9	51.8	45.1	44.1
	11:45	56.0	80.8	71.3	40.5	62.2	60.2	51.4	44.6	43.2
	11:50	56.8	81.6	70.5	36.3	63.0	60.7	52.7	44.9	43.1
	11:55	57.0	81.8	74.7	39.2	62.1	59.6	52.1	45.7	44.2
	12:00	53.3	78.1	66.6	36.3	59.2	57.1	49.5	43.7	41.8
	12:05	53.6	78.4	66.2	40.0	58.6	57.1	51.7	46.1	44.9
	12:10	59.4	84.2	73.7	40.8	65.6	63.6	54.9	48.4	46.8
	12:15	56.1	80.9	69.6	42.9	61.9	59.7	52.5	47.4	46.4
	12:20	53.8	78.6	68.7	41.1	60.1	57.7	49.8	45.1	44.3
	12:25	53.4	78.2	66.7	38.3	59.4	56.8	50.0	44.5	43.2
	12:30	52.3	77.1	67.3	40.5	57.7	55.6	48.4	44.0	43.1
	12:35	52.9	77.7	68.0	39.1	59.1	57.1	48.5	42.2	41.2
	12:40	51.6	76.4	70.5	39.6	55.5	53.3	48.4	42.8	41.8
	12:45	52.6	77.4	64.1	38.9	58.6	56.6	49.2	43.9	42.7
	12:50	55.2	80.0	70.3	40.0	61.6	58.7	49.3	44.8	43.7
	12:55	56.6	81.4	70.4	38.9	64.2	60.8	50.7	44.2	43.1
	13:00	55.1	79.9	66.7	41.6	60.5	58.7	52.3	46.6	45.2
	13:05	54.6	79.4	67.6	39.3	60.8	58.2	50.6	45.5	44.1
	13:10	55.3	80.1	69.0	41.6	62.2	58.9	50.4	45.6	44.7
	13:15	58.7	83.5	76.6	42.4	64.0	61.9	52.4	45.6	44.7
	13:20	53.0	77.8	66.5	41.1	58.1	56.3	50.8	44.4	43.4
	13:25	57.2	82.0	74.3	41.2	64.0	59.5	50.9	46.2	44.6
	13:30	60.6	85.4	76.9	42.4	65.8	62.5	54.8	47.5	46.1
	13:35	56.2	81.0	74.7	39.4	61.5	59.4	52.0	45.9	44.3
	13:40	57.3	82.1	75.3	40.0	62.7	60.2	52.4	45.9	44.3
	13:45	54.8	79.6	69.2	40.1	60.6	58.5	51.3	45.0	43.3
	13:50	54.9	79.7	70.5	41.1	60.4	58.1	51.3	45.8	44.7
	13:55	59.4	84.2	78.0	43.1	65.1	61.0	52.6	47.4	46.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	14:00	55.7	80.5	71.1	40.1	62.2	60.1	51.3	43.8	42.6
	14:05	52.5	77.3	71.9	38.3	58.3	55.8	48.0	43.1	41.9
	14:10	56.0	80.8	67.7	42.8	61.2	59.7	53.6	47.5	46.0
	14:15	53.5	78.3	68.8	39.6	58.4	56.8	50.5	45.8	44.8
	14:20	53.9	78.7	67.5	38.1	59.0	57.2	51.1	44.3	42.9
	14:25	54.1	78.9	69.0	40.1	59.2	57.5	51.2	46.3	45.3
	14:30	54.2	79.0	72.6	41.1	58.3	56.8	51.0	45.8	44.1
	14:35	56.2	81.0	69.2	41.8	62.4	59.7	52.4	45.5	44.6
	14:40	58.1	82.9	70.3	40.7	65.2	63.0	52.3	45.0	44.2
	14:45	55.6	80.4	69.2	40.7	61.6	58.3	51.7	45.7	44.5
	14:50	50.1	74.9	66.0	39.3	55.0	53.0	47.1	42.8	42.1
	14:55	52.6	77.4	65.3	40.7	57.8	56.2	49.8	44.2	42.9
	15:00	53.6	78.4	71.0	40.6	58.5	56.3	47.7	43.3	42.7
	15:05	53.8	78.6	67.2	40.2	61.1	57.9	48.4	43.5	42.5
	15:10	54.5	79.3	66.0	41.9	60.3	58.5	50.6	45.2	44.4
	15:15	54.5	79.3	67.7	42.7	60.4	58.1	51.3	46.4	45.0
	15:20	54.2	79.0	69.4	40.8	59.6	57.3	50.3	44.6	43.6
	15:25	51.5	76.3	64.1	40.0	57.0	55.0	48.6	43.4	42.3
	15:30	54.7	79.5	65.8	42.6	60.5	58.4	51.9	47.2	45.7
	15:35	53.0	77.8	67.8	41.8	57.7	55.9	50.8	45.7	44.5
	15:40	56.5	81.3	67.7	45.3	61.8	59.7	54.4	49.5	48.3
	15:45	54.5	79.3	69.1	42.8	59.5	57.6	51.4	47.1	46.1
	15:50	54.3	79.1	67.2	41.1	59.3	57.7	51.5	45.1	44.0
	15:55	53.9	78.7	65.7	43.2	58.6	57.3	52.0	47.7	46.5
	16:00	56.4	81.2	71.8	44.2	61.7	59.7	53.5	49.0	47.9
	16:05	57.8	82.6	74.9	40.0	63.5	61.4	53.1	45.9	44.6
	16:10	56.1	80.9	70.5	36.5	61.9	59.5	52.2	45.2	43.2
	16:15	54.7	79.5	67.7	41.9	60.2	58.4	52.2	46.9	46.0
	16:20	54.1	78.9	68.0	41.0	58.9	57.3	52.1	47.5	46.2
	16:25	59.3	84.1	79.5	39.5	63.2	58.1	52.0	46.3	45.0
	16:30	53.5	78.3	67.1	41.3	58.8	57.0	50.8	45.6	44.7
	16:35	52.2	77.0	65.0	38.6	57.8	56.4	49.0	42.8	41.9
	16:40	53.6	78.4	68.0	41.2	59.4	57.3	49.6	44.9	43.8
	16:45	52.5	77.3	65.5	40.4	57.6	55.4	50.1	45.5	44.3
	16:50	58.1	82.9	79.9	39.4	61.2	58.9	50.8	44.5	43.1
	16:55	53.4	78.2	69.0	37.7	58.9	57.4	50.1	44.5	42.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
15/06/2023	17:00	54.3	79.1	68.6	39.4	59.7	57.9	51.5	45.5	43.9
	17:05	55.6	80.4	74.6	37.2	61.4	59.1	51.0	44.6	42.1
	17:10	54.6	79.4	71.6	39.8	59.9	58.1	50.4	44.4	43.0
	17:15	55.4	80.2	68.2	37.3	62.9	59.7	50.7	44.3	42.8
	17:20	59.7	84.5	77.3	41.1	66.5	62.9	52.1	45.5	44.6
	17:25	57.6	82.4	70.8	41.9	64.6	62.4	51.6	46.3	45.2
	17:30	56.8	81.6	72.3	39.7	63.1	60.1	51.9	45.8	44.4
	17:35	54.5	79.3	67.5	39.3	60.4	58.4	51.1	44.5	42.9
	17:40	55.8	80.6	69.1	38.3	61.5	59.3	52.8	46.9	45.0
	17:45	57.1	81.9	68.7	37.9	63.7	61.7	52.7	45.3	43.5
	17:50	58.4	83.2	70.8	39.6	64.1	62.4	55.4	47.3	45.7
	17:55	59.9	84.7	77.1	38.7	66.1	63.6	54.8	46.1	44.1
	18:00	57.2	82.0	69.0	39.0	63.2	61.0	53.9	47.2	45.8
	18:05	56.4	81.2	71.2	38.9	61.9	59.7	52.8	46.6	45.2
	18:10	54.6	79.4	73.1	36.0	60.3	56.1	49.2	43.5	41.9
	18:15	59.2	84.0	77.8	40.8	63.9	61.2	53.9	47.0	45.6
	18:20	58.4	83.2	70.9	39.3	64.9	62.6	54.6	45.7	43.2
	18:25	57.4	82.2	70.7	37.2	64.2	61.7	52.4	44.5	41.9
	18:30	56.6	81.4	69.7	39.5	63.0	60.5	52.4	45.3	43.8
	18:35	54.4	79.2	69.6	38.6	59.9	57.9	51.3	44.6	43.1
	18:40	56.6	81.4	68.6	41.4	62.2	60.5	53.6	46.6	45.3
	18:45	54.6	79.4	71.5	36.1	59.9	57.6	49.6	43.2	41.3
	18:50	54.3	79.1	71.6	34.1	59.8	57.4	49.1	42.3	40.3
	18:55	51.5	76.3	69.6	34.4	57.2	54.5	45.9	37.3	36.6
	19:00	50.3	75.1	67.0	37.0	56.3	53.8	44.5	39.5	38.9
	19:05	50.8	75.6	63.8	34.3	59.2	54.9	41.1	36.9	36.2
	19:10	49.2	74.0	61.9	34.1	54.0	52.6	46.3	42.1	41.2
	19:15	50.7	75.5	66.9	38.8	56.3	53.9	46.5	43.4	42.9
	19:20	53.7	78.5	71.5	40.5	59.1	55.4	47.6	43.7	43.2
	19:25	50.5	75.3	64.0	41.6	56.1	53.3	46.9	44.8	44.3
	19:30	49.3	74.1	64.0	41.7	54.0	52.3	46.7	45.1	44.7
	19:35	49.8	74.6	62.5	42.0	55.0	52.9	47.0	45.1	44.8
	19:40	51.0	75.8	64.7	40.6	56.9	54.6	47.7	44.3	43.9
	19:45	50.1	74.9	61.8	40.2	55.4	53.3	47.5	44.1	43.6
	19:50	49.1	73.9	59.7	39.3	53.7	52.3	47.2	44.0	43.6
	19:55	46.8	71.6	55.3	38.8	50.9	49.5	45.4	43.8	43.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	20:00	50.1	74.9	66.8	38.7	55.4	52.5	45.8	43.7	43.1
	20:05	56.2	81.0	77.8	40.0	58.8	55.3	46.5	43.5	43.2
	20:10	49.0	73.8	59.6	38.5	54.3	52.9	46.1	40.8	40.2
	20:15	47.0	71.8	63.5	36.4	53.6	50.1	39.7	38.5	38.3
	20:20	47.7	72.5	60.6	37.4	53.8	51.1	43.3	39.8	39.4
	20:25	48.8	73.6	62.9	38.8	54.1	52.2	45.4	41.2	40.6
	20:30	48.7	73.5	62.2	37.3	53.1	52.0	47.1	39.6	39.0
	20:35	46.9	71.7	59.7	36.6	52.8	50.7	43.3	39.3	38.6
	20:40	45.8	70.6	58.3	37.4	49.7	47.9	44.9	39.9	39.1
	20:45	46.2	71.0	59.5	37.3	52.0	49.9	43.3	39.5	38.9
	20:50	48.6	73.4	60.4	38.4	53.8	52.3	46.3	41.1	40.1
	20:55	48.8	73.6	67.9	36.9	54.5	50.9	42.1	38.8	38.4
	21:00	48.1	72.9	67.3	37.3	52.4	49.5	41.5	39.0	38.6
	21:05	42.6	67.4	55.0	36.4	48.4	45.5	39.8	38.4	38.1
	21:10	45.6	70.4	61.1	37.6	48.9	46.9	43.8	40.4	39.8
	21:15	46.3	71.1	63.8	37.9	50.5	48.0	43.0	40.2	39.8
	21:20	48.6	73.4	65.3	37.1	54.4	51.7	44.2	39.5	38.8
	21:25	43.4	68.2	58.3	36.8	48.5	44.6	40.5	38.6	38.2
	21:30	45.2	70.0	57.2	36.8	51.0	48.9	41.2	38.8	38.4
	21:35	43.0	67.8	55.0	37.6	46.8	45.3	42.0	39.5	39.1
	21:40	45.5	70.3	59.7	36.7	51.7	49.0	40.8	38.6	38.2
	21:45	44.5	69.3	59.6	36.7	49.9	48.0	40.4	38.6	38.3
	21:50	44.6	69.4	60.4	35.7	50.7	47.8	39.8	37.6	37.3
	21:55	46.8	71.6	67.0	36.6	51.4	48.7	40.0	38.0	37.7
	22:00	45.7	70.5	62.3	36.1	52.2	49.4	39.3	37.9	37.6
	22:05	48.3	73.1	67.0	36.1	52.0	49.1	41.4	38.6	38.2
	22:10	45.5	70.3	65.9	36.2	48.9	45.6	39.1	37.8	37.5
	22:15	41.1	65.9	55.8	35.2	45.8	43.4	38.7	37.3	36.9
	22:20	45.0	69.8	59.3	36.3	51.0	48.9	40.1	37.7	37.4
	22:25	42.8	67.6	54.5	36.3	46.6	44.7	41.3	38.9	38.3
	22:30	41.6	66.4	49.4	37.1	43.9	43.2	41.2	39.3	38.8
	22:35	42.8	67.6	54.8	37.1	47.1	45.4	41.2	39.4	39.0
	22:40	49.4	74.2	75.2	37.6	50.0	47.2	42.1	40.2	39.7
	22:45	46.0	70.8	66.3	37.0	50.3	46.2	40.5	38.7	38.3
	22:50	48.4	73.2	64.8	37.7	55.3	51.8	41.3	39.3	39.0
	22:55	51.4	76.2	68.7	37.6	58.0	52.5	41.9	39.7	39.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	23:00	45.5	70.3	56.0	37.0	51.4	50.2	41.6	38.9	38.6
	23:05	45.1	69.9	61.5	35.5	51.5	49.6	39.1	37.5	37.2
	23:10	40.6	65.4	54.2	35.2	45.2	42.7	37.8	36.4	36.2
	23:15	45.4	70.2	57.7	36.1	50.9	49.4	41.2	38.1	37.7
	23:20	45.2	70.0	61.6	36.2	51.1	47.7	39.7	38.2	37.8
	23:25	50.0	74.8	72.4	37.0	51.6	45.7	39.7	38.5	38.2
	23:30	48.2	73.0	67.2	37.1	50.6	47.3	40.8	38.8	38.5
	23:35	41.0	65.8	55.4	36.8	44.3	42.8	39.5	38.3	38.1
	23:40	46.9	71.7	60.5	37.8	53.1	50.9	42.3	39.6	39.3
	23:45	48.2	73.0	64.0	37.1	55.3	52.0	40.9	38.9	38.7
	23:50	41.9	66.7	62.4	36.3	44.6	42.7	38.8	37.9	37.5
	23:55	45.0	69.8	61.7	35.8	51.1	46.9	38.8	37.3	37.1
16.06.2023	00:00	44.4	69.2	61.3	36.2	50.9	48.2	40.1	38.1	37.8
	00:05	45.5	70.3	59.0	35.9	51.6	50.5	39.5	36.9	36.7
	00:10	39.4	64.2	54.1	35.7	42.0	40.6	38.6	37.4	37.2
	00:15	42.4	67.2	63.8	36.1	47.9	45.2	38.6	37.2	37.0
	00:20	44.3	69.1	61.2	36.2	50.0	46.4	38.8	37.1	36.9
	00:25	40.6	65.4	55.2	35.6	45.5	43.0	38.3	37.1	36.8
	00:30	42.1	66.9	61.5	36.0	45.2	40.5	38.3	37.4	37.1
	00:35	40.4	65.2	57.6	35.5	42.0	40.0	38.4	37.3	37.0
	00:40	40.2	65.0	52.6	36.6	43.7	41.8	38.7	37.8	37.5
	00:45	38.7	63.5	48.3	36.0	40.1	39.6	38.4	37.5	37.3
	00:50	44.5	69.3	60.7	35.9	50.3	47.1	38.9	37.8	37.5
	00:55	44.3	69.1	67.1	35.4	43.6	40.4	38.4	37.3	37.0
	01:00	38.4	63.2	41.6	35.9	39.5	39.3	38.4	37.5	37.3
	01:05	38.8	63.6	43.3	36.1	41.0	39.9	38.5	37.5	37.2
	01:10	40.2	65.0	56.7	35.7	42.4	40.0	38.3	37.3	37.0
	01:15	39.2	64.0	52.1	36.0	41.6	39.9	38.3	37.4	37.2
	01:20	44.2	69.0	56.8	36.6	50.1	47.3	41.3	38.9	38.3
	01:25	40.8	65.6	57.0	35.9	44.7	41.1	39.1	37.9	37.6
	01:30	38.3	63.1	42.7	35.5	39.7	39.4	38.1	37.0	36.8
	01:35	44.9	69.7	58.1	35.1	51.7	49.7	38.8	36.8	36.5
	01:40	43.3	68.1	57.7	34.4	50.3	47.6	37.4	35.9	35.7
	01:45	39.3	64.1	54.3	34.3	42.3	40.4	37.1	35.8	35.6
	01:50	37.4	62.2	46.9	34.5	39.1	38.6	37.2	35.9	35.6
	01:55	41.5	66.3	62.3	34.9	44.7	39.7	38.0	36.4	36.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	02:00	38.8	63.6	52.2	36.3	39.9	39.5	38.5	37.7	37.5
	02:05	40.6	65.4	57.3	35.0	44.5	42.8	39.2	36.4	36.1
	02:10	45.1	69.9	60.3	36.1	50.8	48.9	41.0	39.4	39.1
	02:15	41.4	66.2	52.0	37.4	43.6	43.1	40.7	39.3	38.9
	02:20	42.4	67.2	57.1	37.0	45.7	44.3	41.1	39.4	39.0
	02:25	42.8	67.6	57.3	37.6	46.8	44.7	40.5	39.4	39.1
	02:30	43.6	68.4	56.4	38.0	46.3	45.2	42.3	40.5	40.1
	02:35	41.9	66.7	51.5	38.0	45.2	44.1	40.7	39.6	39.3
	02:40	42.9	67.7	59.7	37.7	45.0	42.4	40.5	39.5	39.2
	02:45	40.4	65.2	47.5	37.7	42.4	41.3	40.0	39.0	38.8
	02:50	44.6	69.4	63.5	37.7	49.7	46.3	40.0	39.1	38.9
	02:55	42.1	66.9	55.6	37.6	46.6	44.2	40.1	39.0	38.7
	03:00	40.7	65.5	55.8	37.0	43.9	41.8	39.7	38.7	38.5
	03:05	42.4	67.2	56.0	38.0	46.8	43.8	40.2	39.3	39.1
	03:10	40.6	65.4	48.1	37.6	43.0	42.0	40.1	39.1	38.9
	03:15	43.9	68.7	63.0	38.0	45.7	43.5	40.8	39.6	39.3
	03:20	43.2	68.0	57.0	37.9	47.1	45.8	41.3	39.9	39.6
	03:25	40.2	65.0	43.9	37.0	41.8	41.5	40.1	38.9	38.5
	03:30	41.4	66.2	52.0	37.1	44.8	43.1	40.1	38.8	38.5
	03:35	41.0	65.8	49.9	36.7	45.4	44.2	39.8	38.6	38.3
	03:40	43.0	67.8	56.1	36.7	46.3	45.7	40.5	38.9	38.5
	03:45	42.4	67.2	50.9	36.2	46.1	45.5	40.2	38.6	38.3
	03:50	44.6	69.4	55.1	36.3	49.4	46.9	43.8	39.1	38.7
	03:55	43.8	68.6	56.1	37.2	46.8	46.0	43.4	38.9	38.6
	04:00	43.6	68.4	51.7	37.4	46.1	45.8	43.9	39.4	39.0
	04:05	44.3	69.1	56.2	37.9	46.8	46.3	44.5	40.4	39.7
	04:10	45.0	69.8	56.6	37.1	47.1	46.6	44.9	41.0	40.4
	04:15	50.8	75.6	68.7	37.7	55.3	51.8	45.6	40.8	40.1
	04:20	46.4	71.2	58.0	36.7	50.9	48.4	45.5	40.0	39.5
	04:25	52.6	77.4	74.5	38.2	50.5	47.5	45.4	40.8	40.2
	04:30	45.2	70.0	51.7	38.0	47.6	47.2	45.5	40.7	40.2
	04:35	47.7	72.5	62.7	36.7	51.5	49.2	45.8	40.7	39.8
	04:40	44.8	69.6	61.8	36.5	49.3	47.4	40.8	38.3	37.9
	04:45	43.7	68.5	54.3	36.9	47.9	46.2	42.1	40.1	39.6
	04:50	46.7	71.5	60.7	37.0	52.8	49.7	43.0	39.7	39.2
	04:55	44.7	69.5	59.8	38.1	49.1	46.5	42.3	40.0	39.7



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	05:00	47.9	72.7	62.2	36.8	54.0	51.1	43.5	40.7	40.0
	05:05	45.8	70.6	60.0	38.6	50.3	47.6	43.7	41.5	41.0
	05:10	47.7	72.5	64.3	38.5	53.5	49.2	44.8	41.5	40.9
	05:15	55.4	80.2	69.8	40.2	62.7	59.0	48.9	44.9	43.9
	05:20	53.7	78.5	68.2	42.3	60.1	57.2	49.5	46.1	45.4
	05:25	57.7	82.5	75.3	42.9	62.6	61.3	55.0	47.8	46.9
	05:30	59.6	84.4	82.6	45.8	63.5	61.7	55.1	49.7	48.6
	05:35	65.9	90.7	78.5	46.1	73.0	70.6	59.3	52.1	50.7
	05:40	60.1	84.9	74.7	45.4	66.8	64.1	55.0	50.0	49.1
	05:45	61.6	86.4	76.2	43.6	68.2	66.0	55.8	50.0	48.7
	05:50	60.4	85.2	72.0	43.7	67.5	65.4	54.1	49.2	48.2
	05:55	58.4	83.2	76.3	44.4	64.1	62.4	53.7	48.8	47.8
	06:00	56.3	81.1	67.9	45.5	61.2	59.5	54.3	50.4	49.5
	06:05	59.8	84.6	75.6	45.6	64.7	62.3	55.5	50.9	49.8
	06:10	56.7	81.5	71.3	44.5	61.7	60.0	54.5	49.6	48.6
	06:15	57.5	82.3	73.3	43.4	62.8	60.5	54.6	48.5	47.5
	06:20	56.9	81.7	68.1	41.8	62.7	60.8	53.9	47.8	46.2
	06:25	56.1	80.9	72.2	42.5	61.4	58.8	52.5	47.4	46.5
	06:30	57.7	82.5	71.1	40.9	64.3	62.2	52.7	46.4	45.1
	06:35	57.9	82.7	70.8	41.7	63.7	62.2	55.1	48.9	46.9
	06:40	58.9	83.7	71.9	44.3	65.0	63.2	55.2	49.9	48.6
	06:45	55.5	80.3	66.6	42.6	60.5	59.2	53.3	48.1	47.3
	06:50	58.8	83.6	73.7	42.8	64.8	62.2	55.1	48.9	47.3
	06:55	57.2	82.0	68.6	40.8	63.2	61.1	54.2	48.5	46.8
	07:00	58.9	83.7	77.3	41.9	64.5	61.9	53.9	48.2	46.8
	07:05	56.6	81.4	69.8	43.7	62.5	60.1	53.6	48.4	47.3
	07:10	59.9	84.7	76.3	42.4	65.7	62.6	55.7	49.9	48.3
	07:15	59.0	83.8	70.7	42.6	64.8	62.7	56.1	49.9	48.5
	07:20	58.3	83.1	70.6	43.3	63.9	61.7	55.5	49.5	48.1
	07:25	58.7	83.5	74.3	43.1	64.5	61.0	54.5	49.4	48.1
	07:30	60.0	84.8	78.4	45.0	65.6	60.5	53.1	48.9	47.8
	07:35	58.1	82.9	72.7	41.2	64.4	62.1	54.8	48.1	46.7
	07:40	58.4	83.2	71.0	42.1	64.2	62.3	54.9	47.3	46.1
	07:45	57.3	82.1	71.5	43.8	62.9	60.8	53.7	48.7	47.6
	07:50	58.6	83.4	70.8	42.6	64.8	62.9	54.6	48.3	47.2
	07:55	56.9	81.7	68.7	44.3	61.6	60.2	54.6	49.4	48.2



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	08:00	55.7	80.5	67.4	42.6	60.8	59.2	53.4	47.7	46.2
	08:05	59.2	84.0	71.6	43.7	65.1	62.5	55.9	50.5	49.0
	08:10	57.6	82.4	70.9	43.1	62.7	61.1	54.3	48.9	47.5
	08:15	55.4	80.2	68.4	43.9	60.3	58.6	52.9	48.4	47.1
	08:20	54.9	79.7	69.9	43.1	59.3	57.9	53.3	49.2	48.3
	08:25	56.2	81.0	72.0	41.5	62.1	59.0	52.2	47.1	46.3
	08:30	60.2	85.0	77.0	42.1	65.9	62.7	52.9	48.0	46.7
	08:35	57.6	82.4	70.8	42.9	63.7	61.2	54.2	48.1	46.7
	08:40	55.3	80.1	67.0	42.6	60.6	59.1	52.9	47.8	46.8
	08:45	56.1	80.9	69.0	44.6	60.5	59.3	53.8	49.7	48.7
	08:50	56.0	80.8	70.0	41.8	62.1	58.6	51.8	46.1	44.5
	08:55	53.4	78.2	75.3	37.7	57.2	55.5	48.5	43.0	41.9
	09:00	53.7	78.5	69.8	38.7	58.4	57.1	51.3	45.9	44.6
	09:05	56.4	81.2	71.4	41.3	61.7	59.0	53.1	47.2	45.9
	09:10	55.5	80.3	70.2	40.8	60.1	58.2	52.2	46.6	45.3
	09:15	55.8	80.6	69.3	41.9	61.1	58.9	52.1	46.8	45.6
	09:20	53.6	78.4	67.9	40.6	58.3	56.9	50.0	45.4	44.6
	09:25	57.9	82.7	69.7	41.0	64.2	62.5	54.0	47.4	45.7
	09:30	57.3	82.1	72.1	39.5	62.2	60.1	53.9	47.2	45.9
	09:35	54.8	79.6	67.1	41.3	60.0	58.4	51.8	46.6	45.3
	09:40	57.7	82.5	70.2	42.7	64.0	61.5	54.5	47.7	45.9
	09:45	57.9	82.7	70.6	43.6	63.7	61.8	55.0	48.9	47.3
	09:50	55.5	80.3	68.2	39.8	61.3	58.9	52.2	46.5	44.9
	09:55	56.9	81.7	70.4	42.1	62.4	60.7	54.0	47.1	46.0
	10:00	56.6	81.4	70.2	43.0	61.9	60.1	53.7	47.8	46.6
	10:05	55.5	80.3	73.6	42.4	59.5	58.0	52.7	47.9	46.8
	10:10	57.3	82.1	72.6	43.2	62.9	61.0	54.1	49.7	48.6
	10:15	55.9	80.7	68.5	40.6	61.2	59.4	53.5	48.2	46.5
	10:20	54.7	79.5	70.8	40.7	60.3	58.1	51.2	45.6	44.4
	10:25	54.8	79.6	68.6	39.0	60.5	58.8	51.4	45.3	44.1
	10:30	54.5	79.3	69.6	39.9	59.4	57.5	52.8	46.7	45.0
	10:35	56.8	81.6	74.7	38.2	62.3	60.4	52.4	44.2	42.7
	10:40	55.9	80.7	66.5	38.9	61.4	59.7	53.3	45.1	43.4
	10:45	59.7	84.5	78.7	38.4	62.6	61.0	53.5	45.7	44.3
	10:50	55.0	79.8	72.3	40.7	59.7	57.3	51.5	46.0	44.8
	10:55	56.6	81.4	69.9	40.5	62.5	60.3	53.3	48.1	46.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	11:00	56.2	81.0	69.1	36.9	62.3	60.4	52.6	45.1	42.9
	11:05	57.1	81.9	70.2	36.5	63.4	61.5	53.6	44.7	42.7
	11:10	52.5	77.3	66.6	40.1	58.4	56.1	49.3	44.2	43.2
	11:15	55.3	80.1	68.9	40.8	61.4	58.8	50.9	44.6	43.5
	11:20	54.5	79.3	69.0	38.8	61.0	58.0	49.5	43.1	41.8
	11:25	55.4	80.2	67.8	39.4	61.1	59.3	52.5	43.7	42.2
	11:30	54.2	79.0	68.4	38.6	59.8	57.8	51.3	44.3	42.6
	11:35	55.6	80.4	69.6	38.9	61.7	59.7	51.5	45.0	42.8
	11:40	55.7	80.5	71.9	40.8	60.7	58.3	51.2	45.4	44.0
	11:45	53.9	78.7	68.7	39.9	59.2	56.5	49.5	44.0	43.0
	11:50	54.3	79.1	70.3	40.4	59.2	57.5	51.0	46.1	44.8
	11:55	55.5	80.3	67.6	43.6	60.7	58.6	53.0	49.0	47.9
	12:00	57.1	81.9	76.3	43.3	61.0	58.1	52.2	47.3	46.3
	12:05	54.9	79.7	69.3	39.1	61.1	57.4	50.4	45.3	43.8
	12:10	54.7	79.5	67.8	40.0	59.9	57.1	51.9	45.9	44.3
	12:15	56.1	80.9	74.8	39.4	62.1	59.5	51.4	45.3	43.6
	12:20	55.6	80.4	74.8	41.8	60.5	58.7	51.4	45.4	44.6
	12:25	54.5	79.3	68.3	43.8	60.4	58.3	50.8	46.4	45.7
	12:30	56.7	81.5	74.2	43.9	62.8	60.5	52.4	47.0	46.1
	12:35	58.1	82.9	71.0	44.0	64.0	62.5	54.2	47.2	46.1
	12:40	57.4	82.2	73.5	44.4	63.0	60.5	52.7	48.0	47.1
	12:45	58.4	83.2	73.9	43.9	64.3	62.3	54.6	48.4	47.3
	12:50	55.9	80.7	69.1	44.4	62.2	59.8	51.9	46.7	46.0
	12:55	56.1	80.9	68.9	39.1	62.2	60.2	52.3	46.8	44.9
	13:00	55.0	79.8	69.0	38.3	61.0	59.0	51.3	44.2	43.0
	13:05	55.0	79.8	67.6	41.0	61.4	58.7	51.4	45.1	44.1
	13:10	56.5	81.3	74.9	41.6	62.2	59.0	50.6	46.1	45.0
	13:15	55.4	80.2	70.0	40.7	60.7	59.0	51.8	45.9	44.7
	13:20	55.6	80.4	73.0	39.2	62.2	57.3	49.8	44.5	43.4
	13:25	56.6	81.4	71.9	36.9	63.1	59.4	50.6	43.5	42.2
	13:30	54.7	79.5	75.4	38.8	59.0	56.6	49.9	44.2	42.9
	13:35	51.0	75.8	64.6	38.4	56.2	54.3	47.6	42.2	41.2
	13:40	53.2	78.0	67.9	38.5	58.8	56.9	49.7	43.9	42.6
	13:45	54.9	79.7	67.0	41.8	59.6	58.1	52.9	47.2	45.8
	13:50	56.1	80.9	70.0	39.7	61.2	59.3	53.6	47.5	45.8
	13:55	56.9	81.7	71.1	38.3	63.6	61.3	51.8	44.7	43.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	14:00	55.8	80.6	70.8	37.1	62.3	60.0	51.3	43.9	42.2
	14:05	57.1	81.9	71.7	39.1	64.5	60.8	50.9	44.9	43.4
	14:10	55.6	80.4	71.3	40.4	62.1	59.9	50.2	44.5	43.5
	14:15	57.1	81.9	73.7	39.5	62.9	61.3	51.2	44.4	43.1
	14:20	57.5	82.3	70.0	39.1	64.4	62.7	50.6	43.9	42.6
	14:25	57.6	82.4	70.5	39.2	64.2	62.6	51.9	45.9	44.8
	14:30	52.9	77.7	69.7	40.0	58.3	56.1	49.2	44.4	43.5
	14:35	54.7	79.5	67.5	40.5	60.5	58.8	51.3	44.5	43.4
	14:40	54.8	79.6	69.6	42.8	59.9	58.1	51.1	46.3	45.3
	14:45	54.8	79.6	71.4	39.6	61.4	57.6	49.9	44.4	43.3
	14:50	53.7	78.5	67.2	40.4	59.0	57.3	51.1	45.9	44.9
	14:55	56.0	80.8	70.2	38.8	61.7	59.6	52.0	43.6	42.5
	15:00	56.5	81.3	74.0	39.5	61.6	58.7	49.8	43.9	43.0
	15:05	58.2	83.0	80.9	39.2	64.2	61.9	51.7	44.3	43.0
	15:10	57.0	81.8	69.8	42.1	63.7	61.2	51.8	46.4	45.5
	15:15	57.2	82.0	74.2	41.2	62.9	60.5	52.5	46.1	44.6
	15:20	58.6	83.4	75.1	41.9	64.4	60.7	52.6	47.2	45.9
	15:25	56.9	81.7	75.1	40.5	61.9	59.5	51.0	45.2	43.7
	15:30	54.0	78.8	68.5	40.0	59.5	57.6	51.5	45.7	44.4
	15:35	54.3	79.1	71.8	39.5	60.4	57.8	48.9	43.5	42.9
	15:40	52.8	77.6	66.3	41.1	58.8	56.4	49.2	44.7	43.8
	15:45	56.9	81.7	69.2	42.6	62.5	60.7	53.9	47.9	46.2
	15:50	56.6	81.4	69.7	40.1	63.2	60.8	52.3	45.7	44.5
	15:55	55.3	80.1	68.0	40.4	61.3	58.5	51.4	46.0	44.8
	16:00	54.2	79.0	67.4	41.2	59.0	57.0	51.9	46.9	45.7
	16:05	58.0	82.8	69.7	43.2	64.0	62.2	54.6	48.9	47.3
	16:10	57.4	82.2	70.5	41.3	64.7	61.6	52.0	46.5	45.3
	16:15	53.9	78.7	67.2	40.4	59.7	56.8	50.9	44.8	43.5
	16:20	57.1	81.9	71.9	39.0	63.5	60.2	50.4	43.5	42.2
	16:25	57.2	82.0	71.7	40.5	63.4	61.0	52.1	46.6	45.2
	16:30	54.0	78.8	67.7	38.4	59.4	56.9	51.3	45.1	43.6
	16:35	54.1	78.9	68.1	36.4	59.5	57.3	51.3	45.3	43.0
	16:40	57.3	82.1	78.6	38.9	60.5	58.3	52.7	45.9	44.3
	16:45	51.5	76.3	66.6	37.3	56.0	53.8	48.7	43.0	41.6
	16:50	54.7	79.5	69.4	39.3	60.1	58.5	51.6	45.7	44.6
	16:55	55.1	79.9	68.4	37.3	61.0	59.1	52.2	44.9	43.5



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884

MEASURING DATE : 10-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	17:00	52.2	77.0	65.7	39.0	57.6	55.5	49.2	43.5	42.4
	17:05	55.1	79.9	69.7	38.2	61.5	57.9	50.2	43.7	42.6
	17:10	54.8	79.6	70.2	37.3	61.2	58.4	51.3	45.2	43.6
	17:15	52.8	77.6	69.3	36.9	57.9	56.6	50.1	44.2	42.5
	17:20	55.6	80.4	69.0	41.0	60.4	58.8	53.7	47.6	45.9
	17:25	58.7	83.5	77.3	38.6	64.5	61.9	52.5	45.0	43.1
	17:30	55.8	80.6	67.5	40.0	61.7	60.1	52.3	46.0	44.4
	17:35	54.0	78.8	67.1	40.9	58.5	57.1	52.0	47.5	46.1
	17:40	56.6	81.4	70.4	41.6	62.2	60.0	53.3	48.3	46.9
	17:45	55.6	80.4	68.1	39.2	61.3	59.6	52.4	46.5	44.2
	17:50	58.3	83.1	70.1	41.5	64.8	62.6	54.0	47.6	46.0
	17:55	59.8	84.6	76.4	40.4	66.1	63.3	54.6	49.6	48.0
	18:00	61.4	86.2	80.4	40.1	67.2	63.7	54.5	47.9	46.4
	18:05	56.5	81.3	68.2	41.8	61.7	60.3	53.8	47.6	45.8
	18:10	55.2	80.0	70.3	41.0	61.0	58.4	51.3	46.3	44.9
	18:15	55.5	80.3	76.0	41.7	60.0	57.7	51.4	46.7	45.6
	18:20	56.7	81.5	70.1	43.2	62.1	60.0	54.0	49.0	47.7
	18:25	56.4	81.2	67.8	40.8	62.5	60.5	52.8	46.8	45.3
	18:30	60.7	85.5	81.5	38.6	65.1	63.0	54.9	48.0	46.8
	18:35	57.7	82.5	74.5	38.3	63.5	60.7	53.6	47.2	45.1
	18:40	53.4	78.2	65.9	38.8	58.6	57.0	51.0	44.6	43.4
	18:45	56.3	81.1	74.5	36.4	61.6	58.3	48.6	40.8	39.5
	18:50	57.1	81.9	69.8	38.0	64.8	61.4	50.3	42.1	40.8
	18:55	49.6	74.4	63.9	37.2	54.9	53.6	46.0	40.0	39.1
	19:00	53.9	78.7	67.6	38.5	60.9	56.9	47.8	42.3	41.4
	19:05	49.0	73.8	66.7	37.6	53.7	51.9	46.9	41.1	39.8
	19:10	51.0	75.8	65.2	35.3	57.7	53.5	45.1	39.7	38.9
	19:15	47.0	71.8	57.9	36.1	52.2	50.6	44.3	39.3	38.2
	19:20	48.8	73.6	64.5	36.4	53.6	51.6	45.3	41.0	40.4
	19:25	53.6	78.4	68.1	36.0	60.2	58.2	46.9	41.3	40.6
	19:30	49.1	73.9	64.8	37.9	54.1	52.1	45.8	41.9	41.1
	19:35	49.2	74.0	65.7	37.9	54.1	51.8	45.5	43.4	42.5
	19:40	49.1	73.9	65.3	38.6	53.9	51.9	45.7	43.1	41.5
	19:45	46.7	71.5	61.2	37.2	51.8	49.5	44.1	42.3	40.6
	19:50	53.1	77.9	73.1	37.7	57.3	54.5	46.7	43.2	41.5
	19:55	47.0	71.8	59.4	35.9	52.3	50.3	44.6	38.9	38.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	20:00	49.5	74.3	67.2	37.7	56.2	50.8	42.5	39.8	39.4
	20:05	49.1	73.9	65.7	36.6	55.0	52.3	43.5	39.4	38.7
	20:10	49.2	74.0	63.3	37.2	55.4	52.2	45.4	41.4	40.5
	20:15	47.4	72.2	60.2	37.8	52.4	50.5	45.1	40.7	39.8
	20:20	51.8	76.6	67.2	40.0	56.7	54.4	47.8	44.2	43.1
	20:25	47.7	72.5	61.9	37.6	52.9	50.6	44.6	41.8	40.7
	20:30	49.7	74.5	65.5	37.8	54.5	52.7	45.1	40.0	39.5
	20:35	47.8	72.6	63.5	37.1	52.1	50.7	45.3	41.7	40.1
	20:40	48.7	73.5	60.3	38.5	54.5	52.6	45.6	43.3	42.6
	20:45	47.3	72.1	60.9	36.4	53.0	50.8	44.3	39.5	38.6
	20:50	43.8	68.6	55.5	35.3	49.4	47.6	40.3	37.8	37.4
	20:55	46.6	71.4	59.9	36.5	52.5	50.2	42.4	39.3	38.8
	21:00	47.3	72.1	61.6	36.2	53.6	51.6	42.3	39.4	38.7
	21:05	44.7	69.5	59.8	36.3	50.3	47.1	41.3	39.5	38.9
	21:10	43.2	68.0	54.8	37.1	47.3	45.6	41.4	40.0	39.5
	21:15	52.9	77.7	70.1	37.9	59.7	56.6	44.2	41.1	40.6
	21:20	45.8	70.6	62.2	37.5	50.3	47.4	42.4	40.8	40.3
	21:25	48.2	73.0	60.5	38.7	54.5	52.5	44.0	41.3	40.9
	21:30	47.9	72.7	65.9	37.7	53.9	49.6	42.5	40.6	40.3
	21:35	43.7	68.5	57.4	36.6	49.0	44.6	41.6	39.8	39.3
	21:40	44.8	69.6	57.6	36.6	50.0	47.4	42.3	40.0	39.7
	21:45	47.1	71.9	65.7	38.1	50.0	46.5	43.0	40.7	40.3
	21:50	45.7	70.5	58.3	37.0	50.7	48.9	43.8	40.9	40.2
	21:55	48.2	73.0	63.4	36.6	54.7	51.7	44.2	40.6	39.9
	22:00	44.9	69.7	56.7	36.1	49.3	47.6	43.4	39.9	39.4
	22:05	45.7	70.5	60.4	35.6	51.1	47.6	43.5	40.0	39.5
	22:10	45.5	70.3	60.2	37.2	50.6	46.9	43.5	40.1	39.6
	22:15	49.2	74.0	68.8	37.0	53.2	49.0	43.7	40.2	39.8
	22:20	45.0	69.8	53.9	37.5	48.4	47.3	44.1	41.0	40.3
	22:25	44.6	69.4	55.3	35.3	49.2	47.5	43.3	39.6	39.1
	22:30	45.3	70.1	59.8	36.9	49.9	47.1	43.0	39.9	39.5
	22:35	47.8	72.6	65.8	36.5	53.0	50.6	42.1	39.7	39.3
	22:40	42.9	67.7	54.7	36.4	47.5	45.4	40.6	39.2	38.7
	22:45	47.7	72.5	61.0	36.3	54.4	52.3	40.9	39.4	39.1
	22:50	42.2	67.0	60.3	35.8	45.6	44.6	40.4	39.2	38.9
	22:55	44.3	69.1	57.4	35.5	50.1	47.3	40.4	38.0	37.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	23:00	44.7	69.5	55.8	34.9	47.2	46.7	45.0	38.4	37.2
	23:05	58.9	83.7	77.4	37.5	62.8	58.7	46.7	43.4	41.9
	23:10	46.1	70.9	58.2	36.8	49.9	48.7	45.2	40.1	39.6
	23:15	45.7	70.5	54.6	34.9	47.6	47.1	46.0	40.1	38.5
	23:20	51.8	76.6	68.9	35.1	58.0	49.6	46.2	39.0	37.6
	23:25	45.0	69.8	50.1	35.8	47.6	47.2	45.6	39.2	38.5
	23:30	42.2	67.0	48.2	36.5	46.2	45.7	40.4	38.8	38.4
	23:35	47.2	72.0	64.4	36.6	50.7	47.5	45.0	39.4	38.9
	23:40	47.3	72.1	63.0	36.2	51.3	47.7	45.7	39.4	38.6
	23:45	45.1	69.9	56.1	36.4	47.2	46.7	45.3	39.3	38.7
	23:50	46.0	70.8	57.9	36.0	48.7	47.5	45.7	40.1	38.9
	23:55	45.4	70.2	61.1	35.2	49.3	47.4	44.3	38.9	38.5
17/06/2023	00:00	43.4	68.2	55.2	35.7	47.7	46.6	40.3	38.5	38.0
	00:05	45.8	70.6	56.8	36.0	49.6	48.0	45.6	38.6	38.2
	00:10	45.5	70.3	56.9	36.2	48.7	47.7	45.1	39.6	39.0
	00:15	40.9	65.7	57.6	35.3	43.5	42.2	39.5	38.1	37.6
	00:20	43.6	68.4	61.7	35.7	47.7	46.0	40.9	38.7	38.1
	00:25	46.3	71.1	62.6	35.5	51.7	48.6	41.7	38.5	37.9
	00:30	44.9	69.7	54.9	35.3	47.6	47.1	45.1	38.9	38.4
	00:35	48.4	73.2	66.6	35.9	51.3	48.5	46.6	39.8	38.9
	00:40	46.3	71.1	55.0	35.7	48.6	48.0	46.6	39.9	39.1
	00:45	45.8	70.6	54.5	35.4	48.0	47.5	46.2	38.8	37.9
	00:50	46.0	70.8	52.0	35.6	48.2	47.6	46.4	40.7	39.3
	00:55	46.4	71.2	60.3	35.0	49.0	48.1	46.5	39.3	38.3
	01:00	46.3	71.1	57.5	35.0	51.1	49.3	45.3	37.9	37.2
	01:05	40.4	65.2	55.9	35.0	44.6	41.4	38.8	37.2	36.8
	01:10	42.7	67.5	56.3	35.6	47.1	45.6	40.0	37.5	37.1
	01:15	39.5	64.3	53.7	35.6	41.6	40.2	38.3	36.9	36.6
	01:20	42.3	67.1	59.7	34.8	45.5	42.5	38.3	36.5	36.2
	01:25	43.3	68.1	56.1	35.4	49.5	47.2	40.1	37.7	37.0
	01:30	43.9	68.7	58.4	34.7	49.1	46.9	40.2	36.7	36.0
	01:35	43.5	68.3	53.4	35.8	46.7	46.0	42.6	38.6	38.0
	01:40	45.0	69.8	56.5	34.6	50.4	48.6	43.6	37.4	36.6
	01:45	47.5	72.3	66.1	35.0	52.5	51.1	43.5	36.9	36.4
	01:50	45.6	70.4	55.0	35.3	49.4	47.9	44.9	39.2	38.1
	01:55	45.9	70.7	54.9	34.6	48.9	47.9	46.2	38.6	37.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	02:00	47.0	71.8	60.3	35.0	51.8	49.0	46.1	39.3	38.5
	02:05	45.3	70.1	55.0	33.9	48.0	47.4	45.7	37.3	36.5
	02:10	46.6	71.4	58.1	35.8	50.4	49.2	46.0	40.5	39.2
	02:15	47.2	72.0	59.8	35.0	51.7	50.4	45.8	39.3	37.7
	02:20	45.5	70.3	59.5	33.9	52.0	48.9	41.3	36.7	36.0
	02:25	48.5	73.3	66.3	35.0	52.8	49.7	43.5	38.1	37.2
	02:30	45.0	69.8	58.5	35.0	49.3	46.1	44.1	38.4	37.7
	02:35	47.6	72.4	66.6	34.8	50.0	46.8	43.2	37.6	36.8
	02:40	44.9	69.7	56.6	34.3	48.6	46.0	44.2	37.9	37.1
	02:45	44.9	69.7	60.7	34.4	51.1	47.3	40.4	36.7	36.1
	02:50	44.3	69.1	57.3	32.9	50.7	48.9	40.3	36.7	35.8
	02:55	42.9	67.7	61.9	32.1	46.7	41.6	37.1	35.0	34.5
	03:00	39.8	64.6	56.2	33.4	41.7	40.3	37.4	35.6	35.2
	03:05	43.3	68.1	58.1	34.3	50.2	48.8	38.1	36.5	36.1
	03:10	42.4	67.2	57.2	37.0	45.6	44.2	40.3	38.7	38.3
	03:15	41.9	66.7	50.6	37.0	45.5	44.6	40.7	38.8	38.4
	03:20	41.6	66.4	60.0	36.6	45.0	42.6	39.4	38.1	37.9
	03:25	39.7	64.5	50.6	36.9	41.4	40.8	39.5	38.4	38.1
	03:30	41.1	65.9	53.8	36.4	43.4	42.4	40.1	38.8	38.5
	03:35	44.4	69.2	56.4	36.5	50.8	48.9	40.4	38.9	38.6
	03:40	40.6	65.4	56.8	35.8	43.0	41.7	39.2	37.9	37.6
	03:45	46.3	71.1	66.2	35.9	52.2	48.3	39.6	38.0	37.5
	03:50	39.8	64.6	47.1	34.5	43.2	42.1	38.8	37.2	36.8
	03:55	42.3	67.1	57.2	35.3	44.9	43.9	40.2	37.8	37.3
	04:00	50.9	75.7	67.4	36.3	55.8	50.6	41.1	38.5	38.1
	04:05	49.6	74.4	64.3	36.1	57.1	53.5	41.0	38.3	37.9
	04:10	40.2	65.0	55.4	35.7	42.8	41.2	38.7	37.5	37.2
	04:15	41.3	66.1	56.3	36.1	46.5	42.8	38.6	37.5	37.2
	04:20	51.6	76.4	74.9	36.1	56.0	46.7	39.4	37.9	37.7
	04:25	46.7	71.5	64.0	35.6	52.0	47.1	39.7	37.7	37.1
	04:30	45.3	70.1	65.2	35.1	46.8	43.3	38.8	37.1	36.7
	04:35	43.5	68.3	57.0	36.2	48.0	46.4	41.5	38.6	38.1
	04:40	44.7	69.5	56.5	37.2	49.2	47.3	43.2	40.7	40.1
	04:45	46.2	71.0	59.4	37.1	51.2	48.3	44.2	40.9	40.2
	04:50	45.6	70.4	59.9	37.6	50.3	47.9	43.7	40.1	39.5
	04:55	44.0	68.8	56.8	37.7	48.0	46.5	42.2	39.9	39.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230986 : Class 1
SAMPLE NO. : 13878-13884
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	05:00	47.8	72.6	67.3	37.1	51.0	49.0	44.2	40.5	39.9
	05:05	47.6	72.4	64.0	36.7	51.8	49.7	45.5	41.5	40.3
	05:10	47.6	72.4	63.0	38.4	50.2	48.2	46.3	44.4	44.0
	05:15	56.2	81.0	68.7	41.6	63.3	61.4	48.5	45.0	44.3
	05:20	57.5	82.3	71.9	43.7	64.7	62.1	50.3	46.5	46.0
	05:25	58.8	83.6	70.4	43.5	65.2	63.4	54.0	47.8	46.9
	05:30	58.3	83.1	77.1	45.1	64.5	62.3	53.1	48.9	48.2
	05:35	60.9	85.7	78.3	44.0	66.8	63.9	53.8	48.4	47.7
	05:40	56.9	81.7	71.1	46.8	62.7	60.2	53.5	49.3	48.8
	05:45	57.2	82.0	77.6	45.0	62.0	59.3	53.4	49.7	49.0
	05:50	62.7	87.5	78.7	44.9	70.6	66.9	53.4	48.8	48.1
	05:55	63.6	88.4	82.5	43.5	67.3	64.1	55.8	49.2	47.6
	06:00	57.0	81.8	71.8	41.4	63.5	60.8	52.7	46.8	46.0
	06:05	60.8	85.6	71.6	44.7	67.0	65.4	56.9	49.9	48.6
	06:10	58.3	83.1	69.7	41.9	64.7	62.9	53.8	48.3	47.3
	06:15	57.5	82.3	69.2	42.9	64.6	62.0	52.7	47.7	46.6
	06:20	57.4	82.2	70.0	43.3	63.0	61.1	54.6	48.1	47.0
	06:25	54.1	78.9	67.7	41.5	59.1	57.7	51.5	46.0	44.7
	06:30	56.5	81.3	71.8	43.4	61.8	59.4	53.8	48.5	47.3
	06:35	57.5	82.3	74.9	39.9	62.4	59.7	52.5	47.1	45.8
	06:40	59.0	83.8	75.1	43.2	64.9	62.6	54.9	49.5	48.1
	06:45	58.1	82.9	70.4	43.3	64.1	62.1	55.2	49.5	47.9
	06:50	59.6	84.4	72.6	41.5	64.8	63.3	57.1	50.1	48.3
	06:55	56.8	81.6	66.9	39.1	62.8	61.0	54.0	48.0	46.5
	07:00	57.7	82.5	76.0	44.5	61.5	59.9	55.2	49.8	48.4
	07:05	58.6	83.4	75.9	44.3	62.6	60.5	55.4	50.3	48.6
	07:10	57.3	82.1	68.6	42.5	63.2	61.0	54.7	48.7	47.2
	07:15	57.4	82.2	70.5	42.3	63.3	61.2	53.8	47.8	46.3
	07:20	58.2	83.0	70.1	41.9	63.8	62.1	55.6	49.2	47.2
	07:25	59.2	84.0	76.3	41.4	64.9	63.0	53.9	47.3	46.1
	07:30	54.5	79.3	67.7	42.6	59.0	57.4	52.1	46.5	45.5
	07:35	53.9	78.7	66.4	38.7	59.1	57.6	51.5	46.4	45.1
	07:40	54.1	78.9	70.7	40.8	58.8	57.0	51.4	46.3	45.2
	07:45	55.0	79.8	69.7	40.8	60.9	58.5	51.4	46.2	45.2
	07:50	54.2	79.0	68.4	41.2	59.2	57.4	51.5	46.6	45.5
	07:55	57.3	82.1	70.8	41.9	63.3	61.2	53.8	47.9	46.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2670 - R6606-2676

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230986 : Class 1

SAMPLE NO. : 13878-13884
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	08:00	55.4	80.2	73.3	43.1	59.9	58.0	52.4	47.9	47.1
	08:05	56.3	81.1	71.8	42.8	62.4	59.7	52.5	47.9	46.7
	08:10	58.0	82.8	71.1	43.7	64.6	62.3	53.6	48.6	47.6
	08:15	57.5	82.3	73.3	44.2	62.8	60.9	54.0	48.8	47.5
	08:20	55.0	79.8	70.0	42.4	60.1	58.2	52.4	47.8	46.8
	08:25	54.5	79.3	67.3	40.6	59.9	58.2	51.6	45.5	44.0
	08:30	58.9	83.7	78.8	39.1	66.2	62.1	52.2	44.7	43.1
	08:35	54.9	79.7	72.6	40.8	59.2	57.0	50.8	46.1	45.0
	08:40	55.3	80.1	72.5	41.0	59.2	57.7	53.0	46.9	45.8
	08:45	54.2	79.0	69.2	42.6	58.8	56.8	51.5	46.7	45.8
	08:50	55.4	80.2	68.7	40.9	60.8	58.8	53.0	47.9	46.4
	08:55	58.6	83.4	76.0	45.4	62.4	60.4	55.6	51.6	50.3
	09:00	54.8	79.6	66.3	41.3	60.4	58.4	51.9	46.9	45.8
	09:05	57.0	81.8	75.8	41.9	62.9	60.5	53.2	47.6	46.2
	09:10	54.7	79.5	68.4	41.2	60.4	58.6	50.5	45.4	44.5
	09:15	55.3	80.1	68.1	38.9	62.1	58.1	50.5	44.5	43.3
	09:20	57.0	81.8	71.8	41.2	63.0	60.0	52.6	46.8	45.5
	09:25	55.1	79.9	65.6	42.7	59.8	58.6	53.4	47.9	46.4
	09:30	56.6	81.4	71.7	41.3	62.2	60.5	53.2	46.9	45.8
	09:35	55.6	80.4	74.8	40.7	61.2	59.0	51.4	44.6	43.6
	09:40	55.3	80.1	71.0	39.2	61.2	58.5	51.7	45.4	43.9
	09:45	56.5	81.3	74.7	40.7	61.5	59.4	52.4	46.8	45.1
	09:50	58.1	82.9	74.7	42.2	64.4	61.5	53.3	47.7	46.4
	09:55	54.0	78.8	67.6	40.8	59.2	57.6	51.2	45.9	45.0
	10:00	54.8	79.6	67.7	46.4	58.3	56.9	51.9	48.8	48.0
	10:05	56.2	81.0	69.1	46.8	61.3	59.8	54.5	49.3	48.5
	10:10	55.6	80.4	64.2	48.6	59.5	58.5	54.8	50.8	50.2
	10:15	55.6	80.4	67.7	50.0	59.5	57.4	54.4	52.8	52.4
	10:20	55.4	80.2	68.0	46.3	59.8	58.1	53.9	50.6	49.7
	10:25	55.9	80.7	65.6	48.1	60.4	59.1	54.2	50.2	49.5
	10:30	55.0	79.8	65.1	46.1	59.3	58.3	53.6	50.4	49.8
	10:35	54.0	78.8	63.1	46.9	58.2	56.7	52.8	50.2	49.5
	10:40	55.4	80.2	70.7	47.2	61.1	58.1	52.9	49.8	49.2
	10:45	54.8	79.6	65.3	47.3	59.2	58.1	53.5	50.0	49.3
	10:50	56.6	81.4	67.6	48.5	60.3	59.1	55.6	51.7	50.6
	10:55	54.3	79.1	68.9	45.9	58.3	56.7	52.6	48.9	48.2

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	10:00	62.2	87.0	79.9	53.3	65.6	63.4	60.7	57.3	55.2
	10:05	61.8	86.6	80.9	52.0	63.6	62.8	61.1	60.3	57.2
	10:10	62.8	87.6	82.0	48.7	68.1	64.8	55.4	51.3	50.5
	10:15	57.4	82.2	69.7	46.9	63.6	61.1	53.3	49.6	49.0
	10:20	56.3	81.1	70.9	47.0	62.3	59.6	51.0	48.8	48.6
	10:25	60.0	84.8	75.1	47.5	65.7	61.9	54.3	51.2	50.7
	10:30	57.8	82.6	73.4	48.1	62.5	60.4	54.4	50.6	49.7
	10:35	60.6	85.4	79.0	47.2	66.6	62.8	54.3	50.7	50.2
	10:40	56.0	80.8	69.6	47.2	61.4	58.9	52.9	50.3	49.7
	10:45	56.6	81.4	73.4	47.5	62.1	59.2	53.7	51.1	50.6
	10:50	57.8	82.6	74.8	47.4	63.5	59.8	54.0	50.4	49.8
	10:55	54.3	79.1	66.3	47.2	58.9	56.9	52.6	49.7	49.2
	11:00	61.8	86.6	77.3	48.2	68.2	64.7	55.1	51.2	50.7
	11:05	61.9	86.7	82.8	47.0	63.7	59.5	52.8	48.8	48.3
	11:10	61.5	86.3	81.7	47.6	64.6	58.7	51.9	49.5	48.9
	11:15	57.3	82.1	76.6	46.8	61.2	59.2	51.3	48.5	48.1
	11:20	61.3	86.1	77.0	47.7	66.3	62.5	54.9	51.2	50.3
	11:25	53.0	77.8	65.5	46.9	57.8	55.7	50.9	48.7	48.3
	11:30	57.2	82.0	74.7	47.5	62.9	59.0	52.1	49.5	49.2
	11:35	55.8	80.6	70.9	46.5	61.7	59.4	51.9	48.5	48.1
	11:40	55.6	80.4	68.1	47.8	61.2	58.2	53.5	50.2	49.5
	11:45	55.3	80.1	70.4	47.9	61.0	59.5	52.6	50.1	49.7
	11:50	55.9	80.7	66.5	47.7	61.9	59.8	52.5	49.8	49.3
	11:55	56.6	81.4	71.7	46.7	63.4	59.5	52.3	49.0	48.6
	12:00	61.0	85.8	81.6	46.4	61.0	58.1	51.6	48.8	48.1
	12:05	59.7	84.5	76.3	47.4	65.8	60.9	55.9	50.3	49.5
	12:10	55.3	80.1	67.9	47.2	60.8	58.7	53.5	49.5	49.2
	12:15	56.7	81.5	67.8	46.9	62.8	60.5	53.9	50.8	50.2
	12:20	56.8	81.6	70.3	46.8	63.2	59.7	51.8	48.9	48.3
	12:25	55.7	80.5	68.4	46.7	62.5	59.2	52.4	49.4	48.8
	12:30	58.2	83.0	85.8	47.6	63.2	60.4	52.4	50.0	49.6
	12:35	56.0	80.8	68.3	47.5	62.7	59.9	53.0	50.0	49.4
	12:40	59.5	84.3	79.3	48.1	63.8	62.3	53.8	51.4	50.9
	12:45	58.0	82.8	69.8	48.1	64.1	61.6	55.1	51.6	51.0
	12:50	58.2	83.0	70.1	52.5	62.5	60.6	56.1	54.0	53.7
	12:55	67.9	92.7	88.3	52.5	72.4	65.2	55.8	54.2	53.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
10/06/2023	13:00	61.3	86.1	83.4	48.6	67.3	63.5	55.3	51.7	50.7
	13:05	56.1	80.9	67.4	49.2	61.2	59.5	54.0	51.4	51.0
	13:10	56.4	81.2	72.1	47.9	60.5	58.8	53.3	50.7	50.1
	13:15	54.6	79.4	69.8	47.6	59.0	55.7	52.2	50.1	49.6
	13:20	57.9	82.7	70.0	47.6	64.0	62.4	53.7	50.0	49.4
	13:25	59.6	84.4	75.7	48.2	65.1	62.2	54.1	50.5	49.8
	13:30	58.6	83.4	71.5	48.1	65.5	64.4	53.2	50.0	49.8
	13:35	55.8	80.6	70.2	47.7	61.9	59.1	52.1	49.8	49.4
	13:40	54.1	78.9	69.2	47.2	59.4	57.4	50.9	49.0	48.7
	13:45	57.6	82.4	67.8	47.8	63.3	61.7	55.2	50.8	50.1
	13:50	59.2	84.0	74.4	55.8	63.4	61.0	57.5	56.9	56.8
	13:55	60.4	85.2	73.4	52.0	64.7	62.9	58.5	57.2	56.6
	14:00	57.8	82.6	70.3	48.3	61.5	60.8	57.8	51.6	51.0
	14:05	64.3	89.1	84.0	46.8	66.9	60.7	52.1	49.0	48.5
	14:10	56.5	81.3	74.5	46.8	60.9	58.7	51.1	48.4	48.1
	14:15	56.8	81.6	69.0	46.5	62.8	61.2	53.4	48.8	47.9
	14:20	53.2	78.0	66.4	46.4	57.8	56.5	50.1	48.3	47.9
	14:25	54.0	78.8	67.4	47.2	60.2	57.4	51.1	48.9	48.6
	14:30	54.6	79.4	69.4	47.2	59.4	57.6	52.5	49.8	49.2
	14:35	53.8	78.6	68.3	47.3	58.5	56.7	51.1	49.2	48.7
	14:40	56.0	80.8	72.8	47.1	60.7	58.1	52.3	49.3	48.7
	14:45	55.1	79.9	67.1	47.0	60.5	58.4	52.0	48.8	48.4
	14:50	55.3	80.1	67.1	47.2	60.5	58.3	52.4	49.7	49.3
	14:55	54.9	79.7	65.8	47.0	60.8	59.2	51.5	49.3	48.7
	15:00	56.7	81.5	71.7	47.6	61.9	59.5	53.5	50.3	49.6
	15:05	54.4	79.2	66.5	46.8	59.1	57.1	52.2	48.8	48.2
	15:10	54.3	79.1	67.4	46.6	59.5	57.6	51.6	49.1	48.6
	15:15	51.6	76.4	63.8	46.8	55.3	53.7	50.4	48.5	48.3
	15:20	54.6	79.4	69.4	47.2	59.4	57.6	52.5	49.8	49.2
	15:25	53.4	78.2	67.9	46.9	57.6	55.3	51.8	49.4	48.9
	15:30	56.0	80.8	68.9	47.1	61.7	60.5	52.2	49.4	48.7
	15:35	56.2	81.0	70.7	46.9	62.5	60.1	52.8	50.0	49.5
	15:40	58.5	83.3	77.0	47.5	63.3	60.7	53.3	51.2	50.5
	15:45	57.6	82.4	69.6	47.5	63.6	61.3	53.9	50.2	49.7
	15:50	55.4	80.2	65.4	47.3	61.0	59.6	52.8	50.1	49.6
	15:55	56.8	81.6	74.9	46.5	61.3	58.5	54.3	49.7	49.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
10/06/2023	16:00	58.0	82.8	73.1	46.7	65.1	60.6	52.7	49.0	48.4
	16:05	60.8	85.6	79.4	47.2	64.7	61.3	52.8	50.2	49.7
	16:10	55.1	79.9	68.2	47.2	60.3	57.8	51.8	49.3	48.7
	16:15	61.5	86.3	81.6	47.6	65.6	62.2	52.5	50.4	49.8
	16:20	54.5	79.3	67.7	46.9	59.9	57.3	52.1	49.7	49.3
	16:25	59.9	84.7	75.3	48.4	65.5	62.5	54.5	50.8	50.3
	16:30	54.8	79.6	67.0	47.4	61.3	58.0	51.5	49.4	48.9
	16:35	61.6	86.4	79.4	48.1	67.6	64.6	53.4	50.1	49.7
	16:40	55.9	80.7	71.1	47.2	61.7	59.3	52.1	49.4	48.9
	16:45	60.9	85.7	80.0	47.4	66.1	63.0	54.1	49.8	49.3
	16:50	60.5	85.3	80.4	47.9	66.3	63.7	54.5	50.2	49.8
	16:55	60.2	85.0	76.4	47.6	66.4	63.0	54.1	50.1	49.5
	17:00	58.7	83.5	71.0	49.3	64.5	62.7	54.7	51.3	51.1
	17:05	62.1	86.9	80.7	48.3	65.7	63.3	53.9	50.9	50.5
	17:10	60.3	85.1	75.7	48.6	65.9	63.4	54.7	51.5	51.1
	17:15	59.1	83.9	74.5	47.8	65.0	62.2	53.5	50.6	50.1
	17:20	59.6	84.4	74.3	48.6	65.8	63.1	55.0	51.0	50.6
	17:25	55.5	80.3	70.3	46.9	61.3	59.3	51.0	48.9	48.5
	17:30	56.4	81.2	69.4	46.8	62.9	60.2	53.0	49.5	49.1
	17:35	55.8	80.6	68.3	47.1	62.3	59.6	50.9	49.0	48.8
	17:40	56.3	81.1	68.7	47.0	61.6	60.0	53.8	48.9	48.5
	17:45	55.3	80.1	69.0	46.7	60.2	57.3	51.9	49.3	48.9
	17:50	56.1	80.9	72.5	46.8	61.1	58.3	51.2	48.7	48.3
	17:55	59.1	83.9	78.4	48.3	62.1	60.3	54.7	50.4	49.8
	18:00	55.2	80.0	70.7	46.1	62.1	58.9	51.0	48.4	48.0
	18:05	56.5	81.3	69.4	47.4	62.3	59.8	51.9	49.3	49.0
	18:10	54.4	79.2	68.4	46.5	59.3	57.5	51.6	48.6	48.2
	18:15	59.2	84.0	72.4	46.6	66.3	64.7	52.9	49.1	48.7
	18:20	54.0	78.8	70.0	46.1	59.7	57.9	50.7	48.1	47.8
	18:25	65.5	90.3	89.0	46.4	60.8	57.2	50.8	49.2	48.4
	18:30	55.3	80.1	67.8	46.3	61.0	59.2	52.1	48.4	47.6
	18:35	56.4	81.2	74.5	46.6	61.8	60.3	51.1	48.0	47.7
	18:40	57.6	82.4	76.5	45.8	63.7	59.4	48.7	47.0	46.9
	18:45	60.1	84.9	81.2	46.4	65.1	60.7	50.0	47.5	47.2
	18:50	57.1	81.9	76.2	45.3	62.5	58.9	48.6	46.7	46.4
	18:55	52.5	77.3	64.5	46.2	57.3	55.8	50.7	47.7	47.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
10/06/2023	19:00	56.2	81.0	71.7	46.1	62.4	59.5	51.1	48.0	47.7
	19:05	53.2	78.0	69.0	46.2	59.3	55.3	49.9	47.6	47.3
	19:10	51.1	75.9	61.6	46.8	56.2	53.3	49.1	47.7	47.5
	19:15	54.9	79.7	66.8	47.1	61.1	59.2	51.1	48.8	48.4
	19:20	63.0	87.8	83.8	46.6	63.4	59.5	50.0	47.8	47.6
	19:25	54.5	79.3	67.2	46.3	60.6	58.9	50.2	47.5	47.3
	19:30	57.7	82.5	74.7	46.2	63.0	59.0	49.2	47.6	47.2
	19:35	49.3	74.1	61.2	45.9	53.6	50.9	47.6	46.9	46.8
	19:40	58.9	83.7	78.9	45.9	59.1	56.3	48.9	46.9	46.8
	19:45	61.0	85.8	81.2	46.6	67.5	64.5	51.6	48.2	47.6
	19:50	52.6	77.4	66.5	45.9	59.0	56.1	48.6	47.0	46.9
	19:55	53.9	78.7	69.6	46.0	59.7	54.4	49.2	47.2	47.0
	20:00	63.8	88.6	87.1	46.9	69.0	62.8	50.6	48.1	47.9
	20:05	55.6	80.4	67.8	46.8	62.9	60.2	49.0	48.0	47.8
	20:10	57.1	81.9	77.7	46.4	61.5	58.1	50.0	47.5	47.4
	20:15	56.5	81.3	76.0	46.1	60.6	57.0	49.1	47.5	47.2
	20:20	67.2	92.0	92.3	46.6	59.3	57.2	49.3	48.1	47.8
	20:25	55.9	80.7	74.7	46.9	59.7	56.7	49.2	47.9	47.7
	20:30	52.0	76.8	69.1	46.7	57.5	53.6	48.5	47.7	47.6
	20:35	61.1	85.9	80.4	46.6	63.6	57.9	48.7	47.8	47.6
	20:40	48.5	73.3	57.1	46.4	50.3	49.0	47.8	47.4	47.3
	20:45	62.4	87.2	86.9	46.9	70.0	64.2	49.1	48.0	47.8
	20:50	55.9	80.7	78.6	46.9	61.9	58.9	48.9	47.9	47.7
	20:55	63.8	88.6	86.5	46.8	62.0	57.7	49.4	48.0	47.9
	21:00	54.9	79.7	70.3	46.8	62.4	58.4	49.0	48.1	48.0
	21:05	51.1	75.9	63.0	46.8	55.3	53.3	48.9	47.8	47.6
	21:10	58.2	83.0	77.6	46.8	58.7	54.3	49.8	48.0	47.8
	21:15	50.2	75.0	64.2	47.3	52.8	50.9	48.8	48.1	48.0
	21:20	51.2	76.0	63.0	47.2	54.8	53.1	49.3	48.5	48.2
	21:25	52.1	76.9	64.6	46.7	57.5	54.8	49.0	48.1	48.0
	21:30	52.8	77.6	66.1	46.5	59.2	57.3	49.0	47.9	47.6
	21:35	50.7	75.5	60.0	46.7	54.8	52.7	50.0	47.8	47.7
	21:40	51.2	76.0	69.1	46.3	54.2	52.6	49.1	47.5	47.3
	21:45	54.1	78.9	69.3	46.7	62.7	52.0	48.1	47.5	47.4
	21:50	51.6	76.4	66.1	46.6	57.6	54.1	48.4	47.6	47.4
	21:55	50.9	75.7	65.5	46.1	56.0	53.4	47.9	47.2	47.1



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
10/06/2023	22:00	50.4	75.2	66.3	46.5	55.0	49.9	48.2	47.7	47.6
	22:05	52.3	77.1	67.2	46.3	58.5	54.2	48.4	47.7	47.5
	22:10	52.6	77.4	69.6	46.7	56.9	52.6	48.6	47.9	47.8
	22:15	51.5	76.3	70.1	47.2	54.7	53.6	49.9	48.6	48.4
	22:20	54.1	78.9	79.7	46.2	54.8	52.4	48.4	47.2	47.1
	22:25	52.9	77.7	66.9	46.7	57.9	56.0	50.0	47.8	47.5
	22:30	51.0	75.8	66.8	46.1	55.3	52.1	47.7	47.1	47.0
	22:35	57.1	81.9	78.4	46.0	57.5	54.3	48.0	47.0	46.9
	22:40	58.1	82.9	80.9	45.8	63.3	56.3	48.3	46.9	46.7
	22:45	60.7	85.5	82.5	45.8	69.4	53.2	47.6	46.8	46.6
	22:50	53.4	78.2	73.2	46.0	57.2	51.6	48.2	47.1	46.9
	22:55	56.4	81.2	81.2	45.7	50.1	48.7	47.5	46.8	46.6
	23:00	56.0	80.8	77.7	46.0	57.8	54.1	48.2	47.0	46.9
	23:05	50.3	75.1	66.2	45.9	53.9	49.8	47.6	47.0	46.9
	23:10	48.3	73.1	63.0	45.9	49.1	48.2	47.4	46.9	46.8
	23:15	49.4	74.2	54.3	46.1	52.2	51.6	48.1	47.2	47.0
	23:20	48.4	73.2	58.3	46.0	49.7	49.2	47.8	47.1	46.8
	23:25	57.7	82.5	79.0	45.9	63.5	54.4	48.4	47.0	46.9
	23:30	49.8	74.6	62.3	46.0	53.0	51.9	48.4	47.1	47.0
	23:35	50.8	75.6	54.9	46.4	52.6	52.3	50.9	49.0	47.9
	23:40	53.6	78.4	69.5	46.0	58.6	53.2	51.4	50.3	49.7
	23:45	67.3	92.1	89.6	46.3	62.4	53.1	51.8	51.1	51.0
	23:50	53.6	78.4	63.9	46.2	56.5	55.0	52.8	50.7	49.5
	23:55	54.3	79.1	69.1	46.4	57.7	55.8	52.2	50.9	50.7
11/06/2023	00:00	53.8	78.6	70.9	46.1	56.4	54.6	52.4	50.6	50.3
	00:05	54.4	79.2	78.0	47.2	54.3	53.4	52.0	51.0	50.8
	00:10	51.4	76.2	58.0	46.2	53.5	53.3	51.1	47.3	47.1
	00:15	52.3	77.1	62.7	46.6	54.9	54.1	51.4	50.3	50.2
	00:20	53.4	78.2	67.9	46.9	57.6	55.3	51.8	49.4	48.9
	00:25	51.3	76.1	54.8	46.4	52.8	52.5	51.2	50.3	50.0
	00:30	54.4	79.2	72.1	45.9	54.2	53.3	51.4	50.4	50.1
	00:35	52.1	76.9	57.9	47.0	53.4	53.1	51.9	50.8	50.6
	00:40	52.7	77.5	63.3	46.9	55.3	53.7	51.8	50.5	50.1
	00:45	52.5	77.3	64.1	46.5	55.7	54.0	51.8	50.6	50.5
	00:50	50.7	75.5	59.6	45.5	52.5	52.3	50.3	48.8	48.4
	00:55	51.3	76.1	61.2	46.7	52.6	52.3	51.4	49.9	49.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	01:00	51.1	75.9	64.7	46.0	55.4	52.2	50.1	49.1	48.6
	01:05	50.0	74.8	56.0	46.1	52.0	51.4	49.8	48.8	48.5
	01:10	52.2	77.0	73.7	45.4	52.5	51.8	49.9	48.8	48.2
	01:15	51.3	76.1	65.9	45.8	52.7	52.2	50.2	49.3	48.9
	01:20	51.1	75.9	63.4	46.2	52.5	52.3	50.5	49.8	49.4
	01:25	50.6	75.4	64.9	45.9	51.5	51.3	50.4	49.6	49.3
	01:30	50.6	75.4	55.3	46.1	52.4	52.0	50.4	49.7	49.3
	01:35	50.2	75.0	56.6	45.8	51.2	51.0	50.3	49.4	48.9
	01:40	50.1	74.9	53.7	45.6	51.1	51.0	50.1	49.1	48.6
	01:45	50.8	75.6	61.0	45.6	52.2	51.4	50.5	49.9	49.6
	01:50	50.4	75.2	54.6	45.6	51.8	51.3	50.5	48.9	46.7
	01:55	50.1	74.9	56.7	45.5	53.1	52.0	49.7	48.1	47.3
	02:00	53.7	78.5	69.7	45.6	59.0	53.7	50.7	49.5	49.1
	02:05	52.0	76.8	61.8	45.0	56.6	54.4	50.7	48.8	46.8
	02:10	50.6	75.4	61.3	46.1	51.6	51.3	50.4	49.4	49.0
	02:15	51.5	76.3	55.1	45.8	53.0	52.8	51.3	50.1	49.6
	02:20	51.0	75.8	55.1	46.3	52.2	51.7	50.9	50.2	49.9
	02:25	58.6	83.4	82.6	46.1	64.0	55.5	51.2	50.2	50.1
	02:30	52.5	77.3	65.9	46.8	53.1	52.8	51.4	50.4	50.1
	02:35	51.9	76.7	68.3	46.5	54.7	52.9	51.0	49.8	49.3
	02:40	50.7	75.5	54.5	46.6	51.8	51.4	50.7	49.6	48.3
	02:45	53.9	78.7	80.0	46.8	53.6	51.9	50.8	50.1	49.9
	02:50	52.8	77.6	71.4	46.5	54.6	52.0	50.8	50.1	49.8
	02:55	51.6	76.4	64.3	46.5	52.1	51.5	50.8	50.1	49.9
	03:00	54.5	79.3	77.8	46.2	55.9	54.5	51.6	50.2	50.1
	03:05	51.3	76.1	63.3	45.8	53.1	51.9	50.6	49.9	49.7
	03:10	50.8	75.6	54.8	45.8	52.3	51.7	50.7	49.8	49.2
	03:15	48.4	73.2	53.8	45.2	50.7	50.4	47.6	46.5	46.3
	03:20	49.3	74.1	65.9	45.3	51.5	51.1	48.9	47.1	46.7
	03:25	48.0	72.8	54.2	44.8	50.4	49.6	47.7	45.9	45.6
	03:30	50.1	74.9	68.3	45.1	53.0	51.1	47.5	46.4	46.1
	03:35	51.4	76.2	66.3	44.6	57.6	55.3	46.3	45.6	45.4
	03:40	48.1	72.9	64.4	44.8	49.7	47.8	46.0	45.5	45.4
	03:45	47.1	71.9	60.0	44.8	47.5	47.0	46.2	45.7	45.6
	03:50	50.0	74.8	64.3	45.2	52.8	51.1	47.8	46.4	46.2
	03:55	51.1	75.9	66.2	45.0	56.1	52.7	47.8	46.1	45.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	04:00	55.4	80.2	76.8	45.2	54.9	51.7	47.1	46.1	46.0
	04:05	50.7	75.5	60.8	45.9	52.4	51.8	50.7	48.0	47.5
	04:10	56.7	81.5	73.5	45.2	64.0	58.9	49.9	46.7	46.3
	04:15	50.3	75.1	63.5	46.1	51.7	51.2	49.2	47.1	46.9
	04:20	49.1	73.9	54.1	45.8	51.5	51.2	48.5	46.9	46.7
	04:25	52.5	77.3	68.3	46.0	56.7	51.5	48.2	47.1	46.9
	04:30	55.6	80.4	68.1	47.8	61.2	58.2	53.5	50.2	49.5
	04:35	55.3	80.1	70.4	47.9	61.0	59.5	52.6	50.1	49.7
	04:40	67.0	91.8	87.1	48.8	74.0	64.4	55.0	53.0	51.7
	04:45	54.0	78.8	69.9	47.6	58.0	54.7	51.7	49.6	49.1
	04:50	53.1	77.9	70.3	47.5	56.6	53.9	51.1	49.2	48.8
	04:55	61.2	86.0	82.9	46.9	63.6	60.7	52.2	49.5	48.8
	05:00	53.8	78.6	68.7	46.6	59.5	55.3	51.2	49.0	48.4
	05:05	53.7	78.5	67.2	46.8	59.7	56.7	51.0	48.7	48.3
	05:10	55.9	80.7	73.3	47.3	59.7	57.4	51.7	49.2	48.8
	05:15	57.4	82.2	69.2	53.7	59.9	59.0	56.9	55.4	55.1
	05:20	58.2	83.0	69.3	53.8	61.6	59.9	57.2	56.0	55.7
	05:25	61.6	86.4	80.6	53.5	64.2	61.1	57.8	56.2	55.9
	05:30	60.4	85.2	79.8	49.4	64.8	61.4	56.2	53.4	52.5
	05:35	58.9	83.7	74.8	49.3	64.3	61.8	55.2	52.3	51.8
	05:40	57.9	82.7	72.9	47.8	62.5	60.1	55.2	52.0	51.3
	05:45	54.8	79.6	64.8	47.7	58.4	57.8	53.5	50.8	50.3
	05:50	56.4	81.2	71.6	48.9	60.7	58.1	54.4	51.6	50.9
	05:55	56.2	81.0	70.3	48.2	61.7	58.4	53.5	50.7	50.1
	06:00	56.5	81.3	72.9	47.3	61.6	58.0	52.8	49.3	48.6
	06:05	57.3	82.1	70.9	47.5	63.6	60.6	54.5	51.5	50.6
	06:10	56.9	81.7	66.9	48.0	61.8	59.9	55.1	51.3	50.4
	06:15	57.5	82.3	75.1	47.4	59.9	56.9	52.3	50.4	50.0
	06:20	54.5	79.3	66.8	47.4	60.4	56.7	52.0	49.9	49.3
	06:25	60.4	85.2	80.8	47.6	63.9	61.0	53.3	50.4	50.0
	06:30	58.5	83.3	74.3	47.8	63.0	61.0	53.8	50.6	49.8
	06:35	54.4	79.2	68.9	48.1	58.4	55.7	53.4	51.0	50.5
	06:40	59.2	84.0	75.6	49.0	63.9	61.9	55.8	52.9	51.9
	06:45	60.1	84.9	77.5	48.2	65.0	62.4	55.9	52.5	51.6
	06:50	58.5	83.3	71.0	47.1	64.3	62.3	55.0	51.9	51.2
	06:55	60.0	84.8	74.2	48.3	65.1	62.2	55.7	53.0	52.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
 โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
 เว็บไซต์ : <http://www.etc1992.com> อี-เมล : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
 ISO/IEC 17025

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
 Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
 Website : <http://www.etc1992.com> E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class I

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	07:00	58.1	82.9	70.6	47.3	64.5	61.8	55.2	51.8	50.3
	07:05	56.3	81.1	73.0	47.0	60.2	58.6	54.3	50.6	49.9
	07:10	58.2	83.0	74.7	46.3	63.7	61.0	54.2	50.4	49.5
	07:15	57.1	81.9	70.7	45.8	61.9	60.3	54.9	49.8	49.0
	07:20	57.7	82.5	71.1	47.9	63.7	61.4	54.2	51.1	50.5
	07:25	59.5	84.3	75.6	47.1	64.4	62.2	54.8	50.8	50.3
	07:30	59.5	84.3	78.2	45.6	63.2	59.1	53.1	49.6	48.8
	07:35	56.1	80.9	71.4	47.2	61.3	58.5	53.5	50.2	49.7
	07:40	58.4	83.2	77.5	47.4	63.2	61.0	53.5	50.6	50.1
	07:45	56.8	81.6	67.9	46.3	62.7	61.0	53.6	49.3	48.6
	07:50	60.0	84.8	73.1	47.6	65.6	62.8	57.4	53.1	52.3
	07:55	57.2	82.0	69.6	48.8	60.6	59.2	56.3	54.5	54.0
	08:00	61.2	86.0	77.4	47.4	66.2	63.3	56.9	52.3	51.5
	08:05	57.7	82.5	71.9	47.4	63.6	61.1	55.2	51.2	50.8
	08:10	59.1	83.9	73.8	47.9	63.7	61.4	57.1	54.2	53.2
	08:15	56.4	81.2	70.1	46.5	61.2	58.7	54.5	51.5	51.0
	08:20	61.1	85.9	80.3	46.5	66.1	61.9	52.6	49.2	48.8
	08:25	58.6	83.4	76.8	47.0	63.9	62.2	52.9	50.1	49.7
	08:30	57.2	82.0	73.2	46.9	62.3	60.3	53.3	50.1	49.5
	08:35	58.2	83.0	74.0	46.7	64.6	62.0	53.1	49.0	48.6
	08:40	56.5	81.3	72.5	47.4	61.9	60.0	54.1	50.1	49.5
	08:45	56.0	80.8	66.2	51.6	59.6	58.4	55.0	53.3	53.0
	08:50	59.6	84.4	76.2	51.6	63.4	61.4	56.7	53.6	53.1
	08:55	57.9	82.7	69.1	51.6	62.5	61.1	56.3	52.9	52.5
	09:00	57.8	82.6	70.4	51.4	64.0	60.1	55.5	53.2	52.9
	09:05	57.7	82.5	70.1	46.9	62.6	61.3	55.9	51.3	50.3
	09:10	56.3	81.1	69.8	46.8	62.2	59.9	53.0	50.2	49.6
	09:15	51.8	76.6	66.4	46.2	55.9	53.7	50.2	48.0	47.8
	09:20	57.7	82.5	74.9	46.9	62.3	60.3	54.6	51.2	50.7
	09:25	64.7	89.5	81.5	47.1	73.9	66.2	55.4	51.0	50.3
	09:30	60.6	85.4	79.0	48.7	63.6	61.0	55.5	51.9	51.3
	09:35	58.2	83.0	75.4	47.0	63.0	58.9	52.3	48.9	48.5
	09:40	59.5	84.3	79.2	47.0	62.9	60.6	57.6	49.4	48.7
	09:45	57.4	82.2	72.8	47.9	63.3	60.7	53.6	50.7	50.0
	09:50	60.0	84.8	76.5	49.0	66.3	61.4	55.3	52.3	51.9
	09:55	55.0	79.8	67.2	46.9	60.5	57.2	53.4	49.0	48.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหู่ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	10:00	58.9	83.7	79.7	46.4	62.4	60.3	52.5	49.2	48.4
	10:05	57.4	82.2	71.9	47.2	63.1	60.3	53.4	50.1	49.4
	10:10	57.1	81.9	68.2	46.7	63.0	61.4	53.8	49.9	49.2
	10:15	56.7	81.5	70.3	48.4	61.8	59.4	54.5	51.5	50.8
	10:20	56.5	81.3	66.8	48.6	61.3	59.3	54.7	52.3	51.9
	10:25	57.2	82.0	73.3	47.7	62.6	58.7	53.0	50.7	50.3
	10:30	56.2	81.0	70.1	47.1	60.8	58.6	53.7	50.7	50.2
	10:35	59.2	84.0	75.0	46.5	64.3	63.0	55.1	50.1	49.5
	10:40	57.1	81.9	72.5	46.1	64.2	59.9	52.3	48.7	48.3
	10:45	54.0	78.8	68.9	46.5	60.3	55.9	50.7	48.7	48.2
	10:50	65.4	90.2	84.5	47.8	72.5	66.5	54.4	51.2	50.6
	10:55	57.5	82.3	70.9	47.2	63.2	60.7	54.5	50.1	49.2
	11:00	58.4	83.2	81.3	46.1	61.1	57.9	50.9	48.3	47.8
	11:05	58.7	83.5	72.7	46.1	66.6	61.0	52.1	48.7	48.0
	11:10	54.7	79.5	66.0	46.9	60.2	58.3	52.2	49.6	49.3
	11:15	56.4	81.2	68.0	46.5	61.1	59.6	53.7	49.7	48.7
	11:20	61.4	86.2	82.9	46.2	63.1	61.0	54.3	50.1	48.9
	11:25	62.6	87.4	81.6	47.0	67.3	62.6	54.1	49.8	49.2
	11:30	57.8	82.6	72.6	47.0	63.1	61.2	52.7	50.2	49.5
	11:35	55.2	80.0	67.5	47.6	60.3	58.5	52.9	50.1	49.6
	11:40	56.7	81.5	68.7	47.4	64.1	60.4	51.8	49.4	48.9
	11:45	60.9	85.7	78.9	47.0	66.0	63.9	53.8	49.9	49.5
	11:50	56.0	80.8	69.0	48.1	61.6	58.5	53.3	50.7	50.3
	11:55	55.5	80.3	69.1	47.6	61.7	59.2	52.4	49.9	49.7
	12:00	56.4	81.2	70.9	46.3	62.2	59.6	52.9	49.3	48.8
	12:05	54.8	79.6	66.9	46.2	58.6	57.6	53.2	49.9	49.1
	12:10	58.4	83.2	77.8	46.1	63.8	60.3	51.3	48.0	47.7
	12:15	58.8	83.6	71.3	45.9	65.5	62.5	53.7	50.3	49.5
	12:20	60.8	85.6	76.6	46.7	67.6	64.0	55.5	51.5	50.8
	12:25	55.5	80.3	69.0	46.7	60.8	58.8	52.5	49.2	48.7
	12:30	56.7	81.5	67.4	46.8	62.4	60.6	53.4	49.9	49.1
	12:35	56.5	81.3	75.6	46.7	62.5	59.4	52.6	49.5	48.5
	12:40	57.4	82.2	72.1	47.1	62.7	60.3	52.8	49.6	49.3
	12:45	56.2	81.0	70.3	46.1	62.5	60.4	52.1	48.7	48.3
	12:50	57.7	82.5	71.1	47.5	64.3	60.7	53.8	49.9	49.2
	12:55	59.8	84.6	76.6	46.1	65.6	63.1	55.0	50.3	49.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class I

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	13:00	55.6	80.4	69.6	46.4	61.4	58.3	52.3	49.4	48.9
	13:05	54.6	79.4	67.4	46.3	59.8	57.7	52.5	48.8	48.3
	13:10	66.6	91.4	88.5	47.1	65.6	63.7	56.2	50.7	50.0
	13:15	58.6	83.4	76.1	46.4	63.6	60.9	53.2	49.5	48.4
	13:20	55.8	80.6	70.1	46.4	62.0	58.5	51.1	49.4	48.7
	13:25	59.5	84.3	75.1	46.5	64.5	60.9	53.3	50.0	49.4
	13:30	57.8	82.6	71.8	46.6	62.5	60.7	53.0	49.8	49.1
	13:35	53.1	77.9	64.8	46.0	58.7	55.3	51.1	48.4	47.7
	13:40	59.8	84.6	70.6	46.5	66.6	65.5	54.1	50.0	49.4
	13:45	56.6	81.4	70.3	47.1	62.5	59.5	53.7	50.2	49.4
	13:50	56.4	81.2	69.8	46.8	62.1	59.3	53.3	50.2	49.5
	13:55	60.8	85.6	77.5	46.8	67.0	64.0	54.1	50.1	49.5
	14:00	54.3	79.1	64.1	47.2	59.3	57.9	52.0	50.0	49.6
	14:05	58.7	83.5	74.9	48.8	63.3	61.1	54.7	52.1	51.7
	14:10	58.3	83.1	76.2	47.9	62.3	58.6	53.8	51.1	50.7
	14:15	57.2	82.0	76.4	46.6	61.7	59.1	52.8	49.4	48.9
	14:20	57.0	81.8	70.6	47.4	63.1	60.3	52.9	49.9	49.4
	14:25	55.7	80.5	70.9	46.6	60.4	59.3	52.6	48.8	47.9
	14:30	56.4	81.2	69.1	46.1	62.5	59.6	52.1	48.9	48.2
	14:35	53.9	78.7	73.0	47.0	59.1	56.8	51.0	49.1	48.8
	14:40	55.0	79.8	67.6	47.5	60.8	58.8	52.3	49.6	49.3
	14:45	55.8	80.6	71.1	47.2	61.9	59.3	52.4	49.9	49.0
	14:50	58.2	83.0	75.1	47.9	63.8	60.0	53.0	50.0	49.8
	14:55	55.2	80.0	68.3	47.6	60.8	58.6	52.5	50.5	49.8
	15:00	59.9	84.7	79.9	47.5	63.1	60.3	55.6	50.1	49.6
	15:05	65.2	90.0	86.9	53.6	65.7	61.4	57.0	54.9	54.7
	15:10	57.4	82.2	71.8	49.4	61.6	60.0	55.9	54.6	54.4
	15:15	57.5	82.3	66.4	50.4	61.6	59.8	56.3	55.0	54.5
	15:20	65.1	89.9	84.3	48.6	66.4	63.9	54.7	51.7	51.3
	15:25	59.1	83.9	76.1	47.8	66.2	62.5	53.4	50.1	49.5
	15:30	57.0	81.8	68.8	47.1	63.8	60.8	52.6	49.4	48.7
	15:35	55.1	79.9	65.2	47.3	59.2	58.0	53.5	49.4	49.1
	15:40	58.8	83.6	77.8	48.1	63.7	61.3	53.2	50.4	50.0
	15:45	54.5	79.3	64.6	47.6	59.6	58.1	51.8	49.4	49.0
	15:50	57.2	82.0	70.6	47.7	63.9	60.1	53.7	50.5	49.9
	15:55	56.3	81.1	71.6	47.9	60.8	59.5	53.3	50.3	49.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	16:00	54.7	79.5	64.8	47.4	60.0	57.9	52.3	49.8	49.5
	16:05	58.6	83.4	79.7	47.4	61.9	58.7	52.2	49.6	49.2
	16:10	56.4	81.2	69.3	47.3	61.9	59.6	53.5	49.9	49.5
	16:15	57.5	82.3	70.1	47.4	62.8	61.1	54.4	50.4	49.9
	16:20	58.1	82.9	71.9	47.7	63.9	61.9	53.7	50.8	50.4
	16:25	59.4	84.2	78.2	48.6	64.9	62.9	53.3	50.6	50.1
	16:30	55.8	80.6	72.9	47.6	61.2	58.1	52.6	49.8	49.3
	16:35	57.9	82.7	69.2	47.6	63.9	62.2	53.1	49.8	49.3
	16:40	59.0	83.8	73.0	47.0	65.3	62.3	53.7	49.4	48.9
	16:45	62.9	87.7	83.0	46.9	64.4	61.6	55.0	51.3	50.4
	16:50	59.5	84.3	74.4	47.8	64.9	60.9	52.7	49.7	49.3
	16:55	59.5	84.3	76.7	48.0	63.2	61.0	56.6	52.0	51.3
	17:00	58.3	83.1	73.8	47.9	63.5	62.1	56.3	52.3	51.9
	17:05	58.1	82.9	68.1	49.9	61.8	60.9	56.6	54.2	53.4
	17:10	57.0	81.8	72.5	46.7	62.1	60.7	53.0	49.6	49.1
	17:15	61.0	85.8	76.4	49.3	65.9	63.8	57.3	54.0	52.8
	17:20	59.6	84.4	77.0	48.6	64.9	61.9	54.9	51.3	50.7
	17:25	61.2	86.0	73.7	50.5	65.5	63.3	59.0	55.9	54.7
	17:30	59.4	84.2	78.2	51.6	63.7	59.1	56.6	54.9	54.4
	17:35	58.9	83.7	70.7	47.5	66.5	62.9	54.7	50.4	49.9
	17:40	60.6	85.4	72.2	47.3	67.9	66.3	54.6	49.7	49.2
	17:45	57.5	82.3	72.2	47.2	61.6	59.7	56.4	50.4	50.0
	17:50	57.6	82.4	72.7	48.2	61.8	60.1	55.4	52.4	51.6
	17:55	56.9	81.7	71.6	46.8	62.3	60.0	53.2	49.7	49.2
	18:00	57.3	82.1	70.9	46.9	63.5	60.1	53.9	49.8	49.4
	18:05	59.3	84.1	77.0	47.1	65.4	62.3	53.6	49.9	49.0
	18:10	56.4	81.2	77.7	46.7	61.4	59.7	51.6	49.0	48.7
	18:15	59.2	84.0	79.7	46.9	63.6	59.3	51.5	49.4	48.7
	18:20	54.8	79.6	67.8	46.2	59.6	58.1	51.8	48.0	47.7
	18:25	56.1	80.9	68.9	47.3	62.4	61.0	52.6	49.3	48.7
	18:30	55.0	79.8	67.6	46.9	61.0	58.0	51.8	48.9	48.3
	18:35	54.2	79.0	64.1	46.3	60.4	58.4	50.9	48.2	47.8
	18:40	57.4	82.2	71.6	46.5	63.7	59.2	51.5	48.5	48.1
	18:45	56.3	81.1	71.0	46.7	62.0	58.8	50.7	48.6	48.1
	18:50	55.0	79.8	70.1	46.9	61.5	58.1	51.9	48.1	47.9
	18:55	51.9	76.7	62.6	47.0	55.4	54.2	50.4	48.6	48.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพรู อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
11/06/2023	19:00	52.6	77.4	67.2	47.0	57.3	55.1	50.1	48.3	48.1
	19:05	56.1	80.9	71.1	46.5	63.4	59.7	49.6	47.8	47.6
	19:10	54.7	79.5	70.5	46.1	59.5	57.1	50.9	47.9	47.5
	19:15	57.5	82.3	73.0	46.2	63.2	60.7	50.2	47.4	47.1
	19:20	56.8	81.6	73.8	46.9	62.9	59.9	50.6	48.4	48.3
	19:25	59.7	84.5	82.2	47.2	60.8	57.4	51.2	49.1	48.8
	19:30	54.7	79.5	72.2	46.8	60.3	56.9	49.8	48.7	48.5
	19:35	52.6	77.4	66.1	46.5	58.7	56.1	49.1	48.3	47.6
	19:40	55.6	80.4	70.7	47.5	61.1	58.6	50.9	49.3	49.2
	19:45	56.6	81.4	75.0	47.6	61.9	58.3	51.1	49.4	49.3
	19:50	58.3	83.1	78.2	47.4	63.2	58.4	50.4	49.3	49.3
	19:55	56.7	81.5	71.9	47.7	63.7	61.3	50.9	49.4	49.3
	20:00	51.5	76.3	67.9	46.4	55.1	52.8	50.1	49.1	48.9
	20:05	56.3	81.1	79.6	47.4	62.7	58.9	52.1	49.6	49.3
	20:10	52.4	77.2	65.3	46.8	58.2	54.2	50.1	48.7	48.5
	20:15	51.7	76.5	67.3	47.1	55.3	53.8	50.5	48.9	48.8
	20:20	51.7	76.5	66.3	46.8	54.8	52.4	49.9	48.7	48.4
	20:25	51.6	76.4	69.6	46.3	55.7	53.8	49.4	48.3	47.9
	20:30	55.9	80.7	69.9	47.2	62.0	57.5	50.7	49.1	48.9
	20:35	53.5	78.3	68.3	46.3	59.3	56.9	49.6	48.5	48.4
	20:40	62.1	86.9	82.6	46.6	60.2	56.9	50.1	48.9	48.7
	20:45	55.3	80.1	68.1	46.2	62.4	59.0	50.7	48.4	48.3
	20:50	54.9	79.7	69.5	46.1	62.0	58.3	49.4	48.7	48.5
	20:55	52.1	76.9	68.7	46.4	56.4	53.0	49.3	48.3	48.0
	21:00	51.3	76.1	66.0	46.1	54.7	51.8	49.0	47.5	47.3
	21:05	56.0	80.8	72.5	46.3	62.7	59.5	49.9	48.2	47.9
	21:10	56.0	80.8	74.0	46.5	63.1	59.4	49.1	48.2	47.9
	21:15	52.4	77.2	74.0	47.5	55.6	53.0	50.1	49.2	49.1
	21:20	54.4	79.2	76.1	46.3	59.3	57.9	50.5	48.5	48.2
	21:25	53.0	77.8	65.9	47.2	58.5	56.6	50.0	49.1	48.9
	21:30	51.4	76.2	64.3	46.7	55.4	51.5	50.0	48.8	48.6
	21:35	52.9	77.7	70.5	46.3	57.6	53.9	49.6	48.6	48.4
	21:40	51.5	76.3	63.3	47.3	55.6	53.2	50.3	49.1	49.0
	21:45	58.1	82.9	79.9	46.9	54.8	53.0	49.4	48.6	48.5
	21:50	52.6	77.4	66.5	45.9	57.9	56.4	50.2	48.3	48.0
	21:55	55.3	80.1	69.4	46.9	61.0	58.9	50.2	49.1	48.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	22:00	54.1	78.9	67.8	46.7	61.1	55.9	49.7	48.3	48.1
	22:05	49.0	73.8	55.0	46.5	50.2	49.8	48.8	47.7	47.6
	22:10	49.7	74.5	65.4	46.4	51.0	49.9	48.0	47.4	47.2
	22:15	53.6	78.4	66.5	46.8	59.0	57.5	50.0	48.1	47.8
	22:20	48.6	73.4	52.0	46.4	50.1	49.7	48.4	47.5	47.1
	22:25	52.2	77.0	65.7	46.8	57.4	54.4	50.2	48.1	47.9
	22:30	51.9	76.7	66.3	46.5	58.2	53.2	48.6	47.6	47.4
	22:35	49.4	74.2	55.8	46.4	50.7	50.3	49.3	48.0	47.7
	22:40	50.5	75.3	63.9	46.8	54.4	52.1	49.0	47.8	47.7
	22:45	50.9	75.7	66.4	46.1	56.3	51.8	48.3	47.2	47.1
	22:50	47.9	72.7	50.8	46.2	49.0	48.6	47.8	47.1	47.0
	22:55	50.2	75.0	62.0	46.3	54.3	51.8	48.2	47.3	47.2
	23:00	47.7	72.5	51.4	45.9	48.7	48.5	47.6	47.1	47.0
	23:05	52.4	77.2	68.2	45.8	56.1	52.1	48.1	46.9	46.8
	23:10	48.4	73.2	60.9	45.6	50.3	49.4	47.8	46.9	46.8
	23:15	49.9	74.7	65.2	45.6	53.0	50.2	48.0	47.1	47.0
	23:20	47.7	72.5	59.1	46.0	48.3	48.1	47.6	47.0	46.9
	23:25	58.4	83.2	81.3	46.1	55.3	52.1	48.0	47.2	47.0
	23:30	48.8	73.6	60.8	45.8	51.9	49.6	47.7	46.9	46.6
	23:35	47.2	72.0	50.8	45.3	48.2	47.9	47.1	46.4	46.3
	23:40	48.0	72.8	54.0	45.1	50.0	49.7	47.6	46.4	46.2
	23:45	49.2	74.0	58.8	45.0	53.0	50.2	47.8	46.5	46.2
	23:50	51.1	75.9	66.5	44.9	57.1	51.5	47.5	46.3	46.0
	23:55	46.7	71.5	52.2	44.7	48.0	47.5	46.5	45.8	45.6
12/06/2023	00:00	50.8	75.6	63.2	45.2	56.6	51.7	48.2	46.6	46.2
	00:05	47.5	72.3	53.1	44.8	49.6	49.2	47.0	46.1	46.0
	00:10	47.5	72.3	57.1	45.1	49.9	49.3	46.7	46.2	46.0
	00:15	52.1	76.9	67.7	45.0	57.6	56.3	49.3	47.1	46.7
	00:20	48.3	73.1	57.3	44.7	49.9	49.6	47.8	46.5	46.2
	00:25	62.2	87.0	79.3	45.0	70.5	68.5	47.2	46.3	46.2
	00:30	61.5	86.3	84.0	45.4	61.2	54.2	47.2	46.5	46.3
	00:35	52.3	77.1	79.7	45.2	50.0	49.0	47.1	46.4	46.2
	00:40	50.3	75.1	64.0	45.4	56.3	51.3	47.3	46.6	46.5
	00:45	47.1	71.9	54.0	45.2	48.7	47.8	46.7	46.2	46.1
	00:50	67.1	91.9	82.2	45.6	74.9	73.8	47.6	46.7	46.6
	00:55	60.0	84.8	83.2	45.3	48.1	47.5	46.8	46.3	46.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	01:00	51.4	76.2	67.7	45.2	57.4	52.1	47.1	46.3	46.2
	01:05	47.8	72.6	53.8	45.1	49.4	49.0	47.7	46.5	46.3
	01:10	50.4	75.2	63.1	45.4	55.6	51.7	48.3	46.6	46.5
	01:15	48.1	72.9	63.4	45.1	50.2	48.4	46.9	46.2	46.1
	01:20	53.6	78.4	75.6	44.9	51.7	49.9	46.8	46.2	46.1
	01:25	46.3	71.1	49.4	44.9	47.0	46.8	46.3	45.9	45.7
	01:30	47.6	72.4	62.2	44.9	49.8	48.5	46.9	46.1	45.9
	01:35	46.6	71.4	50.3	44.9	47.8	47.5	46.5	46.0	45.9
	01:40	49.5	74.3	68.2	45.2	48.6	47.8	46.8	46.1	46.0
	01:45	46.6	71.4	48.2	45.2	47.3	47.1	46.6	46.2	46.1
	01:50	51.4	76.2	69.7	45.2	54.7	50.4	47.0	46.3	46.2
	01:55	48.7	73.5	62.9	45.1	52.8	50.1	46.8	46.1	45.9
	02:00	52.1	76.9	78.3	45.2	51.6	48.7	46.8	46.3	46.1
	02:05	57.9	82.7	81.9	45.1	56.1	49.0	46.5	46.0	45.9
	02:10	47.1	71.9	52.9	44.8	49.3	48.7	46.7	46.2	46.1
	02:15	46.7	71.5	52.3	45.1	47.7	47.4	46.6	46.1	46.0
	02:20	51.8	76.6	67.9	45.3	58.2	52.9	46.7	46.1	46.0
	02:25	56.0	80.8	76.8	44.7	60.9	51.8	46.3	45.8	45.8
	02:30	48.6	73.4	64.6	45.2	48.6	47.3	46.5	46.1	46.0
	02:35	68.5	93.3	85.3	45.2	77.0	75.0	46.9	46.3	46.2
	02:40	68.6	93.4	85.5	45.4	76.7	74.8	47.0	46.4	46.3
	02:45	54.3	79.1	74.5	45.2	60.3	53.9	46.6	46.1	45.9
	02:50	51.3	76.1	70.5	45.5	56.7	55.5	47.5	46.5	46.4
	02:55	53.9	78.7	76.9	45.3	54.9	49.9	47.2	46.6	46.4
	03:00	48.4	73.2	60.7	45.4	50.4	49.3	47.1	46.6	46.5
	03:05	49.2	74.0	68.7	45.5	49.1	48.3	46.9	46.5	46.3
	03:10	55.5	80.3	80.8	45.6	48.2	47.8	47.0	46.6	46.5
	03:15	54.1	78.9	78.4	45.6	55.9	49.9	47.8	46.8	46.7
	03:20	49.5	74.3	65.4	45.4	50.1	49.6	47.6	46.8	46.6
	03:25	60.0	84.8	82.0	45.6	62.6	53.1	47.9	46.9	46.6
	03:30	48.6	73.4	61.5	45.4	51.5	50.4	47.5	46.4	46.2
	03:35	47.6	72.4	53.6	45.7	49.2	48.7	47.3	46.7	46.6
	03:40	48.1	72.9	56.6	45.4	49.7	49.4	47.8	46.5	46.3
	03:45	46.6	71.4	50.1	45.1	47.9	47.5	46.5	46.0	45.8
	03:50	47.9	72.7	61.2	45.0	49.7	47.9	46.6	45.9	45.8
	03:55	62.2	87.0	78.4	45.0	71.4	67.0	46.9	46.1	45.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	04:00	49.9	74.7	67.0	44.7	54.7	50.1	46.5	45.8	45.6
	04:05	47.5	72.3	57.9	44.8	49.8	48.3	46.7	45.9	45.8
	04:10	50.5	75.3	67.6	45.1	51.5	48.2	47.2	46.4	46.2
	04:15	51.3	76.1	69.9	44.9	52.8	49.3	47.7	46.7	46.2
	04:20	53.1	77.9	67.7	45.7	60.2	51.9	48.1	47.2	47.0
	04:25	47.6	72.4	52.6	45.4	49.7	48.6	47.5	46.4	46.2
	04:30	48.9	73.7	58.2	45.5	53.3	50.7	47.9	46.5	46.3
	04:35	48.6	73.4	53.1	45.6	50.3	50.1	48.4	47.2	46.8
	04:40	49.9	74.7	61.0	45.5	54.2	52.5	48.2	47.3	47.1
	04:45	49.9	74.7	62.6	46.3	51.0	50.4	48.9	47.7	47.6
	04:50	53.3	78.1	71.0	46.4	55.5	52.1	49.6	48.2	48.0
	04:55	52.9	77.7	68.1	46.6	58.0	55.3	50.1	48.2	48.0
	05:00	54.2	79.0	67.1	46.5	60.2	58.3	50.3	48.1	47.8
	05:05	54.7	79.5	70.2	46.8	60.8	57.6	50.1	48.7	48.5
	05:10	54.1	78.9	69.2	46.9	59.2	57.3	51.1	49.2	48.9
	05:15	55.1	79.9	69.3	47.2	59.7	57.0	52.3	50.0	49.5
	05:20	54.9	79.7	67.1	47.5	60.1	57.5	52.8	50.2	49.8
	05:25	55.7	80.5	67.5	47.5	60.6	58.7	53.8	51.1	50.4
	05:30	56.3	81.1	72.0	47.3	61.0	57.9	53.9	51.3	50.8
	05:35	57.9	82.7	73.0	48.0	61.4	60.5	55.3	51.2	50.7
	05:40	57.9	82.7	71.5	48.7	63.0	60.0	55.4	52.4	51.7
	05:45	59.9	84.7	74.8	48.2	65.4	61.7	55.7	51.4	50.3
	05:50	56.7	81.5	69.3	47.8	63.4	60.1	53.9	50.5	50.1
	05:55	58.3	83.1	68.9	47.9	63.9	62.2	55.7	51.7	51.0
	06:00	58.4	83.2	73.1	47.5	65.3	62.0	53.7	51.0	50.5
	06:05	58.7	83.5	73.1	48.1	65.7	61.5	54.8	51.6	50.6
	06:10	61.4	86.2	85.0	48.1	64.4	61.6	53.9	51.1	50.5
	06:15	59.1	83.9	71.5	48.2	64.6	62.5	55.8	51.4	50.6
	06:20	62.3	87.1	77.4	48.5	69.4	64.0	56.2	51.8	51.3
	06:25	58.1	82.9	75.6	47.4	64.4	61.9	54.1	51.2	50.7
	06:30	56.9	81.7	68.0	48.6	61.5	59.8	54.5	51.9	51.1
	06:35	58.7	83.5	74.7	47.7	62.9	61.4	55.7	51.6	50.8
	06:40	60.6	85.4	78.8	48.0	66.1	61.8	55.5	52.1	51.2
	06:45	62.1	86.9	75.6	49.3	68.7	65.8	56.7	52.1	51.4
	06:50	60.0	84.8	70.6	48.5	65.5	64.4	56.4	51.5	50.9
	06:55	59.6	84.4	73.8	48.1	65.1	63.0	56.2	52.5	51.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	07:00	59.5	84.3	71.8	49.3	64.5	63.2	57.0	52.7	52.1
	07:05	62.7	87.5	84.5	49.7	65.2	63.4	58.2	54.9	54.0
	07:10	61.0	85.8	75.7	49.9	64.8	63.2	57.7	54.1	53.2
	07:15	59.9	84.7	75.4	48.6	64.8	62.5	56.1	52.0	51.5
	07:20	57.6	82.4	67.1	47.7	62.9	60.7	55.9	52.4	51.2
	07:25	58.4	83.2	72.4	49.0	62.3	61.3	56.2	52.3	51.7
	07:30	59.2	84.0	77.5	48.1	65.2	61.2	53.9	51.0	50.6
	07:35	62.6	87.4	80.9	47.4	70.1	62.5	55.5	52.3	51.7
	07:40	57.8	82.6	69.1	48.4	64.0	61.5	54.7	51.8	51.1
	07:45	57.6	82.4	71.8	47.2	63.5	60.8	52.8	50.3	49.4
	07:50	59.4	84.2	76.6	48.4	65.8	62.8	53.8	51.0	50.5
	07:55	58.0	82.8	77.6	47.2	62.6	60.6	53.1	50.0	49.7
	08:00	60.2	85.0	78.4	46.9	64.1	60.9	53.6	50.0	49.6
	08:05	56.4	81.2	72.2	47.6	61.5	60.0	54.5	51.2	50.4
	08:10	60.2	85.0	77.0	47.4	65.6	63.4	53.9	49.5	48.9
	08:15	56.9	81.7	72.6	46.9	60.5	59.1	53.8	50.0	49.1
	08:20	55.7	80.5	68.3	46.7	60.9	58.9	53.5	50.2	49.9
	08:25	55.6	80.4	67.0	46.7	59.8	58.2	54.3	51.3	50.6
	08:30	57.7	82.5	75.9	48.4	62.9	61.0	54.3	51.8	51.5
	08:35	63.8	88.6	80.0	47.2	71.9	67.9	54.1	50.2	49.7
	08:40	54.8	79.6	63.8	47.4	59.4	56.8	53.6	51.0	50.7
	08:45	60.8	85.6	78.7	47.7	66.6	63.7	55.0	52.0	51.3
	08:50	54.7	79.5	68.0	47.5	60.0	57.7	52.6	49.9	49.3
	08:55	62.3	87.1	78.4	49.6	68.6	64.8	54.6	52.4	51.7
	09:00	58.4	83.2	71.6	51.3	61.6	60.7	57.1	54.0	53.7
	09:05	57.2	82.0	73.6	46.8	62.8	60.7	53.4	49.4	48.9
	09:10	54.2	79.0	64.1	47.3	57.9	56.1	53.3	50.9	50.0
	09:15	56.0	80.8	65.9	47.3	61.0	59.1	54.2	51.3	50.7
	09:20	56.5	81.3	72.7	46.5	62.4	58.9	53.1	50.3	49.4
	09:25	57.0	81.8	70.6	47.7	63.3	60.0	53.0	50.6	49.7
	09:30	54.3	79.1	65.3	46.1	59.2	57.4	52.6	49.6	48.7
	09:35	54.4	79.2	69.7	46.7	59.5	56.3	51.5	49.3	48.7
	09:40	56.1	80.9	69.4	47.7	60.9	58.7	54.0	50.6	49.9
	09:45	57.5	82.3	73.7	46.7	63.6	60.1	52.8	50.1	49.6
	09:50	56.1	80.9	68.2	47.5	61.2	58.3	53.5	51.1	49.8
	09:55	55.5	80.3	67.1	47.7	61.1	58.7	52.9	50.2	49.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	10:00	56.1	80.9	68.4	48.5	60.8	58.9	54.5	51.7	50.9
	10:05	55.7	80.5	68.7	48.0	60.7	58.1	53.8	51.2	50.5
	10:10	55.9	80.7	68.1	47.7	61.0	59.0	53.5	51.3	50.9
	10:15	55.9	80.7	74.1	46.7	59.9	56.9	52.6	50.1	49.5
	10:20	58.1	82.9	74.0	47.3	62.6	57.7	53.4	50.5	50.1
	10:25	63.1	87.9	85.7	49.6	69.7	64.7	58.0	52.5	52.0
	10:30	61.1	85.9	79.6	46.6	68.1	66.5	53.0	49.7	49.0
	10:35	55.2	80.0	76.9	47.6	59.6	56.7	53.6	51.3	50.5
	10:40	55.2	80.0	68.6	47.5	59.8	58.1	52.4	50.1	49.7
	10:45	63.2	88.0	83.3	47.6	64.3	61.5	54.5	51.5	50.7
	10:50	60.9	85.7	89.1	47.4	63.4	61.5	55.7	51.2	49.8
	10:55	58.2	83.0	78.5	47.6	63.2	61.2	53.5	49.6	49.3
	11:00	57.6	82.4	74.9	47.2	64.4	60.1	54.6	51.0	49.8
	11:05	58.2	83.0	73.4	47.7	63.3	61.4	54.4	51.1	50.4
	11:10	55.7	80.5	70.9	46.8	60.0	58.3	53.1	49.7	49.2
	11:15	57.2	82.0	69.7	47.7	63.6	61.4	53.4	49.7	49.5
	11:20	53.9	78.7	71.8	46.7	58.7	57.3	52.0	48.6	48.2
	11:25	65.1	89.9	86.7	47.7	68.0	60.3	52.3	50.2	49.9
	11:30	60.0	84.8	81.7	48.5	63.0	60.9	53.7	51.4	51.0
	11:35	57.7	82.5	74.2	48.5	65.4	60.8	53.0	50.8	50.3
	11:40	58.8	83.6	83.6	48.2	63.0	60.2	54.3	51.7	51.2
	11:45	57.9	82.7	72.1	47.8	63.2	61.4	55.3	51.9	51.1
	11:50	67.6	92.4	89.7	46.6	67.5	60.4	51.8	49.5	48.8
	11:55	57.4	82.2	69.0	47.3	62.2	60.4	55.4	51.4	50.5
	12:00	54.1	78.9	69.3	47.5	58.7	57.1	51.8	49.6	49.1
	12:05	57.7	82.5	72.3	47.9	63.8	58.7	54.6	51.0	50.5
	12:10	58.4	83.2	71.6	48.2	64.9	61.4	53.8	50.8	50.3
	12:15	57.4	82.2	78.8	47.0	60.0	57.9	52.9	49.9	49.2
	12:20	55.6	80.4	70.2	48.2	61.4	58.8	52.4	50.5	50.1
	12:25	59.1	83.9	74.6	47.3	65.7	61.1	55.2	50.5	50.0
	12:30	56.8	81.6	70.1	47.5	62.8	60.7	53.2	50.1	49.6
	12:35	56.7	81.5	69.1	47.1	62.4	58.8	54.4	50.4	49.5
	12:40	57.3	82.1	66.6	48.3	62.2	61.1	55.2	52.1	51.4
	12:45	58.5	83.3	75.5	48.9	63.1	60.6	54.5	51.2	50.7
	12:50	58.9	83.7	71.6	49.0	64.7	63.1	54.6	51.6	51.2
	12:55	57.5	82.3	66.8	49.5	62.8	61.2	55.6	52.6	51.9



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	13:00	56.6	81.4	73.2	46.9	61.7	57.8	52.0	48.9	48.6
	13:05	59.8	84.6	84.8	46.5	64.2	57.5	51.4	49.3	48.8
	13:10	58.7	83.5	76.8	48.0	64.0	60.9	53.8	51.4	51.1
	13:15	59.2	84.0	77.9	47.9	62.0	59.3	52.1	49.8	49.3
	13:20	58.2	83.0	75.9	48.3	63.8	61.2	53.8	51.3	50.8
	13:25	54.3	79.1	63.3	48.0	58.3	56.5	53.1	51.0	50.4
	13:30	58.0	82.8	74.6	48.0	60.8	58.9	55.7	52.6	52.0
	13:35	55.5	80.3	67.3	47.6	60.6	58.5	53.6	50.4	49.6
	13:40	58.8	83.6	73.1	47.1	66.2	61.1	54.0	51.4	50.8
	13:45	56.4	81.2	71.3	47.1	60.5	58.0	54.2	51.6	51.0
	13:50	57.2	82.0	71.2	47.1	62.9	60.5	53.8	50.2	49.8
	13:55	59.5	84.3	66.7	48.6	62.3	61.5	59.7	52.2	51.5
	14:00	61.0	85.8	74.9	56.5	63.0	61.7	59.9	59.1	58.8
	14:05	60.6	85.4	68.0	57.6	65.0	62.5	59.7	59.0	58.9
	14:10	59.5	84.3	71.7	49.8	62.5	61.4	59.7	53.0	52.1
	14:15	57.8	82.6	71.1	47.2	64.5	60.3	54.3	50.8	50.1
	14:20	57.8	82.6	75.6	49.1	62.1	58.2	53.3	51.5	51.2
	14:25	60.6	85.4	79.0	49.4	63.5	61.2	56.9	53.0	51.9
	14:30	58.8	83.6	75.0	52.0	63.2	60.9	56.1	54.0	53.8
	14:35	59.3	84.1	74.7	50.4	64.3	60.2	56.0	53.4	52.7
	14:40	58.5	83.3	72.4	51.2	62.3	60.8	56.6	54.1	53.5
	14:45	58.6	83.4	73.4	52.5	62.8	61.1	56.9	54.7	54.3
	14:50	60.5	85.3	80.1	51.4	63.4	60.7	56.1	53.8	53.3
	14:55	57.1	81.9	69.7	51.6	60.5	59.2	56.7	54.1	53.4
	15:00	59.4	84.2	78.7	51.6	64.7	62.4	56.4	54.0	53.3
	15:05	58.9	83.7	76.6	50.8	63.2	61.0	56.9	53.8	53.0
	15:10	57.2	82.0	68.6	51.1	60.6	59.3	56.1	53.3	52.7
	15:15	61.1	85.9	74.9	52.0	66.7	64.8	58.0	54.3	53.7
	15:20	58.3	83.1	70.7	52.0	62.6	60.7	56.7	54.4	54.1
	15:25	58.5	83.3	74.6	50.2	63.3	60.8	56.2	53.3	52.6
	15:30	57.4	82.2	75.7	50.9	61.2	59.5	55.2	53.2	52.7
	15:35	60.9	85.7	78.7	51.1	64.9	62.8	56.4	53.7	53.0
	15:40	62.2	87.0	80.4	52.6	66.3	63.6	57.0	55.3	55.0
	15:45	60.3	85.1	78.5	51.7	65.5	61.8	56.9	55.0	54.1
	15:50	58.4	83.2	76.1	51.5	61.9	61.1	56.7	54.1	53.5
	15:55	59.5	84.3	77.2	50.4	64.2	60.8	55.0	52.9	52.5



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	16:00	56.4	81.2	70.6	49.6	61.7	59.5	54.1	52.1	51.6
	16:05	60.2	85.0	74.5	51.2	65.2	63.3	56.2	53.9	53.5
	16:10	60.6	85.4	76.0	51.5	65.4	62.7	56.5	53.7	53.2
	16:15	57.8	82.6	71.2	50.1	62.4	60.1	55.7	52.8	52.5
	16:20	60.2	85.0	77.4	49.7	64.6	62.1	56.4	52.8	52.2
	16:25	59.4	84.2	77.7	47.4	62.8	60.8	53.0	49.6	49.1
	16:30	56.2	81.0	75.5	47.4	59.4	56.8	51.6	49.2	48.8
	16:35	56.2	81.0	68.3	47.4	62.9	60.0	52.1	49.0	48.7
	16:40	55.6	80.4	71.3	47.5	62.3	59.7	52.2	49.8	49.4
	16:45	61.2	86.0	80.9	47.6	66.3	63.5	54.8	50.9	50.3
	16:50	57.8	82.6	70.4	47.6	63.4	61.7	55.1	50.8	50.4
	16:55	59.3	84.1	71.5	47.6	65.8	64.0	54.4	50.4	50.0
	17:00	62.2	87.0	78.7	48.5	68.0	64.5	54.7	51.7	51.1
	17:05	57.0	81.8	69.1	49.1	63.5	60.5	53.6	51.3	51.0
	17:10	59.2	84.0	73.7	48.7	65.2	62.5	55.0	51.3	50.5
	17:15	62.6	87.4	77.2	48.2	69.4	66.9	56.5	51.2	50.6
	17:20	59.2	84.0	72.7	47.6	65.6	62.4	54.4	50.5	49.8
	17:25	61.0	85.8	75.5	47.4	69.5	62.6	54.0	50.4	49.5
	17:30	63.3	88.1	83.3	47.1	69.9	66.7	54.6	51.3	50.1
	17:35	57.1	81.9	71.0	48.5	63.2	60.1	53.8	51.2	50.6
	17:40	66.1	90.9	88.5	47.0	69.0	63.0	52.4	48.9	48.5
	17:45	57.0	81.8	71.2	47.5	62.3	60.3	54.3	50.4	49.7
	17:50	57.6	82.4	67.9	47.6	63.7	62.2	54.3	50.9	50.6
	17:55	56.0	80.8	71.5	47.0	61.9	57.7	52.4	49.7	49.3
	18:00	63.0	87.8	88.1	47.3	67.5	62.8	53.8	50.5	49.9
	18:05	57.2	82.0	68.7	47.0	63.0	61.2	54.1	50.5	49.8
	18:10	55.4	80.2	65.7	47.6	61.0	59.3	52.7	49.9	49.2
	18:15	58.4	83.2	74.4	49.2	63.6	60.9	54.8	51.5	51.1
	18:20	59.5	84.3	80.0	47.0	66.3	62.2	53.4	50.2	48.8
	18:25	63.5	88.3	85.1	46.7	62.9	60.4	52.8	49.2	48.9
	18:30	55.0	79.8	67.5	46.8	60.2	58.5	51.7	48.8	48.4
	18:35	54.1	78.9	69.7	47.3	60.5	56.9	51.8	49.3	48.6
	18:40	55.0	79.8	70.6	46.8	58.7	56.6	51.2	48.2	48.0
	18:45	57.2	82.0	68.7	48.1	64.1	62.7	52.1	49.6	49.2
	18:50	57.2	82.0	74.4	47.0	61.6	59.6	51.8	49.1	48.8
	18:55	51.6	76.4	72.2	46.7	55.7	54.1	49.9	48.0	47.8

Request No, LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1
SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	19:00	56.3	81.1	75.8	46.3	62.6	60.8	50.0	47.8	47.5
	19:05	52.4	77.2	67.7	46.5	57.8	54.7	50.4	47.8	47.5
	19:10	57.0	81.8	75.0	46.1	62.5	59.3	49.9	47.8	47.3
	19:15	54.1	78.9	68.7	45.7	60.1	57.6	49.2	47.2	46.8
	19:20	54.1	78.9	68.4	46.0	60.7	57.4	50.3	47.6	47.3
	19:25	56.5	81.3	74.4	45.6	62.6	59.4	51.5	47.4	47.0
	19:30	52.8	77.6	66.7	45.6	59.1	56.4	48.6	47.0	46.6
	19:35	55.5	80.3	75.1	45.9	60.0	57.6	49.0	47.0	46.8
	19:40	55.1	79.9	69.0	46.5	62.6	58.0	50.6	48.4	48.1
	19:45	54.6	79.4	70.3	45.3	61.1	58.1	49.0	47.3	46.9
	19:50	57.0	81.8	77.5	46.1	62.0	59.0	50.7	47.9	47.4
	19:55	56.9	81.7	74.7	45.4	63.1	60.6	51.0	48.0	47.5
	20:00	55.7	80.5	70.5	45.8	62.9	59.4	49.9	47.5	47.1
	20:05	53.6	78.4	66.9	45.8	59.8	57.5	49.8	47.2	46.9
	20:10	62.0	86.8	80.8	45.9	66.8	62.4	49.4	47.2	47.0
	20:15	54.3	79.1	70.7	45.3	61.2	56.4	47.6	46.5	46.4
	20:20	54.5	79.3	70.3	45.5	61.9	57.8	48.4	46.6	46.4
	20:25	60.1	84.9	75.9	45.2	65.4	61.8	50.8	47.4	47.0
	20:30	61.7	86.5	81.5	46.2	62.6	58.1	48.8	47.5	47.3
	20:35	52.6	77.4	66.6	46.1	58.5	54.1	48.9	47.4	47.1
	20:40	56.9	81.7	77.5	46.2	61.5	57.5	49.5	47.6	47.4
	20:45	53.6	78.4	72.8	45.5	57.6	53.3	47.9	46.5	46.4
	20:50	52.7	77.5	69.2	45.4	58.7	54.9	48.6	46.9	46.6
	20:55	56.8	81.6	72.5	45.5	63.8	59.5	48.3	46.7	46.6
	21:00	52.8	77.6	70.5	46.2	57.9	55.8	48.4	47.4	47.2
	21:05	53.1	77.9	73.5	45.9	54.5	50.9	48.0	47.3	47.2
	21:10	54.6	79.4	73.3	45.7	60.1	54.2	47.9	47.0	46.8
	21:15	51.8	76.6	66.0	45.5	58.0	53.9	47.7	46.8	46.7
	21:20	51.8	76.6	68.2	45.8	57.4	52.8	48.2	46.9	46.8
	21:25	53.4	78.2	71.3	45.6	59.7	55.4	48.2	46.9	46.7
	21:30	52.2	77.0	73.7	45.7	57.4	54.7	48.3	47.1	47.0
	21:35	54.4	79.2	74.4	45.9	58.7	53.9	48.2	47.0	46.8
	21:40	50.0	74.8	61.7	45.8	55.5	53.4	47.7	46.8	46.7
	21:45	54.2	79.0	75.5	45.6	54.9	52.2	47.5	46.7	46.5
	21:50	47.2	72.0	55.9	45.4	48.0	47.6	46.9	46.4	46.3
	21:55	54.6	79.4	74.2	45.6	58.0	53.5	47.4	46.6	46.4



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	22:00	50.7	75.5	66.4	45.2	56.7	52.1	46.8	46.0	45.9
	22:05	49.0	73.8	66.1	45.0	52.8	49.7	47.0	46.0	45.9
	22:10	53.3	78.1	70.6	45.1	57.9	54.5	49.0	46.4	46.3
	22:15	53.2	78.0	70.6	45.0	59.7	56.6	47.4	46.4	46.2
	22:20	49.9	74.7	65.4	44.9	51.2	50.0	47.8	46.2	46.0
	22:25	49.6	74.4	62.8	45.2	55.1	52.5	47.3	46.2	46.0
	22:30	49.3	74.1	64.5	45.4	51.5	50.8	47.7	46.5	46.4
	22:35	51.5	76.3	69.1	45.3	52.6	50.4	47.3	46.3	46.1
	22:40	50.6	75.4	67.7	45.4	55.1	52.8	49.9	46.8	46.4
	22:45	51.2	76.0	66.4	45.5	55.4	54.2	49.7	46.9	46.6
	22:50	48.7	73.5	63.5	45.3	51.1	50.7	47.7	46.6	46.4
	22:55	47.4	72.2	59.6	44.8	49.7	48.9	46.7	45.9	45.8
	23:00	47.1	71.9	56.3	44.7	50.0	47.9	46.6	45.9	45.7
	23:05	47.2	72.0	58.7	44.7	49.3	48.4	46.8	46.0	45.8
	23:10	47.9	72.7	52.4	45.0	50.8	50.2	47.1	46.0	45.8
	23:15	47.6	72.4	57.1	44.7	51.0	49.3	46.4	45.7	45.6
	23:20	47.1	71.9	57.2	44.6	50.0	49.4	46.4	45.6	45.5
	23:25	52.1	76.9	77.3	45.1	56.5	52.4	47.1	46.3	46.0
	23:30	58.3	83.1	82.5	45.7	59.8	57.5	52.0	48.4	47.8
	23:35	56.5	81.3	76.7	44.9	64.0	54.5	47.6	46.5	46.2
	23:40	49.8	74.6	64.8	45.0	51.7	50.7	47.8	46.5	46.3
	23:45	49.9	74.7	63.9	44.3	53.5	51.6	48.4	45.7	45.5
	23:50	68.5	93.3	96.2	45.2	68.6	56.8	49.1	46.7	46.4
	23:55	47.6	72.4	56.1	44.8	50.0	49.5	47.0	46.1	45.9
13/06/2023	00:00	48.4	73.2	53.3	44.8	51.1	50.5	47.5	45.8	45.7
	00:05	48.0	72.8	52.5	45.2	50.5	49.8	47.5	46.4	46.2
	00:10	48.8	73.6	54.6	44.9	51.6	51.0	48.1	46.2	46.0
	00:15	51.0	75.8	64.4	45.3	55.7	53.1	49.1	46.4	46.2
	00:20	55.4	80.2	71.9	45.3	63.1	59.6	48.9	46.7	46.3
	00:25	52.0	76.8	70.2	44.7	57.7	51.3	47.6	45.9	45.6
	00:30	55.3	80.1	74.0	45.1	60.0	55.1	49.5	46.5	46.1
	00:35	52.6	77.4	70.3	45.1	58.5	50.8	48.0	46.5	46.2
	00:40	48.6	73.4	68.0	44.5	51.1	50.3	46.2	45.5	45.3
	00:45	48.7	73.5	60.3	45.1	51.9	50.9	46.9	46.1	46.0
	00:50	53.2	78.0	72.3	44.8	53.2	51.0	47.0	46.0	45.8
	00:55	51.3	76.1	64.6	44.9	54.0	52.8	50.4	47.0	46.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	01:00	49.2	74.0	58.1	45.2	50.9	50.7	49.2	47.0	46.7
	01:05	49.1	73.9	58.8	45.2	51.5	51.2	48.9	46.5	46.3
	01:10	53.4	78.2	70.3	45.2	58.0	53.1	49.8	46.5	46.3
	01:15	49.2	74.0	63.0	45.1	51.2	50.4	47.2	46.1	45.9
	01:20	47.8	72.6	57.0	44.8	50.7	49.8	47.3	46.2	46.0
	01:25	49.1	73.9	61.0	44.7	51.6	51.0	47.9	46.0	45.9
	01:30	48.3	73.1	63.7	45.1	50.1	49.0	47.2	46.2	46.1
	01:35	48.6	73.4	65.6	44.8	52.3	50.4	47.0	46.2	46.0
	01:40	55.2	80.0	75.8	45.0	53.4	49.9	47.1	46.2	46.0
	01:45	48.7	73.5	64.5	44.9	50.7	48.8	47.1	46.0	45.8
	01:50	49.1	73.9	55.5	45.1	51.9	51.4	48.4	46.2	46.1
	01:55	57.8	82.6	76.1	44.5	66.1	60.1	49.6	46.0	45.6
	02:00	50.7	75.5	65.2	44.8	56.4	52.5	46.7	45.9	45.8
	02:05	49.3	74.1	65.4	44.4	52.8	50.8	47.8	45.5	45.3
	02:10	46.6	71.4	59.8	44.7	47.9	47.4	46.4	45.7	45.6
	02:15	48.6	73.4	68.4	45.2	52.3	50.7	47.1	46.1	45.9
	02:20	49.7	74.5	64.7	45.4	52.8	50.7	48.1	46.9	46.7
	02:25	49.1	73.9	64.8	44.8	51.5	50.7	47.0	46.0	45.8
	02:30	47.5	72.3	62.1	45.1	50.1	49.4	46.8	46.2	46.1
	02:35	48.9	73.7	62.2	45.0	52.0	49.6	47.2	46.2	46.1
	02:40	50.4	75.2	67.0	45.3	54.5	51.7	47.7	46.5	46.3
	02:45	49.3	74.1	58.4	45.1	53.7	51.6	47.7	46.4	46.2
	02:50	47.7	72.5	54.4	44.7	50.3	49.7	47.0	45.8	45.7
	02:55	48.8	73.6	53.9	45.2	50.9	50.5	48.2	46.8	46.6
	03:00	49.1	73.9	66.0	45.3	51.0	48.7	47.1	46.4	46.2
	03:05	50.1	74.9	62.9	45.6	52.7	51.7	49.1	46.9	46.7
	03:10	49.0	73.8	61.5	44.8	51.2	50.8	48.6	46.8	46.3
	03:15	49.0	73.8	54.8	45.3	51.0	50.7	49.0	46.6	46.4
	03:20	49.3	74.1	61.7	45.3	51.1	50.9	49.2	46.8	46.6
	03:25	47.9	72.7	63.0	45.5	49.3	48.8	47.5	46.5	46.4
	03:30	48.7	73.5	53.7	44.8	51.0	50.7	47.9	46.4	46.2
	03:35	50.6	75.4	63.9	44.9	55.5	52.8	48.2	46.1	46.0
	03:40	48.0	72.8	63.7	44.8	50.7	50.3	47.0	45.9	45.8
	03:45	49.9	74.7	63.5	45.6	51.2	50.6	48.7	46.6	46.4
	03:50	47.4	72.2	54.8	44.6	51.0	50.2	46.3	45.7	45.6
	03:55	48.3	73.1	52.2	44.6	50.7	50.3	47.4	46.0	45.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	04:00	48.8	73.6	53.3	45.2	51.2	50.9	47.9	46.3	46.1
	04:05	47.7	72.5	58.0	44.9	49.9	49.0	46.8	46.0	45.9
	04:10	51.4	76.2	69.3	44.7	52.1	50.7	46.7	45.9	45.8
	04:15	48.6	73.4	52.3	44.9	51.0	50.6	47.7	46.1	45.9
	04:20	50.7	75.5	62.3	45.5	53.7	51.9	49.6	47.3	47.0
	04:25	52.6	77.4	69.0	45.9	57.1	52.0	49.8	47.9	47.6
	04:30	52.3	77.1	68.3	45.5	57.5	53.1	48.7	47.5	47.2
	04:35	50.6	75.4	63.4	45.7	55.3	51.9	48.6	46.9	46.7
	04:40	48.7	73.5	61.9	45.5	50.8	50.3	47.6	46.7	46.5
	04:45	49.8	74.6	62.2	45.5	54.7	51.3	47.4	46.5	46.4
	04:50	49.9	74.7	61.2	45.9	54.0	52.1	48.3	47.2	47.0
	04:55	51.1	75.9	67.3	45.8	54.5	52.9	48.3	47.1	46.9
	05:00	55.9	80.7	69.2	45.8	62.3	59.9	51.2	48.3	47.8
	05:05	56.1	80.9	73.1	46.2	60.3	58.6	53.2	49.2	48.5
	05:10	54.5	79.3	67.1	47.0	58.4	56.8	52.7	50.9	50.4
	05:15	56.0	80.8	71.0	47.3	61.3	59.0	54.0	51.1	50.4
	05:20	56.2	81.0	70.4	48.1	60.0	57.8	54.3	52.2	51.7
	05:25	57.2	82.0	72.6	46.9	59.9	58.8	55.3	51.9	51.1
	05:30	55.6	80.4	66.7	46.9	60.2	58.5	53.9	51.4	50.7
	05:35	54.9	79.7	66.3	46.9	59.8	57.5	53.0	50.3	49.7
	05:40	56.2	81.0	69.3	46.6	60.5	59.2	54.9	51.1	50.7
	05:45	58.7	83.5	75.6	48.5	62.1	60.5	55.8	53.2	52.7
	05:50	55.9	80.7	67.6	47.4	61.0	58.8	53.8	51.0	50.4
	05:55	57.1	81.9	69.9	47.6	61.3	60.2	55.2	51.8	51.0
	06:00	61.7	86.5	80.6	47.8	65.4	62.8	54.3	51.3	50.9
	06:05	60.3	85.1	78.9	48.5	64.0	60.8	54.3	51.8	51.2
	06:10	59.0	83.8	73.2	47.5	65.0	63.2	55.2	51.1	50.5
	06:15	59.0	83.8	73.1	48.0	64.5	62.0	56.4	53.2	51.8
	06:20	64.6	89.4	86.9	48.1	67.3	63.1	55.9	52.1	50.9
	06:25	57.6	82.4	71.9	49.0	62.6	60.3	55.1	51.5	50.8
	06:30	59.3	84.1	75.2	47.3	65.1	61.6	53.9	49.9	49.2
	06:35	56.8	81.6	68.7	47.4	62.8	60.5	52.8	50.1	49.6
	06:40	56.4	81.2	68.2	47.1	61.1	60.0	55.0	50.5	49.9
	06:45	67.1	91.9	88.8	47.6	68.5	65.2	57.3	51.1	50.6
	06:50	60.5	85.3	72.8	49.2	66.2	63.1	57.9	54.0	53.2
	06:55	59.7	84.5	69.2	48.7	64.1	62.9	58.0	53.9	52.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	07:00	59.2	84.0	69.8	49.6	63.7	62.2	57.8	53.9	52.8
	07:05	59.0	83.8	69.2	49.0	64.1	62.0	57.8	53.0	52.0
	07:10	59.8	84.6	70.1	49.5	64.8	63.0	57.8	53.6	52.6
	07:15	59.4	84.2	70.0	49.4	65.1	63.4	56.9	53.4	52.3
	07:20	61.0	85.8	75.8	48.5	66.8	63.5	55.0	51.5	51.1
	07:25	62.2	87.0	79.3	49.7	69.1	64.3	55.2	52.2	51.8
	07:30	65.6	90.4	84.0	47.8	66.9	63.4	57.2	52.7	51.8
	07:35	57.4	82.2	74.0	47.6	63.2	60.9	54.1	50.7	50.3
	07:40	57.5	82.3	70.5	47.7	62.2	60.9	54.5	50.6	50.0
	07:45	61.2	86.0	75.8	48.2	67.7	64.6	55.7	52.4	51.8
	07:50	59.3	84.1	74.8	48.7	64.2	61.4	55.2	51.9	51.4
	07:55	61.4	86.2	82.3	48.5	66.2	61.7	54.4	51.4	50.8
	08:00	56.8	81.6	70.4	48.5	61.9	59.5	54.6	51.8	51.3
	08:05	55.4	80.2	69.1	48.4	58.8	57.0	53.8	51.1	50.8
	08:10	58.5	83.3	68.8	48.1	64.6	62.1	55.8	51.9	51.2
	08:15	59.7	84.5	78.2	47.9	64.4	61.9	54.8	51.7	50.9
	08:20	57.6	82.4	68.9	48.2	63.5	61.6	54.5	51.3	50.7
	08:25	55.5	80.3	67.6	48.6	59.5	58.2	54.0	51.1	50.7
	08:30	57.5	82.3	72.8	50.8	62.2	60.8	55.9	52.9	52.6
	08:35	58.8	83.6	73.8	49.3	64.1	62.5	56.9	52.7	52.0
	08:40	56.0	80.8	69.3	47.6	61.4	59.8	52.8	50.0	49.8
	08:45	55.8	80.6	67.4	47.8	60.4	58.9	54.0	51.2	50.7
	08:50	61.7	86.5	77.7	48.8	66.5	63.6	56.7	53.3	52.5
	08:55	58.5	83.3	78.2	47.8	61.6	59.0	54.0	50.8	50.3
	09:00	55.1	79.9	65.6	47.8	60.0	58.4	53.2	50.8	50.3
	09:05	63.2	88.0	74.7	47.9	67.3	66.7	57.7	51.6	50.8
	09:10	54.9	79.7	66.2	47.4	58.5	57.0	53.5	51.0	50.5
	09:15	54.5	79.3	64.7	47.8	58.9	57.2	53.2	50.6	50.0
	09:20	54.2	79.0	66.5	47.9	58.1	56.1	52.8	50.8	50.3
	09:25	62.1	86.9	79.0	47.1	67.7	64.6	56.2	51.3	50.4
	09:30	55.3	80.1	72.4	45.7	60.1	57.2	51.5	49.1	48.6
	09:35	56.7	81.5	69.1	47.4	62.0	59.8	54.3	50.0	49.6
	09:40	58.2	83.0	74.9	47.8	64.3	62.1	53.7	50.7	49.9
	09:45	59.3	84.1	75.7	47.6	66.8	61.6	53.6	50.9	50.3
	09:50	55.8	80.6	71.9	47.5	59.5	58.0	53.2	50.1	49.7
	09:55	56.3	81.1	70.6	48.2	60.8	59.4	53.5	50.7	50.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	10:00	54.7	79.5	69.3	48.7	59.2	56.9	53.0	50.8	50.2
	10:05	60.8	85.6	79.6	47.7	63.5	61.2	54.6	50.7	50.3
	10:10	56.4	81.2	72.9	48.3	61.9	57.7	52.4	50.3	50.0
	10:15	62.9	87.7	81.5	48.4	64.7	62.2	56.1	52.1	51.5
	10:20	63.1	87.9	78.5	48.1	70.4	67.3	56.7	52.1	51.4
	10:25	60.0	84.8	71.9	48.6	66.2	63.0	56.7	53.2	52.5
	10:30	58.1	82.9	71.9	49.1	63.4	62.1	55.4	52.4	51.8
	10:35	55.7	80.5	67.0	48.9	59.8	58.6	54.6	51.8	51.1
	10:40	60.6	85.4	76.2	48.4	65.9	63.3	55.0	52.3	51.7
	10:45	56.5	81.3	70.7	48.7	60.3	58.9	54.8	52.3	52.0
	10:50	58.0	82.8	72.3	49.6	63.5	60.7	54.7	52.1	51.7
	10:55	57.7	82.5	70.8	49.0	63.3	60.4	54.0	51.3	51.0
	11:00	56.3	81.1	70.9	48.8	60.8	58.8	53.9	51.8	51.1
	11:05	58.3	83.1	73.0	48.3	63.9	60.5	53.5	50.7	50.2
	11:10	58.2	83.0	69.4	49.0	63.5	62.1	55.6	52.2	51.6
	11:15	57.9	82.7	69.8	48.3	64.3	61.7	55.2	51.1	50.5
	11:20	56.8	81.6	69.8	48.1	62.1	59.8	54.9	51.8	51.2
	11:25	60.0	84.8	81.7	48.2	61.9	58.7	53.9	51.3	50.8
	11:30	56.2	81.0	69.2	48.6	61.9	60.1	53.5	51.6	51.2
	11:35	58.5	83.3	76.8	48.9	63.8	61.6	55.4	52.0	51.4
	11:40	59.5	84.3	75.4	48.8	66.1	63.4	55.1	51.9	51.2
	11:45	55.7	80.5	69.2	48.1	60.1	57.9	53.3	50.8	50.1
	11:50	59.3	84.1	71.9	48.2	64.5	63.0	56.7	52.8	52.0
	11:55	55.7	80.5	69.4	47.8	60.3	58.3	53.5	50.8	50.1
	12:00	63.3	88.1	85.0	47.7	67.8	62.6	53.9	51.0	50.1
	12:05	56.7	81.5	69.9	47.4	61.8	59.8	53.8	51.1	50.5
	12:10	61.8	86.6	77.4	49.0	66.9	62.8	55.7	52.3	51.8
	12:15	58.2	83.0	73.6	48.0	63.7	61.9	55.0	51.7	50.8
	12:20	55.7	80.5	64.3	47.8	60.1	59.0	54.0	50.5	50.1
	12:25	56.4	81.2	68.6	46.7	62.8	60.8	52.5	49.5	49.0
	12:30	56.6	81.4	68.9	47.4	61.9	60.4	53.8	49.9	49.1
	12:35	54.1	78.9	67.2	47.5	57.7	56.6	52.9	50.9	50.3
	12:40	57.1	81.9	74.0	48.4	60.7	57.4	53.2	51.0	50.5
	12:45	54.7	79.5	69.2	48.1	59.8	57.1	52.8	50.9	50.5
	12:50	59.0	83.8	84.7	47.5	62.3	59.6	53.8	50.3	49.5
	12:55	56.5	81.3	67.2	47.7	62.1	60.5	53.8	50.4	49.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	13:00	56.4	81.2	67.8	46.8	62.4	61.2	51.5	49.1	48.7
	13:05	60.0	84.8	78.4	46.3	63.8	60.7	52.7	49.0	48.5
	13:10	54.3	79.1	73.8	47.4	57.1	55.3	51.3	49.3	49.0
	13:15	57.2	82.0	73.6	47.9	62.5	60.1	53.5	50.5	49.9
	13:20	59.2	84.0	81.9	46.4	64.4	62.0	53.7	48.1	47.7
	13:25	53.3	78.1	63.2	46.7	58.6	57.2	51.2	48.6	48.1
	13:30	53.3	78.1	68.0	46.9	57.1	55.2	51.1	49.0	48.4
	13:35	58.0	82.8	75.4	46.8	64.1	61.0	51.8	48.4	48.1
	13:40	58.9	83.7	81.1	46.9	62.9	59.4	52.6	50.0	49.3
	13:45	56.2	81.0	69.1	46.9	62.8	60.5	51.6	49.5	48.8
	13:50	54.9	79.7	71.5	47.3	60.1	57.2	51.5	49.4	49.0
	13:55	57.6	82.4	66.5	47.6	61.0	59.9	58.4	51.2	50.6
	14:00	59.2	84.0	71.9	48.0	62.4	61.2	59.0	51.9	50.9
	14:05	57.3	82.1	69.4	48.0	62.4	61.0	54.6	51.1	50.4
	14:10	55.7	80.5	65.5	47.9	59.6	58.5	54.5	51.8	51.3
	14:15	57.3	82.1	74.0	47.9	63.0	60.6	53.2	50.4	50.1
	14:20	56.0	80.8	73.5	46.9	59.9	56.6	53.0	50.1	49.6
	14:25	55.7	80.5	68.2	47.1	61.3	58.6	53.0	49.9	49.3
	14:30	54.1	78.9	63.3	46.4	58.4	57.2	52.3	49.3	48.5
	14:35	59.8	84.6	79.2	46.5	63.1	61.3	55.2	50.0	49.4
	14:40	55.3	80.1	67.8	47.3	58.6	57.4	54.1	51.2	50.3
	14:45	59.2	84.0	77.6	47.4	63.1	60.0	53.3	50.4	49.9
	14:50	55.2	80.0	70.1	46.0	61.7	57.8	52.0	49.6	48.9
	14:55	55.0	79.8	70.8	46.2	59.0	57.0	52.0	49.7	49.3
	15:00	59.4	84.2	79.4	45.7	65.4	60.6	51.7	48.5	47.9
	15:05	54.8	79.6	66.9	46.2	60.1	58.1	52.5	49.4	48.8
	15:10	55.9	80.7	73.2	45.5	62.1	59.5	50.7	47.5	47.2
	15:15	60.2	85.0	80.5	46.3	62.0	58.6	52.1	48.7	48.2
	15:20	55.8	80.6	72.9	46.4	62.0	57.3	50.5	48.4	47.9
	15:25	54.6	79.4	68.3	45.5	59.3	56.9	51.3	49.1	48.6
	15:30	59.0	83.8	78.1	46.7	64.9	60.8	51.5	49.2	48.7
	15:35	56.6	81.4	72.8	47.0	61.3	58.9	53.6	50.1	49.5
	15:40	53.4	78.2	65.1	45.8	58.0	56.5	51.6	48.7	48.1
	15:45	57.4	82.2	72.3	48.3	62.7	60.3	54.1	51.7	51.3
	15:50	59.2	84.0	78.0	47.5	62.8	59.9	53.1	50.4	49.8
	15:55	64.6	89.4	87.9	46.9	67.3	63.7	53.2	49.7	49.2



Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	16:00	55.3	80.1	72.6	46.2	60.2	57.6	51.8	48.6	47.9
	16:05	63.2	88.0	83.9	49.1	68.9	62.4	54.3	51.5	50.9
	16:10	65.4	90.2	87.4	47.1	69.1	63.0	53.4	49.9	49.5
	16:15	55.0	79.8	68.1	48.0	60.6	57.6	52.4	50.4	50.1
	16:20	64.2	89.0	81.8	48.5	67.2	65.2	57.2	51.3	50.5
	16:25	57.5	82.3	70.2	48.0	63.7	61.9	53.1	50.3	49.8
	16:30	61.2	86.0	81.0	48.5	65.0	62.1	53.8	51.0	50.4
	16:35	55.3	80.1	70.9	47.6	61.1	58.2	52.4	50.2	49.7
	16:40	62.6	87.4	79.8	47.7	66.5	60.0	52.8	50.9	50.5
	16:45	59.6	84.4	76.9	48.7	64.8	62.7	55.3	51.1	50.6
	16:50	60.0	84.8	78.8	47.8	64.1	62.5	54.4	50.5	49.6
	16:55	56.8	81.6	69.4	47.8	61.5	60.3	54.5	50.7	50.1
	17:00	61.7	86.5	77.6	48.2	67.7	64.5	57.9	52.4	51.4
	17:05	60.9	85.7	76.5	48.0	66.5	64.5	56.6	52.7	51.4
	17:10	61.9	86.7	78.3	48.0	67.6	64.3	54.9	51.6	50.9
	17:15	59.8	84.6	76.7	47.4	65.3	61.1	52.9	50.1	49.6
	17:20	64.4	89.2	81.7	49.0	71.5	67.5	57.8	52.7	51.7
	17:25	58.8	83.6	75.6	47.7	63.8	62.1	54.2	50.3	49.6
	17:30	59.3	84.1	78.1	47.7	65.2	61.6	53.4	50.7	50.2
	17:35	58.0	82.8	72.4	46.4	64.2	62.3	53.3	48.7	48.1
	17:40	59.7	84.5	76.3	47.4	65.8	60.9	55.9	50.3	49.5
	17:45	56.2	81.0	73.3	47.4	60.7	58.5	53.2	50.4	50.1
	17:50	56.4	81.2	66.7	48.3	61.6	60.1	53.7	50.8	50.1
	17:55	56.9	81.7	67.2	48.0	62.7	60.7	54.0	50.6	50.3
	18:00	56.1	80.9	74.2	46.4	60.7	57.9	52.7	49.9	49.2
	18:05	59.8	84.6	82.8	46.7	64.2	61.3	51.6	48.6	48.1
	18:10	56.6	81.4	68.2	47.6	62.0	60.6	53.8	50.4	49.8
	18:15	55.4	80.2	72.4	47.3	60.1	58.4	53.7	50.5	49.1
	18:20	63.0	87.8	81.0	45.5	68.7	64.9	53.6	48.5	47.5
	18:25	62.2	87.0	80.6	46.9	67.0	60.5	54.0	49.8	49.2
	18:30	59.8	84.6	77.2	46.1	66.9	61.9	52.1	48.5	48.0
	18:35	53.9	78.7	67.7	46.0	59.8	57.9	50.2	47.4	47.2
	18:40	53.9	78.7	67.6	46.1	59.4	57.6	51.6	49.0	48.1
	18:45	53.9	78.7	68.1	45.6	59.4	57.5	50.2	47.0	46.8
	18:50	52.9	77.7	65.1	45.8	58.9	56.5	49.7	47.8	47.5
	18:55	56.4	81.2	73.9	46.4	63.2	59.6	49.9	47.9	47.7



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	19:00	54.3	79.1	67.3	47.0	60.3	57.7	50.4	48.2	48.0
	19:05	55.0	79.8	70.3	46.6	59.7	56.8	49.3	48.0	47.8
	19:10	54.5	79.3	65.2	46.9	60.4	58.9	51.0	48.4	48.1
	19:15	54.5	79.3	66.1	46.7	60.8	58.0	51.6	48.8	48.5
	19:20	57.6	82.4	74.9	46.8	63.5	60.9	50.7	48.6	48.4
	19:25	55.6	80.4	70.9	47.0	61.7	58.6	50.9	48.5	48.3
	19:30	57.8	82.6	70.9	47.2	65.5	61.9	51.0	48.6	48.4
	19:35	53.0	77.8	66.6	46.6	59.0	56.6	49.8	48.3	48.1
	19:40	55.2	80.0	74.7	46.6	61.2	57.6	49.0	47.9	47.7
	19:45	53.6	78.4	67.4	47.0	58.5	55.4	50.2	48.5	48.3
	19:50	58.6	83.4	77.2	46.8	64.7	60.0	50.9	48.5	48.1
	19:55	55.5	80.3	72.0	46.9	61.6	58.7	51.1	48.4	48.2
	20:00	60.1	84.9	74.0	47.3	67.0	64.5	54.9	49.4	49.0
	20:05	58.1	82.9	73.5	46.7	64.4	62.7	52.3	48.3	48.1
	20:10	53.9	78.7	71.0	46.8	57.9	55.4	50.0	48.6	48.4
	20:15	58.3	83.1	78.8	47.4	63.7	59.6	51.3	49.0	48.8
	20:20	61.1	85.9	80.8	46.6	64.7	59.0	49.6	48.4	48.3
	20:25	54.0	78.8	68.2	46.3	60.4	56.3	49.4	48.0	47.7
	20:30	52.2	77.0	65.8	45.9	57.2	54.9	49.0	47.5	47.3
	20:35	61.5	86.3	82.1	46.5	61.9	56.4	50.3	48.1	47.9
	20:40	51.4	76.2	66.7	45.9	55.9	53.1	49.3	47.8	47.5
	20:45	48.9	73.7	62.1	46.0	50.6	50.0	48.5	47.2	47.0
	20:50	55.1	79.9	69.4	46.5	62.1	58.1	50.4	47.9	47.5
	20:55	51.7	76.5	64.8	46.3	57.3	53.9	48.8	47.8	47.7
	21:00	63.4	88.2	85.9	46.7	59.9	56.0	49.2	48.2	48.0
	21:05	49.1	73.9	60.0	46.2	50.4	49.7	48.5	47.9	47.7
	21:10	58.2	83.0	75.4	46.9	61.2	57.1	49.6	48.4	48.2
	21:15	50.8	75.6	62.9	46.6	54.8	52.7	49.2	48.0	47.8
	21:20	52.9	77.7	67.7	46.0	58.5	54.4	50.1	47.8	47.4
	21:25	55.1	79.9	70.2	46.5	61.8	59.4	50.2	48.2	47.8
	21:30	52.4	77.2	68.0	46.6	56.8	53.0	49.6	48.2	48.0
	21:35	51.8	76.6	62.7	46.6	56.0	53.2	50.1	48.3	47.9
	21:40	53.7	78.5	74.0	46.1	57.0	52.4	49.0	47.7	47.4
	21:45	51.0	75.8	65.6	46.1	53.1	51.4	49.4	47.7	47.4
	21:50	58.9	83.7	81.0	46.5	61.0	56.0	49.9	48.2	48.0
	21:55	54.8	79.6	74.0	46.8	57.9	53.9	49.5	48.3	48.1



Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	22:00	52.2	77.0	62.5	46.9	57.0	55.2	50.4	48.6	48.4
	22:05	50.7	75.5	65.1	46.1	54.2	52.4	49.0	47.5	47.3
	22:10	50.1	74.9	57.3	46.5	52.6	51.7	49.5	48.2	47.9
	22:15	51.4	76.2	61.4	47.1	54.9	52.9	50.7	48.7	48.4
	22:20	56.3	81.1	75.7	46.1	60.8	56.6	50.3	48.7	48.0
	22:25	54.3	79.1	70.4	46.8	60.3	57.3	49.8	48.2	48.0
	22:30	57.3	82.1	75.0	46.1	65.0	59.1	50.1	48.2	47.9
	22:35	49.8	74.6	62.1	45.7	52.2	50.8	48.3	47.1	46.8
	22:40	49.0	73.8	55.9	45.5	51.5	51.1	48.3	46.8	46.5
	22:45	50.7	75.5	65.9	45.9	54.6	50.9	48.0	47.3	47.1
	22:50	49.1	73.9	59.9	45.9	52.2	50.7	48.1	47.1	47.0
	22:55	49.3	74.1	57.7	45.9	51.6	51.0	49.0	47.4	47.1
	23:00	49.1	73.9	63.6	45.5	51.4	50.9	48.3	47.1	46.8
	23:05	49.5	74.3	66.3	45.9	50.8	50.1	48.2	47.2	47.0
	23:10	49.9	74.7	58.1	45.6	53.0	51.7	49.2	47.6	47.2
	23:15	49.5	74.3	64.4	45.4	51.8	50.9	47.7	46.5	46.3
	23:20	51.3	76.1	65.7	46.0	54.1	51.5	49.1	47.5	47.3
	23:25	49.3	74.1	62.9	45.2	52.8	51.0	48.2	46.7	46.5
	23:30	49.6	74.4	70.7	45.6	51.9	50.7	48.0	47.0	46.8
	23:35	49.1	73.9	65.5	45.3	52.8	51.2	47.6	46.7	46.5
	23:40	48.3	73.1	55.5	45.7	50.2	49.7	48.0	47.1	46.7
	23:45	51.6	76.4	66.8	45.5	57.2	51.2	48.1	46.9	46.7
	23:50	52.8	77.6	69.4	45.4	59.8	55.9	48.0	46.9	46.5
	23:55	48.0	72.8	55.6	45.4	49.9	49.3	47.7	46.8	46.6
14/06/2023	00:00	48.7	73.5	56.4	45.6	51.6	51.0	48.0	46.9	46.6
	00:05	51.4	76.2	70.2	45.5	52.2	51.1	48.1	46.8	46.6
	00:10	48.4	73.2	59.4	45.3	51.3	49.6	47.5	46.8	46.6
	00:15	49.9	74.7	62.4	45.4	53.3	51.6	48.9	47.2	46.7
	00:20	49.9	74.7	62.1	45.8	53.6	52.2	48.8	47.2	47.0
	00:25	49.2	74.0	63.4	45.8	50.5	50.0	47.8	46.8	46.6
	00:30	47.8	72.6	54.7	45.6	49.8	49.2	47.3	46.7	46.5
	00:35	51.7	76.5	77.2	45.5	50.6	50.2	47.6	46.7	46.6
	00:40	52.1	76.9	76.1	45.4	52.5	50.9	48.7	46.8	46.6
	00:45	48.1	72.9	54.2	45.3	50.0	49.5	47.9	46.7	46.4
	00:50	47.2	72.0	52.9	45.3	48.7	48.1	47.1	46.4	46.3
	00:55	49.2	74.0	64.1	45.4	51.4	49.8	47.5	46.7	46.5



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	01:00	60.7	85.5	79.9	45.2	69.2	62.9	49.4	47.2	46.4
	01:05	50.4	75.2	68.7	44.6	56.2	52.2	46.6	45.6	45.5
	01:10	49.4	74.2	63.5	45.0	53.6	51.5	47.6	46.0	45.8
	01:15	48.6	73.4	60.5	45.2	52.8	51.1	47.2	46.0	45.9
	01:20	49.1	73.9	65.4	44.8	53.0	50.4	46.1	45.6	45.6
	01:25	61.2	86.0	81.3	45.0	67.5	53.7	48.5	46.6	46.3
	01:30	48.3	73.1	56.3	45.0	50.8	50.3	47.4	46.3	46.2
	01:35	49.2	74.0	60.4	45.4	50.9	50.4	49.0	47.1	46.8
	01:40	49.5	74.3	60.5	45.8	51.3	50.8	49.4	47.3	46.9
	01:45	47.9	72.7	59.8	44.3	50.9	50.5	46.8	45.8	45.6
	01:50	49.5	74.3	59.9	45.7	52.6	51.1	48.0	46.7	46.6
	01:55	51.4	76.2	75.3	45.0	56.2	52.3	48.7	46.3	46.1
	02:00	51.1	75.9	75.5	44.8	52.2	51.1	46.8	45.9	45.7
	02:05	50.1	74.9	60.7	46.0	53.0	51.7	49.6	47.3	46.9
	02:10	53.6	78.4	69.9	45.7	59.6	55.2	49.6	47.3	46.9
	02:15	49.2	74.0	65.0	45.1	50.8	49.6	47.1	46.1	45.9
	02:20	47.3	72.1	54.7	44.9	50.0	48.9	46.8	46.1	46.0
	02:25	49.5	74.3	70.8	45.0	53.9	50.2	47.1	46.3	46.1
	02:30	49.2	74.0	60.6	45.3	51.9	50.7	48.1	46.7	46.4
	02:35	48.9	73.7	58.1	45.1	51.2	50.6	48.1	46.1	45.9
	02:40	49.9	74.7	64.5	45.7	52.4	51.3	48.3	47.2	47.0
	02:45	49.2	74.0	59.5	45.5	51.8	50.8	48.3	47.1	46.8
	02:50	48.5	73.3	54.7	44.7	51.0	50.6	47.4	46.0	45.7
	02:55	48.0	72.8	58.3	44.6	50.9	49.6	47.1	45.7	45.6
	03:00	47.5	72.3	65.5	44.8	49.2	47.4	46.2	45.6	45.5
	03:05	47.2	72.0	56.2	45.0	49.9	49.2	46.6	45.9	45.8
	03:10	47.6	72.4	53.9	44.5	49.9	49.5	46.9	45.8	45.6
	03:15	47.9	72.7	56.8	44.8	51.1	50.3	46.8	45.8	45.6
	03:20	48.3	73.1	59.8	44.9	51.4	50.2	47.5	46.2	46.0
	03:25	47.7	72.5	57.5	44.8	49.8	49.1	47.3	46.3	46.1
	03:30	50.3	75.1	65.3	44.2	56.3	50.5	46.8	45.7	45.5
	03:35	48.3	73.1	63.1	44.5	51.0	49.9	47.7	46.1	45.7
	03:40	50.2	75.0	65.6	45.2	51.4	50.6	48.1	46.7	46.5
	03:45	48.8	73.6	55.8	45.1	52.3	51.1	47.9	46.2	46.1
	03:50	50.0	74.8	62.0	45.3	52.9	52.0	49.0	47.1	46.8
	03:55	49.3	74.1	56.0	45.8	51.4	50.7	49.1	47.5	47.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	04:00	50.3	75.1	61.6	45.2	53.2	51.9	49.7	47.2	46.7
	04:05	51.2	76.0	67.4	45.0	52.1	50.9	47.9	46.8	46.5
	04:10	46.6	71.4	52.5	44.8	47.6	47.3	46.5	45.9	45.7
	04:15	49.6	74.4	65.6	45.2	53.1	48.8	46.9	46.3	46.2
	04:20	48.9	73.7	64.1	45.3	51.2	48.9	47.1	46.4	46.2
	04:25	46.5	71.3	53.7	44.6	47.5	47.2	46.3	45.9	45.8
	04:30	52.9	77.7	70.4	45.1	56.7	52.0	47.4	46.4	46.2
	04:35	47.6	72.4	55.2	45.0	49.9	49.2	47.0	46.2	46.1
	04:40	49.5	74.3	63.2	44.7	54.8	50.8	47.0	46.2	46.1
	04:45	51.0	75.8	64.4	45.2	56.4	52.9	47.6	46.4	46.2
	04:50	50.1	74.9	64.9	46.0	55.2	52.0	48.2	47.1	46.8
	04:55	57.8	82.6	79.9	45.3	59.5	53.4	47.7	46.5	46.3
	05:00	48.1	72.9	60.7	45.2	50.7	48.6	46.9	46.1	46.0
	05:05	55.9	80.7	74.8	45.6	60.0	57.5	48.7	47.1	46.9
	05:10	55.0	79.8	75.2	46.6	61.8	58.3	50.8	48.5	48.2
	05:15	56.9	81.7	71.6	47.9	62.6	60.3	53.8	51.1	50.9
	05:20	53.5	78.3	67.9	47.6	56.3	55.1	52.8	50.7	50.1
	05:25	55.8	80.6	69.5	46.7	61.9	59.4	51.5	49.3	48.7
	05:30	56.1	80.9	75.4	47.3	59.6	56.8	52.4	49.7	49.4
	05:35	57.5	82.3	69.2	47.4	63.1	61.6	54.1	50.9	50.3
	05:40	56.2	81.0	72.9	46.9	59.4	57.7	54.5	51.8	51.3
	05:45	54.8	79.6	69.3	47.9	59.1	56.4	53.2	51.1	50.5
	05:50	58.3	83.1	74.3	48.1	65.1	59.3	53.9	51.6	51.1
	05:55	56.0	80.8	71.6	47.7	61.8	58.9	52.6	50.6	50.1
	06:00	59.8	84.6	78.3	47.6	65.5	63.1	53.8	50.7	50.1
	06:05	60.4	85.2	75.8	48.2	65.9	64.0	55.8	51.4	50.8
	06:10	60.0	84.8	72.6	48.4	66.0	63.6	56.2	51.6	50.8
	06:15	57.7	82.5	70.2	48.9	62.6	60.7	54.1	51.4	50.9
	06:20	60.4	85.2	80.3	47.6	62.8	59.8	53.2	50.7	50.2
	06:25	63.0	87.8	91.3	48.1	67.1	64.0	56.1	51.1	50.5
	06:30	56.7	81.5	69.7	47.9	62.1	60.9	53.9	51.0	50.3
	06:35	55.7	80.5	67.2	48.1	61.0	58.8	53.1	50.6	50.2
	06:40	62.3	87.1	78.2	47.6	70.5	64.5	55.0	50.8	50.2
	06:45	58.2	83.0	72.1	49.2	63.6	61.5	55.4	52.7	52.2
	06:50	61.7	86.5	78.0	48.9	66.0	64.7	55.2	52.3	51.7
	06:55	59.7	84.5	80.4	49.3	63.4	61.7	57.0	52.0	51.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	07:00	58.9	83.7	72.4	48.6	64.4	62.2	55.7	52.0	51.2
	07:05	58.9	83.7	72.2	49.2	64.3	62.5	56.4	52.5	51.3
	07:10	61.0	85.8	74.4	50.6	65.9	64.1	59.1	54.2	53.5
	07:15	59.2	84.0	72.2	49.0	64.9	63.2	55.6	51.8	51.1
	07:20	59.2	84.0	72.2	48.4	64.3	62.2	56.5	52.5	51.1
	07:25	61.2	86.0	77.1	50.1	66.9	63.4	55.7	53.1	52.6
	07:30	58.4	83.2	70.3	49.7	64.5	61.5	55.4	52.8	52.3
	07:35	63.2	88.0	81.5	49.1	70.4	66.7	54.8	52.2	51.8
	07:40	54.7	79.5	67.1	47.2	60.4	58.3	51.7	49.5	49.1
	07:45	58.5	83.3	71.7	46.9	64.2	62.1	54.7	51.5	50.6
	07:50	56.3	81.1	68.3	48.2	62.1	59.2	53.8	50.8	50.4
	07:55	55.3	80.1	66.1	47.0	60.4	58.4	53.4	49.8	49.2
	08:00	60.6	85.4	78.5	48.7	65.4	61.7	54.0	51.5	51.1
	08:05	58.1	82.9	74.0	47.8	62.8	61.4	53.9	50.7	50.0
	08:10	58.6	83.4	74.0	47.8	65.3	62.4	53.4	50.1	49.5
	08:15	58.6	83.4	76.6	46.7	63.7	61.3	53.3	50.0	49.5
	08:20	57.2	82.0	72.5	46.6	62.0	59.0	52.8	49.3	48.6
	08:25	55.8	80.6	70.2	47.1	61.4	58.8	52.1	49.9	49.3
	08:30	56.0	80.8	73.3	47.5	61.3	59.1	53.0	50.2	49.7
	08:35	57.1	81.9	73.6	46.7	62.3	58.9	54.2	50.7	50.0
	08:40	57.4	82.2	74.3	47.7	60.6	57.8	52.8	50.4	50.1
	08:45	60.6	85.4	79.2	48.5	66.2	63.2	54.8	51.6	51.1
	08:50	59.4	84.2	77.7	46.8	66.0	61.0	53.2	49.9	49.0
	08:55	59.7	84.5	75.9	46.7	66.6	61.0	52.9	49.2	48.8
	09:00	56.0	80.8	68.8	48.0	60.0	58.8	54.2	50.8	50.3
	09:05	54.8	79.6	65.8	50.3	58.1	56.4	53.6	51.8	51.6
	09:10	57.6	82.4	75.5	49.9	60.4	59.6	57.5	53.1	52.3
	09:15	55.0	79.8	66.3	47.4	59.7	58.0	52.9	49.7	49.4
	09:20	58.1	82.9	71.3	48.4	63.9	61.4	54.0	50.8	50.4
	09:25	57.2	82.0	71.4	48.2	63.7	59.6	52.5	49.9	49.6
	09:30	53.6	78.4	63.4	47.7	57.9	56.2	52.3	49.8	49.5
	09:35	55.1	79.9	68.8	47.6	59.7	57.7	53.4	50.1	49.5
	09:40	53.7	78.5	65.6	46.7	58.6	56.8	51.5	49.3	48.8
	09:45	56.8	81.6	72.5	48.3	62.7	59.8	53.3	50.8	50.3
	09:50	55.3	80.1	68.1	47.1	60.4	59.0	53.2	50.5	49.9
	09:55	56.7	81.5	72.8	48.5	62.2	58.7	53.5	51.0	50.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	10:00	60.5	85.3	77.8	47.5	65.8	60.5	54.8	51.1	50.5
	10:05	54.3	79.1	69.9	46.7	59.4	56.9	51.7	49.1	48.3
	10:10	65.1	89.9	87.8	46.9	64.0	59.0	50.4	48.5	48.3
	10:15	62.4	87.2	70.0	47.1	66.3	66.1	59.8	50.4	49.4
	10:20	57.7	82.5	67.4	47.6	65.5	61.2	54.0	49.8	49.3
	10:25	54.5	79.3	72.1	47.1	59.6	57.3	52.0	49.6	49.2
	10:30	66.4	91.2	85.6	47.5	68.5	67.5	65.2	50.2	49.8
	10:35	61.0	85.8	75.9	47.9	68.6	65.4	55.0	51.7	51.0
	10:40	60.5	85.3	77.9	47.8	66.2	64.3	55.6	51.3	50.5
	10:45	59.1	83.9	74.6	48.6	62.1	61.3	57.6	52.9	52.0
	10:50	58.1	82.9	72.2	48.5	62.1	61.0	56.4	51.5	51.0
	10:55	56.2	81.0	67.9	49.3	62.1	59.9	53.8	51.9	51.5
	11:00	55.7	80.5	68.4	48.5	60.6	58.5	54.3	51.4	51.2
	11:05	54.0	78.8	67.3	48.3	58.5	56.4	52.4	50.5	50.0
	11:10	53.2	78.0	69.7	47.6	57.9	55.5	51.1	49.5	49.2
	11:15	60.1	84.9	79.0	48.0	64.0	60.4	55.4	52.3	51.5
	11:20	57.5	82.3	69.9	47.6	64.2	60.1	53.5	49.7	49.5
	11:25	55.9	80.7	68.3	48.9	59.7	57.9	54.9	52.4	51.9
	11:30	56.6	81.4	65.8	49.7	60.8	59.5	55.8	52.3	51.8
	11:35	58.4	83.2	69.9	50.1	64.1	62.0	54.9	52.2	51.8
	11:40	57.2	82.0	74.0	48.7	62.1	58.1	52.5	50.8	50.3
	11:45	56.5	81.3	72.3	48.8	60.8	58.8	53.2	51.1	50.5
	11:50	55.0	79.8	67.0	47.9	61.5	58.5	51.8	49.6	49.4
	11:55	54.8	79.6	67.8	47.5	60.0	57.8	51.4	49.1	48.7
	12:00	54.8	79.6	69.3	47.8	61.0	57.2	51.4	49.2	49.0
	12:05	59.3	84.1	76.9	47.8	65.2	61.6	54.1	50.1	49.6
	12:10	53.3	78.1	68.3	47.3	56.6	55.2	51.4	49.5	49.1
	12:15	56.3	81.1	68.4	47.1	62.0	59.8	53.2	50.5	49.8
	12:20	56.2	81.0	73.3	46.8	60.1	57.8	54.1	50.8	50.0
	12:25	58.2	83.0	74.2	47.3	62.3	59.3	53.3	49.6	48.9
	12:30	60.4	85.2	76.5	48.4	63.5	61.6	54.6	51.9	51.4
	12:35	60.6	85.4	82.4	46.6	62.3	61.6	54.9	49.6	49.2
	12:40	56.6	81.4	68.0	47.3	61.7	60.4	53.7	49.9	49.4
	12:45	55.7	80.5	70.6	47.5	61.2	57.9	51.6	49.3	48.8
	12:50	55.3	80.1	67.0	47.5	61.6	59.1	52.4	49.5	49.2
	12:55	58.1	82.9	71.3	45.8	64.6	61.1	54.1	49.1	48.2



Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	13:00	60.3	85.1	75.0	47.1	67.8	64.7	54.8	50.1	49.1
	13:05	53.6	78.4	66.3	47.3	58.4	56.9	51.7	49.4	49.1
	13:10	61.7	86.5	82.0	47.7	66.0	62.1	53.1	50.1	49.6
	13:15	58.1	82.9	72.1	47.9	64.9	61.1	53.4	51.0	50.4
	13:20	54.3	79.1	67.1	47.3	59.2	57.4	52.2	49.7	49.3
	13:25	55.6	80.4	70.0	47.0	60.4	58.2	52.7	50.1	49.5
	13:30	60.9	85.7	80.3	46.2	63.9	60.6	51.2	49.2	48.6
	13:35	55.9	80.7	74.3	46.7	59.7	57.9	51.4	49.6	49.4
	13:40	58.6	83.4	72.3	47.9	64.9	63.6	53.1	50.1	49.8
	13:45	53.5	78.3	68.8	47.3	57.7	55.8	51.7	49.8	49.3
	13:50	62.7	87.5	81.7	47.4	67.1	62.0	51.7	49.7	49.4
	13:55	55.8	80.6	68.4	47.3	62.5	59.3	52.4	49.9	49.4
	14:00	55.3	80.1	71.1	48.0	61.5	57.4	51.7	49.9	49.5
	14:05	56.5	81.3	74.5	47.8	61.8	58.1	53.0	51.0	50.6
	14:10	53.8	78.6	70.7	47.0	58.2	56.9	51.0	48.7	48.3
	14:15	54.4	79.2	68.0	47.1	59.7	57.3	51.2	49.2	48.9
	14:20	57.6	82.4	72.4	47.6	64.1	61.6	52.7	50.1	49.6
	14:25	61.2	86.0	82.4	47.6	65.6	59.9	52.9	50.5	50.0
	14:30	68.2	93.0	89.5	47.8	72.7	61.7	53.3	50.6	50.0
	14:35	56.6	81.4	77.2	47.0	59.9	56.7	50.8	49.1	48.7
	14:40	55.3	80.1	68.5	46.9	61.6	58.5	51.4	49.1	48.7
	14:45	53.6	78.4	71.5	47.1	58.6	56.2	51.4	49.5	49.2
	14:50	54.1	78.9	69.1	47.7	57.6	55.0	51.5	49.9	49.5
	14:55	63.1	87.9	85.6	47.4	62.3	57.8	51.7	49.3	48.9
	15:00	56.4	81.2	69.7	48.0	61.3	59.8	53.0	49.8	49.5
	15:05	59.2	84.0	81.7	48.2	64.7	61.4	54.3	51.0	50.3
	15:10	56.8	81.6	72.0	47.4	62.2	60.1	52.2	49.7	49.1
	15:15	55.1	79.9	68.1	47.3	62.0	58.0	51.7	49.3	48.8
	15:20	60.4	85.2	81.4	47.8	62.1	60.3	55.0	51.3	50.7
	15:25	56.8	81.6	72.4	47.4	62.9	59.6	52.0	49.9	49.5
	15:30	55.4	80.2	70.3	47.7	60.1	59.1	52.7	50.3	49.8
	15:35	55.6	80.4	72.9	47.6	59.6	57.8	53.1	50.4	50.0
	15:40	56.7	81.5	72.8	47.0	62.3	60.0	52.8	49.3	48.6
	15:45	64.8	89.6	85.8	47.4	61.8	58.6	52.4	49.8	49.5
	15:50	58.9	83.7	77.6	46.4	64.5	61.0	53.5	49.5	48.9
	15:55	60.0	84.8	79.8	46.7	62.7	61.0	52.5	49.1	48.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อนาคต คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	16:00	55.4	80.2	65.2	47.6	60.5	59.5	53.0	50.5	50.4
	16:05	57.7	82.5	70.7	52.3	60.9	60.1	55.6	53.8	53.6
	16:10	53.9	78.7	73.0	47.0	59.1	57.2	51.4	49.1	48.6
	16:15	58.3	83.1	75.1	47.0	63.4	61.1	53.4	49.6	49.1
	16:20	59.7	84.5	79.0	46.9	64.7	60.0	51.9	49.5	48.8
	16:25	60.0	84.8	76.7	47.8	66.3	62.3	53.1	50.7	50.2
	16:30	56.4	81.2	70.0	47.1	61.3	59.7	53.1	50.3	49.6
	16:35	54.4	79.2	68.1	47.3	59.1	57.8	51.6	49.5	49.0
	16:40	55.6	80.4	72.0	48.5	60.1	57.9	53.2	50.9	50.5
	16:45	61.0	85.8	75.6	47.7	67.1	64.7	56.0	52.3	51.4
	16:50	60.7	85.5	73.0	48.9	67.3	64.1	56.2	52.0	51.3
	16:55	63.1	87.9	77.2	47.7	70.7	66.8	55.7	50.0	49.4
	17:00	61.0	85.8	76.4	47.1	67.3	64.4	55.6	50.8	50.1
	17:05	62.0	86.8	77.5	47.6	68.6	65.2	55.6	51.5	50.7
	17:10	60.4	85.2	77.4	47.2	67.2	63.8	53.3	50.4	49.9
	17:15	60.5	85.3	76.8	46.6	66.3	63.9	54.8	50.0	48.6
	17:20	59.2	84.0	75.1	47.7	65.9	62.0	54.6	50.8	50.3
	17:25	60.0	84.8	77.7	46.8	64.0	61.9	53.3	49.4	48.7
	17:30	56.2	81.0	69.4	46.9	61.7	59.7	51.9	48.7	48.3
	17:35	62.6	87.4	80.6	46.8	68.0	63.4	55.2	51.0	49.4
	17:40	57.6	82.4	75.8	46.5	63.3	59.7	53.0	49.1	48.3
	17:45	64.5	89.3	86.3	46.4	66.0	62.4	53.1	48.1	47.6
	17:50	60.7	85.5	79.0	46.4	66.9	64.2	54.8	50.0	49.3
	17:55	54.5	79.3	67.6	46.7	59.7	57.9	51.7	49.3	48.8
	18:00	57.1	81.9	73.5	47.1	61.9	59.1	51.6	49.5	49.1
	18:05	55.0	79.8	70.6	47.3	60.0	58.2	52.4	49.1	48.8
	18:10	57.2	82.0	78.1	46.4	61.8	58.9	51.9	48.8	48.4
	18:15	62.8	87.6	83.2	46.2	65.2	61.3	54.0	47.9	47.6
	18:20	62.3	87.1	80.6	46.2	69.2	62.4	52.9	48.4	47.8
	18:25	54.8	79.6	65.7	46.5	61.1	59.5	51.4	48.0	47.6
	18:30	58.1	82.9	75.6	45.8	64.4	60.7	50.8	47.6	47.3
	18:35	53.5	78.3	69.0	46.3	58.5	55.7	49.3	47.4	47.2
	18:40	53.0	77.8	66.6	46.4	58.5	56.0	49.6	47.9	47.6
	18:45	56.1	80.9	69.9	45.6	63.5	60.8	49.8	47.2	46.8
	18:50	56.9	81.7	83.7	46.1	60.7	57.3	49.4	47.5	47.2
	18:55	51.5	76.3	66.7	45.3	55.7	53.2	47.9	46.6	46.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	19:00	55.8	80.6	69.9	45.7	63.2	58.9	50.6	47.5	47.1
	19:05	53.0	77.8	66.7	45.6	58.7	57.0	49.3	46.7	46.5
	19:10	53.6	78.4	70.1	46.2	59.3	57.6	50.4	47.7	47.3
	19:15	56.2	81.0	76.8	46.6	61.4	59.6	52.0	48.2	47.8
	19:20	57.4	82.2	79.1	45.5	60.8	57.7	48.5	46.7	46.5
	19:25	52.0	76.8	67.0	46.1	57.5	54.4	48.1	47.2	47.0
	19:30	53.2	78.0	67.4	45.9	59.1	55.9	50.0	47.2	47.0
	19:35	59.2	84.0	76.7	46.0	66.7	62.8	50.3	47.2	47.0
	19:40	56.5	81.3	77.4	46.4	60.7	57.6	49.5	47.6	47.4
	19:45	53.1	77.9	69.6	45.9	57.7	54.3	48.9	47.2	46.9
	19:50	58.0	82.8	73.4	46.4	64.4	59.7	50.3	47.8	47.5
	19:55	56.8	81.6	74.4	45.8	63.9	59.1	50.2	47.2	46.9
	20:00	54.2	79.0	68.1	45.9	60.3	57.3	49.9	47.4	47.0
	20:05	57.5	82.3	71.1	46.1	63.9	61.6	52.5	47.9	47.3
	20:10	54.4	79.2	66.9	46.2	59.7	57.9	50.9	47.6	47.2
	20:15	52.4	77.2	65.5	46.1	58.0	56.1	49.7	47.2	47.1
	20:20	57.4	82.2	80.3	45.8	59.1	56.6	49.4	47.1	46.9
	20:25	57.3	82.1	72.9	46.2	64.3	59.7	50.8	47.6	47.3
	20:30	55.6	80.4	67.7	44.8	63.1	60.2	48.1	45.9	45.8
	20:35	63.1	87.9	83.1	46.0	67.9	62.6	49.6	47.1	46.9
	20:40	51.1	75.9	63.3	45.2	56.5	54.2	46.7	46.0	45.9
	20:45	52.5	77.3	66.3	45.1	58.3	55.8	48.6	46.6	46.3
	20:50	51.4	76.2	65.6	45.2	57.3	54.3	47.0	46.1	46.0
	20:55	51.0	75.8	66.7	45.4	55.9	52.3	47.8	46.8	46.4
	21:00	55.4	80.2	69.3	45.0	62.6	58.4	48.5	46.0	45.7
	21:05	47.4	72.2	56.5	45.0	50.2	48.9	46.6	45.9	45.8
	21:10	51.7	76.5	66.7	45.0	58.5	53.6	47.5	46.3	46.1
	21:15	55.7	80.5	72.8	45.6	61.3	58.4	48.3	47.3	47.1
	21:20	51.5	76.3	68.9	45.6	54.5	52.0	47.9	47.3	47.2
	21:25	57.7	82.5	74.6	45.5	62.7	59.0	48.2	47.3	47.2
	21:30	51.9	76.7	67.8	46.2	58.4	53.7	48.5	47.6	47.5
	21:35	48.3	73.1	63.1	45.3	50.5	48.8	48.0	47.4	47.3
	21:40	49.8	74.6	66.9	45.3	52.0	49.7	47.9	47.3	47.2
	21:45	52.2	77.0	64.6	45.4	57.8	55.0	49.5	47.8	47.7
	21:50	52.7	77.5	72.3	46.3	57.1	54.2	48.5	47.7	47.6
	21:55	50.6	75.4	66.6	46.0	54.5	52.2	48.2	47.6	47.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1
SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	22:00	54.0	78.8	73.5	45.3	59.0	54.9	48.0	47.5	47.4
	22:05	50.4	75.2	66.2	45.7	52.5	50.3	47.9	47.4	47.2
	22:10	49.5	74.3	65.5	45.6	50.2	49.0	47.7	47.3	47.1
	22:15	51.3	76.1	68.5	45.4	55.5	50.7	47.7	47.3	47.2
	22:20	47.4	72.2	59.7	44.8	48.6	47.9	47.1	45.9	45.7
	22:25	46.9	71.7	49.7	45.1	47.8	47.6	46.9	46.2	45.9
	22:30	49.6	74.4	64.0	45.7	53.5	50.8	47.5	47.0	46.9
	22:35	48.8	73.6	59.0	45.3	51.9	50.7	47.8	46.9	46.3
	22:40	52.0	76.8	73.4	45.6	53.9	49.1	47.6	47.1	46.8
	22:45	51.3	76.1	68.4	45.4	54.2	52.8	47.7	47.3	47.2
	22:50	48.1	72.9	56.9	45.4	50.2	48.8	47.7	47.3	47.2
	22:55	49.8	74.6	62.3	45.7	56.1	51.4	47.5	46.5	46.4
	23:00	47.7	72.5	60.9	45.5	50.3	49.1	46.8	46.3	46.2
	23:05	46.5	71.3	48.8	45.2	47.1	47.0	46.5	46.1	46.0
	23:10	47.0	71.8	54.3	45.6	48.1	47.4	46.7	46.3	46.3
	23:15	57.1	81.9	73.3	45.9	64.9	60.6	49.0	47.1	46.9
	23:20	49.5	74.3	67.3	45.5	49.4	47.9	46.9	46.3	46.2
	23:25	48.4	73.2	59.7	45.2	52.4	51.3	47.0	46.2	46.1
	23:30	49.0	73.8	63.3	45.2	50.4	49.8	47.0	46.1	46.0
	23:35	52.0	76.8	69.9	45.4	56.4	52.4	47.8	46.5	46.4
	23:40	49.5	74.3	65.3	45.6	51.4	50.1	48.0	46.6	46.5
	23:45	50.6	75.4	64.9	45.9	53.5	51.8	48.6	46.8	46.6
	23:50	49.9	74.7	65.9	45.7	53.5	50.8	47.4	46.6	46.4
	23:55	50.6	75.4	64.4	45.3	54.8	52.7	47.0	46.3	46.2
15/06/2023	00:00	50.5	75.3	67.0	45.1	54.0	49.5	46.7	46.1	46.0
	00:05	49.4	74.2	63.1	45.1	54.1	51.8	47.0	46.2	46.0
	00:10	46.9	71.7	50.9	44.9	49.9	48.8	46.4	45.8	45.8
	00:15	48.8	73.6	56.7	45.5	50.9	50.3	48.7	47.0	46.5
	00:20	48.6	73.4	55.2	45.5	50.9	50.2	48.3	46.7	46.6
	00:25	48.2	73.0	53.4	44.4	50.8	50.0	47.8	46.0	45.7
	00:30	47.5	72.3	53.8	45.5	49.2	48.8	47.1	46.4	46.3
	00:35	48.6	73.4	60.7	45.3	50.3	49.6	47.8	46.7	46.5
	00:40	48.7	73.5	60.2	45.4	50.5	49.8	48.1	46.9	46.8
	00:45	48.5	73.3	64.2	44.4	49.8	49.3	47.6	45.9	45.7
	00:50	47.9	72.7	56.5	44.4	51.9	50.3	46.7	45.8	45.6
	00:55	46.9	71.7	52.2	44.7	48.7	48.3	46.7	45.7	45.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	01:00	48.1	72.9	56.0	44.6	50.3	49.8	47.9	45.9	45.7
	01:05	49.1	73.9	61.0	45.1	52.5	51.2	47.8	46.2	46.0
	01:10	47.8	72.6	55.1	44.8	51.1	50.2	46.9	45.8	45.7
	01:15	47.9	72.7	52.6	45.0	49.8	49.5	47.7	46.2	46.0
	01:20	48.7	73.5	57.7	45.1	52.7	51.0	47.3	46.3	46.0
	01:25	48.9	73.7	55.7	44.9	52.9	51.3	47.8	46.3	46.2
	01:30	49.9	74.7	64.4	44.8	53.0	50.4	48.4	46.6	46.4
	01:35	48.4	73.2	54.9	45.1	51.2	50.6	47.4	46.5	46.2
	01:40	48.5	73.3	61.7	45.1	50.3	49.3	47.3	46.3	46.1
	01:45	49.5	74.3	65.2	45.0	52.8	50.4	47.0	46.2	46.0
	01:50	47.3	72.1	55.7	44.8	49.9	49.0	46.6	45.9	45.8
	01:55	47.0	71.8	53.1	44.7	49.2	48.9	46.5	45.7	45.6
	02:00	61.6	86.4	77.4	45.4	70.1	66.9	49.8	47.3	46.8
	02:05	58.9	83.7	79.7	45.2	65.5	57.0	47.8	46.7	46.3
	02:10	58.1	82.9	72.2	45.4	66.1	64.4	47.4	46.5	46.4
	02:15	54.3	79.1	67.4	46.6	59.5	57.6	51.6	49.1	48.6
	02:20	47.8	72.6	58.1	45.6	49.7	48.8	47.2	46.5	46.5
	02:25	48.8	73.6	64.9	45.0	50.3	49.7	47.4	46.3	46.0
	02:30	49.6	74.4	67.1	45.4	49.8	49.4	47.4	46.6	46.5
	02:35	47.5	72.3	55.9	45.5	48.9	48.3	47.0	46.5	46.4
	02:40	48.5	73.3	59.5	45.6	50.4	49.5	47.8	46.8	46.7
	02:45	47.8	72.6	51.4	45.4	49.5	49.1	47.6	46.5	46.4
	02:50	47.7	72.5	51.8	45.6	49.3	49.0	47.4	46.7	46.5
	02:55	58.9	83.7	80.5	45.3	61.3	50.1	48.4	46.7	46.4
	03:00	59.1	83.9	79.3	45.1	67.9	55.7	47.3	46.5	46.3
	03:05	48.9	73.7	70.3	45.9	51.6	50.5	47.6	46.8	46.7
	03:10	48.9	73.7	63.0	45.9	50.2	48.9	47.2	46.7	46.6
	03:15	48.7	73.5	55.2	45.7	53.0	52.0	47.3	46.6	46.5
	03:20	53.5	78.3	56.4	47.2	54.5	54.3	53.4	52.7	52.5
	03:25	63.4	88.2	87.4	47.6	71.0	65.3	53.3	52.7	52.7
	03:30	59.4	84.2	84.0	47.5	54.4	54.1	53.3	52.7	52.5
	03:35	53.9	78.7	64.1	50.8	55.0	54.4	53.4	52.9	52.8
	03:40	53.4	78.2	55.2	50.3	54.2	54.0	53.4	52.7	52.6
	03:45	52.3	77.1	67.9	45.0	56.5	54.4	47.8	46.1	45.9
	03:50	46.6	71.4	52.4	45.0	48.3	47.0	46.2	45.9	45.8
	03:55	48.1	72.9	55.1	45.1	50.3	49.8	47.9	46.1	46.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1
SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	04:00	47.6	72.4	54.1	45.0	50.2	49.5	46.8	45.9	45.8
	04:05	47.3	72.1	58.9	44.9	49.2	48.7	46.7	45.9	45.7
	04:10	50.5	75.3	66.9	45.0	51.3	49.3	46.8	45.9	45.8
	04:15	46.7	71.5	51.4	44.9	48.6	48.0	46.3	45.8	45.7
	04:20	52.6	77.4	68.9	45.5	58.2	55.5	48.9	46.9	46.6
	04:25	48.7	73.5	70.7	45.3	49.9	49.5	47.3	46.6	46.5
	04:30	50.9	75.7	67.8	45.0	54.7	51.6	48.3	46.3	46.0
	04:35	50.3	75.1	66.5	45.2	53.3	50.5	47.7	46.3	46.1
	04:40	49.2	74.0	60.4	45.1	52.4	50.5	48.4	46.2	46.0
	04:45	49.8	74.6	58.7	46.1	53.7	51.7	48.9	47.3	47.2
	04:50	51.5	76.3	66.8	45.1	58.5	54.3	47.9	46.6	46.2
	04:55	52.1	76.9	65.9	45.6	58.3	55.6	48.2	46.6	46.5
	05:00	53.2	78.0	69.4	45.3	60.7	54.2	47.6	46.5	46.4
	05:05	53.2	78.0	68.6	45.5	58.8	55.0	48.3	46.8	46.6
	05:10	54.2	79.0	68.4	45.9	59.1	56.1	51.1	47.6	47.3
	05:15	59.0	83.8	86.5	46.8	62.2	59.2	52.7	49.6	49.2
	05:20	54.4	79.2	69.4	46.3	59.2	57.1	52.1	49.4	48.8
	05:25	57.6	82.4	69.7	47.5	63.7	60.6	54.8	50.9	50.0
	05:30	57.1	81.9	71.2	47.0	61.8	59.2	54.0	50.2	49.2
	05:35	59.0	83.8	77.3	47.2	63.2	60.4	55.7	50.1	49.7
	05:40	60.1	84.9	74.4	47.3	68.1	65.2	53.4	50.6	50.1
	05:45	57.4	82.2	68.0	47.9	64.4	60.5	54.2	51.4	50.9
	05:50	58.9	83.7	73.4	47.2	65.9	64.2	53.1	49.9	49.3
	05:55	56.1	80.9	66.3	48.2	60.9	59.3	54.4	51.4	50.7
	06:00	60.2	85.0	78.3	48.5	65.3	62.4	55.2	52.0	51.4
	06:05	57.8	82.6	70.7	47.6	64.1	61.6	54.0	51.0	50.2
	06:10	59.2	84.0	79.6	48.0	64.9	62.9	54.2	51.1	50.7
	06:15	61.2	86.0	74.2	48.8	68.2	65.5	56.5	52.1	51.3
	06:20	57.6	82.4	69.9	47.4	63.8	61.7	53.2	50.1	49.8
	06:25	57.8	82.6	72.9	47.4	63.5	61.1	54.4	50.5	49.8
	06:30	59.4	84.2	78.0	47.4	62.5	60.2	55.6	51.5	50.7
	06:35	62.7	87.5	75.8	48.6	69.3	67.3	57.5	52.9	52.2
	06:40	57.9	82.7	70.4	47.9	63.6	61.6	55.6	51.3	50.3
	06:45	58.1	82.9	70.8	48.5	63.1	61.3	55.6	52.4	51.8
	06:50	60.8	85.6	74.8	49.3	66.2	63.7	58.2	52.9	52.3
	06:55	59.2	84.0	71.1	48.7	63.7	62.4	57.6	52.3	51.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
15/06/2023	07:00	61.0	85.8	72.3	49.9	66.6	64.5	58.9	53.3	52.4
	07:05	57.8	82.6	68.7	48.3	63.6	61.6	55.7	51.5	50.9
	07:10	62.4	87.2	81.6	48.9	66.7	65.2	59.2	54.0	52.8
	07:15	58.9	83.7	67.7	49.3	63.2	62.3	57.2	53.5	53.0
	07:20	58.2	83.0	71.2	49.3	62.6	61.6	56.2	52.7	51.9
	07:25	65.2	90.0	86.6	48.6	71.0	68.3	58.2	54.5	53.7
	07:30	63.9	88.7	77.7	52.9	69.7	67.4	60.1	56.0	55.0
	07:35	64.2	89.0	81.0	52.6	72.2	68.3	57.8	54.9	54.3
	07:40	57.2	82.0	71.8	48.2	61.5	59.9	55.6	51.4	50.7
	07:45	57.0	81.8	69.6	49.3	62.8	60.4	53.9	51.4	51.1
	07:50	63.3	88.1	79.4	50.2	69.5	65.5	58.3	54.1	53.2
	07:55	59.0	83.8	72.2	48.9	64.5	63.1	56.4	52.7	52.0
	08:00	59.7	84.5	73.8	49.7	64.6	62.7	57.6	53.7	52.6
	08:05	56.8	81.6	69.8	48.5	62.5	59.3	54.6	51.3	50.8
	08:10	60.5	85.3	80.2	48.6	66.3	64.3	56.5	53.0	52.3
	08:15	62.9	87.7	85.2	49.6	69.7	64.6	56.7	53.2	52.2
	08:20	58.0	82.8	74.1	48.8	62.2	60.4	55.3	51.8	51.2
	08:25	59.0	83.8	75.6	47.3	66.5	63.4	53.4	50.6	49.9
	08:30	57.2	82.0	77.3	48.0	61.6	60.0	54.6	51.6	50.7
	08:35	59.6	84.4	79.5	47.9	64.4	61.6	55.0	51.5	50.8
	08:40	58.5	83.3	75.7	46.1	65.4	61.9	55.1	51.7	51.0
	08:45	56.1	80.9	67.2	47.1	61.3	60.1	53.3	50.2	49.6
	08:50	59.1	83.9	75.6	47.0	64.2	62.2	55.8	51.4	50.9
	08:55	55.7	80.5	72.3	47.1	61.0	58.5	53.3	50.3	49.6
	09:00	54.8	79.6	76.6	47.5	57.4	56.5	53.5	51.3	50.8
	09:05	57.1	81.9	74.4	48.5	61.9	60.3	54.6	51.2	50.7
	09:10	58.3	83.1	76.3	51.0	62.2	59.9	54.9	52.8	52.5
	09:15	60.5	85.3	78.9	47.0	67.6	64.1	55.8	50.9	50.4
	09:20	67.2	92.0	78.6	47.3	74.2	72.7	56.3	51.3	50.9
	09:25	62.2	87.0	83.1	48.2	70.7	63.6	55.5	51.8	51.0
	09:30	58.8	83.6	77.7	47.0	64.0	60.7	54.9	50.9	50.1
	09:35	59.3	84.1	73.7	48.8	65.0	62.5	56.4	51.8	51.3
	09:40	60.2	85.0	77.8	47.7	64.8	63.3	59.1	52.8	51.6
	09:45	65.8	90.6	82.5	47.6	73.4	68.8	60.7	51.8	50.8
	09:50	59.5	84.3	71.3	47.8	65.5	63.6	57.2	51.8	51.1
	09:55	64.5	89.3	86.9	48.0	66.3	63.9	57.5	52.3	51.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	10:00	61.4	86.2	77.5	48.3	66.7	64.5	58.3	51.9	50.7
	10:05	59.2	84.0	73.3	48.0	64.4	62.2	55.6	51.2	50.5
	10:10	57.6	82.4	67.8	47.1	62.9	61.2	55.1	50.2	49.6
	10:15	60.5	85.3	79.0	46.7	67.7	63.6	54.4	50.1	49.5
	10:20	59.9	84.7	79.4	46.9	63.1	62.2	56.8	51.5	49.7
	10:25	54.8	79.6	67.1	46.5	59.9	58.2	53.0	50.3	49.8
	10:30	56.0	80.8	69.8	47.2	60.0	58.3	54.2	50.8	49.9
	10:35	60.8	85.6	79.0	47.9	66.7	64.1	56.4	51.4	50.6
	10:40	58.6	83.4	71.1	47.1	64.2	61.7	55.5	50.8	50.0
	10:45	62.0	86.8	78.6	47.4	68.4	66.4	56.3	51.0	50.5
	10:50	56.3	81.1	69.2	46.5	62.1	60.4	52.4	48.8	48.4
	10:55	57.3	82.1	70.5	47.0	62.2	60.7	54.9	50.9	49.2
	11:00	57.7	82.5	71.4	46.4	64.2	61.7	51.6	49.0	48.6
	11:05	54.1	78.9	68.8	46.7	58.1	56.5	51.5	48.8	48.4
	11:10	54.4	79.2	66.4	46.6	59.7	58.4	51.7	48.6	48.3
	11:15	57.9	82.7	72.5	49.5	63.2	59.5	54.5	52.4	51.7
	11:20	60.3	85.1	79.1	47.8	63.6	59.7	53.0	49.8	49.2
	11:25	64.9	89.7	88.4	47.3	68.7	65.7	54.9	50.2	49.6
	11:30	55.3	80.1	71.9	46.8	62.1	56.9	51.4	48.9	48.5
	11:35	61.2	86.0	82.2	46.9	63.6	61.0	51.7	49.1	48.7
	11:40	54.9	79.7	70.5	47.1	58.8	57.6	52.3	49.7	49.3
	11:45	52.8	77.6	69.2	46.9	58.9	56.1	49.6	48.4	48.1
	11:50	53.6	78.4	67.0	47.6	58.4	56.6	51.0	49.1	48.8
	11:55	56.1	80.9	73.3	46.8	61.3	58.8	51.4	49.0	48.6
	12:00	59.6	84.4	74.7	47.6	63.0	61.9	57.7	52.6	50.7
	12:05	57.2	82.0	69.7	49.1	61.7	60.8	55.8	51.7	51.1
	12:10	63.7	88.5	73.7	53.3	69.3	67.5	61.8	58.1	57.2
	12:15	63.6	88.4	75.0	49.5	68.5	67.3	62.2	57.2	55.7
	12:20	62.3	87.1	73.9	50.9	67.8	65.3	60.6	56.3	55.1
	12:25	62.2	87.0	74.0	49.5	66.9	65.2	60.6	57.2	56.6
	12:30	63.8	88.6	84.0	50.3	69.9	66.3	59.0	54.9	54.3
	12:35	62.7	87.5	80.2	52.8	67.1	63.8	57.3	55.1	54.6
	12:40	62.7	87.5	86.0	52.3	63.1	61.6	56.4	54.0	53.8
	12:45	57.1	81.9	68.6	52.1	62.0	60.0	55.4	53.6	53.3
	12:50	56.6	81.4	72.8	47.1	61.8	60.0	54.4	50.2	49.7
	12:55	56.3	81.1	72.2	46.6	60.4	57.2	53.0	50.2	49.7



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	13:00	56.8	81.6	72.7	47.0	59.3	58.0	53.7	51.4	50.4
	13:05	55.1	79.9	69.8	46.7	59.3	57.9	53.3	49.6	49.0
	13:10	57.3	82.1	77.8	46.1	61.7	58.5	52.1	48.9	48.4
	13:15	58.0	82.8	75.3	47.0	62.0	59.0	52.1	49.8	49.2
	13:20	57.5	82.3	73.3	46.6	63.2	59.7	54.0	50.5	49.2
	13:25	59.1	83.9	71.9	48.7	65.2	61.6	56.0	52.3	51.8
	13:30	58.9	83.7	74.3	48.7	63.4	59.7	52.8	50.5	50.0
	13:35	57.6	82.4	75.0	48.4	62.8	60.3	54.4	50.5	50.2
	13:40	56.7	81.5	70.6	49.0	63.6	59.5	52.4	50.2	49.9
	13:45	55.8	80.6	68.1	48.3	61.8	59.4	52.9	50.4	50.0
	13:50	55.7	80.5	73.9	48.1	60.2	57.9	52.3	49.8	49.5
	13:55	55.3	80.1	66.9	48.5	59.7	57.7	53.5	50.8	50.4
	14:00	56.0	80.8	67.4	48.2	60.2	58.5	54.6	51.1	50.6
	14:05	55.3	80.1	72.4	48.7	59.4	57.5	53.0	50.8	50.4
	14:10	59.9	84.7	77.8	48.1	66.6	62.0	53.1	50.5	50.0
	14:15	54.5	79.3	68.1	48.8	58.8	56.5	52.6	50.6	50.2
	14:20	60.9	85.7	80.5	49.5	61.9	59.7	55.3	51.7	51.2
	14:25	61.0	85.8	80.1	50.2	63.0	60.5	54.8	52.7	52.3
	14:30	66.0	90.8	88.6	51.5	69.5	68.8	64.2	58.1	56.5
	14:35	67.5	92.3	84.1	56.9	71.4	70.7	66.2	61.1	59.5
	14:40	65.7	90.5	77.7	51.3	72.5	69.6	62.1	54.8	54.1
	14:45	61.2	86.0	72.5	50.3	67.0	65.2	58.4	54.4	53.7
	14:50	58.8	83.6	70.3	50.7	64.1	62.2	56.9	53.8	53.1
	14:55	59.8	84.6	75.5	48.0	63.3	61.6	57.6	52.8	52.1
	15:00	56.9	81.7	75.2	47.1	62.2	59.9	53.0	49.9	49.4
	15:05	54.0	78.8	68.0	47.6	58.4	56.5	51.8	50.1	49.9
	15:10	56.9	81.7	70.4	47.8	62.6	60.8	52.9	50.1	49.8
	15:15	57.8	82.6	75.2	46.8	63.5	58.9	51.5	49.4	48.9
	15:20	55.4	80.2	69.3	47.2	60.6	59.0	52.7	50.3	49.6
	15:25	54.7	79.5	72.0	47.0	57.5	55.0	51.0	49.3	49.0
	15:30	59.2	84.0	76.1	47.5	64.5	60.2	53.6	50.3	49.8
	15:35	53.5	78.3	68.5	46.2	58.7	56.3	50.6	48.5	48.0
	15:40	54.4	79.2	69.5	44.7	60.0	57.1	50.7	47.0	46.7
	15:45	55.0	79.8	69.0	47.2	59.8	58.1	52.3	49.1	48.9
	15:50	56.9	81.7	72.1	47.2	62.8	60.5	52.5	49.8	49.1
	15:55	56.8	81.6	73.0	47.5	62.4	59.4	52.1	49.1	48.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	16:00	54.0	78.8	66.3	46.2	59.0	57.1	51.5	49.2	48.7
	16:05	56.5	81.3	74.9	46.3	61.4	58.8	52.3	49.4	48.9
	16:10	56.5	81.3	69.9	46.6	61.3	60.1	52.9	49.6	48.9
	16:15	64.5	89.3	87.3	47.1	67.5	63.3	54.7	50.3	49.3
	16:20	58.7	83.5	73.2	48.6	64.6	61.4	54.9	51.3	50.9
	16:25	56.9	81.7	68.9	46.5	62.6	61.9	52.1	48.6	48.0
	16:30	55.6	80.4	69.9	46.7	61.5	59.4	52.7	49.8	48.6
	16:35	56.1	80.9	66.0	45.6	62.0	60.2	53.2	49.3	48.4
	16:40	56.6	81.4	67.0	45.9	61.8	60.5	53.9	47.8	47.3
	16:45	61.4	86.2	80.8	46.6	65.8	61.7	52.7	48.5	48.2
	16:50	59.5	84.3	72.6	47.1	65.6	62.8	55.5	50.2	49.6
	16:55	59.8	84.6	72.8	46.3	66.4	63.9	52.9	48.6	48.0
	17:00	59.9	84.7	77.8	47.1	64.5	61.6	54.6	50.1	49.2
	17:05	60.7	85.5	76.5	45.7	67.5	63.4	53.2	47.8	47.1
	17:10	58.3	83.1	74.9	46.3	64.2	61.8	53.6	48.2	47.8
	17:15	58.6	83.4	75.1	46.1	64.7	62.0	52.9	49.2	48.7
	17:20	61.7	86.5	78.2	46.9	68.4	63.5	55.4	49.5	49.0
	17:25	59.0	83.8	78.1	45.2	62.5	61.0	51.6	48.1	47.3
	17:30	56.7	81.5	71.3	45.4	63.3	60.8	51.7	47.3	46.8
	17:35	56.5	81.3	73.7	45.9	61.5	59.1	52.2	49.4	48.8
	17:40	55.2	80.0	66.9	45.5	61.2	59.7	51.7	47.6	46.8
	17:45	62.0	86.8	80.1	46.4	67.3	62.6	54.9	49.3	48.7
	17:50	61.0	85.8	74.6	46.3	68.7	65.3	53.7	49.1	48.1
	17:55	55.2	80.0	68.5	46.9	60.9	58.4	52.1	49.1	48.5
	18:00	56.7	81.5	68.5	46.0	63.6	60.9	52.1	48.0	47.5
	18:05	55.8	80.6	70.9	46.5	61.7	59.4	51.9	48.5	48.1
	18:10	54.6	79.4	70.4	46.3	60.8	58.1	50.3	48.1	47.9
	18:15	59.6	84.4	80.3	47.0	60.9	57.1	52.6	49.3	48.7
	18:20	54.8	79.6	64.7	46.0	60.5	58.6	52.1	49.1	48.6
	18:25	59.2	84.0	80.2	45.7	63.0	59.5	51.5	47.5	47.2
	18:30	53.4	78.2	68.7	45.7	58.7	57.0	50.6	47.3	47.0
	18:35	53.4	78.2	69.0	45.0	58.7	56.2	48.8	46.4	46.2
	18:40	55.0	79.8	67.6	46.0	60.6	58.7	51.7	47.7	47.5
	18:45	51.4	76.2	66.4	45.2	55.4	53.9	49.2	46.9	46.5
	18:50	61.4	86.2	78.6	46.2	68.0	60.9	50.9	48.4	47.5
	18:55	55.8	80.6	70.8	45.4	61.8	59.4	50.7	46.3	46.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	19:00	49.4	74.2	59.3	45.2	53.6	51.9	48.3	46.4	46.1
	19:05	53.4	78.2	67.6	45.8	59.4	57.0	49.6	47.0	46.7
	19:10	53.2	78.0	66.7	45.4	60.3	56.9	48.1	46.3	46.2
	19:15	53.5	78.3	65.8	45.5	59.7	57.4	50.1	46.9	46.4
	19:20	55.2	80.0	70.9	45.6	61.8	59.6	47.7	46.5	46.3
	19:25	53.8	78.6	67.9	45.5	59.4	56.5	49.4	46.6	46.4
	19:30	50.9	75.7	68.3	45.5	55.8	53.4	47.6	46.5	46.3
	19:35	59.3	84.1	78.9	45.1	64.3	60.6	50.3	47.2	46.7
	19:40	54.6	79.4	69.1	45.9	60.6	57.9	50.5	47.6	47.1
	19:45	55.3	80.1	72.6	45.6	61.5	57.2	49.9	46.8	46.7
	19:50	55.0	79.8	71.1	45.7	61.8	58.5	48.4	47.0	46.8
	19:55	53.2	78.0	67.8	45.8	59.0	56.1	49.1	47.0	46.8
	20:00	57.2	82.0	71.4	45.7	64.1	59.8	51.0	47.1	46.8
	20:05	59.0	83.8	80.2	46.2	63.0	56.9	49.9	47.8	47.5
	20:10	53.8	78.6	65.1	45.6	61.0	58.0	48.6	46.6	46.4
	20:15	52.1	76.9	62.7	45.2	58.0	56.0	48.3	46.3	46.2
	20:20	54.6	79.4	75.6	45.6	58.3	55.3	48.2	47.1	47.0
	20:25	60.8	85.6	81.4	45.9	62.2	58.9	49.5	48.4	48.2
	20:30	55.0	79.8	71.5	46.3	62.0	57.5	49.9	48.7	48.2
	20:35	52.1	76.9	64.4	46.5	56.4	54.8	50.1	48.9	48.7
	20:40	54.3	79.1	74.3	45.9	58.3	55.6	49.9	48.7	48.3
	20:45	51.5	76.3	65.1	45.9	53.9	51.9	49.8	48.9	48.8
	20:50	52.2	77.0	68.0	45.7	55.7	52.7	49.5	48.6	48.5
	20:55	51.3	76.1	62.9	46.0	55.4	53.0	49.8	48.6	47.7
	21:00	52.5	77.3	66.0	45.9	57.5	55.5	49.6	48.7	48.6
	21:05	50.3	75.1	63.3	45.6	52.4	50.7	49.0	48.2	47.8
	21:10	52.6	77.4	68.8	46.1	56.8	54.2	49.6	48.6	48.3
	21:15	55.8	80.6	78.3	45.8	59.5	55.5	49.5	48.5	48.2
	21:20	50.8	75.6	65.3	45.8	54.3	51.1	49.2	48.5	48.3
	21:25	54.9	79.7	70.3	45.8	61.9	57.1	49.3	48.6	48.4
	21:30	60.4	85.2	80.3	46.2	67.6	60.9	49.9	49.0	48.8
	21:35	62.2	87.0	81.1	46.5	71.1	65.0	50.4	48.9	48.7
	21:40	53.6	78.4	78.1	45.6	56.3	54.3	49.5	48.6	48.4
	21:45	49.9	74.7	57.2	45.9	51.9	51.0	49.5	48.8	48.6
	21:50	62.1	86.9	81.2	46.2	68.1	61.7	50.0	49.2	49.0
	21:55	60.0	84.8	79.1	46.5	66.8	57.1	50.0	49.3	48.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class I

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	22:00	61.2	86.0	87.1	46.9	63.9	57.6	50.5	49.7	49.5
	22:05	52.1	76.9	67.0	46.1	54.7	51.1	50.1	48.9	48.6
	22:10	54.7	79.5	72.0	46.5	59.0	55.3	51.0	50.0	49.6
	22:15	58.0	82.8	78.9	46.2	53.4	51.8	50.4	49.6	49.2
	22:20	50.5	75.3	55.2	46.4	51.5	51.0	50.5	49.8	49.5
	22:25	52.6	77.4	71.1	46.1	56.4	52.9	49.6	47.6	47.4
	22:30	47.8	72.6	56.6	45.5	49.8	49.1	47.6	46.7	46.5
	22:35	62.3	87.1	81.6	45.4	70.8	68.4	47.6	46.9	46.8
	22:40	61.3	86.1	84.2	45.3	64.2	52.2	47.6	46.9	46.7
	22:45	52.7	77.5	71.4	45.8	53.4	48.7	47.3	46.9	46.9
	22:50	60.3	85.1	79.2	45.7	68.5	51.9	47.3	46.8	46.7
	22:55	49.7	74.5	67.3	45.5	50.6	49.7	47.4	46.8	46.7
	23:00	48.4	73.2	63.1	45.3	50.1	48.2	47.0	46.5	46.4
	23:05	47.4	72.2	60.3	45.3	48.6	48.3	47.1	46.5	46.4
	23:10	48.9	73.7	61.5	45.2	51.4	49.8	47.6	46.8	46.7
	23:15	47.8	72.6	53.4	45.3	49.9	48.6	47.6	47.1	47.0
	23:20	53.7	78.5	79.3	45.7	54.2	52.6	48.3	47.6	47.5
	23:25	48.5	73.3	59.1	45.8	50.2	49.3	48.0	47.6	47.4
	23:30	48.1	72.9	50.9	45.2	48.6	48.5	48.1	47.6	47.5
	23:35	50.1	74.9	64.7	45.4	52.0	51.1	48.2	47.5	47.2
	23:40	48.9	73.7	55.3	45.9	51.6	50.9	48.3	47.9	47.7
	23:45	50.8	75.6	62.1	45.7	54.7	53.2	49.6	48.1	47.9
	23:50	50.7	75.5	64.9	45.8	52.8	51.7	48.9	47.9	47.7
	23:55	49.4	74.2	62.2	45.3	50.9	50.4	48.0	47.1	46.8
16/06/2023	00:00	49.2	74.0	62.5	45.5	51.4	50.7	47.9	46.7	46.6
	00:05	51.3	76.1	70.5	45.1	54.6	51.4	46.9	46.3	46.2
	00:10	49.6	74.4	65.0	45.0	52.4	50.8	47.0	46.4	46.3
	00:15	65.4	90.2	80.9	45.3	72.5	70.8	54.9	47.3	47.0
	00:20	56.4	81.2	78.1	45.5	60.9	59.0	53.2	47.7	47.2
	00:25	62.3	87.1	79.0	45.2	71.4	68.6	48.2	46.5	46.4
	00:30	68.9	93.7	89.4	45.2	75.3	73.1	50.2	46.8	46.6
	00:35	53.5	78.3	69.9	44.9	61.3	58.8	47.0	46.3	46.2
	00:40	47.0	71.8	51.7	44.9	49.3	47.4	46.8	46.4	46.3
	00:45	60.7	85.5	81.3	44.8	61.2	51.7	47.0	46.3	46.1
	00:50	61.9	86.7	84.7	45.2	71.3	51.4	48.5	46.8	46.7
	00:55	49.2	74.0	58.7	45.3	52.5	51.3	47.8	46.6	46.5

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : <http://www.etc1992.com> อีเมล : info@etc1992.com



EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : <http://www.etc1992.com> E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	01:00	49.4	74.2	60.1	45.2	51.7	51.1	48.6	46.6	46.5
	01:05	53.4	78.2	72.1	44.9	61.2	55.4	47.0	46.1	46.0
	01:10	48.7	73.5	57.2	45.2	53.5	51.4	47.1	46.4	46.2
	01:15	49.5	74.3	63.9	45.7	53.0	51.6	47.3	46.7	46.6
	01:20	51.8	76.6	74.2	45.6	57.2	51.3	47.5	46.8	46.7
	01:25	50.6	75.4	62.2	45.4	56.2	52.8	48.3	46.6	46.5
	01:30	49.3	74.1	65.5	45.3	51.1	50.2	47.2	46.5	46.4
	01:35	48.0	72.8	51.8	45.5	50.1	49.7	47.5	46.9	46.8
	01:40	47.4	72.2	52.0	44.7	50.2	49.8	46.6	45.6	45.4
	01:45	47.9	72.7	52.5	44.7	50.1	49.9	47.2	45.9	45.7
	01:50	47.9	72.7	58.8	44.9	50.5	49.4	47.1	46.4	46.1
	01:55	50.1	74.9	61.7	45.1	53.8	51.0	48.5	46.8	46.5
	02:00	48.8	73.6	60.2	44.9	51.5	50.8	46.9	46.1	45.9
	02:05	59.8	84.6	78.8	45.1	58.4	51.7	49.2	46.4	46.3
	02:10	64.8	89.6	84.5	45.1	73.8	68.7	49.7	46.9	46.5
	02:15	48.2	73.0	51.9	44.6	50.5	50.2	47.5	46.2	45.9
	02:20	46.4	71.2	54.0	44.5	49.5	48.0	45.8	45.4	45.3
	02:25	49.2	74.0	66.3	44.8	51.0	49.8	46.2	45.6	45.5
	02:30	48.5	73.3	59.4	44.7	50.6	49.9	47.4	46.1	45.8
	02:35	47.9	72.7	52.3	44.5	50.3	50.0	47.5	45.5	45.3
	02:40	47.7	72.5	53.7	44.5	50.6	50.0	47.0	46.0	45.8
	02:45	48.8	73.6	52.8	44.7	51.1	50.8	48.3	46.5	46.2
	02:50	49.7	74.5	52.6	45.0	51.0	50.9	49.8	47.8	47.3
	02:55	48.9	73.7	53.5	46.0	51.1	50.7	48.4	47.3	47.2
	03:00	49.8	74.6	58.6	45.8	51.4	51.2	49.7	47.7	47.4
	03:05	48.2	73.0	52.1	45.7	50.6	50.0	47.7	47.0	46.9
	03:10	48.3	73.1	59.0	46.0	50.5	49.8	47.9	47.4	47.3
	03:15	48.6	73.4	52.9	45.2	50.7	50.2	48.2	47.3	47.0
	03:20	48.6	73.4	52.7	46.3	50.6	49.9	48.3	47.6	47.5
	03:25	49.9	74.7	56.5	46.3	52.2	51.6	49.7	47.7	47.4
	03:30	49.9	74.7	62.4	46.2	52.2	51.6	48.7	47.7	47.5
	03:35	51.8	76.6	68.3	45.6	54.0	52.1	48.4	47.2	46.8
	03:40	48.9	73.7	60.1	45.3	51.0	50.5	47.7	46.6	46.4
	03:45	48.5	73.3	54.1	45.0	51.1	50.6	47.7	46.4	46.3
	03:50	48.8	73.6	58.1	45.5	53.1	50.6	47.4	46.7	46.5
	03:55	49.2	74.0	58.9	45.2	51.3	51.0	48.9	46.5	46.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Copy

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	04:00	48.9	73.7	57.4	44.9	51.5	51.0	48.3	46.0	45.8
	04:05	46.9	71.7	58.2	44.8	47.8	47.3	46.4	45.8	45.7
	04:10	49.1	73.9	58.1	44.9	52.2	51.0	47.9	46.5	46.2
	04:15	49.9	74.7	63.3	44.7	54.8	50.9	47.1	46.2	45.9
	04:20	50.1	74.9	66.6	45.3	52.1	50.0	47.6	46.5	46.3
	04:25	51.9	76.7	68.8	45.4	57.1	52.3	47.8	46.7	46.5
	04:30	49.1	73.9	62.7	45.0	53.3	50.0	47.1	46.3	46.1
	04:35	54.1	78.9	73.6	45.8	56.7	51.4	47.8	46.9	46.8
	04:40	48.9	73.7	63.1	45.2	52.3	49.2	47.4	46.6	46.5
	04:45	48.5	73.3	61.8	45.3	51.3	49.2	47.2	46.5	46.3
	04:50	50.9	75.7	68.9	45.3	55.1	51.6	47.2	46.5	46.3
	04:55	53.5	78.3	70.6	45.8	59.5	55.4	49.5	47.3	47.0
	05:00	53.1	77.9	66.4	45.7	58.4	56.6	50.5	47.3	47.1
	05:05	55.0	79.8	69.1	46.2	61.0	58.6	51.4	48.5	48.2
	05:10	55.1	79.9	68.0	47.1	59.6	57.2	52.7	50.3	49.7
	05:15	55.1	79.9	69.4	47.3	60.8	58.3	52.8	50.0	49.4
	05:20	56.7	81.5	70.4	47.4	62.4	59.1	54.7	51.3	50.9
	05:25	57.7	82.5	73.5	48.6	62.2	58.9	55.1	52.7	51.8
	05:30	56.9	81.7	68.3	47.3	61.2	59.2	55.4	52.7	52.0
	05:35	57.3	82.1	69.9	47.0	61.9	60.1	56.0	51.8	51.3
	05:40	58.4	83.2	74.0	47.3	62.4	60.3	56.3	52.6	51.6
	05:45	53.7	78.5	68.3	46.9	57.3	56.1	52.6	50.1	49.6
	05:50	57.2	82.0	66.6	47.3	61.9	60.2	56.1	51.0	49.6
	05:55	57.5	82.3	67.5	49.1	61.6	60.0	56.9	52.4	51.8
	06:00	56.0	80.8	66.0	47.5	60.4	59.1	54.3	50.2	49.6
	06:05	61.8	86.6	81.1	49.4	67.9	63.6	56.2	53.1	52.4
	06:10	59.4	84.2	71.8	48.4	65.2	63.4	55.5	51.7	51.2
	06:15	60.6	85.4	84.1	47.7	64.7	62.0	56.0	52.3	51.1
	06:20	59.8	84.6	76.0	47.5	66.5	62.0	55.9	52.0	51.0
	06:25	60.3	85.1	78.7	48.0	64.3	62.3	55.6	51.5	50.8
	06:30	60.2	85.0	79.3	47.3	63.3	61.6	54.9	51.0	50.2
	06:35	56.0	80.8	67.0	47.7	62.0	59.1	54.0	51.0	50.3
	06:40	62.3	87.1	78.0	48.8	66.7	65.2	57.3	53.2	52.6
	06:45	58.9	83.7	76.2	48.4	64.1	61.3	55.3	52.0	51.4
	06:50	60.1	84.9	73.9	48.7	65.2	63.7	57.2	52.2	51.4
	06:55	58.3	83.1	68.7	48.4	63.7	61.8	56.1	51.8	51.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	07:00	59.2	84.0	69.0	48.8	65.0	62.4	56.7	52.4	51.7
	07:05	58.5	83.3	68.6	48.7	62.5	61.4	57.6	52.7	51.8
	07:10	59.3	84.1	75.8	49.4	64.0	61.5	56.0	52.3	51.5
	07:15	60.1	84.9	75.7	49.2	65.7	63.6	56.5	52.7	51.7
	07:20	59.7	84.5	72.9	48.6	65.6	62.9	56.6	53.2	52.8
	07:25	57.8	82.6	74.7	48.6	63.3	60.6	54.4	52.0	51.4
	07:30	62.9	87.7	80.6	48.6	70.4	67.0	55.8	51.7	51.0
	07:35	61.8	86.6	82.6	46.9	67.1	62.0	54.0	50.7	50.2
	07:40	59.5	84.3	79.2	47.7	63.6	59.7	54.4	50.5	49.7
	07:45	55.0	79.8	67.4	47.4	59.9	57.5	53.2	50.2	49.6
	07:50	58.0	82.8	66.7	46.9	64.7	63.5	53.7	50.1	49.2
	07:55	61.0	85.8	82.1	47.1	65.9	62.7	54.8	51.3	50.4
	08:00	58.6	83.4	76.6	47.1	62.6	60.3	54.5	50.8	50.1
	08:05	54.7	79.5	66.9	46.3	59.8	57.8	52.6	49.4	48.8
	08:10	59.7	84.5	71.7	47.8	66.7	63.2	56.1	52.2	51.1
	08:15	59.3	84.1	74.1	47.1	63.8	62.3	56.9	51.7	51.1
	08:20	56.0	80.8	66.5	46.9	61.0	59.0	54.3	51.0	50.1
	08:25	55.3	80.1	66.7	46.5	61.6	59.2	52.7	49.8	49.0
	08:30	66.8	91.6	77.0	46.4	69.5	68.8	67.0	54.1	51.9
	08:35	61.7	86.5	68.8	46.4	66.8	66.1	56.7	51.5	50.4
	08:40	64.0	88.8	84.7	47.0	65.9	62.9	54.8	50.4	49.2
	08:45	61.0	85.8	74.3	46.9	67.5	67.1	54.2	50.0	49.2
	08:50	66.2	91.0	81.0	47.1	71.1	69.1	59.5	51.5	49.9
	08:55	56.5	81.3	77.8	46.9	60.7	59.3	53.3	50.0	49.0
	09:00	59.4	84.2	72.3	52.5	64.2	62.3	57.6	54.5	53.9
	09:05	59.4	84.2	69.1	52.6	64.0	62.2	57.1	55.0	54.6
	09:10	66.9	91.7	82.8	52.5	75.3	68.1	56.9	54.6	54.1
	09:15	59.4	84.2	75.0	53.1	64.8	61.9	56.6	55.1	54.5
	09:20	61.6	86.4	89.0	43.7	63.7	62.3	57.4	49.9	47.1
	09:25	56.6	81.4	70.6	42.8	64.9	59.5	50.2	46.5	46.1
	09:30	54.2	79.0	66.8	43.2	59.5	58.0	51.6	45.9	45.3
	09:35	66.1	90.9	88.4	41.4	68.2	65.3	52.4	44.8	43.8
	09:40	58.0	82.8	76.0	43.1	63.7	61.5	52.4	47.3	46.2
	09:45	52.8	77.6	67.2	43.0	57.9	56.1	49.2	45.5	45.0
	09:50	51.8	76.6	63.1	43.8	58.2	55.1	48.5	46.2	45.8
	09:55	66.5	91.3	85.6	42.8	74.9	63.5	53.3	47.6	46.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class I

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	10:00	57.0	81.8	77.7	43.7	61.4	59.2	52.6	48.7	47.6
	10:05	58.8	83.6	82.4	41.7	64.2	61.3	51.3	44.7	44.0
	10:10	61.0	85.8	83.6	43.1	63.7	61.4	50.2	45.8	45.0
	10:15	55.9	80.7	71.0	42.3	61.8	57.3	50.5	45.8	45.1
	10:20	59.1	83.9	74.8	43.7	66.4	63.3	50.2	46.0	45.5
	10:25	58.2	83.0	69.4	50.2	62.7	61.7	55.1	51.6	51.2
	10:30	55.5	80.3	70.1	49.4	61.9	58.8	52.0	50.5	50.4
	10:35	59.6	84.4	79.6	42.8	65.9	61.8	51.9	48.4	47.0
	10:40	57.4	82.2	74.5	44.2	63.6	61.2	53.0	49.3	48.5
	10:45	57.0	81.8	73.8	44.1	62.5	60.6	52.1	48.1	47.4
	10:50	58.3	83.1	75.1	43.1	64.9	60.2	52.9	46.9	45.5
	10:55	55.5	80.3	70.9	43.8	61.4	58.9	51.6	46.9	46.2
	11:00	63.4	88.2	82.3	43.6	68.9	62.3	53.4	47.3	46.2
	11:05	54.9	79.7	72.3	42.4	59.8	57.2	49.1	44.7	44.3
	11:10	53.6	78.4	66.3	42.6	60.5	57.7	48.7	45.6	45.0
	11:15	61.1	85.9	79.1	43.4	67.5	63.0	51.2	47.1	46.4
	11:20	56.5	81.3	70.9	45.5	62.3	60.8	52.2	48.9	47.8
	11:25	65.8	90.6	88.0	44.8	67.3	63.5	53.8	49.4	48.3
	11:30	59.3	84.1	81.1	45.4	60.5	57.8	51.8	48.5	47.9
	11:35	52.1	76.9	65.9	44.0	57.0	54.7	49.3	46.8	46.2
	11:40	55.1	79.9	67.3	45.5	61.5	58.8	51.4	48.4	47.8
	11:45	57.3	82.1	76.2	43.1	63.7	59.3	49.4	45.5	45.2
	11:50	53.3	78.1	64.5	42.5	59.4	57.3	50.2	46.8	46.0
	11:55	53.0	77.8	66.8	41.7	59.0	56.9	49.2	46.2	45.3
	12:00	56.0	80.8	74.4	43.6	62.4	59.0	50.3	46.9	45.9
	12:05	53.8	78.6	69.8	43.6	59.4	56.9	48.9	46.4	45.9
	12:10	53.8	78.6	71.5	43.6	57.4	55.0	50.7	46.9	46.5
	12:15	54.9	79.7	64.9	44.3	59.9	58.4	53.1	48.6	47.8
	12:20	52.2	77.0	62.3	42.0	57.4	55.3	49.9	46.0	45.4
	12:25	61.1	85.9	79.0	42.7	67.7	63.9	50.8	46.0	45.2
	12:30	54.9	79.7	71.9	43.5	58.4	56.8	50.7	46.8	45.9
	12:35	62.9	87.7	79.9	43.1	71.1	66.3	53.1	46.4	45.6
	12:40	58.1	82.9	75.7	42.5	65.2	61.3	51.7	46.1	45.4
	12:45	62.6	87.4	85.9	43.2	59.7	56.3	51.0	47.5	46.8
	12:50	54.5	79.3	67.2	43.8	60.5	57.9	51.0	46.7	46.1
	12:55	57.3	82.1	73.9	43.4	61.4	57.6	50.7	46.6	45.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	13:00	54.5	79.3	67.4	42.3	61.5	58.3	50.6	45.7	44.8
	13:05	51.6	76.4	65.1	41.9	55.6	54.2	49.9	44.8	44.2
	13:10	54.4	79.2	68.5	42.0	60.0	57.8	49.3	45.4	44.7
	13:15	54.9	79.7	68.4	41.0	61.4	57.6	49.8	44.8	43.6
	13:20	59.4	84.2	77.5	40.5	64.3	61.5	47.4	43.6	43.1
	13:25	50.8	75.6	62.3	40.9	56.0	54.1	48.9	45.2	44.4
	13:30	60.1	84.9	72.3	43.5	66.7	64.8	54.2	48.3	47.6
	13:35	54.8	79.6	65.8	40.3	60.9	58.9	51.2	47.0	44.6
	13:40	57.7	82.5	74.6	41.2	65.9	60.2	50.5	44.4	43.7
	13:45	61.2	86.0	82.2	42.7	61.0	58.6	52.6	47.5	46.9
	13:50	57.7	82.5	75.1	44.6	62.4	58.3	53.2	47.9	46.9
	13:55	54.4	79.2	67.2	42.9	58.4	57.4	53.3	48.6	47.6
	14:00	56.1	80.9	65.2	42.5	59.8	59.2	56.2	47.1	46.3
	14:05	56.3	81.1	68.3	42.1	61.5	59.7	52.6	46.7	45.8
	14:10	52.1	76.9	63.6	41.0	58.5	55.7	48.5	43.6	43.0
	14:15	53.4	78.2	67.1	41.8	58.5	56.7	50.5	46.9	46.2
	14:20	55.8	80.6	72.1	43.9	62.0	58.8	50.1	47.4	47.0
	14:25	55.8	80.6	71.5	43.1	62.4	59.6	51.1	47.5	46.7
	14:30	53.3	78.1	66.2	41.5	60.6	57.3	49.2	46.7	46.2
	14:35	62.1	86.9	79.5	42.1	67.7	62.3	50.9	47.3	46.7
	14:40	54.1	78.9	69.1	43.9	60.3	57.7	51.0	47.6	47.1
	14:45	56.2	81.0	69.6	47.0	61.8	60.0	53.4	50.3	49.7
	14:50	59.3	84.1	77.4	45.8	63.6	59.7	52.9	50.6	50.2
	14:55	57.3	82.1	73.9	44.2	63.1	58.7	52.0	48.8	48.1
	15:00	54.8	79.6	68.7	43.0	60.8	58.4	50.1	46.9	46.4
	15:05	57.7	82.5	74.0	43.7	64.3	62.4	51.1	47.9	47.4
	15:10	61.0	85.8	78.4	44.8	68.2	62.6	51.9	48.3	47.9
	15:15	55.9	80.7	68.6	43.4	63.2	61.3	50.1	47.6	47.0
	15:20	55.5	80.3	74.5	43.8	61.6	58.3	51.9	47.8	47.1
	15:25	56.0	80.8	72.0	41.5	64.4	57.7	49.6	45.5	44.2
	15:30	54.7	79.5	67.1	43.4	60.6	58.5	51.2	47.7	47.1
	15:35	51.9	76.7	66.9	42.2	56.5	54.7	49.0	46.1	45.7
	15:40	54.8	79.6	68.8	42.9	59.7	58.2	50.6	46.9	46.4
	15:45	57.7	82.5	76.9	42.0	62.1	59.7	50.7	46.4	44.4
	15:50	60.9	85.7	82.0	41.0	62.3	59.4	52.0	44.4	43.3
	15:55	54.6	79.4	67.2	42.3	59.4	57.5	52.6	48.2	47.3

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	16:00	56.9	81.7	71.0	43.2	62.4	59.7	54.5	49.2	48.0
	16:05	56.7	81.5	73.3	42.5	61.0	59.2	53.8	47.3	45.6
	16:10	57.7	82.5	71.8	42.5	63.4	61.1	53.4	46.3	45.4
	16:15	60.9	85.7	78.7	42.4	68.7	64.6	52.7	47.1	46.1
	16:20	67.3	92.1	87.5	44.7	66.2	63.0	54.5	49.0	47.4
	16:25	59.0	83.8	76.1	45.5	65.0	60.7	54.3	50.0	48.7
	16:30	58.0	82.8	71.7	42.9	64.2	62.3	55.1	46.1	45.4
	16:35	57.4	82.2	66.4	44.5	61.6	60.5	56.5	51.5	48.3
	16:40	55.5	80.3	67.3	42.9	62.4	58.8	51.2	47.3	46.6
	16:45	58.3	83.1	72.3	43.2	64.8	62.1	51.5	48.0	47.1
	16:50	63.1	87.9	79.8	44.5	69.4	66.7	57.2	50.5	48.2
	16:55	60.2	85.0	74.6	46.8	66.3	64.2	56.4	53.1	52.3
	17:00	60.6	85.4	76.6	45.2	66.9	63.5	56.6	50.5	48.9
	17:05	63.0	87.8	80.0	45.2	69.3	66.1	58.0	52.6	50.9
	17:10	59.1	83.9	73.9	43.0	65.1	63.2	54.4	47.1	45.8
	17:15	59.6	84.4	71.0	45.0	64.8	62.6	57.8	52.2	51.2
	17:20	60.3	85.1	73.2	42.8	66.1	64.3	57.4	51.5	49.7
	17:25	60.1	84.9	75.0	45.4	65.2	63.4	56.1	52.7	52.0
	17:30	62.3	87.1	81.7	44.7	65.9	62.2	56.2	51.4	50.5
	17:35	63.4	88.2	84.5	41.2	67.5	62.2	51.2	45.6	44.3
	17:40	69.1	93.9	86.0	41.9	77.5	68.2	53.5	47.8	45.4
	17:45	62.1	86.9	82.3	46.1	65.6	62.2	56.2	51.9	51.1
	17:50	59.4	84.2	70.2	42.5	63.7	62.4	59.1	50.5	47.8
	17:55	58.0	82.8	74.6	47.3	63.7	61.1	54.1	51.6	50.7
	18:00	57.9	82.7	67.8	44.6	63.3	61.5	55.8	51.2	49.8
	18:05	61.4	86.2	77.9	47.8	66.5	62.9	55.7	52.7	52.1
	18:10	60.6	85.4	77.5	48.8	65.6	63.4	55.7	53.3	53.0
	18:15	58.1	82.9	72.6	48.1	63.5	61.4	55.8	53.0	52.3
	18:20	58.2	83.0	71.2	48.3	62.5	60.2	56.6	54.2	53.2
	18:25	58.6	83.4	72.9	46.6	62.1	60.8	56.6	54.5	54.0
	18:30	61.3	86.1	77.5	49.4	66.1	63.4	57.2	55.1	54.6
	18:35	57.8	82.6	73.9	44.7	62.3	59.6	56.0	52.8	48.7
	18:40	55.7	80.5	71.5	44.5	60.6	57.5	53.1	50.5	48.6
	18:45	57.4	82.2	75.4	46.1	62.2	59.6	54.4	51.8	50.2
	18:50	66.8	91.6	86.3	47.3	74.5	68.2	55.3	52.3	51.5
	18:55	57.2	82.0	69.2	41.6	63.8	61.3	53.7	48.0	45.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	19:00	57.3	82.1	73.6	44.0	64.1	59.9	51.9	49.8	48.3
	19:05	66.5	91.3	89.4	42.7	65.3	62.9	52.6	46.4	45.2
	19:10	56.8	81.6	72.9	42.8	63.2	59.7	50.1	44.7	44.2
	19:15	53.7	78.5	66.2	43.0	60.6	57.7	49.2	44.8	44.5
	19:20	51.6	76.4	63.1	41.5	57.4	55.6	48.2	44.9	44.4
	19:25	52.1	76.9	67.8	42.3	58.1	55.1	47.8	44.8	44.5
	19:30	55.1	79.9	67.0	42.6	63.4	59.3	49.2	45.5	44.9
	19:35	59.0	83.8	77.1	42.2	66.5	61.5	48.5	44.4	44.0
	19:40	55.0	79.8	70.2	43.0	62.9	56.6	48.0	45.4	44.9
	19:45	56.8	81.6	70.8	44.3	64.0	59.0	53.5	48.5	47.1
	19:50	56.8	81.6	67.3	44.1	61.9	59.7	55.2	51.5	48.3
	19:55	56.6	81.4	68.4	45.7	62.4	60.3	54.3	50.1	49.0
	20:00	55.5	80.3	67.8	43.8	60.7	58.9	53.3	49.3	48.4
	20:05	56.8	81.6	70.9	44.2	61.9	58.9	54.8	51.9	50.9
	20:10	56.5	81.3	74.2	41.7	61.7	58.4	54.4	48.6	46.1
	20:15	54.3	79.1	63.3	42.4	58.6	56.9	53.8	46.4	45.8
	20:20	53.5	78.3	63.1	42.5	57.2	56.5	53.5	46.2	45.4
	20:25	56.4	81.2	64.8	44.3	60.6	59.7	55.2	48.4	47.5
	20:30	62.3	87.1	82.8	44.0	63.9	60.8	52.9	47.1	46.7
	20:35	50.9	75.7	65.1	42.5	57.4	53.5	47.9	44.5	44.1
	20:40	49.8	74.6	63.1	43.4	54.5	52.5	47.8	46.0	45.2
	20:45	56.2	81.0	72.7	44.2	60.2	57.7	53.5	48.6	47.8
	20:50	58.1	82.9	66.7	48.9	60.8	60.2	57.5	54.9	54.1
	20:55	58.3	83.1	71.2	48.9	60.1	59.3	57.6	55.4	54.7
	21:00	58.9	83.7	68.0	49.1	62.7	61.2	58.0	56.0	55.3
	21:05	57.2	82.0	75.4	43.2	59.1	58.1	53.6	48.4	47.2
	21:10	60.0	84.8	79.5	46.4	61.6	58.6	55.4	51.0	49.4
	21:15	58.5	83.3	68.4	46.8	62.9	61.5	57.2	52.3	50.8
	21:20	56.8	81.6	62.9	43.9	59.5	59.1	56.8	52.2	49.6
	21:25	58.0	82.8	66.5	44.8	61.5	60.0	57.3	54.3	52.5
	21:30	57.8	82.6	68.1	45.6	61.8	60.3	56.7	52.0	49.8
	21:35	56.8	81.6	67.7	45.1	60.3	59.7	56.1	51.3	49.7
	21:40	60.4	85.2	78.1	51.9	61.6	60.5	58.4	56.9	56.5
	21:45	58.6	83.4	74.9	50.6	60.7	59.5	57.6	56.4	56.1
	21:50	57.8	82.6	66.2	50.8	59.6	59.2	57.6	56.3	55.9
	21:55	55.9	80.7	70.5	42.4	60.0	58.8	53.8	46.9	45.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	22:00	57.9	82.7	75.4	43.4	60.1	59.2	56.5	47.7	46.5
	22:05	56.6	81.4	64.4	44.6	60.1	59.3	56.3	50.6	48.7
	22:10	56.8	81.6	67.0	43.4	60.2	59.0	56.5	48.3	46.4
	22:15	57.3	82.1	66.7	44.1	59.8	59.1	57.2	52.0	48.6
	22:20	57.9	82.7	64.5	45.6	60.4	59.6	57.5	55.9	55.6
	22:25	59.0	83.8	71.3	50.9	61.1	60.2	58.3	56.5	56.0
	22:30	58.4	83.2	66.2	49.6	61.0	59.9	58.0	55.7	55.1
	22:35	58.4	83.2	64.7	51.1	60.8	60.0	58.0	56.4	56.0
	22:40	58.3	83.1	69.0	45.1	60.8	60.3	57.9	55.7	54.7
	22:45	61.8	86.6	82.7	41.3	61.9	60.6	56.4	45.5	43.8
	22:50	56.3	81.1	71.1	40.7	59.3	58.5	55.0	48.2	45.6
	22:55	59.4	84.2	79.0	40.9	61.5	60.7	56.9	46.3	44.7
	23:00	55.6	80.4	65.2	40.9	59.5	58.7	55.1	45.1	44.5
	23:05	66.4	91.2	83.6	41.3	74.7	73.1	54.1	47.0	45.2
	23:10	61.7	86.5	81.7	43.6	63.3	60.3	57.5	55.0	53.8
	23:15	56.6	81.4	64.0	46.7	59.2	58.4	56.0	54.6	54.3
	23:20	56.8	81.6	63.4	49.4	58.6	58.1	56.6	55.4	54.9
	23:25	57.0	81.8	65.6	48.0	60.2	59.3	56.2	55.1	54.6
	23:30	58.1	82.9	66.1	47.2	60.8	60.1	57.9	55.2	54.8
	23:35	58.7	83.5	70.2	49.7	61.5	60.3	57.7	55.8	55.3
	23:40	58.1	82.9	68.2	48.5	61.9	59.8	57.5	55.4	54.8
	23:45	57.0	81.8	65.6	40.6	60.0	59.4	56.7	48.7	45.9
	23:50	57.5	82.3	69.1	42.2	60.6	59.7	56.6	52.1	46.5
	23:55	59.5	84.3	79.6	40.2	59.6	57.6	53.6	43.7	43.1
17/06/2023	00:00	56.9	81.7	72.4	44.4	61.2	57.9	53.8	51.9	51.6
	00:05	64.7	89.5	81.6	42.8	67.5	61.3	57.6	53.3	52.2
	00:10	60.0	84.8	70.9	48.6	62.8	61.0	59.5	55.2	54.3
	00:15	59.6	84.4	70.7	42.6	62.9	61.3	59.6	54.5	52.4
	00:20	56.9	81.7	62.5	41.7	59.7	59.2	57.1	48.9	45.5
	00:25	55.9	80.7	61.8	44.8	58.6	58.2	55.9	50.8	49.5
	00:30	58.9	83.7	77.7	45.3	64.1	61.0	55.4	48.8	47.9
	00:35	56.1	80.9	73.7	40.6	58.4	57.0	53.2	49.7	47.6
	00:40	51.6	76.4	60.1	40.9	53.7	53.2	52.0	43.7	43.4
	00:45	52.2	77.0	74.2	38.9	52.5	49.7	43.0	41.6	41.1
	00:50	45.5	70.3	56.3	39.9	49.3	47.2	44.0	42.5	42.3
	00:55	53.5	78.3	76.2	40.8	47.8	45.9	43.5	42.8	42.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	01:00	47.5	72.3	66.4	40.1	54.8	46.2	43.1	42.2	41.9
	01:05	48.9	73.7	67.8	41.5	51.5	49.8	44.9	43.9	43.7
	01:10	63.2	88.0	85.8	41.0	67.7	62.4	46.2	44.3	43.8
	01:15	51.1	75.9	71.9	42.2	56.3	52.5	45.5	44.7	44.2
	01:20	46.9	71.7	54.1	42.2	51.5	49.8	45.4	44.6	44.2
	01:25	54.3	79.1	75.0	42.6	60.0	54.3	46.5	45.3	45.1
	01:30	47.0	71.8	60.5	42.2	50.3	49.0	46.0	44.7	44.6
	01:35	63.5	88.3	83.8	41.5	72.5	59.8	45.9	44.2	43.9
	01:40	46.3	71.1	65.7	41.1	50.7	49.2	44.8	43.4	43.2
	01:45	47.9	72.7	62.3	40.6	52.6	48.4	43.7	43.0	42.8
	01:50	52.9	77.7	73.5	40.9	49.5	46.5	43.7	42.8	42.6
	01:55	61.6	86.4	82.8	40.5	69.3	61.6	44.8	42.9	42.6
	02:00	45.1	69.9	58.2	39.1	49.3	46.6	43.2	42.2	42.1
	02:05	65.1	89.9	87.6	39.9	58.6	51.7	43.9	42.7	42.4
	02:10	49.7	74.5	67.8	38.7	57.7	51.7	43.3	42.3	42.0
	02:15	49.5	74.3	66.6	40.4	54.8	50.8	45.1	44.2	44.0
	02:20	63.2	88.0	85.0	40.2	66.9	57.4	45.0	42.4	42.0
	02:25	47.1	71.9	66.7	39.7	51.4	47.1	42.5	41.4	41.2
	02:30	45.6	70.4	57.8	39.8	52.1	49.5	43.3	41.8	41.5
	02:35	45.4	70.2	63.4	39.1	44.9	44.1	43.5	42.8	42.3
	02:40	47.1	71.9	66.7	36.6	46.4	43.3	40.6	38.3	37.9
	02:45	52.2	77.0	66.9	36.9	57.9	56.1	43.1	38.3	38.1
	02:50	49.2	74.0	74.3	36.2	46.0	43.8	40.2	37.4	37.3
	02:55	47.9	72.7	75.0	39.2	50.8	47.8	42.0	40.5	40.4
	03:00	63.7	88.5	85.7	36.4	68.0	51.6	39.5	38.1	37.8
	03:05	40.6	65.4	52.5	37.4	44.0	42.6	39.8	39.0	38.8
	03:10	43.1	67.9	59.2	37.3	48.2	46.8	40.0	38.5	38.3
	03:15	41.2	66.0	53.5	36.9	46.3	43.2	38.9	38.3	38.2
	03:20	39.8	64.6	45.3	37.3	41.2	40.9	39.7	38.7	38.4
	03:25	65.1	89.9	86.1	37.6	64.1	53.6	41.5	39.4	39.1
	03:30	45.0	69.8	57.6	38.2	51.2	49.5	41.5	40.0	39.8
	03:35	49.7	74.5	67.2	38.6	54.8	51.1	42.7	40.0	39.8
	03:40	47.6	72.4	65.5	39.8	52.0	48.3	42.7	41.5	41.3
	03:45	44.7	69.5	57.6	40.2	48.6	46.7	42.7	41.6	41.5
	03:50	51.9	76.7	68.5	39.8	59.3	52.9	43.4	41.8	41.6
	03:55	48.3	73.1	66.2	40.1	52.3	47.9	43.4	41.9	41.8



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 13850-13856
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	04:00	43.1	67.9	54.6	40.1	44.8	44.1	42.2	41.4	41.2
	04:05	42.8	67.6	54.0	39.3	45.5	44.2	41.9	41.1	41.0
	04:10	50.9	75.7	65.0	40.9	58.7	54.1	45.4	42.6	42.3
	04:15	50.7	75.5	71.1	39.6	50.5	45.1	42.6	41.0	40.9
	04:20	52.1	76.9	69.0	39.6	58.5	52.4	43.7	41.5	41.0
	04:25	44.6	69.4	58.7	40.7	48.1	46.0	43.3	42.1	41.9
	04:30	49.0	73.8	63.9	40.9	55.0	51.2	44.7	42.7	42.5
	04:35	47.0	71.8	63.6	40.7	50.4	46.8	43.7	42.7	42.5
	04:40	44.0	68.8	51.9	40.5	46.1	45.5	43.5	42.8	42.6
	04:45	49.0	73.8	64.4	39.8	55.3	50.3	43.9	42.4	42.0
	04:50	48.7	73.5	66.0	40.1	51.4	48.7	44.4	42.7	42.0
	04:55	52.5	77.3	68.2	41.5	57.9	56.3	47.2	44.2	43.9
	05:00	56.0	80.8	69.8	43.0	63.7	61.0	50.8	45.7	45.0
	05:05	51.5	76.3	66.4	43.2	55.8	54.2	48.1	46.2	46.0
	05:10	54.3	79.1	68.1	45.0	59.5	57.1	50.6	48.5	47.9
	05:15	57.2	82.0	73.3	45.3	63.0	59.0	52.6	49.5	49.0
	05:20	56.2	81.0	74.6	44.7	61.3	58.2	52.1	49.3	48.6
	05:25	54.7	79.5	68.8	44.5	60.9	57.8	51.8	48.0	47.2
	05:30	55.5	80.3	68.9	44.8	61.2	58.8	53.2	48.1	47.1
	05:35	57.1	81.9	71.7	45.5	61.2	59.6	55.0	51.5	50.6
	05:40	59.0	83.8	77.3	44.5	64.8	59.8	52.9	49.0	47.5
	05:45	55.5	80.3	69.5	44.6	59.7	58.5	53.1	49.1	48.4
	05:50	55.0	79.8	70.2	43.9	60.7	57.7	52.3	48.8	48.2
	05:55	56.0	80.8	69.0	44.7	61.6	59.9	53.6	48.6	47.8
	06:00	56.7	81.5	65.0	43.3	61.8	60.6	54.5	48.4	47.8
	06:05	58.7	83.5	81.0	42.6	65.0	60.4	50.6	46.1	45.4
	06:10	54.7	79.5	70.4	44.2	58.8	57.3	50.8	47.9	47.2
	06:15	55.7	80.5	71.4	42.9	62.3	59.3	51.0	47.3	46.6
	06:20	57.7	82.5	76.1	43.4	63.0	59.5	51.8	47.9	47.1
	06:25	55.2	80.0	67.8	43.1	61.4	59.5	51.7	46.4	45.7
	06:30	57.1	81.9	70.3	44.6	62.4	60.8	53.5	49.7	48.8
	06:35	60.7	85.5	76.5	43.5	67.1	64.3	55.5	47.6	46.9
	06:40	57.4	82.2	76.6	43.4	61.7	59.6	52.8	48.0	47.0
	06:45	59.3	84.1	73.3	44.2	66.0	64.0	54.4	49.0	47.9
	06:50	66.9	91.7	89.7	43.7	65.2	61.1	51.4	47.3	46.6
	06:55	58.0	82.8	71.6	46.1	63.8	62.4	54.7	49.6	48.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2642 - R6606-2648


TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1
SAMPLE NO. : 13850-13856
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	07:00	65.6	90.4	86.0	46.1	68.7	65.1	56.4	50.5	49.5
	07:05	60.0	84.8	81.6	44.7	62.4	60.7	54.2	48.7	47.4
	07:10	56.1	80.9	67.6	43.6	61.8	60.2	53.1	48.8	47.7
	07:15	57.7	82.5	71.0	45.2	63.8	61.7	52.9	48.3	47.3
	07:20	58.1	82.9	71.3	44.4	64.1	62.6	53.0	47.7	46.9
	07:25	56.7	81.5	70.4	41.9	63.4	61.6	50.7	46.1	45.3
	07:30	59.0	83.8	75.8	42.8	65.2	60.8	51.6	46.3	45.1
	07:35	55.0	79.8	67.5	43.0	61.7	59.7	50.3	45.8	45.3
	07:40	58.4	83.2	73.9	43.6	64.8	62.5	51.7	46.5	45.6
	07:45	64.1	88.9	86.3	45.8	65.6	61.3	51.3	48.7	48.3
	07:50	55.5	80.3	70.7	43.7	60.7	58.6	52.4	48.8	47.8
	07:55	53.9	78.7	65.7	42.8	59.3	57.3	52.0	47.6	46.1
	08:00	59.2	84.0	75.1	42.8	67.5	62.7	52.3	47.0	46.1
	08:05	58.5	83.3	77.3	42.8	64.4	61.2	52.2	46.3	45.3
	08:10	53.6	78.4	64.5	43.3	59.5	56.9	50.9	46.2	45.6
	08:15	58.6	83.4	73.8	42.4	65.9	62.1	53.5	47.3	46.4
	08:20	54.6	79.4	71.2	42.6	60.2	57.9	50.3	46.3	45.7
	08:25	55.8	80.6	66.9	41.7	60.6	59.6	54.1	46.3	44.8
	08:30	65.0	89.8	82.4	43.1	69.9	64.6	55.1	49.7	48.2
	08:35	57.9	82.7	76.5	42.0	63.2	58.9	53.2	47.3	45.8
	08:40	56.6	81.4	75.0	40.7	63.3	59.7	49.8	43.3	42.8
	08:45	62.0	86.8	81.5	43.1	67.0	63.2	52.2	46.0	45.3
	08:50	53.4	78.2	68.6	46.7	59.2	55.9	49.5	48.1	47.8
	08:55	53.8	78.6	67.2	46.7	58.7	56.2	50.3	48.8	48.5
	09:00	58.7	83.5	77.8	46.8	64.8	60.2	51.3	48.6	48.3
	09:05	57.3	82.1	72.8	47.1	64.3	61.6	51.7	48.8	48.4
	09:10	59.2	84.0	75.2	46.7	65.9	62.3	52.3	48.7	48.4
	09:15	58.0	82.8	72.9	47.4	64.0	61.8	52.8	49.1	48.7
	09:20	55.1	79.9	70.8	46.7	60.9	56.3	50.7	48.5	48.2
	09:25	57.9	82.7	78.8	47.5	62.2	59.1	51.1	48.9	48.6
	09:30	60.8	85.6	80.3	47.0	65.1	58.8	49.6	48.4	48.2
	09:35	53.6	78.4	67.8	46.1	58.7	55.4	49.3	47.8	47.4
	09:40	53.2	78.0	71.3	46.3	58.0	55.6	50.0	47.8	47.5
	09:45	61.3	86.1	81.9	46.3	59.4	54.6	49.5	47.8	47.5
	09:50	51.6	76.4	66.4	46.5	55.7	53.1	49.5	48.2	47.9
	09:55	49.2	74.0	62.4	46.1	52.2	51.0	48.3	47.1	46.9

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhun



Approved By: 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	08:00	49.6	74.4	68.6	40.7	53.7	52.1	47.4	44.1	43.6
	08:05	46.5	71.3	62.9	39.9	50.8	48.0	43.9	42.3	41.6
	08:10	44.1	68.9	55.2	40.2	46.8	45.8	43.7	41.7	41.3
	08:15	47.0	71.8	69.6	40.8	47.6	46.4	43.6	42.1	41.8
	08:20	52.1	76.9	72.4	39.9	57.4	52.0	43.5	41.6	41.3
	08:25	52.9	77.7	79.1	42.0	55.1	53.5	49.7	46.7	46.1
	08:30	51.9	76.7	59.4	39.7	55.4	54.5	51.2	48.4	47.4
	08:35	50.8	75.6	59.9	41.4	54.6	53.0	50.1	47.1	45.8
	08:40	50.6	75.4	64.4	40.6	55.8	52.9	49.1	46.0	45.3
	08:45	51.3	76.1	71.4	40.1	55.3	54.3	49.5	45.8	45.0
	08:50	51.1	75.9	69.6	38.7	55.9	54.1	47.9	43.5	42.6
	08:55	50.8	75.6	65.4	40.0	54.5	52.6	48.9	45.1	44.4
	09:00	47.9	72.7	60.0	39.0	52.2	50.7	46.8	43.9	42.4
	09:05	52.8	77.6	68.9	39.9	58.0	54.4	48.5	44.7	43.6
	09:10	49.0	73.8	64.1	40.8	53.7	51.9	47.7	45.0	44.5
	09:15	52.9	77.7	71.4	39.4	58.9	54.4	48.1	45.0	44.1
	09:20	51.4	76.2	66.7	39.2	56.0	53.3	49.4	45.4	44.8
	09:25	49.6	74.4	64.8	40.0	53.5	52.0	48.1	45.1	44.3
	09:30	48.3	73.1	58.1	39.3	52.4	51.4	47.4	44.2	43.6
	09:35	49.2	74.0	61.9	38.7	53.8	52.5	47.8	44.2	43.7
	09:40	49.5	74.3	63.5	39.9	53.9	52.1	48.0	44.9	44.3
	09:45	55.5	80.3	73.3	41.8	61.4	57.4	51.1	46.3	45.6
	09:50	56.0	80.8	72.0	42.2	61.0	57.3	51.5	47.2	46.2
	09:55	52.5	77.3	70.1	39.3	56.9	54.6	49.7	46.2	45.3
	10:00	52.7	77.5	67.4	40.7	58.2	56.4	49.6	45.0	44.2
	10:05	58.0	82.8	76.5	39.9	61.8	60.8	53.3	47.7	45.6
	10:10	50.1	74.9	62.9	38.8	54.1	52.9	49.0	45.6	44.4
	10:15	50.8	75.6	66.3	39.8	55.4	53.0	49.0	45.5	44.9
	10:20	51.9	76.7	67.8	40.5	57.0	55.1	50.1	46.0	45.0
	10:25	51.0	75.8	67.0	38.6	58.3	53.5	48.1	44.7	43.9
	10:30	50.1	74.9	60.6	40.5	54.2	53.0	49.0	45.2	44.2
	10:35	51.0	75.8	63.5	39.8	55.1	54.0	49.6	45.2	44.5
	10:40	49.9	74.7	64.8	38.7	55.1	52.9	48.3	44.7	44.1
	10:45	52.7	77.5	71.6	41.5	58.1	55.8	50.2	46.3	45.1
	10:50	49.4	74.2	63.1	40.0	54.4	53.0	47.1	43.7	42.9
	10:55	55.5	80.3	77.2	40.8	57.7	54.9	49.0	45.5	44.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	11:00	49.0	73.8	61.3	38.1	53.5	51.9	47.7	43.7	42.2
	11:05	50.0	74.8	65.2	40.2	54.2	52.6	48.6	44.9	44.0
	11:10	49.9	74.7	66.3	39.2	54.4	52.8	48.0	44.7	43.2
	11:15	50.8	75.6	65.8	39.6	56.1	54.8	47.7	44.7	43.7
	11:20	50.7	75.5	68.5	38.5	55.4	53.4	48.3	44.6	44.0
	11:25	55.0	79.8	73.8	41.2	59.6	57.6	51.6	47.9	46.7
	11:30	53.2	78.0	68.8	40.9	57.8	56.1	51.2	46.7	45.7
	11:35	59.4	84.2	77.9	38.6	62.4	61.0	58.1	49.7	46.6
	11:40	60.4	85.2	73.3	55.3	63.4	62.1	59.5	57.7	57.2
	11:45	61.3	86.1	74.4	56.4	65.3	63.6	60.0	58.3	58.0
	11:50	62.4	87.2	74.4	57.0	67.0	65.1	61.0	59.1	58.8
	11:55	60.5	85.3	71.2	56.6	63.5	62.3	59.7	58.5	58.2
	12:00	60.7	85.5	72.0	57.2	63.7	62.6	59.8	58.6	58.4
	12:05	62.7	87.5	78.2	57.2	67.0	65.5	60.2	58.7	58.5
	12:10	60.8	85.6	78.3	57.1	63.1	61.2	59.3	58.4	58.2
	12:15	59.3	84.1	70.8	56.5	61.7	60.9	58.8	57.9	57.6
	12:20	58.6	83.4	67.6	56.7	59.8	59.4	58.5	57.7	57.5
	12:25	53.9	78.7	65.1	36.2	59.4	59.1	47.8	40.8	39.5
	12:30	49.5	74.3	71.1	37.2	55.5	52.7	45.3	41.7	41.0
	12:35	47.3	72.1	58.2	37.4	51.3	50.0	46.2	43.1	41.9
	12:40	47.7	72.5	62.3	37.0	53.5	51.8	45.4	41.2	40.4
	12:45	48.7	73.5	61.3	38.5	53.5	52.5	46.5	42.8	42.1
	12:50	50.1	74.9	66.1	38.6	55.1	53.6	48.1	44.1	43.6
	12:55	52.3	77.1	70.8	39.1	53.9	52.4	48.4	44.0	42.5
	13:00	48.7	73.5	66.6	37.5	54.0	51.5	45.6	42.6	41.7
	13:05	46.4	71.2	62.4	38.2	51.0	49.1	44.8	42.5	41.8
	13:10	48.4	73.2	59.9	39.6	52.7	51.6	46.7	44.2	43.2
	13:15	47.3	72.1	59.8	38.9	52.1	50.3	45.8	42.3	41.7
	13:20	49.1	73.9	63.6	38.8	53.5	51.3	46.9	43.2	42.6
	13:25	49.5	74.3	65.1	40.2	54.0	52.6	47.9	44.9	43.8
	13:30	48.7	73.5	58.0	38.7	53.1	51.8	47.5	44.2	43.2
	13:35	47.5	72.3	58.3	37.0	52.3	51.3	45.5	41.7	40.8
	13:40	48.7	73.5	64.3	36.2	53.4	52.4	46.7	42.3	41.5
	13:45	48.5	73.3	57.5	37.6	52.6	51.7	47.2	43.5	42.0
	13:50	53.7	78.5	69.3	36.5	61.3	59.7	49.9	45.0	43.7
	13:55	52.8	77.6	72.1	37.0	60.0	56.3	46.8	42.6	41.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	14:00	49.8	74.6	64.6	36.9	54.5	52.8	47.7	44.0	43.0
	14:05	48.8	73.6	66.6	36.1	53.3	51.8	46.4	42.9	41.6
	14:10	50.4	75.2	64.8	37.2	55.0	53.4	48.6	44.0	43.0
	14:15	54.1	78.9	69.1	37.6	60.2	56.6	50.7	44.0	42.4
	14:20	48.4	73.2	68.8	37.9	53.2	50.9	46.3	42.8	42.1
	14:25	50.2	75.0	66.9	38.1	55.4	51.6	47.6	43.8	43.2
	14:30	52.6	77.4	68.5	38.2	57.1	55.4	50.7	44.7	43.7
	14:35	51.2	76.0	66.5	38.2	55.9	54.7	48.4	43.1	42.1
	14:40	52.3	77.1	66.7	39.9	56.9	55.4	50.5	45.0	44.2
	14:45	56.5	81.3	80.9	39.8	59.5	57.9	53.0	48.9	47.8
	14:50	54.8	79.6	71.1	41.7	60.3	58.0	52.3	48.1	47.3
	14:55	54.8	79.6	74.4	41.0	59.6	58.7	51.7	46.9	45.9
	15:00	52.4	77.2	69.1	40.0	57.5	55.8	49.6	44.8	43.9
	15:05	53.0	77.8	69.4	40.7	57.3	55.8	51.5	47.4	46.6
	15:10	53.6	78.4	71.5	41.7	58.3	56.8	51.5	48.2	47.3
	15:15	56.9	81.7	73.9	39.4	61.1	59.6	55.1	51.1	50.4
	15:20	57.7	82.5	66.9	41.4	63.0	62.1	55.3	50.2	48.0
	15:25	54.6	79.4	68.8	41.2	58.5	57.3	53.2	49.7	48.9
	15:30	57.0	81.8	71.6	42.7	62.3	60.8	54.7	50.0	48.6
	15:35	51.5	76.3	71.5	38.1	56.9	54.6	49.2	43.2	42.0
	15:40	46.6	71.4	64.6	37.0	50.9	49.8	44.0	40.6	39.9
	15:45	53.4	78.2	72.3	38.4	59.0	56.9	49.3	42.6	41.3
	15:50	51.0	75.8	67.0	37.3	56.8	55.4	46.8	42.6	41.7
	15:55	51.4	76.2	66.5	38.1	55.9	54.3	49.7	45.5	44.0
	16:00	56.5	81.3	80.0	43.4	59.7	57.1	52.0	48.5	47.3
	16:05	56.4	81.2	80.7	41.7	61.3	59.4	51.0	46.1	45.2
	16:10	53.9	78.7	70.4	38.7	60.0	56.5	50.0	44.9	42.3
	16:15	51.9	76.7	65.5	39.0	57.7	55.8	48.6	42.2	41.4
	16:20	54.2	79.0	64.6	37.0	59.2	58.5	51.5	43.1	41.6
	16:25	57.0	81.8	63.1	54.8	59.6	58.7	56.5	55.9	55.7
	16:30	56.8	81.6	71.7	54.5	58.3	57.6	56.6	55.9	55.6
	16:35	57.0	81.8	64.5	54.8	58.0	57.7	56.8	56.0	55.8
	16:40	57.4	82.2	67.5	54.8	58.3	57.8	56.9	56.2	56.0
	16:45	60.3	85.1	74.2	47.9	64.6	62.7	59.2	56.1	55.7
	16:50	59.1	83.9	65.7	50.0	61.8	61.2	59.0	55.0	53.6
	16:55	58.1	82.9	75.7	37.6	61.0	57.7	54.2	41.5	40.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	17:00	46.1	70.9	57.8	36.8	51.2	48.8	43.6	40.4	39.6
	17:05	47.9	72.7	62.6	37.0	54.9	49.7	41.7	39.6	39.3
	17:10	50.2	75.0	67.5	38.4	55.9	52.6	45.2	40.4	39.9
	17:15	50.2	75.0	63.1	36.3	54.9	53.5	48.1	43.5	42.5
	17:20	54.0	78.8	78.6	36.1	56.8	54.9	46.7	40.3	39.2
	17:25	49.4	74.2	64.5	39.2	54.8	53.3	47.2	43.5	42.6
	17:30	46.7	71.5	62.2	36.8	52.7	50.5	44.0	40.4	40.0
	17:35	49.8	74.6	62.9	38.1	55.9	53.5	47.8	44.0	43.4
	17:40	49.9	74.7	72.8	36.9	55.1	53.1	46.7	42.3	41.7
	17:45	47.0	71.8	64.3	36.1	52.7	49.8	44.1	40.0	39.2
	17:50	50.3	75.1	63.6	36.8	55.4	53.7	47.4	42.7	41.3
	17:55	49.5	74.3	61.3	36.2	55.2	54.0	46.0	40.8	39.8
	18:00	49.3	74.1	63.5	37.3	53.8	52.7	47.6	43.9	42.4
	18:05	54.9	79.7	73.9	39.3	62.4	57.4	48.8	43.5	42.4
	18:10	48.4	73.2	61.2	36.9	54.7	52.3	44.7	40.6	40.0
	18:15	54.5	79.3	75.9	39.3	58.2	55.2	49.9	45.8	44.8
	18:20	50.3	75.1	65.2	37.8	55.3	53.9	48.7	42.7	41.6
	18:25	48.6	73.4	60.8	37.9	52.6	51.6	47.2	43.0	42.4
	18:30	48.4	73.2	59.4	36.0	52.7	51.1	47.6	43.9	43.1
	18:35	49.1	73.9	71.8	37.1	52.5	50.5	46.6	43.9	43.0
	18:40	47.7	72.5	64.6	36.5	52.6	50.5	45.8	42.1	41.2
	18:45	51.9	76.7	73.3	35.6	58.0	54.4	43.9	39.1	38.5
	18:50	58.1	82.9	76.9	35.7	65.1	60.6	50.3	42.2	41.0
	18:55	59.3	84.1	78.1	36.3	66.8	62.6	50.3	41.5	39.6
	19:00	53.9	78.7	77.7	36.6	58.4	55.8	45.6	40.0	38.9
	19:05	40.6	65.4	54.1	34.9	45.6	43.4	38.9	36.6	36.3
	19:10	47.2	72.0	62.2	37.0	54.2	49.7	41.3	38.6	38.4
	19:15	46.0	70.8	57.1	36.3	51.4	50.3	43.3	38.8	38.0
	19:20	43.6	68.4	54.2	35.5	49.7	46.8	39.9	37.4	37.1
	19:25	46.2	71.0	61.4	36.1	52.6	48.8	39.6	37.6	37.4
	19:30	58.6	83.4	81.8	38.6	59.3	56.0	44.8	39.9	39.6
	19:35	50.1	74.9	67.0	35.1	55.5	51.1	41.4	37.0	36.6
	19:40	58.8	83.6	79.1	33.9	59.8	49.6	37.8	36.3	36.0
	19:45	42.8	67.6	56.9	35.0	48.3	45.9	39.2	37.6	37.3
	19:50	41.5	66.3	52.9	35.5	47.0	44.3	38.5	37.4	37.0
	19:55	43.2	68.0	54.9	36.1	49.1	47.3	39.5	37.8	37.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองท่าหว่อ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI) SAMPLE NO. : 13864-13870
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 17/06/2023
 S/N 01120950 : Class 1 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	20:00	42.5	67.3	55.7	35.7	47.9	45.6	39.4	37.9	37.6
	20:05	39.6	64.4	56.5	35.8	41.7	40.3	38.6	37.6	37.3
	20:10	43.1	67.9	56.1	35.7	48.1	45.7	39.6	38.0	37.7
	20:15	41.7	66.5	51.3	36.6	46.6	43.9	40.3	38.3	37.9
	20:20	49.9	74.7	63.6	37.1	56.2	54.3	44.2	39.3	38.7
	20:25	47.9	72.7	65.7	37.0	55.1	49.1	40.3	38.9	38.5
	20:30	46.9	71.7	59.7	37.4	53.0	50.8	42.6	40.0	39.3
	20:35	42.5	67.3	53.8	36.5	47.9	46.6	39.4	38.0	37.8
	20:40	40.3	65.1	50.1	36.1	44.7	42.4	38.8	37.7	37.4
	20:45	43.9	68.7	55.7	36.6	50.5	48.0	39.8	38.3	38.1
	20:50	48.7	73.5	59.8	37.0	55.6	54.3	42.8	39.4	39.2
	20:55	42.0	66.8	54.2	36.6	47.2	45.2	39.0	37.8	37.7
	21:00	40.8	65.6	55.4	36.5	44.4	41.9	38.7	37.8	37.6
	21:05	38.6	63.4	44.2	36.4	40.0	39.6	38.4	37.5	37.4
	21:10	41.2	66.0	50.0	36.5	43.7	43.1	41.1	38.4	38.1
	21:15	44.1	68.9	58.5	37.4	49.3	47.4	42.2	40.0	39.3
	21:20	42.7	67.5	54.9	36.3	46.9	45.8	41.1	38.7	38.3
	21:25	43.7	68.5	60.0	36.8	47.7	46.1	41.4	38.6	38.3
	21:30	42.0	66.8	56.0	36.8	45.7	44.7	39.8	38.4	38.2
	21:35	43.9	68.7	57.7	36.9	47.7	45.9	40.8	38.5	38.0
	21:40	44.1	68.9	55.9	36.9	50.8	48.0	40.7	38.7	38.2
	21:45	43.8	68.6	56.4	36.3	47.8	46.2	41.5	39.5	38.9
	21:50	44.7	69.5	56.7	37.4	50.5	48.7	41.8	39.4	39.1
	21:55	47.1	71.9	60.6	37.3	54.7	52.8	40.6	39.1	38.9
	22:00	42.8	67.6	54.6	37.1	47.5	45.7	40.9	39.1	38.9
	22:05	39.8	64.6	52.5	36.3	41.8	40.9	39.2	38.0	37.7
	22:10	43.2	68.0	59.3	35.9	48.7	46.7	40.6	38.5	38.1
	22:15	44.6	69.4	57.2	35.9	50.9	46.5	41.2	38.7	38.2
	22:20	42.9	67.7	52.2	36.5	47.4	45.9	41.4	38.3	37.8
	22:25	45.8	70.6	56.8	38.4	51.2	49.2	43.1	40.7	40.6
	22:30	44.4	69.2	59.2	37.6	49.0	46.5	41.9	40.0	39.6
	22:35	51.7	76.5	74.0	37.0	56.3	53.5	42.9	39.5	39.0
	22:40	41.9	66.7	56.5	36.8	44.9	43.9	41.1	39.2	38.7
	22:45	43.3	68.1	54.5	36.9	48.3	46.4	40.7	38.7	38.4
	22:50	41.2	66.0	49.3	36.0	44.6	43.8	40.3	38.2	37.7
	22:55	44.0	68.8	57.0	37.8	48.4	46.9	42.5	40.2	39.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	23:00	42.8	67.6	54.9	37.4	46.7	45.8	41.6	39.7	39.3
	23:05	44.4	69.2	60.6	36.9	47.1	44.5	40.8	39.1	38.8
	23:10	43.0	67.8	58.4	36.1	46.7	45.7	41.8	38.4	37.8
	23:15	41.9	66.7	55.6	36.4	45.4	44.5	40.8	38.3	37.9
	23:20	43.3	68.1	53.3	38.1	45.3	44.8	43.1	40.8	40.4
	23:25	44.9	69.7	57.3	38.9	49.4	47.8	43.6	41.5	40.9
	23:30	43.6	68.4	56.2	37.2	47.2	45.1	41.6	39.7	39.2
	23:35	47.8	72.6	63.2	37.8	53.1	50.0	43.1	40.6	40.1
	23:40	42.6	67.4	51.7	37.3	46.2	45.1	41.6	40.0	39.7
	23:45	42.5	67.3	53.4	36.9	46.1	44.4	41.9	39.0	38.4
	23:50	45.0	69.8	59.7	36.8	51.2	47.9	42.6	38.9	38.3
	23:55	52.7	77.5	71.6	37.3	56.6	52.7	43.2	39.8	39.4
17/06/2023	00:00	40.4	65.2	48.8	37.0	43.7	42.6	39.6	38.6	38.4
	00:05	43.1	67.9	58.4	36.4	47.3	44.0	40.1	38.8	38.4
	00:10	45.7	70.5	56.1	36.1	51.2	49.5	43.4	38.2	37.6
	00:15	39.7	64.5	49.0	35.7	43.1	42.0	38.9	37.3	37.1
	00:20	41.4	66.2	53.1	35.4	47.1	45.8	38.7	37.3	36.9
	00:25	40.8	65.6	51.5	36.6	43.9	43.1	39.6	38.4	38.2
	00:30	42.8	67.6	57.5	38.0	45.5	43.7	40.9	39.8	39.5
	00:35	41.3	66.1	50.6	36.3	46.3	44.1	39.9	38.3	38.0
	00:40	39.4	64.2	44.9	36.2	41.3	40.8	39.1	38.2	38.1
	00:45	38.8	63.6	50.3	36.0	40.3	39.8	38.6	37.6	37.5
	00:50	38.2	63.0	45.9	35.5	39.5	39.0	38.0	37.2	37.0
	00:55	38.0	62.8	44.8	35.5	39.4	38.9	38.0	37.1	37.0
	01:00	38.0	62.8	51.0	35.2	38.9	38.7	37.9	37.3	37.1
	01:05	54.9	79.7	75.8	35.6	57.9	47.1	39.4	37.5	37.4
	01:10	43.9	68.7	63.6	35.6	43.6	39.8	38.1	37.5	37.4
	01:15	47.4	72.2	66.8	35.1	50.7	44.6	38.2	37.4	37.2
	01:20	44.4	69.2	63.4	35.0	42.8	40.4	37.9	37.3	37.0
	01:25	43.7	68.5	55.8	35.3	51.6	48.8	38.0	37.3	37.2
	01:30	39.1	63.9	49.6	36.1	41.4	40.0	38.4	37.8	37.8
	01:35	40.6	65.4	53.0	35.5	46.1	43.7	38.2	37.5	37.4
	01:40	43.8	68.6	55.9	35.5	51.8	48.5	38.3	37.5	37.3
	01:45	45.5	70.3	58.8	34.9	52.7	51.4	37.9	37.1	36.9
	01:50	40.6	65.4	50.7	34.5	47.3	45.1	37.2	36.1	35.9
	01:55	41.3	66.1	52.0	34.9	47.3	45.0	38.7	36.8	36.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	02:00	42.2	67.0	55.5	35.2	49.0	43.9	38.7	36.4	36.3
	02:05	42.7	67.5	57.1	34.7	51.3	44.7	36.7	35.9	35.7
	02:10	41.1	65.9	54.9	35.1	47.1	43.5	37.7	36.5	36.3
	02:15	45.4	70.2	59.2	35.2	52.6	50.1	38.3	36.8	36.6
	02:20	37.4	62.2	42.3	35.1	38.5	38.0	37.3	36.8	36.5
	02:25	38.5	63.3	50.5	35.1	40.7	38.3	37.2	36.7	36.5
	02:30	37.4	62.2	45.2	35.5	38.3	38.0	37.3	36.8	36.7
	02:35	38.9	63.7	50.9	36.0	40.1	38.9	37.7	37.2	37.1
	02:40	38.0	62.8	44.8	35.6	39.1	38.8	37.9	37.3	37.1
	02:45	37.8	62.6	40.1	35.7	38.6	38.4	37.7	37.2	37.1
	02:50	45.2	70.0	62.5	35.6	52.2	49.7	38.0	37.4	37.3
	02:55	39.2	64.0	47.0	36.1	42.5	41.3	38.4	37.8	37.7
	03:00	39.0	63.8	47.9	36.3	41.1	39.8	38.5	38.0	37.8
	03:05	43.3	68.1	56.9	36.4	51.4	47.0	38.4	37.8	37.7
	03:10	40.4	65.2	54.6	36.0	45.5	41.6	38.4	37.7	37.6
	03:15	39.8	64.6	50.8	35.4	44.3	42.2	38.2	37.6	37.5
	03:20	38.1	62.9	44.6	35.5	39.0	38.7	38.0	37.4	37.2
	03:25	41.1	65.9	55.8	35.8	45.6	40.3	38.7	37.8	37.6
	03:30	39.6	64.4	51.1	36.9	41.8	41.0	39.1	38.4	38.2
	03:35	43.5	68.3	56.6	36.6	50.9	46.8	39.7	38.6	38.4
	03:40	39.6	64.4	52.2	36.5	42.4	39.9	38.8	38.1	37.9
	03:45	39.1	63.9	45.8	36.7	40.5	40.1	38.9	38.2	38.0
	03:50	38.9	63.7	42.9	36.5	40.3	40.0	38.8	37.8	37.7
	03:55	40.1	64.9	44.9	38.2	41.3	40.8	40.0	39.5	39.3
	04:00	41.7	66.5	53.2	37.2	46.9	42.9	40.0	38.8	38.5
	04:05	41.9	66.7	55.4	36.8	45.6	43.2	39.6	38.5	38.3
	04:10	39.6	64.4	48.1	36.2	41.7	40.5	39.4	38.4	38.1
	04:15	39.3	64.1	48.2	36.6	41.8	40.2	38.9	38.2	37.9
	04:20	39.2	64.0	47.5	36.5	41.4	40.4	38.8	38.0	37.8
	04:25	41.5	66.3	55.8	36.6	44.6	42.7	39.1	38.0	37.8
	04:30	39.0	63.8	48.0	36.2	40.4	40.0	38.8	37.8	37.6
	04:35	40.4	65.2	52.8	36.8	43.8	42.4	39.6	38.4	38.2
	04:40	40.5	65.3	51.7	36.8	44.1	42.6	39.8	38.5	38.3
	04:45	40.4	65.2	48.8	36.3	43.2	42.6	39.8	38.3	38.0
	04:50	41.8	66.6	53.6	37.0	45.4	44.3	40.6	39.0	38.6
	04:55	41.8	66.6	54.1	37.2	45.2	43.7	40.2	39.0	38.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	05:00	45.2	70.0	57.3	37.8	50.3	49.1	42.7	39.7	39.4
	05:05	43.6	68.4	57.9	36.8	51.0	47.7	40.3	38.8	38.5
	05:10	48.5	73.3	66.7	37.0	56.2	52.0	41.3	39.6	39.3
	05:15	51.1	75.9	66.2	37.9	57.7	54.3	46.4	41.5	41.0
	05:20	55.8	80.6	68.1	39.0	61.0	60.4	51.3	45.9	44.8
	05:25	59.1	83.9	80.5	41.0	59.3	56.2	52.0	48.8	48.1
	05:30	57.7	82.5	78.9	42.6	61.1	59.7	54.0	51.2	50.5
	05:35	57.1	81.9	68.2	43.7	60.9	60.1	56.3	51.7	50.1
	05:40	50.8	75.6	60.7	42.4	54.9	54.1	49.6	45.8	45.2
	05:45	52.4	77.2	63.4	42.1	57.0	55.8	50.8	47.6	46.9
	05:50	55.0	79.8	73.6	43.2	59.0	56.1	51.6	49.1	48.6
	05:55	51.7	76.5	65.7	40.1	55.8	54.8	50.7	46.9	46.1
	06:00	49.9	74.7	63.3	39.9	53.6	52.7	48.7	45.1	44.4
	06:05	49.9	74.7	60.8	40.0	53.9	53.1	48.7	45.0	44.4
	06:10	48.9	73.7	59.5	38.9	53.9	51.9	47.7	43.9	43.2
	06:15	60.7	85.5	90.1	39.5	58.7	57.3	48.6	43.6	42.8
	06:20	48.5	73.3	61.5	38.4	53.4	51.9	45.8	42.2	41.7
	06:25	52.2	77.0	66.3	40.0	58.4	54.9	49.3	45.5	44.5
	06:30	53.6	78.4	83.9	38.8	54.0	52.5	48.1	44.9	44.3
	06:35	51.1	75.9	67.1	38.5	56.6	54.8	49.1	45.2	44.3
	06:40	55.0	79.8	67.6	38.8	61.3	59.9	50.3	45.1	44.1
	06:45	52.7	77.5	71.7	40.4	57.9	56.0	49.1	45.0	44.4
	06:50	49.6	74.4	62.5	38.3	54.8	53.5	47.4	43.1	42.4
	06:55	53.3	78.1	72.6	38.9	57.0	54.2	48.5	42.9	42.2
	07:00	49.2	74.0	60.5	40.0	54.1	52.5	47.2	44.1	43.4
	07:05	50.6	75.4	64.6	39.1	56.8	54.2	47.6	43.5	42.6
	07:10	48.5	73.3	59.3	37.1	53.3	51.6	47.2	43.5	42.7
	07:15	49.6	74.4	61.6	39.4	54.5	51.4	47.5	45.4	44.7
	07:20	52.9	77.7	67.7	36.4	59.0	55.6	50.1	45.3	42.5
	07:25	49.6	74.4	64.7	38.8	54.2	52.9	48.0	44.3	43.5
	07:30	48.0	72.8	58.1	41.6	51.9	50.4	47.3	44.9	44.6
	07:35	50.4	75.2	72.6	40.5	54.6	53.3	48.0	44.7	43.7
	07:40	47.8	72.6	60.4	36.0	52.7	51.0	45.8	42.6	41.8
	07:45	48.2	73.0	61.5	37.1	53.1	51.5	45.8	42.0	41.2
	07:50	51.2	76.0	67.1	37.7	57.7	55.2	47.0	42.0	41.2
	07:55	52.3	77.1	69.3	36.4	57.6	56.2	47.6	42.1	41.5



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2656 - R6606-2662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 13864-13870
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	08:00	50.4	75.2	67.9	35.6	55.7	52.6	47.6	40.9	40.1
	08:05	46.8	71.6	60.7	36.0	52.4	51.0	43.7	40.7	39.9
	08:10	48.6	73.4	63.5	38.2	54.1	52.0	45.9	42.9	41.9
	08:15	51.0	75.8	67.5	38.8	55.3	53.9	46.6	43.0	42.6
	08:20	48.2	73.0	60.3	39.5	53.9	51.8	45.8	42.7	42.0
	08:25	51.3	76.1	69.5	38.4	56.3	54.9	47.3	41.5	41.0
	08:30	51.3	76.1	66.5	37.9	56.5	54.9	48.0	42.2	40.8
	08:35	48.9	73.7	62.2	36.5	54.9	53.1	45.6	40.7	39.6
	08:40	48.7	73.5	68.3	38.4	52.8	51.8	46.7	42.9	41.9
	08:45	47.4	72.2	57.7	34.9	52.1	51.0	45.7	41.2	39.7
	08:50	48.4	73.2	60.6	37.0	53.4	51.5	46.7	41.9	41.0
	08:55	49.3	74.1	66.2	35.5	53.6	51.7	45.8	40.8	39.9
	09:00	51.3	76.1	66.0	39.2	56.7	54.5	49.5	44.1	43.4
	09:05	47.3	72.1	60.3	36.0	52.0	50.9	45.0	40.2	39.3
	09:10	44.6	69.4	57.5	34.0	49.9	48.6	41.7	38.3	37.6
	09:15	46.1	70.9	58.2	35.3	51.9	49.7	43.3	39.8	38.9
	09:20	51.1	75.9	65.9	34.8	58.4	55.6	44.9	40.8	39.9
	09:25	51.6	76.4	66.8	36.9	57.4	54.0	48.1	43.4	42.1
	09:30	45.8	70.6	57.7	35.3	50.6	49.4	43.9	39.7	38.8
	09:35	48.7	73.5	65.5	41.6	52.6	50.2	45.9	43.2	42.8
	09:40	57.6	82.4	73.5	41.9	64.3	62.5	48.1	44.8	44.2
	09:45	49.9	74.7	67.7	41.6	53.4	52.3	47.8	45.2	44.5
	09:50	60.4	85.2	80.3	41.6	64.9	56.0	48.0	45.0	44.4
	09:55	51.2	76.0	68.9	40.3	52.7	51.3	48.0	44.7	44.2
	10:00	57.3	82.1	73.7	42.7	61.8	55.4	48.6	45.8	45.1
	10:05	48.2	73.0	60.6	41.6	52.4	50.9	46.8	44.4	43.6
	10:10	47.8	72.6	61.0	41.7	51.3	50.3	46.8	43.8	43.4
	10:15	48.0	72.8	59.8	41.0	52.0	50.7	46.5	43.6	43.0
	10:20	47.8	72.6	62.7	40.9	51.4				
	10:25	52.6	77.4	68.3	41.9					
	10:30	41.6	66.4	47.4	38.9					
	10:35	46.0	70.8	65.1	39.1					
	10:40	44.2	69.0	58.2	40.0					
	10:45	43.0	67.8	50.5	40.1					
	10:50	45.0	69.8	60.1	40.9					
	10:55	45.5	70.3	68.0	41.6					

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankham



Appl

REPORT TEST REPORT SUBMITTED S.

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED E;
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LA

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	10:00	57.8	82.6	76.7	50.1	61.8	60.4	55.5	53.2	52.7
	10:05	59.6	84.4	71.8	49.4	65.3	62.9	57.1	53.6	52.5
	10:10	59.0	83.8	72.9	50.0	63.9	61.8	56.8	53.9	53.1
	10:15	63.9	88.7	83.6	48.8	66.4	62.2	56.6	53.2	52.4
	10:20	62.6	87.4	79.6	47.5	67.9	63.3	57.6	53.3	52.0
	10:25	58.3	83.1	73.2	47.4	63.5	62.0	55.7	51.0	50.3
	10:30	58.2	83.0	70.3	49.2	62.9	60.8	56.3	52.6	51.8
	10:35	57.3	82.1	72.1	47.8	62.3	59.8	54.7	51.0	50.4
	10:40	58.7	83.5	72.8	50.4	63.4	62.0	56.4	52.7	52.1
	10:45	60.1	84.9	69.6	49.9	64.5	63.5	58.5	54.0	53.2
	10:50	56.1	80.9	69.6	47.9	60.7	58.9	54.1	50.6	49.9
	10:55	63.5	88.3	81.8	47.9	68.4	64.5	57.7	53.3	52.4
	11:00	55.8	80.6	68.3	47.3	61.0	59.1	53.5	50.9	50.5
	11:05	55.9	80.7	65.7	48.0	60.1	58.7	54.5	51.4	50.7
	11:10	57.7	82.5	69.5	47.5	63.0	60.7	55.3	50.8	50.0
	11:15	58.4	83.2	71.8	47.6	63.6	61.4	56.2	52.0	51.0
	11:20	53.7	78.5	65.5	46.2	58.9	56.5	51.7	49.2	48.6
	11:25	54.9	79.7	69.2	46.2	60.9	58.5	51.9	48.8	48.2
	11:30	56.5	81.3	71.2	46.7	61.5	59.9	54.1	49.9	48.9
	11:35	54.8	79.6	69.3	47.4	59.6	57.6	52.6	49.7	49.1
	11:40	54.9	79.7	68.0	45.6	60.1	58.3	52.1	48.6	48.0
	11:45	63.6	88.4	84.2	47.2	66.5	63.2	54.0	50.0	49.5
	11:50	62.1	86.9	90.8	46.9	61.9	59.5	54.1	50.7	49.6
	11:55	56.4	81.2	65.6	48.6	60.1	59.2	55.3	52.3	51.5
	12:00	56.9	81.7	71.3	48.0	61.5	59.7	54.7	51.8	50.9
	12:05	59.2	84.0	73.1	49.4	64.5	62.7	56.8	52.8	51.9
	12:10	59.1	83.9	71.6	50.1	64.2	62.4	56.6	52.9	52.2
	12:15	55.7	80.5	65.4	48.1	60.2	59.1	54.1	51.5	51.0
	12:20	56.4	81.2	69.0	49.0	60.7	58.9	54.7	51.7	51.2
	12:25	58.9	83.7	75.1	48.1	63.6	59.7	54.9	51.6	50.7
	12:30	58.2	83.0	74.4	48.6	63.5	60.7	54.4	51.0	50.2
	12:35	56.6	81.4	68.4	48.4	61.4	59.9	54.6	51.1	50.1
	12:40	57.2	82.0	68.8	48.3	61.8	60.4	55.0	52.4	51.7
	12:45	60.2	85.0	80.6	47.7	62.9	60.8	55.9	52.2	51.4
	12:50	59.2	84.0	74.3	45.5	65.6	63.0	53.5	49.1	48.3
	12:55	57.3	82.1	67.8	46.4	62.2	60.8	55.3	50.9	49.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	13:00	56.9	81.7	70.0	47.0	61.9	60.4	54.5	51.3	50.6
	13:05	59.1	83.9	70.4	48.8	63.3	62.1	57.8	54.1	52.9
	13:10	60.0	84.8	77.9	46.6	63.5	61.9	55.8	52.2	51.3
	13:15	60.5	85.3	78.7	46.4	62.7	60.3	54.1	51.4	50.6
	13:20	56.6	81.4	70.7	46.9	60.4	59.1	55.3	52.4	51.6
	13:25	56.0	80.8	69.5	46.4	60.2	58.8	54.4	51.1	50.3
	13:30	58.3	83.1	72.1	49.6	62.8	61.1	56.1	52.7	52.0
	13:35	56.6	81.4	70.1	48.7	61.0	59.3	54.4	52.0	51.3
	13:40	57.0	81.8	65.6	50.3	60.4	59.4	56.1	53.5	53.0
	13:45	57.5	82.3	71.0	49.2	63.7	59.1	53.9	51.7	51.2
	13:50	56.3	81.1	68.5	48.7	60.2	58.5	54.6	51.6	50.9
	13:55	56.7	81.5	67.8	47.9	61.9	60.0	54.6	51.4	50.6
	14:00	54.4	79.2	65.1	48.6	58.6	56.6	53.2	51.1	50.6
	14:05	63.7	88.5	84.5	50.9	63.4	60.8	56.5	53.8	53.1
	14:10	60.9	85.7	80.3	46.2	66.0	63.2	56.8	53.4	51.5
	14:15	56.2	81.0	71.9	46.6	62.5	59.0	52.0	49.2	48.7
	14:20	52.7	77.5	64.3	46.7	57.5	55.4	50.7	48.7	48.2
	14:25	56.5	81.3	74.9	47.3	61.0	58.2	52.5	49.8	49.3
	14:30	55.1	79.9	70.5	47.6	59.6	57.3	52.4	49.4	48.9
	14:35	56.1	80.9	66.4	47.9	60.8	59.2	54.0	50.8	49.9
	14:40	57.0	81.8	72.7	47.7	61.2	58.0	52.7	50.1	49.6
	14:45	56.5	81.3	70.2	48.0	62.1	59.1	53.8	50.9	50.3
	14:50	56.7	81.5	68.9	47.9	62.3	60.4	54.1	50.4	49.7
	14:55	54.1	78.9	64.3	47.3	57.9	56.4	52.7	49.6	49.0
	15:00	57.8	82.6	73.1	46.9	63.5	61.5	53.6	49.9	49.2
	15:05	53.2	78.0	66.0	47.1	57.2	55.7	51.6	49.0	48.5
	15:10	56.3	81.1	71.0	46.8	60.5	58.6	53.8	49.7	49.1
	15:15	58.6	83.4	72.4	47.5	63.9	62.0	56.0	51.8	50.9
	15:20	57.1	81.9	67.4	46.9	63.0	61.2	54.1	50.1	49.4
	15:25	56.9	81.7	68.0	48.7	61.6	59.9	55.1	51.9	51.2
	15:30	57.2	82.0	73.8	46.4	61.7	60.4	54.2	50.3	49.7
	15:35	57.2	82.0	68.6	46.3	62.9	60.9	54.5	49.8	49.0
	15:40	57.8	82.6	70.9	48.4	62.6	60.7	55.5	51.9	50.9
	15:45	60.3	85.1	80.4	46.8	64.5	61.7	53.8	49.6	49.0
	15:50	58.2	83.0	73.9	47.0	63.5	61.1	54.7	50.4	49.7
	15:55	60.6	85.4	81.2	45.5	62.8	60.3	54.3	50.0	49.2

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	16:00	56.8	81.6	72.1	46.5	61.4	59.0	54.1	49.9	49.0
	16:05	58.4	83.2	77.3	47.4	62.1	60.3	53.9	50.1	49.3
	16:10	54.5	79.3	68.4	46.0	59.9	58.1	51.6	48.6	48.0
	16:15	55.8	80.6	66.7	47.0	60.4	59.2	53.1	49.2	48.6
	16:20	56.3	81.1	69.5	49.0	60.4	58.9	54.3	51.5	51.0
	16:25	55.4	80.2	71.7	46.8	59.8	58.2	53.3	50.0	48.9
	16:30	56.6	81.4	71.2	46.5	61.9	59.9	53.2	49.9	49.2
	16:35	57.6	82.4	70.5	48.6	63.5	60.5	55.1	51.1	50.0
	16:40	56.3	81.1	70.8	48.1	61.6	59.7	53.6	51.4	50.8
	16:45	56.4	81.2	70.0	47.0	61.1	59.6	53.7	50.5	49.7
	16:50	58.4	83.2	79.3	49.2	62.8	60.6	54.8	51.5	50.9
	16:55	62.4	87.2	77.8	49.2	68.0	64.1	56.5	52.6	51.7
	17:00	57.0	81.8	74.9	48.4	61.4	59.8	54.6	51.5	50.8
	17:05	57.8	82.6	67.5	50.3	62.0	61.1	56.0	52.5	52.0
	17:10	57.9	82.7	72.1	49.1	63.3	61.4	55.2	51.7	50.9
	17:15	57.7	82.5	69.1	50.5	61.5	60.2	56.2	53.3	52.6
	17:20	58.0	82.8	69.6	50.2	62.7	60.3	56.3	52.9	52.1
	17:25	58.1	82.9	71.6	49.5	63.0	61.7	55.3	51.8	51.2
	17:30	57.1	81.9	73.9	48.5	62.5	60.4	54.3	50.5	50.1
	17:35	59.4	84.2	78.3	49.4	64.2	62.4	56.6	53.2	52.4
	17:40	56.5	81.3	68.6	50.5	60.4	59.2	55.1	52.9	52.4
	17:45	72.1	96.9	90.0	49.5	80.0	74.5	55.6	52.2	51.6
	17:50	59.1	83.9	76.1	50.3	63.4	61.9	57.0	53.1	52.3
	17:55	59.9	84.7	76.2	49.7	64.1	61.0	56.0	52.3	51.6
	18:00	57.3	82.1	69.2	48.1	62.1	60.2	55.0	51.7	50.7
	18:05	59.9	84.7	74.9	49.7	65.2	62.8	56.3	52.8	52.2
	18:10	60.9	85.7	74.7	50.1	66.5	64.3	57.7	53.1	52.3
	18:15	59.3	84.1	73.5	48.0	65.5	63.1	56.0	51.8	50.8
	18:20	58.8	83.6	72.5	48.7	64.8	62.2	54.6	51.2	50.6
	18:25	61.5	86.3	78.5	49.8	67.6	63.6	55.4	51.7	51.1
	18:30	60.7	85.5	77.8	49.2	66.2	63.9	56.4	51.7	50.8
	18:35	59.2	84.0	72.1	49.1	65.1	62.4	55.3	52.0	51.3
	18:40	56.2	81.0	72.0	47.0	61.2	59.8	53.6	50.0	49.3
	18:45	55.3	80.1	72.2	47.6	59.9	58.6	52.4	49.6	49.1
	18:50	62.9	87.7	82.6	46.2	70.5	67.2	53.6	48.9	48.2
	18:55	55.5	80.3	75.7	45.8	60.2	58.9	51.5	48.3	47.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	19:00	56.7	81.5	75.6	47.4	62.1	59.5	52.9	49.7	49.0
	19:05	54.1	78.9	66.2	46.7	59.2	57.4	51.4	49.5	49.0
	19:10	58.6	83.4	79.0	47.1	64.1	61.2	54.6	49.8	49.0
	19:15	61.0	85.8	82.7	48.3	67.3	64.5	54.5	50.7	50.0
	19:20	58.6	83.4	72.9	47.5	63.0	62.0	56.4	51.4	50.1
	19:25	55.7	80.5	72.6	45.9	60.9	57.6	51.2	48.4	47.7
	19:30	64.0	88.8	91.0	46.1	60.6	58.5	51.2	48.6	47.8
	19:35	59.5	84.3	78.8	46.0	65.2	61.1	52.7	48.3	47.5
	19:40	64.2	89.0	82.7	47.0	70.4	66.3	53.2	50.0	49.5
	19:45	53.9	78.7	67.0	45.9	59.0	57.1	51.0	48.1	47.7
	19:50	52.1	76.9	69.4	44.1	58.1	54.9	49.1	46.4	45.8
	19:55	53.4	78.2	68.5	45.6	58.6	55.9	50.3	47.6	47.1
	20:00	52.9	77.7	68.9	44.5	58.1	56.3	49.8	47.2	46.5
	20:05	55.6	80.4	66.3	47.4	61.0	59.1	53.1	49.5	49.0
	20:10	57.2	82.0	70.7	47.5	63.6	61.1	52.5	49.5	49.1
	20:15	55.3	80.1	65.1	47.8	60.9	59.2	52.1	49.7	49.3
	20:20	55.0	79.8	66.9	47.9	60.3	59.0	52.3	49.6	49.2
	20:25	52.2	77.0	63.5	46.6	56.6	55.5	50.5	48.2	47.8
	20:30	54.8	79.6	70.5	45.8	62.1	57.4	49.9	48.0	47.6
	20:35	52.3	77.1	61.3	46.4	57.4	55.8	50.2	47.9	47.6
	20:40	52.9	77.7	64.9	47.0	56.6	54.8	51.5	49.7	49.3
	20:45	52.3	77.1	64.4	47.8	54.9	54.0	50.9	49.6	49.3
	20:50	53.9	78.7	65.9	47.7	58.5	55.9	51.0	49.5	49.2
	20:55	52.2	77.0	70.4	47.6	54.3	52.4	50.1	49.0	48.7
	21:00	51.1	75.9	65.3	47.0	54.5	53.0	50.2	48.9	48.6
	21:05	53.7	78.5	70.9	47.4	58.9	55.0	50.2	49.1	48.9
	21:10	55.4	80.2	79.0	47.9	55.6	54.0	51.2	49.9	49.6
	21:15	53.9	78.7	67.7	47.1	59.2	57.5	51.8	49.5	48.9
	21:20	51.3	76.1	69.5	45.7	52.8	51.3	48.9	47.5	47.1
	21:25	54.1	78.9	79.1	45.3	54.8	52.7	49.2	47.7	47.3
	21:30	52.3	77.1	66.7	44.9	57.3	54.6	49.6	47.4	47.0
	21:35	52.0	76.8	76.4	42.9	55.8	53.4	48.1	45.5	44.5
	21:40	52.7	77.5	77.7	43.4	53.5	50.9	47.2	45.4	45.0
	21:45	53.1	77.9	77.5	43.4	51.8	50.3	47.0	45.3	45.0
	21:50	58.3	83.1	80.2	44.3	65.1	62.8	48.7	46.4	45.9
	21:55	58.0	82.8	79.4	44.7	65.6	59.7	48.4	46.8	46.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	22:00	51.0	75.8	65.6	44.4	55.8	52.6	48.1	46.2	45.8
	22:05	63.7	88.5	91.8	45.0	63.6	60.7	49.3	47.2	46.6
	22:10	51.6	76.4	66.4	44.5	54.6	52.3	48.2	46.3	45.8
	22:15	52.7	77.5	72.4	46.1	56.3	52.1	48.8	47.8	47.5
	22:20	57.1	81.9	75.2	45.7	60.4	54.9	48.6	47.1	46.9
	22:25	58.0	82.8	83.6	46.0	58.5	56.4	50.2	47.5	47.1
	22:30	64.8	89.6	83.7	46.3	72.6	68.6	49.7	48.1	47.8
	22:35	55.4	80.2	76.9	46.9	55.3	53.0	50.4	49.3	49.0
	22:40	60.0	84.8	78.2	46.7	66.2	62.6	50.1	48.4	48.1
	22:45	58.4	83.2	72.4	46.4	65.1	62.9	51.9	48.3	47.9
	22:50	67.1	91.9	87.4	46.6	71.0	68.3	51.1	48.4	48.1
	22:55	57.6	82.4	76.1	45.7	60.4	54.1	49.0	47.8	47.4
	23:00	54.2	79.0	72.2	45.7	59.9	56.8	49.0	47.5	47.3
	23:05	50.5	75.3	68.1	45.2	52.6	51.3	49.1	47.6	47.2
	23:10	61.1	85.9	77.9	46.8	68.3	62.4	50.4	48.7	48.3
	23:15	49.5	74.3	67.6	45.6	52.1	51.0	48.5	47.3	47.1
	23:20	54.1	78.9	76.4	45.6	57.6	54.7	48.7	47.3	47.0
	23:25	54.6	79.4	74.9	45.4	55.5	51.0	48.2	47.0	46.7
	23:30	57.0	81.8	67.3	45.8	62.4	61.1	53.8	48.3	47.8
	23:35	52.9	77.7	75.7	45.3	53.3	50.7	48.3	47.1	46.9
	23:40	54.6	79.4	72.3	44.5	61.5	57.1	49.3	47.5	47.0
	23:45	54.2	79.0	70.4	46.1	60.0	56.4	48.9	47.6	47.3
	23:50	55.1	79.9	77.3	46.2	57.5	52.1	49.3	48.2	48.0
	23:55	60.0	84.8	81.5	45.9	66.7	60.2	49.2	47.6	47.3
11/06/2023	00:00	54.5	79.3	75.1	45.3	58.5	54.3	48.7	47.3	46.9
	00:05	54.5	79.3	78.6	44.7	55.0	51.3	48.3	47.1	46.8
	00:10	54.0	78.8	78.2	44.5	57.4	52.3	47.8	46.3	46.0
	00:15	49.1	73.9	69.8	43.7	51.5	50.1	48.0	46.6	46.1
	00:20	61.1	85.9	84.1	42.6	67.3	60.9	47.8	45.7	44.4
	00:25	58.3	83.1	78.0	44.9	62.3	55.4	48.8	47.1	46.8
	00:30	60.4	85.2	80.4	44.5	60.6	56.2	48.4	46.8	46.4
	00:35	49.1	73.9	58.9	44.8	52.3	50.7	48.2	47.0	46.7
	00:40	55.6	80.4	70.4	42.6	62.8	59.5	49.4	45.2	44.5
	00:45	54.0	78.8	69.6	42.9	60.1	56.2	47.9	44.8	44.3
	00:50	45.5	70.3	53.5	41.9	48.1	47.2	45.1	43.4	43.0
	00:55	47.1	71.9	60.7	42.7	50.8	49.4	45.8	44.0	43.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	01:00	56.5	81.3	72.7	42.3	63.8	61.6	47.2	44.3	43.9
	01:05	56.1	80.9	73.4	41.1	62.9	58.2	46.0	43.5	42.9
	01:10	52.7	77.5	78.2	40.9	51.6	48.4	44.9	42.9	42.5
	01:15	66.0	90.8	81.5	41.9	73.4	71.9	46.8	43.4	42.9
	01:20	46.6	71.4	60.4	40.8	50.0	47.8	44.1	42.3	41.9
	01:25	49.8	74.6	68.6	41.4	54.3	51.7	45.8	43.5	43.0
	01:30	47.9	72.7	60.8	42.5	52.0	49.4	45.7	44.0	43.8
	01:35	50.8	75.6	77.9	42.6	49.7	48.1	45.4	44.2	44.0
	01:40	46.4	71.2	55.9	42.0	49.7	48.0	45.6	44.4	44.0
	01:45	50.0	74.8	64.0	42.4	54.9	51.6	46.4	44.7	44.4
	01:50	48.1	72.9	60.5	42.3	53.4	51.0	45.4	44.0	43.7
	01:55	49.4	74.2	66.9	42.8	56.3	51.6	45.9	44.3	44.0
	02:00	48.6	73.4	63.5	42.8	52.8	50.3	45.8	44.4	44.1
	02:05	46.4	71.2	57.1	42.5	48.1	47.7	46.2	44.3	43.8
	02:10	46.6	71.4	57.9	42.7	48.7	47.8	46.2	44.9	44.6
	02:15	47.4	72.2	62.4	42.8	49.4	47.6	46.0	44.8	44.6
	02:20	45.8	70.6	49.7	41.1	47.5	47.1	45.8	44.2	42.9
	02:25	47.4	72.2	56.2	43.1	49.6	49.1	47.1	45.1	44.8
	02:30	54.4	79.2	79.4	43.7	53.6	49.4	46.6	45.5	45.2
	02:35	44.9	69.7	54.1	41.9	47.6	46.4	44.0	42.9	42.7
	02:40	49.6	74.4	63.6	41.1	56.6	52.9	44.0	42.6	42.4
	02:45	44.1	68.9	53.2	39.8	46.9	45.6	43.4	42.2	41.9
	02:50	43.8	68.6	49.0	40.5	45.7	45.0	43.6	42.5	42.1
	02:55	58.3	83.1	73.2	40.5	67.2	64.1	44.0	42.1	41.8
	03:00	53.5	78.3	72.1	41.6	55.7	48.6	44.2	42.7	42.5
	03:05	46.4	71.2	61.5	41.5	50.6	47.6	44.7	42.8	42.5
	03:10	61.0	85.8	80.8	42.1	69.3	66.4	45.6	43.9	43.5
	03:15	57.5	82.3	78.0	42.5	61.6	55.8	45.8	44.1	43.8
	03:20	53.3	78.1	77.5	42.9	56.0	53.4	45.8	44.4	44.1
	03:25	58.8	83.6	86.1	40.8	52.8	48.9	44.9	43.2	42.8
	03:30	47.1	71.9	69.0	40.3	50.1	46.4	43.6	41.8	41.4
	03:35	43.7	68.5	55.3	39.9	45.9	45.0	43.0	41.9	41.7
	03:40	57.1	81.9	79.7	39.5	48.0	45.8	42.0	40.9	40.6
	03:45	43.1	67.9	49.1	40.9	45.2	44.5	42.7	41.8	41.7
	03:50	49.3	74.1	65.6	40.4	56.4	52.4	43.8	41.7	41.4
	03:55	46.1	70.9	61.3	40.5	50.4	47.6	44.0	42.3	42.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877

MEASURING DATE : 10-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	04:00	46.3	71.1	64.3	40.8	50.6	47.4	43.6	42.1	41.9
	04:05	45.1	69.9	66.9	40.4	46.6	45.7	43.1	41.9	41.7
	04:10	44.3	69.1	56.9	41.1	46.5	45.7	43.6	42.5	42.2
	04:15	51.8	76.6	75.4	41.7	56.8	49.8	44.3	43.1	42.9
	04:20	65.2	90.0	81.6	41.3	72.7	69.4	55.5	44.0	43.4
	04:25	63.1	87.9	78.4	41.4	70.5	67.9	49.9	43.2	42.8
	04:30	54.7	79.5	76.2	42.2	59.4	53.0	45.8	43.7	43.4
	04:35	52.2	77.0	66.6	42.6	59.3	56.1	46.9	44.6	44.1
	04:40	48.8	73.6	64.7	42.5	53.9	51.1	46.1	44.5	44.2
	04:45	51.9	76.7	71.1	43.3	55.1	51.1	46.5	45.1	44.7
	04:50	58.6	83.4	74.5	42.8	66.9	61.9	47.1	44.8	44.3
	04:55	49.7	74.5	72.3	42.4	53.2	50.5	46.4	44.3	43.9
	05:00	48.3	73.1	59.5	43.6	52.7	50.4	46.8	45.2	44.9
	05:05	46.8	71.6	57.9	43.7	48.8	48.1	46.4	45.4	45.1
	05:10	50.6	75.4	78.2	43.9	51.1	49.4	46.9	45.7	45.4
	05:15	55.7	80.5	78.0	43.9	60.3	56.9	48.8	46.0	45.5
	05:20	57.7	82.5	78.1	44.8	61.1	58.2	49.4	46.8	46.4
	05:25	54.5	79.3	71.6	43.5	60.7	57.5	49.9	45.8	45.2
	05:30	57.0	81.8	71.7	45.2	64.4	60.6	50.3	47.1	46.6
	05:35	53.4	78.2	67.7	44.9	58.1	56.4	51.1	47.6	46.8
	05:40	57.2	82.0	70.4	45.4	64.1	62.0	52.6	48.4	47.8
	05:45	59.3	84.1	79.9	46.7	65.1	62.5	55.9	51.9	51.0
	05:50	55.0	79.8	77.2	44.6	58.7	57.0	52.1	47.7	46.6
	05:55	56.3	81.1	73.3	45.9	62.5	59.2	51.3	48.0	47.5
	06:00	59.0	83.8	77.2	46.8	63.8	62.2	57.1	51.0	50.0
	06:05	61.2	86.0	74.1	50.3	64.9	63.5	59.9	55.8	54.5
	06:10	59.9	84.7	74.9	45.5	64.3	63.3	58.1	52.0	50.7
	06:15	59.9	84.7	74.0	48.3	64.7	63.4	58.2	53.3	52.1
	06:20	60.9	85.7	75.3	45.0	68.1	65.2	55.3	50.0	48.5
	06:25	60.4	85.2	73.3	45.2	66.7	64.1	56.7	51.8	50.3
	06:30	62.5	87.3	83.6	47.2	66.5	63.8	58.1	53.4	52.0
	06:35	58.4	83.2	74.3	46.1	62.8	61.1	55.8	51.5	50.5
	06:40	58.3	83.1	77.4	47.5	63.0	60.8	56.0	51.7	50.8
	06:45	58.3	83.1	69.2	47.3	62.6	61.3	57.0	52.7	51.4
	06:50	57.3	82.1	73.3	46.6	60.7	59.8	56.0	51.8	50.7
	06:55	58.5	83.3	74.9	47.1	62.9	61.0	56.5	51.5	50.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	07:00	57.0	81.8	69.7	46.4	61.8	60.3	54.3	49.9	49.2
	07:05	57.1	81.9	69.4	47.1	62.0	60.3	54.8	50.3	49.4
	07:10	56.4	81.2	71.4	47.2	60.7	59.0	53.8	50.7	50.0
	07:15	58.9	83.7	72.9	47.9	63.9	62.1	56.5	52.4	51.3
	07:20	60.8	85.6	85.8	48.5	62.4	60.0	55.0	51.6	50.9
	07:25	57.2	82.0	71.4	49.3	61.3	59.7	55.5	52.3	51.5
	07:30	59.7	84.5	72.6	50.1	64.3	62.8	58.0	54.1	52.8
	07:35	66.4	91.2	84.4	46.2	71.8	66.3	56.7	51.4	50.1
	07:40	59.9	84.7	77.4	46.9	65.6	62.6	55.2	50.6	49.8
	07:45	61.1	85.9	72.6	49.0	66.5	64.9	58.6	53.2	51.8
	07:50	63.2	88.0	77.0	50.8	68.3	66.9	61.0	55.6	54.4
	07:55	60.6	85.4	70.7	50.1	65.2	63.9	59.1	54.3	53.4
	08:00	61.4	86.2	69.9	50.0	65.4	64.5	60.4	56.2	55.0
	08:05	60.5	85.3	72.2	49.0	65.6	64.4	57.8	52.2	51.4
	08:10	68.7	93.5	89.3	50.6	74.2	71.4	62.5	56.8	55.0
	08:15	59.6	84.4	73.2	50.6	63.9	62.0	57.4	54.0	53.1
	08:20	58.9	83.7	69.3	49.4	62.9	61.8	57.7	53.7	52.8
	08:25	58.6	83.4	72.0	47.9	62.7	61.5	57.2	52.5	51.2
	08:30	60.5	85.3	74.7	48.3	66.5	63.2	56.7	53.0	52.1
	08:35	61.8	86.6	76.5	50.0	66.8	65.3	59.4	54.8	53.8
	08:40	62.9	87.7	87.9	53.4	65.5	64.0	60.2	57.4	56.7
	08:45	58.2	83.0	72.1	48.3	63.4	61.1	56.0	51.5	50.6
	08:50	61.2	86.0	86.3	49.1	63.4	61.7	57.4	53.7	52.7
	08:55	57.7	82.5	72.1	49.0	62.5	60.8	55.7	52.4	51.5
	09:00	59.4	84.2	67.6	49.9	63.0	62.1	58.8	53.6	52.6
	09:05	57.7	82.5	68.5	49.4	61.9	60.7	56.2	52.2	51.4
	09:10	58.4	83.2	75.6	47.5	63.1	60.7	55.2	51.5	50.7
	09:15	66.7	91.5	88.9	47.3	73.7	68.3	56.5	52.1	51.2
	09:20	67.4	92.2	85.8	47.5	75.1	71.3	57.2	51.3	50.2
	09:25	62.7	87.5	78.9	47.6	68.2	66.1	58.3	52.7	51.4
	09:30	58.7	83.5	78.9	45.6	63.6	61.7	55.1	51.0	50.1
	09:35	62.2	87.0	86.9	48.6	65.4	63.6	58.0	53.7	52.7
	09:40	61.3	86.1	75.4	50.5	66.8	64.9	58.4	54.5	53.6
	09:45	60.2	85.0	74.8	46.5	65.7	63.5	56.7	50.7	49.5
	09:50	56.7	81.5	67.1	48.9	61.3	59.7	55.1	52.7	51.9
	09:55	57.8	82.6	67.5	47.3	62.2	61.2	55.9	52.4	51.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองท่าพรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	10:00	56.2	81.0	68.0	48.4	61.0	59.3	54.4	51.5	50.8
	10:05	60.6	85.4	79.8	46.7	63.9	61.8	55.1	51.3	50.4
	10:10	59.0	83.8	75.3	48.1	61.9	60.0	55.7	51.9	51.1
	10:15	56.9	81.7	67.5	49.0	61.6	60.1	54.5	51.5	50.7
	10:20	61.7	86.5	77.7	49.4	67.8	63.5	57.1	52.9	52.0
	10:25	57.3	82.1	65.6	49.3	61.8	60.5	56.1	52.6	51.7
	10:30	63.6	88.4	81.1	49.8	67.1	64.0	58.4	53.8	52.7
	10:35	59.3	84.1	71.0	51.1	63.2	61.8	58.2	54.8	53.9
	10:40	57.9	82.7	76.9	50.8	61.8	60.4	56.3	53.7	53.1
	10:45	54.7	79.5	65.2	48.4	57.8	56.5	53.6	51.5	51.0
	10:50	56.9	81.7	69.5	48.4	61.4	60.0	54.9	51.9	51.1
	10:55	56.9	81.7	65.9	48.3	60.7	59.8	56.0	51.5	50.7
	11:00	59.0	83.8	74.0	48.6	63.5	62.2	57.4	52.8	51.6
	11:05	56.9	81.7	65.7	48.2	61.1	60.1	55.6	51.9	51.1
	11:10	56.1	80.9	68.5	46.9	60.6	58.8	54.3	51.2	50.3
	11:15	57.5	82.3	70.8	48.3	60.7	59.6	56.7	52.5	51.5
	11:20	56.3	81.1	72.2	47.0	60.5	58.6	54.5	50.5	49.7
	11:25	57.8	82.6	68.6	47.5	62.0	60.8	56.1	51.6	50.8
	11:30	57.7	82.5	72.5	46.8	62.6	61.2	55.0	50.4	49.4
	11:35	57.2	82.0	71.7	45.8	62.4	60.4	54.2	49.5	48.5
	11:40	59.3	84.1	72.0	46.8	64.8	63.0	56.4	50.7	49.6
	11:45	57.8	82.6	74.0	45.8	64.5	61.1	53.5	49.0	48.2
	11:50	59.6	84.4	76.2	46.3	64.2	62.0	52.2	48.2	47.7
	11:55	58.6	83.4	76.3	46.8	62.8	60.2	53.0	49.4	48.9
	12:00	56.7	81.5	71.4	46.5	62.2	59.5	52.8	49.4	48.7
	12:05	54.6	79.4	72.8	45.9	59.2	57.5	52.0	48.6	48.0
	12:10	58.1	82.9	73.5	45.7	64.2	61.0	52.7	48.4	47.6
	12:15	56.0	80.8	68.0	46.7	60.4	59.5	54.2	49.6	48.5
	12:20	55.0	79.8	71.4	45.6	60.2	58.0	51.8	48.4	47.9
	12:25	55.1	79.9	74.8	45.9	59.4	56.4	51.7	48.2	47.7
	12:30	56.0	80.8	72.6	46.4	60.8	59.2	53.2	49.1	48.4
	12:35	53.7	78.5	63.6	45.6	58.8	56.6	52.0	48.4	47.7
	12:40	56.6	81.4	73.8	47.0	61.3	59.7	53.2	49.2	48.6
	12:45	56.1	80.9	70.4	47.3	60.4	59.3	54.0	50.9	50.3
	12:50	55.3	80.1	68.7	46.7	59.9	57.8	53.0	49.4	48.7
	12:55	58.1	82.9	73.2	46.4	63.0	61.1	55.3	50.9	49.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	13:00	57.0	81.8	73.7	45.5	61.3	59.0	52.5	48.6	48.0
	13:05	55.6	80.4	73.8	46.0	60.0	57.7	52.6	48.7	48.0
	13:10	57.8	82.6	72.0	45.9	63.4	61.3	54.4	49.0	48.2
	13:15	68.7	93.5	90.7	46.0	66.2	61.1	53.5	49.1	48.2
	13:20	60.6	85.4	77.6	47.2	66.0	61.0	53.2	49.3	48.7
	13:25	56.3	81.1	73.2	45.8	61.3	59.4	53.1	49.2	48.6
	13:30	58.0	82.8	73.2	46.4	64.2	60.6	52.8	49.0	48.2
	13:35	59.8	84.6	74.5	46.1	65.8	62.3	54.1	49.5	48.9
	13:40	59.6	84.4	73.8	45.6	66.2	61.8	53.4	49.6	48.8
	13:45	54.2	79.0	66.4	45.1	59.5	57.3	51.4	48.6	47.9
	13:50	56.4	81.2	72.8	45.8	61.0	59.6	53.0	49.7	49.2
	13:55	54.7	79.5	67.7	46.7	59.0	57.8	52.9	49.4	48.6
	14:00	53.8	78.6	70.4	44.8	58.4	56.8	51.0	47.6	46.9
	14:05	56.4	81.2	70.7	46.4	61.1	59.5	52.6	49.1	48.4
	14:10	57.3	82.1	72.2	48.3	61.9	59.4	53.7	50.7	50.1
	14:15	57.6	82.4	70.9	46.4	63.7	61.3	53.9	48.6	47.9
	14:20	57.2	82.0	73.6	46.6	61.9	60.1	54.6	50.4	49.7
	14:25	54.8	79.6	65.0	49.3	58.5	56.7	53.6	51.6	51.1
	14:30	55.9	80.7	72.4	47.8	59.5	58.0	54.2	52.0	51.5
	14:35	59.9	84.7	78.3	47.9	65.1	60.7	54.1	51.3	50.8
	14:40	56.5	81.3	71.0	49.5	60.8	59.4	54.9	52.2	51.7
	14:45	56.9	81.7	71.0	48.3	61.2	59.7	54.2	51.7	50.6
	14:50	54.5	79.3	71.9	47.3	58.1	55.7	51.6	49.2	48.7
	14:55	59.0	83.8	74.3	48.3	66.1	61.3	53.1	50.3	49.7
	15:00	61.6	86.4	76.5	47.7	68.8	66.3	53.2	50.0	49.5
	15:05	55.4	80.2	70.8	47.8	60.0	57.7	52.8	49.6	49.1
	15:10	56.0	80.8	68.8	48.4	59.9	58.3	54.6	50.9	50.4
	15:15	57.1	81.9	67.7	49.4	61.3	59.4	55.7	52.7	51.9
	15:20	58.0	82.8	70.3	48.1	63.5	61.8	55.0	51.3	50.5
	15:25	57.7	82.5	70.5	48.3	61.6	60.4	56.7	53.3	52.4
	15:30	57.7	82.5	71.2	49.3	62.7	60.7	54.5	52.1	51.5
	15:35	58.3	83.1	69.8	48.2	63.6	61.2	55.8	52.0	51.1
	15:40	57.1	81.9	71.1	49.3	61.8	59.8	54.2	51.4	50.8
	15:45	56.8	81.6	73.0	47.0	60.5	58.2	53.5	50.4	49.6
	15:50	64.3	89.1	89.7	46.9	61.7	60.3	53.9	49.6	48.9
	15:55	57.1	81.9	68.5	47.5	61.7	60.1	55.3	51.5	50.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	16:00	55.6	80.4	67.8	46.7	60.7	58.4	53.9	50.2	49.2
	16:05	60.6	85.4	75.9	48.0	67.4	63.7	55.6	51.2	50.3
	16:10	57.6	82.4	74.6	48.5	62.9	60.5	54.6	51.1	50.5
	16:15	58.7	83.5	79.1	47.7	61.2	59.3	54.2	50.7	49.9
	16:20	58.3	83.1	72.6	47.0	63.9	61.2	53.4	50.4	49.9
	16:25	56.9	81.7	65.1	48.8	61.6	60.0	55.5	52.2	51.4
	16:30	57.9	82.7	70.8	47.2	63.1	60.5	54.6	50.7	49.7
	16:35	70.8	95.6	86.4	47.9	76.8	75.0	63.7	50.9	50.2
	16:40	56.3	81.1	76.5	47.9	60.6	58.5	53.1	50.2	49.6
	16:45	59.5	84.3	83.6	48.1	61.1	59.3	53.7	50.3	49.8
	16:50	57.1	81.9	72.0	46.8	62.1	60.1	53.6	49.2	48.5
	16:55	61.4	86.2	81.9	46.6	63.1	60.3	53.6	49.9	49.0
	17:00	59.8	84.6	79.8	47.8	64.2	62.3	55.3	50.4	49.5
	17:05	60.0	84.8	79.6	48.6	64.9	61.8	56.3	52.5	51.3
	17:10	59.7	84.5	77.9	48.3	65.0	61.8	56.2	52.8	52.1
	17:15	59.2	84.0	75.4	48.7	63.5	61.7	56.4	52.3	50.8
	17:20	65.8	90.6	87.5	49.4	72.3	69.2	59.1	54.6	53.4
	17:25	59.5	84.3	71.4	49.9	64.5	62.7	57.4	54.1	53.3
	17:30	60.7	85.5	77.9	49.9	63.9	62.3	58.3	55.0	53.9
	17:35	59.8	84.6	74.4	48.9	65.7	63.9	56.5	51.6	50.7
	17:40	59.7	84.5	73.5	48.6	65.5	62.2	55.7	51.6	50.9
	17:45	61.5	86.3	75.6	47.6	66.3	63.7	56.7	51.4	50.7
	17:50	58.6	83.4	74.7	48.1	64.5	62.5	54.8	50.9	50.2
	17:55	58.2	83.0	73.9	48.2	63.5	61.9	55.2	50.5	49.8
	18:00	58.5	83.3	74.0	47.4	64.0	62.0	55.1	50.4	49.6
	18:05	66.4	91.2	92.1	47.2	69.3	65.8	55.6	50.4	49.6
	18:10	60.1	84.9	76.4	48.0	66.3	62.3	56.0	51.4	50.3
	18:15	59.3	84.1	77.4	46.5	64.4	61.1	53.8	49.7	48.9
	18:20	56.8	81.6	71.3	47.1	61.9	59.8	54.2	49.8	49.1
	18:25	56.6	81.4	69.5	47.5	61.1	59.4	55.1	51.3	50.4
	18:30	57.7	82.5	81.8	45.7	61.5	59.2	53.2	48.8	48.0
	18:35	58.9	83.7	78.7	46.3	63.9	60.7	53.8	49.7	48.9
	18:40	58.1	82.9	71.5	46.3	63.8	62.2	55.3	49.9	49.0
	18:45	59.3	84.1	77.6	46.4	62.6	59.7	53.0	48.9	48.2
	18:50	56.0	80.8	68.1	46.6	60.9	59.1	53.1	49.2	48.6
	18:55	58.4	83.2	72.0	47.8	63.2	61.5	54.7	50.3	49.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	19:00	55.7	80.5	66.2	45.8	60.6	59.2	53.7	48.7	48.1
	19:05	58.4	83.2	73.5	45.6	64.5	62.2	52.4	47.8	47.3
	19:10	55.8	80.6	69.4	46.4	61.0	59.1	52.5	48.5	48.0
	19:15	55.1	79.9	78.8	45.2	59.7	57.9	49.7	47.1	46.6
	19:20	64.1	88.9	87.7	44.4	67.6	62.7	51.6	47.4	46.8
	19:25	54.4	79.2	69.5	44.0	60.8	57.7	48.3	46.2	45.7
	19:30	57.5	82.3	80.9	44.5	61.2	57.7	50.8	47.6	47.0
	19:35	58.8	83.6	79.5	44.6	63.4	60.3	49.0	46.5	46.0
	19:40	52.3	77.1	69.2	44.5	58.3	55.6	48.7	46.8	46.3
	19:45	61.5	86.3	83.4	44.9	67.8	63.4	50.7	47.6	47.1
	19:50	67.5	92.3	90.5	44.2	67.5	61.4	50.4	46.8	46.2
	19:55	57.1	81.9	81.2	44.4	60.3	58.0	48.3	46.1	45.8
	20:00	54.6	79.4	69.4	44.2	61.4	58.1	49.3	46.8	46.2
	20:05	54.8	79.6	68.5	45.8	59.6	57.5	50.6	48.0	47.5
	20:10	53.4	78.2	70.3	46.1	58.5	56.4	50.3	48.1	47.8
	20:15	52.4	77.2	69.0	45.7	57.6	55.3	49.7	48.3	47.9
	20:20	52.3	77.1	66.1	46.7	56.9	54.6	50.0	48.4	48.1
	20:25	53.2	78.0	68.4	46.1	57.8	55.7	49.8	48.4	48.1
	20:30	66.5	91.3	82.6	46.7	74.3	71.5	51.7	48.7	48.3
	20:35	50.3	75.1	61.7	44.8	53.3	52.0	49.3	47.2	46.6
	20:40	62.8	87.6	80.1	46.7	70.0	65.8	50.4	48.2	47.9
	20:45	54.1	78.9	68.1	43.6	59.7	56.8	50.6	48.0	47.4
	20:50	51.9	76.7	64.6	46.2	57.1	54.6	49.7	47.9	47.4
	20:55	51.5	76.3	67.3	44.7	56.5	53.8	48.6	46.6	46.2
	21:00	58.4	83.2	80.0	46.0	63.7	60.8	50.9	48.4	48.0
	21:05	54.0	78.8	77.2	45.4	56.2	53.4	49.0	47.0	46.7
	21:10	53.4	78.2	74.3	44.9	58.0	55.5	49.0	47.1	46.7
	21:15	52.6	77.4	69.1	44.2	56.5	54.0	48.6	46.9	46.5
	21:20	56.1	80.9	69.8	44.8	64.4	60.7	48.4	46.6	46.3
	21:25	52.8	77.6	70.3	45.9	57.8	55.3	49.4	47.8	47.5
	21:30	69.3	94.1	83.3	45.9	76.5	74.6	54.4	48.0	47.6
	21:35	68.2	93.0	88.7	46.0	75.3	73.3	56.7	48.0	47.6
	21:40	57.6	82.4	79.2	45.7	62.8	57.0	49.5	47.7	47.3
	21:45	62.6	87.4	80.1	46.0	68.7	65.0	56.4	49.0	48.4
	21:50	50.8	75.6	63.9	45.0	55.9	52.3	48.5	47.0	46.7
	21:55	51.0	75.8	65.9	44.3	55.7	52.7	48.7	47.1	46.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	22:00	51.1	75.9	63.3	45.3	56.0	53.4	49.0	47.2	46.9
	22:05	54.4	79.2	80.4	44.9	59.1	55.7	48.8	46.9	46.5
	22:10	48.9	73.7	61.2	44.3	51.3	49.7	47.7	46.4	46.1
	22:15	53.1	77.9	70.7	43.5	58.4	55.5	48.1	46.0	45.6
	22:20	50.0	74.8	63.1	44.2	53.6	52.0	48.4	46.7	46.3
	22:25	48.5	73.3	58.6	44.5	51.3	49.7	47.7	46.3	46.0
	22:30	55.4	80.2	76.8	44.9	58.0	54.7	48.5	46.7	46.3
	22:35	55.7	80.5	74.4	44.6	62.9	58.8	48.7	46.5	46.1
	22:40	57.3	82.1	72.2	45.2	64.4	61.6	50.4	47.6	47.0
	22:45	51.2	76.0	69.9	43.0	54.2	51.8	46.9	44.7	44.3
	22:50	50.0	74.8	61.1	44.8	54.5	52.7	48.5	46.4	46.0
	22:55	50.3	75.1	67.7	44.3	52.7	51.8	47.4	45.6	45.3
	23:00	48.0	72.8	57.9	44.1	50.7	49.6	47.3	45.6	45.2
	23:05	51.5	76.3	72.0	44.6	55.2	53.3	47.8	46.2	45.8
	23:10	47.0	71.8	53.8	43.3	49.8	49.0	46.4	45.2	44.9
	23:15	48.7	73.5	63.8	43.2	52.6	50.8	47.6	45.2	44.6
	23:20	50.0	74.8	62.7	43.9	54.1	52.5	48.3	45.9	45.3
	23:25	49.2	74.0	60.8	44.7	52.8	51.2	47.7	46.1	45.9
	23:30	49.3	74.1	67.9	43.3	53.0	51.0	46.8	44.7	44.4
	23:35	51.7	76.5	67.2	45.0	57.5	53.5	48.1	46.6	46.3
	23:40	49.9	74.7	61.7	44.1	54.3	51.9	47.4	45.5	45.2
	23:45	51.3	76.1	69.2	44.4	54.8	52.1	47.8	46.2	45.8
	23:50	50.5	75.3	73.8	44.1	52.6	49.9	47.0	45.5	45.2
	23:55	49.9	74.7	68.6	43.2	52.6	49.1	45.8	44.6	44.4
12/06/2023	00:00	50.5	75.3	64.9	44.5	55.9	51.9	48.1	46.2	45.9
	00:05	62.6	87.4	75.9	43.9	70.8	69.0	47.3	45.0	44.8
	00:10	48.7	73.5	65.4	43.8	53.4	50.7	46.5	45.2	45.0
	00:15	54.3	79.1	70.8	44.0	60.4	54.4	47.0	45.6	45.3
	00:20	48.2	73.0	57.9	44.0	52.6	50.2	47.2	45.6	45.3
	00:25	50.3	75.1	60.5	45.2	54.7	53.0	48.4	46.8	46.5
	00:30	48.2	73.0	54.4	44.7	50.3	49.8	47.8	46.3	45.9
	00:35	50.1	74.9	64.2	44.9	54.3	50.8	47.6	46.2	45.9
	00:40	49.1	73.9	61.1	44.6	53.9	51.1	47.2	45.9	45.6
	00:45	50.6	75.4	65.5	43.0	54.2	51.1	47.5	44.9	44.6
	00:50	46.4	71.2	55.6	42.2	49.5	48.3	45.8	44.3	43.9
	00:55	46.6	71.4	59.6	42.1	49.0	47.6	45.5	43.9	43.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	01:00	50.5	75.3	68.4	42.1	55.6	51.0	45.6	43.8	43.4
	01:05	44.7	69.5	51.6	41.7	46.9	46.1	44.2	43.2	42.9
	01:10	46.8	71.6	55.7	42.4	50.4	48.6	45.7	44.0	43.8
	01:15	48.2	73.0	63.1	42.3	51.1	49.2	45.7	43.9	43.5
	01:20	48.4	73.2	65.7	43.1	48.4	47.1	45.4	44.4	44.2
	01:25	46.9	71.7	57.6	41.9	50.5	49.4	45.8	43.9	43.3
	01:30	52.1	76.9	71.8	43.6	56.7	53.4	46.7	45.1	44.8
	01:35	51.2	76.0	72.5	42.5	53.6	51.6	46.2	44.3	43.9
	01:40	47.1	71.9	58.2	41.6	50.7	48.5	45.3	42.9	42.6
	01:45	46.7	71.5	66.7	40.9	49.8	47.2	44.0	42.8	42.5
	01:50	45.9	70.7	56.4	41.7	48.9	47.8	44.8	43.3	43.0
	01:55	45.4	70.2	59.6	42.3	47.5	46.7	44.5	43.4	43.1
	02:00	45.2	70.0	62.0	42.1	46.5	45.7	44.1	43.2	43.0
	02:05	48.0	72.8	61.0	42.0	51.0	49.6	45.6	43.5	43.2
	02:10	49.3	74.1	71.9	41.2	52.5	49.5	44.9	43.1	42.8
	02:15	54.8	79.6	76.2	41.9	61.2	56.2	46.2	43.8	43.4
	02:20	44.9	69.7	52.3	42.2	46.7	46.2	44.6	43.6	43.3
	02:25	60.5	85.3	79.9	42.7	67.8	62.8	47.3	44.7	44.3
	02:30	57.1	81.9	76.8	43.1	61.9	56.4	47.1	44.7	44.4
	02:35	49.4	74.2	71.3	41.0	52.2	49.6	46.3	44.5	44.1
	02:40	54.8	79.6	76.9	42.9	56.7	47.4	45.2	44.2	44.0
	02:45	59.4	84.2	78.9	42.4	66.0	61.6	45.7	44.0	43.7
	02:50	54.0	78.8	78.4	41.8	48.7	47.3	45.3	44.0	43.6
	02:55	61.1	85.9	79.9	41.4	69.5	64.6	44.6	42.6	42.3
	03:00	55.6	80.4	75.5	41.0	57.1	47.4	43.8	42.6	42.4
	03:05	48.8	73.6	71.1	41.8	50.2	48.1	44.7	43.6	43.4
	03:10	47.1	71.9	60.0	43.1	50.7	48.0	45.1	44.2	44.0
	03:15	46.5	71.3	67.8	42.8	47.9	46.8	44.9	43.9	43.7
	03:20	61.2	86.0	74.8	42.2	67.9	66.2	54.1	45.3	44.2
	03:25	57.4	82.2	71.3	52.1	59.6	58.2	56.6	55.3	54.8
	03:30	54.3	79.1	74.5	41.6	52.6	48.5	45.6	44.0	43.6
	03:35	67.1	91.9	84.8	41.6	75.0	71.4	53.1	44.2	43.6
	03:40	65.5	90.3	81.9	42.7	74.2	70.1	46.9	44.9	44.6
	03:45	45.1	69.9	50.5	42.9	46.9	46.2	44.9	44.0	43.8
	03:50	48.9	73.7	61.6	42.5	54.5	51.5	46.1	44.3	44.0
	03:55	63.7	88.5	76.8	43.9	71.2	69.3	53.0	45.9	45.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	04:00	61.0	85.8	78.6	42.5	67.6	61.9	48.3	45.9	45.5
	04:05	61.3	86.1	80.8	43.9	67.8	65.4	48.6	46.0	45.6
	04:10	55.1	79.9	74.3	43.1	61.8	56.1	47.6	45.0	44.5
	04:15	47.3	72.1	66.9	42.6	49.4	48.0	45.6	44.1	43.8
	04:20	58.5	83.3	78.3	41.9	62.6	53.1	45.3	43.7	43.4
	04:25	56.3	81.1	78.3	42.8	51.4	48.1	45.5	44.2	43.9
	04:30	54.3	79.1	77.7	42.0	53.1	48.5	44.5	43.3	43.0
	04:35	59.8	84.6	84.4	42.8	62.5	54.3	46.5	44.6	44.2
	04:40	47.8	72.6	62.7	43.3	50.6	49.3	46.8	45.4	45.0
	04:45	67.5	92.3	95.3	43.7	60.4	55.5	47.1	45.2	44.9
	04:50	46.6	71.4	53.6	43.9	48.6	48.0	46.2	45.1	44.9
	04:55	47.4	72.2	61.2	43.1	49.8	49.0	46.9	45.0	44.5
	05:00	48.0	72.8	65.3	44.2	50.1	49.4	47.3	45.7	45.3
	05:05	50.6	75.4	78.5	44.9	50.8	49.9	47.7	46.6	46.3
	05:10	55.3	80.1	73.0	44.6	63.1	57.5	48.6	46.8	46.3
	05:15	51.6	76.4	67.1	43.5	57.8	54.2	48.0	45.5	45.0
	05:20	55.7	80.5	81.2	44.6	59.8	57.9	49.5	46.6	46.1
	05:25	54.7	79.5	74.8	45.3	60.6	58.8	50.4	47.0	46.6
	05:30	55.5	80.3	68.5	45.8	60.6	58.9	52.5	48.4	47.7
	05:35	55.7	80.5	73.6	45.8	59.7	57.7	51.2	47.9	47.5
	05:40	53.3	78.1	72.0	46.4	57.4	56.1	51.4	48.9	48.5
	05:45	55.6	80.4	68.6	46.2	61.3	59.3	52.3	48.7	48.2
	05:50	54.3	79.1	69.8	45.7	58.9	57.0	52.7	49.0	48.3
	05:55	57.7	82.5	75.3	47.0	63.2	60.5	54.3	49.7	49.0
	06:00	55.9	80.7	67.5	46.8	61.4	59.6	53.1	49.7	49.2
	06:05	56.1	80.9	69.3	48.1	60.6	58.4	53.7	50.8	50.1
	06:10	57.8	82.6	71.6	46.6	62.6	61.1	55.2	50.6	49.7
	06:15	58.4	83.2	72.3	47.8	64.1	62.2	54.6	50.7	50.1
	06:20	57.3	82.1	70.0	48.6	62.8	60.9	54.4	50.5	50.0
	06:25	57.4	82.2	71.9	49.1	61.6	60.4	56.0	52.4	51.6
	06:30	58.8	83.6	70.4	50.3	63.7	62.1	56.7	53.4	52.6
	06:35	60.4	85.2	77.0	49.7	64.9	63.2	57.4	53.4	52.6
	06:40	60.2	85.0	71.8	49.5	65.7	63.5	57.9	53.0	52.2
	06:45	60.4	85.2	74.4	51.6	64.7	62.9	57.5	54.0	53.3
	06:50	63.1	87.9	75.8	53.1	69.2	67.3	60.2	56.4	55.7
	06:55	61.0	85.8	71.3	52.3	65.2	63.8	59.5	56.2	55.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	07:00	61.0	85.8	70.8	52.8	65.2	64.0	59.6	56.4	55.8
	07:05	62.4	87.2	73.0	53.8	66.8	65.4	60.9	56.8	56.1
	07:10	62.4	87.2	73.8	54.5	65.7	64.7	61.3	58.7	58.0
	07:15	63.1	87.9	74.4	54.5	67.5	66.0	61.9	58.6	57.7
	07:20	62.0	86.8	73.0	54.2	65.6	64.4	60.9	58.2	57.5
	07:25	63.7	88.5	79.8	53.5	67.1	65.4	61.9	58.4	57.2
	07:30	64.5	89.3	76.9	56.0	69.1	66.7	62.4	59.8	59.1
	07:35	62.1	86.9	76.0	53.4	66.0	64.8	61.1	57.7	56.4
	07:40	63.6	88.4	77.9	53.9	68.2	65.9	61.5	58.4	57.6
	07:45	63.3	88.1	76.3	53.6	67.3	66.0	61.7	58.4	57.4
	07:50	62.9	87.7	82.5	53.0	65.4	64.2	60.5	57.5	56.7
	07:55	59.9	84.7	75.8	51.9	62.9	61.6	59.1	56.3	55.3
	08:00	58.8	83.6	69.6	48.8	63.7	62.3	56.6	52.3	51.5
	08:05	64.7	89.5	84.8	48.0	67.8	63.9	56.5	51.8	50.6
	08:10	70.7	95.5	91.2	49.5	71.5	64.5	57.7	53.4	52.4
	08:15	59.7	84.5	77.0	47.9	63.6	61.6	57.0	53.0	51.9
	08:20	61.5	86.3	81.2	48.2	64.3	62.2	56.5	52.6	51.7
	08:25	57.9	82.7	72.3	48.3	62.2	60.8	56.1	52.0	51.2
	08:30	58.3	83.1	72.4	49.0	63.1	61.2	56.1	52.5	51.6
	08:35	56.9	81.7	77.6	46.9	60.9	58.9	53.9	51.2	50.5
	08:40	57.4	82.2	76.6	47.3	62.1	60.2	55.2	50.8	49.8
	08:45	60.0	84.8	76.5	48.1	64.3	61.9	54.8	50.9	50.2
	08:50	57.9	82.7	72.9	46.2	62.6	61.1	55.6	51.3	50.4
	08:55	56.8	81.6	67.3	46.3	61.8	60.3	54.8	50.4	49.6
	09:00	59.4	84.2	76.8	48.5	63.6	62.0	56.1	52.1	51.3
	09:05	60.0	84.8	71.7	49.9	65.4	63.6	57.2	53.2	52.3
	09:10	58.8	83.6	71.9	48.9	64.2	62.5	55.8	52.3	51.6
	09:15	55.5	80.3	70.6	47.6	60.3	57.9	52.9	50.5	49.9
	09:20	55.9	80.7	70.2	48.7	60.8	59.0	54.0	51.1	50.6
	09:25	58.1	82.9	68.9	49.6	62.7	61.5	56.1	52.3	51.7
	09:30	58.6	83.4	77.3	48.6	62.3	60.8	55.8	52.0	51.2
	09:35	55.9	80.7	71.3	48.3	60.1	58.3	54.0	51.4	50.8
	09:40	56.1	80.9	65.6	50.2	60.2	58.9	54.9	52.6	52.0
	09:45	56.3	81.1	68.5	49.1	59.8	58.9	54.7	51.9	51.3
	09:50	55.9	80.7	68.5	48.7	60.3	58.8	54.2	51.6	51.0
	09:55	56.1	80.9	71.4	48.5	60.9	58.8	54.1	51.2	50.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	10:00	55.5	80.3	67.0	47.2	60.6	59.5	53.0	49.5	49.0
	10:05	60.5	85.3	73.4	47.3	67.2	63.9	56.3	51.5	50.5
	10:10	56.3	81.1	71.8	47.6	61.3	59.9	53.8	50.2	49.5
	10:15	60.9	85.7	79.7	47.4	61.4	58.9	52.6	49.9	49.2
	10:20	56.6	81.4	70.4	50.4	60.7	59.7	54.7	52.3	51.8
	10:25	58.0	82.8	70.4	50.7	62.1	60.8	56.1	53.4	52.9
	10:30	55.4	80.2	66.0	48.9	59.3	57.5	53.9	51.6	51.0
	10:35	59.2	84.0	76.6	46.8	64.3	61.0	54.1	51.7	51.1
	10:40	57.6	82.4	73.2	47.0	63.9	60.5	53.2	49.5	48.7
	10:45	56.6	81.4	69.9	44.9	62.8	60.3	53.1	49.3	48.4
	10:50	59.1	83.9	80.3	46.9	63.7	62.4	56.3	51.8	50.8
	10:55	58.3	83.1	72.5	48.1	63.4	61.0	55.3	51.4	50.5
	11:00	58.8	83.6	73.9	47.8	64.1	61.6	55.0	51.3	50.8
	11:05	59.4	84.2	74.4	49.7	64.5	61.4	55.0	51.8	51.3
	11:10	59.7	84.5	73.3	49.1	65.2	62.4	56.0	52.5	51.5
	11:15	59.2	84.0	73.4	48.4	64.2	62.4	56.7	51.9	51.2
	11:20	59.1	83.9	73.6	49.6	64.5	62.8	56.0	52.6	51.9
	11:25	56.5	81.3	66.4	48.4	61.0	59.9	54.9	51.4	50.8
	11:30	59.1	83.9	73.5	48.4	65.4	63.2	55.3	51.5	50.9
	11:35	57.2	82.0	67.2	47.6	62.2	61.0	54.8	51.3	50.4
	11:40	66.7	91.5	87.8	48.7	68.2	61.8	55.5	52.3	51.6
	11:45	58.6	83.4	77.2	46.7	62.2	59.7	54.3	50.8	50.0
	11:50	57.0	81.8	68.7	48.7	61.6	59.8	55.1	51.7	50.9
	11:55	58.8	83.6	70.4	49.4	63.0	61.8	57.4	53.8	53.1
	12:00	57.7	82.5	68.6	49.5	62.2	60.2	55.5	52.7	51.9
	12:05	59.0	83.8	73.1	49.2	64.9	60.9	55.1	52.3	51.6
	12:10	56.4	81.2	72.3	47.6	61.3	59.0	54.4	51.6	50.8
	12:15	59.2	84.0	76.6	49.2	64.3	61.7	56.4	53.0	52.3
	12:20	58.7	83.5	71.1	49.9	63.3	62.0	57.0	53.6	52.8
	12:25	57.9	82.7	68.6	49.2	63.4	61.7	55.0	51.9	51.1
	12:30	55.8	80.6	64.8	48.2	60.0	58.7	54.4	51.7	50.9
	12:35	56.8	81.6	71.3	48.9	60.8	58.7	54.9	52.3	51.6
	12:40	57.5	82.3	71.1	49.8	62.8	59.9	55.1	52.3	51.8
	12:45	57.9	82.7	70.7	48.9	63.7	61.3	54.8	51.8	51.2
	12:50	56.4	81.2	68.0	48.1	60.1	59.1	55.1	51.4	50.7
	12:55	57.7	82.5	75.2	46.9	62.4	59.2	54.2	50.6	49.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	13:00	55.3	80.1	66.9	45.8	59.9	58.4	53.6	50.3	49.4
	13:05	55.2	80.0	63.4	48.3	58.8	57.8	54.5	51.3	50.7
	13:10	56.3	81.1	71.6	47.4	61.0	59.4	54.3	50.4	49.8
	13:15	54.6	79.4	63.9	46.8	58.9	57.6	53.0	49.8	49.1
	13:20	57.0	81.8	67.1	47.1	62.3	60.8	54.7	50.1	49.3
	13:25	54.3	79.1	67.4	46.0	59.1	57.3	52.1	49.3	48.4
	13:30	55.1	79.9	68.5	46.2	60.6	58.6	52.2	49.1	48.6
	13:35	57.5	82.3	71.7	46.9	62.8	61.4	54.8	50.4	49.7
	13:40	55.0	79.8	70.7	47.0	59.8	57.5	52.6	49.8	49.0
	13:45	56.9	81.7	70.7	46.8	62.6	60.4	53.1	50.1	49.4
	13:50	59.3	84.1	77.6	46.5	63.5	61.7	54.0	50.5	49.8
	13:55	57.2	82.0	70.8	47.1	62.0	60.3	55.1	51.1	50.2
	14:00	56.4	81.2	68.7	48.3	60.5	59.4	55.2	51.6	50.8
	14:05	56.7	81.5	66.8	47.4	61.6	60.1	54.8	50.9	50.4
	14:10	55.6	80.4	75.4	47.6	58.5	57.1	53.3	50.6	50.0
	14:15	55.8	80.6	71.1	47.4	59.9	58.2	53.8	50.3	49.3
	14:20	56.3	81.1	68.8	47.3	60.7	58.7	54.6	49.9	49.1
	14:25	56.6	81.4	71.0	48.1	60.4	59.3	55.3	52.3	51.6
	14:30	57.9	82.7	77.7	49.1	61.8	59.5	54.9	52.3	51.8
	14:35	58.5	83.3	72.5	50.9	63.0	60.7	56.5	53.7	53.0
	14:40	58.4	83.2	69.7	50.1	63.3	61.6	56.2	53.3	52.4
	14:45	58.7	83.5	73.5	50.8	63.2	60.8	56.6	53.8	53.2
	14:50	59.6	84.4	72.1	50.0	65.6	62.0	56.7	53.9	52.9
	14:55	58.2	83.0	68.7	48.3	62.8	61.4	56.7	52.9	51.7
	15:00	59.9	84.7	69.2	50.0	64.3	62.9	58.5	54.3	53.3
	15:05	58.2	83.0	68.7	50.3	62.3	60.9	57.0	53.9	53.1
	15:10	59.2	84.0	67.8	51.9	63.0	61.8	58.2	55.3	54.6
	15:15	57.2	82.0	65.9	48.9	61.3	60.5	55.8	52.1	51.5
	15:20	58.2	83.0	73.1	49.6	62.7	60.6	56.1	52.3	51.4
	15:25	58.7	83.5	69.9	51.5	62.9	61.6	57.2	54.3	53.8
	15:30	58.2	83.0	68.3	50.2	62.4	61.1	57.0	52.6	51.7
	15:35	61.3	86.1	86.1	50.3	62.5	60.0	56.0	53.3	52.5
	15:40	60.8	85.6	79.1	51.5	67.0	62.6	56.6	53.9	53.2
	15:45	59.3	84.1	72.6	53.3	63.5	61.9	57.6	55.3	54.9
	15:50	58.9	83.7	75.9	50.6	62.3	60.2	55.8	53.0	52.5
	15:55	56.9	81.7	68.8	48.5	61.5	59.4	55.2	52.1	51.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1
SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	16:00	56.5	81.3	69.1	48.9	60.1	58.9	55.1	52.2	51.5
	16:05	56.5	81.3	67.2	49.1	61.0	59.6	54.1	51.3	50.8
	16:10	58.0	82.8	72.4	48.9	62.5	60.5	55.7	52.5	51.8
	16:15	59.4	84.2	72.0	49.3	65.4	62.3	56.3	53.2	52.3
	16:20	60.3	85.1	75.6	51.5	64.2	61.6	57.6	54.6	53.9
	16:25	57.7	82.5	70.7	49.9	62.0	60.0	55.6	52.9	52.2
	16:30	58.6	83.4	71.4	51.9	62.8	61.5	57.0	54.6	54.1
	16:35	59.5	84.3	72.7	50.6	63.5	62.2	57.4	54.1	53.3
	16:40	58.8	83.6	72.8	52.4	61.9	61.0	57.2	54.9	54.3
	16:45	59.8	84.6	72.8	51.5	63.7	61.7	58.5	55.2	54.4
	16:50	60.5	85.3	81.8	50.8	64.1	62.6	59.0	54.1	53.1
	16:55	57.3	82.1	69.0	48.8	61.0	59.8	56.0	53.0	52.4
	17:00	60.3	85.1	75.2	50.3	64.4	63.1	58.6	55.1	54.2
	17:05	61.7	86.5	77.6	49.7	65.4	63.6	58.9	55.2	54.3
	17:10	63.6	88.4	81.4	51.2	67.3	64.7	60.2	55.2	54.3
	17:15	70.3	95.1	89.5	52.0	76.8	71.1	60.1	56.1	54.9
	17:20	62.2	87.0	74.0	54.3	66.6	65.1	60.7	57.5	56.8
	17:25	63.7	88.5	80.4	49.9	69.6	66.7	59.7	56.1	54.9
	17:30	59.7	84.5	73.7	49.7	63.7	62.5	58.4	54.5	53.5
	17:35	71.9	96.7	89.4	49.7	79.9	75.7	57.8	53.2	52.3
	17:40	63.8	88.6	87.8	50.6	69.0	65.0	57.8	52.9	52.2
	17:45	58.7	83.5	71.1	48.2	63.5	62.6	56.7	52.2	51.4
	17:50	60.0	84.8	78.0	48.9	64.4	63.0	57.4	52.5	51.8
	17:55	57.7	82.5	69.0	49.0	61.9	60.6	56.2	52.0	51.3
	18:00	58.4	83.2	71.8	49.6	63.5	61.7	56.2	51.7	51.1
	18:05	59.2	84.0	72.3	48.0	64.4	62.8	56.6	51.7	50.8
	18:10	57.9	82.7	73.2	48.6	61.8	60.1	55.4	51.8	51.2
	18:15	58.4	83.2	70.9	50.4	63.0	61.5	56.3	52.7	52.2
	18:20	57.7	82.5	72.4	49.0	62.6	61.5	55.7	51.7	51.1
	18:25	59.5	84.3	74.8	49.3	65.4	63.5	55.9	52.6	52.0
	18:30	62.9	87.7	79.2	49.0	69.1	65.6	57.0	51.8	50.9
	18:35	58.7	83.5	70.9	49.8	63.8	62.3	55.5	51.8	51.3
	18:40	56.8	81.6	68.5	49.4	62.3	59.7	54.4	51.2	50.8
	18:45	56.5	81.3	66.6	49.1	61.1	59.8	54.3	51.4	51.0
	18:50	55.5	80.3	69.3	47.5	60.1	58.7	54.0	50.8	50.0
	18:55	55.6	80.4	70.1	48.5	60.6	58.7	53.0	50.3	49.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	19:00	56.0	80.8	70.7	48.2	61.2	59.6	53.3	50.7	49.9
	19:05	56.0	80.8	73.2	48.3	60.6	58.9	53.2	50.3	49.7
	19:10	56.0	80.8	68.4	47.1	61.9	59.0	53.1	49.5	48.8
	19:15	54.4	79.2	65.3	47.3	59.3	57.9	52.3	49.6	49.0
	19:20	56.8	81.6	76.0	47.0	61.4	59.0	51.4	48.8	48.4
	19:25	54.6	79.4	66.9	47.4	59.6	57.6	52.0	49.4	49.0
	19:30	57.7	82.5	76.3	47.4	63.1	61.2	53.6	50.0	49.2
	19:35	56.7	81.5	73.0	47.0	62.0	59.7	52.7	50.3	49.8
	19:40	53.8	78.6	64.8	46.2	59.1	57.0	51.2	48.2	47.6
	19:45	51.5	76.3	60.1	46.4	56.0	53.7	50.3	48.0	47.6
	19:50	51.2	76.0	61.6	44.2	56.7	54.1	49.2	47.2	46.6
	19:55	51.1	75.9	61.0	44.8	56.6	54.0	49.1	46.9	46.4
	20:00	55.5	80.3	70.0	46.3	61.0	59.3	52.3	48.7	48.0
	20:05	55.9	80.7	66.4	49.5	60.4	59.1	53.9	51.2	50.8
	20:10	55.3	80.1	64.7	48.8	60.1	59.0	52.9	50.5	50.0
	20:15	53.7	78.5	65.0	47.7	59.2	56.7	51.3	49.4	49.0
	20:20	55.4	80.2	69.3	46.7	61.5	59.3	51.9	49.2	48.6
	20:25	53.8	78.6	64.5	45.4	60.0	57.2	50.6	48.0	47.4
	20:30	52.9	77.7	66.3	44.6	58.4	56.7	49.8	46.4	45.9
	20:35	55.2	80.0	65.6	45.3	61.6	59.3	51.2	48.0	47.4
	20:40	56.9	81.7	76.9	44.9	60.1	57.8	49.8	46.8	46.2
	20:45	51.2	76.0	65.8	43.4	56.1	53.5	48.7	45.7	45.1
	20:50	52.2	77.0	67.5	43.4	56.5	54.6	48.3	45.4	44.6
	20:55	53.5	78.3	69.1	43.5	58.8	55.5	47.7	45.3	44.9
	21:00	49.3	74.1	61.1	42.5	54.1	51.7	47.5	44.8	44.3
	21:05	50.4	75.2	64.7	42.1	54.2	51.7	47.7	44.7	43.7
	21:10	50.7	75.5	64.9	43.9	54.2	52.5	48.1	45.6	45.2
	21:15	49.7	74.5	58.2	42.6	54.0	53.0	48.5	44.6	44.1
	21:20	49.4	74.2	59.6	43.0	55.1	51.7	47.5	44.6	44.2
	21:25	48.5	73.3	60.9	42.2	53.2	50.2	46.6	44.0	43.4
	21:30	47.7	72.5	55.0	42.9	50.4	49.7	47.1	44.9	44.5
	21:35	49.0	73.8	65.6	41.8	52.4	50.2	47.0	44.5	43.5
	21:40	51.2	76.0	66.7	42.4	57.5	54.1	46.4	44.1	43.8
	21:45	47.5	72.3	56.6	41.7	51.7	50.0	46.1	43.9	43.3
	21:50	54.3	79.1	71.5	42.5	59.0	55.0	47.5	45.0	44.5
	21:55	53.7	78.5	69.9	43.0	60.0	57.6	48.7	44.9	44.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	22:00	56.0	80.8	71.2	43.7	64.0	59.5	48.4	45.4	44.9
	22:05	48.7	73.5	68.6	42.4	49.5	48.5	46.0	44.4	44.0
	22:10	47.9	72.7	64.9	42.1	51.0	50.1	45.8	43.8	43.4
	22:15	46.6	71.4	53.9	42.3	49.2	48.5	46.1	44.5	44.0
	22:20	49.7	74.5	65.1	43.8	52.1	50.3	47.1	45.6	45.4
	22:25	49.9	74.7	64.7	43.4	55.0	53.1	47.5	45.5	45.1
	22:30	61.3	86.1	76.8	42.7	68.1	64.8	52.2	45.3	44.7
	22:35	67.9	92.7	86.6	41.6	75.4	72.4	50.9	43.7	43.3
	22:40	53.2	78.0	81.7	41.6	54.3	51.2	45.8	43.4	43.1
	22:45	72.0	96.8	85.5	42.8	79.1	77.4	54.7	44.6	44.2
	22:50	55.5	80.3	80.0	43.1	58.7	57.1	49.9	45.5	45.0
	22:55	49.8	74.6	64.0	42.5	55.3	53.1	46.9	44.9	44.4
	23:00	47.6	72.4	58.7	42.1	51.3	49.9	46.3	44.0	43.6
	23:05	54.8	79.6	73.4	41.4	60.8	57.8	46.2	43.3	42.9
	23:10	55.0	79.8	79.3	42.4	59.6	56.4	46.9	44.6	44.2
	23:15	53.4	78.2	82.2	41.8	50.0	48.4	45.7	43.9	43.5
	23:20	49.6	74.4	65.1	41.3	54.7	51.5	46.7	43.4	43.0
	23:25	46.8	71.6	55.8	42.7	50.1	48.4	46.1	44.7	44.4
	23:30	47.2	72.0	54.9	43.7	50.0	49.0	46.4	44.8	44.6
	23:35	48.6	73.4	71.9	43.0	50.7	48.9	45.8	44.5	44.2
	23:40	48.8	73.6	70.3	43.4	51.8	50.1	46.4	44.9	44.6
	23:45	49.2	74.0	69.6	43.1	52.3	50.5	47.3	44.8	44.4
	23:50	54.3	79.1	75.5	43.4	57.9	52.7	47.5	45.0	44.6
	23:55	50.2	75.0	66.4	42.9	52.6	50.2	46.0	44.0	43.8
13/06/2023	00:00	64.2	89.0	79.0	43.0	70.9	69.2	48.5	44.8	44.3
	00:05	48.2	73.0	64.7	43.1	51.6	50.2	46.6	44.7	44.3
	00:10	47.1	71.9	60.1	43.1	49.6	48.8	46.1	44.6	44.3
	00:15	45.8	70.6	53.4	41.4	48.6	47.7	45.3	42.9	42.5
	00:20	50.1	74.9	67.0	41.7	55.4	50.8	45.2	43.6	43.3
	00:25	55.3	80.1	76.2	43.0	61.6	56.9	46.4	44.8	44.5
	00:30	66.9	91.7	82.3	43.4	75.2	72.5	46.5	44.9	44.6
	00:35	54.0	78.8	69.7	43.3	60.0	58.7	47.8	44.9	44.6
	00:40	47.7	72.5	69.9	42.8	50.2	48.2	45.2	44.2	44.0
	00:45	45.4	70.2	51.0	43.3	47.3	46.6	45.1	44.3	44.1
	00:50	50.5	75.3	67.3	43.3	57.2	51.6	45.9	44.8	44.6
	00:55	47.4	72.2	56.0	43.7	50.5	49.1	46.6	45.2	45.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	01:00	47.3	72.1	56.7	42.7	49.9	48.5	46.6	45.5	45.1
	01:05	47.5	72.3	55.6	43.0	50.1	49.1	47.1	45.9	45.5
	01:10	48.4	73.2	60.1	44.5	49.5	48.9	47.3	46.2	45.9
	01:15	47.4	72.2	55.0	44.1	48.9	48.4	47.2	46.1	45.8
	01:20	47.1	71.9	57.5	44.7	48.7	48.2	46.9	46.0	45.7
	01:25	46.4	71.2	49.9	43.2	47.8	47.5	46.3	45.3	45.0
	01:30	48.7	73.5	63.4	44.2	52.8	50.0	47.1	45.9	45.6
	01:35	46.7	71.5	53.8	43.8	48.3	47.7	46.4	45.3	45.1
	01:40	47.6	72.4	55.9	43.8	50.9	49.6	46.7	45.5	45.2
	01:45	46.9	71.7	59.1	42.5	50.1	48.0	45.9	43.8	43.3
	01:50	47.0	71.8	53.9	44.0	49.2	48.4	46.7	45.5	45.2
	01:55	46.2	71.0	49.5	43.3	47.7	47.3	46.1	45.2	45.0
	02:00	45.2	70.0	52.7	42.0	47.9	46.7	44.3	43.1	42.9
	02:05	45.7	70.5	55.9	42.1	48.2	47.2	45.2	43.7	43.2
	02:10	66.0	90.8	82.9	41.9	73.7	70.0	46.5	43.7	43.4
	02:15	51.0	75.8	68.0	42.3	55.5	51.3	45.8	43.5	43.3
	02:20	46.2	71.0	57.8	41.4	49.9	48.4	44.8	42.9	42.6
	02:25	44.6	69.4	59.9	41.5	47.6	46.1	43.6	42.6	42.4
	02:30	44.6	69.4	51.0	41.6	47.8	46.8	43.7	42.7	42.5
	02:35	46.3	71.1	60.7	41.9	50.6	48.1	44.4	43.0	42.8
	02:40	44.7	69.5	57.1	41.3	47.4	46.4	44.0	42.6	42.3
	02:45	45.5	70.3	53.3	42.1	48.2	47.4	44.9	43.4	43.1
	02:50	44.9	69.7	51.5	41.6	47.1	46.2	44.6	43.4	42.9
	02:55	45.2	70.0	60.6	41.7	47.9	46.7	44.3	43.0	42.7
	03:00	45.0	69.8	50.4	42.0	47.5	46.9	44.4	43.1	42.9
	03:05	44.5	69.3	50.5	41.6	46.7	46.1	44.1	42.9	42.5
	03:10	46.0	70.8	66.2	41.7	49.2	47.4	44.6	43.1	42.7
	03:15	44.8	69.6	55.2	41.5	47.7	46.8	43.9	42.7	42.4
	03:20	46.9	71.7	57.8	42.6	50.4	49.1	45.6	43.6	43.4
	03:25	45.4	70.2	66.6	41.9	47.7	47.1	44.3	42.9	42.7
	03:30	44.2	69.0	51.3	41.4	46.9	45.7	43.6	42.8	42.6
	03:35	47.6	72.4	61.7	42.2	53.4	47.6	44.6	43.5	43.3
	03:40	45.9	70.7	51.6	42.2	48.4	47.7	45.4	43.8	43.5
	03:45	45.2	70.0	59.8	41.6	47.6	46.0	43.9	42.8	42.6
	03:50	45.5	70.3	52.4	42.5	48.7	47.7	44.6	43.7	43.6
	03:55	46.0	70.8	56.2	42.0	48.8	48.0	45.0	43.1	42.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1
SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	04:00	45.2	70.0	57.1	42.5	47.5	46.8	44.6	43.4	43.2
	04:05	45.5	70.3	51.5	42.5	47.7	47.0	45.0	43.8	43.6
	04:10	46.4	71.2	55.4	42.3	49.5	48.5	45.4	44.0	43.6
	04:15	46.3	71.1	57.6	41.7	48.6	47.4	45.2	43.4	43.1
	04:20	53.2	78.0	77.3	41.3	50.1	48.4	45.2	43.5	43.0
	04:25	55.3	80.1	74.7	41.0	58.9	52.2	43.9	42.4	42.1
	04:30	51.2	76.0	73.1	41.6	57.5	53.2	45.6	43.6	43.3
	04:35	46.0	70.8	64.8	41.4	48.6	47.2	44.6	43.1	42.8
	04:40	57.5	82.3	77.5	43.7	64.2	60.0	48.4	45.2	44.9
	04:45	56.5	81.3	72.2	43.5	65.0	59.3	47.3	45.5	45.0
	04:50	50.1	74.9	71.0	43.9	52.0	49.6	46.4	45.0	44.8
	04:55	52.2	77.0	68.2	44.8	55.8	52.5	47.8	46.0	45.8
	05:00	49.6	74.4	61.8	44.9	53.5	52.1	48.4	46.1	45.8
	05:05	51.0	75.8	67.7	45.9	55.0	53.1	49.2	47.3	47.0
	05:10	56.6	81.4	84.0	44.9	53.9	52.8	48.9	47.2	46.8
	05:15	65.7	90.5	89.1	45.7	70.7	64.8	51.6	48.0	47.2
	05:20	54.9	79.7	68.3	44.4	60.7	58.5	51.6	48.4	46.9
	05:25	57.5	82.3	75.1	45.4	62.2	59.3	51.9	47.8	47.2
	05:30	59.3	84.1	75.2	45.6	66.0	63.6	53.4	48.4	47.7
	05:35	56.5	81.3	71.2	47.8	62.0	60.2	53.5	49.8	49.2
	05:40	59.1	83.9	82.9	47.4	60.8	58.6	52.5	49.7	49.3
	05:45	57.8	82.6	68.6	47.8	63.0	61.5	55.3	51.0	50.1
	05:50	57.3	82.1	73.5	46.4	62.6	60.7	53.9	49.1	48.5
	05:55	55.4	80.2	67.5	47.0	60.1	58.9	53.3	50.0	49.4
	06:00	56.6	81.4	72.1	47.2	61.7	60.2	54.2	50.3	49.7
	06:05	56.4	81.2	75.1	46.4	61.0	58.9	52.9	49.9	49.4
	06:10	58.9	83.7	74.5	47.6	63.8	62.0	55.4	51.0	50.3
	06:15	57.9	82.7	72.1	48.8	62.8	61.1	55.2	51.6	51.0
	06:20	58.1	82.9	68.3	48.8	63.1	61.2	56.0	52.2	51.2
	06:25	59.0	83.8	74.4	48.6	63.8	61.8	55.5	51.9	51.3
	06:30	63.0	87.8	78.8	49.2	68.3	63.7	57.4	52.6	51.8
	06:35	59.7	84.5	74.3	49.7	64.9	62.6	56.3	52.9	52.1
	06:40	59.1	83.9	69.4	50.6	63.7	61.9	57.6	53.6	52.7
	06:45	63.6	88.4	83.6	51.6	69.3	66.2	58.5	55.3	54.6
	06:50	69.2	94.0	92.6	52.6	67.2	65.1	59.9	56.2	55.2
	06:55	62.0	86.8	74.0	54.1	66.8	65.1	60.3	56.6	56.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	07:00	63.2	88.0	79.9	53.6	67.3	64.5	60.1	56.6	56.0
	07:05	64.0	88.8	80.8	54.5	68.4	65.6	60.6	57.4	56.7
	07:10	61.9	86.7	73.8	53.6	66.5	64.9	59.9	56.5	55.9
	07:15	63.0	87.8	75.3	54.3	67.5	65.6	60.6	57.6	56.8
	07:20	62.2	87.0	81.8	53.3	66.0	64.3	60.0	56.6	55.7
	07:25	60.4	85.2	75.0	52.1	65.1	63.4	58.7	55.3	54.4
	07:30	61.7	86.5	74.5	53.0	65.9	64.5	60.0	55.9	55.2
	07:35	61.9	86.7	73.8	52.3	67.0	65.1	59.6	55.0	54.5
	07:40	61.3	86.1	72.3	52.4	66.3	64.7	58.9	55.2	54.4
	07:45	63.8	88.6	79.7	52.1	68.1	65.1	58.9	54.8	54.4
	07:50	59.7	84.5	69.6	52.6	64.0	62.8	58.2	55.1	54.5
	07:55	58.8	83.6	68.0	47.6	63.4	62.1	57.2	52.6	51.5
	08:00	59.8	84.6	78.3	50.0	64.0	62.1	56.3	52.3	51.7
	08:05	60.6	85.4	72.2	50.9	65.8	64.3	58.1	53.5	52.8
	08:10	58.4	83.2	74.7	49.9	62.7	60.9	55.9	52.3	51.6
	08:15	62.5	87.3	81.3	50.5	66.8	65.1	57.9	53.9	53.1
	08:20	59.7	84.5	79.6	48.2	63.5	61.5	55.7	51.5	50.9
	08:25	57.7	82.5	70.9	50.4	62.7	60.9	55.7	53.0	52.6
	08:30	57.2	82.0	72.2	50.4	61.1	59.7	55.9	52.9	52.2
	08:35	57.5	82.3	76.1	49.9	61.7	59.9	55.1	52.4	51.6
	08:40	61.8	86.6	79.3	49.9	66.0	62.2	56.4	52.9	52.4
	08:45	63.2	88.0	83.6	49.4	65.2	63.1	57.7	53.9	52.9
	08:50	59.1	83.9	75.6	49.0	63.7	62.0	57.0	52.9	52.1
	08:55	57.3	82.1	79.1	49.6	61.0	59.7	54.7	51.9	51.4
	09:00	57.7	82.5	73.5	48.5	62.5	60.4	55.3	52.1	51.4
	09:05	57.2	82.0	78.7	50.4	60.7	59.4	55.3	52.3	51.8
	09:10	61.5	86.3	86.4	48.2	62.7	59.4	54.1	51.0	50.5
	09:15	65.5	90.3	87.2	48.3	64.8	62.3	55.4	51.5	50.8
	09:20	57.8	82.6	69.1	50.1	62.1	60.9	56.0	52.8	51.9
	09:25	62.4	87.2	83.0	47.7	65.7	59.8	54.7	51.7	51.1
	09:30	55.5	80.3	66.0	47.7	59.6	58.4	54.3	51.3	50.6
	09:35	55.8	80.6	70.1	47.3	60.5	59.0	53.7	50.9	50.1
	09:40	55.4	80.2	75.1	48.1	58.4	57.1	53.9	51.5	50.9
	09:45	56.0	80.8	75.0	47.2	61.8	59.2	52.7	49.9	49.3
	09:50	55.8	80.6	69.9	48.2	60.9	58.7	53.2	50.6	50.1
	09:55	57.8	82.6	72.6	47.6	63.5	60.6	54.5	51.0	50.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2) SAMPLE NO. : 13871-13877
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 17/06/2023
S/N 01120952 : Class 1 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
13/06/2023	10:00	58.7	83.5	71.9	48.7	64.4	61.7	55.4	51.4	50.7
	10:05	70.6	95.4	88.4	49.0	76.5	69.2	58.1	54.3	53.5
	10:10	56.8	81.6	67.4	49.7	61.1	59.5	55.4	52.8	52.3
	10:15	59.2	84.0	72.1	49.0	65.6	62.2	55.4	52.6	51.9
	10:20	55.9	80.7	70.4	47.9	60.2	58.4	54.2	51.2	50.3
	10:25	56.4	81.2	68.8	49.5	60.4	58.9	55.0	52.1	51.6
	10:30	59.6	84.4	76.5	50.1	63.5	61.5	56.5	53.7	52.9
	10:35	56.8	81.6	69.1	49.5	61.7	59.5	55.2	52.3	51.7
	10:40	58.1	82.9	72.0	50.6	62.5	60.5	56.0	53.1	52.3
	10:45	58.6	83.4	73.0	50.0	63.0	61.3	56.7	53.8	53.0
	10:50	56.8	81.6	72.0	49.4	60.5	59.3	55.3	52.1	51.6
	10:55	60.5	85.3	77.6	50.5	64.8	62.3	56.9	54.0	53.3
	11:00	58.3	83.1	67.5	49.3	62.8	61.6	56.8	53.1	52.1
	11:05	56.1	80.9	68.5	48.1	60.6	59.3	54.4	51.6	50.4
	11:10	55.7	80.5	71.5	48.6	60.4	58.1	53.6	51.2	50.7
	11:15	57.2	82.0	73.2	49.6	61.4	59.8	54.9	52.1	51.5
	11:20	56.3	81.1	69.1	48.8	61.0	59.2	54.1	51.3	50.9
	11:25	57.9	82.7	72.2	47.7	63.8	61.2	55.0	51.5	50.8
	11:30	58.9	83.7	71.5	51.4	64.0	62.2	56.5	54.3	53.8
	11:35	57.8	82.6	70.2	49.4	63.0	60.8	55.5	53.0	52.0
	11:40	56.7	81.5	68.1	50.8	60.4	59.1	55.6	53.2	52.7
	11:45	62.3	87.1	85.7	50.1	64.1	61.9	56.1	52.5	52.0
	11:50	61.4	86.2	74.0	52.4	67.3	65.2	57.8	54.8	54.3
	11:55	62.3	87.1	89.5	52.4	64.6	62.3	57.7	54.8	54.4
	12:00	60.8	85.6	73.0	50.4	66.9	65.2	56.8	53.0	52.4
	12:05	56.6	81.4	65.5	50.2	61.5	59.5	55.0	52.1	51.6
	12:10	56.2	81.0	72.8	46.9	59.9	58.0	54.0	50.7	49.7
	12:15	56.1	80.9	68.3	47.6	61.4	59.0	53.6	50.7	50.1
	12:20	57.8	82.6	75.7	46.5	61.5	58.7	53.5	49.5	48.4
	12:25	55.4	80.2	66.3	46.9	59.5	57.8	53.8	50.6	49.7
	12:30	60.0	84.8	80.7	48.3	62.3	60.0	55.0	51.9	51.2
	12:35	58.2	83.0	73.2	48.3	63.0	60.4	54.3	50.4	49.7
	12:40	53.9	78.7	65.3	47.3	57.9	56.9	52.6	50.1	49.6
	12:45	56.9	81.7	66.2	47.3	61.5	60.1	55.4	50.6	49.6
	12:50	58.1	82.9	69.5	47.0	63.0	61.7	56.1	51.8	50.9
	12:55	60.2	85.0	75.3	49.0	65.9	62.9	56.7	52.7	51.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2) SAMPLE NO. : 13871-13877
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 17/06/2023
S/N 01120952 : Class 1 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	13:00	58.8	83.6	72.6	49.4	63.8	62.1	56.3	52.3	51.6
	13:05	58.3	83.1	71.7	47.9	64.0	61.6	55.6	51.6	50.5
	13:10	57.7	82.5	72.6	47.8	63.0	61.4	55.0	50.6	49.8
	13:15	55.4	80.2	69.7	47.3	60.2	57.7	53.6	50.9	50.0
	13:20	55.4	80.2	68.4	46.5	60.5	58.3	53.4	49.9	48.9
	13:25	55.6	80.4	68.8	48.4	60.5	58.1	53.3	51.1	50.6
	13:30	58.7	83.5	74.7	48.1	64.3	60.9	54.8	51.6	50.6
	13:35	57.5	82.3	71.3	47.5	63.5	60.8	54.2	50.7	49.8
	13:40	56.0	80.8	69.3	46.7	61.5	59.4	53.3	49.9	49.2
	13:45	55.5	80.3	80.0	45.3	60.2	57.4	51.1	47.9	47.1
	13:50	56.7	81.5	70.6	45.7	61.8	60.2	54.1	49.2	47.9
	13:55	56.2	81.0	69.8	46.5	60.9	59.0	54.1	50.8	50.0
	14:00	55.2	80.0	68.3	47.6	59.7	57.4	53.8	50.6	49.9
	14:05	59.4	84.2	75.5	48.6	65.5	61.9	55.9	51.6	50.8
	14:10	56.1	80.9	72.3	47.4	60.5	58.4	53.4	50.1	49.5
	14:15	57.4	82.2	70.3	45.8	63.2	61.5	53.6	49.6	48.6
	14:20	57.1	81.9	68.4	47.8	62.7	60.8	54.5	51.1	50.3
	14:25	55.4	80.2	73.1	46.4	59.7	57.6	52.4	48.8	48.4
	14:30	56.9	81.7	69.8	47.2	62.7	60.7	54.1	50.4	49.8
	14:35	58.0	82.8	70.0	45.5	63.9	62.1	54.6	48.9	48.0
	14:40	55.6	80.4	68.6	47.4	61.0	58.9	52.4	49.7	49.1
	14:45	53.3	78.1	64.6	46.9	57.3	56.0	52.3	48.8	48.2
	14:50	56.8	81.6	74.5	46.6	61.2	58.6	52.7	49.7	48.9
	14:55	56.8	81.6	70.2	46.9	62.7	60.8	52.7	49.4	48.8
	15:00	55.1	79.9	68.0	47.1	60.3	57.9	52.9	49.6	49.0
	15:05	55.8	80.6	74.5	47.1	60.6	58.8	53.4	50.5	49.7
	15:10	54.7	79.5	66.1	46.5	58.9	57.9	53.1	49.8	49.0
	15:15	57.7	82.5	68.8	47.0	62.7	61.1	55.5	50.8	49.5
	15:20	59.3	84.1	71.5	49.1	64.8	62.7	56.6	52.8	51.9
	15:25	60.1	84.9	77.5	47.3	64.2	61.2	55.3	51.1	50.3
	15:30	59.8	84.6	73.7	50.0	63.7	62.0	57.7	54.3	53.5
	15:35	57.3	82.1	70.0	48.7	61.5	60.0	55.4	51.9	51.2
	15:40	58.3	83.1	73.4	48.7	62.7	59.5	54.6	51.8	51.2
	15:45	60.5	85.3	75.5	48.7	67.1	63.3	55.0	52.0	51.4
	15:50	58.2	83.0	74.0	47.3	63.8	61.4	54.1	50.3	49.5
	15:55	59.0	83.8	78.3	47.2	62.7	60.2	52.8	49.9	49.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	16:00	56.0	80.8	68.1	47.4	61.2	59.3	53.7	50.4	49.6
	16:05	58.6	83.4	76.5	48.4	64.2	61.7	55.0	52.3	51.7
	16:10	61.2	86.0	81.2	47.1	63.2	60.1	52.4	49.7	49.1
	16:15	56.7	81.5	73.0	46.5	61.2	59.2	53.4	49.9	49.3
	16:20	54.6	79.4	70.7	46.7	58.8	57.0	53.0	50.1	49.2
	16:25	56.2	81.0	66.8	50.1	60.2	58.3	55.1	52.7	52.3
	16:30	57.5	82.3	69.6	50.7	62.5	60.4	55.5	53.0	52.6
	16:35	58.8	83.6	71.8	49.7	63.8	62.4	56.7	52.7	52.0
	16:40	59.8	84.6	70.7	52.6	64.3	62.7	58.3	55.0	54.4
	16:45	61.6	86.4	76.9	52.2	66.9	64.0	58.7	55.5	54.6
	16:50	60.3	85.1	72.0	51.5	65.4	63.8	58.1	54.8	54.0
	16:55	60.9	85.7	73.1	52.0	65.9	64.1	58.6	55.7	55.0
	17:00	63.1	87.9	76.1	51.9	68.1	65.8	60.6	57.2	56.2
	17:05	61.8	86.6	77.4	50.9	66.5	63.7	58.8	55.4	54.6
	17:10	61.1	85.9	80.3	49.0	64.8	63.4	58.5	54.9	54.2
	17:15	65.0	89.8	85.1	51.1	70.1	67.8	60.6	56.5	55.6
	17:20	63.8	88.6	82.8	50.9	68.7	65.1	58.8	54.5	53.8
	17:25	59.2	84.0	69.2	48.6	62.5	61.4	58.1	54.6	53.4
	17:30	61.1	85.9	78.2	49.9	65.8	63.6	58.2	53.8	52.8
	17:35	57.0	81.8	68.3	49.9	61.1	60.0	55.3	52.8	52.3
	17:40	67.8	92.6	88.5	49.8	70.6	64.5	56.9	52.7	52.0
	17:45	58.0	82.8	71.6	48.2	62.8	61.6	55.8	52.1	51.2
	17:50	58.7	83.5	72.8	48.9	63.2	61.8	56.7	52.2	51.1
	17:55	58.5	83.3	72.4	48.6	63.8	61.7	55.3	51.8	51.0
	18:00	58.4	83.2	75.8	48.5	61.9	60.4	54.5	51.2	50.5
	18:05	64.4	89.2	87.2	48.1	69.6	65.6	55.6	50.5	49.8
	18:10	59.3	84.1	72.4	49.2	65.7	63.0	55.8	52.5	51.9
	18:15	58.8	83.6	73.5	47.7	64.0	62.2	56.2	52.2	51.6
	18:20	56.2	81.0	71.9	48.2	60.9	59.0	54.1	51.2	50.8
	18:25	57.6	82.4	71.8	49.0	62.0	60.6	55.5	51.5	50.7
	18:30	58.9	83.7	73.4	48.3	65.1	62.1	54.2	50.6	49.9
	18:35	56.9	81.7	71.8	46.9	61.8	59.9	54.6	50.3	49.4
	18:40	59.6	84.4	71.5	47.7	65.8	63.8	56.1	50.9	49.9
	18:45	57.8	82.6	78.0	48.2	63.1	60.2	53.2	50.0	49.5
	18:50	55.3	80.1	67.2	46.4	60.3	58.5	53.1	49.9	48.7
	18:55	60.4	85.2	77.8	47.3	66.4	64.2	55.8	50.5	49.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877

MEASURING DATE : 10-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	19:00	55.2	80.0	67.7	47.0	61.7	59.2	51.7	49.2	48.6
	19:05	57.6	82.4	73.1	47.0	63.4	60.1	53.1	49.6	49.0
	19:10	56.6	81.4	72.3	47.7	61.6	60.1	53.3	50.1	49.6
	19:15	58.8	83.6	68.0	47.5	64.3	62.9	55.7	50.3	49.6
	19:20	55.8	80.6	74.7	46.4	61.1	58.3	52.2	49.6	48.8
	19:25	54.7	79.5	68.4	45.8	59.9	58.8	51.7	48.5	47.8
	19:30	55.4	80.2	71.5	48.3	58.9	57.2	53.1	50.3	49.7
	19:35	59.7	84.5	74.4	47.2	66.7	63.7	52.9	49.2	48.8
	19:40	52.6	77.4	67.5	46.4	57.5	55.5	50.1	48.0	47.7
	19:45	56.9	81.7	76.7	46.7	60.5	58.9	50.6	48.3	48.0
	19:50	52.0	76.8	63.7	47.0	55.6	54.0	50.7	49.1	48.6
	19:55	54.4	79.2	68.2	47.7	59.0	56.4	51.5	49.4	49.0
	20:00	57.0	81.8	66.7	48.7	61.9	60.4	54.5	51.7	51.2
	20:05	57.4	82.2	68.5	49.6	63.8	61.1	53.8	51.4	50.9
	20:10	56.0	80.8	70.0	48.1	61.5	59.2	53.1	51.1	50.7
	20:15	55.1	79.9	68.0	47.0	60.9	58.8	52.2	49.4	49.1
	20:20	54.0	78.8	64.4	47.0	59.3	57.5	51.6	48.5	48.1
	20:25	54.8	79.6	66.2	47.6	60.9	58.6	51.5	49.4	49.1
	20:30	53.4	78.2	66.1	46.2	58.8	57.3	50.6	48.2	47.7
	20:35	54.5	79.3	63.5	46.1	59.5	58.2	52.1	49.5	49.0
	20:40	52.2	77.0	61.0	46.5	56.6	55.3	50.9	48.7	48.2
	20:45	53.0	77.8	67.8	45.2	58.3	55.8	50.6	47.5	47.0
	20:50	50.2	75.0	61.5	44.3	55.7	52.6	48.5	46.0	45.4
	20:55	62.5	87.3	86.9	44.3	68.1	62.9	48.8	45.9	45.5
	21:00	48.8	73.6	57.2	44.6	53.0	50.5	47.6	45.9	45.6
	21:05	50.9	75.7	64.5	45.1	54.6	53.1	48.8	46.9	46.5
	21:10	57.0	81.8	74.7	45.6	62.3	58.3	50.0	47.3	46.8
	21:15	50.3	75.1	62.2	43.0	54.9	53.3	48.0	44.9	44.5
	21:20	52.2	77.0	70.0	43.9	56.8	54.3	49.8	46.7	45.8
	21:25	52.0	76.8	68.1	42.6	57.9	55.4	48.1	44.3	43.8
	21:30	57.1	81.9	77.1	43.4	62.5	58.3	48.6	45.6	45.0
	21:35	51.2	76.0	63.6	43.2	57.1	55.2	47.3	44.9	44.5
	21:40	56.7	81.5	86.2	43.3	57.7	54.0	47.1	44.7	44.4
	21:45	51.3	76.1	69.3	43.0	55.9	53.4	47.8	45.0	44.5
	21:50	55.8	80.6	84.9	43.9	58.1	56.5	48.6	46.0	45.6
	21:55	54.6	79.4	66.2	44.9	60.4	59.1	51.2	46.8	46.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	22:00	53.3	78.1	64.7	44.6	59.3	56.9	49.8	47.4	46.8
	22:05	51.6	76.4	71.5	44.1	56.8	54.3	47.8	45.9	45.6
	22:10	58.1	82.9	82.7	44.7	64.0	60.5	49.5	46.7	46.1
	22:15	48.0	72.8	56.9	43.4	52.0	50.7	47.0	44.7	44.3
	22:20	49.5	74.3	66.4	43.8	51.9	50.8	47.8	45.4	44.9
	22:25	52.1	76.9	64.5	42.8	58.3	55.0	48.1	45.4	44.5
	22:30	50.0	74.8	61.9	43.0	54.6	52.3	48.2	45.8	45.2
	22:35	50.5	75.3	63.9	43.0	55.5	52.6	47.7	44.8	44.3
	22:40	51.0	75.8	69.4	42.9	54.1	51.3	46.4	44.4	44.1
	22:45	48.0	72.8	64.6	41.4	52.1	50.4	46.1	43.7	43.3
	22:50	50.0	74.8	64.2	42.1	55.7	50.9	46.4	43.8	43.5
	22:55	56.9	81.7	76.6	42.5	59.0	52.9	47.0	44.2	43.8
	23:00	53.0	77.8	68.3	42.8	59.3	56.7	47.3	44.9	44.4
	23:05	52.2	77.0	70.2	42.3	56.1	51.3	46.9	44.0	43.6
	23:10	46.8	71.6	64.0	41.7	50.7	49.1	45.3	43.4	43.1
	23:15	45.6	70.4	55.1	41.6	49.2	47.6	44.4	43.1	42.8
	23:20	47.6	72.4	64.2	41.4	51.7	49.2	44.9	43.3	42.9
	23:25	46.9	71.7	59.4	42.5	50.7	48.6	45.2	43.8	43.5
	23:30	57.6	82.4	75.8	44.2	63.0	59.5	49.1	45.9	45.5
	23:35	49.6	74.4	62.8	41.9	56.3	52.8	45.9	43.8	43.4
	23:40	46.5	71.3	55.9	41.8	51.0	49.1	45.1	43.0	42.7
	23:45	51.1	75.9	62.5	42.5	57.8	54.2	47.8	44.6	44.1
	23:50	50.4	75.2	70.0	41.2	56.3	51.5	45.1	43.2	42.9
	23:55	46.3	71.1	57.2	42.7	49.0	47.9	45.2	43.8	43.6
14/06/2023	00:00	60.6	85.4	74.9	42.4	67.5	65.1	51.5	44.7	44.0
	00:05	51.7	76.5	78.8	41.2	50.2	48.5	45.2	42.9	42.5
	00:10	56.9	81.7	82.7	41.9	57.8	53.1	46.0	43.8	43.4
	00:15	47.9	72.7	60.7	42.4	51.5	49.6	46.1	44.4	44.0
	00:20	55.4	80.2	78.0	41.3	55.4	51.7	45.8	43.3	42.8
	00:25	45.9	70.7	64.3	41.6	47.9	47.0	44.5	43.0	42.5
	00:30	45.6	70.4	56.2	41.8	48.3	47.5	45.0	43.2	42.9
	00:35	54.4	79.2	81.0	41.4	53.8	49.8	45.2	43.1	42.7
	00:40	46.2	71.0	61.1	41.1	49.9	48.1	44.4	42.3	42.0
	00:45	45.5	70.3	60.4	40.0	49.8	48.1	43.6	41.5	41.2
	00:50	47.8	72.6	63.2	41.0	53.6	48.5	44.0	42.7	42.3
	00:55	55.6	80.4	80.5	41.2	49.0	47.5	44.2	42.4	42.1



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	01:00	44.7	69.5	56.8	41.1	48.0	46.7	43.6	42.2	42.0
	01:05	45.7	70.5	56.8	40.9	50.4	47.5	43.9	42.1	41.8
	01:10	54.0	78.8	76.2	41.0	56.7	50.7	45.4	42.7	42.2
	01:15	44.8	69.6	51.5	41.4	47.3	46.5	44.4	42.8	42.4
	01:20	43.9	68.7	52.3	41.0	46.0	45.4	43.6	42.2	41.9
	01:25	59.9	84.7	80.4	40.9	64.5	58.0	43.8	42.3	42.1
	01:30	57.5	82.3	85.4	41.4	52.9	48.8	44.4	42.8	42.4
	01:35	44.0	68.8	59.5	40.7	46.0	45.4	43.4	42.3	42.1
	01:40	56.3	81.1	79.0	41.2	57.8	51.7	45.0	42.7	42.4
	01:45	45.5	70.3	57.4	41.4	48.9	47.4	44.3	42.9	42.6
	01:50	48.3	73.1	61.1	41.4	52.9	51.4	46.4	43.7	43.2
	01:55	47.7	72.5	62.5	42.0	51.5	50.1	46.0	43.6	43.2
	02:00	47.2	72.0	57.3	41.9	51.0	49.6	46.2	43.6	43.1
	02:05	45.7	70.5	59.8	40.9	48.5	47.5	44.8	43.2	42.8
	02:10	46.8	71.6	55.9	41.0	50.3	49.5	46.0	43.3	42.8
	02:15	45.3	70.1	57.5	40.7	48.6	47.7	44.4	42.5	42.2
	02:20	44.0	68.8	53.4	40.6	46.2	45.6	43.4	42.2	41.9
	02:25	44.4	69.2	55.5	40.7	46.8	45.9	43.8	42.1	41.7
	02:30	48.4	73.2	65.1	40.8	52.3	49.3	44.7	42.8	42.5
	02:35	46.2	71.0	61.4	41.9	49.3	48.1	45.3	43.4	43.1
	02:40	44.7	69.5	53.6	40.9	48.1	46.9	43.7	42.2	41.9
	02:45	44.2	69.0	53.5	40.8	46.8	45.8	43.7	42.3	42.1
	02:50	45.3	70.1	59.0	40.8	48.2	47.1	44.4	42.4	41.9
	02:55	44.4	69.2	53.9	40.9	47.0	46.2	43.7	42.3	42.0
	03:00	44.4	69.2	51.4	40.4	47.3	46.4	43.9	42.0	41.6
	03:05	63.1	87.9	83.1	41.2	69.4	67.2	45.5	43.0	42.6
	03:10	70.4	95.2	84.0	44.2	76.4	74.5	67.1	51.5	49.3
	03:15	71.8	96.6	88.7	41.3	78.3	76.1	66.0	48.4	45.5
	03:20	62.9	87.7	78.5	40.7	68.8	66.7	53.9	43.8	43.0
	03:25	69.2	94.0	90.0	41.1	73.0	70.6	56.2	43.9	43.2
	03:30	53.8	78.6	78.1	39.6	51.0	47.8	44.2	41.9	41.4
	03:35	49.4	74.2	71.9	40.5	51.2	49.4	45.5	42.5	42.0
	03:40	55.1	79.9	80.1	41.2	57.7	52.7	45.8	43.3	42.8
	03:45	52.9	77.7	77.5	41.7	54.9	50.8	45.6	43.4	42.9
	03:50	61.2	86.0	81.1	40.0	67.7	61.7	46.2	41.7	41.2
	03:55	55.9	80.7	72.1	41.3	63.5	60.1	46.9	43.4	42.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	04:00	59.5	84.3	78.9	43.0	66.5	62.6	48.8	45.0	44.5
	04:05	52.9	77.7	69.1	41.2	59.8	57.2	47.7	44.2	43.6
	04:10	56.9	81.7	76.9	41.3	63.4	60.4	46.6	43.5	42.9
	04:15	58.7	83.5	76.9	43.3	65.0	61.6	49.7	45.8	45.2
	04:20	56.8	81.6	81.7	44.5	59.1	55.1	49.4	46.8	46.2
	04:25	53.5	78.3	66.4	43.7	58.9	56.7	50.9	47.9	47.2
	04:30	55.7	80.5	76.9	44.3	57.6	54.2	50.2	47.8	47.3
	04:35	50.0	74.8	65.7	44.5	52.7	51.8	48.9	46.9	46.4
	04:40	49.4	74.2	59.9	44.2	52.1	50.7	48.4	46.8	46.4
	04:45	63.3	88.1	84.6	44.7	68.8	64.1	49.8	47.2	46.7
	04:50	58.2	83.0	81.8	42.4	58.4	54.1	48.8	46.4	45.3
	04:55	65.5	90.3	85.0	43.6	70.6	65.6	49.6	46.7	46.2
	05:00	56.1	80.9	79.1	44.6	60.8	58.6	50.1	47.4	46.8
	05:05	60.6	85.4	74.8	45.9	67.4	64.7	54.6	49.3	48.3
	05:10	52.0	76.8	67.4	44.8	55.9	54.6	50.4	47.7	47.3
	05:15	54.6	79.4	73.6	45.1	60.8	58.6	50.4	47.4	47.0
	05:20	61.3	86.1	74.9	46.4	67.8	66.0	55.4	49.7	49.2
	05:25	61.6	86.4	80.5	45.4	66.4	63.1	54.5	48.2	47.3
	05:30	54.3	79.1	67.1	45.5	59.3	57.5	51.8	48.3	47.6
	05:35	55.2	80.0	76.2	46.5	59.6	57.8	52.3	49.1	48.4
	05:40	54.7	79.5	69.5	47.4	59.6	57.6	52.6	49.5	49.0
	05:45	58.1	82.9	72.8	48.2	62.9	60.8	55.2	51.8	50.9
	05:50	56.6	81.4	70.9	46.6	61.8	59.8	53.8	50.4	49.5
	05:55	56.6	81.4	70.5	47.0	61.8	60.5	53.7	49.5	48.8
	06:00	57.2	82.0	69.9	46.0	63.1	61.3	53.9	50.0	49.2
	06:05	65.6	90.4	89.9	47.9	67.5	61.8	53.8	50.6	49.8
	06:10	59.2	84.0	76.8	47.6	63.0	61.0	55.6	51.4	50.6
	06:15	58.6	83.4	73.1	49.2	63.3	61.4	56.0	51.8	51.1
	06:20	59.6	84.4	71.5	48.9	65.0	63.0	56.8	52.4	51.4
	06:25	57.7	82.5	72.8	48.3	62.2	60.6	55.4	51.5	50.5
	06:30	61.4	86.2	74.5	49.4	66.9	64.7	58.0	54.5	53.3
	06:35	61.4	86.2	73.0	54.1	65.4	64.1	60.2	57.2	56.4
	06:40	63.9	88.7	80.5	52.3	68.3	65.8	61.3	57.9	57.2
	06:45	64.1	88.9	78.5	51.5	69.4	67.3	61.7	57.1	55.8
	06:50	61.1	85.9	72.0	52.2	65.5	64.2	59.3	55.5	54.7
	06:55	64.0	88.8	83.8	52.6	68.6	66.4	61.0	57.9	57.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	07:00	62.1	86.9	76.9	52.8	67.0	64.9	60.3	57.4	56.4
	07:05	63.7	88.5	78.4	54.6	68.5	66.0	60.6	57.3	56.7
	07:10	61.6	86.4	70.2	54.2	65.6	64.5	60.3	56.9	56.3
	07:15	63.0	87.8	78.2	54.4	66.4	65.1	60.3	57.2	56.8
	07:20	60.7	85.5	73.1	52.0	64.6	63.5	59.6	56.0	55.5
	07:25	60.4	85.2	70.5	52.6	65.1	63.5	59.0	55.9	55.4
	07:30	62.9	87.7	75.4	53.8	67.5	65.5	60.8	56.7	55.8
	07:35	61.5	86.3	73.5	53.7	66.1	64.6	59.5	56.1	55.5
	07:40	63.2	88.0	77.4	53.1	68.1	65.5	60.3	56.2	55.5
	07:45	61.3	86.1	76.2	53.4	65.6	63.4	58.3	55.8	55.3
	07:50	60.1	84.9	70.0	51.7	64.4	63.0	58.5	55.5	54.9
	07:55	58.9	83.7	68.9	51.0	63.7	62.3	56.7	53.5	52.9
	08:00	60.6	85.4	77.1	51.2	66.0	63.9	56.9	53.6	53.1
	08:05	60.5	85.3	74.1	50.9	65.7	63.9	58.3	53.6	52.9
	08:10	62.7	87.5	81.8	52.3	67.9	64.5	58.7	54.9	54.0
	08:15	60.1	84.9	76.1	50.7	65.7	63.9	56.7	53.5	52.9
	08:20	59.2	84.0	73.5	51.8	63.6	61.9	57.3	54.5	54.0
	08:25	59.3	84.1	78.7	48.7	63.6	62.2	56.9	52.9	51.8
	08:30	62.2	87.0	85.2	48.4	66.5	62.1	55.1	51.6	50.8
	08:35	57.0	81.8	71.6	48.5	61.7	60.3	54.7	51.6	50.8
	08:40	59.2	84.0	81.1	48.4	61.9	60.6	54.6	51.1	50.4
	08:45	58.7	83.5	77.6	47.3	64.2	61.5	54.6	51.5	50.4
	08:50	59.8	84.6	75.4	49.5	63.9	62.4	57.2	53.1	52.0
	08:55	59.5	84.3	76.5	46.4	64.3	62.0	55.5	51.3	50.4
	09:00	59.0	83.8	75.3	47.7	64.4	61.5	55.9	51.8	50.7
	09:05	59.0	83.8	72.7	50.3	63.9	61.7	56.4	53.1	52.4
	09:10	59.5	84.3	74.5	48.2	64.9	62.8	57.0	53.1	52.4
	09:15	58.5	83.3	77.7	47.8	63.2	60.5	55.7	52.6	51.8
	09:20	56.4	81.2	71.7	50.2	59.2	58.4	55.3	52.8	52.1
	09:25	57.5	82.3	79.0	49.1	60.8	59.1	55.0	52.7	52.2
	09:30	62.5	87.3	87.1	49.1	61.5	59.6	55.0	52.2	51.6
	09:35	67.4	92.2	93.5	47.8	67.2	62.8	55.4	51.1	50.0
	09:40	58.9	83.7	73.0	48.0	64.6	62.2	55.7	51.3	50.5
	09:45	56.9	81.7	74.4	48.3	61.1	59.5	55.2	52.0	51.5
	09:50	56.5	81.3	72.7	48.1	60.8	59.1	54.5	51.5	50.9
	09:55	56.5	81.3	71.1	48.6	60.5	58.6	54.5	51.4	50.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	10:00	61.0	85.8	76.8	51.2	65.2	63.6	59.6	55.1	54.1
	10:05	61.9	86.7	76.9	51.9	65.9	64.7	60.6	55.2	54.3
	10:10	58.0	82.8	70.4	49.3	63.1	61.2	56.0	52.7	52.0
	10:15	55.9	80.7	67.7	48.2	60.6	58.9	54.4	50.8	50.1
	10:20	57.2	82.0	72.3	47.4	62.7	60.6	53.8	50.6	49.9
	10:25	58.0	82.8	75.5	48.9	62.7	60.7	54.8	51.4	50.8
	10:30	56.3	81.1	70.5	46.8	61.5	59.5	53.8	50.1	49.4
	10:35	60.0	84.8	72.0	48.8	66.0	64.5	55.7	51.8	51.2
	10:40	58.4	83.2	72.6	49.4	64.1	61.6	55.7	52.1	51.5
	10:45	56.8	81.6	71.1	48.8	60.3	59.3	55.8	52.7	51.9
	10:50	57.0	81.8	69.9	49.0	61.3	60.1	55.7	52.6	51.9
	10:55	59.3	84.1	73.0	47.3	64.7	62.6	56.2	52.0	51.2
	11:00	55.7	80.5	68.8	48.9	59.9	58.5	54.2	51.4	50.9
	11:05	57.3	82.1	77.2	47.6	58.9	56.8	52.9	50.4	49.7
	11:10	58.8	83.6	77.6	49.7	63.4	60.5	55.5	52.0	51.4
	11:15	58.7	83.5	74.1	50.3	63.2	61.2	56.5	53.9	53.2
	11:20	57.2	82.0	73.7	49.1	61.5	59.8	55.1	52.1	51.3
	11:25	59.8	84.6	73.5	50.5	65.0	63.5	57.3	53.6	53.0
	11:30	60.2	85.0	72.4	51.5	65.3	63.6	57.9	54.1	53.5
	11:35	55.2	80.0	67.7	49.5	58.9	57.6	54.2	51.9	51.5
	11:40	58.9	83.7	67.4	51.1	63.6	62.6	57.0	53.7	53.0
	11:45	57.4	82.2	67.8	51.4	61.7	60.0	55.9	53.9	53.4
	11:50	59.7	84.5	75.9	49.6	64.4	62.7	56.5	52.8	52.0
	11:55	58.2	83.0	74.8	50.6	62.4	60.9	56.0	53.1	52.5
	12:00	60.3	85.1	80.5	52.2	63.8	62.0	57.7	54.5	54.0
	12:05	61.4	86.2	83.8	50.4	65.0	62.9	56.5	53.1	52.5
	12:10	59.6	84.4	75.8	50.3	64.4	62.5	57.7	53.8	53.0
	12:15	59.9	84.7	76.2	50.1	63.8	62.4	57.7	54.0	53.1
	12:20	58.2	83.0	77.0	48.4	62.4	59.6	55.6	52.3	51.7
	12:25	57.1	81.9	73.5	48.2	62.3	60.2	53.8	51.4	50.9
	12:30	55.2	80.0	67.9	47.4	59.3	57.6	53.5	51.0	50.4
	12:35	55.1	79.9	69.7	47.8	59.0	57.6	53.9	51.1	50.3
	12:40	60.5	85.3	75.1	48.9	67.3	64.4	55.4	52.0	51.3
	12:45	57.2	82.0	79.7	45.9	60.9	58.2	53.3	50.1	49.2
	12:50	60.1	84.9	82.9	47.2	64.3	61.6	55.5	51.3	50.5
	12:55	54.1	78.9	71.0	46.0	57.6	56.7	52.7	49.8	49.1

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	13:00	55.8	80.6	69.1	46.6	60.7	58.9	53.9	49.6	48.8
	13:05	54.9	79.7	65.7	46.7	59.8	58.3	53.3	49.3	48.7
	13:10	57.4	82.2	70.0	45.4	62.5	61.1	55.0	50.1	49.3
	13:15	59.4	84.2	77.9	47.8	64.1	61.4	54.7	51.6	50.7
	13:20	58.0	82.8	72.4	48.0	63.5	61.1	54.7	51.2	50.5
	13:25	56.6	81.4	73.1	47.6	60.7	59.1	54.9	51.1	50.3
	13:30	57.1	81.9	78.9	50.6	60.3	58.5	54.7	52.7	52.3
	13:35	57.7	82.5	68.5	51.4	61.8	60.4	56.2	53.7	53.2
	13:40	59.4	84.2	71.9	51.9	63.7	61.9	57.7	54.6	53.9
	13:45	58.3	83.1	75.8	52.1	62.3	60.9	56.8	54.3	53.7
	13:50	59.7	84.5	74.9	52.3	63.1	61.9	57.8	55.4	54.7
	13:55	62.7	87.5	76.6	50.0	68.8	66.4	58.9	53.6	52.4
	14:00	58.2	83.0	68.7	48.4	63.2	61.7	56.2	51.7	51.0
	14:05	56.6	81.4	68.5	47.9	61.7	59.7	54.4	51.1	50.2
	14:10	60.7	85.5	75.2	47.6	67.4	64.5	55.4	51.6	50.9
	14:15	56.5	81.3	71.0	47.5	60.7	59.5	54.8	51.5	50.8
	14:20	59.7	84.5	83.6	45.9	64.4	62.8	54.0	49.2	48.2
	14:25	56.1	80.9	68.2	48.2	61.3	59.1	54.0	51.2	50.6
	14:30	53.8	78.6	66.4	46.1	59.3	57.1	51.5	48.6	48.1
	14:35	57.8	82.6	85.6	47.0	58.7	56.3	52.1	49.2	48.6
	14:40	56.1	80.9	66.3	46.9	61.4	59.2	54.5	50.5	49.3
	14:45	56.3	81.1	68.9	48.0	61.3	59.2	54.5	51.2	50.5
	14:50	55.0	79.8	65.1	46.7	59.4	57.9	53.4	50.5	49.7
	14:55	56.1	80.9	66.7	48.0	61.0	59.5	54.4	50.7	50.1
	15:00	55.9	80.7	65.1	47.5	60.5	58.9	54.5	50.7	49.9
	15:05	60.1	84.9	75.2	48.5	65.5	64.0	56.4	52.7	51.9
	15:10	56.5	81.3	66.1	47.6	61.5	59.7	54.4	50.9	50.1
	15:15	56.9	81.7	69.5	47.3	61.8	59.4	54.3	50.7	50.0
	15:20	57.8	82.6	72.4	46.9	63.4	60.4	53.4	49.8	49.2
	15:25	57.8	82.6	72.7	48.5	62.8	60.5	54.8	51.7	50.8
	15:30	57.0	81.8	66.8	47.9	62.1	60.8	54.8	51.2	50.7
	15:35	57.6	82.4	76.7	47.4	61.6	59.2	54.1	50.9	50.1
	15:40	57.8	82.6	74.5	51.7	61.6	59.9	56.0	53.9	53.5
	15:45	58.1	82.9	72.1	49.5	63.2	60.6	55.4	53.1	52.7
	15:50	59.1	83.9	76.9	47.6	62.6	60.3	54.2	51.2	50.5
	15:55	56.8	81.6	73.6	46.8	61.8	60.1	53.5	50.2	49.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	16:00	56.9	81.7	71.3	47.6	61.9	59.8	54.5	51.2	50.5
	16:05	57.0	81.8	66.0	49.5	61.2	60.2	55.2	52.3	51.8
	16:10	59.2	84.0	85.8	47.0	61.9	60.6	55.0	51.2	50.6
	16:15	57.2	82.0	72.3	49.1	61.6	59.9	54.7	51.8	51.2
	16:20	57.0	81.8	66.3	49.0	62.2	59.8	55.1	52.3	51.6
	16:25	57.7	82.5	74.4	49.2	62.2	60.5	55.3	52.1	51.4
	16:30	59.0	83.8	74.4	51.5	63.6	60.7	56.1	53.9	53.3
	16:35	63.2	88.0	82.2	51.3	70.3	65.2	57.1	53.7	53.2
	16:40	56.2	81.0	65.8	50.2	60.4	58.8	55.1	52.1	51.7
	16:45	59.9	84.7	75.1	52.0	64.0	61.9	57.9	54.8	54.1
	16:50	59.4	84.2	74.8	50.6	63.1	61.9	58.2	54.2	53.5
	16:55	58.7	83.5	70.6	49.8	62.8	61.5	57.1	52.8	51.9
	17:00	69.5	94.3	94.5	52.1	69.9	64.5	59.8	56.0	54.9
	17:05	62.3	87.1	81.3	49.2	68.9	64.4	57.0	52.4	51.5
	17:10	67.7	92.5	84.2	49.2	75.7	71.7	58.0	53.1	52.3
	17:15	62.8	87.6	82.1	48.2	66.5	64.8	58.9	52.9	51.5
	17:20	58.2	83.0	70.3	47.6	62.3	61.4	56.5	52.0	50.5
	17:25	61.4	86.2	83.9	48.4	64.7	62.2	55.8	51.5	50.8
	17:30	58.2	83.0	70.3	48.4	63.2	61.5	55.9	52.0	51.1
	17:35	57.1	81.9	69.2	47.9	62.3	60.6	54.5	51.1	50.3
	17:40	57.9	82.7	70.0	48.5	62.4	61.0	56.1	52.1	51.1
	17:45	58.4	83.2	73.4	46.7	63.2	61.7	55.5	50.6	49.2
	17:50	63.8	88.6	81.9	48.8	68.2	63.9	57.0	52.0	51.2
	17:55	60.7	85.5	80.9	47.3	64.6	62.9	56.0	51.0	50.3
	18:00	59.1	83.9	78.4	46.9	64.4	62.2	54.8	50.9	50.2
	18:05	60.5	85.3	76.8	46.5	67.4	62.3	53.7	50.0	49.2
	18:10	58.3	83.1	71.7	49.5	63.3	60.8	55.3	52.0	51.5
	18:15	60.4	85.2	76.8	47.6	65.0	62.7	55.0	51.3	50.7
	18:20	61.3	86.1	89.5	48.5	63.9	62.4	56.1	51.5	50.7
	18:25	63.2	88.0	90.6	46.5	65.6	63.0	54.7	50.2	49.3
	18:30	57.7	82.5	71.3	47.0	62.2	60.7	55.2	50.3	49.6
	18:35	58.4	83.2	77.6	48.3	62.2	61.0	55.9	51.5	50.7
	18:40	60.6	85.4	78.3	46.3	68.2	63.0	52.4	48.9	48.3
	18:45	58.6	83.4	78.8	45.9	62.5	59.7	52.1	48.5	47.9
	18:50	56.5	81.3	70.0	46.7	62.2	60.1	52.3	48.9	48.4
	18:55	58.4	83.2	78.1	46.6	63.7	60.8	52.5	49.6	48.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท หอมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	19:00	56.4	81.2	68.4	47.2	62.3	60.4	52.8	49.2	48.6
	19:05	56.9	81.7	70.5	47.3	62.3	60.4	54.2	49.7	49.2
	19:10	56.8	81.6	68.1	46.9	61.2	60.5	55.0	50.0	49.0
	19:15	58.6	83.4	74.4	46.7	65.8	62.1	51.8	48.6	48.2
	19:20	53.6	78.4	63.9	45.6	59.4	57.6	50.4	47.6	47.1
	19:25	68.5	93.3	89.5	46.1	72.5	69.5	57.1	49.2	48.7
	19:30	63.7	88.5	85.0	47.7	68.8	64.7	53.4	49.9	49.2
	19:35	66.2	91.0	87.5	45.2	67.4	63.5	53.9	49.3	48.7
	19:40	58.5	83.3	79.7	44.3	64.0	57.7	50.5	47.5	46.9
	19:45	56.2	81.0	72.3	44.0	61.9	60.2	51.5	48.2	47.2
	19:50	51.9	76.7	69.3	42.6	58.2	53.9	47.9	44.9	44.5
	19:55	53.0	77.8	65.8	45.0	59.7	56.0	49.0	47.0	46.6
	20:00	56.4	81.2	66.6	45.8	63.0	61.6	51.4	48.4	47.7
	20:05	56.2	81.0	65.7	47.9	61.3	60.0	53.7	50.3	49.8
	20:10	57.4	82.2	71.2	45.8	63.0	61.3	54.0	48.5	47.4
	20:15	54.6	79.4	65.4	46.6	61.2	58.3	50.9	48.4	48.0
	20:20	57.0	81.8	71.6	46.0	64.1	60.5	50.9	48.1	47.6
	20:25	55.8	80.6	70.8	45.3	62.7	58.5	50.9	47.6	46.8
	20:30	50.6	75.4	62.2	44.7	54.8	52.7	48.9	46.8	46.4
	20:35	54.0	78.8	66.7	45.7	60.8	58.4	49.7	47.2	46.9
	20:40	49.9	74.7	60.2	45.3	53.5	52.0	48.8	47.1	46.7
	20:45	58.6	83.4	80.6	43.6	60.3	55.6	49.5	45.6	45.0
	20:50	49.5	74.3	60.4	44.3	53.2	51.2	48.4	46.2	45.8
	20:55	53.7	78.5	68.2	43.6	59.7	57.0	49.3	45.5	44.9
	21:00	52.9	77.7	69.4	43.5	57.9	55.4	49.6	46.3	46.0
	21:05	56.0	80.8	72.9	43.8	60.4	55.8	48.9	46.4	45.8
	21:10	54.6	79.4	70.3	43.4	59.9	53.9	47.9	45.3	44.8
	21:15	53.0	77.8	75.2	43.9	57.0	55.5	48.5	46.0	45.5
	21:20	54.0	78.8	72.7	42.1	55.3	52.5	46.4	44.3	43.7
	21:25	48.1	72.9	60.0	42.3	53.0	50.6	46.1	43.9	43.6
	21:30	50.2	75.0	72.9	41.8	54.7	51.1	45.5	43.3	43.0
	21:35	56.4	81.2	78.7	41.4	50.9	48.2	44.6	43.1	42.7
	21:40	70.2	95.0	85.9	42.2	77.4	75.1	59.7	45.1	44.0
	21:45	62.5	87.3	80.6	42.0	70.4	59.0	46.6	43.9	43.5
	21:50	45.3	70.1	54.2	42.1	47.3	46.7	44.9	43.5	43.2
	21:55	48.9	73.7	65.3	42.1	52.6	50.8	46.4	44.1	43.6



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	22:00	50.1	74.9	63.5	41.6	55.4	54.2	46.2	43.9	43.3
	22:05	65.6	90.4	87.1	41.4	68.7	59.9	46.5	44.0	42.8
	22:10	49.3	74.1	61.9	42.2	55.1	52.9	46.1	44.0	43.6
	22:15	49.1	73.9	66.9	41.6	53.5	50.6	45.4	43.1	42.8
	22:20	48.6	73.4	65.3	41.3	52.6	48.4	44.8	43.1	42.6
	22:25	48.7	73.5	60.9	42.4	53.3	51.6	46.1	43.9	43.6
	22:30	48.4	73.2	64.7	41.7	51.1	48.8	45.6	43.8	43.3
	22:35	48.4	73.2	64.1	41.9	53.4	51.8	45.6	43.5	43.1
	22:40	47.2	72.0	59.1	40.9	52.6	50.0	44.5	42.4	42.0
	22:45	55.7	80.5	69.9	41.4	63.1	59.0	49.4	44.2	43.1
	22:50	52.4	77.2	78.1	41.6	55.9	52.6	46.2	43.2	42.7
	22:55	49.1	73.9	64.4	41.2	54.3	51.9	46.2	42.4	42.0
	23:00	56.0	80.8	73.7	41.5	63.4	59.7	45.2	43.2	42.9
	23:05	47.9	72.7	65.9	42.4	50.1	48.8	45.9	44.1	43.8
	23:10	58.6	83.4	79.8	42.0	59.9	54.6	45.6	43.8	43.5
	23:15	49.6	74.4	60.5	42.6	55.6	53.7	46.4	44.3	43.9
	23:20	49.4	74.2	66.6	42.3	54.7	51.9	45.5	43.7	43.4
	23:25	48.3	73.1	60.1	41.5	53.1	50.7	46.5	44.1	43.5
	23:30	57.9	82.7	77.8	42.7	60.8	59.2	49.8	44.7	44.0
	23:35	50.9	75.7	66.8	42.9	55.8	53.9	47.9	45.0	44.5
	23:40	48.5	73.3	60.8	42.0	53.3	49.6	46.0	43.5	43.2
	23:45	46.3	71.1	58.3	40.6	49.1	48.4	46.0	42.5	41.9
	23:50	49.8	74.6	62.1	41.0	55.0	52.5	46.9	43.9	43.2
	23:55	45.5	70.3	62.7	41.2	47.7	46.9	44.7	43.4	43.0
15/06/2023	00:00	55.3	80.1	73.8	41.3	59.9	55.2	46.0	42.9	42.6
	00:05	45.7	70.5	60.0	40.4	49.9	47.6	43.8	42.2	41.8
	00:10	51.2	76.0	66.8	40.8	57.6	54.2	46.8	43.2	42.5
	00:15	47.5	72.3	61.9	39.2	51.9	49.1	44.9	41.4	40.7
	00:20	47.2	72.0	59.5	41.2	50.6	48.9	45.7	44.0	43.5
	00:25	44.5	69.3	65.0	39.4	47.1	46.1	43.1	41.1	40.5
	00:30	45.8	70.6	52.2	41.1	48.8	47.6	45.3	43.7	42.8
	00:35	49.1	73.9	65.1	41.3	54.6	51.2	45.8	43.0	42.4
	00:40	46.1	70.9	58.0	40.8	49.8	48.6	44.6	43.0	42.7
	00:45	53.2	78.0	70.4	40.0	59.2	51.7	43.6	41.7	41.3
	00:50	52.4	77.2	71.1	39.6	57.2	54.5	46.0	41.2	40.7
	00:55	45.0	69.8	57.5	40.6	48.2	46.8	43.9	42.3	42.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	01:00	57.5	82.3	80.7	39.5	54.9	49.9	43.0	41.4	41.1
	01:05	45.0	69.8	58.6	40.5	48.9	47.3	43.8	42.0	41.8
	01:10	45.6	70.4	55.5	41.1	50.8	47.8	43.9	42.2	41.9
	01:15	44.8	69.6	52.2	40.5	47.7	46.8	44.2	42.3	41.9
	01:20	50.8	75.6	71.4	40.7	52.3	49.1	44.2	42.4	42.1
	01:25	46.9	71.7	59.1	40.6	51.9	48.7	44.6	42.7	42.3
	01:30	44.4	69.2	53.2	39.8	47.9	46.5	43.6	41.8	41.2
	01:35	48.6	73.4	62.6	40.3	53.9	51.5	44.4	41.7	41.3
	01:40	44.9	69.7	59.3	39.4	48.5	46.3	42.8	41.1	40.7
	01:45	42.9	67.7	48.2	39.4	45.6	44.8	42.3	40.7	40.4
	01:50	45.8	70.6	60.5	40.0	49.7	47.7	44.5	42.1	41.6
	01:55	43.8	68.6	55.2	39.9	46.9	45.6	42.9	41.4	41.1
	02:00	47.2	72.0	62.4	39.8	54.4	48.9	42.6	41.0	40.8
	02:05	46.2	71.0	63.8	40.4	51.2	48.1	43.8	41.9	41.6
	02:10	47.3	72.1	65.8	39.9	50.8	49.0	44.0	41.8	41.3
	02:15	46.1	70.9	59.9	39.6	51.6	48.3	43.4	41.2	40.9
	02:20	46.8	71.6	71.1	40.3	46.3	45.1	42.7	41.4	41.2
	02:25	50.7	75.5	73.9	38.3	48.3	46.6	43.2	40.8	40.1
	02:30	51.5	76.3	75.8	38.4	54.1	49.2	43.7	41.2	40.8
	02:35	45.4	70.2	70.1	38.3	44.9	43.5	41.2	39.6	39.2
	02:40	56.8	81.6	83.6	38.2	53.7	48.0	42.0	40.2	39.7
	02:45	61.5	86.3	75.4	39.2	68.3	66.6	54.0	41.4	40.7
	02:50	48.4	73.2	64.6	38.3	54.4	50.8	44.5	40.8	40.1
	02:55	43.3	68.1	53.0	38.9	46.3	45.2	42.5	40.8	40.5
	03:00	45.1	69.9	66.9	38.4	46.0	44.6	41.8	40.2	39.8
	03:05	43.4	68.2	62.1	39.1	46.3	44.9	42.0	40.5	40.3
	03:10	44.2	69.0	64.9	37.9	46.9	45.1	41.8	39.5	39.1
	03:15	44.6	69.4	62.1	37.7	49.1	47.6	42.1	39.8	39.3
	03:20	43.4	68.2	63.1	37.8	46.3	44.9	41.9	40.0	39.5
	03:25	43.2	68.0	63.4	37.8	46.3	45.4	42.1	39.8	39.5
	03:30	45.1	69.9	69.3	38.9	46.1	44.9	41.8	40.4	40.2
	03:35	47.3	72.1	65.3	39.4	52.4	49.6	44.9	41.6	41.1
	03:40	55.4	80.2	73.3	38.8	57.3	52.8	44.5	41.2	40.5
	03:45	54.2	79.0	71.9	40.9	59.8	57.4	50.1	45.3	44.1
	03:50	52.9	77.7	70.5	42.8	58.8	56.8	47.3	45.3	44.8
	03:55	46.6	71.4	51.7	42.3	48.9	48.2	46.3	44.5	44.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	04:00	51.8	76.6	70.8	42.3	51.8	48.3	45.5	44.1	43.8
	04:05	50.0	74.8	62.6	43.3	55.6	52.7	47.2	45.4	45.0
	04:10	47.8	72.6	59.5	41.6	50.6	49.2	46.9	45.1	44.6
	04:15	49.1	73.9	63.0	41.2	54.6	51.2	47.1	43.5	43.1
	04:20	52.4	77.2	80.9	41.2	55.0	51.4	46.0	43.4	42.8
	04:25	47.9	72.7	59.0	42.9	52.3	50.2	46.4	44.6	44.3
	04:30	47.9	72.7	67.1	40.5	51.1	48.8	45.7	44.0	43.5
	04:35	50.9	75.7	68.9	41.0	57.1	54.9	45.9	43.2	42.6
	04:40	51.0	75.8	69.9	41.5	58.1	54.7	46.3	43.6	43.1
	04:45	47.0	71.8	59.3	40.4	50.2	49.0	46.1	43.1	42.6
	04:50	52.4	77.2	70.4	42.7	57.9	56.1	48.4	45.0	44.5
	04:55	48.1	72.9	61.4	41.4	52.0	50.3	45.6	43.3	42.9
	05:00	54.9	79.7	75.8	42.2	55.8	52.5	47.2	44.6	44.0
	05:05	57.9	82.7	76.7	42.5	64.3	60.3	50.6	45.3	44.1
	05:10	52.8	77.6	77.8	43.9	54.9	52.0	47.6	45.4	45.1
	05:15	63.8	88.6	89.2	44.7	70.2	61.7	51.0	47.9	46.9
	05:20	61.4	86.2	91.6	44.1	61.6	58.0	51.4	48.9	47.5
	05:25	54.5	79.3	72.5	43.7	60.6	57.8	49.9	46.3	45.6
	05:30	56.4	81.2	68.9	46.5	61.5	59.9	54.1	49.4	48.7
	05:35	58.3	83.1	76.7	46.0	64.2	60.8	53.9	49.5	48.3
	05:40	58.6	83.4	71.2	46.5	63.7	62.1	56.2	50.9	49.6
	05:45	56.4	81.2	70.5	46.0	61.9	59.6	53.6	49.6	48.9
	05:50	56.8	81.6	73.7	45.7	60.7	59.0	53.8	50.4	49.6
	05:55	56.9	81.7	67.5	47.7	61.6	60.4	55.1	51.0	50.4
	06:00	54.9	79.7	69.2	44.6	59.4	58.0	52.9	48.7	47.9
	06:05	56.9	81.7	70.7	45.6	62.2	59.9	53.1	48.7	48.0
	06:10	56.8	81.6	71.6	46.0	62.3	59.8	52.7	48.9	48.2
	06:15	56.2	81.0	69.3	46.7	61.6	58.7	53.5	50.1	49.3
	06:20	59.6	84.4	71.7	48.1	65.5	63.6	56.7	51.8	51.0
	06:25	65.4	90.2	84.4	48.2	70.3	65.9	56.5	52.1	51.1
	06:30	58.3	83.1	72.1	48.5	63.1	61.1	55.1	51.8	51.0
	06:35	60.1	84.9	71.1	48.6	65.7	63.9	57.4	52.6	51.5
	06:40	59.2	84.0	70.4	49.9	63.6	62.4	57.7	53.8	52.8
	06:45	63.3	88.1	80.8	50.7	69.4	67.0	59.4	55.4	54.5
	06:50	60.0	84.8	72.3	51.6	64.7	63.1	58.4	55.1	54.4
	06:55	60.8	85.6	70.3	50.2	64.9	63.5	59.7	55.6	54.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	07:00	62.8	87.6	78.0	54.0	66.9	65.6	61.3	57.4	56.5
	07:05	63.7	88.5	73.8	55.9	67.8	66.4	62.6	58.7	58.0
	07:10	67.8	92.6	83.1	53.4	75.5	70.6	60.6	56.8	56.1
	07:15	62.5	87.3	80.0	53.3	66.1	64.4	60.0	56.8	56.2
	07:20	66.7	91.5	84.3	54.8	71.6	67.8	62.7	59.2	58.3
	07:25	66.5	91.3	83.5	53.2	71.3	68.7	63.5	60.5	59.6
	07:30	63.5	88.3	81.1	51.8	66.8	65.6	61.7	55.5	54.4
	07:35	61.7	86.5	74.5	52.0	65.8	64.5	60.0	55.2	54.1
	07:40	61.9	86.7	74.7	53.5	66.1	65.0	60.5	57.0	56.3
	07:45	63.4	88.2	79.9	53.3	66.1	64.4	60.7	57.4	56.5
	07:50	60.7	85.5	74.7	52.1	64.2	63.1	59.8	56.9	56.1
	07:55	60.5	85.3	78.7	50.8	63.2	61.5	57.8	55.5	54.6
	08:00	61.0	85.8	75.3	52.4	65.0	63.5	59.2	56.8	56.2
	08:05	61.8	86.6	75.1	51.2	67.9	64.0	58.1	54.4	53.7
	08:10	62.0	86.8	80.1	50.0	66.7	64.3	58.2	54.4	53.2
	08:15	65.8	90.6	87.2	51.7	68.4	66.3	60.1	55.7	54.8
	08:20	59.6	84.4	81.1	48.5	63.5	61.0	54.4	51.2	50.5
	08:25	58.5	83.3	75.8	48.2	63.2	61.7	55.5	51.1	50.4
	08:30	55.9	80.7	66.3	48.1	61.1	59.7	53.2	50.8	50.3
	08:35	57.5	82.3	70.8	49.1	61.7	59.9	55.4	51.6	50.9
	08:40	56.6	81.4	70.3	47.9	60.9	59.3	54.9	51.2	50.1
	08:45	59.5	84.3	73.0	50.0	65.5	62.4	56.3	53.0	52.4
	08:50	58.2	83.0	67.6	50.1	62.4	61.1	56.8	54.0	53.1
	08:55	61.6	86.4	72.6	52.3	65.4	64.2	60.4	57.8	57.0
	09:00	63.1	87.9	80.4	53.8	67.5	65.9	61.7	58.4	57.7
	09:05	61.4	86.2	72.3	51.9	64.8	63.8	60.3	57.5	56.5
	09:10	60.4	85.2	76.0	52.6	64.0	62.6	58.9	56.0	55.2
	09:15	56.6	81.4	69.7	48.6	60.2	58.9	55.2	51.5	50.9
	09:20	63.5	88.3	83.3	47.4	68.1	64.3	54.9	50.5	49.9
	09:25	55.4	80.2	68.6	46.6	60.1	58.5	53.6	50.2	49.5
	09:30	58.5	83.3	80.0	48.5	63.1	61.0	55.7	52.2	51.3
	09:35	63.6	88.4	80.2	52.2	67.9	65.4	60.6	56.7	55.7
	09:40	58.8	83.6	79.2	49.0	63.5	61.7	56.5	52.1	51.2
	09:45	68.2	93.0	86.9	49.3	75.0	72.1	56.8	52.7	51.8
	09:50	68.7	93.5	76.3	45.4	73.2	72.2	67.8	56.9	52.3
	09:55	60.7	85.5	84.8	49.0	61.3	59.8	56.0	52.8	51.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	10:00	56.3	81.1	70.1	47.1	61.6	59.4	53.7	50.7	50.0
	10:05	55.8	80.6	71.5	47.7	60.4	58.2	53.0	50.1	49.5
	10:10	56.1	80.9	66.8	47.4	60.9	59.5	54.1	50.5	49.7
	10:15	56.4	81.2	70.9	48.6	61.2	58.9	54.3	51.6	51.0
	10:20	58.2	83.0	76.0	45.9	64.4	61.7	54.6	51.8	51.0
	10:25	59.5	84.3	73.9	47.6	64.2	61.7	55.7	52.0	50.6
	10:30	56.2	81.0	67.5	45.9	62.6	60.0	53.0	48.8	47.9
	10:35	58.1	82.9	72.1	45.1	64.3	61.0	54.0	49.3	48.0
	10:40	61.9	86.7	79.2	45.1	69.6	63.2	53.1	49.3	48.4
	10:45	60.8	85.6	75.7	47.1	66.9	64.3	54.9	50.9	50.2
	10:50	56.8	81.6	70.5	46.1	61.9	59.8	54.1	49.8	49.0
	10:55	55.2	80.0	69.4	47.0	59.0	57.5	53.6	50.3	49.7
	11:00	58.3	83.1	74.4	45.0	62.8	60.1	53.9	49.3	48.3
	11:05	55.7	80.5	67.2	46.3	61.0	59.1	52.6	49.3	48.6
	11:10	57.9	82.7	75.0	47.0	61.7	59.0	53.4	50.3	49.6
	11:15	59.0	83.8	75.6	46.3	62.5	60.6	54.2	50.7	49.5
	11:20	58.9	83.7	84.8	47.2	62.7	60.6	53.2	50.1	49.4
	11:25	57.8	82.6	73.3	48.9	63.1	60.2	55.1	51.8	51.1
	11:30	57.5	82.3	81.6	45.3	61.3	59.7	54.5	50.1	48.6
	11:35	56.9	81.7	75.2	48.5	61.3	59.5	54.6	51.3	50.6
	11:40	58.0	82.8	75.4	48.7	62.3	59.3	54.3	51.7	51.1
	11:45	58.9	83.7	77.1	47.5	64.3	61.8	55.1	51.8	51.0
	11:50	57.0	81.8	72.1	47.0	61.1	59.8	55.0	51.4	50.6
	11:55	59.3	84.1	74.1	48.4	63.9	61.5	55.6	52.6	51.7
	12:00	57.7	82.5	71.1	48.6	63.2	60.2	54.5	51.9	51.1
	12:05	57.3	82.1	71.3	47.5	62.7	60.5	54.4	51.2	50.6
	12:10	57.4	82.2	72.6	45.7	61.9	60.2	53.7	50.2	49.3
	12:15	57.0	81.8	69.2	45.7	62.8	60.8	53.5	49.6	48.6
	12:20	58.7	83.5	74.8	46.0	63.5	60.8	54.1	50.2	49.5
	12:25	57.2	82.0	68.7	47.4	63.4	60.2	54.3	50.8	49.9
	12:30	54.6	79.4	64.5	45.9	59.8	57.7	52.6	49.1	48.4
	12:35	57.0	81.8	71.6	47.9	62.7	59.0	53.7	50.9	50.3
	12:40	62.1	86.9	75.0	46.9	69.6	67.3	54.5	50.3	49.5
	12:45	62.1	86.9	82.5	45.8	65.1	59.5	52.2	48.9	48.2
	12:50	56.6	81.4	75.9	45.1	61.8	58.9	53.1	49.3	47.7
	12:55	56.2	81.0	71.9	46.6	61.8	60.1	53.0	49.4	48.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	13:00	57.6	82.4	74.3	44.4	63.3	61.5	52.5	48.3	47.5
	13:05	56.1	80.9	68.7	44.8	62.2	60.2	52.0	48.3	47.6
	13:10	55.3	80.1	69.5	46.5	60.5	57.7	52.3	49.3	48.6
	13:15	56.0	80.8	67.3	47.7	60.8	59.1	54.1	50.9	50.1
	13:20	56.7	81.5	70.0	49.4	62.1	59.8	54.7	51.9	51.3
	13:25	57.5	82.3	70.1	47.7	62.9	61.1	54.8	51.2	50.4
	13:30	60.0	84.8	79.5	49.0	66.0	62.3	55.8	52.5	51.7
	13:35	57.7	82.5	68.5	47.2	62.2	60.7	56.3	52.7	51.8
	13:40	58.3	83.1	68.8	49.7	62.9	61.1	56.5	53.2	52.3
	13:45	59.0	83.8	68.7	48.6	64.0	62.1	57.3	52.8	51.6
	13:50	56.0	80.8	73.5	46.7	59.1	57.7	53.8	51.0	50.4
	13:55	57.8	82.6	69.9	47.1	63.6	61.5	54.8	50.7	49.6
	14:00	58.3	83.1	79.4	45.5	64.4	61.2	52.6	49.0	48.1
	14:05	56.5	81.3	72.9	46.4	61.9	59.3	51.8	48.4	47.8
	14:10	57.1	81.9	73.6	46.7	63.0	59.4	52.6	49.1	48.5
	14:15	54.7	79.5	66.3	46.2	60.9	58.2	51.7	48.7	48.2
	14:20	54.6	79.4	68.6	45.2	59.7	57.0	50.9	47.7	47.1
	14:25	58.9	83.7	76.3	46.1	64.0	61.0	52.4	48.6	47.9
	14:30	55.1	79.9	72.8	46.1	59.3	57.2	51.3	48.7	48.3
	14:35	54.0	78.8	74.2	46.3	59.3	56.5	51.4	48.7	48.1
	14:40	57.2	82.0	68.7	47.8	62.5	61.2	53.9	50.9	50.1
	14:45	56.2	81.0	70.5	46.8	61.6	59.9	52.9	49.1	48.6
	14:50	58.8	83.6	75.1	47.4	63.4	61.8	53.8	50.0	49.4
	14:55	55.4	80.2	68.6	46.1	60.9	58.6	52.1	48.8	48.2
	15:00	59.0	83.8	79.5	47.1	62.0	60.6	54.6	50.8	49.9
	15:05	56.3	81.1	66.8	48.3	61.2	59.2	54.3	50.9	50.3
	15:10	57.7	82.5	71.3	47.4	62.6	60.8	55.3	50.5	49.4
	15:15	56.8	81.6	74.0	46.3	61.2	59.7	53.6	50.1	49.3
	15:20	59.2	84.0	81.7	45.3	63.2	60.7	53.0	48.8	47.8
	15:25	60.1	84.9	82.2	46.8	63.3	60.3	54.3	51.0	50.0
	15:30	56.1	80.9	68.1	49.9	60.8	58.6	53.8	51.7	51.4
	15:35	58.0	82.8	71.7	49.4	62.7	61.2	55.9	51.8	51.3
	15:40	57.4	82.2	67.4	49.4	62.5	60.7	55.2	51.8	51.3
	15:45	57.4	82.2	70.5	49.7	63.7	60.9	53.9	51.8	51.4
	15:50	59.1	83.9	73.7	48.9	65.0	62.2	55.0	51.2	50.6
	15:55	59.3	84.1	76.1	47.5	64.7	61.2	53.2	49.8	49.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	16:00	57.4	82.2	71.6	48.2	63.1	60.6	53.1	50.8	50.4
	16:05	56.7	81.5	69.7	50.0	62.2	60.0	54.1	51.5	51.1
	16:10	56.5	81.3	69.9	46.3	62.1	59.4	53.8	49.4	48.6
	16:15	62.1	86.9	82.3	46.1	65.8	60.9	53.1	49.0	48.4
	16:20	60.5	85.3	74.0	46.7	63.8	62.7	59.9	52.7	50.9
	16:25	62.4	87.2	71.4	56.1	66.0	64.7	61.4	59.6	59.0
	16:30	60.1	84.9	70.4	50.7	64.1	63.1	58.7	55.1	53.7
	16:35	59.3	84.1	76.0	49.0	63.4	61.2	56.0	52.7	51.5
	16:40	68.7	93.5	76.3	45.4	73.2	72.2	67.8	56.9	52.3
	16:45	69.8	94.6	90.9	50.4	68.2	66.0	59.4	54.8	53.7
	16:50	61.7	86.5	73.4	50.3	67.6	64.9	59.0	54.2	53.2
	16:55	60.8	85.6	73.3	47.9	65.7	64.2	58.0	52.8	51.7
	17:00	61.3	86.1	75.1	48.7	66.7	65.1	58.4	52.8	51.7
	17:05	63.2	88.0	79.8	48.8	68.1	64.8	57.7	52.2	51.3
	17:10	62.2	87.0	79.8	49.1	67.2	64.8	57.6	52.4	51.5
	17:15	62.3	87.1	76.8	48.1	67.2	65.4	58.4	53.4	52.5
	17:20	58.6	83.4	72.4	46.4	64.6	62.2	53.4	49.6	48.9
	17:25	57.4	82.2	68.7	47.0	63.0	61.3	54.1	50.3	49.6
	17:30	60.7	85.5	79.4	46.9	64.3	62.6	56.2	52.1	51.5
	17:35	60.8	85.6	72.0	48.8	66.6	64.3	57.7	52.4	51.2
	17:40	64.8	89.6	89.7	48.9	68.4	66.1	58.8	52.2	51.2
	17:45	60.8	85.6	79.2	45.3	66.2	64.0	56.8	51.9	50.8
	17:50	64.6	89.4	83.6	47.3	69.3	64.9	57.4	51.7	50.5
	17:55	62.1	86.9	80.3	47.8	67.7	65.4	58.0	52.1	51.0
	18:00	59.6	84.4	78.0	43.9	65.9	63.3	55.1	49.0	48.0
	18:05	62.4	87.2	83.6	46.3	65.3	62.8	56.3	51.2	49.8
	18:10	62.6	87.4	81.3	47.0	65.9	63.5	58.3	52.2	51.0
	18:15	65.5	90.3	85.1	46.7	67.6	64.1	56.6	50.6	49.7
	18:20	56.8	81.6	69.6	46.4	61.9	59.7	54.1	49.8	49.1
	18:25	67.5	92.3	89.5	48.3	68.2	64.8	57.4	51.7	50.9
	18:30	60.9	85.7	77.4	47.1	66.5	64.5	55.6	51.5	50.5
	18:35	59.2	84.0	75.0	48.0	64.7	61.9	54.7	50.8	50.2
	18:40	56.5	81.3	67.8	45.9	62.5	60.3	52.8	49.6	48.8
	18:45	63.6	88.4	80.2	44.4	69.7	66.9	53.6	47.8	46.9
	18:50	62.2	87.0	76.9	44.8	70.3	66.8	51.2	47.4	46.5
	18:55	66.3	91.1	84.5	43.8	68.4	64.2	52.0	46.9	46.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
15/06/2023	19:00	66.4	91.2	88.3	45.1	65.2	61.5	50.6	47.6	47.0
	19:05	58.2	83.0	75.5	46.3	63.1	61.0	55.1	49.4	48.6
	19:10	68.0	92.8	85.9	46.0	75.0	72.6	56.9	49.9	49.1
	19:15	66.0	90.8	86.0	45.7	69.0	65.0	53.9	48.2	47.6
	19:20	57.8	82.6	70.8	44.1	64.3	61.9	52.6	47.5	46.3
	19:25	57.0	81.8	73.3	44.0	62.9	60.3	53.0	48.3	47.1
	19:30	62.0	86.8	82.1	45.0	67.5	64.4	54.0	49.3	48.1
	19:35	57.8	82.6	71.6	46.5	63.4	61.4	53.3	49.2	48.6
	19:40	59.4	84.2	79.9	45.5	66.2	63.0	51.7	48.4	47.8
	19:45	54.3	79.1	71.5	44.9	59.8	56.5	49.6	47.1	46.6
	19:50	54.2	79.0	71.4	43.8	58.4	56.7	49.7	46.2	45.8
	19:55	54.8	79.6	67.1	42.7	61.7	59.1	49.2	45.8	45.1
	20:00	58.7	83.5	72.6	46.7	65.1	62.5	54.3	49.6	49.1
	20:05	58.6	83.4	70.1	48.0	64.9	62.8	54.6	50.7	50.2
	20:10	59.6	84.4	78.4	46.6	65.6	63.2	52.3	48.5	48.1
	20:15	56.8	81.6	74.4	46.1	62.9	60.4	52.1	48.6	47.8
	20:20	56.2	81.0	71.5	45.1	63.4	59.3	50.7	47.5	46.9
	20:25	52.7	77.5	65.0	44.0	58.9	54.9	48.9	46.2	45.8
	20:30	56.2	81.0	71.3	44.2	62.9	59.0	50.3	46.6	45.7
	20:35	56.7	81.5	71.3	45.1	61.9	60.4	53.2	48.1	47.3
	20:40	54.8	79.6	67.3	44.3	61.0	58.4	50.1	47.5	46.9
	20:45	54.1	78.9	67.4	44.0	61.0	57.5	49.8	46.7	46.1
	20:50	55.3	80.1	68.7	43.8	62.2	59.3	49.9	46.5	45.9
	20:55	53.5	78.3	70.4	43.3	59.4	55.8	50.1	46.1	45.2
	21:00	51.7	76.5	63.1	42.8	57.3	54.7	49.0	46.0	45.0
	21:05	53.2	78.0	68.6	43.6	59.4	56.1	48.6	45.9	45.4
	21:10	50.6	75.4	62.4	42.2	54.7	52.4	48.8	45.5	44.3
	21:15	51.4	76.2	64.4	44.0	56.2	53.8	49.4	47.0	46.2
	21:20	51.2	76.0	62.3	42.5	56.5	54.5	49.2	46.0	45.4
	21:25	49.7	74.5	61.7	41.5	54.9	52.8	47.3	44.3	43.6
	21:30	53.5	78.3	70.2	42.6	59.3	56.0	48.1	44.9	44.3
	21:35	49.8	74.6	66.5	42.7	53.0	50.8	47.1	44.6	44.2
	21:40	48.0	72.8	61.6	42.4	51.2	49.9	46.7	44.3	43.9
	21:45	50.2	75.0	64.5	41.9	56.1	51.4	46.4	44.1	43.6
	21:50	50.7	75.5	64.5	41.8	56.6	53.6	47.3	44.3	43.6
	21:55	58.6	83.4	75.5	42.9	65.8	62.2	48.8	45.3	44.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	22:00	62.3	87.1	84.5	41.5	67.0	59.0	47.4	43.8	43.3
	22:05	59.7	84.5	77.6	42.5	65.2	59.4	46.8	44.1	43.7
	22:10	46.8	71.6	59.4	39.9	51.6	49.1	44.6	42.4	41.9
	22:15	64.0	88.8	79.4	41.5	71.6	69.1	47.5	43.8	43.2
	22:20	50.4	75.2	65.6	40.9	57.1	53.2	45.5	43.1	42.7
	22:25	53.4	78.2	62.6	42.2	56.9	56.3	52.2	45.5	44.2
	22:30	57.2	82.0	75.3	53.2	58.1	57.6	56.5	55.4	55.1
	22:35	56.6	81.4	76.2	40.7	63.4	60.6	47.5	43.0	42.5
	22:40	55.8	80.6	70.2	40.7	62.6	60.3	49.1	44.1	43.3
	22:45	70.3	95.1	87.0	42.5	77.5	74.9	58.4	46.8	45.4
	22:50	55.6	80.4	76.9	42.1	61.1	57.4	50.7	47.1	45.6
	22:55	63.7	88.5	79.8	40.2	72.4	67.5	47.3	43.8	42.9
	23:00	69.2	94.0	92.4	39.9	76.9	72.3	47.9	43.5	42.3
	23:05	57.2	82.0	80.4	41.4	61.0	57.5	45.8	43.4	43.0
	23:10	51.9	76.7	69.1	41.8	57.8	53.3	46.1	43.7	43.4
	23:15	56.1	80.9	77.4	41.4	60.2	57.2	47.3	43.7	43.3
	23:20	61.1	85.9	78.4	41.4	68.8	63.5	51.5	45.1	44.2
	23:25	51.6	76.4	65.9	41.7	58.4	55.6	46.9	44.1	43.7
	23:30	55.2	80.0	80.7	40.2	52.3	49.2	44.2	42.1	41.7
	23:35	54.1	78.9	72.7	40.5	60.1	55.0	44.6	42.2	41.8
	23:40	49.6	74.4	71.1	39.1	48.1	46.1	43.0	41.2	40.9
	23:45	48.3	73.1	64.9	40.3	52.8	50.5	44.2	42.2	41.9
	23:50	50.2	75.0	66.2	41.2	54.7	50.8	45.9	43.2	42.7
	23:55	62.4	87.2	80.5	40.9	70.0	67.2	47.7	42.9	42.4
16/06/2023	00:00	47.8	72.6	64.8	39.6	52.0	50.0	45.1	41.9	41.5
	00:05	50.3	75.1	68.2	39.5	55.1	51.9	45.5	42.5	41.4
	00:10	58.4	83.2	80.7	39.5	60.2	50.9	43.7	41.2	40.8
	00:15	62.4	87.2	76.5	39.1	70.2	68.1	46.5	41.9	41.3
	00:20	62.5	87.3	78.5	39.9	70.2	67.6	49.8	42.9	42.1
	00:25	61.6	86.4	81.0	40.2	63.3	57.4	45.2	42.6	42.2
	00:30	56.9	81.7	75.4	39.7	59.4	52.1	44.3	41.9	41.4
	00:35	48.9	73.7	66.1	40.4	52.1	47.6	44.0	42.5	42.2
	00:40	46.3	71.1	62.5	40.5	49.6	48.2	44.8	42.8	42.4
	00:45	50.4	75.2	69.9	40.4	49.8	46.9	43.7	42.5	42.2
	00:50	52.9	77.7	68.1	40.4	61.0	55.4	44.7	42.3	41.8
	00:55	48.7	73.5	69.1	39.6	50.2	47.9	43.5	41.5	41.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1
SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ac}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	01:00	47.3	72.1	69.1	39.5	49.7	46.2	42.5	41.1	40.7
	01:05	47.2	72.0	68.3	38.9	49.6	47.7	42.9	41.1	40.7
	01:10	46.7	71.5	65.3	39.5	50.7	48.6	43.6	41.2	40.8
	01:15	46.7	71.5	64.8	39.4	48.3	46.3	42.9	41.0	40.7
	01:20	45.2	70.0	68.4	38.5	44.9	43.5	41.0	39.7	39.5
	01:25	47.8	72.6	71.1	38.7	48.9	46.0	42.2	40.4	39.9
	01:30	45.7	70.5	67.8	39.5	47.3	45.6	42.9	41.4	41.0
	01:35	49.7	74.5	67.8	39.6	53.9	51.0	44.6	42.0	41.6
	01:40	51.2	76.0	68.1	38.8	58.9	52.0	44.4	41.2	40.6
	01:45	46.1	70.9	66.6	39.9	47.1	46.1	43.5	42.0	41.7
	01:50	48.6	73.4	68.1	40.8	50.3	45.6	43.4	42.2	42.0
	01:55	46.7	71.5	64.8	42.1	48.9	47.5	44.8	43.3	43.0
	02:00	47.4	72.2	66.0	40.6	51.8	47.7	43.1	41.8	41.6
	02:05	50.9	75.7	66.2	40.7	57.5	51.0	43.5	41.8	41.5
	02:10	58.9	83.7	78.7	40.1	64.4	56.3	43.5	41.8	41.4
	02:15	58.6	83.4	77.4	41.0	61.3	53.0	44.2	42.3	42.0
	02:20	58.0	82.8	77.2	40.8	61.2	54.0	44.2	41.8	41.6
	02:25	51.1	75.9	71.2	40.7	56.4	50.4	45.8	42.6	42.2
	02:30	65.8	90.6	80.1	41.4	73.8	71.3	47.3	44.0	43.4
	02:35	45.7	70.5	58.9	41.6	48.9	47.6	44.5	43.0	42.6
	02:40	46.2	71.0	65.1	41.4	48.7	47.6	44.8	43.0	42.7
	02:45	47.3	72.1	64.6	41.7	50.6	48.4	44.6	43.2	42.9
	02:50	49.0	73.8	66.5	42.5	51.6	49.3	45.7	43.8	43.4
	02:55	46.0	70.8	55.3	41.6	49.4	48.2	45.1	43.4	43.1
	03:00	50.8	75.6	72.6	42.0	55.1	49.6	44.8	43.3	43.0
	03:05	49.6	74.4	69.6	41.8	54.0	50.5	44.6	43.2	42.9
	03:10	47.0	71.8	67.6	41.1	47.5	46.1	43.5	42.5	42.3
	03:15	47.9	72.7	66.7	41.5	51.4	48.9	44.6	42.8	42.6
	03:20	48.3	73.1	66.9	41.0	50.7	48.6	43.9	42.4	42.1
	03:25	49.5	74.3	66.4	41.7	52.2	49.8	45.4	43.6	43.3
	03:30	47.4	72.2	64.1	41.1	50.7	47.6	44.6	42.5	42.2
	03:35	51.9	76.7	67.4	41.1	59.3	53.6	45.5	42.8	42.4
	03:40	48.4	73.2	70.8	41.4	51.1	48.4	44.7	42.8	42.5
	03:45	46.1	70.9	53.9	41.9	49.1	47.8	45.3	43.5	43.0
	03:50	46.5	71.3	67.8	41.0	47.6	46.6	44.1	42.6	42.3
	03:55	44.5	69.3	50.8	41.7	47.1	46.2	44.0	42.9	42.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	04:00	46.7	71.5	55.9	42.2	50.2	48.9	45.7	43.9	43.5
	04:05	67.0	91.8	82.9	44.0	75.5	72.5	48.8	46.2	45.8
	04:10	50.5	75.3	65.2	42.8	56.3	54.5	47.3	44.6	44.1
	04:15	48.5	73.3	66.0	43.5	51.4	49.2	46.5	45.0	44.7
	04:20	59.0	83.8	84.7	43.1	64.1	57.2	48.1	44.9	44.4
	04:25	49.3	74.1	63.0	42.8	54.3	53.0	46.6	44.9	44.6
	04:30	53.7	78.5	75.0	43.0	60.1	53.3	46.9	44.7	44.3
	04:35	48.3	73.1	60.6	43.7	51.5	49.7	46.9	45.4	45.0
	04:40	56.6	81.4	77.7	43.1	62.6	58.6	47.9	44.5	44.1
	04:45	50.3	75.1	61.0	44.4	54.5	52.8	48.7	46.4	45.9
	04:50	48.5	73.3	55.7	44.2	51.1	50.4	48.1	46.1	45.7
	04:55	56.2	81.0	77.1	43.5	58.5	53.8	48.2	46.0	45.6
	05:00	52.3	77.1	61.9	45.2	55.5	54.4	51.4	48.8	48.2
	05:05	54.8	79.6	69.6	46.7	59.6	55.9	51.9	49.1	48.4
	05:10	54.2	79.0	73.9	44.2	59.6	56.3	51.0	47.5	46.9
	05:15	54.5	79.3	73.2	48.1	58.8	55.8	52.1	49.7	49.5
	05:20	53.6	78.4	70.0	44.4	58.8	56.7	50.3	47.2	46.6
	05:25	63.7	88.5	81.9	46.2	69.1	63.9	54.6	49.6	48.6
	05:30	58.6	83.4	72.3	47.7	64.1	62.2	55.6	51.5	50.7
	05:35	57.7	82.5	73.6	46.0	62.9	60.9	53.9	49.4	48.6
	05:40	57.6	82.4	72.0	45.5	62.7	61.1	54.5	49.8	48.8
	05:45	57.9	82.7	76.7	46.7	62.3	60.0	54.2	49.9	49.1
	05:50	56.8	81.6	72.3	47.1	61.5	59.7	53.3	49.6	49.0
	05:55	58.8	83.6	74.4	45.4	64.8	62.2	54.5	49.5	48.5
	06:00	56.5	81.3	73.0	46.7	60.6	58.8	53.7	50.0	49.3
	06:05	57.3	82.1	73.9	46.6	62.1	59.7	53.0	49.5	48.7
	06:10	54.8	79.6	63.6	47.7	59.7	58.3	52.5	50.1	49.6
	06:15	58.0	82.8	72.2	48.8	62.5	61.2	55.7	52.0	51.2
	06:20	60.0	84.8	74.6	49.6	65.4	63.4	56.3	51.7	51.2
	06:25	59.5	84.3	73.3	49.2	64.1	62.1	56.2	52.3	51.6
	06:30	60.6	85.4	74.1	49.3	66.4	64.2	57.1	52.3	51.7
	06:35	64.0	88.8	83.6	51.9	67.5	64.6	59.2	54.8	54.2
	06:40	67.6	92.4	86.1	52.1	74.2	70.7	61.9	56.2	55.2
	06:45	63.4	88.2	74.5	53.2	68.5	66.8	61.1	56.8	55.8
	06:50	63.1	87.9	80.9	51.2	67.7	65.8	59.8	55.8	54.6
	06:55	62.1	86.9	71.0	51.1	66.8	65.5	60.5	56.0	55.4



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	07:00	65.0	89.8	77.7	53.9	70.1	68.6	61.8	57.2	56.4
	07:05	63.9	88.7	74.9	54.6	68.7	67.0	61.9	58.3	57.6
	07:10	62.2	87.0	78.9	54.3	66.5	64.9	60.8	56.9	56.2
	07:15	65.1	89.9	80.6	52.2	69.5	67.8	62.0	57.5	56.5
	07:20	62.9	87.7	73.4	54.1	67.8	66.0	60.8	57.1	56.0
	07:25	67.4	92.2	81.3	56.2	73.5	71.0	62.7	58.4	57.8
	07:30	66.0	90.8	84.5	55.3	70.1	67.1	60.8	57.7	57.1
	07:35	62.2	87.0	73.4	53.9	67.2	65.7	59.7	56.0	55.4
	07:40	63.5	88.3	78.7	53.1	68.1	66.5	59.8	56.7	56.0
	07:45	62.7	87.5	75.1	52.4	68.7	65.9	59.2	55.7	55.0
	07:50	61.6	86.4	74.4	52.2	67.5	64.2	58.8	55.3	54.8
	07:55	60.7	85.5	70.1	51.9	66.4	64.2	57.9	54.8	54.1
	08:00	61.8	86.6	73.0	52.9	66.8	65.4	59.1	56.1	55.3
	08:05	59.6	84.4	72.6	49.9	65.8	63.4	55.9	52.9	52.4
	08:10	58.8	83.6	69.6	51.3	63.5	62.3	56.7	54.0	53.6
	08:15	58.3	83.1	68.5	50.9	63.3	61.9	56.4	53.3	52.8
	08:20	58.6	83.4	73.7	47.7	63.4	60.9	55.3	52.3	51.4
	08:25	58.7	83.5	76.7	48.2	63.0	61.1	56.0	51.4	50.5
	08:30	56.4	81.2	69.3	46.3	62.3	60.1	53.9	49.6	48.7
	08:35	60.8	85.6	79.5	48.4	65.6	63.1	55.3	51.0	50.3
	08:40	57.8	82.6	72.4	48.0	63.9	61.2	53.6	50.4	49.7
	08:45	56.3	81.1	67.8	47.5	60.9	59.2	53.8	50.9	50.1
	08:50	63.4	88.2	79.2	47.1	70.7	67.0	56.2	51.3	50.5
	08:55	57.2	82.0	74.2	48.1	63.0	60.7	53.3	50.2	49.8
	09:00	55.3	80.1	67.2	46.3	60.7	59.0	52.9	49.3	48.7
	09:05	56.0	80.8	73.0	46.5	61.4	59.5	52.8	49.6	49.0
	09:10	58.0	82.8	68.3	46.1	64.2	62.2	54.2	49.7	48.7
	09:15	55.7	80.5	68.7	47.3	59.7	58.6	54.2	50.9	50.1
	09:20	58.4	83.2	77.8	47.0	63.7	61.8	54.1	50.6	50.0
	09:25	56.7	81.5	70.7	47.9	61.4	59.9	55.0	51.3	50.6
	09:30	56.7	81.5	67.0	46.4	60.4	59.6	55.6	51.8	50.9
	09:35	57.3	82.1	72.8	47.2	62.6	60.0	53.9	50.8	50.0
	09:40	57.5	82.3	78.4	47.9	59.7	58.6	54.8	51.2	50.5
	09:45	58.9	83.7	82.5	45.5	62.1	59.5	54.4	50.0	48.8
	09:50	56.2	81.0	69.9	45.7	62.0	59.3	53.0	49.4	48.6
	09:55	56.8	81.6	78.8	47.6	61.0	59.0	53.8	50.4	49.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1
SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	10:00	66.6	91.4	88.6	46.6	65.7	60.8	54.6	51.2	50.4
	10:05	57.2	82.0	70.3	47.7	62.5	59.8	55.0	52.1	51.3
	10:10	56.5	81.3	69.4	48.3	62.2	59.7	53.8	51.1	50.6
	10:15	59.2	84.0	74.9	47.8	64.1	60.2	54.7	51.5	50.8
	10:20	58.8	83.6	72.9	48.8	65.3	61.2	54.9	51.9	51.0
	10:25	55.2	80.0	66.1	47.1	60.9	58.8	52.1	49.2	48.8
	10:30	55.0	79.8	68.1	47.2	60.7	58.6	52.3	49.4	48.8
	10:35	58.9	83.7	73.5	47.5	63.8	61.3	54.1	50.5	49.9
	10:40	54.5	79.3	67.7	46.4	60.5	57.7	51.6	48.9	48.4
	10:45	55.4	80.2	66.4	47.0	62.3	58.0	52.3	49.4	48.8
	10:50	56.9	81.7	70.5	47.4	62.7	60.0	54.1	50.8	50.1
	10:55	57.8	82.6	75.6	46.8	62.9	60.9	53.6	50.1	49.4
	11:00	56.1	80.9	68.1	48.8	60.5	58.9	54.3	51.5	50.8
	11:05	58.8	83.6	80.5	46.2	63.3	60.2	53.4	49.9	49.1
	11:10	61.5	86.3	80.5	46.8	66.0	60.0	53.4	50.1	49.3
	11:15	57.2	82.0	71.5	46.6	62.1	61.5	53.7	49.6	48.8
	11:20	57.0	81.8	69.0	45.9	63.3	60.6	53.9	49.7	48.8
	11:25	58.5	83.3	75.7	47.2	62.2	60.8	55.4	50.8	50.0
	11:30	56.0	80.8	66.3	48.2	61.7	59.3	53.2	50.8	49.9
	11:35	55.6	80.4	69.5	47.0	60.6	57.3	52.6	50.1	49.6
	11:40	58.3	83.1	72.6	47.6	62.7	61.1	56.9	50.7	50.0
	11:45	56.1	80.9	71.5	46.7	60.7	58.7	54.4	50.4	49.5
	11:50	56.9	81.7	67.8	48.4	61.9	59.8	54.9	51.6	51.1
	11:55	62.2	87.0	82.7	48.3	63.4	59.8	54.3	51.6	50.8
	12:00	59.5	84.3	75.4	47.2	65.2	62.7	55.1	52.1	51.3
	12:05	55.1	79.9	67.0	48.9	59.0	57.3	53.8	51.5	51.0
	12:10	57.5	82.3	68.4	48.3	63.0	61.1	55.0	51.9	51.2
	12:15	54.1	78.9	66.6	46.6	58.9	56.4	51.6	48.6	48.1
	12:20	55.9	80.7	68.9	45.6	61.5	59.3	52.7	49.7	49.0
	12:25	53.7	78.5	69.8	46.2	56.9	55.4	51.4	48.7	48.0
	12:30	53.1	77.9	66.6	44.9	58.0	55.6	51.0	48.0	47.2
	12:35	58.0	82.8	73.4	45.3	63.2	60.7	53.1	49.1	48.0
	12:40	57.3	82.1	70.5	50.8	62.9	59.0	54.8	52.9	52.5
	12:45	57.0	81.8	69.5	46.8	62.0	59.7	54.3	50.0	49.1
	12:50	53.4	78.2	64.7	46.0	58.3	56.0	51.2	48.5	48.0
	12:55	53.4	78.2	73.4	45.7	57.0	55.4	51.3	48.6	48.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	13:00	54.3	79.1	68.3	44.2	59.4	58.0	51.2	46.8	45.9
	13:05	53.1	77.9	65.2	45.2	58.3	56.1	51.1	48.4	47.8
	13:10	58.2	83.0	74.0	45.4	64.6	61.2	53.0	49.6	48.7
	13:15	57.6	82.4	71.0	47.7	63.6	60.3	54.0	50.9	50.2
	13:20	56.4	81.2	68.8	48.2	60.9	58.6	54.4	51.3	50.7
	13:25	57.0	81.8	72.2	47.8	61.7	58.8	54.1	50.9	50.3
	13:30	56.3	81.1	71.3	46.4	60.5	58.3	53.3	49.8	49.0
	13:35	55.1	79.9	66.4	46.9	60.3	58.5	52.9	49.5	49.0
	13:40	54.8	79.6	67.9	48.4	59.5	57.4	52.3	49.8	49.5
	13:45	58.5	83.3	72.2	47.7	63.7	61.0	53.9	49.9	49.4
	13:50	55.7	80.5	72.2	46.8	59.6	57.9	52.7	49.1	48.5
	13:55	57.6	82.4	80.7	45.2	58.6	56.1	51.0	48.2	47.4
	14:00	56.3	81.1	77.2	46.1	61.4	57.3	51.5	48.6	47.9
	14:05	56.8	81.6	70.3	46.7	62.1	60.3	52.6	49.3	48.7
	14:10	57.5	82.3	71.4	46.4	64.1	60.8	52.1	49.0	48.4
	14:15	55.6	80.4	69.6	47.6	61.1	58.5	52.4	49.7	49.1
	14:20	60.0	84.8	79.7	47.0	64.7	61.7	53.2	50.1	49.4
	14:25	55.1	79.9	65.4	46.1	58.9	58.3	53.8	48.8	48.1
	14:30	54.8	79.6	65.6	47.0	59.1	57.9	53.4	49.4	48.7
	14:35	55.7	80.5	67.1	45.7	60.8	59.1	53.7	49.0	48.1
	14:40	56.2	81.0	69.0	45.0	62.7	59.5	52.6	48.3	47.6
	14:45	54.9	79.7	64.0	46.1	59.8	58.2	52.8	49.5	48.9
	14:50	58.9	83.7	73.2	47.5	65.4	61.4	54.4	51.2	50.3
	14:55	63.5	88.3	83.0	47.6	64.5	62.0	54.9	50.7	49.8
	15:00	60.5	85.3	79.9	46.8	62.9	60.9	54.7	50.6	49.5
	15:05	57.1	81.9	75.4	46.6	62.3	60.7	53.3	49.3	48.6
	15:10	55.9	80.7	69.1	46.2	61.5	58.6	52.5	49.6	48.8
	15:15	58.4	83.2	73.5	49.3	62.0	60.1	55.6	52.6	51.9
	15:20	61.6	86.4	83.3	48.4	67.7	63.3	54.8	51.9	51.1
	15:25	62.2	87.0	81.8	48.4	63.3	60.4	55.0	52.1	51.4
	15:30	59.4	84.2	71.1	50.0	64.6	62.0	58.0	52.4	51.7
	15:35	58.8	83.6	79.5	49.9	60.9	60.0	58.5	55.0	53.9
	15:40	58.7	83.5	71.9	50.6	65.0	61.7	55.2	53.1	52.6
	15:45	56.9	81.7	68.7	48.9	62.7	60.7	53.9	51.5	51.0
	15:50	57.8	82.6	71.4	47.3	63.3	61.4	53.8	50.3	49.7
	15:55	55.3	80.1	66.2	45.5	61.5	59.5	51.4	49.0	48.2



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	16:00	60.7	85.5	75.9	47.4	66.2	64.8	56.2	50.9	49.9
	16:05	56.8	81.6	67.6	46.8	63.1	60.3	53.4	50.3	49.6
	16:10	56.3	81.1	68.2	46.1	61.5	59.3	54.1	50.9	49.9
	16:15	58.9	83.7	72.5	47.2	64.3	62.6	55.3	50.9	49.9
	16:20	59.4	84.2	72.3	47.2	65.4	63.3	55.0	51.1	50.1
	16:25	60.1	84.9	75.2	49.5	65.7	64.1	56.4	52.7	52.0
	16:30	57.9	82.7	70.4	49.0	62.5	61.3	55.9	52.4	51.9
	16:35	59.2	84.0	72.1	50.6	64.5	62.4	57.2	54.1	53.3
	16:40	60.8	85.6	74.1	51.6	65.9	63.9	58.5	55.6	54.7
	16:45	60.8	85.6	69.9	51.9	65.0	64.1	59.1	55.3	54.4
	16:50	60.0	84.8	74.8	50.9	63.9	62.6	58.6	54.7	53.6
	16:55	65.0	89.8	87.7	49.0	68.4	65.9	58.5	53.6	52.6
	17:00	62.3	87.1	76.2	51.3	67.9	65.8	59.1	54.5	53.9
	17:05	63.6	88.4	83.3	49.8	65.8	64.2	58.4	53.1	52.4
	17:10	64.1	88.9	80.9	49.2	68.1	66.8	59.8	52.2	51.5
	17:15	62.1	86.9	76.9	49.1	68.1	65.2	57.9	52.2	51.4
	17:20	58.7	83.5	69.0	48.7	64.4	63.0	55.6	51.9	51.2
	17:25	62.0	86.8	76.4	47.7	67.6	65.6	58.5	52.4	51.4
	17:30	61.9	86.7	76.8	47.8	68.1	65.1	55.9	51.5	50.7
	17:35	66.9	91.7	83.6	50.0	72.0	68.2	60.4	52.5	51.6
	17:40	60.1	84.9	77.0	48.9	65.3	63.7	57.1	52.8	51.8
	17:45	61.6	86.4	74.5	48.5	66.4	65.1	59.2	52.3	51.3
	17:50	60.2	85.0	73.7	48.5	66.2	64.4	56.4	50.9	50.2
	17:55	65.9	90.7	81.8	48.1	72.2	67.3	57.2	51.6	50.4
	18:00	60.7	85.5	75.2	48.2	65.9	64.2	58.5	52.4	51.5
	18:05	59.9	84.7	84.3	47.9	64.2	62.4	55.9	50.6	50.0
	18:10	61.9	86.7	79.5	47.6	66.1	62.7	53.7	50.0	49.4
	18:15	58.1	82.9	70.0	46.7	63.1	61.4	54.7	50.8	50.2
	18:20	59.1	83.9	72.2	48.2	64.9	62.5	55.1	51.2	50.4
	18:25	63.8	88.6	80.1	48.0	69.9	65.4	56.5	51.2	50.4
	18:30	59.5	84.3	76.1	47.1	64.7	61.7	54.9	51.2	50.5
	18:35	60.8	85.6	78.0	48.9	66.4	63.7	55.9	51.8	51.2
	18:40	57.9	82.7	72.6	47.7	64.4	61.2	52.8	49.6	49.0
	18:45	57.8	82.6	72.8	46.5	64.2	61.6	53.5	49.2	48.4
	18:50	55.6	80.4	66.9	45.7	61.3	59.6	52.3	49.1	48.4
	18:55	57.4	82.2	70.8	46.2	63.9	61.6	52.7	49.8	49.2



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	19:00	59.8	84.6	77.4	48.1	65.6	63.5	54.5	50.3	49.7
	19:05	56.9	81.7	67.7	47.1	63.3	60.8	53.0	48.8	48.4
	19:10	59.0	83.8	74.1	48.0	64.4	62.1	54.1	50.3	49.8
	19:15	58.7	83.5	77.8	46.5	64.4	62.9	54.9	50.6	49.8
	19:20	59.7	84.5	75.9	48.1	65.0	61.1	53.4	50.5	50.0
	19:25	54.9	79.7	66.2	47.3	60.6	58.6	52.4	49.2	48.6
	19:30	60.2	85.0	78.3	47.7	64.7	60.0	52.7	50.1	49.5
	19:35	58.0	82.8	72.7	46.4	65.2	61.2	52.7	49.4	48.8
	19:40	60.5	85.3	80.6	48.5	65.6	62.4	53.6	50.8	50.3
	19:45	55.1	79.9	67.1	48.2	59.9	57.6	52.7	50.5	50.0
	19:50	56.3	81.1	69.7	46.8	62.8	60.2	52.5	49.2	48.7
	19:55	54.6	79.4	70.8	47.5	59.0	57.2	52.2	49.6	49.2
	20:00	58.6	83.4	70.7	48.8	64.8	62.6	54.1	51.1	50.6
	20:05	54.7	79.5	65.6	47.7	60.2	57.8	52.1	49.9	49.5
	20:10	59.0	83.8	79.9	45.8	64.2	62.2	53.6	49.4	48.9
	20:15	56.2	81.0	76.8	45.1	59.2	56.9	51.9	48.3	47.7
	20:20	55.2	80.0	70.1	44.8	62.1	56.9	48.7	46.9	46.4
	20:25	60.5	85.3	85.1	45.3	59.6	56.4	50.1	47.4	46.9
	20:30	54.7	79.5	69.4	45.3	60.9	58.0	50.4	47.5	47.0
	20:35	56.2	81.0	72.9	45.0	62.2	59.4	50.2	46.9	46.4
	20:40	63.4	88.2	79.9	43.8	70.7	67.6	53.6	46.8	45.7
	20:45	57.2	82.0	76.6	44.3	60.4	55.4	48.7	46.1	45.7
	20:50	68.1	92.9	82.7	43.9	74.3	72.4	58.5	45.9	45.4
	20:55	52.0	76.8	74.1	43.5	54.7	52.0	48.0	45.6	45.2
	21:00	58.6	83.4	76.6	43.7	61.9	58.4	49.1	46.5	46.1
	21:05	59.3	84.1	72.5	42.6	65.9	64.4	50.0	45.2	44.6
	21:10	62.5	87.3	79.3	42.9	70.2	67.3	50.0	46.0	45.4
	21:15	52.4	77.2	66.2	44.7	57.9	56.4	49.0	46.4	46.0
	21:20	63.4	88.2	81.2	43.6	66.6	62.7	50.4	45.9	45.4
	21:25	60.6	85.4	82.8	42.3	62.0	56.4	46.7	44.3	44.0
	21:30	51.3	76.1	67.0	41.5	57.0	52.0	47.0	43.9	43.1
	21:35	56.4	81.2	72.2	43.1	63.9	60.0	47.9	45.1	44.6
	21:40	49.8	74.6	66.9	42.1	53.5	50.9	46.2	44.1	43.6
	21:45	55.6	80.4	77.2	43.6	60.9	57.1	48.5	45.9	45.1
	21:50	54.6	79.4	74.7	42.9	59.0	56.2	49.0	45.7	45.1
	21:55	61.9	86.7	82.0	43.8	64.5	61.7	51.1	46.2	45.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1
SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	22:00	48.9	73.7	59.3	43.1	53.5	51.8	47.2	44.9	44.6
	22:05	51.9	76.7	68.0	42.6	57.0	53.0	46.0	44.4	44.0
	22:10	59.2	84.0	79.8	42.6	63.6	56.9	47.4	44.8	44.4
	22:15	51.7	76.5	68.8	42.3	59.1	54.9	46.1	43.9	43.6
	22:20	48.9	73.7	58.1	43.3	53.0	51.7	47.4	45.2	44.8
	22:25	61.2	86.0	81.5	44.1	66.3	58.5	48.3	45.8	45.4
	22:30	48.4	73.2	59.6	42.0	52.9	50.7	46.7	44.2	43.5
	22:35	53.9	78.7	71.9	42.4	57.8	53.4	47.4	45.0	44.6
	22:40	47.5	72.3	60.2	41.0	51.8	50.1	45.9	43.5	42.9
	22:45	52.0	76.8	69.4	42.0	57.0	53.6	46.9	44.0	43.5
	22:50	50.7	75.5	68.3	43.0	53.0	51.3	47.1	44.9	44.4
	22:55	46.9	71.7	63.2	41.0	50.9	49.2	45.3	43.2	42.8
	23:00	49.4	74.2	65.9	42.0	53.6	51.6	46.9	44.3	43.8
	23:05	49.9	74.7	64.0	41.1	56.1	53.1	45.8	43.1	42.7
	23:10	52.6	77.4	71.2	40.9	56.4	53.4	45.4	43.0	42.6
	23:15	51.5	76.3	67.5	42.1	57.4	54.4	47.5	45.1	44.4
	23:20	47.8	72.6	62.4	41.9	50.0	49.0	46.1	44.0	43.7
	23:25	47.7	72.5	62.5	42.1	49.3	47.9	45.9	44.2	43.8
	23:30	48.9	73.7	64.5	42.2	52.4	49.6	46.3	44.2	43.7
	23:35	46.3	71.1	52.9	41.0	49.6	48.5	45.5	43.6	43.2
	23:40	49.8	74.6	66.4	41.3	53.8	51.2	45.9	43.6	43.1
	23:45	47.4	72.2	61.4	41.4	51.0	48.8	45.5	43.6	43.2
	23:50	49.0	73.8	61.5	42.6	54.6	51.8	46.7	44.7	44.2
	23:55	47.2	72.0	55.6	42.2	50.2	49.1	46.3	44.0	43.5
17/06/2023	00:00	47.4	72.2	56.9	42.1	52.3	49.1	45.9	44.0	43.6
	00:05	47.3	72.1	58.8	41.7	50.6	49.5	45.8	44.0	43.7
	00:10	51.7	76.5	64.1	42.1	58.8	56.2	46.5	44.1	43.7
	00:15	49.3	74.1	63.8	40.0	55.1	52.4	46.0	43.5	42.9
	00:20	46.3	71.1	58.5	41.2	50.4	48.8	44.9	42.9	42.5
	00:25	50.0	74.8	68.1	41.2	54.9	52.2	45.8	43.2	42.7
	00:30	48.4	73.2	63.7	41.0	53.0	50.7	45.0	43.0	42.7
	00:35	44.4	69.2	54.3	39.9	48.2	47.0	43.1	41.7	41.4
	00:40	54.7	79.5	76.7	39.4	61.1	54.7	44.9	41.6	41.0
	00:45	45.5	70.3	55.9	40.3	49.1	48.0	44.6	42.2	41.8
	00:50	47.9	72.7	62.3	39.5	53.6	49.8	44.3	41.8	41.3
	00:55	44.4	69.2	53.8	39.9	47.8	46.7	43.4	41.6	41.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	01:00	48.1	72.9	65.5	39.9	53.0	50.1	45.3	42.3	41.6
	01:05	50.5	75.3	63.4	43.7	54.6	53.1	48.7	46.1	45.6
	01:10	48.0	72.8	65.3	40.1	53.0	50.5	44.9	42.5	42.0
	01:15	68.5	93.3	85.3	38.6	76.7	73.4	45.2	40.5	40.0
	01:20	49.5	74.3	69.7	40.2	55.0	52.0	45.5	42.3	41.9
	01:25	43.8	68.6	55.9	39.3	48.4	46.5	42.1	40.5	40.3
	01:30	44.0	68.8	58.0	40.2	47.2	46.2	43.1	41.5	41.1
	01:35	59.4	84.2	78.8	39.7	60.1	53.2	44.6	42.0	41.5
	01:40	45.6	70.4	59.3	40.0	49.5	47.9	43.9	41.6	41.3
	01:45	64.9	89.7	83.4	40.2	73.0	68.2	47.2	42.2	41.6
	01:50	63.8	88.6	87.9	39.0	70.7	65.7	42.8	40.3	40.1
	01:55	44.5	69.3	61.7	38.6	48.7	45.8	42.4	40.5	40.1
	02:00	44.2	69.0	56.5	38.9	47.5	46.2	42.7	40.4	40.0
	02:05	49.7	74.5	69.2	37.3	55.8	49.3	40.7	38.9	38.6
	02:10	57.8	82.6	71.7	38.4	66.2	63.4	44.5	40.5	39.9
	02:15	52.3	77.1	72.4	38.3	57.6	51.4	42.9	40.4	40.0
	02:20	44.5	69.3	59.0	39.3	48.3	46.1	42.7	40.8	40.4
	02:25	65.2	90.0	85.7	39.0	69.6	60.5	44.0	40.9	40.4
	02:30	56.9	81.7	77.3	39.4	60.8	54.4	43.9	41.5	41.0
	02:35	46.9	71.7	64.6	39.1	51.9	48.6	43.7	41.6	41.1
	02:40	42.2	67.0	55.8	38.5	45.2	44.3	41.4	39.8	39.5
	02:45	48.4	73.2	69.7	37.9	52.0	48.7	43.4	40.1	39.6
	02:50	48.2	73.0	63.6	39.3	53.3	49.2	43.6	41.2	40.9
	02:55	62.6	87.4	85.4	39.2	61.6	54.9	43.9	41.8	41.1
	03:00	43.2	68.0	55.6	39.0	46.2	45.0	42.4	40.6	40.1
	03:05	59.1	83.9	77.7	39.7	63.4	57.6	44.5	41.4	41.0
	03:10	51.4	76.2	73.9	39.1	54.9	51.9	44.8	41.0	40.5
	03:15	63.9	88.7	80.7	39.4	71.4	68.3	49.3	41.1	40.7
	03:20	51.8	76.6	68.9	39.2	57.6	54.7	45.1	40.8	40.5
	03:25	58.0	82.8	76.5	39.8	64.6	61.9	48.4	42.4	42.0
	03:30	58.1	82.9	83.3	39.2	64.1	60.7	44.8	41.7	41.1
	03:35	57.9	82.7	81.5	38.8	64.7	62.3	46.2	41.3	40.7
	03:40	50.7	75.5	69.5	38.7	55.8	47.2	43.1	40.7	40.2
	03:45	47.9	72.7	68.5	39.1	52.4	49.4	43.4	41.0	40.6
	03:50	52.5	77.3	73.3	39.8	56.2	50.1	43.3	41.4	41.1
	03:55	58.5	83.3	79.0	40.2	64.9	60.2	45.7	42.7	42.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	04:00	46.5	71.3	62.7	40.3	50.3	48.8	44.6	42.4	42.0
	04:05	45.4	70.2	52.2	41.5	48.0	47.1	44.9	43.5	43.2
	04:10	53.1	77.9	70.0	41.0	59.3	52.5	45.7	43.5	43.1
	04:15	62.0	86.8	88.8	42.0	67.1	60.3	48.3	44.6	43.9
	04:20	55.0	79.8	77.1	41.5	58.9	54.4	46.3	43.4	43.1
	04:25	61.4	86.2	73.5	41.9	68.2	66.8	53.0	45.4	44.7
	04:30	57.9	82.7	76.1	42.2	64.8	61.2	47.3	44.3	43.9
	04:35	60.6	85.4	83.5	42.7	67.8	65.2	48.6	45.2	44.7
	04:40	51.0	75.8	69.4	42.5	55.7	54.1	47.6	45.2	44.4
	04:45	47.3	72.1	58.2	43.2	49.4	48.6	46.5	45.2	44.8
	04:50	56.9	81.7	75.7	43.5	64.1	58.6	47.8	45.7	45.3
	04:55	57.7	82.5	74.5	43.7	64.3	58.6	49.2	46.5	45.7
	05:00	52.9	77.7	71.8	46.4	55.5	53.4	49.3	47.8	47.6
	05:05	56.7	81.5	83.0	47.0	57.8	56.2	52.3	48.9	48.5
	05:10	59.1	83.9	77.5	44.7	65.3	61.4	49.9	46.9	46.4
	05:15	58.4	83.2	73.4	43.9	66.6	61.7	51.6	47.2	46.4
	05:20	58.0	82.8	77.5	44.7	61.5	58.6	49.9	46.5	46.0
	05:25	55.2	80.0	70.9	43.7	61.2	59.3	51.9	46.9	46.1
	05:30	56.2	81.0	70.2	46.0	62.2	59.6	52.9	48.5	47.9
	05:35	57.3	82.1	71.3	45.2	63.3	61.0	53.5	48.5	47.6
	05:40	56.1	80.9	73.9	45.9	61.9	59.7	52.2	48.4	47.9
	05:45	55.6	80.4	66.9	45.4	61.0	59.2	52.7	48.9	48.2
	05:50	54.7	79.5	68.2	45.4	60.1	57.8	52.2	48.6	48.0
	05:55	55.9	80.7	72.7	45.9	60.6	58.8	51.9	48.8	48.1
	06:00	58.7	83.5	69.8	47.3	62.5	61.5	57.5	52.6	50.7
	06:05	60.1	84.9	77.1	47.2	64.2	62.8	56.6	50.6	49.5
	06:10	59.1	83.9	74.3	47.9	63.0	61.5	57.7	53.4	52.2
	06:15	58.1	82.9	73.5	47.7	62.9	61.4	55.8	51.4	50.7
	06:20	59.4	84.2	71.7	47.9	65.4	63.0	55.9	51.0	50.1
	06:25	56.8	81.6	70.7	47.9	62.2	59.4	53.6	50.3	49.8
	06:30	72.1	96.9	97.5	49.0	76.0	70.7	56.3	52.8	52.0
	06:35	57.3	82.1	71.5	48.1	62.1	60.4	54.2	50.4	49.7
	06:40	59.8	84.6	74.8	49.3	65.3	61.6	55.1	51.9	51.4
	06:45	58.3	83.1	73.8	48.9	63.3	61.8	56.0	52.0	51.2
	06:50	59.2	84.0	75.7	47.5	64.3	61.5	54.7	51.0	50.4
	06:55	63.4	88.2	76.5	52.6	68.0	65.9	61.8	55.6	54.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2663 - R6606-2669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 13871-13877
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	07:00	60.0	84.8	73.5	48.8	66.0	63.8	56.5	52.6	51.7
	07:05	59.9	84.7	75.3	48.5	66.0	64.3	55.7	51.6	50.9
	07:10	59.7	84.5	74.0	49.0	64.6	63.4	56.8	53.6	52.9
	07:15	60.2	85.0	83.9	50.4	64.5	62.5	57.5	54.4	53.6
	07:20	64.2	89.0	83.0	49.9	68.3	66.5	59.3	53.6	52.9
	07:25	61.2	86.0	87.8	50.0	64.2	62.7	57.2	53.5	52.8
	07:30	64.4	89.2	82.8	48.5	69.3	66.3	57.4	53.5	52.7
	07:35	59.3	84.1	73.1	48.3	64.1	61.8	56.1	52.1	51.5
	07:40	64.7	89.5	84.2	48.3	66.3	63.0	58.9	52.0	51.0
	07:45	59.3	84.1	75.6	49.2	63.6	61.9	56.4	52.4	51.8
	07:50	62.0	86.8	79.8	48.7	66.1	64.4	58.3	52.4	51.3
	07:55	59.8	84.6	76.0	49.4	64.4	62.8	57.1	52.9	51.9
	08:00	58.7	83.5	73.2	48.3	63.4	61.4	56.0	52.4	51.6
	08:05	60.9	85.7	77.8	48.2	65.3	63.5	57.4	52.7	51.4
	08:10	59.1	83.9	70.4	48.0	64.4	62.4	56.4	52.1	51.0
	08:15	61.0	85.8	73.2	49.9	67.1	65.2	57.4	53.2	52.3
	08:20	61.6	86.4	80.1	48.9	66.5	63.4	57.7	53.1	52.1
	08:25	61.6	86.4	75.9	49.8	66.0	64.5	59.9	55.0	53.9
	08:30	65.3	90.1	81.6	48.2	70.8	67.4	61.0	55.7	54.2
	08:35	61.6	86.4	76.4	49.1	66.8	65.0	58.8	54.0	53.2
	08:40	63.4	88.2	85.3	50.3	66.3	64.9	59.9	55.5	54.7
	08:45	62.2	87.0	83.7	50.0	65.9	64.2	58.2	54.2	53.5
	08:50	58.9	83.7	70.3	49.3	63.3	62.3	56.8	53.1	52.2
	08:55	58.5	83.3	80.7	47.3	62.7	60.5	55.6	52.8	52.0
	09:00	56.3	81.1	66.9	49.0	60.2	58.9	55.2	52.3	51.5
	09:05	57.4	82.2	67.4	47.9	61.8	60.5	56.1	52.4	51.4
	09:10	61.8	86.6	74.5	46.7	68.1	65.4	58.1	54.1	52.8
	09:15	68.4	93.2	76.7	49.1	73.0	72.0	66.8	61.5	59.4
	09:20	64.7	89.5	76.6	49.0	69.6	68.2	63.0	56.7	54.7
	09:25	63.6	88.4	75.0	49.5	68.8	67.4	61.2	54.7	53.8
	09:30	68.9	93.7	78.9	54.0	73.3	72.2	67.5	61.5	60.0
	09:35	69.3	94.1	83.5	44.6	75.4	73.9	63.9	49.2	48.1
	09:40	57.3	82.1	71.1	43.8	63.3	61.5	53.3	48.3	47.1
	09:45	56.5	81.3	71.9	45.8	62.8	60.6	52.9	49.0	48.2
	09:50	56.5	81.3	71.0	45.7	61.1	58.5	53.8	49.4	48.4
	09:55	57.1	81.9	70.0	46.2	61.3	59.9	56.0	51.7	50.6

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum



Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	10:00	49.6	74.4	59.1	44.1	53.4	52.2	48.4	46.4	46.0
	10:05	55.5	80.3	73.4	45.8	61.7	57.8	50.3	47.7	47.3
	10:10	57.5	82.3	69.8	45.9	62.9	60.6	54.5	50.2	49.3
	10:15	56.2	81.0	73.1	44.1	61.5	58.9	51.7	48.1	47.4
	10:20	59.0	83.8	69.4	46.8	65.4	64.2	53.5	49.8	49.3
	10:25	64.7	89.5	70.7	45.1	67.5	66.9	64.5	60.5	54.8
	10:30	66.2	91.0	72.7	59.3	68.7	68.1	65.9	63.5	62.9
	10:35	64.5	89.3	70.1	51.6	67.4	66.8	64.2	60.9	59.9
	10:40	65.1	89.9	70.4	56.0	67.7	67.2	64.8	62.2	61.4
	10:45	56.4	81.2	69.6	44.3	63.5	59.8	51.6	47.8	46.9
	10:50	57.1	81.9	86.1	45.5	60.1	57.7	51.8	48.5	47.8
	10:55	64.7	89.5	73.3	46.1	68.7	67.7	64.0	57.5	54.4
	11:00	66.9	91.7	76.3	54.8	70.7	69.6	66.0	62.0	60.9
	11:05	67.6	92.4	76.3	55.8	71.4	70.6	66.8	62.3	61.0
	11:10	67.4	92.2	75.0	49.7	71.3	70.3	66.6	60.9	59.5
	11:15	65.4	90.2	73.2	46.3	70.7	70.0	56.3	49.5	48.9
	11:20	51.5	76.3	63.6	44.2	55.5	54.4	50.2	47.5	46.9
	11:25	62.6	87.4	73.0	43.7	69.4	68.3	52.6	47.9	46.9
	11:30	68.9	93.7	76.1	55.1	72.4	71.4	68.4	64.1	62.8
	11:35	67.5	92.3	75.4	56.4	70.6	70.0	67.0	63.6	62.5
	11:40	66.4	91.2	74.9	52.5	70.2	69.2	65.5	61.1	59.8
	11:45	60.8	85.6	75.0	42.7	68.3	66.2	51.9	46.7	45.9
	11:50	50.6	75.4	61.2	44.3	53.8	53.1	49.8	47.0	46.2
	11:55	53.6	78.4	68.4	45.1	56.9	55.0	51.7	48.7	47.6
	12:00	50.9	75.7	60.5	44.4	54.4	53.4	49.9	46.7	46.1
	12:05	50.5	75.3	62.2	43.3	53.6	52.8	49.7	46.6	46.0
	12:10	52.2	77.0	63.6	45.6	57.1	54.9	50.5	47.6	47.1
	12:15	51.3	76.1	64.0	43.8	54.9	54.1	49.5	46.4	45.8
	12:20	53.5	78.3	61.1	45.0	57.6	56.5	52.2	47.4	46.8
	12:25	50.2	75.0	60.4	42.2	54.7	53.3	48.3	44.8	44.2
	12:30	59.3	84.1	78.2	42.4	64.2	56.7	49.3	45.0	44.3
	12:35	51.2	76.0	62.4	44.0	54.8	54.0	50.1	47.0	46.4
	12:40	50.6	75.4	60.2	43.0	55.1	53.6	48.7	45.8	45.3
	12:45	50.1	74.9	60.3	42.4	53.5	52.3	49.2	46.0	45.1
	12:50	48.9	73.7	59.9	42.7	52.2	51.3	48.0	45.7	45.0
	12:55	53.0	77.8	59.1	46.9	55.3	54.9	52.9	49.6	48.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	13:00	54.5	79.3	64.7	49.9	56.7	56.0	54.1	52.6	52.1
	13:05	55.2	80.0	65.6	49.1	58.0	57.2	54.6	53.1	52.5
	13:10	67.4	92.2	80.7	48.0	72.0	71.1	66.0	54.7	53.0
	13:15	68.8	93.6	78.1	54.2	72.6	71.6	68.0	63.2	61.9
	13:20	70.1	94.9	78.2	57.3	73.6	72.6	69.4	65.1	63.8
	13:25	69.4	94.2	77.0	55.8	72.6	71.9	69.0	65.0	63.7
	13:30	69.7	94.5	76.3	56.9	72.9	72.1	69.3	65.4	63.9
	13:35	68.9	93.7	75.9	54.1	72.4	71.5	68.4	63.4	62.2
	13:40	67.8	92.6	74.8	50.3	71.6	70.7	67.1	61.9	60.4
	13:45	68.5	93.3	76.3	55.4	72.5	71.4	67.5	62.7	61.6
	13:50	68.5	93.3	76.2	53.7	72.7	71.6	67.6	62.3	61.0
	13:55	68.6	93.4	76.4	49.4	72.3	71.4	67.8	63.2	61.6
	14:00	64.9	89.7	77.3	45.2	70.9	69.7	54.5	49.6	48.7
	14:05	51.9	76.7	63.8	44.2	55.8	54.7	50.4	46.9	46.1
	14:10	66.0	90.8	79.2	45.1	71.5	70.3	60.6	47.7	46.9
	14:15	68.6	93.4	77.0	54.7	72.5	71.4	67.7	62.9	61.5
	14:20	68.0	92.8	77.0	51.5	71.9	70.8	67.1	62.7	61.3
	14:25	57.9	82.7	70.8	44.3	67.0	62.0	49.2	46.5	45.9
	14:30	66.0	90.8	76.9	47.1	71.1	69.7	64.5	50.1	49.4
	14:35	67.6	92.4	75.2	52.2	71.4	70.5	66.9	62.4	61.3
	14:40	67.8	92.6	77.9	47.3	71.8	70.5	67.0	62.2	60.7
	14:45	59.7	84.5	74.5	45.3	66.9	64.6	53.0	49.0	47.8
	14:50	50.8	75.6	61.1	45.3	54.4	53.2	49.9	47.5	47.0
	14:55	52.7	77.5	62.8	45.9	56.0	55.1	51.7	49.1	48.5
	15:00	53.9	78.7	68.2	45.5	57.7	56.3	52.4	49.0	48.3
	15:05	53.4	78.2	62.7	44.9	56.7	55.8	52.7	49.5	48.7
	15:10	52.7	77.5	72.9	44.0	55.2	54.5	51.6	48.7	47.7
	15:15	58.1	82.9	71.2	44.5	65.1	62.8	53.0	48.2	47.1
	15:20	57.0	81.8	72.2	45.8	61.8	59.6	54.3	50.0	48.9
	15:25	56.9	81.7	72.4	48.0	61.3	59.7	54.6	50.9	50.3
	15:30	51.4	76.2	68.5	42.3	55.4	53.6	49.6	46.0	44.9
	15:35	59.8	84.6	71.9	44.5	64.9	63.9	56.2	46.8	46.0
	15:40	62.4	87.2	68.1	55.2	65.0	64.4	62.0	59.8	59.1
	15:45	58.8	83.6	68.5	40.7	63.7	62.9	53.7	43.8	43.0
	15:50	51.3	76.1	68.9	42.6	55.0	53.2	48.6	45.1	44.5
	15:55	51.1	75.9	62.7	42.5	54.6	53.2	49.5	45.5	44.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : I3857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	16:00	49.6	74.4	60.8	42.3	53.9	52.5	48.1	44.9	44.4
	16:05	50.1	74.9	65.1	42.5	55.8	52.4	47.2	44.5	44.0
	16:10	49.7	74.5	60.6	42.0	54.1	52.5	48.3	45.8	45.3
	16:15	55.2	80.0	67.6	44.8	59.1	57.2	54.0	50.4	49.6
	16:20	63.3	88.1	71.8	51.7	68.0	66.8	61.1	55.2	54.3
	16:25	53.7	78.5	65.4	45.4	57.8	56.8	52.7	47.8	47.1
	16:30	49.9	74.7	70.6	43.2	52.8	51.2	48.5	45.8	45.1
	16:35	53.5	78.3	67.9	44.3	58.6	55.0	50.1	46.9	46.3
	16:40	51.1	75.9	71.4	43.6	54.7	52.8	48.8	45.7	45.3
	16:45	51.6	76.4	64.0	42.8	56.5	54.7	49.5	46.9	46.0
	16:50	52.8	77.6	68.9	43.4	57.5	55.5	50.0	46.1	45.5
	16:55	51.0	75.8	63.2	43.5	54.8	53.3	49.8	46.9	46.0
	17:00	49.8	74.6	63.0	43.4	53.6	51.9	48.3	45.9	45.3
	17:05	70.5	95.3	98.3	43.1	63.7	58.8	48.8	45.8	45.1
	17:10	52.7	77.5	72.4	42.6	56.4	53.1	48.9	45.6	44.7
	17:15	49.5	74.3	58.0	44.1	52.1	51.2	49.1	47.0	46.5
	17:20	51.0	75.8	62.4	44.8	54.8	53.5	49.5	47.2	46.6
	17:25	52.1	76.9	64.4	44.5	56.2	54.7	49.2	46.5	45.9
	17:30	51.6	76.4	67.5	44.1	56.0	54.2	49.7	47.2	46.6
	17:35	51.4	76.2	64.3	45.1	55.3	54.0	49.8	47.1	46.6
	17:40	50.7	75.5	69.6	44.9	54.7	53.1	49.1	46.9	46.4
	17:45	53.3	78.1	66.0	45.5	57.7	56.0	51.3	48.0	47.4
	17:50	52.9	77.7	65.1	45.6	57.1	56.0	51.3	48.2	47.6
	17:55	51.9	76.7	60.9	46.0	55.0	54.1	51.3	48.5	47.9
	18:00	55.1	79.9	72.0	47.2	57.7	55.9	52.2	49.8	49.3
	18:05	51.1	75.9	60.0	45.2	55.3	54.1	49.6	47.2	46.7
	18:10	50.9	75.7	63.9	45.1	54.7	53.3	49.5	47.4	47.0
	18:15	53.8	78.6	68.1	45.5	58.3	57.0	51.6	48.3	47.4
	18:20	51.8	76.6	64.4	44.5	55.9	54.6	49.6	46.9	46.3
	18:25	55.0	79.8	72.8	45.3	59.2	57.6	52.8	48.6	47.7
	18:30	53.7	78.5	68.0	45.4	58.1	56.1	51.1	48.3	47.8
	18:35	51.4	76.2	69.5	44.0	53.9	52.6	49.6	46.9	46.3
	18:40	52.8	77.6	64.6	43.6	57.7	55.7	50.0	46.4	45.8
	18:45	50.7	75.5	64.7	43.1	54.3	53.2	50.3	45.4	45.0
	18:50	52.5	77.3	65.4	49.0	54.3	53.0	51.4	50.6	50.3
	18:55	49.7	74.5	62.5	43.6	51.6	51.2	48.9	46.8	46.0

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	19:00	46.2	71.0	54.3	41.7	48.6	48.0	45.9	44.0	43.5
	19:05	49.3	74.1	66.0	41.6	53.6	51.6	46.2	43.7	43.0
	19:10	53.8	78.6	76.5	41.4	50.5	47.8	45.2	43.3	42.8
	19:15	46.3	71.1	65.7	41.3	48.5	47.6	45.4	43.7	43.3
	19:20	48.4	73.2	59.9	40.9	54.3	52.0	45.7	42.9	42.4
	19:25	46.8	71.6	55.4	42.7	50.1	49.0	46.0	44.3	43.9
	19:30	49.0	73.8	67.3	41.5	50.4	48.1	45.5	43.7	43.3
	19:35	51.0	75.8	67.9	41.7	55.4	51.8	45.8	43.7	43.2
	19:40	49.0	73.8	68.4	41.6	53.2	50.8	46.1	44.0	43.6
	19:45	45.5	70.3	52.0	42.0	48.2	47.5	45.1	43.4	43.1
	19:50	48.3	73.1	69.9	42.0	50.0	48.6	45.7	44.0	43.5
	19:55	46.2	71.0	52.6	42.5	48.6	47.8	45.8	44.0	43.6
	20:00	47.3	72.1	54.7	42.4	50.2	49.5	46.6	44.5	44.2
	20:05	48.3	73.1	59.9	43.0	52.4	50.4	46.9	45.0	44.5
	20:10	46.6	71.4	52.1	43.1	48.8	48.2	46.3	44.8	44.5
	20:15	46.9	71.7	56.2	42.9	50.9	49.4	45.6	44.2	43.9
	20:20	46.4	71.2	55.4	42.8	49.1	48.1	45.6	44.4	44.1
	20:25	47.5	72.3	53.5	43.2	50.0	49.3	47.0	45.3	44.9
	20:30	47.9	72.7	63.9	43.6	51.3	50.2	46.3	45.0	44.7
	20:35	46.4	71.2	55.7	43.3	49.6	48.2	45.6	44.5	44.2
	20:40	46.2	71.0	57.3	41.8	50.5	48.2	44.9	43.3	42.9
	20:45	46.4	71.2	59.2	42.2	49.6	48.5	45.5	43.5	43.2
	20:50	47.2	72.0	63.9	41.9	49.8	48.4	45.3	43.6	43.3
	20:55	46.1	70.9	57.9	41.8	49.7	48.7	44.4	43.0	42.7
	21:00	48.0	72.8	65.8	41.4	51.5	49.4	45.3	43.2	42.8
	21:05	46.9	71.7	61.0	41.7	51.3	49.3	44.8	43.3	43.0
	21:10	48.8	73.6	61.7	42.2	54.7	51.4	46.1	43.9	43.6
	21:15	51.0	75.8	67.6	42.2	56.6	54.2	46.3	44.0	43.7
	21:20	63.2	88.0	84.2	41.9	54.9	48.5	45.0	43.7	43.4
	21:25	46.5	71.3	65.7	42.2	47.5	46.3	44.2	43.3	43.1
	21:30	47.1	71.9	61.0	42.0	52.6	49.1	44.5	43.3	43.1
	21:35	44.6	69.4	51.5	42.2	46.8	45.9	44.2	43.1	42.9
	21:40	48.8	73.6	68.9	42.0	52.9	48.2	44.3	43.2	43.0
	21:45	45.1	69.9	55.2	42.2	47.8	47.0	44.0	43.1	43.0
	21:50	44.4	69.2	48.8	42.0	46.1	45.6	44.2	43.2	43.0
	21:55	45.1	69.9	49.9	42.7	46.6	46.3	45.0	43.9	43.7



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
10/06/2023	22:00	45.4	70.2	58.8	42.7	47.1	46.4	45.0	44.0	43.7
	22:05	44.6	69.4	51.4	42.2	45.9	45.5	44.4	43.4	43.2
	22:10	44.8	69.6	53.2	42.1	47.1	46.1	44.3	43.3	43.1
	22:15	44.8	69.6	51.7	41.7	46.2	45.8	44.6	43.6	43.3
	22:20	44.8	69.6	48.5	42.2	46.3	45.8	44.6	43.7	43.5
	22:25	44.9	69.7	53.2	42.3	46.6	46.0	44.6	43.6	43.4
	22:30	45.9	70.7	52.3	42.9	48.0	47.3	45.5	44.3	44.0
	22:35	45.7	70.5	51.4	42.8	48.2	47.5	45.1	44.0	43.8
	22:40	45.1	69.9	50.1	42.5	47.4	46.5	44.7	43.7	43.5
	22:45	44.7	69.5	51.8	41.8	47.6	46.5	44.0	43.1	42.9
	22:50	44.6	69.4	49.3	41.4	46.4	45.8	44.4	43.3	43.1
	22:55	44.9	69.7	49.7	41.8	46.9	46.3	44.5	43.6	43.3
	23:00	44.2	69.0	49.0	41.0	46.2	45.7	43.9	42.6	42.3
	23:05	44.9	69.7	55.7	41.9	47.1	46.1	44.3	43.1	42.9
	23:10	45.9	70.7	51.2	43.1	48.1	47.4	45.5	44.4	44.1
	23:15	49.6	74.4	66.0	42.3	54.5	49.1	45.6	44.1	43.8
	23:20	45.0	69.8	51.6	41.8	46.9	46.1	44.6	43.7	43.4
	23:25	45.6	70.4	54.8	42.7	47.9	47.1	45.0	43.7	43.6
	23:30	51.2	76.0	68.8	43.0	53.2	48.9	45.2	44.2	44.0
	23:35	45.5	70.3	53.2	42.4	47.6	46.9	45.1	44.0	43.8
	23:40	45.4	70.2	53.9	42.4	48.6	47.1	44.6	43.6	43.3
	23:45	45.0	69.8	51.8	42.9	46.7	46.2	44.7	43.8	43.6
	23:50	45.9	70.7	57.9	42.7	48.9	47.6	44.9	43.9	43.8
	23:55	44.6	69.4	48.2	42.4	45.8	45.4	44.5	43.8	43.5
11/06/2023	00:00	44.9	69.7	52.4	42.3	46.4	45.9	44.4	43.6	43.3
	00:05	43.6	68.4	47.8	41.2	45.2	44.8	43.4	42.3	42.1
	00:10	44.4	69.2	52.3	41.0	46.5	45.9	43.9	42.4	42.1
	00:15	44.6	69.4	52.5	40.1	48.3	47.3	43.2	41.6	41.3
	00:20	47.3	72.1	61.1	40.5	51.4	49.3	43.9	41.8	41.5
	00:25	43.2	68.0	51.6	40.1	46.2	45.1	42.2	41.3	41.2
	00:30	48.1	72.9	66.2	40.3	53.5	46.6	42.3	41.3	41.0
	00:35	43.8	68.6	52.3	40.1	47.9	46.5	42.3	41.2	41.0
	00:40	42.6	67.4	49.1	40.3	45.2	44.0	42.1	41.3	41.1
	00:45	42.6	67.4	52.1	40.0	45.3	44.0	41.8	41.0	40.8
	00:50	42.7	67.5	53.3	39.7	45.7	44.2	41.7	40.9	40.7
	00:55	45.0	69.8	69.5	39.9	42.8	42.2	41.3	40.7	40.5

Request No, LA66-R0664

Report No, R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	01:00	42.4	67.2	50.2	39.7	44.6	43.6	41.9	40.8	40.6
	01:05	41.4	66.2	52.2	39.3	43.1	42.4	41.0	40.2	40.1
	01:10	46.2	71.0	72.3	39.0	46.2	44.6	41.3	40.2	39.9
	01:15	43.7	68.5	66.2	38.9	48.4	45.3	40.9	39.8	39.7
	01:20	41.0	65.8	49.4	38.8	42.7	42.0	40.7	39.9	39.7
	01:25	40.5	65.3	44.2	38.8	41.8	41.5	40.2	39.6	39.5
	01:30	41.3	66.1	49.9	38.8	43.4	42.6	40.8	40.0	39.8
	01:35	42.7	67.5	53.4	39.2	47.9	43.6	41.4	40.5	40.3
	01:40	41.8	66.6	53.5	39.3	44.4	42.9	40.8	40.1	40.0
	01:45	42.0	66.8	50.1	39.2	44.8	43.6	41.4	40.4	40.1
	01:50	43.4	68.2	61.5	39.0	45.8	44.1	41.4	40.0	39.8
	01:55	61.4	86.2	81.4	39.3	65.9	60.3	41.5	40.3	40.1
	02:00	43.6	68.4	55.2	39.4	47.8	46.0	41.8	40.7	40.5
	02:05	41.7	66.5	51.7	39.5	44.0	43.1	41.0	40.3	40.1
	02:10	40.9	65.7	48.1	39.2	42.3	41.7	40.7	40.0	39.8
	02:15	41.0	65.8	46.3	38.8	42.5	41.9	40.8	40.1	39.9
	02:20	41.1	65.9	49.6	38.3	44.2	43.2	40.2	39.4	39.2
	02:25	41.1	65.9	52.6	38.4	43.3	42.3	40.4	39.5	39.3
	02:30	42.6	67.4	55.1	38.9	46.5	44.1	41.0	40.0	39.8
	02:35	42.0	66.8	56.4	39.2	44.1	42.4	40.8	40.1	40.0
	02:40	41.0	65.8	50.7	39.1	42.7	41.8	40.5	40.0	39.9
	02:45	42.3	67.1	57.0	39.2	44.8	43.3	41.3	40.4	40.2
	02:50	41.6	66.4	49.5	39.5	43.3	42.5	41.1	40.4	40.3
	02:55	42.2	67.0	50.0	39.6	44.2	43.6	41.7	40.7	40.6
	03:00	41.2	66.0	45.9	39.4	42.2	41.9	41.1	40.4	40.3
	03:05	41.0	65.8	44.1	39.6	41.8	41.5	40.9	40.4	40.2
	03:10	42.7	67.5	59.9	39.4	45.2	43.5	41.1	40.5	40.3
	03:15	41.2	66.0	46.9	39.5	42.5	42.0	41.0	40.4	40.2
	03:20	41.4	66.2	48.3	39.6	43.4	42.7	41.1	40.4	40.3
	03:25	43.8	68.6	57.9	39.6	48.7	45.1	41.6	40.7	40.5
	03:30	45.6	70.4	58.2	39.2	52.1	49.9	41.0	40.0	39.9
	03:35	40.7	65.5	48.7	38.9	41.8	41.3	40.3	39.8	39.7
	03:40	42.2	67.0	55.9	39.1	45.2	42.9	40.7	40.0	39.9
	03:45	45.8	70.6	60.9	39.1	51.0	49.0	41.3	40.1	39.8
	03:50	42.6	67.4	51.5	39.0	47.3	46.0	40.7	39.9	39.8
	03:55	49.4	74.2	63.6	39.7	56.4	52.9	41.5	40.6	40.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	04:00	41.2	66.0	45.8	39.7	42.4	42.0	41.1	40.4	40.3
	04:05	44.6	69.4	63.4	39.9	46.8	44.9	41.5	40.7	40.6
	04:10	41.6	66.4	53.7	39.3	43.6	42.6	41.0	40.4	40.2
	04:15	42.8	67.6	51.0	39.7	47.1	45.7	41.3	40.5	40.4
	04:20	41.1	65.9	46.6	39.4	42.4	41.8	40.9	40.1	40.0
	04:25	41.7	66.5	52.9	39.3	44.3	42.1	40.8	40.2	40.1
	04:30	41.4	66.2	48.6	39.4	43.3	42.6	40.9	40.2	40.1
	04:35	41.8	66.6	48.9	39.5	43.6	43.1	41.5	40.5	40.3
	04:40	43.6	68.4	57.6	40.1	45.8	44.7	42.5	41.3	41.1
	04:45	42.6	67.4	50.1	39.7	45.0	44.2	42.0	40.8	40.5
	04:50	41.1	65.9	47.1	39.4	42.1	41.8	41.0	40.4	40.2
	04:55	48.8	73.6	65.7	39.7	55.2	48.1	42.0	40.9	40.7
	05:00	44.0	68.8	53.7	40.6	47.2	45.6	42.9	41.8	41.5
	05:05	43.8	68.6	54.9	40.5	46.4	44.7	42.9	41.9	41.7
	05:10	44.0	68.8	55.8	40.7	46.9	45.5	43.1	42.2	41.9
	05:15	50.5	75.3	73.4	41.2	46.3	44.8	43.0	42.2	42.0
	05:20	44.6	69.4	50.1	41.5	46.6	46.0	44.3	43.0	42.7
	05:25	47.8	72.6	63.9	43.2	49.8	48.6	46.1	44.8	44.4
	05:30	54.2	79.0	74.5	42.4	60.8	57.1	46.9	44.7	44.2
	05:35	53.9	78.7	61.9	43.1	56.2	55.6	53.9	50.3	48.6
	05:40	54.5	79.3	66.1	49.7	56.6	55.7	54.2	51.9	51.4
	05:45	53.9	78.7	75.0	46.5	56.4	55.2	51.9	48.8	48.2
	05:50	51.6	76.4	71.1	44.1	54.5	53.4	49.9	47.1	46.5
	05:55	59.1	83.9	79.9	43.7	60.8	57.1	52.1	48.3	47.4
	06:00	56.2	81.0	75.5	44.3	60.6	57.4	50.6	47.1	46.5
	06:05	53.8	78.6	66.8	44.5	58.4	56.6	51.9	48.1	47.3
	06:10	50.0	74.8	60.3	43.7	54.2	53.0	48.6	46.0	45.5
	06:15	54.9	79.7	78.8	42.9	61.5	58.1	50.0	46.4	45.7
	06:20	51.9	76.7	74.6	43.0	56.5	54.5	48.2	45.3	44.8
	06:25	51.6	76.4	63.3	42.5	57.4	55.0	48.9	45.7	45.1
	06:30	49.4	74.2	63.9	42.4	53.5	51.2	47.1	44.7	44.2
	06:35	49.6	74.4	64.2	41.6	53.6	52.1	48.0	45.1	44.5
	06:40	49.0	73.8	60.7	42.4	53.9	51.9	46.9	44.6	44.1
	06:45	48.2	73.0	66.3	41.9	52.5	49.8	46.1	43.8	43.4
	06:50	52.6	77.4	76.0	41.8	57.3	55.0	48.3	45.1	44.4
	06:55	47.4	72.2	59.0	41.2	51.2	49.6	46.2	44.3	43.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	07:00	50.2	75.0	70.3	41.7	54.8	52.5	47.2	44.3	43.7
	07:05	47.8	72.6	63.0	42.1	51.7	49.9	46.2	44.4	44.0
	07:10	48.3	73.1	61.2	42.0	51.3	50.4	47.4	44.9	44.3
	07:15	50.1	74.9	64.8	43.1	54.2	52.9	48.1	45.4	44.8
	07:20	49.9	74.7	65.0	42.3	53.9	52.2	47.9	45.0	44.4
	07:25	49.4	74.2	65.0	41.8	52.9	51.2	47.5	44.8	44.2
	07:30	48.7	73.5	70.1	42.6	52.2	50.2	46.8	44.5	44.1
	07:35	50.7	75.5	67.1	43.8	55.1	52.4	47.7	45.4	45.0
	07:40	52.9	77.7	75.1	42.8	53.6	52.0	48.2	45.4	44.9
	07:45	52.0	76.8	79.7	41.7	54.0	52.0	47.3	44.5	43.7
	07:50	50.4	75.2	64.2	42.9	56.0	52.9	47.6	45.0	44.6
	07:55	50.0	74.8	65.1	42.3	54.7	51.3	47.2	44.9	44.3
	08:00	54.7	79.5	66.6	43.1	61.8	59.2	49.6	46.6	45.9
	08:05	47.8	72.6	60.4	41.0	52.2	49.5	46.5	44.2	43.7
	08:10	52.0	76.8	74.6	42.1	55.8	55.0	49.6	45.1	44.4
	08:15	48.5	73.3	62.5	42.5	51.2	50.5	48.1	45.8	45.3
	08:20	49.7	74.5	57.7	42.7	53.2	52.3	48.7	46.2	45.4
	08:25	49.8	74.6	63.4	41.4	54.4	53.1	48.0	45.0	44.4
	08:30	49.0	73.8	62.2	42.8	52.6	51.2	47.9	45.7	45.1
	08:35	50.0	74.8	63.9	42.1	54.8	53.3	47.8	45.1	44.6
	08:40	50.1	74.9	60.6	41.9	53.7	52.5	49.1	46.1	45.3
	08:45	51.5	76.3	65.5	43.1	55.9	54.4	49.5	47.0	46.3
	08:50	51.1	75.9	66.8	42.4	54.8	52.5	48.4	45.8	45.2
	08:55	51.6	76.4	66.9	43.3	55.9	54.2	50.1	47.3	46.7
	09:00	50.5	75.3	60.5	42.4	53.9	53.1	49.7	47.7	47.1
	09:05	52.9	77.7	66.7	42.8	57.9	55.1	51.5	45.7	45.1
	09:10	48.5	73.3	64.1	41.6	52.8	49.4	46.1	43.6	42.9
	09:15	48.2	73.0	63.5	40.2	53.2	51.0	46.2	42.6	41.8
	09:20	47.8	72.6	59.4	41.1	51.6	50.3	46.7	44.1	43.3
	09:25	49.6	74.4	64.1	43.1	53.3	52.0	48.2	45.5	45.0
	09:30	49.1	73.9	64.6	43.0	51.6	50.6	48.4	46.4	45.6
	09:35	50.5	75.3	61.9	42.8	54.2	53.0	49.6	47.1	46.5
	09:40	52.3	77.1	67.2	44.5	57.2	55.3	50.0	47.4	46.9
	09:45	55.5	80.3	68.3	51.8	57.5	56.8	55.0	53.7	53.3
	09:50	55.2	80.0	66.4	49.2	57.8	57.3	54.8	51.0	50.5
	09:55	50.8	75.6	62.4	44.5	53.8	52.5	50.5	46.8	46.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	10:00	48.1	72.9	58.6	42.7	51.2	50.3	47.2	45.2	44.7
	10:05	50.9	75.7	65.9	41.8	55.1	53.6	49.2	45.7	44.8
	10:10	51.3	76.1	65.1	42.8	55.9	53.6	49.1	46.1	45.2
	10:15	51.4	76.2	60.3	43.0	55.3	54.2	50.4	47.2	46.3
	10:20	49.3	74.1	61.5	43.1	52.4	51.4	48.6	46.1	45.5
	10:25	50.5	75.3	60.3	43.4	53.7	52.9	49.8	46.7	46.1
	10:30	51.6	76.4	68.7	43.5	56.1	53.9	49.2	46.3	45.7
	10:35	52.8	77.6	62.3	45.0	57.0	56.0	51.3	48.8	47.9
	10:40	51.9	76.7	58.5	46.0	55.7	54.7	50.8	48.1	47.6
	10:45	50.1	74.9	64.9	43.2	53.2	51.9	49.0	46.3	45.6
	10:50	49.8	74.6	65.8	42.2	53.9	51.9	47.3	44.9	44.3
	10:55	48.9	73.7	57.9	43.3	52.0	50.9	48.3	45.9	45.5
	11:00	49.9	74.7	61.1	42.6	54.4	53.0	48.2	45.6	45.1
	11:05	52.9	77.7	62.5	44.6	56.5	55.7	52.1	48.2	47.4
	11:10	50.5	75.3	64.6	42.1	55.5	52.9	48.1	45.2	44.7
	11:15	49.1	73.9	65.7	42.3	52.4	51.2	47.7	45.3	44.7
	11:20	49.1	73.9	62.0	43.0	53.8	51.9	47.1	45.1	44.7
	11:25	46.9	71.7	58.1	42.4	50.0	48.9	46.0	44.3	44.0
	11:30	48.6	73.4	60.7	43.1	51.4	50.6	47.8	45.7	45.2
	11:35	47.2	72.0	57.2	41.7	50.5	49.4	46.4	44.4	44.0
	11:40	47.2	72.0	60.1	41.5	51.1	49.2	45.7	43.7	43.2
	11:45	49.0	73.8	59.9	42.6	54.3	52.6	46.7	44.4	43.9
	11:50	48.1	72.9	60.7	42.8	52.6	50.5	46.6	44.7	44.3
	11:55	49.8	74.6	62.0	42.8	55.8	53.1	46.9	44.9	44.5
	12:00	48.4	73.2	63.9	42.8	51.8	50.5	47.0	44.8	44.3
	12:05	48.2	73.0	61.7	42.5	51.9	50.6	47.1	45.2	44.8
	12:10	48.2	73.0	61.5	43.1	52.5	50.3	46.7	44.8	44.4
	12:15	47.7	72.5	64.8	42.5	51.2	49.4	46.2	44.5	44.1
	12:20	49.2	74.0	66.6	42.4	53.2	51.6	46.9	44.2	43.8
	12:25	51.7	76.5	70.4	42.0	55.8	53.6	48.3	44.8	44.3
	12:30	50.9	75.7	66.3	42.5	55.7	53.6	48.7	45.3	44.4
	12:35	52.1	76.9	67.1	42.9	57.3	54.7	49.9	46.3	45.6
	12:40	54.5	79.3	70.8	43.6	59.1	57.2	52.2	48.7	47.8
	12:45	51.5	76.3	63.5	41.7	55.5	54.0	50.4	46.6	45.4
	12:50	49.1	73.9	62.6	41.7	53.4	51.6	47.7	45.1	44.2
	12:55	49.0	73.8	62.9	42.3	52.1	50.8	48.2	45.3	44.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	13:00	49.5	74.3	62.7	41.4	54.6	51.5	47.5	44.1	43.6
	13:05	51.8	76.6	70.4	43.9	55.4	53.5	49.5	46.6	45.9
	13:10	49.4	74.2	64.2	42.5	52.3	51.3	48.5	45.8	45.2
	13:15	55.3	80.1	65.3	49.7	58.8	56.4	54.5	53.0	52.4
	13:20	55.2	80.0	64.9	51.8	57.8	56.4	54.6	53.6	53.4
	13:25	55.4	80.2	70.3	50.2	58.3	56.4	54.5	52.5	52.0
	13:30	52.7	77.5	60.6	43.8	54.3	54.0	52.9	50.7	47.7
	13:35	49.8	74.6	65.4	41.7	55.0	52.0	46.9	44.5	43.7
	13:40	49.3	74.1	64.1	42.0	53.5	51.6	47.5	45.1	44.5
	13:45	49.3	74.1	63.3	41.4	55.5	52.1	46.0	43.5	42.9
	13:50	50.9	75.7	72.0	42.1	54.9	53.1	48.7	45.1	44.4
	13:55	51.3	76.1	67.9	41.8	57.2	53.1	47.2	44.4	44.0
	14:00	51.1	75.9	65.2	42.0	55.7	54.2	49.1	45.7	44.8
	14:05	50.7	75.5	65.4	41.2	56.4	54.1	47.6	44.3	43.5
	14:10	51.6	76.4	64.3	42.0	55.9	54.4	50.1	46.9	46.1
	14:15	49.4	74.2	64.2	43.7	52.4	51.2	48.1	45.6	45.0
	14:20	48.7	73.5	63.0	42.0	52.6	51.5	46.9	44.0	43.4
	14:25	56.2	81.0	67.4	46.6	57.7	57.2	56.0	53.8	52.5
	14:30	57.2	82.0	71.0	53.4	59.0	57.9	56.3	55.2	54.9
	14:35	56.3	81.1	68.0	52.6	57.9	56.9	55.7	54.7	54.3
	14:40	55.9	80.7	63.6	52.7	57.5	57.0	55.8	54.6	54.2
	14:45	55.4	80.2	63.4	49.9	57.2	56.6	55.3	53.3	52.8
	14:50	54.4	79.2	59.8	48.4	56.0	55.6	54.4	52.6	51.9
	14:55	53.1	77.9	62.5	44.8	56.2	55.6	52.9	47.1	46.2
	15:00	51.8	76.6	67.4	43.8	56.3	54.3	49.2	45.9	45.3
	15:05	50.7	75.5	62.4	43.3	55.7	53.7	48.4	45.8	45.2
	15:10	52.3	77.1	62.6	45.4	55.8	54.8	51.2	48.3	47.7
	15:15	53.1	77.9	63.3	45.3	56.9	56.1	52.1	48.6	47.9
	15:20	52.6	77.4	68.2	45.4	56.6	55.3	50.6	47.8	47.2
	15:25	54.1	78.9	67.1	46.3	58.8	57.3	51.8	49.0	48.1
	15:30	51.7	76.5	63.3	44.5	55.7	54.3	50.3	46.5	46.1
	15:35	50.9	75.7	64.1	43.5	54.9	53.6	49.6	46.4	45.6
	15:40	51.4	76.2	64.1	44.0	55.2	54.1	50.1	46.8	46.3
	15:45	50.9	75.7	63.4	43.6	54.2	53.4	49.9	46.3	45.5
	15:50	51.7	76.5	63.9	44.0	55.5	54.6	50.3	47.3	46.7
	15:55	60.9	85.7	82.5	42.9	65.5	59.8	49.5	46.0	45.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	16:00	54.4	79.2	67.8	43.5	60.9	58.1	50.3	46.8	46.2
	16:05	54.1	78.9	70.5	43.0	60.6	57.6	49.2	46.1	45.2
	16:10	52.7	77.5	66.8	43.7	58.4	55.2	49.4	46.1	45.6
	16:15	50.6	75.4	61.2	43.6	54.4	53.3	49.6	45.8	45.3
	16:20	51.5	76.3	69.0	42.6	54.2	52.0	47.6	44.9	44.4
	16:25	50.9	75.7	69.0	43.1	53.9	52.3	48.0	45.8	45.2
	16:30	49.9	74.7	65.5	42.0	53.7	52.0	48.4	44.5	43.8
	16:35	52.2	77.0	63.8	44.8	55.8	54.6	51.3	48.7	48.1
	16:40	50.1	74.9	57.7	44.3	53.4	52.5	49.3	47.1	46.6
	16:45	48.1	72.9	60.6	41.9	51.8	50.6	46.9	44.2	43.6
	16:50	50.0	74.8	61.4	43.7	53.4	52.4	49.3	46.1	45.4
	16:55	50.5	75.3	63.1	43.3	54.9	52.5	48.3	45.5	45.1
	17:00	54.9	79.7	66.2	43.1	61.8	59.9	49.7	46.0	45.3
	17:05	52.7	77.5	66.9	43.9	57.8	55.6	49.9	46.6	46.0
	17:10	50.2	75.0	66.6	43.1	54.9	52.1	48.1	45.6	45.1
	17:15	47.7	72.5	57.8	42.9	51.5	50.0	46.7	44.8	44.4
	17:20	49.8	74.6	69.2	40.9	53.5	51.9	47.2	44.1	43.3
	17:25	50.4	75.2	68.7	43.1	54.2	52.0	47.5	45.3	44.8
	17:30	51.8	76.6	70.8	42.6	57.1	53.6	47.8	44.8	44.2
	17:35	53.5	78.3	69.0	43.5	57.5	55.5	50.6	46.0	45.4
	17:40	48.6	73.4	58.3	42.4	51.8	50.9	47.9	45.1	44.6
	17:45	49.3	74.1	64.9	41.7	52.4	51.5	47.9	44.5	43.8
	17:50	47.6	72.4	61.9	42.0	50.6	49.8	47.0	43.9	43.5
	17:55	48.6	73.4	61.9	42.6	51.7	50.5	47.8	44.9	44.3
	18:00	66.5	91.3	78.5	43.0	72.8	71.5	53.6	46.1	45.5
	18:05	69.5	94.3	78.3	44.5	73.5	72.6	68.7	59.3	54.4
	18:10	69.4	94.2	77.7	45.1	73.9	72.9	68.4	55.8	51.6
	18:15	66.4	91.2	87.1	46.8	70.4	65.0	54.6	49.9	49.3
	18:20	64.4	89.2	86.1	45.3	67.3	63.2	52.0	47.9	47.3
	18:25	57.1	81.9	73.1	46.8	63.5	59.7	51.2	48.6	48.1
	18:30	58.2	83.0	78.1	46.3	62.6	58.5	51.2	48.6	48.1
	18:35	55.2	80.0	73.0	42.2	61.0	54.9	48.9	45.0	44.3
	18:40	49.5	74.3	62.3	41.4	54.0	52.2	47.6	44.4	44.0
	18:45	52.7	77.5	63.4	46.6	56.0	53.5	51.9	50.5	49.3
	18:50	52.3	77.1	54.8	49.1	53.8	53.5	52.1	51.2	50.9
	18:55	46.5	71.3	55.9	40.9	51.2	49.9	45.0	42.9	42.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
11/06/2023	19:00	44.9	69.7	52.3	40.9	48.4	47.1	44.2	42.2	41.9
	19:05	44.8	69.6	51.3	41.1	47.6	46.8	44.2	42.7	42.4
	19:10	45.4	70.2	53.5	41.6	48.9	47.6	44.4	43.1	42.9
	19:15	49.4	74.2	68.6	41.8	56.3	51.0	44.9	43.0	42.8
	19:20	46.1	70.9	64.5	40.5	47.8	46.3	43.4	42.0	41.7
	19:25	44.3	69.1	51.9	40.6	48.4	46.3	43.3	41.8	41.6
	19:30	44.3	69.1	53.4	41.2	47.3	46.1	43.6	42.4	42.1
	19:35	45.7	70.5	56.9	40.9	50.7	47.7	43.8	42.5	42.3
	19:40	47.1	71.9	64.3	40.5	50.4	48.4	43.7	42.2	41.8
	19:45	47.8	72.6	65.1	41.3	52.0	49.4	44.5	42.9	42.6
	19:50	45.2	70.0	60.3	41.2	47.3	45.6	43.3	42.4	42.2
	19:55	51.5	76.3	74.4	40.9	56.4	54.4	44.4	42.6	42.3
	20:00	50.9	75.7	77.6	41.3	55.3	48.9	43.8	42.7	42.4
	20:05	51.8	76.6	71.1	41.7	56.5	53.1	45.4	43.3	43.0
	20:10	44.7	69.5	61.2	41.9	46.2	45.5	44.0	43.1	42.9
	20:15	46.3	71.1	60.9	41.4	49.9	48.0	44.4	42.9	42.6
	20:20	45.4	70.2	63.0	41.4	48.3	46.9	43.7	42.7	42.5
	20:25	60.3	85.1	75.0	42.5	67.1	65.4	47.9	44.0	43.6
	20:30	55.1	79.9	73.9	42.0	62.5	52.0	44.8	43.4	43.1
	20:35	47.8	72.6	66.1	42.1	52.0	48.1	43.9	43.1	42.9
	20:40	44.2	69.0	50.4	42.1	46.0	45.4	43.9	43.1	42.9
	20:45	46.1	70.9	56.0	42.5	50.4	48.5	44.8	43.7	43.5
	20:50	45.7	70.5	62.1	41.8	49.0	47.2	44.4	43.3	43.1
	20:55	45.3	70.1	56.6	42.3	48.6	47.0	44.1	43.2	43.1
	21:00	44.7	69.5	52.6	42.1	46.8	45.9	44.2	43.2	43.1
	21:05	51.1	75.9	68.6	42.9	57.6	55.2	45.1	43.9	43.7
	21:10	49.5	74.3	66.9	41.8	54.7	50.4	44.6	43.1	42.7
	21:15	44.1	68.9	51.9	40.8	47.2	45.8	43.3	42.1	41.8
	21:20	43.7	68.5	49.3	41.5	45.4	44.6	43.4	42.6	42.4
	21:25	45.4	70.2	60.4	41.9	47.3	46.2	44.2	43.4	43.2
	21:30	45.5	70.3	63.4	41.9	47.8	46.5	44.3	43.1	42.8
	21:35	52.1	76.9	71.2	41.6	54.1	48.3	43.7	42.7	42.5
	21:40	48.0	72.8	72.3	42.1	47.6	46.1	44.0	43.1	42.9
	21:45	46.3	71.1	67.8	41.4	45.4	44.8	43.4	42.5	42.3
	21:50	47.4	72.2	61.5	41.5	53.4	48.9	43.9	42.6	42.4
	21:55	46.9	71.7	60.9	41.6	50.8	48.7	43.9	43.0	42.8



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
11/06/2023	22:00	45.0	69.8	54.6	41.6	48.9	47.1	43.8	42.8	42.5
	22:05	43.9	68.7	49.0	41.4	45.6	45.2	43.6	42.6	42.3
	22:10	44.9	69.7	52.6	41.3	48.0	47.1	44.0	42.7	42.5
	22:15	44.3	69.1	52.2	41.4	47.1	45.6	43.6	42.7	42.5
	22:20	49.4	74.2	63.0	41.7	57.1	51.9	44.1	43.0	42.7
	22:25	45.0	69.8	61.6	41.3	47.3	45.9	43.3	42.3	42.1
	22:30	46.7	71.5	61.9	41.5	50.7	47.9	44.3	42.8	42.5
	22:35	44.2	69.0	56.3	40.9	46.7	45.9	43.4	42.2	41.9
	22:40	44.4	69.2	52.2	41.5	47.2	46.4	43.8	42.6	42.4
	22:45	44.7	69.5	55.7	41.2	47.1	46.3	44.1	42.6	42.2
	22:50	44.3	69.1	52.5	41.3	46.1	45.6	44.0	42.8	42.5
	22:55	44.5	69.3	54.1	41.4	47.0	46.2	43.9	42.8	42.4
	23:00	46.9	71.7	57.6	42.4	50.6	49.0	45.7	43.8	43.6
	23:05	47.5	72.3	60.8	42.0	53.1	49.3	45.0	43.3	42.9
	23:10	44.0	68.8	54.9	41.7	45.5	45.1	43.7	42.8	42.6
	23:15	44.0	68.8	47.5	41.6	45.9	45.2	43.7	42.8	42.6
	23:20	44.3	69.1	48.3	41.3	47.1	46.2	43.9	42.7	42.4
	23:25	45.6	70.4	64.2	40.4	47.0	46.2	43.4	42.1	41.8
	23:30	43.2	68.0	50.7	40.3	45.3	44.6	42.8	41.6	41.4
	23:35	44.0	68.8	50.5	40.5	47.2	46.2	43.2	41.9	41.7
	23:40	45.0	69.8	53.1	40.6	47.9	47.2	43.9	42.3	42.0
	23:45	44.8	69.6	54.4	40.5	48.1	46.7	43.8	41.9	41.5
	23:50	43.1	67.9	47.8	40.5	45.3	44.7	42.7	41.5	41.3
	23:55	43.4	68.2	51.5	40.2	47.2	44.9	42.3	41.4	41.2
12/06/2023	00:00	43.4	68.2	56.2	39.9	45.8	45.1	42.8	41.2	40.8
	00:05	43.0	67.8	51.9	39.6	46.1	45.1	42.0	40.6	40.3
	00:10	43.3	68.1	51.7	39.5	45.6	44.9	42.6	40.9	40.6
	00:15	42.5	67.3	48.1	39.3	45.2	44.1	42.0	40.8	40.6
	00:20	42.5	67.3	63.4	38.8	43.8	43.3	41.2	40.1	39.9
	00:25	42.7	67.5	48.1	39.8	44.8	44.0	42.3	41.3	41.0
	00:30	42.3	67.1	52.2	39.4	44.8	44.0	41.7	40.6	40.4
	00:35	42.8	67.6	50.9	39.2	45.8	44.4	42.2	40.5	40.2
	00:40	42.7	67.5	50.1	39.3	45.9	44.7	42.1	40.3	40.1
	00:45	43.3	68.1	54.1	39.4	46.8	45.2	42.2	40.7	40.4
	00:50	42.3	67.1	48.1	39.7	44.8	43.6	41.8	40.9	40.6
	00:55	41.9	66.7	49.2	39.4	43.6	43.0	41.5	40.5	40.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	01:00	42.0	66.8	47.6	39.4	43.8	43.3	41.8	40.6	40.3
	01:05	41.3	66.1	49.9	38.7	43.6	42.7	40.9	39.8	39.6
	01:10	41.5	66.3	48.6	39.0	43.8	43.1	41.0	39.9	39.7
	01:15	41.2	66.0	47.0	38.3	43.6	42.9	40.7	39.5	39.2
	01:20	41.9	66.7	49.1	38.7	45.7	44.6	40.8	39.8	39.6
	01:25	42.1	66.9	50.0	38.8	44.5	43.8	41.4	40.3	40.1
	01:30	41.3	66.1	54.8	38.3	43.0	42.5	40.7	39.4	39.1
	01:35	40.8	65.6	47.7	38.6	42.8	41.9	40.4	39.5	39.4
	01:40	42.4	67.2	52.0	38.3	46.5	44.8	40.8	39.5	39.3
	01:45	42.3	67.1	51.8	38.1	45.8	44.8	41.3	39.6	39.3
	01:50	42.4	67.2	49.0	38.4	45.3	44.3	41.7	39.7	39.3
	01:55	40.6	65.4	44.7	38.0	42.6	42.1	40.3	39.1	38.9
	02:00	42.9	67.7	49.3	38.4	46.6	45.7	42.0	39.9	39.6
	02:05	42.2	67.0	53.3	38.8	45.3	43.6	41.0	39.9	39.7
	02:10	42.3	67.1	49.2	38.4	45.2	44.1	41.8	40.1	39.8
	02:15	41.2	66.0	46.4	38.4	43.5	42.8	40.8	39.5	39.2
	02:20	41.4	66.2	52.4	38.2	44.7	43.6	40.4	39.3	39.1
	02:25	40.2	65.0	44.6	38.1	42.2	41.3	39.9	39.2	39.1
	02:30	41.5	66.3	46.0	38.5	44.0	43.3	40.9	39.5	39.3
	02:35	40.5	65.3	45.2	38.3	42.0	41.5	40.3	39.4	39.2
	02:40	40.5	65.3	46.5	37.9	43.0	42.1	40.0	39.0	38.7
	02:45	39.4	64.2	43.0	37.5	40.6	40.2	39.3	38.4	38.3
	02:50	40.4	65.2	47.2	37.8	42.7	42.1	39.9	39.0	38.8
	02:55	41.3	66.1	54.5	37.7	43.6	42.3	39.9	38.7	38.5
	03:00	39.8	64.6	46.6	37.9	41.5	40.9	39.5	38.7	38.6
	03:05	40.2	65.0	48.2	38.0	42.4	41.4	39.7	38.8	38.6
	03:10	40.3	65.1	50.8	37.9	42.5	41.5	39.7	38.8	38.6
	03:15	40.0	64.8	51.6	37.7	42.6	41.2	39.3	38.6	38.4
	03:20	44.4	69.2	64.6	37.2	46.9	45.5	40.6	38.5	38.2
	03:25	39.9	64.7	45.6	37.1	43.0	41.9	39.2	38.2	38.0
	03:30	39.9	64.7	46.4	37.4	42.2	41.1	39.5	38.7	38.5
	03:35	39.6	64.4	43.5	37.4	41.5	41.0	39.3	38.3	38.2
	03:40	41.6	66.4	58.0	37.7	43.5	41.9	39.7	38.6	38.4
	03:45	39.7	64.5	49.2	37.0	41.5	40.8	39.4	38.4	38.1
	03:50	40.1	64.9	46.9	37.5	42.0	41.2	39.7	38.6	38.4
	03:55	40.3	65.1	46.3	38.0	42.2	41.6	40.0	38.9	38.8



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	04:00	50.7	75.5	72.3	37.9	52.5	43.4	40.1	38.9	38.7
	04:05	40.0	64.8	50.6	37.0	42.7	41.4	39.3	38.4	38.2
	04:10	39.1	63.9	43.1	37.2	40.6	40.1	38.9	38.2	38.0
	04:15	40.1	64.9	45.0	37.8	42.5	41.6	39.6	38.9	38.7
	04:20	39.7	64.5	42.5	38.2	40.6	40.3	39.6	39.1	38.9
	04:25	41.6	66.4	50.0	38.2	45.2	43.9	40.7	39.3	39.1
	04:30	39.7	64.5	45.2	37.0	41.5	40.8	39.5	38.4	38.1
	04:35	40.2	65.0	46.1	38.3	41.8	41.2	39.9	39.2	39.0
	04:40	40.5	65.3	47.3	38.0	42.1	41.5	40.2	39.3	39.1
	04:45	40.3	65.1	49.0	37.6	42.3	41.3	39.7	38.8	38.5
	04:50	40.0	64.8	45.6	37.6	41.9	41.2	39.7	38.8	38.6
	04:55	42.6	67.4	64.3	37.9	45.3	43.1	40.0	39.1	38.9
	05:00	40.8	65.6	51.2	38.3	43.3	41.9	40.3	39.5	39.3
	05:05	43.0	67.8	61.2	39.0	45.9	43.1	41.1	40.1	39.8
	05:10	41.7	66.5	47.2	38.9	43.9	42.9	41.4	40.3	40.0
	05:15	56.6	81.4	77.8	40.0	46.5	45.0	43.0	41.7	41.4
	05:20	44.6	69.4	60.8	41.0	46.4	45.7	44.1	43.1	42.7
	05:25	50.2	75.0	71.9	41.3	51.5	49.0	45.3	43.4	43.1
	05:30	56.5	81.3	71.6	42.2	62.9	59.9	50.0	44.2	43.6
	05:35	65.2	90.0	86.3	51.4	67.3	59.5	55.4	53.4	52.9
	05:40	55.8	80.6	78.2	48.8	57.9	56.7	53.7	51.0	50.3
	05:45	53.0	77.8	67.9	43.3	57.1	55.1	50.9	47.2	46.2
	05:50	52.2	77.0	70.9	42.8	56.3	54.6	49.2	45.7	45.1
	05:55	51.9	76.7	70.0	42.0	57.4	54.0	46.9	44.3	44.0
	06:00	51.2	76.0	66.5	42.1	55.8	54.2	48.5	44.6	43.9
	06:05	49.7	74.5	64.9	42.2	54.5	52.7	47.3	44.8	44.3
	06:10	49.9	74.7	62.4	43.3	55.1	53.2	47.4	45.0	44.6
	06:15	52.7	77.5	76.1	42.7	56.1	54.5	48.7	45.1	44.5
	06:20	50.7	75.5	64.3	43.1	55.5	53.1	48.1	45.8	45.3
	06:25	50.6	75.4	66.1	43.2	54.8	53.1	48.9	46.4	46.0
	06:30	49.5	74.3	65.0	43.6	52.5	51.1	47.8	46.1	45.7
	06:35	51.2	76.0	69.9	43.8	54.5	52.6	48.2	46.1	45.6
	06:40	55.6	80.4	69.9	43.5	62.5	59.2	49.6	46.3	45.6
	06:45	52.9	77.7	74.9	42.7	54.1	52.5	47.4	45.0	44.4
	06:50	50.6	75.4	62.9	44.2	54.3	53.1	49.4	47.1	46.6
	06:55	58.9	83.7	78.5	43.8	57.9	54.4	48.8	46.3	45.7



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class I
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	07:00	60.8	85.6	82.1	43.9	64.8	62.5	53.5	45.9	45.3
	07:05	59.7	84.5	70.4	47.2	63.8	62.6	58.5	55.0	53.9
	07:10	58.4	83.2	68.5	44.7	62.5	61.3	57.2	53.5	51.8
	07:15	56.7	81.5	71.1	45.8	61.6	60.0	54.7	48.7	48.0
	07:20	56.2	81.0	76.9	48.0	59.2	57.7	54.0	51.1	50.6
	07:25	56.2	81.0	69.3	46.1	60.8	59.3	54.4	50.8	49.8
	07:30	60.8	85.6	77.2	48.1	65.4	63.6	58.5	54.7	53.8
	07:35	59.0	83.8	74.0	49.0	63.0	61.2	57.1	53.6	52.6
	07:40	64.5	89.3	80.8	49.7	68.8	66.5	61.0	55.0	53.6
	07:45	62.6	87.4	72.3	47.0	67.5	66.2	60.8	54.5	52.3
	07:50	63.1	87.9	76.1	46.0	69.6	67.4	58.3	51.7	50.5
	07:55	55.6	80.4	66.2	45.3	60.6	59.2	53.3	48.2	47.7
	08:00	53.4	78.2	64.9	43.7	57.9	56.0	51.7	47.2	46.4
	08:05	56.8	81.6	70.8	44.6	63.0	60.2	52.7	47.8	47.0
	08:10	50.8	75.6	61.9	44.0	54.7	53.4	49.7	47.0	46.2
	08:15	50.3	75.1	62.8	43.7	53.4	52.4	49.5	46.4	45.7
	08:20	48.8	73.6	58.1	43.1	52.0	50.9	48.1	45.6	45.0
	08:25	50.6	75.4	61.3	43.8	55.1	53.3	49.0	46.3	45.8
	08:30	49.5	74.3	64.9	43.1	53.7	52.1	47.8	45.3	44.8
	08:35	56.2	81.0	73.1	43.7	62.8	60.2	50.7	47.1	46.4
	08:40	54.3	79.1	67.7	43.2	60.6	59.2	50.0	45.7	45.1
	08:45	53.6	78.4	65.3	42.9	59.4	58.1	47.8	44.8	44.3
	08:50	53.8	78.6	67.4	41.5	61.1	58.1	47.0	44.2	43.7
	08:55	47.5	72.3	56.1	43.2	50.2	49.1	46.9	45.4	45.0
	09:00	55.2	80.0	79.1	43.3	56.7	55.5	53.0	46.3	45.5
	09:05	56.1	80.9	71.0	42.7	62.4	60.1	50.7	45.9	45.1
	09:10	57.0	81.8	69.3	40.4	63.9	61.5	49.8	43.6	42.7
	09:15	55.4	80.2	67.1	46.9	60.3	58.3	52.8	51.2	50.6
	09:20	56.5	81.3	70.9	50.8	61.9	59.3	53.4	51.9	51.7
	09:25	55.5	80.3	74.2	50.7	60.6	56.9	52.7	51.8	51.6
	09:30	54.7	79.5	75.0	48.3	57.5	55.1	52.3	50.9	50.2
	09:35	54.0	78.8	73.5	49.0	55.7	55.0	52.2	51.0	50.6
	09:40	53.9	78.7	67.2	50.4	56.3	54.9	52.9	51.7	51.5
	09:45	54.7	79.5	71.1	50.3	57.2	55.8	53.7	52.4	52.0
	09:50	54.3	79.1	65.4	50.7	57.0	55.8	53.5	52.3	52.0
	09:55	52.1	76.9	64.4	43.0	56.7	55.2	50.8	46.2	45.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	10:00	53.5	78.3	61.5	44.9	57.7	56.6	52.2	48.8	47.6
	10:05	53.6	78.4	65.2	44.9	57.7	56.2	51.9	48.3	47.5
	10:10	52.8	77.6	62.8	44.1	57.1	55.8	51.4	47.3	46.6
	10:15	53.8	78.6	65.4	45.3	58.8	56.7	52.3	48.5	47.5
	10:20	54.5	79.3	73.6	43.3	55.5	53.5	50.0	46.2	45.5
	10:25	53.7	78.5	72.2	43.2	57.3	55.9	51.9	48.2	47.3
	10:30	53.3	78.1	64.2	44.4	57.2	56.0	52.3	48.8	47.9
	10:35	51.7	76.5	63.0	42.8	55.8	54.8	50.4	47.0	46.1
	10:40	51.7	76.5	64.6	43.6	55.8	54.3	50.1	46.8	46.1
	10:45	51.4	76.2	64.4	43.9	54.9	53.7	50.1	47.3	46.7
	10:50	51.9	76.7	63.9	42.4	55.9	54.8	50.4	46.5	45.6
	10:55	51.2	76.0	66.4	43.3	55.1	54.1	49.7	47.1	46.1
	11:00	52.5	77.3	69.1	43.8	57.2	54.4	49.3	46.2	45.7
	11:05	51.8	76.6	69.0	43.5	54.9	53.7	50.4	46.9	46.2
	11:10	53.6	78.4	68.6	44.1	57.3	55.6	51.5	48.5	47.9
	11:15	55.3	80.1	71.0	43.8	62.4	56.9	50.2	46.7	46.0
	11:20	56.5	81.3	74.7	46.1	62.2	57.2	52.1	49.4	48.8
	11:25	54.5	79.3	67.3	42.7	58.9	57.4	53.1	49.0	48.1
	11:30	55.6	80.4	65.9	46.8	60.1	58.6	53.9	50.0	49.1
	11:35	55.2	80.0	69.7	45.5	60.0	57.7	53.1	49.7	48.7
	11:40	57.5	82.3	66.1	48.4	61.9	60.5	56.4	52.7	51.8
	11:45	63.1	87.9	75.6	46.3	69.7	67.1	58.4	53.8	52.5
	11:50	68.2	93.0	77.1	49.1	73.2	72.0	66.4	60.2	56.7
	11:55	64.4	89.2	75.3	48.7	69.2	67.8	62.6	56.8	54.7
	12:00	63.5	88.3	75.1	49.3	68.5	67.3	61.4	54.5	53.4
	12:05	69.4	94.2	83.4	53.8	73.9	72.6	67.7	61.6	59.9
	12:10	68.8	93.6	81.3	43.8	75.9	73.8	62.4	48.1	47.0
	12:15	57.9	82.7	73.2	44.4	63.7	61.8	53.8	48.9	47.3
	12:20	55.8	80.6	71.2	45.6	61.9	59.3	52.7	48.8	48.0
	12:25	55.7	80.5	72.0	45.2	60.1	57.4	52.9	48.8	48.0
	12:30	56.9	81.7	72.0	47.8	61.0	59.5	55.5	51.6	50.6
	12:35	54.9	79.7	71.9	43.6	57.5	56.2	52.4	47.4	46.3
	12:40	52.8	77.6	74.3	43.7	55.6	54.1	50.1	46.9	46.0
	12:45	51.8	76.6	63.7	44.0	56.0	54.6	50.3	46.8	46.1
	12:50	50.7	75.5	63.5	43.2	55.3	53.4	49.1	46.1	45.5
	12:55	53.8	78.6	65.5	45.4	57.6	56.4	52.5	49.1	48.4



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	13:00	50.2	75.0	59.4	43.2	54.2	53.2	48.9	45.9	45.1
	13:05	51.6	76.4	63.9	43.3	55.4	54.5	50.5	46.1	45.0
	13:10	50.9	75.7	58.2	44.5	54.2	53.4	50.4	47.2	46.4
	13:15	51.7	76.5	67.0	42.0	55.3	54.2	50.1	45.1	44.3
	13:20	55.8	80.6	65.5	47.1	58.8	57.7	55.4	52.0	50.6
	13:25	55.4	80.2	63.4	51.8	58.6	57.4	54.7	53.4	53.2
	13:30	55.1	79.9	65.2	50.5	57.7	56.9	54.6	52.7	52.3
	13:35	55.4	80.2	66.6	49.8	57.9	56.9	54.7	53.1	52.5
	13:40	54.0	78.8	65.4	44.5	58.0	56.5	53.4	47.8	46.3
	13:45	52.6	77.4	66.1	44.2	57.8	55.3	50.5	47.9	47.2
	13:50	51.7	76.5	64.0	44.3	55.9	54.4	50.1	47.4	46.8
	13:55	51.7	76.5	63.8	43.9	56.0	55.0	50.1	46.4	45.6
	14:00	52.9	77.7	65.1	44.6	58.4	56.3	50.2	47.1	46.4
	14:05	52.4	77.2	71.5	44.7	54.6	53.9	50.6	47.0	46.3
	14:10	50.8	75.6	61.0	44.1	55.0	53.3	49.6	46.9	46.4
	14:15	52.0	76.8	62.8	44.1	56.0	54.8	50.9	47.2	46.4
	14:20	53.3	78.1	61.0	43.5	56.8	56.0	52.4	48.6	46.2
	14:25	51.5	76.3	66.6	43.2	55.4	53.9	50.0	46.8	46.1
	14:30	52.3	77.1	65.2	44.4	56.4	55.2	51.1	47.4	46.6
	14:35	52.8	77.6	66.5	46.1	56.6	55.2	51.8	48.3	47.7
	14:40	55.0	79.8	67.4	46.3	59.5	57.2	51.9	48.7	48.0
	14:45	55.4	80.2	66.8	46.7	60.6	58.6	53.9	49.1	48.2
	14:50	55.3	80.1	65.3	48.5	59.0	58.2	54.6	51.1	50.1
	14:55	55.0	79.8	66.7	49.7	59.2	56.6	53.6	52.2	51.9
	15:00	55.0	79.8	67.4	46.3	59.2	57.7	53.3	50.0	49.3
	15:05	55.6	80.4	66.1	47.9	60.0	58.7	54.1	50.2	49.4
	15:10	55.1	79.9	63.6	46.1	59.4	58.3	53.8	50.4	49.7
	15:15	53.3	78.1	63.2	46.9	57.2	55.8	52.3	49.7	49.1
	15:20	55.2	80.0	67.3	46.9	60.3	57.9	52.7	49.9	49.2
	15:25	56.4	81.2	69.9	46.0	60.0	59.2	55.6	52.0	50.8
	15:30	56.1	80.9	73.0	49.3	59.8	58.9	54.7	51.7	51.1
	15:35	54.1	78.9	68.0	47.5	58.0	56.8	53.0	49.8	49.1
	15:40	56.4	81.2	67.0	48.4	60.0	58.8	55.4	51.5	50.5
	15:45	53.9	78.7	67.9	46.1	57.8	55.8	52.1	48.8	48.0
	15:50	53.2	78.0	64.2	46.9	57.0	55.8	52.0	49.2	48.4
	15:55	52.9	77.7	60.9	47.9	56.5	55.5	51.8	50.2	49.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	16:00	50.4	75.2	64.3	42.7	55.5	53.4	48.6	44.6	44.1
	16:05	49.4	74.2	65.7	42.9	52.6	51.6	48.5	45.5	44.7
	16:10	51.8	76.6	64.4	45.1	56.7	54.2	49.4	47.3	46.8
	16:15	53.4	78.2	64.7	46.1	57.3	55.6	51.8	48.4	47.5
	16:20	53.9	78.7	63.8	45.7	58.6	56.9	52.1	49.5	48.7
	16:25	55.9	80.7	67.5	48.6	60.0	58.7	54.8	51.4	50.5
	16:30	52.9	77.7	66.6	46.1	56.4	55.2	51.7	48.4	47.7
	16:35	51.8	76.6	60.8	45.8	55.5	54.5	50.7	47.9	47.4
	16:40	51.4	76.2	60.7	44.0	55.2	54.2	50.3	47.1	46.3
	16:45	52.2	77.0	67.1	45.5	55.7	53.8	50.7	48.2	47.5
	16:50	51.3	76.1	68.1	43.6	55.9	53.8	49.5	46.8	46.2
	16:55	50.6	75.4	60.3	43.9	55.1	53.7	49.1	46.4	45.7
	17:00	51.1	75.9	64.9	43.3	55.8	54.5	48.9	46.0	45.4
	17:05	52.8	77.6	68.1	43.8	57.0	52.9	48.8	46.2	45.7
	17:10	53.5	78.3	69.4	44.6	58.7	55.7	50.7	47.3	46.5
	17:15	52.3	77.1	67.2	43.4	57.2	54.4	49.0	45.7	45.0
	17:20	51.9	76.7	68.2	43.7	55.2	53.8	48.4	46.0	45.5
	17:25	50.8	75.6	67.9	43.5	54.6	52.9	49.5	46.7	45.9
	17:30	54.3	79.1	69.7	45.7	58.5	55.4	52.4	48.9	47.7
	17:35	53.4	78.2	65.9	48.9	57.5	55.1	51.9	50.8	50.5
	17:40	54.7	79.5	70.1	46.7	58.5	56.3	52.0	49.9	49.2
	17:45	52.7	77.5	66.8	45.2	57.7	55.5	50.5	47.8	47.1
	17:50	52.4	77.2	66.1	46.0	56.3	54.7	51.2	48.1	47.6
	17:55	51.6	76.4	59.1	45.1	55.3	54.5	50.6	48.0	47.5
	18:00	68.7	93.5	77.4	46.1	73.7	72.8	67.3	49.2	48.3
	18:05	62.0	86.8	75.7	48.2	69.0	65.7	55.2	51.5	50.7
	18:10	59.0	83.8	76.8	46.4	65.4	61.0	52.2	48.6	47.9
	18:15	60.0	84.8	81.8	47.1	62.8	61.1	53.5	49.0	48.4
	18:20	60.6	85.4	78.5	47.4	64.9	59.8	53.8	50.0	49.0
	18:25	60.7	85.5	81.4	45.4	64.8	61.4	52.7	48.4	47.6
	18:30	62.4	87.2	80.3	46.5	67.9	61.3	52.9	48.6	48.1
	18:35	66.9	91.7	77.9	45.8	73.9	72.2	59.1	49.6	48.8
	18:40	52.0	76.8	64.4	44.1	57.0	54.6	50.4	47.0	46.3
	18:45	49.3	74.1	58.2	43.2	53.0	52.2	48.1	45.2	44.8
	18:50	48.7	73.5	62.4	42.2	52.3	51.4	47.5	44.5	44.0
	18:55	48.3	73.1	55.8	42.1	52.1	51.1	47.1	44.5	43.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
12/06/2023	19:00	51.6	76.4	62.0	43.3	55.4	54.3	50.6	47.5	46.5
	19:05	51.8	76.6	62.0	45.3	55.8	54.4	50.5	47.5	46.8
	19:10	50.1	74.9	57.0	44.0	53.7	52.7	49.3	46.1	45.7
	19:15	48.8	73.6	57.2	42.8	52.6	51.5	47.9	44.8	44.3
	19:20	47.5	72.3	57.0	41.6	50.5	49.4	46.9	44.8	44.2
	19:25	48.9	73.7	60.3	41.9	54.7	51.8	46.5	44.2	43.7
	19:30	46.5	71.3	54.7	42.1	49.9	48.7	45.5	43.9	43.6
	19:35	47.6	72.4	59.8	43.2	51.1	50.1	46.6	44.7	44.3
	19:40	46.3	71.1	52.2	42.3	48.7	48.1	45.9	44.1	43.7
	19:45	47.8	72.6	57.8	42.3	51.0	49.9	46.8	44.6	44.1
	19:50	47.3	72.1	59.7	42.4	49.5	48.6	46.5	44.7	44.3
	19:55	47.0	71.8	56.5	41.9	49.6	48.7	46.4	44.8	44.3
	20:00	47.0	71.8	52.7	42.3	49.9	48.8	46.5	44.7	44.3
	20:05	47.3	72.1	52.6	43.2	50.0	49.0	46.8	45.2	44.9
	20:10	47.9	72.7	54.4	43.6	51.0	49.6	47.5	45.3	44.9
	20:15	47.4	72.2	52.8	44.0	50.0	49.2	46.8	45.3	45.0
	20:20	45.9	70.7	54.9	42.2	48.8	47.9	45.2	43.4	43.1
	20:25	45.3	70.1	52.3	42.1	48.4	47.0	44.5	43.2	43.0
	20:30	47.4	72.2	60.7	42.4	50.2	49.0	45.7	44.0	43.7
	20:35	44.3	69.1	52.6	40.8	47.2	46.3	43.7	42.0	41.8
	20:40	44.8	69.6	51.2	41.1	47.0	46.3	44.4	43.0	42.7
	20:45	46.8	71.6	57.5	42.0	52.1	49.2	44.9	43.3	43.1
	20:50	44.8	69.6	55.8	41.2	48.5	46.7	43.9	42.7	42.4
	20:55	46.5	71.3	66.4	41.0	48.4	46.9	44.1	42.5	42.2
	21:00	44.4	69.2	50.2	41.2	46.6	46.0	44.0	42.7	42.4
	21:05	44.6	69.4	53.0	40.7	47.1	46.4	44.3	42.1	41.8
	21:10	44.9	69.7	50.9	41.8	47.6	46.7	44.3	43.0	42.8
	21:15	45.8	70.6	61.5	41.4	47.7	47.1	45.1	42.9	42.6
	21:20	44.8	69.6	61.3	41.8	46.3	45.7	43.8	42.9	42.7
	21:25	44.3	69.1	49.1	41.1	46.5	45.9	43.9	42.8	42.5
	21:30	44.6	69.4	49.9	41.4	46.6	46.2	44.2	42.9	42.5
	21:35	46.0	70.8	55.4	41.0	49.9	47.9	44.9	42.7	42.2
	21:40	44.7	69.5	54.9	40.4	48.7	46.8	43.3	41.9	41.6
	21:45	45.5	70.3	57.7	40.5	50.0	47.9	43.4	42.0	41.7
	21:50	45.5	70.3	57.4	41.3	48.9	47.9	44.3	42.5	42.3
	21:55	44.0	68.8	53.3	40.9	46.8	45.9	43.2	42.2	42.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/06/2023	22:00	45.5	70.3	61.1	41.3	46.9	45.7	43.3	42.2	41.9
	22:05	44.6	69.4	57.5	41.0	48.4	46.0	43.3	42.1	41.9
	22:10	43.2	68.0	48.0	40.9	45.2	44.7	42.9	41.9	41.8
	22:15	43.6	68.4	51.5	40.9	45.7	44.7	43.1	42.2	41.9
	22:20	42.7	67.5	53.6	40.5	44.5	43.6	42.2	41.4	41.3
	22:25	43.8	68.6	53.7	40.3	47.0	45.8	43.0	41.8	41.5
	22:30	43.3	68.1	47.9	40.9	45.4	44.7	42.9	42.1	42.0
	22:35	42.1	66.9	48.0	39.8	43.9	43.0	41.8	41.0	40.9
	22:40	42.4	67.2	48.6	40.2	44.2	43.7	42.1	41.2	41.0
	22:45	43.7	68.5	58.8	40.2	47.3	45.6	41.9	41.1	41.0
	22:50	41.4	66.2	49.8	39.4	43.1	42.5	41.0	40.3	40.1
	22:55	43.2	68.0	55.3	39.4	47.0	45.3	41.5	40.4	40.2
	23:00	42.7	67.5	51.0	39.9	45.3	44.3	42.0	41.0	40.8
	23:05	42.4	67.2	47.6	40.3	44.6	43.7	42.0	41.3	41.1
	23:10	42.1	66.9	49.7	39.7	43.9	43.3	41.7	40.7	40.4
	23:15	42.1	66.9	47.7	39.7	43.3	42.9	42.0	41.0	40.7
	23:20	43.1	67.9	51.9	40.0	46.1	44.8	42.1	41.1	40.9
	23:25	44.5	69.3	59.0	40.0	48.5	44.7	41.9	40.9	40.7
	23:30	42.0	66.8	48.7	39.6	43.9	43.0	41.6	40.8	40.7
	23:35	43.8	68.6	56.0	40.3	45.6	45.1	43.7	41.8	41.4
	23:40	43.5	68.3	48.4	40.4	45.9	45.1	43.1	41.8	41.5
	23:45	43.1	67.9	47.7	40.6	45.5	44.8	42.7	41.5	41.3
	23:50	46.1	70.9	63.8	40.5	47.3	45.9	42.9	41.7	41.4
	23:55	43.8	68.6	49.9	39.9	47.5	47.1	42.5	41.3	41.0
13/06/2023	00:00	42.8	67.6	51.9	40.3	45.6	44.2	42.1	41.3	41.2
	00:05	41.8	66.6	54.5	39.7	43.2	42.5	41.4	40.7	40.6
	00:10	41.5	66.3	47.3	39.6	43.1	42.4	41.3	40.6	40.4
	00:15	42.7	67.5	46.7	40.2	44.6	43.8	42.4	41.2	41.0
	00:20	42.7	67.5	51.3	39.8	45.3	44.1	42.0	41.1	40.8
	00:25	41.9	66.7	46.8	39.0	44.1	43.7	41.5	40.0	39.8
	00:30	41.5	66.3	48.9	38.2	43.9	43.1	41.1	39.5	39.1
	00:35	41.8	66.6	47.3	39.5	43.7	43.2	41.5	40.4	40.2
	00:40	48.1	72.9	65.7	39.1	54.4	47.3	41.5	40.3	40.0
	00:45	41.8	66.6	45.5	39.7	43.3	42.8	41.6	40.7	40.5
	00:50	42.6	67.4	52.8	39.2	45.2	44.3	41.9	40.4	40.2
	00:55	41.8	66.6	51.5	39.7	43.1	42.8	41.5	40.6	40.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	01:00	41.9	66.7	47.1	39.7	43.4	42.9	41.7	40.8	40.5
	01:05	41.8	66.6	49.0	39.1	43.3	43.0	41.5	40.4	40.2
	01:10	41.4	66.2	45.8	39.0	43.2	42.6	41.2	40.2	40.0
	01:15	42.9	67.7	48.4	39.7	45.8	45.2	42.2	40.8	40.6
	01:20	44.0	68.8	52.7	39.9	47.9	46.4	42.8	41.2	41.0
	01:25	43.6	68.4	49.9	40.2	46.1	45.3	43.1	41.3	41.2
	01:30	42.8	67.6	48.5	39.6	45.6	44.6	42.0	40.7	40.5
	01:35	42.8	67.6	49.5	39.7	45.0	44.3	42.3	40.9	40.7
	01:40	42.2	67.0	47.6	39.0	44.9	44.4	41.2	40.2	40.0
	01:45	42.3	67.1	50.9	39.1	46.2	43.8	41.3	40.1	39.9
	01:50	41.2	66.0	51.1	38.9	43.0	42.0	40.7	39.9	39.8
	01:55	41.1	65.9	48.7	38.8	42.3	41.7	40.8	40.1	39.8
	02:00	42.0	66.8	53.4	39.1	44.8	42.6	40.8	40.0	39.9
	02:05	41.3	66.1	50.5	39.4	42.8	41.9	40.8	40.2	40.1
	02:10	47.1	71.9	60.2	39.9	53.7	51.1	42.2	40.8	40.5
	02:15	43.1	67.9	53.0	39.9	46.0	45.1	42.4	40.9	40.7
	02:20	43.5	68.3	50.9	40.4	46.3	45.3	42.6	41.4	41.2
	02:25	47.5	72.3	62.3	39.6	54.4	47.8	41.4	40.5	40.3
	02:30	40.8	65.6	44.0	39.0	42.0	41.5	40.7	40.0	39.8
	02:35	41.9	66.7	48.0	39.0	44.4	43.8	41.0	40.0	39.8
	02:40	42.0	66.8	47.0	39.5	44.4	43.9	41.3	40.5	40.3
	02:45	40.4	65.2	51.3	38.7	41.3	41.0	40.1	39.5	39.4
	02:50	40.6	65.4	46.8	38.7	42.3	41.7	40.3	39.6	39.5
	02:55	40.3	65.1	44.0	38.7	41.5	41.1	40.2	39.7	39.5
	03:00	41.1	65.9	57.3	38.1	42.7	41.9	40.1	39.3	39.1
	03:05	41.9	66.7	49.2	38.8	45.1	44.1	41.0	39.7	39.5
	03:10	41.8	66.6	53.6	38.5	44.8	43.6	40.9	39.7	39.5
	03:15	42.1	66.9	47.7	38.7	45.1	44.0	41.5	39.9	39.6
	03:20	40.6	65.4	44.7	37.8	42.0	41.8	40.4	39.3	39.0
	03:25	47.2	72.0	65.1	38.2	53.6	48.4	40.5	39.1	38.9
	03:30	40.7	65.5	50.1	38.0	43.7	42.5	40.0	39.0	38.8
	03:35	39.9	64.7	42.8	38.2	41.5	40.9	39.7	39.1	39.0
	03:40	39.6	64.4	46.0	38.0	40.6	40.2	39.4	38.9	38.7
	03:45	40.0	64.8	43.7	37.9	41.2	40.8	39.8	39.0	38.8
	03:50	40.5	65.3	46.3	37.8	42.5	42.1	40.2	38.9	38.7
	03:55	39.3	64.1	45.0	37.7	40.3	39.8	39.1	38.6	38.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	04:00	40.4	65.2	46.3	38.4	42.1	41.6	40.1	39.3	39.1
	04:05	40.7	65.5	45.1	38.4	42.1	41.8	40.6	39.8	39.6
	04:10	40.2	65.0	47.1	38.9	41.0	40.7	40.1	39.6	39.5
	04:15	40.4	65.2	45.1	38.6	41.6	41.2	40.3	39.6	39.5
	04:20	41.3	66.1	52.3	39.0	43.1	42.4	41.0	40.1	39.9
	04:25	40.3	65.1	48.8	38.6	41.3	41.0	40.2	39.6	39.4
	04:30	41.1	65.9	50.3	38.7	42.8	42.1	40.6	39.9	39.7
	04:35	41.6	66.4	47.3	39.3	43.4	42.8	41.3	40.6	40.4
	04:40	42.1	66.9	49.2	39.5	45.2	44.3	41.2	40.4	40.3
	04:45	42.5	67.3	55.8	38.9	44.9	43.9	41.2	40.1	39.9
	04:50	40.7	65.5	48.6	38.9	41.7	41.4	40.5	39.9	39.7
	04:55	41.2	66.0	50.4	39.1	42.5	41.9	40.8	40.1	39.9
	05:00	42.6	67.4	51.7	39.1	46.0	44.7	41.6	40.4	40.2
	05:05	50.2	75.0	66.7	40.2	53.8	48.6	42.6	41.4	41.2
	05:10	42.2	67.0	48.0	39.7	43.8	43.3	42.0	41.0	40.9
	05:15	43.5	68.3	48.0	40.6	45.3	44.8	43.3	42.1	41.8
	05:20	44.6	69.4	53.7	41.7	46.6	45.9	44.2	43.2	42.9
	05:25	49.8	74.6	65.4	41.5	55.8	52.5	45.9	44.0	43.6
	05:30	53.5	78.3	62.6	41.6	56.6	56.0	52.7	46.8	44.8
	05:35	57.0	81.8	77.4	52.3	57.8	57.3	56.0	55.0	54.7
	05:40	56.3	81.1	66.1	53.9	58.9	57.7	55.8	55.0	54.8
	05:45	56.9	81.7	72.3	51.4	59.1	57.5	55.6	54.6	54.2
	05:50	51.8	76.6	62.9	43.0	56.1	55.7	48.3	45.3	44.8
	05:55	51.9	76.7	69.0	43.1	57.0	53.9	47.1	44.9	44.4
	06:00	49.9	74.7	70.4	42.5	54.8	52.1	47.2	45.0	44.4
	06:05	50.1	74.9	65.5	42.2	54.5	52.7	48.3	45.5	44.8
	06:10	50.4	75.2	62.8	42.9	55.1	53.2	48.3	45.3	44.8
	06:15	50.3	75.1	63.1	42.7	55.0	52.9	48.4	45.7	44.9
	06:20	50.4	75.2	63.2	43.3	56.3	53.3	47.6	45.6	45.2
	06:25	52.6	77.4	75.6	43.7	58.8	53.3	47.9	45.8	45.4
	06:30	51.8	76.6	68.9	43.7	56.1	54.3	49.1	46.3	45.8
	06:35	51.8	76.6	66.3	44.2	57.8	54.4	49.0	46.6	46.1
	06:40	52.0	76.8	69.5	44.0	55.8	53.7	49.1	46.2	45.7
	06:45	49.9	74.7	66.6	43.3	53.8	52.3	47.4	45.1	44.7
	06:50	52.6	77.4	68.6	44.6	56.2	54.8	50.3	47.2	46.6
	06:55	51.9	76.7	67.6	43.9	55.2	53.6	49.7	47.1	46.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองท่าหูลู อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	07:00	52.9	77.7	67.6	44.5	56.7	55.6	51.6	47.5	46.7
	07:05	53.8	78.6	65.6	46.8	57.3	56.2	52.9	50.6	50.0
	07:10	54.2	79.0	68.3	46.7	57.8	56.7	53.0	50.3	49.7
	07:15	54.7	79.5	68.4	46.8	58.4	57.1	53.4	50.8	50.2
	07:20	55.7	80.5	72.1	46.6	59.5	57.6	54.0	51.1	50.2
	07:25	57.7	82.5	69.0	48.9	62.2	60.8	55.8	52.2	51.6
	07:30	60.4	85.2	72.4	49.9	65.0	63.5	58.6	55.2	54.2
	07:35	61.3	86.1	71.9	49.6	66.2	64.8	59.3	55.3	54.3
	07:40	63.5	88.3	73.9	51.8	68.4	66.9	61.4	58.0	57.0
	07:45	63.2	88.0	73.1	51.4	67.7	66.1	61.9	57.3	55.7
	07:50	62.7	87.5	75.2	50.8	67.5	66.1	60.7	55.6	54.8
	07:55	57.7	82.5	70.7	45.2	63.0	60.8	55.3	49.7	48.1
	08:00	53.8	78.6	63.5	43.7	58.1	57.2	52.6	47.1	46.0
	08:05	53.3	78.1	66.1	43.7	57.3	56.0	51.0	48.2	47.4
	08:10	51.5	76.3	71.5	43.0	55.2	53.2	48.8	46.0	45.4
	08:15	55.5	80.3	67.7	45.8	59.7	58.7	54.1	48.6	47.6
	08:20	55.4	80.2	66.6	44.6	60.0	58.9	53.8	48.7	48.0
	08:25	52.0	76.8	61.5	44.5	55.8	54.6	51.0	47.9	46.8
	08:30	51.9	76.7	64.2	43.8	56.9	55.5	49.6	46.2	45.5
	08:35	48.0	72.8	59.9	42.7	50.9	49.6	47.0	45.0	44.4
	08:40	52.7	77.5	73.9	43.1	57.7	55.6	48.6	45.3	44.8
	08:45	52.3	77.1	67.1	42.9	58.2	54.5	48.2	45.5	45.1
	08:50	52.7	77.5	65.6	42.6	57.6	55.6	50.5	46.3	45.4
	08:55	53.4	78.2	71.5	43.6	56.8	54.5	49.9	46.8	46.1
	09:00	51.8	76.6	67.0	44.4	55.6	54.1	50.6	47.5	46.7
	09:05	50.1	74.9	58.8	43.6	53.8	52.5	49.2	46.5	45.8
	09:10	50.0	74.8	63.8	43.5	54.3	52.8	48.2	45.7	45.3
	09:15	53.9	78.7	80.6	42.5	53.8	52.8	49.1	45.3	44.6
	09:20	51.7	76.5	63.6	44.1	56.0	54.8	50.0	46.8	46.0
	09:25	49.8	74.6	58.3	43.3	53.1	52.4	49.1	46.7	46.1
	09:30	52.1	76.9	66.0	43.9	56.7	54.8	50.1	47.0	46.3
	09:35	54.0	78.8	60.7	44.9	57.0	56.3	53.9	48.7	47.3
	09:40	53.7	78.5	62.5	47.6	56.8	55.7	53.4	49.9	49.4
	09:45	53.8	78.6	71.6	44.7	57.3	54.9	50.7	48.0	47.2
	09:50	51.7	76.5	61.3	43.0	55.8	54.4	50.6	47.4	46.6
	09:55	51.3	76.1	61.0	43.0	54.5	53.8	50.5	46.4	45.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	10:00	51.1	75.9	65.1	42.9	55.3	53.5	49.1	46.6	45.9
	10:05	52.7	77.5	62.9	43.8	56.2	55.4	51.8	48.0	46.7
	10:10	52.2	77.0	66.9	43.5	55.5	54.5	51.0	48.1	47.3
	10:15	53.4	78.2	62.7	46.2	56.6	55.6	52.6	49.9	49.3
	10:20	54.5	79.3	63.7	46.8	58.0	57.2	53.7	49.9	49.1
	10:25	55.4	80.2	69.8	46.9	59.9	58.6	53.4	50.3	49.3
	10:30	53.5	78.3	69.0	46.3	57.2	55.8	52.2	49.2	48.6
	10:35	53.8	78.6	68.3	45.2	58.5	57.1	51.5	47.5	46.9
	10:40	54.2	79.0	64.0	45.1	58.7	57.1	52.7	49.7	48.6
	10:45	54.4	79.2	68.8	46.4	58.7	57.3	52.9	49.2	48.6
	10:50	55.5	80.3	63.7	46.9	60.0	58.4	53.9	50.7	49.9
	10:55	56.9	81.7	66.7	50.3	60.4	59.3	56.1	53.3	52.6
	11:00	54.0	78.8	63.9	46.4	57.5	56.7	53.1	50.2	49.4
	11:05	53.1	77.9	65.5	43.0	57.7	56.2	51.3	48.6	47.7
	11:10	54.9	79.7	65.4	47.7	59.3	57.5	53.5	50.5	49.8
	11:15	53.9	78.7	67.7	45.4	57.7	56.4	52.8	49.4	48.7
	11:20	57.0	81.8	71.4	48.2	61.3	60.0	55.5	51.0	50.1
	11:25	59.1	83.9	76.6	47.9	63.0	61.6	57.2	53.2	52.1
	11:30	57.5	82.3	71.9	46.8	62.9	61.0	54.6	50.8	50.0
	11:35	56.1	80.9	74.5	47.5	59.8	57.9	53.5	50.0	49.4
	11:40	56.5	81.3	69.9	47.7	61.0	59.3	54.9	51.8	51.1
	11:45	61.6	86.4	77.7	48.3	67.0	65.4	58.3	52.8	51.7
	11:50	61.9	86.7	78.0	50.5	66.2	64.7	59.8	55.4	54.3
	11:55	64.6	89.4	77.0	50.5	69.8	68.0	62.0	57.0	55.8
	12:00	64.8	89.6	76.7	49.9	69.6	68.0	62.5	57.6	56.4
	12:05	66.4	91.2	76.6	50.5	71.1	69.8	64.5	58.8	57.2
	12:10	62.2	87.0	74.5	46.4	68.1	66.4	57.8	50.4	49.4
	12:15	55.4	80.2	70.8	42.3	59.5	57.8	53.2	48.2	46.8
	12:20	50.9	75.7	64.1	44.1	54.4	52.4	49.5	46.9	46.2
	12:25	52.8	77.6	61.5	46.9	55.9	55.1	52.3	49.3	48.7
	12:30	52.5	77.3	64.9	43.5	56.1	55.1	51.3	48.0	47.2
	12:35	51.0	75.8	60.2	44.0	55.2	53.8	49.5	46.6	45.9
	12:40	53.8	78.6	68.4	42.7	59.2	56.1	50.8	47.6	46.8
	12:45	53.2	78.0	59.2	42.3	56.7	56.2	52.9	45.9	44.7
	12:50	56.7	81.5	72.2	52.1	58.6	58.0	56.4	54.5	54.0
	12:55	56.6	81.4	61.5	49.6	59.8	59.1	56.2	53.4	52.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตตั้งฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	13:00	56.1	80.9	65.6	47.8	60.6	59.4	54.7	50.5	49.8
	13:05	51.2	76.0	63.6	43.4	55.1	53.8	49.6	45.7	45.2
	13:10	53.1	77.9	66.1	45.6	57.5	55.5	51.1	48.5	48.0
	13:15	52.1	76.9	67.6	44.4	56.4	54.0	49.8	47.2	46.5
	13:20	51.2	76.0	66.5	44.2	55.0	52.7	49.3	46.4	46.0
	13:25	50.1	74.9	63.5	43.4	54.2	52.7	48.3	45.8	45.2
	13:30	57.8	82.6	70.5	45.2	63.4	61.8	53.7	48.2	47.4
	13:35	58.6	83.4	70.9	46.8	62.9	60.9	56.8	54.9	53.9
	13:40	57.2	82.0	69.9	46.0	63.1	61.1	53.7	50.0	49.0
	13:45	53.8	78.6	64.3	43.7	58.5	56.5	52.1	48.1	47.2
	13:50	56.6	81.4	68.1	45.7	61.7	59.4	54.6	50.0	48.7
	13:55	66.5	91.3	81.5	45.7	72.2	70.3	61.4	52.0	50.5
	14:00	62.8	87.6	74.7	46.6	69.2	67.2	59.1	51.9	50.2
	14:05	65.5	90.3	84.4	46.5	71.6	69.0	59.4	53.0	51.4
	14:10	55.4	80.2	68.1	45.4	60.3	58.5	53.2	49.4	48.6
	14:15	58.1	82.9	70.1	46.1	63.1	61.1	56.1	52.6	51.1
	14:20	55.6	80.4	64.8	50.7	58.1	57.2	55.3	53.4	52.8
	14:25	55.9	80.7	71.7	44.3	61.0	57.5	53.5	51.2	49.3
	14:30	56.2	81.0	69.4	47.7	61.3	59.7	53.8	50.5	49.9
	14:35	59.0	83.8	73.6	46.7	64.4	62.6	56.5	51.2	50.1
	14:40	58.7	83.5	73.3	46.9	64.4	62.3	55.3	51.4	50.2
	14:45	57.5	82.3	69.6	45.6	62.7	60.7	55.4	50.9	49.2
	14:50	61.0	85.8	77.7	47.7	66.4	63.7	57.4	52.6	51.4
	14:55	58.1	82.9	77.5	44.1	64.7	59.9	52.2	49.2	48.4
	15:00	56.1	80.9	69.5	45.4	61.1	59.1	54.0	49.9	49.1
	15:05	59.5	84.3	73.5	47.6	64.3	62.8	57.4	52.4	51.3
	15:10	59.3	84.1	71.2	48.7	64.0	62.7	57.3	53.0	52.0
	15:15	58.0	82.8	72.8	47.1	63.3	61.2	55.4	51.3	50.4
	15:20	57.2	82.0	71.2	46.5	62.5	60.3	53.8	50.1	49.3
	15:25	53.3	78.1	67.6	45.3	57.2	55.7	51.7	48.9	48.1
	15:30	51.6	76.4	62.1	44.6	55.2	53.7	50.6	47.6	46.9
	15:35	50.3	75.1	60.0	44.8	53.3	52.4	49.7	47.1	46.6
	15:40	54.3	79.1	61.2	48.6	56.4	55.7	54.0	52.8	52.5
	15:45	53.9	78.7	66.6	49.1	56.2	55.1	53.2	51.4	50.9
	15:50	52.9	77.7	64.3	44.3	56.8	55.4	51.6	48.2	47.0
	15:55	50.0	74.8	65.1	42.3	53.1	52.0	48.7	45.6	44.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	16:00	48.7	73.5	65.2	42.2	52.3	51.1	47.1	44.4	43.7
	16:05	48.4	73.2	63.0	40.4	52.4	51.2	46.8	43.0	42.3
	16:10	51.6	76.4	67.5	42.0	55.7	54.1	49.0	44.8	43.7
	16:15	51.2	76.0	71.0	43.2	55.5	52.7	48.7	45.7	44.8
	16:20	49.6	74.4	64.2	42.7	53.1	51.6	48.5	46.2	45.6
	16:25	49.4	74.2	62.5	43.0	53.1	52.0	48.3	45.2	44.4
	16:30	48.7	73.5	61.0	43.4	51.7	50.8	48.0	45.5	44.8
	16:35	51.4	76.2	69.7	41.9	53.9	52.6	48.5	45.1	44.3
	16:40	51.9	76.7	62.9	41.8	55.7	54.7	50.8	46.9	45.3
	16:45	50.7	75.5	61.8	43.6	54.0	53.2	49.7	47.2	46.5
	16:50	50.6	75.4	59.2	43.1	54.1	53.2	49.8	45.8	44.7
	16:55	50.4	75.2	60.3	44.3	54.2	53.1	49.2	46.6	46.1
	17:00	54.4	79.2	77.5	44.8	56.7	53.3	49.6	47.1	46.5
	17:05	51.3	76.1	62.0	43.9	55.2	54.0	50.1	47.3	46.8
	17:10	51.1	75.9	63.0	45.0	55.2	54.2	49.3	46.9	46.5
	17:15	53.7	78.5	70.8	44.5	58.6	56.7	50.0	47.1	46.3
	17:20	51.8	76.6	62.0	44.9	55.8	54.6	50.5	47.2	46.8
	17:25	49.9	74.7	59.6	43.4	53.6	52.0	49.1	46.3	45.9
	17:30	52.3	77.1	69.3	44.5	57.1	54.9	50.0	47.6	47.2
	17:35	52.4	77.2	68.0	43.8	56.8	55.1	50.7	47.3	46.5
	17:40	53.3	78.1	65.7	45.2	57.4	55.2	51.1	47.8	47.2
	17:45	54.1	78.9	68.7	45.0	59.7	56.9	51.3	47.9	47.1
	17:50	53.9	78.7	74.1	44.6	58.1	56.2	51.6	48.1	47.3
	17:55	64.3	89.1	84.3	44.7	71.5	66.6	52.4	47.8	47.1
	18:00	66.6	91.4	77.2	46.8	72.7	71.5	59.9	50.2	49.1
	18:05	69.6	94.4	78.1	46.0	73.7	72.9	68.7	58.3	51.5
	18:10	69.6	94.4	78.8	44.8	74.1	73.1	68.7	54.9	49.0
	18:15	70.3	95.1	91.1	46.7	67.9	63.6	54.6	49.0	48.2
	18:20	68.4	93.2	78.5	44.3	73.8	72.8	65.2	48.7	47.9
	18:25	54.5	79.3	70.6	44.4	60.0	57.1	51.2	47.8	46.7
	18:30	50.4	75.2	67.5	44.1	53.8	52.9	48.8	46.4	45.8
	18:35	49.5	74.3	68.4	43.0	52.1	50.6	47.6	45.4	44.8
	18:40	53.0	77.8	66.0	44.7	56.0	55.1	51.9	50.3	49.6
	18:45	51.2	76.0	58.9	46.8	53.4	52.6	51.0	49.4	49.0
	18:50	50.6	75.4	56.6	43.6	52.9	52.4	50.7	46.7	45.9
	18:55	45.8	70.6	51.2	41.5	48.7	47.8	45.2	43.4	43.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY
 Slow

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class I

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	19:00	52.5	77.3	73.2	42.0	56.0	52.0	47.3	44.5	44.1
	19:05	49.4	74.2	61.5	43.0	52.7	51.5	47.9	45.6	45.1
	19:10	50.3	75.1	64.3	43.2	55.7	52.0	47.6	45.6	45.1
	19:15	49.1	73.9	63.8	42.3	53.9	52.0	46.7	44.7	44.3
	19:20	50.4	75.2	68.8	41.7	56.9	52.4	45.5	43.5	43.1
	19:25	47.2	72.0	59.7	41.1	52.1	48.9	45.2	43.1	42.7
	19:30	47.6	72.4	60.0	42.4	50.8	49.7	46.5	44.2	43.7
	19:35	48.9	73.7	61.3	43.0	53.4	52.1	46.7	44.8	44.3
	19:40	47.8	72.6	57.2	43.1	51.0	50.0	47.0	45.2	44.7
	19:45	45.5	70.3	52.9	41.7	47.6	47.0	45.2	43.7	43.4
	19:50	47.4	72.2	60.4	42.4	49.8	49.0	46.3	44.4	44.0
	19:55	47.9	72.7	61.1	42.3	51.9	50.0	46.0	43.7	43.4
	20:00	45.6	70.4	58.2	41.5	48.7	47.3	44.5	43.0	42.7
	20:05	49.6	74.4	64.4	43.1	53.1	50.6	47.1	44.8	44.4
	20:10	47.6	72.4	53.6	44.3	50.1	49.6	47.2	45.7	45.3
	20:15	48.5	73.3	60.7	42.5	51.8	50.6	47.1	44.8	44.3
	20:20	46.6	71.4	56.5	42.9	49.8	48.6	45.9	44.3	44.0
	20:25	47.9	72.7	63.8	43.3	50.1	49.2	46.1	44.6	44.3
	20:30	47.0	71.8	58.8	42.5	50.2	48.8	45.8	43.9	43.7
	20:35	48.3	73.1	54.2	43.5	51.6	50.7	47.5	44.9	44.5
	20:40	47.3	72.1	58.6	42.0	51.5	50.3	45.7	43.6	43.3
	20:45	45.3	70.1	51.9	41.6	47.9	47.1	44.8	43.2	42.9
	20:50	46.6	71.4	56.3	42.2	50.3	48.8	45.4	43.7	43.4
	20:55	48.4	73.2	60.0	42.4	52.1	51.0	46.9	44.3	44.0
	21:00	48.5	73.3	66.7	41.2	53.9	49.9	44.9	42.8	42.4
	21:05	45.3	70.1	53.0	42.0	48.4	47.2	44.6	43.2	42.9
	21:10	44.3	69.1	51.3	41.8	46.5	46.0	43.8	42.8	42.5
	21:15	45.9	70.7	60.9	41.5	49.8	47.9	44.4	42.9	42.6
	21:20	44.6	69.4	54.7	41.1	47.3	46.0	43.6	42.6	42.3
	21:25	45.4	70.2	52.0	41.9	48.4	47.3	44.7	42.9	42.6
	21:30	46.8	71.6	52.9	42.2	50.4	49.3	45.9	43.4	43.1
	21:35	45.5	70.3	52.6	41.6	48.9	47.5	44.7	43.0	42.6
	21:40	53.7	78.5	70.0	41.7	60.9	58.0	46.1	43.0	42.6
	21:45	45.9	70.7	60.4	41.4	49.4	46.7	44.1	42.6	42.4
	21:50	47.7	72.5	61.3	41.4	54.0	49.8	44.3	42.6	42.4
	21:55	45.7	70.5	51.4	41.6	49.3	48.4	44.5	42.9	42.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2023	22:00	45.3	70.1	58.7	42.1	47.8	46.7	44.4	43.1	42.9
	22:05	62.2	87.0	79.9	42.2	69.8	62.8	46.2	43.3	43.0
	22:10	47.5	72.3	54.7	42.7	51.4	50.1	46.4	44.0	43.5
	22:15	46.6	71.4	52.8	42.5	50.2	49.1	45.6	43.9	43.6
	22:20	46.3	71.1	56.9	41.0	50.6	49.2	44.9	42.9	42.4
	22:25	48.5	73.3	56.7	43.0	52.8	51.7	46.7	43.8	43.6
	22:30	45.8	70.6	52.6	42.1	48.7	47.8	45.1	43.3	43.0
	22:35	47.2	72.0	63.0	42.3	51.0	49.0	45.5	43.5	43.2
	22:40	46.6	71.4	61.0	41.4	51.5	48.1	44.5	42.6	42.3
	22:45	47.3	72.1	54.9	41.2	51.5	50.7	45.6	42.6	42.2
	22:50	45.1	69.9	60.7	41.2	47.5	46.9	43.9	42.5	42.2
	22:55	48.9	73.7	65.8	41.0	52.9	49.2	44.7	42.4	42.1
	23:00	45.8	70.6	52.3	41.6	49.0	48.0	45.0	43.1	42.5
	23:05	45.4	70.2	51.8	40.9	49.6	47.7	44.4	42.2	41.9
	23:10	46.2	71.0	54.5	41.3	50.9	49.0	44.4	42.5	42.2
	23:15	45.8	70.6	58.7	40.6	50.5	47.0	43.6	41.8	41.5
	23:20	47.3	72.1	60.8	41.2	52.3	49.6	44.6	42.5	42.3
	23:25	46.1	70.9	62.6	41.3	48.3	47.3	44.2	42.4	42.1
	23:30	43.8	68.6	53.2	41.1	46.4	45.7	43.1	42.0	41.8
	23:35	44.3	69.1	52.7	40.3	48.3	46.6	42.9	41.4	41.1
	23:40	42.4	67.2	52.1	40.0	45.1	44.2	41.6	40.9	40.8
	23:45	43.8	68.6	52.0	40.3	46.9	46.0	42.9	41.5	41.2
	23:50	44.1	68.9	55.0	41.1	47.4	45.3	42.9	42.0	41.8
	23:55	43.8	68.6	55.6	40.5	47.5	45.8	42.5	41.3	41.2
14/06/2023	00:00	46.2	71.0	63.0	40.3	50.1	48.0	43.0	41.2	41.0
	00:05	44.1	68.9	53.7	40.0	47.7	46.3	43.1	41.3	41.0
	00:10	43.1	67.9	47.4	40.0	45.5	45.0	42.7	41.1	40.8
	00:15	43.8	68.6	54.0	40.3	46.9	45.9	42.8	41.6	41.3
	00:20	44.8	69.6	52.8	39.5	48.3	47.7	43.6	41.1	40.6
	00:25	41.3	66.1	50.0	38.8	44.1	42.8	40.6	39.7	39.6
	00:30	44.7	69.5	60.9	39.3	48.1	47.1	43.0	40.7	40.3
	00:35	48.0	72.8	65.0	39.5	53.1	48.0	42.0	40.7	40.4
	00:40	42.1	66.9	52.4	39.1	44.6	43.5	41.5	40.2	40.0
	00:45	42.5	67.3	47.9	39.4	45.5	44.7	41.8	40.1	39.9
	00:50	42.9	67.7	51.5	39.8	46.3	45.4	41.9	40.7	40.5
	00:55	46.5	71.3	59.1	39.9	50.8	49.6	44.7	41.6	40.9

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	01:00	43.5	68.3	52.6	39.2	47.6	46.3	42.2	40.4	40.2
	01:05	42.9	67.7	54.2	39.5	45.3	44.3	41.2	40.4	40.2
	01:10	42.9	67.7	47.8	39.2	45.5	44.8	42.5	40.7	40.4
	01:15	41.9	66.7	46.5	39.3	44.3	43.5	41.4	40.4	40.2
	01:20	41.3	66.1	47.7	39.0	43.3	42.8	41.0	39.9	39.7
	01:25	41.5	66.3	48.6	38.9	46.0	43.1	40.4	39.7	39.6
	01:30	41.5	66.3	45.8	38.9	43.9	43.3	41.1	39.8	39.7
	01:35	41.2	66.0	47.6	38.9	43.1	42.5	41.0	40.0	39.8
	01:40	41.7	66.5	49.5	38.3	44.8	44.0	40.7	39.6	39.3
	01:45	42.0	66.8	48.6	38.8	44.8	43.9	41.4	40.1	39.8
	01:50	44.5	69.3	53.1	38.5	50.1	48.2	41.6	40.1	39.8
	01:55	45.2	70.0	54.1	39.4	49.7	48.2	43.2	40.8	40.5
	02:00	43.5	68.3	49.2	40.1	46.6	45.3	43.0	41.5	41.3
	02:05	45.1	69.9	51.7	40.2	49.1	48.0	43.8	41.4	41.2
	02:10	45.8	70.6	53.2	40.0	50.0	48.7	44.6	41.2	40.8
	02:15	49.7	74.5	62.4	41.3	54.6	51.4	47.0	43.9	43.2
	02:20	42.6	67.4	49.6	38.7	45.7	45.0	41.6	39.7	39.5
	02:25	44.7	69.5	54.2	38.9	50.6	47.8	42.0	40.7	40.3
	02:30	42.5	67.3	50.9	37.9	46.6	45.5	41.4	38.7	38.5
	02:35	43.6	68.4	50.7	38.3	47.7	46.4	42.2	39.7	39.4
	02:40	43.8	68.6	50.7	38.0	48.7	46.8	42.4	39.0	38.8
	02:45	40.4	65.2	43.6	38.2	42.1	41.8	40.1	39.1	38.9
	02:50	42.2	67.0	49.7	38.3	46.2	45.2	40.4	39.3	39.1
	02:55	42.2	67.0	48.8	37.6	46.0	45.1	40.6	38.8	38.6
	03:00	40.2	65.0	45.2	37.8	42.7	41.6	39.8	38.7	38.5
	03:05	40.9	65.7	50.8	37.5	43.8	42.9	40.1	38.6	38.5
	03:10	41.8	66.6	48.3	38.4	45.3	44.3	40.8	39.7	39.4
	03:15	41.1	65.9	46.1	38.7	43.6	43.0	40.4	39.6	39.4
	03:20	41.6	66.4	53.9	37.9	44.9	42.5	40.1	39.2	38.9
	03:25	44.3	69.1	60.8	38.4	47.4	46.0	42.3	40.1	39.9
	03:30	42.6	67.4	47.9	39.0	45.9	45.2	42.0	40.2	39.9
	03:35	43.9	68.7	57.6	38.5	49.1	46.0	41.2	39.8	39.3
	03:40	41.2	66.0	57.2	38.6	43.3	42.3	40.6	39.8	39.6
	03:45	43.4	68.2	51.0	39.6	47.3	45.7	42.1	40.7	40.4
	03:50	46.6	71.4	53.6	40.3	51.0	49.3	45.2	42.8	42.3
	03:55	44.2	69.0	49.5	39.4	46.9	46.1	43.9	41.2	40.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	04:00	42.3	67.1	47.5	38.8	45.7	44.6	41.4	40.0	39.8
	04:05	41.2	66.0	48.3	38.2	43.5	42.9	40.7	39.4	39.1
	04:10	39.8	64.6	46.9	38.0	41.9	40.8	39.4	38.9	38.7
	04:15	40.9	65.7	49.9	38.6	43.9	42.4	40.0	39.4	39.3
	04:20	41.0	65.8	49.6	38.0	42.5	42.1	40.6	39.5	39.4
	04:25	43.0	67.8	52.1	38.9	47.7	45.1	41.7	40.0	39.8
	04:30	41.3	66.1	48.5	38.9	43.3	42.8	40.8	39.9	39.7
	04:35	42.0	66.8	48.9	38.7	45.6	43.8	41.2	40.0	39.7
	04:40	44.7	69.5	54.6	38.7	48.8	48.2	42.4	39.9	39.6
	04:45	42.4	67.2	48.6	38.2	45.7	44.5	41.6	39.6	39.3
	04:50	41.9	66.7	54.3	38.1	44.5	43.4	40.8	39.6	39.3
	04:55	42.7	67.5	49.3	38.6	45.9	44.8	42.0	40.3	39.9
	05:00	42.3	67.1	48.1	37.8	45.7	45.1	41.2	39.3	38.9
	05:05	46.6	71.4	65.8	37.5	48.6	46.1	41.6	39.3	38.9
	05:10	43.8	68.6	53.4	38.5	47.8	46.1	42.1	40.2	39.9
	05:15	43.0	67.8	51.2	39.3	45.8	44.6	42.4	40.8	40.4
	05:20	48.4	73.2	63.2	40.9	53.6	50.9	44.4	42.5	42.1
	05:25	50.2	75.0	68.6	40.0	54.8	51.3	45.1	42.4	41.9
	05:30	48.5	73.3	61.2	42.3	52.4	50.7	47.4	44.8	44.3
	05:35	57.4	82.2	75.9	47.1	56.7	54.6	50.5	48.6	48.2
	05:40	51.5	76.3	63.8	46.8	55.0	54.2	50.2	48.3	47.9
	05:45	56.6	81.4	75.8	43.1	59.0	53.5	48.6	46.5	46.0
	05:50	50.0	74.8	64.8	42.7	53.6	52.4	48.3	45.4	44.9
	05:55	51.8	76.6	71.3	42.6	53.8	52.2	48.2	45.4	44.9
	06:00	48.9	73.7	59.3	42.0	53.3	51.7	47.6	45.1	44.4
	06:05	48.7	73.5	57.8	42.1	52.6	51.4	47.6	45.0	44.1
	06:10	58.2	83.0	79.3	43.1	61.0	54.2	49.5	46.3	45.5
	06:15	49.5	74.3	66.7	42.9	52.2	50.8	47.6	45.4	45.0
	06:20	50.5	75.3	60.3	43.3	55.0	53.4	49.0	46.3	45.7
	06:25	52.8	77.6	71.0	43.4	56.4	53.4	48.2	45.6	45.0
	06:30	55.8	80.6	80.1	43.0	53.7	51.8	47.3	44.9	44.4
	06:35	48.1	72.9	59.1	42.2	51.5	50.2	47.1	44.8	44.2
	06:40	49.7	74.5	65.3	42.7	54.4	52.3	47.9	45.5	45.0
	06:45	56.0	80.8	75.7	44.6	61.6	56.4	50.0	46.8	46.3
	06:50	54.8	79.6	72.4	43.7	61.6	58.4	48.8	46.2	45.5
	06:55	51.5	76.3	74.8	44.0	54.9	53.5	49.0	46.6	46.0



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	07:00	50.3	75.1	65.2	43.4	54.1	52.6	48.4	45.4	44.8
	07:05	52.5	77.3	69.6	45.4	57.5	55.2	49.9	47.4	47.0
	07:10	50.7	75.5	65.9	45.5	53.8	52.8	49.8	47.7	47.2
	07:15	52.7	77.5	66.4	46.1	56.7	55.3	51.3	48.8	48.3
	07:20	58.6	83.4	71.5	45.4	63.5	62.0	56.9	50.0	49.0
	07:25	57.9	82.7	71.6	49.2	62.1	60.4	56.4	53.3	52.4
	07:30	59.3	84.1	70.2	49.7	63.7	62.5	57.8	54.4	53.4
	07:35	59.3	84.1	70.2	50.6	63.8	62.2	57.9	54.3	53.6
	07:40	59.7	84.5	69.8	50.0	63.5	62.5	58.6	55.0	54.0
	07:45	60.0	84.8	73.1	49.5	65.1	63.3	57.7	54.1	53.3
	07:50	58.0	82.8	73.8	45.7	63.1	61.4	54.2	49.6	48.6
	07:55	54.2	79.0	66.3	44.8	59.5	57.6	51.4	47.5	46.8
	08:00	55.0	79.8	70.8	46.1	58.4	57.2	52.7	48.7	48.0
	08:05	53.6	78.4	72.0	44.6	58.0	55.5	50.9	48.0	47.2
	08:10	56.1	80.9	77.8	46.0	56.4	55.4	51.8	49.0	48.4
	08:15	53.1	77.9	72.6	43.9	55.6	53.8	49.2	46.4	45.8
	08:20	51.3	76.1	61.3	45.2	55.2	53.7	50.1	47.9	47.4
	08:25	50.8	75.6	61.8	43.8	54.3	52.9	49.6	47.3	46.7
	08:30	51.0	75.8	60.3	44.7	55.2	53.6	49.7	47.7	47.1
	08:35	50.6	75.4	59.0	44.5	53.5	52.7	50.1	47.7	47.1
	08:40	48.9	73.7	58.9	44.0	51.4	50.8	48.5	46.5	45.9
	08:45	48.6	73.4	57.7	42.8	52.0	50.6	47.7	45.4	44.8
	08:50	51.9	76.7	59.7	42.2	54.7	53.9	51.7	47.1	45.7
	08:55	55.8	80.6	61.2	51.9	57.6	57.1	55.6	54.1	53.8
	09:00	55.5	80.3	60.8	51.6	57.4	56.8	55.3	54.0	53.7
	09:05	52.5	77.3	59.6	44.6	56.3	55.4	51.8	47.5	46.6
	09:10	51.0	75.8	61.2	42.5	55.5	54.0	49.6	45.1	44.4
	09:15	54.1	78.9	69.6	45.6	58.3	56.7	52.6	48.5	47.7
	09:20	52.3	77.1	72.6	43.7	55.3	54.3	50.3	46.4	45.4
	09:25	54.8	79.6	72.0	45.7	60.3	58.1	51.8	48.7	47.9
	09:30	51.2	76.0	68.7	44.5	54.1	53.1	50.2	47.5	46.7
	09:35	52.2	77.0	67.3	45.6	55.5	54.5	50.9	48.0	47.6
	09:40	51.4	76.2	64.4	44.6	54.9	53.7	49.9	47.4	46.9
	09:45	51.6	76.4	64.2	42.9	56.5	54.8	49.6	45.5	44.9
	09:50	51.7	76.5	61.9	43.5	55.7	54.4	50.5	47.2	46.5
	09:55	50.1	74.9	61.8	44.4	53.9	52.5	48.9	46.7	46.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	10:00	52.8	77.6	71.8	43.3	56.2	54.9	50.6	47.6	46.8
	10:05	52.2	77.0	61.5	45.1	56.1	55.0	50.9	47.9	47.3
	10:10	52.9	77.7	61.4	44.9	56.8	55.9	52.1	48.1	47.3
	10:15	51.6	76.4	65.2	44.6	54.7	53.9	50.6	48.2	47.7
	10:20	51.0	75.8	64.3	43.9	55.4	53.6	48.9	46.7	46.0
	10:25	52.3	77.1	70.0	42.3	55.9	51.7	48.3	46.2	45.6
	10:30	50.9	75.7	62.6	43.4	54.5	53.3	50.1	47.6	46.9
	10:35	51.1	75.9	59.6	45.1	54.7	53.7	50.1	47.5	46.9
	10:40	51.8	76.6	62.1	43.6	56.3	54.7	50.4	46.6	46.0
	10:45	51.4	76.2	63.6	43.7	55.4	54.1	49.8	47.0	46.4
	10:50	52.7	77.5	64.0	45.1	56.8	55.5	51.6	48.1	47.3
	10:55	52.0	76.8	68.2	43.7	56.4	53.5	49.4	46.9	46.2
	11:00	51.7	76.5	66.6	45.0	55.9	54.0	50.2	47.7	47.1
	11:05	51.5	76.3	65.7	43.7	55.9	53.6	49.9	46.5	45.8
	11:10	51.8	76.6	62.1	44.0	55.6	54.6	50.8	47.3	46.3
	11:15	51.8	76.6	64.3	45.5	56.0	54.1	50.3	47.8	47.3
	11:20	52.3	77.1	62.6	45.8	56.0	54.7	51.4	48.7	48.0
	11:25	54.4	79.2	64.9	48.4	58.6	57.1	53.2	50.4	50.0
	11:30	54.4	79.2	66.3	47.6	57.9	57.1	53.1	50.9	50.4
	11:35	55.0	79.8	65.1	47.9	58.7	57.8	54.0	50.8	50.2
	11:40	58.4	83.2	70.5	47.9	63.3	61.4	56.3	52.9	51.8
	11:45	61.4	86.2	73.4	49.6	66.6	64.6	58.9	54.5	53.4
	11:50	60.9	85.7	73.8	49.0	66.1	64.1	58.6	53.9	52.8
	11:55	60.1	84.9	72.2	48.1	65.2	63.3	57.9	53.3	52.1
	12:00	64.6	89.4	78.1	50.8	69.8	68.2	61.8	56.2	54.9
	12:05	64.8	89.6	80.9	51.2	69.4	68.0	63.0	57.7	55.9
	12:10	60.2	85.0	71.3	49.9	65.2	64.0	57.4	53.2	52.3
	12:15	54.1	78.9	65.3	45.8	58.0	57.2	52.4	48.8	48.1
	12:20	53.1	77.9	61.9	45.3	57.4	55.8	51.7	48.7	47.6
	12:25	55.0	79.8	66.6	48.3	58.5	57.2	54.1	51.4	50.8
	12:30	52.3	77.1	61.1	45.6	56.2	55.3	51.0	48.5	47.8
	12:35	53.4	78.2	69.3	44.9	56.7	55.3	51.2	47.9	47.3
	12:40	49.8	74.6	58.8	44.1	53.0	52.2	49.0	46.6	46.1
	12:45	52.9	77.7	62.4	44.1	57.6	56.1	51.6	47.0	45.8
	12:50	50.0	74.8	56.1	43.0	53.5	52.9	48.9	45.6	44.9
	12:55	57.3	82.1	65.5	49.2	60.0	59.1	56.5	54.8	54.2



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	13:00	53.0	77.8	65.5	42.9	57.2	56.0	51.4	47.4	46.0
	13:05	51.4	76.2	62.8	44.5	55.4	54.5	50.3	47.2	46.6
	13:10	51.4	76.2	66.7	43.5	54.3	53.0	49.0	45.8	45.2
	13:15	50.7	75.5	58.4	45.0	53.7	53.2	49.9	47.4	47.0
	13:20	50.6	75.4	65.8	43.0	54.8	53.4	49.0	46.2	45.3
	13:25	51.0	75.8	65.4	43.8	54.3	53.4	49.8	46.5	45.6
	13:30	52.2	77.0	60.1	44.6	56.5	54.9	51.1	48.3	47.4
	13:35	52.3	77.1	62.5	45.1	55.7	54.9	51.6	48.1	47.1
	13:40	52.0	76.8	59.5	47.0	55.0	54.1	51.5	49.1	48.6
	13:45	54.6	79.4	72.1	43.0	57.3	55.2	51.9	47.3	46.2
	13:50	50.9	75.7	59.1	42.2	54.6	53.9	50.1	45.4	44.5
	13:55	50.9	75.7	60.4	44.5	53.9	53.1	50.2	47.7	46.9
	14:00	49.4	74.2	58.8	42.7	52.8	51.8	48.7	45.5	45.0
	14:05	54.2	79.0	68.9	44.3	60.1	58.6	50.5	47.5	46.8
	14:10	59.5	84.3	67.7	44.3	62.7	62.1	59.2	53.5	51.8
	14:15	54.8	79.6	70.3	44.8	60.5	58.9	51.4	48.1	47.5
	14:20	51.6	76.4	62.2	42.8	55.6	53.6	50.3	46.7	45.7
	14:25	53.9	78.7	65.6	44.3	58.4	57.1	52.0	48.9	48.0
	14:30	57.4	82.2	72.6	44.6	63.1	61.2	53.7	48.6	47.4
	14:35	59.4	84.2	69.3	51.9	63.0	62.0	58.4	55.5	54.9
	14:40	59.6	84.4	70.4	49.9	63.9	62.4	58.0	55.4	54.9
	14:45	60.4	85.2	75.9	45.1	65.3	63.3	57.9	52.5	50.4
	14:50	57.3	82.1	72.1	46.5	62.6	60.4	54.3	49.9	49.2
	14:55	57.6	82.4	71.6	46.1	63.2	61.1	54.0	49.6	48.6
	15:00	56.5	81.3	69.0	44.9	61.6	59.8	54.1	49.7	48.8
	15:05	57.5	82.3	72.8	44.4	62.4	60.9	55.0	49.5	48.3
	15:10	61.1	85.9	71.4	46.4	66.3	64.5	58.9	53.5	52.1
	15:15	60.0	84.8	72.6	46.3	66.3	63.7	56.3	50.9	49.5
	15:20	58.0	82.8	71.7	46.2	63.1	61.2	55.0	50.3	49.2
	15:25	58.0	82.8	71.1	43.0	63.8	62.0	54.3	47.9	46.5
	15:30	49.1	73.9	60.3	42.2	52.3	51.5	48.3	44.8	44.2
	15:35	50.3	75.1	60.7	41.4	54.3	53.1	48.7	45.7	44.7
	15:40	51.3	76.1	65.0	40.3	57.5	52.9	47.4	43.4	42.4
	15:45	47.7	72.5	67.0	39.5	51.4	50.2	46.1	42.5	41.7
	15:50	48.4	73.2	56.4	41.6	52.6	51.5	47.2	44.6	43.9
	15:55	51.0	75.8	58.3	41.0	55.0	53.8	50.4	44.0	43.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	16:00	50.8	75.6	65.4	42.6	55.6	53.8	48.4	45.1	44.5
	16:05	51.5	76.3	66.8	41.0	55.3	53.5	48.6	44.5	43.6
	16:10	48.0	72.8	57.7	41.8	52.0	50.6	46.8	44.1	43.6
	16:15	49.1	73.9	64.0	41.7	53.5	52.1	47.5	44.7	44.0
	16:20	49.4	74.2	61.2	42.9	53.9	52.5	47.7	45.1	44.6
	16:25	49.6	74.4	62.9	42.5	53.6	52.1	48.0	45.0	44.5
	16:30	49.6	74.4	57.7	42.6	53.5	52.6	48.4	45.7	45.0
	16:35	50.0	74.8	60.2	43.3	54.3	53.1	48.2	45.6	45.2
	16:40	50.1	74.9	63.8	43.1	53.8	52.1	48.5	46.2	45.7
	16:45	52.0	76.8	66.8	44.4	57.5	55.0	48.9	46.3	45.7
	16:50	51.3	76.1	66.3	44.4	55.3	53.3	48.8	46.2	45.7
	16:55	49.6	74.4	62.8	43.1	53.3	51.5	47.8	45.6	45.1
	17:00	53.8	78.6	69.9	43.5	59.3	56.9	49.2	47.0	46.2
	17:05	52.5	77.3	68.5	43.6	56.3	53.5	48.7	46.0	45.5
	17:10	49.5	74.3	60.6	43.1	53.3	52.1	48.2	45.7	45.1
	17:15	49.2	74.0	61.3	42.3	53.1	51.8	47.7	45.2	44.6
	17:20	50.2	75.0	67.7	43.4	55.0	52.5	47.6	45.4	44.8
	17:25	50.9	75.7	67.0	44.2	55.1	53.0	49.4	47.0	46.4
	17:30	54.3	79.1	76.0	44.1	57.6	55.7	50.3	46.5	45.9
	17:35	53.0	77.8	74.5	43.3	56.6	55.1	50.9	47.1	46.1
	17:40	52.7	77.5	74.5	45.2	56.0	54.5	50.8	48.3	47.9
	17:45	52.3	77.1	67.4	43.0	57.4	55.1	49.2	46.0	45.4
	17:50	54.7	79.5	70.3	44.2	60.0	57.6	51.3	47.6	46.8
	17:55	53.4	78.2	68.4	44.0	58.7	56.3	50.7	47.2	46.2
	18:00	67.6	92.4	77.0	44.4	73.0	71.9	64.5	47.7	46.9
	18:05	62.9	87.7	85.0	48.1	62.8	59.9	53.8	50.3	49.7
	18:10	57.9	82.7	74.5	47.8	63.1	59.1	53.1	50.0	49.4
	18:15	57.1	81.9	69.0	48.2	62.5	60.7	54.2	50.8	50.1
	18:20	61.6	86.4	77.1	48.7	66.5	61.7	55.6	51.8	51.1
	18:25	60.0	84.8	80.9	46.5	60.4	57.4	50.7	48.3	47.9
	18:30	60.4	85.2	75.9	42.7	66.7	64.8	50.6	45.3	44.6
	18:35	50.7	75.5	69.4	41.9	53.5	52.9	47.3	44.3	43.8
	18:40	48.1	72.9	64.3	41.7	51.3	49.6	46.1	43.6	43.2
	18:45	48.5	73.3	58.7	42.5	52.3	50.6	47.1	44.3	43.8
	18:50	47.8	72.6	60.6	41.3	52.5	50.1	46.0	43.8	43.3
	18:55	49.2	74.0	61.6	41.8	53.8	52.6	47.3	44.7	43.8

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	19:00	46.3	71.1	55.9	39.7	49.8	48.8	45.3	42.3	41.6
	19:05	47.0	71.8	60.3	41.1	51.0	48.8	45.3	43.0	42.5
	19:10	48.3	73.1	65.0	40.8	51.6	48.4	44.6	42.5	42.1
	19:15	45.1	69.9	57.9	40.5	48.4	47.3	43.9	42.2	41.8
	19:20	53.4	78.2	72.7	41.4	58.6	56.6	45.7	43.1	42.8
	19:25	49.4	74.2	64.2	40.7	55.5	53.4	44.9	42.5	42.0
	19:30	46.8	71.6	60.0	41.5	51.9	48.7	44.3	42.8	42.5
	19:35	46.0	70.8	52.4	41.2	49.2	48.2	45.3	43.7	43.3
	19:40	46.0	70.8	53.2	41.9	49.2	47.9	45.3	43.8	43.5
	19:45	50.6	75.4	73.6	40.7	51.3	48.9	44.4	42.9	42.5
	19:50	46.5	71.3	55.4	41.2	49.9	48.8	45.6	43.3	42.9
	19:55	46.9	71.7	63.0	40.3	52.4	49.8	43.8	42.0	41.6
	20:00	48.0	72.8	66.3	41.2	51.7	48.0	44.6	43.0	42.6
	20:05	45.0	69.8	49.8	41.7	46.9	46.3	44.8	43.4	43.1
	20:10	45.5	70.3	52.8	41.6	48.1	47.4	45.1	43.2	42.9
	20:15	48.1	72.9	63.4	42.1	52.2	50.5	45.3	43.4	43.1
	20:20	64.2	89.0	78.9	53.0	71.9	67.8	55.6	54.9	54.7
	20:25	53.6	78.4	61.6	41.9	55.7	55.4	54.7	43.5	43.2
	20:30	44.9	69.7	55.8	41.6	47.5	46.3	44.0	43.0	42.8
	20:35	46.5	71.3	58.6	42.0	50.0	48.3	44.7	43.3	43.1
	20:40	44.5	69.3	55.9	41.0	47.1	45.5	43.5	42.5	42.3
	20:45	44.4	69.2	55.1	40.8	47.6	46.3	43.4	42.1	41.8
	20:50	46.0	70.8	65.1	40.4	47.9	45.8	43.3	42.0	41.7
	20:55	44.7	69.5	53.6	41.2	47.4	46.1	44.0	42.4	42.1
	21:00	44.5	69.3	52.9	40.1	48.2	46.4	43.7	42.0	41.7
	21:05	44.3	69.1	52.2	40.0	48.3	46.6	43.3	41.6	41.2
	21:10	47.6	72.4	64.5	39.8	53.5	49.1	44.2	41.2	40.8
	21:15	46.8	71.6	66.6	39.3	49.0	45.2	41.9	40.5	40.3
	21:20	43.8	68.6	58.4	39.5	47.9	44.4	41.8	40.7	40.4
	21:25	54.6	79.4	79.7	39.6	43.9	43.1	41.5	40.6	40.4
	21:30	60.2	85.0	82.4	39.7	61.5	46.7	42.4	41.0	40.8
	21:35	43.9	68.7	55.6	39.9	48.0	46.5	42.7	40.9	40.6
	21:40	44.3	69.1	57.5	39.6	48.6	45.1	41.8	40.9	40.6
	21:45	43.4	68.2	52.4	40.0	47.0	45.1	42.2	41.2	41.0
	21:50	43.1	67.9	52.7	40.1	46.0	44.6	42.2	41.3	41.0
	21:55	43.6	68.4	52.0	39.8	46.0	45.1	43.1	41.4	41.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2023	22:00	45.7	70.5	66.2	40.0	49.5	47.5	42.4	41.3	41.1
	22:05	43.8	68.6	50.4	40.1	47.1	45.9	43.0	41.3	41.0
	22:10	43.2	68.0	53.3	40.0	45.0	44.4	42.7	41.5	41.2
	22:15	43.2	68.0	51.9	39.9	45.3	44.4	42.8	41.6	41.3
	22:20	43.0	67.8	51.1	39.7	45.9	45.0	42.2	40.9	40.7
	22:25	46.1	70.9	64.0	39.4	47.0	45.1	43.0	41.0	40.6
	22:30	43.5	68.3	51.9	40.2	46.5	45.1	43.0	41.7	41.4
	22:35	45.3	70.1	59.7	39.8	51.2	46.6	42.4	40.9	40.7
	22:40	43.4	68.2	58.4	39.7	45.7	44.4	42.2	41.1	40.9
	22:45	41.7	66.5	46.2	39.9	43.3	42.9	41.5	40.9	40.7
	22:50	45.2	70.0	61.5	39.5	48.5	45.6	42.1	40.8	40.5
	22:55	45.7	70.5	64.0	39.8	49.1	45.3	42.2	40.9	40.6
	23:00	41.5	66.3	50.1	39.5	42.9	42.5	41.3	40.6	40.3
	23:05	43.8	68.6	61.9	39.5	46.0	43.5	41.3	40.4	40.3
	23:10	42.2	67.0	50.1	39.9	43.9	43.2	41.9	41.0	40.8
	23:15	43.1	67.9	54.9	40.4	46.1	43.7	41.9	41.3	41.1
	23:20	45.9	70.7	57.1	40.1	52.7	50.0	42.2	41.3	41.1
	23:25	42.9	67.7	53.2	40.2	45.6	43.9	42.1	41.1	41.0
	23:30	45.0	69.8	56.8	40.0	49.5	46.8	42.2	41.1	40.9
	23:35	46.1	70.9	57.4	40.2	50.5	47.9	44.6	41.8	41.4
	23:40	42.8	67.6	47.7	39.9	44.6	44.2	42.5	40.9	40.7
	23:45	43.2	68.0	51.1	39.7	46.2	45.2	42.5	40.9	40.7
	23:50	42.5	67.3	48.2	39.2	45.8	45.1	41.7	40.3	40.1
	23:55	44.3	69.1	52.9	40.1	48.3	47.0	43.0	41.2	40.9
15/06/2023	00:00	43.2	68.0	50.8	39.2	47.1	45.6	41.8	40.6	40.4
	00:05	42.7	67.5	50.8	39.4	45.5	44.8	41.8	40.2	40.1
	00:10	45.1	69.9	51.1	40.6	48.3	47.5	44.5	41.8	41.5
	00:15	45.7	70.5	58.8	39.6	49.9	49.0	43.6	40.8	40.5
	00:20	43.5	68.3	51.9	39.1	47.9	46.1	41.9	40.2	40.0
	00:25	42.4	67.2	49.5	38.8	46.0	44.7	41.5	39.9	39.7
	00:30	43.0	67.8	50.8	39.2	46.2	45.0	42.3	40.3	40.1
	00:35	41.5	66.3	48.8	38.8	43.7	43.2	41.2	39.7	39.5
	00:40	43.6	68.4	58.7	38.6	46.2	45.1	41.9	39.9	39.4
	00:45	42.0	66.8	49.6	38.5	44.8	43.9	41.2	39.5	39.3
	00:50	42.0	66.8	48.5	38.1	44.3	43.6	41.5	40.0	39.6
	00:55	43.0	67.8	53.4	39.3	46.4	45.5	42.0	40.4	40.2

Request No. LA66-R0664

Report No, R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	01:00	42.7	67.5	50.8	38.5	46.4	44.9	41.9	39.8	39.4
	01:05	41.8	66.6	53.0	37.1	46.6	44.8	39.3	38.4	38.2
	01:10	40.4	65.2	48.4	37.2	43.6	42.8	38.9	38.0	37.8
	01:15	41.6	66.4	54.1	37.6	46.6	42.8	39.3	38.6	38.4
	01:20	42.4	67.2	53.4	38.1	45.1	44.2	41.8	39.5	39.1
	01:25	43.8	68.6	52.5	38.5	47.3	45.8	42.9	40.1	39.7
	01:30	41.8	66.6	48.8	38.6	44.9	43.8	41.0	39.7	39.5
	01:35	42.2	67.0	49.9	37.8	46.1	45.4	40.6	38.8	38.6
	01:40	41.9	66.7	48.6	37.7	45.2	44.1	41.2	39.5	39.1
	01:45	44.0	68.8	52.5	38.0	48.4	47.6	42.1	39.0	38.8
	01:50	44.5	69.3	50.9	38.4	49.0	47.7	43.1	39.9	39.3
	01:55	43.4	68.2	53.8	37.5	48.4	46.1	42.1	39.0	38.4
	02:00	41.9	66.7	47.4	38.3	44.8	44.1	41.0	39.5	39.1
	02:05	42.9	67.7	51.6	37.5	46.3	45.3	42.0	39.0	38.7
	02:10	42.3	67.1	49.7	37.7	47.0	45.3	40.7	38.6	38.4
	02:15	43.8	68.6	50.6	38.6	47.7	46.7	42.6	40.0	39.6
	02:20	44.5	69.3	52.6	37.4	48.3	47.3	43.5	39.7	39.0
	02:25	40.1	64.9	49.9	36.8	43.4	42.5	38.9	37.6	37.4
	02:30	43.3	68.1	50.6	37.4	47.7	46.7	42.0	39.0	38.5
	02:35	42.8	67.6	50.8	37.2	47.6	46.5	40.8	38.2	37.9
	02:40	39.3	64.1	44.9	36.9	41.1	40.7	38.9	38.0	37.8
	02:45	46.8	71.6	66.5	36.2	53.8	47.9	40.2	37.4	37.0
	02:50	41.1	65.9	50.2	36.0	45.9	44.3	38.7	37.0	36.8
	02:55	38.1	62.9	43.8	36.2	39.4	39.0	38.0	37.3	37.1
	03:00	51.6	76.4	69.1	36.4	59.4	52.4	38.9	37.5	37.3
	03:05	43.3	68.1	66.9	36.2	43.2	42.7	39.1	37.4	37.2
	03:10	41.0	65.8	53.7	36.4	44.6	43.4	39.7	37.7	37.4
	03:15	39.4	64.2	44.2	37.0	41.4	40.9	39.1	38.2	38.0
	03:20	40.3	65.1	49.7	36.2	44.1	43.1	38.8	37.3	37.0
	03:25	40.9	65.7	56.0	36.7	44.3	43.0	39.0	37.7	37.5
	03:30	42.5	67.3	56.9	36.7	47.3	44.5	39.2	37.7	37.5
	03:35	41.9	66.7	56.1	37.2	45.3	43.6	39.9	38.2	38.0
	03:40	45.9	70.7	59.5	37.4	52.5	47.0	41.8	40.0	39.3
	03:45	46.3	71.1	65.5	38.8	47.4	45.1	42.8	41.8	41.4
	03:50	45.9	70.7	60.6	40.1	51.4	46.4	43.3	42.0	41.6
	03:55	44.6	69.4	53.6	40.8	47.2	46.1	43.9	42.4	42.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
15/06/2023	04:00	45.1	69.9	54.0	39.3	48.4	47.5	44.1	42.4	42.0
	04:05	43.2	68.0	46.9	38.3	45.6	45.0	42.9	41.6	41.0
	04:10	44.6	69.4	50.4	38.2	47.6	46.7	43.9	42.0	41.4
	04:15	43.4	68.2	50.1	38.4	46.3	44.9	43.0	40.6	39.7
	04:20	43.4	68.2	47.9	37.8	45.3	44.8	43.2	41.8	40.9
	04:25	43.5	68.3	49.8	39.3	45.4	44.9	43.3	42.1	41.7
	04:30	42.9	67.7	46.5	37.9	44.7	44.2	42.7	41.6	41.0
	04:35	42.7	67.5	47.3	38.6	44.0	43.6	42.5	41.6	41.3
	04:40	43.4	68.2	54.0	40.0	46.4	45.2	42.5	41.3	41.1
	04:45	42.4	67.2	45.3	39.3	43.8	43.4	42.3	41.2	40.9
	04:50	43.0	67.8	51.6	39.0	44.9	44.4	42.7	41.2	40.8
	04:55	41.0	65.8	49.6	36.9	42.8	42.2	40.9	38.8	38.2
	05:00	41.3	66.1	47.1	37.7	43.9	42.9	40.9	39.3	39.0
	05:05	41.4	66.2	47.6	37.1	44.0	43.3	40.8	38.9	38.4
	05:10	40.3	65.1	45.3	37.0	42.3	41.8	40.1	38.3	37.9
	05:15	42.1	66.9	60.4	37.7	45.3	44.2	41.1	39.2	38.7
	05:20	43.5	68.3	49.4	38.6	46.3	45.5	43.0	41.2	40.7
	05:25	47.4	72.2	61.6	40.3	53.6	51.2	44.2	42.3	41.8
	05:30	49.4	74.2	63.5	40.1	55.1	53.0	46.2	42.7	42.2
	05:35	54.8	79.6	68.0	43.3	57.5	56.6	54.9	50.6	49.1
	05:40	57.0	81.8	73.3	51.8	58.5	57.4	55.1	53.5	53.2
	05:45	55.1	79.9	61.8	51.3	57.9	57.1	54.6	53.1	52.7
	05:50	54.9	79.7	70.3	43.2	57.2	55.9	54.0	51.2	49.2
	05:55	55.7	80.5	78.8	41.4	55.5	52.5	47.4	44.2	43.5
	06:00	48.0	72.8	67.6	40.2	51.6	50.3	45.8	43.0	42.5
	06:05	48.6	73.4	62.1	40.7	52.5	51.4	47.1	44.0	43.2
	06:10	47.5	72.3	69.4	40.6	50.5	49.6	46.3	43.5	42.9
	06:15	49.1	73.9	61.7	40.5	53.3	51.2	47.2	43.8	43.0
	06:20	51.1	75.9	65.7	40.8	56.5	54.4	47.4	43.9	43.1
	06:25	49.5	74.3	63.4	41.9	54.9	52.7	46.6	44.2	43.7
	06:30	49.8	74.6	66.0	41.7	54.0	52.3	46.7	44.2	43.6
	06:35	48.8	73.6	63.9	41.8	52.4	50.8	46.6	44.3	43.9
	06:40	49.1	73.9	62.4	42.0	53.4	52.0	47.3	44.7	44.3
	06:45	50.2	75.0	63.6	45.8	53.6	52.1	49.1	47.2	46.9
	06:50	49.6	74.4	64.6	42.8	54.3	51.9	47.4	44.9	44.5
	06:55	50.6	75.4	64.6	43.0	56.6	53.3	47.8	45.0	44.4

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	07:00	49.0	73.8	60.7	41.4	53.8	52.1	46.9	44.6	44.0
	07:05	57.7	82.5	71.6	42.5	63.1	61.7	54.0	46.2	45.1
	07:10	60.5	85.3	73.0	44.5	65.4	63.7	58.4	52.5	50.3
	07:15	64.0	88.8	79.1	46.9	69.2	67.5	61.4	55.3	53.2
	07:20	63.9	88.7	74.4	49.5	68.6	67.1	62.1	57.6	56.0
	07:25	64.8	89.6	80.0	44.1	69.7	68.3	62.6	55.1	51.6
	07:30	62.5	87.3	74.6	47.8	67.3	65.5	60.7	56.1	53.9
	07:35	61.0	85.8	71.6	46.0	64.4	63.5	60.3	56.7	55.0
	07:40	64.2	89.0	78.4	47.3	69.6	67.7	61.0	56.2	54.7
	07:45	65.1	89.9	73.7	49.5	69.9	68.7	63.6	57.0	55.3
	07:50	63.3	88.1	74.2	49.6	68.2	66.9	61.3	56.3	55.1
	07:55	61.4	86.2	73.5	43.0	67.3	65.6	57.3	46.7	45.7
	08:00	59.7	84.5	73.6	43.6	64.9	63.8	56.7	46.2	45.4
	08:05	52.2	77.0	64.4	42.7	57.3	55.2	50.1	46.8	45.8
	08:10	51.5	76.3	60.8	43.8	55.8	54.9	50.0	46.4	45.7
	08:15	49.8	74.6	61.1	41.8	54.3	52.8	48.2	45.2	44.6
	08:20	50.2	75.0	60.7	42.4	54.2	53.4	48.8	45.3	44.5
	08:25	50.8	75.6	59.7	44.2	54.8	53.5	49.5	46.6	45.9
	08:30	51.8	76.6	66.0	43.3	55.8	53.9	49.7	46.9	46.2
	08:35	51.3	76.1	63.6	42.6	56.5	54.7	49.7	46.0	45.2
	08:40	50.0	74.8	59.6	42.1	55.9	53.8	47.6	44.7	44.0
	08:45	56.6	81.4	70.1	41.8	66.0	56.9	48.7	45.7	44.9
	08:50	50.2	75.0	61.5	42.0	56.3	53.6	47.6	45.1	44.6
	08:55	50.7	75.5	66.9	43.3	55.4	53.6	48.1	46.0	45.3
	09:00	48.4	73.2	56.4	42.6	52.9	51.6	46.9	44.5	44.1
	09:05	49.3	74.1	62.2	42.3	53.9	52.4	47.0	44.5	44.0
	09:10	50.0	74.8	62.2	43.0	54.1	52.6	48.8	45.7	45.0
	09:15	51.0	75.8	69.6	41.3	56.8	54.2	47.3	44.6	44.0
	09:20	52.2	77.0	67.5	42.6	56.1	55.4	50.2	45.1	44.4
	09:25	53.7	78.5	66.2	45.3	58.7	56.9	51.0	48.3	47.5
	09:30	51.4	76.2	59.3	43.8	54.9	53.9	50.2	47.9	47.0
	09:35	51.5	76.3	63.7	45.0	55.4	53.9	50.5	47.7	47.0
	09:40	50.1	74.9	65.2	42.1	52.9	51.9	49.4	46.8	45.6
	09:45	50.7	75.5	62.4	43.2	54.7	53.1	49.4	46.8	46.1
	09:50	50.6	75.4	60.5	42.6	54.1	53.2	49.4	46.9	46.2
	09:55	52.2	77.0	67.7	41.6	57.8	54.1	47.7	44.0	43.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
15/06/2023	10:00	51.0	75.8	59.6	42.5	56.1	54.9	48.5	44.9	44.3
	10:05	49.8	74.6	59.4	43.4	54.2	52.9	48.6	45.9	45.4
	10:10	50.4	75.2	61.8	42.7	54.8	53.5	48.3	45.5	44.8
	10:15	51.0	75.8	63.7	42.6	55.3	54.3	49.2	45.8	45.1
	10:20	52.4	77.2	68.3	43.2	56.2	54.0	49.7	46.5	45.9
	10:25	53.0	77.8	62.4	44.3	56.7	55.7	52.2	48.2	47.4
	10:30	54.9	79.7	66.9	42.8	59.0	57.6	53.1	47.9	46.7
	10:35	53.3	78.1	62.4	42.7	57.7	56.8	51.7	46.4	45.3
	10:40	54.2	79.0	62.1	42.9	58.3	57.4	53.2	47.0	45.8
	10:45	55.3	80.1	61.9	46.0	58.9	58.2	54.6	50.5	49.7
	10:50	51.3	76.1	66.5	43.6	56.1	54.3	49.5	46.9	46.1
	10:55	48.7	73.5	59.8	41.0	53.2	50.9	47.2	44.8	44.1
	11:00	49.7	74.5	62.5	43.8	52.7	51.8	48.8	46.7	46.2
	11:05	49.2	74.0	61.5	41.7	52.9	51.7	48.1	45.4	44.7
	11:10	50.8	75.6	64.7	41.2	55.6	53.5	48.9	45.5	44.3
	11:15	52.6	77.4	65.0	43.4	57.5	55.8	50.4	47.4	46.5
	11:20	52.4	77.2	65.0	44.3	56.2	54.9	51.3	48.4	47.6
	11:25	52.1	76.9	63.0	46.9	53.8	53.2	52.0	49.6	49.0
	11:30	52.4	77.2	63.9	47.3	54.7	54.1	52.0	49.6	49.0
	11:35	55.7	80.5	71.9	46.9	61.3	59.0	52.8	49.9	49.1
	11:40	60.3	85.1	77.7	44.1	65.6	63.8	55.9	50.2	49.1
	11:45	63.0	87.8	74.7	48.3	68.9	67.3	59.4	53.2	51.9
	11:50	64.9	89.7	76.7	50.3	70.4	68.5	61.9	56.3	55.2
	11:55	63.0	87.8	78.6	49.8	68.2	66.7	59.8	53.9	52.9
	12:00	64.7	89.5	75.3	50.1	69.4	67.9	62.9	56.9	55.7
	12:05	62.2	87.0	72.1	50.8	66.9	65.6	60.0	56.3	55.1
	12:10	55.6	80.4	70.7	44.0	60.8	57.8	51.2	47.1	46.2
	12:15	53.3	78.1	67.3	44.0	58.3	56.5	51.2	47.8	46.9
	12:20	51.5	76.3	63.4	42.8	56.1	54.6	49.4	45.8	45.0
	12:25	51.6	76.4	62.6	44.0	55.9	54.5	50.3	47.0	46.3
	12:30	51.9	76.7	66.4	43.5	55.6	54.1	49.1	46.1	45.5
	12:35	50.4	75.2	59.3	43.1	54.6	53.8	48.5	45.6	44.8
	12:40	49.2	74.0	60.4	43.3	52.6	51.5	48.3	45.8	45.3
	12:45	50.3	75.1	62.9	44.0	53.6	52.2	49.1	46.7	46.1
	12:50	49.6	74.4	63.1	42.5	53.9	52.6	47.9	45.0	44.5
	12:55	49.6	74.4	62.7	41.9	54.4	53.1	47.6	44.3	43.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหาร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
15/06/2023	13:00	50.6	75.4	65.8	41.4	55.8	53.6	48.8	44.7	43.8
	13:05	49.3	74.1	59.7	42.2	52.9	51.7	48.5	44.5	43.6
	13:10	50.0	74.8	59.2	43.6	53.6	52.6	49.1	46.4	45.8
	13:15	53.2	78.0	64.7	44.9	57.6	55.9	51.8	49.5	48.8
	13:20	51.2	76.0	58.3	44.9	53.9	53.3	51.1	47.9	47.2
	13:25	55.3	80.1	68.7	43.0	60.9	58.9	51.6	46.3	45.2
	13:30	59.1	83.9	70.1	45.3	64.3	62.6	57.0	51.9	50.7
	13:35	50.3	75.1	61.9	41.9	55.0	53.8	48.6	44.5	43.8
	13:40	53.3	78.1	71.4	42.8	58.1	56.0	51.0	46.1	45.3
	13:45	54.9	79.7	67.5	44.7	59.0	57.6	53.2	49.6	48.6
	13:50	56.9	81.7	66.3	42.6	62.1	61.3	53.8	48.8	46.9
	13:55	52.7	77.5	63.6	42.3	56.8	55.4	51.7	47.4	46.2
	14:00	53.2	78.0	63.3	45.4	56.4	55.5	52.6	49.5	48.6
	14:05	50.9	75.7	60.0	42.9	54.8	53.8	49.9	45.6	44.9
	14:10	55.8	80.6	66.5	44.0	60.2	58.8	54.2	49.9	48.9
	14:15	54.8	79.6	63.6	45.2	59.0	57.8	53.7	49.2	48.3
	14:20	58.1	82.9	70.6	45.8	64.1	61.9	54.5	50.1	49.1
	14:25	56.0	80.8	66.9	44.8	61.7	60.0	53.4	48.6	47.8
	14:30	54.8	79.6	67.8	44.6	59.4	57.2	52.1	48.6	47.7
	14:35	54.7	79.5	72.2	45.0	59.3	57.5	53.0	49.4	48.4
	14:40	55.0	79.8	66.2	49.5	60.1	58.4	52.5	51.0	50.6
	14:45	57.7	82.5	73.2	48.1	62.3	60.4	55.1	51.3	50.6
	14:50	60.6	85.4	73.0	43.7	66.6	64.5	56.8	49.8	48.4
	14:55	63.1	87.9	76.4	46.3	69.0	67.6	59.4	50.5	49.5
	15:00	64.4	89.2	75.1	42.4	70.3	68.8	60.9	50.1	48.1
	15:05	60.3	85.1	74.0	45.2	66.1	64.4	56.8	50.5	49.3
	15:10	65.4	90.2	74.6	44.5	70.5	69.6	61.7	51.7	50.5
	15:15	61.6	86.4	73.0	44.9	67.4	65.6	57.8	51.4	50.0
	15:20	65.3	90.1	74.0	46.0	69.5	68.5	64.3	56.8	53.9
	15:25	51.5	76.3	66.3	41.5	55.8	54.3	49.5	45.7	44.8
	15:30	53.7	78.5	70.3	49.3	56.5	55.2	52.5	51.0	50.6
	15:35	52.7	77.5	70.1	48.3	55.4	54.5	51.5	49.9	49.6
	15:40	50.5	75.3	66.0	43.9	54.0	52.1	49.3	47.4	46.6
	15:45	51.8	76.6	67.4	42.0	57.0	54.9	48.6	46.0	45.4
	15:50	48.4	73.2	62.9	39.8	53.5	50.7	46.3	42.4	41.9
	15:55	50.1	74.9	61.9	41.3	57.2	54.8	45.8	43.3	42.8



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	16:00	48.9	73.7	69.0	39.8	52.1	50.8	46.6	42.6	41.7
	16:05	49.5	74.3	62.5	42.8	54.7	50.7	47.3	45.2	44.7
	16:10	49.5	74.3	63.4	40.1	54.3	50.6	46.8	43.3	42.5
	16:15	47.7	72.5	60.2	39.4	51.0	49.8	46.6	42.9	42.0
	16:20	47.2	72.0	62.7	40.5	51.7	50.0	45.2	42.9	42.5
	16:25	52.1	76.9	74.5	41.4	56.8	54.4	48.4	44.5	43.4
	16:30	49.1	73.9	63.9	41.6	54.4	50.5	46.1	43.8	43.3
	16:35	50.2	75.0	62.5	43.6	54.3	52.4	48.6	46.3	45.7
	16:40	51.6	76.4	69.5	45.5	55.5	53.8	49.7	47.7	47.3
	16:45	51.0	75.8	68.7	41.9	55.3	53.6	48.5	44.9	44.3
	16:50	50.9	75.7	66.1	41.0	57.2	55.2	46.4	43.6	43.0
	16:55	49.7	74.5	62.5	40.6	55.5	53.9	46.5	43.5	42.9
	17:00	51.8	76.6	64.6	41.5	56.8	54.6	48.4	44.9	44.2
	17:05	50.7	75.5	64.6	42.2	55.6	53.8	47.1	44.4	43.9
	17:10	51.6	76.4	65.0	41.6	58.1	53.9	46.9	44.3	43.7
	17:15	47.3	72.1	62.3	41.6	50.1	48.9	45.9	43.8	43.2
	17:20	45.9	70.7	58.6	39.5	49.6	48.2	44.7	42.2	41.6
	17:25	52.4	77.2	65.1	41.0	59.7	57.1	47.1	43.9	43.3
	17:30	50.2	75.0	63.6	40.5	55.5	53.4	45.4	42.4	42.0
	17:35	56.2	81.0	77.9	40.6	60.3	54.1	46.7	43.0	42.3
	17:40	54.6	79.4	72.5	40.6	61.3	56.1	46.8	43.1	42.5
	17:45	51.4	76.2	60.6	40.2	56.4	55.4	48.7	43.6	42.5
	17:50	49.1	73.9	65.1	39.3	54.7	52.8	44.5	41.4	40.9
	17:55	65.0	89.8	77.1	39.5	72.5	71.0	46.9	42.9	42.0
	18:00	61.5	86.3	78.1	47.7	67.3	64.4	56.6	51.6	50.5
	18:05	60.7	85.5	76.5	48.1	66.2	64.3	55.7	51.1	50.3
	18:10	63.9	88.7	80.7	48.1	67.3	64.4	56.0	50.6	49.8
	18:15	58.5	83.3	72.4	48.0	65.4	62.3	53.0	50.1	49.6
	18:20	60.5	85.3	80.6	47.5	63.2	60.6	52.9	50.0	49.4
	18:25	59.3	84.1	72.5	41.8	67.5	65.0	48.0	45.0	44.4
	18:30	54.7	79.5	77.7	41.8	55.9	50.9	46.4	44.2	43.6
	18:35	50.6	75.4	67.7	41.2	55.3	52.2	46.2	43.7	43.1
	18:40	48.6	73.4	62.1	41.0	52.2	50.5	46.7	43.8	43.1
	18:45	46.2	71.0	56.6	40.8	50.0	48.8	45.1	42.5	42.1
	18:50	44.6	69.4	56.1	39.1	48.8	47.4	43.1	41.2	40.8
	18:55	47.4	72.2	63.6	39.4	52.4	48.6	43.7	41.5	41.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาต (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	19:00	48.6	73.4	67.5	38.8	54.9	50.7	43.2	40.3	40.0
	19:05	50.5	75.3	64.2	38.2	57.6	53.0	44.6	40.4	39.6
	19:10	48.8	73.6	64.7	39.8	53.7	50.9	43.6	41.3	40.9
	19:15	43.7	68.5	57.0	38.6	48.0	46.6	41.8	40.0	39.7
	19:20	44.6	69.4	60.5	39.1	49.0	46.4	42.4	40.6	40.3
	19:25	43.9	68.7	54.3	38.9	49.3	46.7	41.5	40.1	39.8
	19:30	44.9	69.7	55.2	38.2	50.9	49.1	42.3	40.3	39.8
	19:35	48.1	72.9	65.5	39.5	52.8	48.5	43.1	41.1	40.7
	19:40	42.6	67.4	51.7	38.6	46.5	45.2	41.2	39.8	39.5
	19:45	43.4	68.2	54.1	38.8	47.7	45.9	41.6	40.0	39.7
	19:50	50.1	74.9	69.5	39.2	52.0	46.5	42.1	40.5	40.2
	19:55	44.8	69.6	59.2	39.1	50.6	48.2	41.1	40.0	39.8
	20:00	45.3	70.1	60.3	39.2	50.4	46.8	41.7	40.3	40.1
	20:05	53.8	78.6	72.6	39.9	54.9	50.4	44.0	41.7	41.4
	20:10	44.0	68.8	50.9	40.6	47.1	46.0	43.4	41.9	41.6
	20:15	45.1	69.9	59.8	39.7	49.4	47.6	42.9	41.3	41.0
	20:20	46.3	71.1	60.8	40.0	49.5	47.5	43.9	42.0	41.5
	20:25	46.3	71.1	60.2	41.5	50.3	48.7	44.6	42.7	42.4
	20:30	44.7	69.5	51.6	40.7	47.8	46.7	44.1	42.6	42.3
	20:35	45.3	70.1	53.9	40.1	49.1	48.2	44.4	41.9	41.3
	20:40	45.0	69.8	53.6	40.3	48.3	46.9	44.4	42.2	41.7
	20:45	44.0	68.8	52.8	39.8	47.0	46.3	43.4	41.4	41.0
	20:50	46.4	71.2	60.1	40.6	51.2	49.4	44.5	42.3	41.6
	20:55	44.2	69.0	52.1	40.4	47.3	46.4	43.2	41.5	41.2
	21:00	45.6	70.4	60.9	39.9	50.3	48.2	42.7	41.1	40.9
	21:05	43.5	68.3	48.0	39.6	46.2	45.5	42.9	41.2	40.9
	21:10	44.9	69.7	55.7	40.1	49.3	47.3	43.3	41.7	41.4
	21:15	45.4	70.2	61.3	39.8	49.0	47.3	43.1	41.3	41.1
	21:20	45.6	70.4	60.0	40.1	48.2	47.4	44.0	42.1	41.6
	21:25	44.6	69.4	58.7	39.3	50.0	45.8	42.6	40.8	40.4
	21:30	45.7	70.5	60.2	40.4	49.5	47.6	44.0	42.1	41.7
	21:35	42.8	67.6	53.7	39.3	45.7	44.7	41.8	40.6	40.4
	21:40	42.0	66.8	49.7	39.3	45.1	43.9	41.1	40.1	39.9
	21:45	50.7	75.5	67.2	39.5	55.9	49.3	42.4	40.8	40.5
	21:50	41.9	66.7	53.6	39.3	43.7	42.8	41.4	40.5	40.3
	21:55	47.4	72.2	60.6	39.2	53.5	51.0	43.1	40.3	40.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2023	22:00	42.1	66.9	54.0	39.3	43.8	43.1	41.5	40.3	40.1
	22:05	45.5	70.3	63.7	39.3	45.1	43.4	41.5	40.5	40.3
	22:10	41.2	66.0	51.9	39.2	42.8	41.8	40.7	40.1	40.0
	22:15	41.0	65.8	45.5	39.0	42.7	42.0	40.7	40.0	39.9
	22:20	43.0	67.8	54.9	39.4	47.4	45.8	41.5	40.4	40.3
	22:25	46.5	71.3	64.4	39.3	52.3	46.9	41.6	40.4	40.2
	22:30	42.5	67.3	57.0	39.0	45.1	43.6	41.2	40.3	40.1
	22:35	41.8	66.6	55.6	39.0	43.8	43.0	41.0	40.0	39.8
	22:40	43.9	68.7	57.0	38.2	50.8	46.9	40.1	39.3	39.2
	22:45	41.0	65.8	50.9	38.4	43.6	42.9	40.2	39.2	39.0
	22:50	42.2	67.0	48.4	38.6	45.7	44.8	41.3	39.7	39.4
	22:55	44.3	69.1	57.1	38.8	49.4	47.3	41.6	40.4	40.1
	23:00	45.5	70.3	60.7	39.1	48.9	47.4	42.0	40.3	40.0
	23:05	44.9	69.7	59.7	38.8	49.2	47.3	41.3	39.9	39.7
	23:10	41.7	66.5	57.4	38.6	44.4	43.2	40.7	39.7	39.5
	23:15	40.4	65.2	47.4	38.7	41.4	41.1	40.2	39.6	39.4
	23:20	41.1	65.9	47.5	39.4	42.7	41.9	40.8	40.2	40.0
	23:25	40.8	65.6	51.0	38.7	42.6	41.4	40.2	39.5	39.4
	23:30	42.0	66.8	54.5	38.9	44.7	43.6	41.4	40.0	39.9
	23:35	43.4	68.2	52.1	39.2	46.9	45.9	42.0	40.5	40.2
	23:40	49.9	74.7	61.6	39.8	56.8	54.7	43.7	41.2	40.8
	23:45	43.3	68.1	57.0	39.9	46.3	44.2	42.5	40.9	40.6
	23:50	42.4	67.2	55.8	39.7	44.7	43.4	41.7	40.7	40.5
	23:55	43.6	68.4	52.5	40.6	46.0	45.3	42.9	41.6	41.4
16/06/2023	00:00	42.8	67.6	49.6	40.0	45.3	44.5	42.2	41.2	41.0
	00:05	43.6	68.4	52.6	40.4	46.2	45.3	42.9	41.6	41.4
	00:10	45.2	70.0	61.7	40.3	46.7	44.8	42.0	41.2	41.1
	00:15	42.4	67.2	47.4	40.1	44.4	43.9	42.0	40.9	40.8
	00:20	43.0	67.8	47.0	40.1	44.8	44.3	42.8	41.5	41.3
	00:25	42.7	67.5	47.2	40.7	43.9	43.5	42.6	41.7	41.5
	00:30	43.1	67.9	51.5	41.0	44.8	44.1	42.4	41.8	41.7
	00:35	42.7	67.5	46.3	41.0	44.1	43.7	42.5	41.8	41.7
	00:40	42.7	67.5	49.7	40.9	44.0	43.5	42.5	41.9	41.7
	00:45	42.3	67.1	49.9	39.9	43.9	43.2	42.0	40.9	40.7
	00:50	44.1	68.9	52.6	41.5	46.1	45.0	43.6	42.7	42.5
	00:55	41.5	66.3	44.7	39.9	42.9	42.6	41.2	40.7	40.5

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	01:00	41.4	66.2	47.5	39.5	43.3	42.4	41.0	40.4	40.2
	01:05	41.3	66.1	46.8	39.3	42.8	42.5	41.0	40.3	40.2
	01:10	40.7	65.5	49.3	38.5	42.2	41.7	40.3	39.6	39.4
	01:15	41.1	65.9	51.4	38.4	44.5	42.8	40.3	39.4	39.2
	01:20	40.7	65.5	57.7	38.1	43.4	41.8	39.5	38.9	38.8
	01:25	40.0	64.8	53.8	38.3	40.8	40.4	39.6	39.1	39.0
	01:30	41.5	66.3	51.2	38.1	45.6	44.2	39.8	39.2	39.0
	01:35	43.3	68.1	50.8	38.6	46.4	45.6	42.6	39.8	39.6
	01:40	42.1	66.9	54.1	38.8	44.8	43.4	40.8	39.8	39.6
	01:45	40.8	65.6	52.2	38.1	42.9	42.3	40.2	39.0	38.8
	01:50	39.9	64.7	43.8	38.1	41.6	41.0	39.6	39.0	38.9
	01:55	40.8	65.6	54.6	38.7	42.1	41.5	40.1	39.4	39.3
	02:00	41.7	66.5	58.3	38.4	44.0	43.3	40.2	39.4	39.3
	02:05	40.7	65.5	43.4	38.6	42.1	41.8	40.5	39.6	39.5
	02:10	40.7	65.5	47.7	38.5	43.1	42.1	40.2	39.4	39.2
	02:15	40.8	65.6	44.4	38.3	42.9	42.4	40.4	39.2	39.0
	02:20	40.7	65.5	48.6	38.1	42.4	42.0	40.3	39.3	39.1
	02:25	41.4	66.2	53.4	38.5	44.3	43.1	40.0	39.3	39.1
	02:30	40.7	65.5	47.4	38.3	43.3	42.3	40.2	39.2	39.0
	02:35	41.1	65.9	50.9	38.1	42.6	41.9	40.6	39.4	39.1
	02:40	42.1	66.9	46.5	39.3	44.4	43.6	41.7	40.4	40.2
	02:45	42.5	67.3	47.4	39.4	45.3	44.5	41.9	40.7	40.5
	02:50	40.6	65.4	43.6	38.6	42.4	42.0	40.2	39.4	39.3
	02:55	42.7	67.5	60.2	38.6	44.1	43.1	40.9	39.6	39.5
	03:00	40.9	65.7	45.5	38.2	42.5	42.2	40.7	39.4	39.1
	03:05	41.4	66.2	45.3	38.6	43.7	43.2	40.9	39.6	39.5
	03:10	40.9	65.7	47.3	38.4	42.8	42.4	40.5	39.5	39.3
	03:15	40.5	65.3	45.8	38.5	42.8	42.3	39.9	39.3	39.1
	03:20	42.0	66.8	53.4	38.6	44.5	43.6	41.2	39.7	39.5
	03:25	42.6	67.4	50.6	38.5	46.5	44.6	41.8	39.9	39.6
	03:30	42.0	66.8	46.1	38.5	43.9	43.4	41.8	40.3	39.9
	03:35	42.3	67.1	47.2	39.2	44.1	43.5	42.1	40.8	40.5
	03:40	42.7	67.5	48.3	39.2	44.2	43.6	42.5	41.6	41.3
	03:45	41.9	66.7	49.5	38.3	43.2	42.9	41.9	40.5	40.0
	03:50	42.9	67.7	47.6	38.6	44.8	44.1	42.7	41.4	40.9
	03:55	42.4	67.2	45.6	40.4	43.7	43.4	42.3	41.5	41.3

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	04:00	42.9	67.7	46.9	40.2	44.1	43.8	42.8	41.8	41.6
	04:05	43.6	68.4	54.3	39.8	46.1	45.0	43.2	42.1	41.6
	04:10	42.2	67.0	45.0	38.0	43.5	43.2	42.3	40.9	40.3
	04:15	42.6	67.4	45.1	37.9	44.0	43.7	42.8	41.0	40.3
	04:20	59.6	84.4	79.3	39.8	62.0	56.4	43.2	42.0	41.6
	04:25	42.8	67.6	48.3	38.8	44.0	43.7	42.8	41.6	41.2
	04:30	42.6	67.4	48.4	38.1	45.5	44.5	42.2	39.9	39.3
	04:35	43.2	68.0	48.3	38.5	45.3	44.7	43.1	40.8	40.2
	04:40	42.6	67.4	49.1	37.6	44.8	43.9	42.4	40.1	39.5
	04:45	42.4	67.2	52.8	38.7	45.0	43.9	42.0	40.2	39.9
	04:50	42.5	67.3	53.6	37.8	45.6	44.6	41.7	39.5	39.1
	04:55	42.1	66.9	53.5	38.6	46.2	44.3	40.9	39.4	39.2
	05:00	43.6	68.4	53.1	39.0	47.4	45.4	42.6	40.8	40.4
	05:05	42.7	67.5	49.4	38.9	45.1	44.4	42.4	40.8	40.4
	05:10	43.3	68.1	51.3	38.8	46.7	45.5	42.5	40.6	40.3
	05:15	43.5	68.3	54.8	39.7	45.7	45.0	43.1	41.7	41.3
	05:20	47.6	72.4	61.7	41.1	51.7	50.2	46.0	43.7	43.2
	05:25	50.1	74.9	61.6	40.7	53.9	52.8	49.4	44.3	43.7
	05:30	57.0	81.8	76.9	51.2	55.5	54.8	53.5	52.6	52.3
	05:35	57.0	81.8	76.2	49.7	58.1	56.2	53.9	52.3	51.9
	05:40	55.8	80.6	76.6	47.3	56.8	55.9	53.4	50.3	49.6
	05:45	50.4	75.2	60.2	41.6	55.8	54.3	48.0	44.5	43.9
	05:50	57.0	81.8	75.6	42.6	61.8	58.8	50.2	46.7	45.9
	05:55	51.1	75.9	64.9	40.8	55.8	53.2	47.5	44.0	43.3
	06:00	52.7	77.5	73.1	42.3	55.6	52.4	47.6	45.0	44.5
	06:05	48.6	73.4	59.9	41.8	52.9	51.5	47.0	44.6	44.0
	06:10	47.8	72.6	60.5	42.4	51.7	50.1	46.6	44.4	44.0
	06:15	49.8	74.6	71.1	42.1	53.4	51.5	46.9	44.5	43.9
	06:20	50.4	75.2	61.9	42.5	54.5	53.2	48.9	45.7	45.0
	06:25	51.8	76.6	66.4	43.0	57.9	53.2	47.9	45.6	45.1
	06:30	53.6	78.4	75.9	42.5	55.5	53.7	47.1	44.7	44.2
	06:35	50.8	75.6	62.6	43.3	55.2	53.8	49.0	45.8	45.3
	06:40	51.4	76.2	59.3	45.2	55.2	54.2	50.3	48.0	47.6
	06:45	56.6	81.4	73.3	44.4	61.5	59.2	53.0	47.6	46.8
	06:50	56.9	81.7	68.9	44.8	60.9	60.0	55.8	51.3	50.0
	06:55	54.6	79.4	68.6	44.4	58.9	57.6	53.0	49.3	48.3



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1
 SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	07:00	55.0	79.8	63.2	44.2	59.0	58.0	53.8	49.7	48.5
	07:05	55.4	80.2	65.9	44.9	59.3	58.1	54.4	50.6	49.5
	07:10	55.5	80.3	65.3	44.8	59.1	58.1	54.4	50.6	49.7
	07:15	54.9	79.7	64.2	47.6	58.4	57.3	54.0	51.4	50.8
	07:20	54.3	79.1	65.4	46.7	57.9	56.7	53.4	50.6	49.9
	07:25	56.4	81.2	69.5	47.5	60.6	58.9	55.1	51.7	50.9
	07:30	61.1	85.9	72.2	49.1	65.7	64.2	59.6	55.3	54.2
	07:35	61.6	86.4	74.2	49.4	66.0	64.5	60.0	56.5	55.5
	07:40	63.6	88.4	75.4	48.2	68.2	66.6	62.1	56.4	53.6
	07:45	60.8	85.6	69.7	51.0	65.4	64.0	59.3	55.5	54.6
	07:50	60.9	85.7	71.7	47.7	65.7	64.5	58.9	50.9	49.7
	07:55	58.9	83.7	75.1	43.0	65.0	62.5	54.2	47.5	46.9
	08:00	56.7	81.5	70.7	43.8	61.5	60.0	54.2	47.8	47.0
	08:05	51.2	76.0	60.6	44.9	54.5	53.4	50.5	47.9	47.3
	08:10	50.5	75.3	66.5	43.6	54.1	52.9	48.9	46.4	45.7
	08:15	54.0	78.8	68.5	43.2	58.8	57.1	51.4	47.6	46.8
	08:20	50.7	75.5	65.6	44.6	55.0	53.5	49.1	46.8	46.4
	08:25	50.6	75.4	60.0	42.7	53.9	52.9	49.9	46.0	44.8
	08:30	50.2	75.0	60.7	43.0	54.2	52.9	49.3	45.3	44.8
	08:35	50.7	75.5	60.8	44.6	54.5	53.6	49.3	47.0	46.5
	08:40	51.2	76.0	63.2	43.2	55.1	53.7	50.3	47.2	46.4
	08:45	51.9	76.7	67.7	44.6	55.8	53.7	50.5	48.0	47.5
	08:50	52.2	77.0	66.9	44.6	56.8	54.4	50.3	47.7	47.2
	08:55	51.0	75.8	64.0	44.4	54.8	53.1	49.7	47.3	46.6
	09:00	50.6	75.4	58.8	45.3	54.1	53.1	49.5	47.3	46.8
	09:05	49.6	74.4	63.1	44.7	52.4	51.4	48.8	46.7	46.1
	09:10	53.3	78.1	65.4	45.9	56.9	55.9	52.1	49.4	48.4
	09:15	56.2	81.0	70.6	50.4	60.8	58.2	54.3	52.3	51.9
	09:20	53.4	78.2	69.4	44.0	57.1	55.3	50.7	47.7	46.8
	09:25	49.8	74.6	58.2	44.3	53.1	52.2	49.0	46.4	45.8
	09:30	54.5	79.3	70.2	44.5	59.3	57.3	51.2	47.6	46.9
	09:35	49.4	74.2	64.6	42.2	52.9	51.4	47.7	44.9	44.2
	09:40	53.9	78.7	71.7	44.2	57.8	54.9	50.4	47.2	46.5
	09:45	52.1	76.9	66.8	42.6	56.2	53.0	49.3	45.7	44.8
	09:50	48.7	73.5	57.1	43.1	51.5	50.6	48.2	45.7	45.1
	09:55	50.1	74.9	62.3	41.8	55.6	53.5	48.0	44.4	43.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพรตตั้งมาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1
SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	10:00	49.7	74.5	64.1	42.1	53.4	51.3	47.9	44.9	44.2
	10:05	51.2	76.0	63.1	43.1	54.7	53.9	50.3	47.1	46.4
	10:10	49.1	73.9	71.1	43.2	51.6	50.6	47.8	45.6	45.2
	10:15	51.8	76.6	63.5	43.3	56.2	54.7	50.4	46.5	45.7
	10:20	54.7	79.5	63.1	44.2	59.0	57.8	53.2	49.6	48.7
	10:25	54.3	79.1	65.2	48.1	58.6	57.4	52.7	50.1	49.7
	10:30	52.7	77.5	65.4	47.5	56.7	55.1	51.4	49.4	48.9
	10:35	51.3	76.1	71.2	47.6	53.8	52.7	50.0	48.8	48.5
	10:40	51.1	75.9	61.6	46.3	54.2	52.9	50.0	48.4	48.0
	10:45	51.7	76.5	62.4	44.5	55.9	54.0	50.2	48.0	47.5
	10:50	54.1	78.9	67.3	44.9	58.0	56.3	52.5	48.7	47.7
	10:55	57.8	82.6	82.1	42.0	61.1	57.5	48.0	44.8	44.1
	11:00	55.6	80.4	74.0	42.0	60.4	58.1	51.5	45.8	44.7
	11:05	54.0	78.8	63.7	44.3	58.9	57.5	52.3	47.5	46.8
	11:10	53.0	77.8	64.8	44.1	58.3	56.4	50.5	47.5	46.9
	11:15	53.1	77.9	65.7	44.0	57.5	56.2	51.4	47.5	46.6
	11:20	54.4	79.2	65.8	43.6	58.7	57.2	53.2	48.8	47.2
	11:25	55.9	80.7	67.0	45.8	59.9	58.6	54.8	50.8	49.7
	11:30	55.1	79.9	67.6	46.0	59.3	58.2	53.3	49.5	48.9
	11:35	55.8	80.6	68.5	46.6	60.6	59.4	53.8	49.2	48.6
	11:40	59.2	84.0	71.5	46.5	64.8	62.5	56.1	50.8	49.8
	11:45	59.5	84.3	72.1	47.4	64.2	62.8	57.5	53.5	52.5
	11:50	60.9	85.7	73.9	49.3	66.3	64.5	58.2	53.6	52.5
	11:55	63.1	87.9	74.7	49.7	68.0	66.7	61.1	55.7	54.1
	12:00	62.3	87.1	73.7	48.8	67.7	66.0	59.9	54.4	53.1
	12:05	61.4	86.2	72.1	49.9	66.7	65.3	59.0	53.7	52.7
	12:10	50.9	75.7	67.8	43.4	54.3	53.2	50.1	46.8	46.2
	12:15	48.4	73.2	65.7	40.3	52.0	51.1	46.9	43.7	43.0
	12:20	50.9	75.7	61.8	40.8	55.4	53.8	49.8	44.6	43.7
	12:25	52.8	77.6	66.1	44.6	57.1	55.3	51.4	48.5	47.8
	12:30	51.3	76.1	70.6	42.1	54.4	51.6	47.5	44.8	44.2
	12:35	48.0	72.8	59.8	40.1	51.8	50.8	47.0	43.7	43.2
	12:40	50.1	74.9	65.2	42.8	53.5	52.4	48.8	45.7	45.0
	12:45	49.0	73.8	60.5	39.9	53.7	51.8	47.0	43.8	43.1
	12:50	48.3	73.1	62.3	40.2	51.5	50.7	47.3	43.8	43.2
	12:55	48.9	73.7	59.9	40.8	52.5	51.2	47.6	44.3	43.4



Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863

MEASURING DATE : 10-17/06/2023

RECEIVED DATE : 17/06/2023

REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	13:00	48.8	73.6	63.1	41.2	53.0	50.5	46.2	43.8	43.1
	13:05	49.1	73.9	62.9	42.3	53.1	51.7	47.6	44.4	43.8
	13:10	52.7	77.5	64.3	40.9	57.8	56.0	51.1	44.0	43.1
	13:15	54.1	78.9	73.1	41.9	58.9	55.3	47.9	44.2	43.6
	13:20	57.5	82.3	75.8	41.2	64.2	60.4	47.4	43.9	43.2
	13:25	57.0	81.8	74.1	41.7	64.7	59.9	48.5	44.7	43.9
	13:30	51.2	76.0	73.6	41.0	52.8	51.8	48.8	45.3	44.4
	13:35	49.7	74.5	67.6	40.9	52.9	52.1	48.1	44.3	43.5
	13:40	48.3	73.1	64.5	40.2	51.7	50.6	47.5	44.5	43.8
	13:45	48.8	73.6	61.7	40.0	52.6	50.7	46.9	43.9	43.1
	13:50	47.9	72.7	58.4	40.7	52.2	50.5	46.9	43.1	42.3
	13:55	48.7	73.5	64.8	39.9	52.6	51.3	47.0	44.3	43.7
	14:00	47.3	72.1	60.9	39.5	50.7	49.3	46.3	43.6	43.0
	14:05	46.9	71.7	60.2	40.9	50.1	48.7	45.6	43.2	42.7
	14:10	47.6	72.4	61.0	40.7	51.2	50.0	46.3	43.1	42.4
	14:15	50.0	74.8	61.1	43.6	54.6	52.4	47.7	45.6	45.3
	14:20	52.0	76.8	64.9	44.7	56.2	54.0	50.0	47.8	47.2
	14:25	52.3	77.1	68.8	42.2	57.0	54.0	48.9	45.7	44.6
	14:30	51.2	76.0	67.6	40.5	56.9	52.5	47.4	44.4	43.6
	14:35	51.6	76.4	68.6	42.1	57.6	52.9	47.9	45.4	44.5
	14:40	47.8	72.6	57.6	42.8	50.6	49.9	47.2	45.2	44.6
	14:45	53.5	78.3	67.2	41.3	59.2	58.3	49.0	45.7	45.2
	14:50	51.9	76.7	61.6	41.4	54.5	54.0	52.1	45.8	44.3
	14:55	51.0	75.8	67.7	39.7	56.0	50.8	46.8	42.7	42.1
	15:00	46.5	71.3	62.4	40.9	50.1	48.5	45.2	42.9	42.5
	15:05	50.5	75.3	66.3	41.2	55.0	51.7	48.1	44.9	43.8
	15:10	47.8	72.6	61.7	41.4	51.5	50.0	46.2	44.0	43.5
	15:15	50.9	75.7	63.4	42.1	55.9	54.0	48.6	44.9	44.2
	15:20	58.3	83.1	71.4	44.3	64.2	62.0	54.9	49.6	48.5
	15:25	59.7	84.5	75.0	45.0	65.3	63.0	55.5	50.5	49.5
	15:30	58.1	82.9	72.9	43.0	64.5	61.6	53.2	48.7	47.7
	15:35	54.6	79.4	71.6	41.5	60.1	58.0	49.8	44.9	44.2
	15:40	48.3	73.1	62.2	38.7	53.3	51.7	46.0	42.5	41.8
	15:45	50.0	74.8	61.9	41.1	55.0	53.2	47.6	44.6	44.0
	15:50	47.6	72.4	59.0	40.8	52.3	51.0	45.3	42.9	42.5
	15:55	50.5	75.3	66.5	39.1	55.6	54.5	48.4	42.7	42.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดรพดสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
16/06/2023	16:00	51.4	76.2	62.5	41.8	55.7	54.2	50.2	45.9	44.9
	16:05	50.4	75.2	62.5	41.8	55.4	53.6	47.6	44.7	44.1
	16:10	46.7	71.5	67.3	39.2	50.3	48.7	44.2	41.3	40.8
	16:15	50.3	75.1	66.5	39.8	56.0	54.1	45.8	42.0	41.5
	16:20	48.3	73.1	59.9	40.2	53.8	51.6	46.1	42.7	42.0
	16:25	50.9	75.7	63.9	40.7	56.3	53.5	47.8	44.0	43.2
	16:30	49.8	74.6	60.6	40.0	54.9	53.4	47.0	43.1	42.3
	16:35	56.4	81.2	65.0	41.1	61.9	61.1	49.4	44.2	43.6
	16:40	54.0	78.8	68.1	42.1	60.2	57.9	50.3	45.9	45.2
	16:45	51.4	76.2	64.1	42.2	58.5	53.5	47.9	44.6	44.1
	16:50	50.3	75.1	72.7	42.2	53.8	52.2	47.9	44.6	44.0
	16:55	48.9	73.7	60.0	41.8	53.2	51.8	47.5	44.2	43.7
	17:00	52.0	76.8	63.8	41.6	57.7	55.7	48.8	44.1	43.5
	17:05	50.3	75.1	59.4	41.7	55.1	54.3	47.9	44.5	43.9
	17:10	50.3	75.1	60.0	42.7	55.4	54.5	47.8	45.1	44.7
	17:15	50.9	75.7	64.2	41.2	55.8	53.8	48.9	45.1	44.1
	17:20	50.0	74.8	61.3	42.8	54.1	52.7	48.3	45.9	45.2
	17:25	51.5	76.3	65.0	43.4	57.3	54.1	48.4	45.5	44.9
	17:30	52.4	77.2	69.5	41.2	56.5	53.3	46.8	44.1	43.5
	17:35	51.2	76.0	66.1	42.8	54.7	52.7	48.2	45.7	45.2
	17:40	52.7	77.5	66.6	43.5	55.5	54.9	52.9	47.5	46.8
	17:45	54.9	79.7	65.1	48.5	58.8	57.1	54.1	51.5	50.9
	17:50	52.1	76.9	62.9	43.0	56.5	55.3	50.1	46.2	45.5
	17:55	52.8	77.6	66.6	44.2	56.9	55.8	51.3	46.9	46.2
	18:00	51.5	76.3	62.6	43.0	56.4	54.8	49.3	45.5	44.9
	18:05	49.3	74.1	59.5	42.6	54.3	52.7	47.5	44.9	44.6
	18:10	50.9	75.7	63.4	43.1	57.0	54.4	47.7	45.5	45.0
	18:15	48.0	72.8	55.3	42.6	50.8	50.1	47.5	45.4	44.8
	18:20	48.1	72.9	61.3	43.3	51.3	50.0	46.8	45.2	44.8
	18:25	56.5	81.3	73.0	43.3	62.7	55.6	48.6	45.9	45.4
	18:30	52.3	77.1	68.5	43.3	56.0	54.0	47.8	45.8	45.3
	18:35	48.4	73.2	60.4	42.1	52.5	50.8	46.5	44.4	44.0
	18:40	52.4	77.2	59.8	43.9	55.2	54.5	52.0	48.8	47.0
	18:45	52.2	77.0	59.1	43.9	55.3	54.5	51.7	48.6	47.3
	18:50	51.6	76.4	62.5	43.7	55.4	53.9	50.4	47.7	47.0
	18:55	51.9	76.7	65.3	41.8	55.9	54.4	50.5	47.6	46.7

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	19:00	52.1	76.9	60.8	43.8	55.9	54.7	50.9	48.4	47.6
	19:05	50.6	75.4	61.5	43.0	55.0	53.4	49.3	45.6	44.6
	19:10	51.4	76.2	59.4	42.7	54.7	54.0	51.0	46.8	45.5
	19:15	52.1	76.9	58.2	41.5	55.0	54.3	51.7	48.3	46.7
	19:20	51.7	76.5	63.4	44.2	54.3	53.6	51.3	49.0	48.1
	19:25	51.9	76.7	62.7	40.2	57.2	54.8	50.2	43.6	42.2
	19:30	53.2	78.0	64.9	41.9	58.9	56.7	50.5	45.7	44.5
	19:35	49.9	74.7	61.3	42.0	53.4	52.3	48.9	45.6	44.6
	19:40	50.4	75.2	60.5	39.9	53.6	52.6	49.9	46.1	44.4
	19:45	50.5	75.3	61.4	41.1	53.3	52.5	50.1	46.4	45.0
	19:50	47.7	72.5	56.2	40.0	51.8	50.8	46.8	42.2	41.6
	19:55	48.5	73.3	54.7	39.1	52.1	51.4	48.1	42.2	41.5
	20:00	55.5	80.3	79.2	40.5	52.1	49.8	45.2	42.8	42.2
	20:05	49.4	74.2	62.2	42.8	55.0	51.5	47.1	44.8	44.2
	20:10	46.9	71.7	56.6	41.9	49.8	48.8	46.2	43.4	43.0
	20:15	50.5	75.3	65.5	42.9	55.3	53.6	47.9	44.7	44.3
	20:20	45.1	69.9	52.9	41.2	48.1	47.1	44.3	42.8	42.5
	20:25	47.7	72.5	60.7	40.6	51.9	49.8	46.2	43.0	42.4
	20:30	45.1	69.9	54.9	41.6	47.9	46.8	44.3	43.1	42.8
	20:35	45.1	69.9	58.3	41.0	48.4	46.8	44.0	42.8	42.4
	20:40	43.9	68.7	50.3	40.3	46.0	45.3	43.5	42.2	41.9
	20:45	43.9	68.7	51.1	39.9	46.7	45.8	43.3	41.5	41.2
	20:50	44.3	69.1	50.7	40.1	46.8	45.8	43.9	42.3	41.9
	20:55	44.0	68.8	55.6	40.8	46.0	45.3	43.5	42.3	42.0
	21:00	48.2	73.0	62.8	39.7	53.3	50.6	44.6	42.2	41.6
	21:05	44.2	69.0	62.5	39.2	45.4	44.6	42.2	40.6	40.3
	21:10	50.7	75.5	69.1	39.5	57.8	52.4	42.9	41.3	41.0
	21:15	44.4	69.2	62.0	40.3	46.9	46.1	43.8	41.8	41.4
	21:20	45.8	70.6	57.5	40.7	48.9	47.4	44.8	43.2	42.9
	21:25	49.0	73.8	65.8	41.1	53.3	51.3	45.2	43.2	42.8
	21:30	46.0	70.8	56.4	41.0	50.1	48.3	44.8	43.0	42.6
	21:35	45.6	70.4	53.9	41.4	49.1	47.8	44.6	43.2	42.8
	21:40	44.7	69.5	61.1	40.4	46.0	45.3	43.4	41.9	41.6
	21:45	44.0	68.8	49.3	40.8	47.0	46.1	43.4	42.2	42.0
	21:50	49.3	74.1	68.8	40.5	49.6	46.4	43.4	42.1	41.8
	21:55	44.7	69.5	52.8	39.9	48.6	46.9	43.8	42.0	41.6

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2023	22:00	43.8	68.6	49.1	40.3	45.7	45.2	43.7	42.3	41.8
	22:05	43.1	67.9	55.2	39.8	44.7	44.1	42.4	41.2	40.9
	22:10	42.3	67.1	46.5	39.7	44.0	43.5	42.1	41.0	40.8
	22:15	42.9	67.7	48.7	40.3	45.2	44.2	42.5	41.5	41.3
	22:20	43.8	68.6	51.3	39.8	46.2	45.6	43.4	41.6	41.3
	22:25	44.1	68.9	52.0	40.1	47.0	46.1	43.6	41.9	41.6
	22:30	45.9	70.7	62.4	39.9	46.9	45.1	43.0	41.9	41.6
	22:35	44.3	69.1	59.3	40.3	46.6	45.7	43.5	42.2	41.9
	22:40	46.7	71.5	61.1	38.9	53.1	48.2	42.8	40.8	40.4
	22:45	43.7	68.5	50.9	39.1	47.1	46.0	42.7	41.2	40.9
	22:50	44.1	68.9	51.0	38.8	46.7	45.8	43.7	41.7	41.3
	22:55	44.6	69.4	50.5	40.0	47.4	46.7	44.0	41.7	41.3
	23:00	43.8	68.6	61.6	39.0	47.3	45.9	42.3	40.5	40.1
	23:05	44.9	69.7	52.9	37.9	48.8	47.9	44.0	39.1	38.8
	23:10	41.0	65.8	53.7	38.0	43.2	42.2	40.3	39.3	39.0
	23:15	44.2	69.0	52.7	38.6	47.6	46.4	43.6	40.5	40.0
	23:20	42.9	67.7	49.0	38.9	45.4	44.8	42.5	40.8	40.4
	23:25	42.8	67.6	49.3	38.8	45.5	44.8	42.1	40.2	39.9
	23:30	50.9	75.7	75.8	38.8	46.0	44.7	42.0	40.2	39.9
	23:35	45.5	70.3	60.4	38.4	49.1	47.4	42.5	40.6	40.2
	23:40	47.3	72.1	59.2	39.8	52.2	50.6	45.3	42.7	41.8
	23:45	44.1	68.9	55.8	39.3	47.4	45.8	42.4	40.9	40.6
	23:50	43.2	68.0	52.1	39.3	46.1	44.7	42.4	41.0	40.7
	23:55	43.8	68.6	50.0	39.3	47.0	45.8	43.3	41.0	40.6
17/06/2023	00:00	43.8	68.6	52.3	39.7	47.5	46.0	42.8	41.2	40.9
	00:05	47.3	72.1	56.8	39.7	53.1	51.2	44.4	41.6	41.2
	00:10	46.8	71.6	59.9	39.8	53.2	49.7	43.4	41.6	41.2
	00:15	46.0	70.8	59.3	38.9	51.2	48.4	42.4	40.5	40.2
	00:20	45.3	70.1	59.8	38.3	49.9	47.4	42.8	40.1	39.5
	00:25	42.0	66.8	62.0	37.9	44.8	43.1	40.3	39.0	38.8
	00:30	42.6	67.4	49.2	38.2	45.5	44.5	42.0	40.2	39.7
	00:35	44.8	69.6	55.6	38.8	50.1	48.7	42.3	40.3	40.0
	00:40	43.4	68.2	53.1	38.0	47.7	46.3	42.0	39.4	39.0
	00:45	45.5	70.3	63.7	37.8	51.5	46.7	41.0	38.9	38.7
	00:50	52.3	77.1	67.0	38.7	60.0	57.1	43.1	40.6	40.2
	00:55	40.8	65.6	47.6	37.1	44.5	43.7	39.3	38.1	38.0

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	01:00	40.8	65.6	53.8	37.1	43.6	42.4	39.7	38.5	38.3
	01:05	42.6	67.4	60.6	37.2	48.4	42.2	39.8	38.2	38.0
	01:10	39.5	64.3	43.1	37.6	41.1	40.6	39.3	38.4	38.3
	01:15	40.1	64.9	43.6	37.9	42.0	41.5	39.8	38.8	38.6
	01:20	40.2	65.0	49.7	38.0	41.7	41.0	39.9	39.0	38.8
	01:25	40.9	65.7	48.0	38.2	43.7	42.9	40.1	39.1	38.9
	01:30	39.9	64.7	43.7	37.9	41.5	41.0	39.6	39.0	38.8
	01:35	39.7	64.5	45.9	37.7	41.0	40.5	39.4	38.6	38.5
	01:40	40.8	65.6	46.6	38.1	43.8	42.8	40.0	39.3	39.1
	01:45	43.3	68.1	57.4	38.6	45.5	44.3	41.0	39.7	39.5
	01:50	40.2	65.0	47.9	37.6	43.5	41.6	39.5	38.5	38.4
	01:55	40.8	65.6	49.2	37.6	44.2	43.1	39.8	38.6	38.5
	02:00	39.6	64.4	45.6	36.8	42.7	42.0	38.8	38.2	38.1
	02:05	39.3	64.1	43.4	37.3	40.5	40.2	39.3	38.4	38.2
	02:10	39.1	63.9	44.2	37.2	40.4	39.9	38.9	38.3	38.1
	02:15	41.7	66.5	61.0	37.0	45.4	44.0	39.7	38.4	38.1
	02:20	39.0	63.8	42.9	37.0	40.3	39.8	38.8	38.2	38.0
	02:25	39.4	64.2	53.9	36.4	40.0	39.4	38.5	37.8	37.5
	02:30	38.4	63.2	41.6	36.1	39.5	39.1	38.3	37.7	37.6
	02:35	38.7	63.5	56.3	36.4	39.1	38.6	38.0	37.5	37.2
	02:40	42.5	67.3	62.8	36.7	44.7	41.3	38.3	37.7	37.6
	02:45	39.8	64.6	51.2	34.8	44.2	41.5	37.4	36.1	35.8
	02:50	39.9	64.7	49.3	34.8	45.1	43.3	38.0	36.1	35.8
	02:55	38.9	63.7	43.5	36.4	42.0	41.3	38.1	37.3	37.1
	03:00	41.0	65.8	53.6	37.1	45.3	41.5	39.1	38.2	38.0
	03:05	41.3	66.1	49.5	38.1	44.2	43.4	40.2	39.1	39.0
	03:10	47.0	71.8	70.3	36.7	49.2	44.8	38.7	37.8	37.6
	03:15	38.4	63.2	42.8	36.3	39.8	39.3	38.2	37.4	37.3
	03:20	38.8	63.6	44.4	36.0	41.1	40.5	38.2	37.2	37.0
	03:25	39.1	63.9	42.8	36.3	41.3	41.0	38.8	37.2	37.1
	03:30	39.9	64.7	46.6	37.0	41.6	41.2	39.5	38.2	38.0
	03:35	40.8	65.6	45.4	37.2	42.8	42.2	40.6	39.0	38.6
	03:40	40.2	65.0	44.2	36.0	42.1	41.7	40.1	38.3	37.9
	03:45	40.9	65.7	51.4	35.6	42.8	42.1	40.5	38.4	37.8
	03:50	41.0	65.8	44.3	36.8	42.4	42.1	41.0	39.5	39.1
	03:55	41.5	66.3	44.8	37.1	43.0	42.7	41.5	39.7	39.1

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
 MEASURING DATE : 10-17/06/2023
 RECEIVED DATE : 17/06/2023
 REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	04:00	40.9	65.7	56.3	36.7	44.1	43.4	38.6	37.6	37.5
	04:05	40.8	65.6	51.0	36.8	43.1	42.6	39.9	38.0	37.8
	04:10	40.7	65.5	49.0	36.8	43.6	43.0	39.4	38.1	37.9
	04:15	43.1	67.9	55.9	36.9	47.4	44.3	40.8	38.2	37.9
	04:20	41.4	66.2	49.8	36.8	44.2	43.7	40.1	38.3	37.9
	04:25	40.5	65.3	45.9	37.4	43.8	43.3	39.3	38.4	38.2
	04:30	42.2	67.0	46.3	37.1	44.1	43.7	42.5	38.9	38.3
	04:35	42.5	67.3	46.2	37.4	44.3	44.0	42.6	39.7	39.0
	04:40	43.1	67.9	50.3	37.3	45.0	44.4	42.9	41.0	40.3
	04:45	41.9	66.7	52.0	36.9	44.2	43.6	41.9	38.7	38.4
	04:50	41.8	66.6	46.7	38.6	43.2	42.8	41.7	40.4	40.0
	04:55	41.3	66.1	46.7	36.7	43.8	43.0	41.1	38.6	38.2
	05:00	41.0	65.8	48.3	36.8	43.7	43.1	40.3	38.1	37.8
	05:05	41.5	66.3	51.7	37.0	44.0	43.0	41.1	39.2	38.7
	05:10	40.7	65.5	47.1	36.8	43.2	42.5	40.2	38.6	38.3
	05:15	42.8	67.6	47.5	38.8	45.2	44.7	42.3	40.8	40.4
	05:20	53.5	78.3	76.3	39.1	48.5	45.9	42.6	41.1	40.8
	05:25	57.3	82.1	74.2	38.5	64.1	55.1	44.8	41.7	41.0
	05:30	54.6	79.4	75.1	39.8	56.9	55.2	48.4	43.6	42.9
	05:35	53.5	78.3	70.3	47.9	56.8	55.2	52.0	50.7	50.3
	05:40	53.4	78.2	62.9	49.6	57.4	55.3	52.3	51.2	50.9
	05:45	52.4	77.2	62.7	47.1	55.7	54.2	51.4	49.7	49.3
	05:50	51.3	76.1	68.7	41.1	55.3	53.7	48.6	44.5	43.7
	05:55	51.1	75.9	63.7	41.1	56.0	54.6	48.3	45.0	44.4
	06:00	48.9	73.7	63.2	41.0	55.0	52.0	46.3	43.7	43.1
	06:05	48.8	73.6	62.9	40.6	53.9	51.5	46.4	43.6	43.0
	06:10	54.3	79.1	73.2	39.4	55.5	52.0	46.0	43.3	42.6
	06:15	46.2	71.0	65.0	39.3	49.8	48.3	44.9	42.5	42.0
	06:20	48.0	72.8	58.4	41.0	52.7	50.5	46.4	43.7	43.2
	06:25	47.9	72.7	56.9	39.1	53.3	52.1	45.3	42.2	41.5
	06:30	50.7	75.5	70.3	40.5	54.8	53.8	47.6	43.9	43.3
	06:35	50.6	75.4	62.7	41.1	55.7	54.6	48.4	44.4	43.6
	06:40	51.6	76.4	72.2	40.9	55.9	54.4	48.1	43.8	43.2
	06:45	51.4	76.2	69.5	44.0	56.2	54.9	48.7	45.9	45.5
	06:50	50.6	75.4	76.4	41.2	55.2	52.7	46.9	43.7	43.1
	06:55	52.2	77.0	77.4	41.8	52.7	51.1	46.5	43.7	43.2

Request No. LA66-R0664

Report No. R6606-2649 - R6606-2655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 13857-13863
MEASURING DATE : 10-17/06/2023
RECEIVED DATE : 17/06/2023
REPORTED DATE : 23/06/2023

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2023	07:00	51.4	76.2	76.9	40.6	51.3	49.8	46.5	44.2	43.5
	07:05	49.3	74.1	61.9	40.6	53.7	52.5	47.3	44.1	43.4
	07:10	48.7	73.5	62.3	40.3	52.5	51.1	47.1	44.0	43.3
	07:15	54.0	78.8	76.1	41.5	55.2	53.5	48.3	44.9	44.1
	07:20	49.6	74.4	58.3	42.2	54.5	52.7	48.1	45.0	44.5
	07:25	50.2	75.0	63.0	41.9	54.2	53.3	48.7	44.8	44.0
	07:30	49.1	73.9	60.3	41.9	53.3	52.2	47.8	44.8	44.2
	07:35	49.2	74.0	64.5	40.9	53.6	52.0	47.1	44.1	43.3
	07:40	51.0	75.8	68.2	40.8	56.6	54.3	47.2	43.9	43.3
	07:45	47.7	72.5	59.5	41.2	50.7	49.9	46.9	44.5	43.7
	07:50	50.1	74.9	67.8	41.2	54.5	53.0	48.2	44.8	44.0
	07:55	49.3	74.1	62.1	40.9	54.6	52.4	46.3	43.4	42.8
	08:00	52.2	77.0	67.2	42.0	57.7	55.6	48.4	45.4	44.7
	08:05	51.1	75.9	64.3	43.5	55.5	54.4	49.3	45.5	44.9
	08:10	49.2	74.0	63.0	42.5	53.5	51.8	47.3	44.9	44.3
	08:15	48.6	73.4	58.3	41.2	53.8	52.3	46.5	44.0	43.3
	08:20	50.6	75.4	61.9	41.9	55.3	54.2	48.6	44.9	44.3
	08:25	52.2	77.0	72.8	41.4	56.0	54.2	48.1	44.5	43.9
	08:30	47.5	72.3	60.8	41.5	51.3	49.8	46.3	44.1	43.6
	08:35	47.3	72.1	60.7	41.6	50.4	49.4	46.3	44.4	44.0
	08:40	48.5	73.3	57.8	42.1	51.6	50.7	47.9	44.9	44.3
	08:45	48.8	73.6	56.4	41.3	52.2	51.4	48.1	44.9	44.1
	08:50	48.6	73.4	56.9	41.7	52.2	51.3	47.7	44.4	43.5
	08:55	48.4	73.2	61.2	40.9	53.0	51.2	46.6	43.5	42.9
	09:00	48.6	73.4	61.5	41.3	53.5	51.1	46.8	44.0	43.4
	09:05	48.5	73.3	68.0	40.3	52.4	48.1	43.7	42.1	41.7
	09:10	50.5	75.3	68.8	40.4	57.3	51.7	43.8	41.8	41.5
	09:15	47.5	72.3	62.7	40.2	54.2	50.5	43.2	41.7	41.4
	09:20	51.0	75.8	71.3	41.1	53.4	49.9	43.9	42.5	42.3
	09:25	49.2	74.0	70.5	41.3	53.6	49.4	43.8	42.5	42.2
	09:30	48.6	73.4	68.7	41.5	51.3	47.8	43.9	42.5	42.3
	09:35	44.4	69.2	61.6	40.6	46.7	45.5	43.1	42.0	41.7
	09:40	43.4	68.2	60.4	40.3	45.6	44.3	42.3	41.3	41.2
	09:45	41.9	66.7	49.8	39.4	43.7	43.2	41.6	40.4	40.2
	09:50	42.2	67.0	49.9	39.3	45.1	44.0	41.5	40.2	40.0
	09:55	41.6	66.4	47.4	38.9	43.8	43.2	41.1	40.1	39.9

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

23/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Test Report

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd **

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 **

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## **

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ### **

Sampling By : ETC **

Sampling Method : Grab **

Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023

Sample No : W 66041582

Sampling Date : 19/04/2023 **

Sampling Time : 1:00 PM **

Received Date : 20/04/2023

Reported Date : 08/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ ¹
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	34.7	≤20
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	47.7	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	360	≤120
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	3,287	-
Coliform Bacteria *	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	3,300	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	9,672	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	10.8	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	1,300	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle)]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works / 47P 722125UTM 1492395

4. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / ### บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์

5. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / ** = These data are non laboratory data.

6. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ท-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :

(Mr. Kawee Suthasub)

08/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Test Report

Request No : W6604431

Report No : 6605-0329

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## **
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ### **
Sampling By : ETC **
Sampling Method : Grab **
Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023
Sample No : W 66041582
Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling Time : 1:00 PM **
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Magnesium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	264	-
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ - N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO ₃ -B)	< 0.10	-
Oil and Grease @	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤5
pH (on site) *		Electrometric Method	8.9	5.5-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	< 0.46	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	5.4	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	1,719	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle)]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works / 47P 722125UTM 1492395

4. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / ### บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์

5. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / ** = These data are non laboratory data.

6. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (3-003-0-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :

(Mr. Kawee Suthasub)

08/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Test Report

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd **

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 **

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## **

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ### **

Sampling By : ETC **

Sampling Method : Grab **

Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023

Sample No : W 66041582

Sampling Date : 19/04/2023 **

Sampling Time : 1:00 PM **

Received Date : 20/04/2023

Reported Date : 08/05/2023

Request No : W6604431

Report No : 6605-0329

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/l
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	257	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	36	≤40
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	6,904	≤3000
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C (SM:2540D)	64	≤50
Transparency *	m	Secchi Disc	0.1	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [PE 0,5 L (2 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle)]

Remark : 1. /I Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISL, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works / 47P 722125UTM 1492395

4. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / ### บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์

5. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / ** = These data are non laboratory data.

6. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (J-003-ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By :

(Mr. Kawee Suthasub)

08/05/2023

COPY

Test Report

Request No : W6604431

Report No : 6605-0329

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo, 1 T, Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 66041582

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ###

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 1:00 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023

Reported Date : 08/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.30	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle)]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 722125UTM 1492395

4. ### บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์

5. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0635

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041573
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 8:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 -- 06/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{/1}
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0056	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	17.2	≤ 4
Cadmium ^{ac}	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	88.6	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	-
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	2,798	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ธ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721685E 1489473N
 8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (1-003-ก-7280) *



Examined By.....
(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0635

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041573
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 8:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 06/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	> 160,000	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	8,212	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	3.0	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	92,000	-
Lead ®	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	166	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO ₃	Titration Method (SM:2320B)	245	-
Mercury *	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ร** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721685E 1489473N

8. * = Test Report/Sampling mark. / 47P 721685E, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ก-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0635

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041573
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 8:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 06/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	< 0.10	≤ 5
Oil and Grease @	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.4	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	6.28	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	80.6	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	4.6	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	1,422	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ร** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721685E 1489473N
 8. * = Test Report/Sampling mark of ETC. Issued. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (1-003-ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0635

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041573
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 8:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 06/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	450	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	31	ท**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	5,268	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	7	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C. (SM:2540D)	10	-
Transparency *	m	Secchi Disc	0.3	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017,

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721685E 1489473N

8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Test Report

Request No : W6604430

Report No : 6605-0635

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo.1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 66041573

Sample Name : คลองพานทอง (SW1)

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:40 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 06/05/2023

Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.48	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.


2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721685E 1489473N

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

11/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0636

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041574
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 9:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 09/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0067	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	9.6	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	57.2	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	-
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	1,600	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ร** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721984E 1490953N

8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0636

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041574
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 9:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 09/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	11,000	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	4,972	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.4	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	7,900	-
Lead [®]	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	97.3	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO ₃	Titration Method (SM:2320B)	254	-
Mercury *	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017,
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 4. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ท** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721984E 1490953N
 8. * = Test Report/Sampling marked No. 6605-0636, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (7-003-ก-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No, 6605-0636

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041574
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 9:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 09/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹¹
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	0.14	≤ 5
Oil and Grease ^{6c}	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.7	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	7.18	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	59.2	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM.2520B)	2.7	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	847	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ร** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721984E 1490953N
8. * = Test Report/Sampling marked by Mr. Kawee Suthasub (1-003-ก-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0636

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd. **	Sample No.	: W66041574
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **	Sampling Date	: 19/04/2023 **
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## **	Sampling Time	: 9:40 AM **
Sample Name	: คลองชลประทานพานทอง (SW2) **	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: ETC **	Reported Date	: 11/05/2023
Sampling Method	: Grab **		
Tested Date	: 20/04/2023 – 09/05/2023		

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	256	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	32	๗**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	3,248	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	< 5	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C (SM:2540D)	12	-
Transparency *	m	Secchi Disc	0.3	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISL., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ๓** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721984E 1490953N
 8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (๖-003-๓-7280) *



บริษัท สีสเห็นไทยคंसลติง ๑๙๙๒ จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Test Report

Request No : W6604430

Report No : 6605-0636

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ###

Sample No : W 66041574

Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2)

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:40 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 09/05/2023

Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.41	<0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721984E 1490953N

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

11/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0637

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041575
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:00 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0135	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand#	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	33.8	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	88.1	-
Chemical Oxygen Demand#	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	181	-
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	2,040	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721970E 1492280N
8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ต-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0637

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041575
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:00 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	35,000	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	6,458	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	0.6	> 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	24,000	-
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	163	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO ₃	Titration Method (SM:2320B)	573	-
Mercury *	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM.3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721970E 1492280N

8. * = Test Report/Sampling mark of Laboratory. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (1-003-ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0637

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041575
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:00 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO ₃ -B)	< 0.10	≤ 5
Oil and Grease ⁴⁾	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.8	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	7.97	-
Potassium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	88.2	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	3.6	-
Sodium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	1,063	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ข** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management, 747P 721970E 1492280N
 8. * = Test Report/Sampling By Mr. Paripoom Buasawad (1-003-ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0637

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041575
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:00 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	410	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	30	๗**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	4,360	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	6	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C (SM:2540D)	9	-
Transparency *	m	Secchi Disc	< 0.1	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017,
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ร** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721970E 1492280N
 8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

COPY

Test Report

Request No : W6604430

Report No : 6605-0637

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 66041575

Sample Name : คลองบางแสม (SW3)

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023

Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.43	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721970E 1492280N

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (3-003-ก-7280)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

11/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0638

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041576
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:10 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 06/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{/1}
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0102	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand#	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	21.8	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	54.6	-
Chemical Oxygen Demand#	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	57	-
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	1,517	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ร** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721472E 1492878N
 8. * = Test Report/Sampling marked by Laboratory, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (1-003-ค-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0638

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041576
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:10 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 06/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	13,000	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	4,704	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.2	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	4,900	-
Lead ²⁾	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	96.1	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO ₃	Titration Method (SM:2320B)	304	-
Mercury *	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721472E 1492878N
 8. * = Test Report/Sampling marked by Laboratory. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (1-003-ก-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0638

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041576
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:10 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 06/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹¹
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO ₃ -B)	< 0.10	≤ 5
Oil and Grease ¹²	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.8	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	6.01	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	56.2	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	2.5	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	770	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ข** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721472E 1492878N

8. * = Test Report/Sampling marked by Mr. Parksom Buaswad (1-001-ท-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0638

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041576
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:10 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 06/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500-SO42- E)	208	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	32	๗**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	2,996	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	5	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C (SM:2540D)	12	-
Transparency *	m	Secchi Disc	0.2	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ๓** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721472E I492878N
 8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Paikpoom Buasawad (๖-003-๓-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Test Report

Request No : W6604430

Report No : 6605-0638

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 66041576

Sample Name : คลองบางแสม (SW4)

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:10 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 06/05/2023

Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.32	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721472E 1492878N

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

11/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0639

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041577
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 11:40 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0161	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	22.3	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	31.8	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	134	-
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	734	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017,

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ร** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 722423E 1493078N

8. * = Test Report/Sampling marked By Mr. Parkpoom Buasawad (7-003-ค-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0639

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041577
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 11:40 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	24,000	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	2,551	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	3.4	> 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	3,300	-
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	64.1	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO ₃	Titration Method (SM:2320B)	331	-
Mercury *	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 722423E 1493078N
8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Parkpoom Rungsawad (7-003-ด-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED BY: นางสาว พิกุลพร โทณกุล 1992 จำกัด
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0639

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041577
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 11:40 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	< 0.10	≤ 5
Oil and Grease ⁶⁾	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	9.0	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	6.89	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	47.5	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	1.3	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	406	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ข** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 722423E 1493078N
8. * = Test Report/Sampling mark, place, Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (9-003-ด-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0639

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041577
Sample Name : คลองบางแสม (SWS) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 11:40 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	158	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	34	ท**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	1,588	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	5	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C (SM:2540D)	272	-
Transparency *	m	Secchi Disc	0.15	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 722423E 1493078N

8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ท-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

COPY

Test Report

Request No : W6604430

Report No : 6605-0639

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 66041577

Sample Name : คลองบางแสม (SW5)

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 11:40 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023

Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.25	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 722423E 1493078N

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

11/05/2023

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

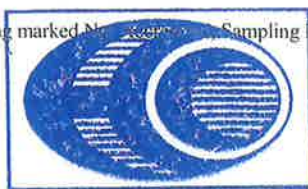
Report No, 6605-0640

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041578
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0234	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand#	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	36.7	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	54.3	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	204	-
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	1,169	-

Physical Apperance : 1. Sample : green , turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ร** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721984E 1493736N
8. * = Test Report/Sampling marked No. 6605-0640, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (7-003-ค-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0640

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041578
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	35,000	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	3,886	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	7.8	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	11,000	-
Lead [@]	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	92.0	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO ₃	Titration Method (SM:2320B)	446	-
Mercury *	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Apperance : 1. Sample : green , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration in Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management / 47P 721984E 1493736N
 8. * = Test Report/Sampling marked and Accredited Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad.(จ-003-ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0640

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041578
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 10:40 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	< 0.10	≤ 5
Oil and Grease [@]	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	8.0	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	0.83	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	60.7	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	2.1	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	629	-

Physical Apperance : 1. Sample : green , turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISL, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721984E 1493736N
8. * = Test Report/Sampling mark () is Accredited Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (J-003 ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนสัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0640

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd. **	Sample No.	: W66041578
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **	Sampling Date	: 19/04/2023 **
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## **	Sampling Time	: 10:40 AM **
Sample Name	: คลองบางนาง (SW6) **	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: ETC **	Reported Date	: 11/05/2023
Sampling Method	: Grab **		
Tested Date	: 20/04/2023 – 03/05/2023		

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹¹
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	183	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	32	๖**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	2,568	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	7	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C (SM:2540D)	126	-
Transparency *	m	Secchi Disc	0.1	-

Physical Apperance : 1. Sample : green , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
- /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 - @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 - Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 - ๖** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 - ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 - Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721984E 1493736N
 - * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (๖-003-๓-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....
(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Test Report

Request No : W6604430

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Report No : 6605-0640

Address : 700 Moo.1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 66041578

Sample Name : คลองบางนาง (SW6)

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:40 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023

Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.38	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : green , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721984E 1493736N

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

11/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0641

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041579
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 12:00 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0148	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	22,8	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	55.2	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	134	-
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	1,189	-

Physical Appearance : 1. Sample : green , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ร** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 722643E 1493547N
 8. * = Test Report/Sampling marked Not for use as Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (๓-003-๓-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0641

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041579
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 12:00 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	> 160,000	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	4,153	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	6.4	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	> 160,000	-
Lead ⁶⁾	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	102	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO ₃	Titration Method (SM:2320B)	433	-
Mercury *	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Apperance : 1. Sample : green , lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6.## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 722643E 1493547N
8. * = Test Report/Sampling marked by Laboratory Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (J-003-ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0641

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041579
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 12:00 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	< 0.10	≤ 5
Oil and Grease [@]	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	
pH (on site) *		Electrometric Method	7.9	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.28	
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	51.6	
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	2.2	
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	666	

Physical Apperance : 1. Sample : green , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 4. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ท** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 722643E 1493547N
 8. * = Test Report/Sampling mark. / 47P 722643E 1493547N Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (9-003-7-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0641

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041579
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 12:00 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	268	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	32	† **
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	2,624	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	7	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C (SM:2540D)	14	-
Transparency *	m	Secchi Disc	0.15	-

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. †** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 722643E 1493547N

8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

COPY

Test Report

Request No : W6604430

Report No : 6605-0641

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 66041579

Sample Name : คลองบางแสม (SW7)

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:00 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023

Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.44	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : green , lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 722643E 1493547N

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ก-7280)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

11/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0642

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041580
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 12:30 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0210	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	52.4	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	20.8	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	382	-
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	665	-

Physical Appearance : 1. Sample : green, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994), Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐาน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 723709E 1494075N
8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORT THIS TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0642

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041580
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 12:30 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	160,000	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	2,269	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	4.6	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	160,000	-
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.018	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	40.2	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO ₃	Titration Method (SM:2320B)	185	-
Mercury *	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Apperance : 1. Sample : green , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISL, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ข** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 723709E 1494075N
8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280) *



Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0642

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041580
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 12:30 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO ₃ -B)	< 0.10	≤ 5
Oil and Grease ®	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	8.1	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	1.89	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	31.1	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	1.2	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	376	-

Physical Apperance : 1. Sample : green , turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ท** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P-723709E 1494075N
8. * = Test Report/Sampling by Mr. Parkpoorn Buasawat (J-003-ก-7280) *



บริษัท สีสเพ้นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0642

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041580
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 12:30 PM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	178	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	33	๗**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	1,468	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	17	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C (SM:2540D)	595	-
Transparency *	m	Secchi Disc	0.1	-

Physical Apperance : 1. Sample : green , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ท** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 723709E 1494075N
 8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (๗-003-๓-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Test Report

Request No : W6604430

Report No : 6605-0642

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 66041580

Sample Name : คลองหนองบัว (SW8)

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:30 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023

Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.49	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : green , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 723709E 1494075N

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

11/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0643

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041581
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 11:00 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{/1}
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0178	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand#	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	48.9	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	62.2	-
Chemical Oxygen Demand#	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	204	-
Chloride *	mg/L as Cl ₂	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	768	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
- /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 - @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 - Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 - ท** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 - ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 - Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 723875E 1495903N
 - * = Test Report/Sampling marked as Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ท-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0643

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamu, A. Muang, Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041581
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 11:00 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	> 160,000	-
Conductivity *	10 ⁻⁶ S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	2,915	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	< 0.3	> 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	11,000	-
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	69.8	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO ₃	Titration Method (SM:2320B)	428	-
Mercury *	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

- Remark :
1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
 2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
 3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
 - 4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
 5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
 6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
 7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 723875E 1495903N
 8. * = Test Report/Sampling mark. Accredited Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (7-003-ก-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0643

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041581
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 11:00 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	< 0.10	≤ 5
Oil and Grease @	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	4.1	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.2	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	9.19	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	43.2	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	1.5	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	447	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Manager No. 723875E 1495903N
8. * = Test Report/Sampling made by the Laboratory. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (1-003-ท-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

TEST REPORT

Request No. W6604430

Report No. 6605-0643

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. **
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 **
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## ** Sample No. : W66041581
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) ** Sampling Date : 19/04/2023 **
Sampling By : ETC ** Sampling Time : 11:00 AM **
Sampling Method : Grab ** Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 03/05/2023 Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Sulfate *	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	1,003	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method	31	๓**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 C (SM:2540C)	1,900	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	7	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 C (SM:2540D)	165	-
Transparency *	m	Secchi Disc	0.1	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the Environment Board No.8 BE.2537 (1994) , Class 4

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM=Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

4.*** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ๓** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 723875E 1495903N

8. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (๓-003-๓-7280) *



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

(Mr. Kawee Suthasub)

11 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Test Report

Request No : W6604430

Report No : 6605-0643

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 66041581

Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9)

Sampling Date : 19/04/2023

Sampling By : ETC

Sampling Time : 11:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 20/04/2023

Tested Date : 20/04/2023 - 03/05/2023

Reported Date : 11/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.45	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 723875E 1495903N

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-7280)



Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

11/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0098

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W66041583
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 8:40 AM
Sample Name	: คลองพานทอง (SW1)	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 08/05/2023
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	91
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	11,716
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,772
Division Chlorophyta			
<i>Actinastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,111
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	707
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	606
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	232
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	808
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8,880

Physical Appearance :

1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 721685E 1489473N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด



Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0098

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041583
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 8:40 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Chromophyta			
<i>Chrysamoeba</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	202
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	717,938
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	606
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	242
<i>Mallomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	40
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	111
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	737
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30

Total Genus	cell/L	22
Total Phytoplankton	cell/L	746,939
Diversity Index	cell/L	0.23

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721685E 1489473N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 
(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0098

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองพานทอง (SWI)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041583
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 8:40 AM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	20
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	404
<i>Didinium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	51
<i>Euplotes</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	232
<i>Halteria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	909
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	51
Phylum Rotifera			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	192
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	3,030
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	606
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	2,424
<i>Trichocerca</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	30
Phylum Arthropoda			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	81
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	10

Total Genus	ind./L	14
Total Zooplankton	ind./L	8,050
Diversity Index	ind./L	1.67

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721685E 1489473N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0098

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W66041583
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 8:40 AM
Sample Name	: คลองพานทอง (SW1)	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 08/05/2023
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

Benthos

Phylum Arthropoda

Family Chironomidae

<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m ²	Counting Chamber	45
---------------------------------	---------------------	------------------	----

Phylum Mollusca

Family Ampullariidae

<i>Pomacea</i> sp. (หอยเชอรี่)	ind./m ²	Counting Chamber	30
--------------------------------	---------------------	------------------	----

Family Viviparidae

<i>Filopaludina</i> sp. (หอยขม)	ind./m ²	Counting Chamber	30
---------------------------------	---------------------	------------------	----

Total Genus	ind./m ²	3
Total Benthos	ind./m ²	105
Diversity Index	ind./m ²	1.08

Physical Apperance :
 1. Sample : -
 2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark :
 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
 2. พิกัด 47P 721685E 1489473N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0098

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W66041583
Address	: 700 Moo.1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 8:40 AM
Sample Name	: คลองพานทอง (SW1)	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 08/05/2023
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ไม่พบ
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	มาก
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	น้อย
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเบ็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Grangea maderaspatana</i>	พญามุขติ	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาใบแคบ	น้อย
	Cyperaceae	<i>Cyperus iria</i>	กกทราย	ไม่พบ
		<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนติด	น้อย
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ปานกลาง
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	ปานกลาง
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	น้อย
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือกม้า	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	ไม่พบ

Total Aquatic Plant

9

Physical Apperance : 1. Sample :
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721685E 1489473N
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร (100.00-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0098

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองพานทอง (SW1)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041583
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 8:40 AM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus microlepis</i>	ปลากระดี่นาง	6	ind./m ²
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	1	ind./m ²
	Cichlidae	<i>Oreochromis niloticus</i>	ปลานิล	1	ind./m ²

Total Genus	3	ind./m ²
Total Aquatic animal	8	ind./m ²
Diversity Index	0.74	ind./m ²

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721685E 1489473N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0099

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041584
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:40 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,664
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	888
Division Chlorophyta			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	59
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	89
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	326
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	118
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	44
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	414
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	22
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	148
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,182
<i>Sphaerocystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	74
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	15
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	15

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721984E 1490953N



Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0099

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041584
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 9:40 AM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Chromophyta			
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	80,941
<i>Epithemia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	15
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	962
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	37
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	814
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	52

Total Genus	cell/L	21
Total Phytoplankton	cell/L	90,909
Diversity Index	cell/L	0.56

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721984E 1490953N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. W6604432

Report No. 6605-0099

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W66041584
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 9:40 AM
Sample Name	: คลองชลประทานพานทอง (SW2)	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 08/05/2023
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 20/04/2023 - 29/04/2023		

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
<i>Centropyxis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	2,590
<i>Didinium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Diffugia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	22
<i>Euglypha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	22
Phylum Rotifera			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	15
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	1,406
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
Phylum Arthropoda			
<i>Bosmina</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	888
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	22
Total Genus	ind./L		13
Total Zooplankton	ind./L		5,007
Diversity Index	ind./L		1.15

Physical Appearance : 1. Sample : -
 2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
 2. พิกัด 47P 721984E 1490953N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0099

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041584
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:40 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Benthos			
Phylum Annelida			
Family Lumbriculidae			
<i>Lumbriculus</i> sp. (ไส้เดือนน้ำ)	ind./m ²	Counting Chamber	934
Phylum Arthropoda			
Family Chironomidae			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m ²	Counting Chamber	30
Phylum Mollusca			
Family Viviparidae			
<i>Filopaludina</i> sp. (หอยขม)	ind./m ²	Counting Chamber	30

Total Genus	ind./m²	3
Total Benthos	ind./m²	994
Diversity Index	ind./m²	0.27

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721984E 1490953N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0099

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W66041584
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 9:40 AM
Sample Name	: คลองชลประทานพานทอง (SW2)	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 08/05/2023
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 20/04/2023 - 29/04/2023		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ไม่พบ
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	น้อย
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	น้อย
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเบี้ยไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Grangea maderaspatana</i>	พญามุขติ	น้อย
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลานใบแคบ	น้อย
	Cyperaceae	<i>Cyperus iria</i>	กกทราย	น้อย
		<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนตด	น้อย
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	น้อย
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้ามอกขาว	ปานกลาง
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	น้อย
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผด็ม	น้อย
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	ไม่พบ
Total Aquatic Plant				13

Physical Apperance : I. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 721984E 1490953N

3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร (100.00-66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0099

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041584
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:40 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus microlepis</i>	ปลากระดี่นาง	5	ind./m ²
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	1	ind./m ²
	Cyprinidae	<i>Labiobarbus leptocheilus</i>	ปลาซำ	1	ind./m ²
		<i>Osteochilus vittatus</i>	ปลาสร้อยนกเขา	1	ind./m ²
	Bagridae	<i>Hemibagrus filamentus</i>	ปลากดเหลือง	1	ind./m ²

Total Genus	5	ind./m ²
Total Aquatic animal	9	ind./m ²
Diversity Index	1.30	ind./m ²

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721984E 1490953N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0100

TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.			
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมคมตะขีตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sample No.	:	W66041585
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW3)	Sampling Date	:	19/04/2023
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	10:00 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	20/04/2023
Tested Date	:	20/04/2023 – 29/04/2023	Reported Date	:	08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	212
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	49,022
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,123
Division Chlorophyta			
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	39
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	116
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	97
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	11,966
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	102,290
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	29
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	15,247
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	347
<i>Staurastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	19

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721970E 1492280N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0100

TEST REPORT

Customer	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	W66041585
Address	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	19/04/2023
Sampling Source	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	10:00 AM
Sample Name	คลองบางแสม (SW3)	Received Date	20/04/2023
Sampling By	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	08/05/2023
Sampling Method	Grab		
Tested Date	20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

Phytoplankton

Division Chromophyta

<i>Amphora</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	270
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	21,809
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	39
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	193
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	19

Total Genus	cell/L	17
Total Phytoplankton	cell/L	203,837
Diversity Index	cell/L	1.38

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721970E 1492280N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0100

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041585
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:00 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	29
<i>Didinium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	29
<i>Euglypha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	68
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	2,123
<i>Prorodon</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	2,509
Phylum Rotifera			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	39
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	87
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	58
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	19
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	19
<i>Lepadella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Monomnata</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	48
Phylum Arthropoda			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	19

Total Genus	ind./L	13
Total Zooplankton	ind./L	5,057
Diversity Index	ind./L	1.11

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721970E 1492280N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0100

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองบางแสม (SW3)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041585
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 10:00 AM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Benthos			
Phylum Arthropoda			
Family Chironomidae			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m ²	Counting Chamber	30

Total Genus	ind./m ²	1
Total Benthos	ind./m ²	30
Diversity Index	ind./m ²	0.00

Physical Apperance :
1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark :
1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721970E 1492280N



Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0100

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W66041585
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 10:00 AM
Sample Name	: คลองบางแสม (SW3)	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 08/05/2023
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ไม่พบ
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	น้อย
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	มาก
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Grangea maderaspatana</i>	พญามุติ	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาบใบแคบ	น้อย
	Cyperaceae	<i>Cyperus iria</i>	กกทราย	ไม่พบ
		<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Neptunia javanica</i>	กระชูด	ไม่พบ
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าคันดิน	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	ปานกลาง
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
		<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผด็ม	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	บุปผายี่	น้อย

Total Aquatic Plant

7

Physical Appearance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark :

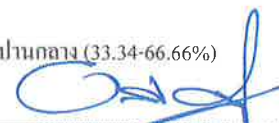
1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 721970E 1492280N

3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร พบ จำนวนปลา (0.00-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0100

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo, 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041585
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:00 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	5	ind./m ²

Total Genus	1	ind./m ²
Total Aquatic animal	5	ind./m ²
Diversity Index	0.00	ind./m ²

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721970E 1492280N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0101

TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W66041586
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	:	19/04/2023
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	10:10 AM
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW4)	Received Date	:	20/04/2023
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	08/05/2023
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	20/04/2023 – 29/04/2023			

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	95
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	241
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	688
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18,576
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,204
Division Chlorophyta			
<i>Actinastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	86
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	740
<i>Chlorella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	52
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,118
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,118
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,032
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,204
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	14,336
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	43
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	57,336
<i>Micractinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	155
<i>Oocystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	215

Physical Apperance : 1. Sample :
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721472E 1492878N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0101

TEST REPORT

Customer	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	W66041586
Address	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	19/04/2023
Sampling Source	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	10:10 AM
Sample Name	คลองบางแสม (SW4)	Received Date	20/04/2023
Sampling By	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	08/05/2023
Sampling Method	Grab		
Tested Date	20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Chlorophyta			
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	60
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	103
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	48,014
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	15,050
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	138
<i>Tetradron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,892
Division Chromophyta			
<i>Amphora</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	26
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	169,136
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	52
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	34
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	69
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	688
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	172
Total Genus	cell/L		30
Total Phytoplankton	cell/L		333,673
Diversity Index	cell/L		1.56

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721472E 1492878N



Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0101

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041586
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:10 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	52
<i>Didinium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	17
<i>Euplotes</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	77
<i>Halteria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	34
Phylum Rotifera			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	43
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	6,192
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	17,200
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	13,072
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	34
<i>Polyarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Trichocerca</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
Phylum Arthropoda			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	120
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	155

Total Genus	ind./L	14
Total Zooplankton	ind./L	37,023
Diversity Index	ind./L	1.12

Physical Appearance : 1. Sample :
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721472E 1492878N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0101

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041586
Sample Name : คลองบางแถม (SW4) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:10 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Benthos			
Phylum Mollusca			
Family Thiaridae			
<i>Tarebia</i> sp. (หอยเจดีย์)	ind./m ²	Counting Chamber	30

Total Genus	ind./m²	1
Total Benthos	ind./m²	30
Diversity Index	ind./m²	0.00

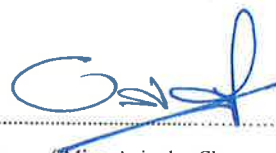
Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721472E 1492878N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. W6604432

Report No. 6605-0101

TEST REPORT

Customer	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	W66041586
Address	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	19/04/2023
Sampling Source	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	10:10 AM
Sample Name	คลองบางแสม (SW4)	Received Date	20/04/2023
Sampling By	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	08/05/2023
Sampling Method	Grab		
Tested Date	20/04/2023 - 29/04/2023		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ไม่พบ
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	ปานกลาง
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	น้อย
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเบ็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Grangea maderaspatana</i>	พญามุขติ	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาบใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus iria</i>	กกทราย	ไม่พบ
		<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนดิด	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	ปานกลาง
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผดัม	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	ไม่พบ
Total Aquatic Plant				6

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. 2. พิกัด 47P 721472E 1492878N
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร (100.00 - 100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0101

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองบางแสม (SW4)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041586
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 10:10 AM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากะตักหม้อ	6	ind./m ²

Total Genus	1	ind./m ²
Total Aquatic animal	6	ind./m ²
Diversity Index	0.00	ind./m ²

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721472E 1492878N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0102

TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.			
Address	:	700 Moo, 1 T, Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sample No.	:	W66041587
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW5)	Sampling Date	:	19/04/2023
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	11:40 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	20/04/2023
Tested Date	:	20/04/2023 -- 29/04/2023	Reported Date	:	08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,960
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	133,650
Division Chlorophyta			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	594
<i>Closterium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	693
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	198
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,485
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	644
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,376
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	990
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,970
Division Chromophyta			
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	574,200
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	79
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	792
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	891
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
Total Genus	cell/L		16
Total Phytoplankton	cell/L		723,572
Diversity Index	cell/L		0.63

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries Kasetsart University
2. พิกัด 47P 722423E 1493078N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 
(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0102

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041587
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:40 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023


Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
Phylum Rotifera			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	59
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7,524
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7,524
<i>Hexarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	990
<i>Polyarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	16,434
Phylum Arthropoda			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	2,772
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	69
<i>Moina</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10

Total Genus	ind./L	9
Total Zooplankton	ind./L	35,392
Diversity Index	ind./L	1.34

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 722423E 1493078N



Examined By 
(Miss Apiradee Chuen-arom)
08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0102

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041587
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:40 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

Benthos

Phylum Arthropoda

Family Hydrophilidae

<i>Berosus</i> sp. (ตัวอ่อนคั้งน้ำ)	ind./m ²	Counting Chamber	312
<i>Hydrophilus</i> sp. (ตัวอ่อนแมลงเหนียว)	ind./m ²	Counting Chamber	45

Family Chironomidae

<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m ²	Counting Chamber	15
---------------------------------	---------------------	------------------	----

Family Psychodidae

<i>Psychoda</i> sp. (ตัวอ่อนแมลงหัวขี้หนู)	ind./m ²	Counting Chamber	45
--	---------------------	------------------	----

Phylum Mollusca

Family Ampullariidae

<i>Pomacea</i> sp. (หอยเชอรี่)	ind./m ²	Counting Chamber	15
--------------------------------	---------------------	------------------	----

Total Genus	ind./m ²	5
Total Benthos	ind./m ²	432
Diversity Index	ind./m ²	0.94

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 722423E 1493078N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By



(Miss. Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0102

TEST REPORT

Customer	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	W66041587
Address	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	19/04/2023
Sampling Source	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	11:40 AM
Sample Name	คลองบางแสม (SW5)	Received Date	20/04/2023
Sampling By	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	08/05/2023
Sampling Method	Grab		
Tested Date	20/04/2023 -- 29/04/2023		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant				
	พืชลอยน้ำ			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ไม่พบ
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักนึ่ง	ปานกลาง
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	พืชชายน้ำ			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Grangea maderaspatana</i>	พญามุตติ	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลานใบแคบ	น้อย
	Cyperaceae	<i>Cyperus iria</i>	กกทราย	ไม่พบ
		<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนตีด	ปานกลาง
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	น้อย
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	น้อย
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	ปานกลาง
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผดัม	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	น้อย
Total Aquatic Plant				9

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0,5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 722423E 1493078N
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร (24 เมตร x 42 เมตร x 100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0102

TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W66041587
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	:	19/04/2023
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	11:40 AM
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW5)	Received Date	:	20/04/2023
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	08/05/2023
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	20/04/2023 – 29/04/2023			

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากรรต์หม้อ	5	ind./m ²
	Cichlidae	<i>Oreochromis niloticus</i>	ปลานิล	1	ind./m ²

Total Genus	2	ind./m ²
Total Aquatic animal	6	ind./m ²
Diversity Index	0.45	ind./m ²

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 722423E 1493078N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0103

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองบางนาง (SW6)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041588
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 10:40 AM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023


Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	641
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	275
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	5,307
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	732
Division Chlorophyta			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	37
<i>Chlorella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	27
<i>Closterium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	27
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	146
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	27
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	55
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	11,163
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	146
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	42,273
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	73

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721984E 1493736N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 
(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0103

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองบางนาง (SW6)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041588
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 10:40 AM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Chlorophyta			
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	403
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	51,853
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	5,456
<i>Spondylomorom</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	201
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	137
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	110
Division Chromophyta			
<i>Amphora</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	146
<i>Campylodiscus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	128
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7,320
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	64
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,196
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	137
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	293
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,575
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	549
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	256
<i>Stephanodiscus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Surirella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	37
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	64
Total Genus	cell/L		34
Total Phytoplankton	cell/L		134,881
Diversity Index	cell/L		1.75

Physical Appearance : 1. Sample :
2. Container : Normal (PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721984E 1493736N



Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. W6604432

Report No. 6605-0103

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W66041588
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 10:40 AM
Sample Name	: คลองบางนาง (SW6)	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 08/05/2023
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	73
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	82
<i>Diffugia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	27
<i>Euglypha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	73
<i>Euplotes</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	27
<i>Prorodon</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	37
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	73
Phylum Rotifera			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	37
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	146
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	101
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	824
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Macrochaetus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Monommata</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	27
<i>Polyarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	18
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	27
Phylum Arthropoda			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	64
Total Genus	ind./L		18
Total Zooplankton	ind./L		1,663
Diversity Index	ind./L		1.99

Physical Appearance : 1. Sample :
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Chulalongkornrajavidyalaya University
2. พิกัด 47P 721984E 1493736N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)
08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0103

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtarnu, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองบางนาง (SW6)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041588
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 10:40 AM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Benthos			
Phylum Arthropoda			
Family Ceratopogonidae			
<i>Culicoides</i> sp. (ตัวอ่อนน้ำ)	ind./m ³	Counting Chamber	30
Family Chironomidae			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m ³	Counting Chamber	712

Total Genus	ind./m ³	2
Total Benthos	ind./m ³	742
Diversity Index	ind./m ³	0.17

Physical Apperance :
1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark :
1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721984E 1493736N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0103

TEST REPORT

Customer	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	W66041588
Address	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	19/04/2023
Sampling Source	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	10:40 AM
Sample Name	คลองบางนาง (SW6)	Received Date	20/04/2023
Sampling By	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	08/05/2023
Sampling Method	Grab		
Tested Date	20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant				
	พืชลอยน้ำ			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ไม่พบ
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	ไม่พบ
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ปานกลาง
	พืชชายน้ำ			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Grangea maderaspatana</i>	พญานาคติ	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาบใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus iria</i>	กกทราย	ไม่พบ
		<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ปานกลาง
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนตุ๊ก	น้อย
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	น้อย
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	ปานกลาง
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผด็ม	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	น้อย
Total Aquatic Plant				9

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721984E 1493736N
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร (PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) 100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



Examined By 
(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0103

TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.		
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000		
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sample No.	W66041588
Sample Name	:	คลองบางนาง (SW6)	Sampling Date	19/04/2023
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	10:40 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	20/04/2023
Tested Date	:	20/04/2023 – 29/04/2023	Reported Date	08/05/2023

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Anabantidae	<i>Anabas testudineus</i>	ปลาหมอ	1	ind./m ²
	Channidae	<i>Channa striata</i>	ปลาช่อน	1	ind./m ²
	Osphronemidae	<i>Trichopodus pectoralis</i>	ปลาสลิค	2	ind./m ²
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	5	ind./m ²

Total Genus	4	ind./m ²
Total Aquatic animal	9	ind./m ²
Diversity Index	1.15	ind./m ²

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 721984E 1493736N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0104

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041589
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:00 PM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,080
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,536
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	11,648
<i>Raphidiopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,744
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,456
Division Chlorophyta			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	135
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	250
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	42
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	541
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	333
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,248
<i>Oocystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	21

Physical Appearance :

1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 722643E 1493547N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss. Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0104

TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W66041589
Address	:	700 Moo, 1 T. Klongiamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	:	19/04/2023
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	12:00 PM
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW7)	Received Date	:	20/04/2023
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	08/05/2023
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	20/04/2023 – 29/04/2023			


Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Chlorophyta			
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	187
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,328
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,160
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	135
<i>Tetradron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	42
Division Chromophyta			
<i>Craticula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,288
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,784
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	125
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,508
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	166
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	208
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31

Total Genus	cell/L	27
Total Phytoplankton	cell/L	42,068
Diversity Index	cell/L	2.39

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 722643E 1493547N



Examined By 
(Miss Apiradee Chuen-arom)
08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0104

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041589
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:00 PM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	21
Phylum Rotifera			
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	31
<i>Monommata</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10

Total Genus	ind./L	4
Total Zooplankton	ind./L	72
Diversity Index	ind./L	1.27

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 722643E 1493547N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0104

TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W66041589
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	:	19/04/2023
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	12:00 PM
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW7)	Received Date	:	20/04/2023
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	08/05/2023
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	20/04/2023 – 29/04/2023			

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

Benthos

Phylum Arthropoda

Family Chironomidae

Chironomus sp. (หนอนแดง)	ind./m ²	Counting Chamber	45
--------------------------	---------------------	------------------	----

Total Genus	ind./m ²	1
Total Benthos	ind./m ²	45
Diversity Index	ind./m ²	0.00

Physical Apperance :

1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 722643E 1493547N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0104

TEST REPORT

Customer	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	W66041589
Address	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	19/04/2023
Sampling Source	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	12:00 PM
Sample Name	คลองบางแสม (SW7)	Received Date	20/04/2023
Sampling By	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	08/05/2023
Sampling Method	Grab		
Tested Date	20/04/2023 -- 29/04/2023		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	น้อย
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักนึ่ง	ไม่พบ
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	น้อย
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Grangea maderaspatana</i>	พญานาคติ	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลานใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus iria</i>	กกทราย	ไม่พบ
		<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	ไม่พบ
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าน้ำเต้า	น้อย
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	น้อย
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	น้อย
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	ปานกลาง
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผดัม	น้อย
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	น้อย
Total Aquatic Plant				10

Physical Appearance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

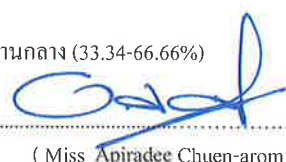
2. พิกัด 47P 722643E 1493547N

3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร (0.00-100.00%) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0104

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.		
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000		
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sample No.	: W66041589
Sample Name	: คลองบางแสน (SW7)	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 12:00 PM
Sampling Method	: Grab	Received Date	: 20/04/2023
Tested Date	: 20/04/2023 – 29/04/2023	Reported Date	: 08/05/2023

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Anabantidae	<i>Anabas testudineus</i>	ปลาหมอ	1	ind./m ²
	Osphronemidae	<i>Trichopodus microlepis</i>	ปลากระดี่นาง	2	ind./m ²
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	4	ind./m ²

Total Genus	3	ind./m ²
Total Aquatic animal	7	ind./m ²
Diversity Index	0.96	ind./m ²

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 722643E 1493547N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0105

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041590
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 12:30 PM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	54,495
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,422
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	423,850
<i>Raphidiopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	44,634
Division Chlorophyta			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	138
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	69
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	95
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	35
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	38,925
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	527,650
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	35
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,062
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	34,600

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723709E 1494075N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0105

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041590
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:30 PM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Chlorophyta			
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,076
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,038
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	173
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,903
Division Chromophyta			
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,941
<i>Dissodinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	104
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	104
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	61

Total Genus	cell/L	22
Total Phytoplankton	cell/L	1,138,419
Diversity Index	cell/L	1.30

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723709E 1494075N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0105

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041590
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:30 PM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	35
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	43
<i>Didinium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	17
<i>Euglypha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	17
<i>Prorodon</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	52
Phylum Rotifera			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	26
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	78
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	112
<i>Polyarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	182
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
Phylum Arthropoda			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	69

Total Genus	ind./L	12
Total Zooplankton	ind./L	649
Diversity Index	ind./L	2.13

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723709E 1494075N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0105

TEST REPORT

Customer	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	W66041590
Address	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	19/04/2023
Sampling Source	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	12:30 PM
Sample Name	คลองหนองบัว (SW8)	Received Date	20/04/2023
Sampling By	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	08/05/2023
Sampling Method	Grab		
Tested Date	20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Unit	Method	Result
Benthos			
Phylum Arthropoda			
Family Chironomidae			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m ³	Counting Chamber	30
Phylum Mollusca			
Family Thiaridae			
<i>Melanooides</i> sp. (หอยเจดีย์)	ind./m ²	Counting Chamber	889
<i>Tarebia</i> sp. (หอยเจดีย์)	ind./m ²	Counting Chamber	400

Total Genus	ind./m²	3
Total Benthos	ind./m²	1,319
Diversity Index	ind./m²	0.71

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723709E 1494075N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0105

TEST REPORT

Customer	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	W66041590
Address	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	19/04/2023
Sampling Source	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	12:30 PM
Sample Name	คลองหนองบัว (SW8)	Received Date	20/04/2023
Sampling By	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	08/05/2023
Sampling Method	Grab		
Tested Date	20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant				
	พืชลอยน้ำ			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ไม่พบ
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	ปานกลาง
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	พืชชายน้ำ			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Grangea maderaspatana</i>	พญามุตติ	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลานใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus iria</i>	กกทราย	ไม่พบ
		<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	น้อย
	Mimosaceae	<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	น้อย
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนตีด	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	น้อย
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือกม้า	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	น้อย
Total Aquatic Plant				8

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0,5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723709E 1494075N
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0105

TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.			
Address	:	700 Moo. 11, Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sample No.	:	W66041590
Sample Name	:	คลองหนองบัว (SW8)	Sampling Date	:	19/04/2023
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	12:30 PM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	20/04/2023
Tested Date	:	20/04/2023 – 29/04/2023	Reported Date	:	08/05/2023

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Anabantidae	<i>Anabas testudineus</i>	ปลาหมอ	2	ind./m ²
	Channidae	<i>Channa striata</i>	ปลาช่อน	1	ind./m ²
	Osphronemidae	<i>Trichopodus microlepis</i>	ปลากระดี่นาง	2	ind./m ²
		<i>Trichopodus pectoralis</i>	ปลาสลิค	1	ind./m ²
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	5	ind./m ²
	Cichlidae	<i>Oreochromis niloticus</i>	ปลานิล	2	ind./m ²

Total Genus	6	ind./m ²
Total Aquatic animal	13	ind./m ²
Diversity Index	1.63	ind./m ²

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723709E 1494075N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0106

TEST REPORT

Customer	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	W66041591
Address	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	19/04/2023
Sampling Source	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	11:00 AM
Sample Name	คลองมะขามแก้ว (SW9)	Received Date	20/04/2023
Sampling By	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	08/05/2023
Sampling Method	Grab		
Tested Date	20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
<i>Calothrix</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	202
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,424
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18,988
<i>Raphidiopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	232
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	81
Division Chlorophyta			
<i>Closterium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Cosmarium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	71
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	40
<i>Geminella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	152
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	162
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	838
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,020
<i>Spirogyra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	242
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,212

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723875E 1495903N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0106

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W66041591
Address	: 700 Moo. 1 T. Klonglamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 11:00 AM
Sample Name	: คลองมะขามแก้ว (SW9)	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 08/05/2023
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Chromophyta			
<i>Aulacoseira</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	111
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	808
<i>Epithemia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	606
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20,604
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,222
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	707
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	121
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,414
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20

Total Genus	cell/L	26
Total Phytoplankton	cell/L	53,357
Diversity Index	cell/L	1.72

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723875E 1495903N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0106

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041591
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:00 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8,080
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Euglypha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	808
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
Phylum Rotifera			
<i>Anuraeopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	20
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	51
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	51
<i>Colurella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	283
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	20
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	323
<i>Lepadella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	202
<i>Mytilina</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	20
<i>Polyarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	20
Phylum Arthropoda			
<i>Alonella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	10

Total Genus	ind./L	15
Total Zooplankton	ind./L	9,918
Diversity Index	ind./L	0.80

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723875E 1495903N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0106

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W66041591
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 19/04/2023
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:00 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 20/04/2023
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023 Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

Benthos

Phylum Arthropoda

Family Chironomidae

Chironomus sp. (หนอนแดง)	ind./m ²	Counting Chamber	45
--------------------------	---------------------	------------------	----

Total Genus	ind./m ²	1
Total Benthos	ind./m ²	45
Diversity Index	ind./m ²	0.00

Physical Apperance :
1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark :
1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723875E 1495903N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0106

TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W66041591
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	: 19/04/2023
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 11:00 AM
Sample Name	: คลองมะขามแฉะ (SW9)	Received Date	: 20/04/2023
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 08/05/2023
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 20/04/2023 – 29/04/2023		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	พืชลอยน้ำ			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ปานกลาง
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	มาก
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ปานกลาง
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	พืชชายน้ำ			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเบ็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Grangea maderaspatana</i>	พญามุขติ	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาใบแฉะ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus iria</i>	กกทราย	ไม่พบ
		<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Neptunia javanica</i>	กระรูด	น้อย
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนตุ๊ก	น้อย
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	ปานกลาง
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือกม้า	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	น้อย
Total Aquatic Plant				9

Total Aquatic Plant

9

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723875E 1495903N
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร (พบพืชทั้งหมด 100.00%) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By
(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6604432

Report No. 6605-0106

TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9)
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/04/2023 – 29/04/2023

Sample No. : W66041591
Sampling Date : 19/04/2023
Sampling Time : 11:00 AM
Received Date : 20/04/2023
Reported Date : 08/05/2023

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Anabantidae	<i>Anabas testudineus</i>	ปลาหมอ	2	ind./m ²
	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	4	ind./m ²
	Cichlidae	<i>Oreochromis niloticus</i>	ปลานิล	3	ind./m ²

Total Genus	3	ind./m ²
Total Aquatic animal	9	ind./m ²
Diversity Index	1.06	ind./m ²

Physical Appearance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University
2. พิกัด 47P 723875E 1495903N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

08 / 05 / 2023

COPY

ภาคผนวกที่ 2

เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน และใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการ
ตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศ
ของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ระดับความร้อน
แสงสว่าง และเสียง จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/ ๑๒๔๐๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๐๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง ๑๙๙๒ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓๑ ราย

๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓๑ ราย

๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑๗ รายการ

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง ๑๙๙๒ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๐๐๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖๘๓ หมู่ที่ ๑๑
ถนนสุขาภิบาล ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง ๑๙๙๒ จำกัด
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓๑ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓๑ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๔๓ รายการ
อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน ๒๑ รายการ น้ำใต้ดิน จำนวน ๑๙ รายการ ดิน จำนวน ๑๖ รายการ
และสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน ๑๘ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๑๗ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิระ จันทรเจ็ด)

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ราชการราชบัณฑิตยสถาน

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓

ปฏิบัติการตามแผนอัตรากำลังกรมโรงงานอุตสาหกรรม

โทรสาร ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑

COPY

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง ๑๙๙๒ จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๐๐๓

ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/ ๑๒๔๐๐

ลงวันที่ ๐๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓๑ ราย

๑) นางสาวมาลีเกษ เลขาวิจกุล

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๑๘๖๑

๒) นางวรรณเพ็ญ เหลาจินดาวัฒน์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๒๑๘๓

๓) นายกะวีร์ สุธาทรัพย์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๒๒๐๕

๔) นางสาวนันท์ณัฏฐ์ แบนพุด

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๖๗

๕) นางสาวจิรพร ปานคง

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๔๔๕

๖) นางสาวกัลสินันท์ ป้อมน้อย

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๕๔๑

๗) นางสาวอภิรดี ชื่นอารมย์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๗๗

๘) นางสาวนันท์ประภา อุยสูงเนิน

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๖๑๗

๙) นายธงไชย บุญศักดิ์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๖๑๘

๑๐) นางสาวณิชาพร กลิ่นโสมภณ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๖๑๙

๑๑) นางสาวจันทน์ สายพันธ์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๑๑

๑๒) นายพงษ์พร เหมือนครุฑ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๖๘

๑๓) นางสาวเกวลี ชันธิชัยภูมิ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๖๒๒

๑๔) นางสาวอาภากริยาพร ชำครุฑ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๖๒๑

๑๕) นางสาวพรนภา หลงคำหงษ์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๓๗๕

๑๖) นางสาวแพรว พลเสน

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๙๕๑

๑๗) นายวัฒนา โคตรหล้า

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๖๙

๑๘) นายสุทธา สองธนี

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๗๙๔

๑๙) นายธีระพงษ์ นวลอินทร์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๕๖๒๐

๒๐) นายทรงพล ผิวอ้วน

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๗๙

๒๑) นายภาณุภูมิ บัวสวัสดิ์

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๐

๒๒) นายธีรธร บุญเจริญสุข

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๒

๒๓) นายวรกร ไวทยะเสวี

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๓

๒๔) นางสาววรรณภา ไชยศิริ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๔

๒๕) นางสาวพรพิมล ภูมิคอนสาร

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๕

๒๖) นางสาวธมลวรรณ ผลอ้อ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๗

๒๗) นางสาวบุญเรือง บุญถม

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๘

๒๘) นางสาวอัจฉรี จิตตะยโสธร

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๔๓๘๐

๒๙) นายภาณุพงศ์ บำรุงรส

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๘๙๐๒

๓๐) นางสาวปัทมา อินทไชย

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๘๙๐๓

๓๑) นางสาวภาณิน จันดีสอน

ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๘๙๐๔

COPY

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ฮีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง ๑๙๙๒ จำกัด

ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/ ๑ ๒ ๔ ๐ ๐

เลขทะเบียน ๖-๐๐๓

ลงวันที่ ๐๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓๓ ราย

๑) นางสาวพจนีย์ งามวิสัย	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๔๗๔๗
๒) นางสาวอาภาภรณ์ เสริมสนธิ	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๖๔๔๕
๓) นางสาวพรรณทิพย์ ยุตะวัน	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๗๒๗๕
๔) นางสาวสรสร ตุ่มวิจิตร	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๗๒๗๖
๕) นางสาวสุณิษา เอ็งเส้ง	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๗๒๗๘
๖) นายวิษณุชวัล สิงห์โต	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๒๗
๗) นางสาวนุกูล อภกรศรี	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๑
๘) นางอภิญา คงอ้วน	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๐
๙) นายศุภฤกษ์ พาดกลาง	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๗
๑๐) นายณิชาพล ทองหล่อ	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๘
๑๑) นายธรรมรัตน์ โพธิ์ตันคำ	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๙
๑๒) นายโอชา ขวัญศิริมงคล	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๒
๑๓) นายเมธี สุขประเสริฐ	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๓
๑๔) นางสาวพรพินันท์ วิริยกุลสกุล	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๔
๑๕) นางสาวกัญจน์กรวิภา จันทร์ชอดแก้ว	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๕
๑๖) นางสาวฉัตรสุดา มงคลโกชน	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๖
๑๗) นางสาวณัฐวดี อามาทัทศน์	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๗
๑๘) นางสาววินิดา จำปาตัน	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๘
๑๙) นางสาวระพีณ อินัน	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๓๙
๒๐) นางสาวนอรุมา ปาระ	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๐
๒๑) นางสาวธัญลักษณ์ ชื่นโต	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๑
๒๒) นางสาวสุทธิดา สร้างแก้ว	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๒
๒๓) นางสาวสุภาพร กาโคตรจันทร์	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๓
๒๔) นายอุดมทรัพย์ เจนจบกจริง	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๔
๒๕) นายณราธิป สงวนศิลป์	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๕
๒๖) นายวีระชัย พอใจ	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๖
๒๗) นางสาวอัญชลี ทะพงษ์	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๗
๒๘) นางสาวพรวิมล กันเกิดผลวัฒน์	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๘
๒๙) นางสาวสุมิลตรา มีแก่น	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๙
๓๐) นางสาวสรวรยา เพชรประไพ	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๕๐
๓๑) นางสาวกมลพร คงแก้ว	ทะเบียนเลขที่	๖-๐๐๓-๖-๕๖๕๑

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ฮีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง ๑๙๙๒ จำกัด

ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/ ๑ ๒ ๔ ๐ ๐

เลขทะเบียน ๖-๐๐๓

ลงวันที่ ๐๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑๗ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 43 รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
2	Arsenic	1) Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
4	α-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
5	β-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
6	δ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
7	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
8	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[4] 2) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[4]
9	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
10	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method ^[4]
11	cis-Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
12	trans-Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
13	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
14	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[4]
15	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
16	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[4]

วิมล สัมฤทธิ์ผล

(นางสาววิมล สัมฤทธิ์ผล)

รักษาการนักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

COPY

17 4,4'-DDD...

COPY

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
18	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
19	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
20	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
21	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
22	Endosulfan sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
23	Endrin aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
24	Endrin ketone	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
25	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
26	Free Chlorine	1) Iodometric Method ^[4] 2) Colorimetric Method ^[4]
27	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
28	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4]
29	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[4]
30	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
31	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
32	Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
33	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
34	Oil and Grease	Partition-Gravimetric Method ^[4]
35	pH	Electrometric Method ^[4]

วิทย์ สัมฤทธิ์

(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

รักษาการนักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

36 Phenols...

COPY

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
36	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[4]
37	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method ^[4]
38	Temperature	Laboratory and Field Method ^[4]
39	Trivalent Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[4]
40	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[4]
41	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl Method ^[4]
42	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[4]
43	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 21 รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
3	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
4	Carbon Monoxide	Bag, Non-Dispersive Infrared Method ^[5]
5	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
6	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
7	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
8	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method ^[5]
9	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
10	Manganese	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]

วิทย์ สัมฤทธิ์

(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

รักษาการนักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

11 Mercury...

COPY

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
11	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]
12	Nickel	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
13	Opacity	Ringelmann's Method ^[1]
14	Oxide of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic Acid Method ^[5] 2) Instrumental Analyzer Method ^[5]
15	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
16	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5] 2) Instrumental Analyzer Method ^[5]
17	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5]
18	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
19	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[5]
20	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
21	Xylene	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[5]

น้ำใต้ดิน จำนวน 19 รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
2	Arsenic	1) Continuous Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
6	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
7	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[4]
8	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[4]

วิภา สัมฤทธิ์ผล

(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

รักษาการนักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

9 Lead...

COPY

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
9	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
10	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
11	Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[4]
12	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
13	pH	Electrometric Method ^[4]
14	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[4]
15	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
16	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
17	Trivalent Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[4]
18	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]
19	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[4]

ดิน จำนวน 16 รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
7	Hexavalent Chromium	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[9,10]
8	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
9	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
10	Mercury	Digestion, Cold vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,8]
11	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
12	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
13	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]

วิภา สัมฤทธิ์ผล

(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

รักษาการนักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

14 Trivalent...

COPY

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
14	Trivalent Chromium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[6,7] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^[9,10]
15	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
16	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 18 รายการ

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
2	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
3	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
4	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
5	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
6	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
7	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
8	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
9	Hexavalent chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[9,10]

วิภา สัมฤทธิ์ผล

(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

รักษาการนักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

10 Lead...

COPY

ลำดับที่	ชนิดสารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
10	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
11	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2,8] 2) Digestion, Cold vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6,8]
12	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
13	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
14	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
15	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
16	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
17	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]
18	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2,6,7] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6,7]

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.2549 เรื่องกำหนดค่าปริมาณเฝ้าตรวจที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125 ง.
- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.2548 เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11 ง.

วิภา สัมฤทธิ์ผล

(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

รักษาการนักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

3 สมาคม...

COPY

3. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
4. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 23rd ed. Washington, DC : APHA, 2017
5. United States Environmental Protection Agency. **Standard of Performance for New Stationary Sources**. 40 CFR Part 60. Appendix A, 2019.
6. United States Environmental Protection Agency. Acid Digestion of Sediments Sludge and Soils. **SW-846 Method 3050B**, 1996.
7. United States Environment Protection Agency, Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission spectrometry. **SW-846 Method 6010C**, 2007.
8. United States Environment Protection Agency. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). **SW-846 Method 7471B**, 2007.
9. United States Environment Protection Agency. Alkaline digestion for Hexavalent Chromium. **SW-846 Method 3060A**, 1996.
10. United States Environmental Protection Agency. Chromium. Hexavalent (Colormetric). **SW-846 Method 7196A**, 1992

วิมล สัมฤทธิ์ผล

(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

รักษาการนักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

COPY



บันทึก อีสเทิร์นไทยพรองเจส 1992 จำกัด
เลขที่ ๐๔๘/๒๕๖๔
วันเดือนปี ๒๕/๘/๖๔
เลข 19.20

ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/ ๗ ๔ ๒๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๔ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด จำนวน ๓ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน เลขทะเบียน ๖-๐๐๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖๘๓ หมู่ที่ ๑๑ ถนนสุขาภิบาล ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา
จังหวัดชลบุรี ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

ก. ให้ยกเลิกผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ ราย

๑) นายธีรธร บุญเจริญสุข ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๗๒๘๒

๒) นางสาวปริญธร อินทะไชย ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-ค-๘๙๐๓

ข. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นางสาวพรวิมล กันเกิดผลวัฒน์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๘๘๘๘

ค. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕ ราย

๑) นางสาวจุฑามาศ เจริญพรหม ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๙๕๒๓

๒) นางสาวนิภาพร คำชมภู ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๙๕๒๔

๓) นางสาวอรช พันธ์เมือง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๙๕๒๕

๔) นายกิตติ ไพโรจน์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๙๕๒๖

๕) นายชาญณรงค์ ตั้งธรรมรักษ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๙๕๒๗

ง. ให้เพิ่มขอบข่ายสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำใต้ดิน จำนวน ๔๑ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/๑๒๔๐๐ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ คือในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

๐๒๒

(นายศิระ จันทร์เจิด)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

วิชาการนักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ปฏิบัติการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓

ปฏิบัติการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ eirw@diw.mail.go.th

วิมล สัมฤทธิ์ผล
วิมล

COPY

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและชนิดสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด เลขทะเบียน ๖-๐๐๓
ที่ ออก ๐๓๑๐(๓)/ ๗ ๔ ๒๓ ลงวันที่ ๐๔ สิงหาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔๑ รายการ

น้ำใต้ดิน จำนวน 41 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
2	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
3	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
4	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
5	Butanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
6	Carbon disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
7	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
8	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
9	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
10	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
11	Dichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
12	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
13	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
14	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method

วิภา สัมฤทธิ์
(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

15 1,1-Dichloroethane...

COPY

-๒-

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
15	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
16	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
17	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
18	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
19	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
20	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
21	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
22	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
23	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
24	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
25	Naphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
26	Nitrobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
27	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
28	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
29	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
30	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method

วิภา สัมฤทธิ์
(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

31 1,2,4-Trichlorobenzene...

COPY

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
31	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
32	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
33	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
34	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
35	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
36	Vinyl acetate	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
37	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
38	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
39	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
40	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method
41	Xylene Total	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC : APHA, 2017

ฉวีพร ล้วนสุข
(นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ศูนย์วิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงานภาคตะวันออก กองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทร ๐ ๓๘๐๕ ๗๐๖๑-๓

COPY



ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/ ๑๒๒๘ ๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐๗ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลตติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด

อ้างถึง คำขอเปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลตติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด จำนวน ๔ แผ่น

ตามที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลตติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ๖-๐๐๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖๘๓ หมู่ที่ ๑๑ ถนนสุขาภิบาล ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอสรีราชา
จังหวัดชลบุรี ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ ราย

๑) นางสาวปัทมาวดี สุขเลิศ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๙๖๙๖

๒) นางสาวปวีณา เอสินเทียมะ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-จ-๙๖๙๗

๒. ให้เพิ่มขอบข่ายสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๑ รายการ น้ำใต้ดิน จำนวน
๑ รายการ และดิน จำนวน ๔๑ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๔๓ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/๑๒๔๐๐ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ คือในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นายธีระ จันทร์เจ็ด

(นายธีระ จันทร์เจ็ด)

รักษาการนักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน

ปฏิบัติการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน

ศูนย์วิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๐๖๑-๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ einw@diw.mail.go.th

COPY

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและชนิดสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง ๑๙๙๒ จำกัด เลขทะเบียน ๖-๐๐๓
ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/ ๑๒๒๘๐ ลงวันที่ ๐๗ ธันวาคม ๒๕๖๕

ขอข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔๓ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrophotometer Method ⁽¹⁾

น้ำใต้ดิน จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrophotometer Method ⁽¹⁾

ดิน จำนวน 41 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
2	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
3	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
4	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
5	Butanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
6	Carbon disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
7	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)



(นายทวี อำพันธ์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

8 Chlorobenzene...

COPY

-๒-

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
9	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
10	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
11	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
12	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
13	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
14	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
15	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
16	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
17	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
18	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
19	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
20	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
21	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
22	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)
23	Methylene Chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^(2,3)



(นายทวี อำพันธ์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

24 Methyl...

COPY

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
24	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
25	Naphthalene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
26	Nitrobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
27	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
28	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
29	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
30	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
31	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
32	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
33	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
34	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
35	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
36	Vinyl Acetate	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
37	Vinyl Chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
38	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]

(นายทวี อำพาพันธ์)
ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
39	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
40	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]
41	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2,3]

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 23rd ed. Washington, DC : APHA, 2017
2. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Closed-System Purge-and-Trap and Extraction for Volatile Organics in Soil and Waste Samples. SW-846 Method 5035A**, 2002.
3. United States Environment Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry (GC/MS). SW-846 Method 8260D**, 2018.



(นายทวี อำพาพันธ์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ที่ อก ๐๓๒๐/ ๑๒๒๔๓



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐๒ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด

อ้างถึง คำขอเปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด จำนวน ๕ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน เลขทะเบียน ๖-๐๐๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖๘๓ หมู่ที่ ๑๑ ถนนสุขาภิบาล ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา
จังหวัดชลบุรี ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓ ราย

นางอภิญญา คงอ้วน ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-๖-๕๖๔๐

นางสาวสุภาพร กาโคตรจันทร์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-๖-๘๘๙๓

นางสาวกมลพร คงแก้ว ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-๖-๘๙๐๑

๒. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ ราย

นางสาวดวงกมล เนื้อทอง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-๖-๐๐๐๑

นางสาววิชรภรณ์ อินทสุข ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๐๓-๖-๐๐๐๒

๓. ให้เพิ่มขอบข่ายสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำได้ดิน จำนวน ๓๘ รายการ และดิน จำนวน
๓๘ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๗๖ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ คือในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ทั้งนี้ สามารถยื่น
คำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เดชะศรีพร)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

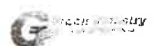


ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

ศูนย์วิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

โทร. ๐ ๓๓๓๓ ๖๐๕๔ ต่อ ๕๐๐๓-๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ einw@diw.mail.go.th



"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"

COPY

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและชนิดสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง ๑๙๙๒ จำกัด เลขทะเบียน ๖-๐๐๓
ที่ อก ๐๓๒๐/ ๑๒๒๔๓ ลงวันที่ ๐๒ กันยายน ๒๕๖๕

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๗๖ รายการ
น้ำได้ดิน จำนวน ๓๘ รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
2	Anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
3	Benz(a)anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
4	Benzo(b)fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
5	Benzo(k)fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
6	Benzo(a)pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
7	Benzo(g,h,i)perylene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
8	Bis(2-chloroethyl)ether	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
9	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
10	Butyl benzyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
11	Carbazole	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
12	p-Chloroaniline	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
13	2-Chlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
14	Chrysene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
15	Dibenz(a,h)anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾

16 Di-n-butyl phthalate...

COPY

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
16	Di-n-butyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
17	2,4-Dichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
18	Diethyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
19	2,4-Dimethylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
20	2,4-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
21	2,6-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
22	Di-n-octyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
23	Fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
24	Fluorene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
25	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
26	Hexachloro-1,3-butadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
27	Hexachlorocyclopentadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
28	Hexachloroethane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
29	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
30	Isophorone	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
31	2-Methylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
32	2-Methylnaphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾

33 N-Nitrosodi...

COPY

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
33	N-Nitrosodi-n-propylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
34	Phenanthrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
35	Phenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
36	Pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
37	2,4,5-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾
38	2,4,6-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ⁽¹⁾

ดิน จำนวน 38 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
2	Anthracene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
3	Benz(a)anthracene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
4	Benzo(b)fluoranthene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
5	Benzo(k)fluoranthene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
6	Benzo(a)pyrene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
7	Benzo(g,h,i)perylene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
8	Bis(2-chloroethyl)ether	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
9	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)

10 Butyl benzyl...

COPY

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
10	Butyl benzyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
11	Carbazole	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
12	p-Chloroaniline	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
13	2-Chlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
14	Chrysene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
15	Dibenz(a,h)anthracene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
16	Di-n-butyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
17	2,4-Dichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
18	Diethyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
19	2,4-Dimethylphenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
20	2,4-Dinitrotoluene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
21	2,6-Dinitrotoluene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
22	Di-n-octyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
23	Fluoranthene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
24	Fluorene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
25	Hexachlorobenzene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
26	Hexachloro-1,3-butadiene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)

27 Hexachlorocyclopentadiene...

COPY

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
27	Hexachlorocyclopentadiene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
28	Hexachloroethane	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
29	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
30	Isophorone	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
31	2-Methylphenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
32	2-Methylnaphthalene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
33	N-Nitrosodi-n-propylamine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
34	Phenanthrene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
35	Phenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
36	Pyrene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
37	2,4,5-Trichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)
38	2,4,6-Trichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(2,3)

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC : APHA; 2017
2. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C, 2007
3. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Semivolatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry. SW-846 Method 8270E, 2018

COPY



แบบ ภก.บญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

ใบอนุญาตเลขที่ ๑๒๐๑-๑๓-๒๕๖๔-๐๐๐๘

อนุญาตให้.....บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด.....

เลขทะเบียนนิติบุคคล.....๑๒๐๕๕๓๕๐๐๔๕๗๙.....

ตั้งอยู่เลขที่ ๙๙๙ หมู่ที่ ๑๑ ซอยถนนองแขม แขวงศรีราชา จังหวัดชลบุรี.....

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ.๒๕๕๖ ในการเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้น
ของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ประกอบกับ
กฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๑๖ ราย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมพงษ์ กวางแก้ว)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน
และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย
ของบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๑๒๐๑-๑๓-๒๕๖๔-๐๐๐๘

- | | |
|------------------|-----------------|
| ๑. นางสาวรณเพ็ญ | เหล่าจินดาวัฒน์ |
| ๒. นางสาวธนพร | กลั่นโสภณ |
| ๓. นายวัฒนา | โคตรหล้า |
| ๔. นายธงไชย | บุญศักดิ์ |
| ๕. นายวิญญ์วัธ | สิงโต |
| ๖. นายโอชา | ขวัญศิริมงคล |
| ๗. นายธีระพงษ์ | นวลอินทร์ |
| ๘. นายวรากร | ไวทยะเสวี |
| ๙. นายนิชพล | ทองหล่อ |
| ๑๐. นายสุทธา | สองธนี้อย |
| ๑๑. นายธรรมรัตน์ | โพธิ์ต้นคำ |
| ๑๒. นายเมธี | สุขประเสริฐ |
| ๑๓. นายคมกฤษ | ครรอสอน |
| ๑๔. นายนราธิป | สงวนศิลป์ |
| ๑๕. นายวีระชัย | พยใจ |
| ๑๖. นางสาวจริยา | ยาตรี |

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมพงษ์ กวางแก้ว)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

รายชื่อบุคลากร (เพิ่มเติม)
แนบท้ายใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศ
ของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย
ของบริษัท เอสเทิร์น ไทย คอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๘

- | | |
|--------------------|----------------|
| ๑. นางสาวนันทประภา | อุยสูงเนิน |
| ๒. นางสาวจันทิ | สายพันธ์ |
| ๓. นายทรงพล | ผิวอ้วน |
| ๔. นายศุภฤกษ์ | พาดกลาง |
| ๕. นางสาววรรณ | นิยม |
| ๖. นางสาววินิดา | จำปาดัน |
| ๗. นางสาวพนาภา | พงษ์เพชร |
| ๘. นางสาวจุฑารัตน์ | สุชาเกต |
| ๙. นางสาวศวิตา | กิตติเนาวรัตน์ |

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรภาพ ดินแดง กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ มีนาคม ๒๕๖๖

ที่ รง ๐๕๐๔/๒๐๕๕

เรื่อง การอนุมัติเพิ่มเติมเครื่องมือตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอสเทิร์น ไทย คอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เอสเทิร์น ไทย คอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด ที่ อท.ค.ว. ๘๗๑๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายการเครื่องมือตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย (เพิ่มเติม) จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอสเทิร์น ไทย คอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด ได้ขออนุมัติเพิ่มเติมเครื่องมือตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย สำหรับการเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าบุคลากรผู้ดำเนินการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ของบริษัท เอสเทิร์น ไทย คอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด ที่ขออนุมัติเพิ่มเติมเป็นไปตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย ประกอบกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. ๒๕๖๖ จึงอนุมัติให้ บริษัท เอสเทิร์น ไทย คอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด เพิ่มเติมเครื่องมือตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ขอให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

กองความปลอดภัยแรงงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๘ ๙๑๒๘ - ๓๙ ต่อ ๗๐๓
โทรสาร ๐ ๒๔๔๘ ๙๑๓๓

COPY

COPY



แบบ กภ.บุญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย
ในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๕

อนุญาตให้ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง 1992 จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล.....๐๒๐๕๕๓๕๐๔๕๗๘.....

ตั้งอยู่ เลขที่ ๘๘๘ หมู่ที่ ๓๑ ต.บ้านหนองแขม อ.บ้านดุง จ.อุดรธานี.....

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ.๒๕๕๖ ในการเป็นผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้น
ของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ประกอบกับ
กฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๔ ราย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมพงษ์ กวางแก้ว)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน
และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย
ของบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๕

๑. นายกะวีร์	สุธาทรัพย์
๒. นางสาวนันท์ณภัส	แบบุนทด
๓. นางสาวกัสนันท์	ป้อมน้อย
๔. นางสาวอัจฉรี	จิตตะยโสธร
๕. นางสาววรรณภา	ไชยศิริ
๖. นางสาวพรพิมล	ภูมิคอนสาร
๗. นางสาวธมลวรรณ	ผลอ้อ
๘. นายภาณุพงศ์	บำรุงรส
๙. นางสาวนัทรสุดา	มงคลโภชน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมพงษ์ กวางแก้ว)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

รายชื่อบุคลากร (เพิ่มเติม)
แนบท้ายใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศ
ของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย
ของบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซิลติง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๕

๑. นางสาวอภิตี	ชินอารมย์
๒. นางสาวจิรพร	ปานคง
๓. นายชานูวัฒน์	โชตะวงศ์
๔. นางสาวพจนีย์	งามวิสัย
๕. นางสาวบุญเรือง	บุญถม
๖. นางสาวอาภาภรณ์	เสริมสนธิ
๗. นางสาวธรร	ดุ่มวิจิตร
๘. นางสาวพรณทิพย์	ยุตะวัน
๙. นางสาวภาณิน	จันต๊ะสอน
๑๐. นางสาวสุนิษา	เอ็งเส้ง
๑๑. นางสาวธัญลักษณ์	ชินโต
๑๒. นางสาวณัฐติ	อำมาตย์คน
๑๓. นางสาวระพี	อันชั้น
๑๔. นางสาวสุทธิดา	สร้างแก้ว
๑๕. นางสาวสุมลิตรา	มีแก่น
๑๖. นางสาวอรชา	พันธ์เมือง
๑๗. นายกิตติ	ไพโรจน์
๑๘. นายชาณุณรงค์	ตั้งธรรมรักษ์
๑๙. นางสาวดวงกมล	เนื่อทอง
๒๐. นางสาวคณิษฐา	โสดาลี
๒๑. นางสาววัชรภรณ์	อินทสุข

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



แบบ กก.บญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๙

อนุญาตให้.....บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซิลติง 1992 จำกัด.....

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๒๐๕๕๓๕๐๔๕๕๕๕

ตั้งอยู่เลขที่ ๕๕๕ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองแขม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๕ ในการตรวจวัดและวิเคราะห์
สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ
เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติ
ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๓ ราย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายสมพจน์ กวางแก้ว)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

COPY

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน
ของบริษัท ฮิสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๔

- | | |
|------------------|----------------|
| ๑. นางวรรณเพ็ญ | เหลาจินดาวัฒน์ |
| ๒. นางสาวอนิชาพร | กลั่นโสภณ |
| ๓. นายวัฒนา | โคตรหล้า |

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมพงษ์ กวางแก้ว)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

รายชื่อบุคลากร (เพิ่มเติม)
แนบท้ายใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน
ของบริษัท ฮิสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๔

- | | |
|--------------------|----------------|
| ๑. นางสาวปนัดดา | ร่วมฤกษ์ |
| ๒. นางสาวกิริติ | ชีนอารมย์ |
| ๓. นางสาวจุฑามาศ | เจริญพรหม |
| ๔. นางสาววินิดา | จำปาตัน |
| ๕. นางสาวธัญลักษณ์ | ขันโต |
| ๖. นางสาวจุฑารัตน์ | สุขษานก |
| ๗. นางสาวศวิตา | กิตติเนาวรัตน์ |
| ๘. นางสาวพรนภา | พงษ์เพชร |

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพงษ์ กวางแก้ว)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY



แบบ ก.บ.บญ
ฉบัญญัติ

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง
ใบอนุญาตเลขที่ ๑๔๑๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๑๙

อนุญาตให้.....บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด.....
เลขทะเบียนนิติบุคคล.....๑๒๐๕๕๓๔๐๔๕๗๘.....
ตั้งอยู่ เลขที่ ๔๔๔ หมู่ที่ ๑๑๑ ตำบลหนองแขม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี.....
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ในการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะ
การทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ
เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติ
ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๙ โดยมีบุคลากร จำนวน ๓ ราย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมพงษ์ กวางแก้ว)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง
ของบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๑๔๑๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๑๙

๑. นางวรรณเพ็ญ	เหลาจินดาวรรณ
๒. นางสาวณัชพร	กลิ่นโสภณ
๓. นายวัฒนา	โคตรหล้า

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมพงษ์ กวางแก้ว)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

COPY

รายชื่อบุคลากร (เพิ่มเติม)
แนบท้ายใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง
ของบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๒-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๔

๑. นางสาวปนัดดา	ร่วมฤกษ์
๒. นางสาวอภิรดี	ชินอารมย์
๓. นางสาวจุฑามาศ	เจริญพรหม
๔. นางสาววินิดา	จำปาดัน
๕. นางสาวอัญญลักษณ์	ชันโต
๖. นางสาวจุฑารัตน์	สุชยาเกตุ
๗. นางสาวศวิตา	กิตติเนาวรัตน์
๘. นางสาวพรนภา	พงษ์เพชร

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายสมพจน์ กวางแก้ว)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



แบบ ก.บ.ญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๓-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๔

อนุญาตให้ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๒๐๕๕๓๕๐๐๕๗๘

ตั้งอยู่เลขที่ ๙๙๙ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ในการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
เกี่ยวกับระดับแสงสว่าง ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๓ ราย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายสมพจน์ กวางแก้ว)

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

COPY

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง
ของบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๓-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๔

- | | |
|----------------|----------------|
| ๑. นางวรรณเพ็ญ | เหลาจินดาวัฒน์ |
| ๒. นางสาวอัมพร | กลั่นโสภณ |
| ๓. นายวัฒนา | โคตรหล้า |

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

รายชื่อบุคลากร (เพิ่มเติม)
แนบท้ายใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง
ของบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๓-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๔

- | | |
|---------------------|----------------|
| ๑. นางสาวปนัดดา | ร่วมสุข |
| ๒. นางสาวกิริติ | ชื่นอารมย์ |
| ๓. นางสาวจุฑามาศ | เจริญพรหม |
| ๔. นางสาววินดา | จำปาดัน |
| ๕. นางสาวอัญชลักษณ์ | ขันโต |
| ๖. นางสาวจุฑารัตน์ | สุซษะภาด |
| ๗. นางสาวศรिता | กิตติเนาวรัตน์ |
| ๘. นางสาวพรนภา | พงษ์เพชร |

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

COPY

ที่ รง ๐๕๐๔/๒๕๖๒



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี ดินแดง กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง การอนุมัติเพิ่มเติมบุคลากรและเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด ที่ อทค.ดว. ๑๖๕/๒๕๖๕ และ อทค.ดว. ๑๖๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อบุคลากร (เพิ่มเติม) แนบท้ายใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง จำนวน ๓ ฉบับ
๒. รายการเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง (เพิ่มเติม) จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด ได้ขออนุมัติเพิ่มเติมบุคลากรผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง จำนวน ๘ ราย พร้อมเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง จำนวน ๑๘ เครื่อง สำหรับเป็นผู้ใช้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าบุคลากรและเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อนและเสียง ของบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด ที่ขออนุมัติเพิ่มเติม มีคุณสมบัติตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ประกอบประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑ จึงอนุมัติให้ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด เพิ่มเติมบุคลากรและเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียงดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ขอให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมพจน์ กวางแก้ว)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

กองความปลอดภัยแรงงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๘ ๔๓๒๘ - ๓๔ ต่อ ๗๐๒

โทรสาร ๐ ๒๔๔๘ ๔๓๔๓

COPY



ที่ รง ๐๕๐๔/๑๑๕

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี ดินแดง กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง การอนุมัติเพิ่มเติมเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด ที่ อทค.ดว. 872/2565 ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายการเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง (เพิ่มเติม) จำนวน ๒ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด ได้ขออนุมัติเพิ่มเติมเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง จำนวน ๒๘ เครื่อง สำหรับการเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง ของบริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด ที่ขออนุมัติเพิ่มเติม มีคุณสมบัติตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ประกอบกับประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงอนุมัติให้ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด เพิ่มเติมเครื่องมือตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ขอให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมพจน์ กวางแก้ว)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

กองความปลอดภัยแรงงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๘ ๔๓๒๘ - ๓๔ ต่อ ๗๐๕

โทรสาร ๐ ๒๔๔๘ ๔๓๔๓

COPY

ภาคผนวกที่ 3

ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



แบบ กมช./ทผ.๒
Form NSC/TISI 2

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0140
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน

(Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

(Issues this certificate to)

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

(Eastern Thai Consulting 1992 Co.,Ltd.)

ตั้งอยู่เลขที่

(Address)

๖๘๓ หมู่ที่ ๑๑ ถนนสุขาภิบาล ๘ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
(683 Moo 11, Sukhapiban 8 Road, Nongkharn, Sriracha, Chonburi)

ได้รับการรับรองความสามารถ

(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑

(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ

(General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๐๓๑

(Accreditation No. Testing 0031)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th

(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(Issue date : 30 March B.E. 2565 (2022))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0140

(Certification No. 22-LB0140)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ฉบับที่ 02

(Issue No.)

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

ห้องปฏิบัติการทดสอบ บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

(Eastern Thai Consulting 1992 Co.,Ltd.)

ทดสอบ 0031

(Testing 0031)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2565

(Valid from)

(21 March B.E.2565 (2022))

ถาวร

(Permanent)

นอกสถานที่

(Site)

ชั่วคราว

(Temporary)

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

(Until)

(17 May B.E.2566 (2023))

เคลื่อนที่

(Mobile)

หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (Environmental field)		
1. น้ำและน้ำเสีย (Water and Wastewater)	<ul style="list-style-type: none">- โลหะหนัก (Heavy metal)• โครเมียม (Cr) 0.10 mg/l to 2.00 mg/l• ทองแดง (Cu) 0.10 mg/l to 2.00 mg/l• เหล็ก (Fe) 0.10 mg/l to 2.00 mg/l• ตะกั่ว (Pb) 0.10 mg/l to 2.00 mg/l• นิกเกิล (Ni) 0.10 mg/l to 2.00 mg/l	<ul style="list-style-type: none">- Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017. Part 3030 F and 3111 B
	<ul style="list-style-type: none">- ไขมันและน้ำมัน (Oil & Grease) 3.0 mg/l to 20.0 mg/l	<ul style="list-style-type: none">- Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017. Part 5520B.

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0140

(Certification No. 22-LB0140)



ฉบับที่ 02
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2565
(Valid from)
(21 March B.E.2565 (2022))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2566
(Until) (17 May B.E.2566 (2023))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร
(Permanent)

☐ นอกสถานที่
(Site)

☐ชั่วคราว
(Temporary)

☐เคลื่อนที่
(Mobile)

☐หลายสถานที่
(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
<p>สาขาส่งแวดล้อม (Environmental field)</p> <p>1. น้ำและน้ำเสีย (Water and Wastewater)</p>	<p>- โลหะหนัก (Heavy metal)</p> <ul style="list-style-type: none"> โครเมียม (Cr) 0.03 mg/l to 2.00 mg/l ทองแดง (Cu) 0.03 mg/l to 2.00 mg/l เหล็ก (Fe) 0.03 mg/l to 2.00 mg/l ตะกั่ว (Pb) 0.01 mg/l to 1.00 mg/l 0.03 mg/l to 2.00 mg/l นิกเกิล (Ni) 0.03 mg/l to 2.00 mg/l อลูมิเนียม (Al) 0.10 mg/l to 1.00 mg/l แบเรียม (Ba) 0.03 mg/l to 2.00 mg/l แคดเมียม (Cd) 0.003 mg/l to 1.00 mg/l 0.03 mg/l to 2.00 mg/l 	<p>- Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017. Part 3030 F and 3120 B</p>

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0140

(Certification No. 22-LB0140)



ฉบับที่ 02
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2565
(Valid from)
(21 March B.E.2565 (2022))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2566
(Until) (17 May B.E.2566 (2023))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☒ ถาวร
(Permanent)

☐นอกสถานที่
(Site)

☐ชั่วคราว
(Temporary)

☐เคลื่อนที่
(Mobile)

☐หลายสถานที่
(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
<p>สาขาส่งแวดล้อม (Environmental field)</p> <p>1. น้ำและน้ำเสีย (Water and Wastewater)</p>	<p>- โลหะหนัก (Heavy metal)</p> <ul style="list-style-type: none"> แมงกานีส (Mn) 0.03 mg/l to 2.00 mg/l ซิลเวอร์ (Ag) 0.05 mg/l to 2.00 mg/l ซิงค์ (Zn) 0.03 mg/l to 2.00 mg/l 	<p>- Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd edition 2017. Part 3030 F and 3120 B</p>

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0140

(Certification No. 22-LB0140)



ฉบับที่ 02
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2565
(Valid from)
(21 March B.E.2565 (2022))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2566
(Until) (17 May B.E.2566 (2023))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☐ ถาวร
(Permanent)

☒ นอกสถานที่
(Site)

☐ชั่วคราว
(Temporary)

☐เคลื่อนที่
(Mobile)

☐หลายสถานที่
(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
<p>สาขาส่งแวดล้อม (Environmental field)</p> <p>2.พื้นที่การทำงาน (workplace)</p>	<p>- ระดับเสียง (Sound Level)</p> <ul style="list-style-type: none"> ระดับเสียงเฉลี่ย LeqT 40 dB (A) ถึง 100 dB (A) ระดับเสียงสูงสุด Lmax 40 dB (A) ถึง 100 dB (A) 	<p>- ISO 11202:2010</p> <p>- กฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2559, ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ ลงวันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2546 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2546</p>

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0140

(Certification No. 22-LB0140)



ฉบับที่ 02
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2565
(Valid from)
(21 March B.E.2565 (2022))

ถึงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2566
(Until) (17 May B.E.2566 (2023))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

☐ ถาวร
(Permanent)

☒ นอกสถานที่
(Site)

☐ชั่วคราว
(Temporary)

☐เคลื่อนที่
(Mobile)

☐หลายสถานที่
(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
<p>สาขาส่งแวดล้อม (Environmental field)</p> <p>3. บรรยากาศ (Ambient)</p>	<p>- ระดับเสียง (Sound Level)</p> <ul style="list-style-type: none"> ระดับเสียงเฉลี่ย LeqT 40 dB (A) ถึง 100 dB (A) ระดับเสียงสูงสุด Lmax 40 dB (A) ถึง 100 dB (A) 	<p>- ISO 1996 - 1 : 2016</p> <p>- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2548 , ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2553 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2553, ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม 2540 และประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง การคำนวณค่าระดับเสียง ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2540</p>



ที่ อว 0303/3163

ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลตัง 1992 จำกัด
เลขที่ 683 หมู่ที่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8 ตำบลหนองขาม
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230

ได้ผ่านการประเมินความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 : 2017
และข้อกำหนด กฎระเบียบ และเงื่อนไขการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ของกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

LABORATORY ACCREDITATION
หมายเลขรับรองระบบงานที่ ทดสอบ - 0159
BLA-DSS

รายละเอียดการรับรองดังขอข่ายการรับรองแนบท้าย

ออกให้ ณ วันที่ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

หมดอายุ วันที่ : 14 กรกฎาคม 2566

ลงชื่อ :

(นางพจมาน ทาจีน)

ผู้อำนวยการกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/3163

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลตัง 1992 จำกัด
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 683 หมู่ที่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8 ตำบลหนองขาม
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230
หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0159
สถานะของห้องปฏิบัติการ : ☒ ถาวร ☐ นอกสถานที่ ☐ชั่วคราว ☐เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	น้ำ	- ซีโอดี 40 mg/L ถึง 5 000 mg/L - โปรท 0.001 mg/L ถึง 0.02 mg/L - บีโอดี 2 mg/L ถึง 5 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 5220 C Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 3112 B Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 5210 B

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2560

ฉบับที่ 3

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอบข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท ฮีลท์เนิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 683 หมู่ที่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8 ตำบลหนองขาม
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0159

สถานะของห้องปฏิบัติการ : ☒ถาวร ☐นอกสถานที่ ☐ชั่วคราว ☐เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
2 (ต่อ)	น้ำเสีย	<p>- ปะรอก</p> <p>0.001 mg/L ถึง 0.02 mg/L</p> <p>- บีโอดี</p> <p>2 mg/L ถึง 5 000 mg/L</p> <p>- สารที่ละลายได้ทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 180 °C</p> <p>25 mg/L ถึง 10 000 mg/L</p>	<p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 3112 B</p> <p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B</p> <p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C</p>

ฉบับที่ 3

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ

: บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนสตรัคติง 1992 จำกัด

สถานที่ตั้ง

: เลขที่ 683 หมู่ที่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8 ตำบลหนองขาม

อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230

หมายเลขการรับรองระบบงานที่

: ทดสอบ - 0159

สถานะของห้องปฏิบัติการ

: ☒ถาวร ☐นอกสถานที่ ☐ชั่วคราว ☐เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
2 (ต่อ)	น้ำเสีย	- สารแขวนลอยทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 103 °C ถึง 105 °C 5 mg/L ถึง 2 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 D

ออกให้ ณ วันที่ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

ลงชื่อ :



(นางพจมาน ทำจั่น)

ผู้อำนวยการกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2560

ฉบับที่ 3

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ภาคผนวกที่ 4

สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ

การสอบเทียบเครื่องมือหลักที่ใช้ในการตรวจวัดตามมาตรฐานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566

ชนิดของมลพิษ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	เครื่องมือ	รุ่น	หมายเลขเครื่องมือ	ความถี่ในการสอบเทียบ	การสอบเทียบครั้งล่าสุด	ผลการสอบเทียบ
คุณภาพอากาศ ในบรรยากาศ	1. TSP	- Gravimetric method	1. Analytical Balance	XS205DU	B344940005	1 ครั้ง / ปี (EC)	20 ม.ค. 66	PASS
	2. PM 10	- Size-Selective, Gravimetric method	2. Hot air oven	UFE 500	g.511.0182	1 ครั้ง / ปี (EC)	24 ม.ค. 66	PASS
			3. High Volume	-	-	on site cal.	-	-
	3. SO ₂	- UV Fluorescence Method	1.SO ₂ Analyzer	API. T100	6457	1 ครั้ง / ปี (IC)	23 มี.ค. 66	PASS
			2.SO ₂ Analyzer	API. M100E	3220	1 ครั้ง / ปี (IC)	27 มี.ค. 66	PASS
			3. Standard SO ₂ gas	EPA Protocal	CC159599	ตามอายุแก๊ส	exp: 13 มี.ค.69	PASS
	4. NO ₂	- Chemiluminescence Method	1. NO ₂ Analyzer	API. T200	6758	1 ครั้ง / ปี (IC)	25 เม.ย. 66	PASS
			2. NO ₂ Analyzer	API. M200E	4084	1 ครั้ง / ปี (IC)	21 ม.ค. 66	PASS
			3. Standard NO ₂ gas	EPA Protocal	CC159599	ตามอายุแก๊ส	exp: 13 มี.ค.69	PASS
	5. CO	- Non Dispersive Infrared Method	1. CO Analyzer	API. T300	5401	1 ครั้ง / ปี (IC)	31 มี.ค. 66	PASS
			2. CO Analyzer	API. M200E	3028	1 ครั้ง / ปี (IC)	3 พ.ค. 66	PASS
			3. Standard NO ₂ gas	EPA Protocal	CC159599	ตามอายุแก๊ส	exp: 13 มี.ค.69	PASS
ระดับเสียงโดยทั่วไป	1. L _{eq} 24 hr	- Integrated Sound Level Meter	1.Acoustic Calibrator	NC-75	34802645	1 ครั้ง / ปี (EC)	21 ต.ค. 65	PASS
คุณภาพน้ำ	1. BOD ₅	- 5-Day BOD Test, Membrane Electrode	1. Analytical Balance	XS205DU	B344940005	1 ครั้ง / ปี (EC)	6 ก.พ. 66	PASS
	2. COD	- Close Reflux, Titrimetric	2. Hot air oven	UF 110	B418.1243	1 ครั้ง / ปี (EC)	21 มี.ค. 66	PASS
	3. Grease & Oil	- Partition Gravimetric	3. Standard Weight	Class F1	-	1 ครั้ง / 3 ปี (EC)	30 พ.ค. 66	PASS
	4. TKN	- Macro-Kjeldahl						
	5. Dissolved Solids	- Dried at 180 °C						
	6. Suspended Solids	- Dried at 103-105 °C						
	7. Arsenic	- Hydride Generation-AAS	1. Inductivly Couple Plasma	Prodigy 7	P70177	1 ครั้ง / ปี (ES)	25 พ.ค. 66	PASS
	8. Cadmium	- ICP-AES	2. Atomic Absorption	Spectr AA -	EL107053792	1 ครั้ง / ปี (IC)	28 เม.ย. 66	PASS
	9. Lead	- ICP-AES	3. Barometer	Barigo	BM001/41	1 ครั้ง / 1 ปี (EC)	15 พ.ค. 66	
	10. Manganese	- ICP-AES	4. Termo & Hygrometer	608-HI	45102164	1 ปี/ครั้ง (EC)	24 ก.พ. 66	
	11. Mercury	- Cold Vapor Technique-AAS Method						
	12. Nickel	- ICP-AES						

การสอบเทียบเครื่องมือหลักที่ใช้ในการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566

ชนิดของมลพิษ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	เครื่องมือ	รุ่น	หมายเลขเครื่องมือ	ความถี่ในการสอบเทียบ	การสอบเทียบครั้งล่าสุด	ผลการสอบเทียบ
คุณภาพน้ำ (ต่อ)	13. pH	- Electrometric	pH Meter	761	1019307	1 ครั้ง / ปี (EC)	6 ก.พ. 66	PASS
	14. Temperature	- Certified Thermometer	Liquid in Glass Thermometer	0-100 °C	L-26004	1 ครั้ง / ปี (EC)	15 พ.ย. 65	PASS

Remark EC = External Calibration (สอบเทียบ โดย หน่วยงานภายนอก)

 IC = Internal Calibration (สอบเทียบ โดย หน่วยงานภายใน)

 ES = External Service (บำรุงรักษา โดย หน่วยงานภายนอก)

พารามิเตอร์อื่นที่ไม่ได้กล่าวถึงบางพารามิเตอร์เป็นงานทดสอบพื้นฐานที่ใช้อุปกรณ์เครื่องแก้วและ/หรือมีการสอบเทียบภายในก่อนการใช้งานในขั้นตอนการทำงานเป็นการเฉพาะ

ภาคผนวกที่ 5

เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบต่างๆ

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ (Air Quality Analysis)

(ประเภทตัวอย่าง : อากาศในบริเวณการทำงาน - Workplace Air Quality)

Items	Parameter	Sampling/Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
	แผนปฏิบัติการภาคสนาม								
1	Illumination	Lux Meter	JIS C. 1906 / Lux meter		-	0-5000	lux	-	
2	Sound (Leq, 1 min, Lmax, Ldn, Lp)	Integrated Sound Level Method	ISO 11202 / Sound Level Meter		-	40 - 140	dB (A)	1	
3	Noise Octave band	Integrated Sound Level Method	AS/NZS 4476 1997 / Sound Level Meter		-	40 - 140	dB (A)	1	1/3 Octave band หรือ 1/1 Octave band
4	Noise dose	Integrated Sound Level Method	BS6402 / Noise Dosemeter		-	0 - 9999	% Dose	2	
5	Carbon Monoxide (CO)	Non-Dispersive Infrared Photometric Method	U.S. EPA 10 (P.1-5)/ Carbon Monoxide Analyzer		-	0.1 - 100	ppm	1	
6	Ozone (O ₃)	UV Fluorescence Method	U.S. EPA method / Ozone Analyzer		-	0.1 - 100	ppm	2	
7	Heat Stress	WBGT Method	ACGIH / Grove + DI + Thermometer / calculation		-	0 - 100	°C	2	
	ส่วนงานทดสอบพื้นฐาน								
1	Total Dust (TD)	Filtration, Gravimetric Method	NIOSH 0500 (P.1-3) / PS pump / Gravimetric	7-133 L	2 L/min (1 hr)	0.8	mg / m ³	1	SKC Cat No. 225-8-01
2	Respirable Dust (RD)	Cyclone - Filtration, Gravimetric Method	NIOSH 0600 (P.1-3) / PS pump cyclone / Gravimetric	20-400 L	1.70 L/min (1 hr)	0.6	mg / m ³	1	SKC Cat No. 225-8-01
3	Alkaline Dust (NaOH, KOH, LiOH)	Acid-Base Titrimetric Method	NIOSH 7401(P.1-4) / PS pump / Titration	70-1000 L	1-4 L/min	0.4	mg / m ³	1	SKC Cat No. 225-17-01
	ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ								
1	Ammonia	Impingement Absorption - Colorimetric Method	Modified NIOSH 6015(P.1-7) / Spectrophotometer	0.1-96 L	1 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	
2	Nitrogen Dioxide	Impingement Absorption, Spectrophotometer Method	APHA 817(P.1-3) / Spectrophotometer	7.5 - 10 L	0.5 L/min (15-20 min)	0.01	mg / m ³	2	
3	Sulfur Dioxide	Impingement Absorption, Titrimetric Method	APHA 823(P.1-3) / Titration	26 L	0.21 L/min (2 hrs)	0.30	mg / m ³	2	
4	P,P'-diphenylmethane diisocyanate(MDI) (MDI)	Impingement Absorption, Spectrophotometer Method	APHA 831(P.1-3) / Spectrophotometer	20 L	1 L/min (20 min)	0.072	mg / m ³	2	
5	Aluminum (Al)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P.1-8) / PS pump / ICP-OES	5-100 L	2 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
6	Antimony (Sb)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P.1-8) / PS pump / ICP-OES	50-2000 L	2 L/min (1 hr)	0.05	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
7	Arsenic & Compound (as As)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P.1-8) / PS pump / ICP-OES	5-2000 L	2 L/min (1 hr)	0.05	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5

(ประเภทตัวอย่าง : อากาศในบริเวณการทำงาน - Workplace Air Quality)

[illegible]

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ (Air Quality Analysis)

(ประเภทตัวอย่าง : อากาศในบริเวณการทำงาน - Workplace Air Quality)

Items	Parameter	Sampling/Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
24	Titanium (Ti)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P, I-8) / PS pump / ICP-OES	5-1000 L	2 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
25	Vanadium (V)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P, I-8) / PS pump / ICP-OES	5-2000 L	2 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
26	Zinc & Compounds (Zn)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P, I-8) / PS pump / ICP-OES	5-2000 L	2 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
27	Acetone	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1300 (P, I-5) / PS pump / GC-FID	0.5-3 L	0.10 L/min (30 min)	13.17 5.54	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
28	Benzene	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1501(P, I-7) / PS pump / GC-FID	5-30 L	0.10 L/min (1 hr)	2.93 0.92	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
29	Cyclohexanone	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1300(P, I-5) / PS pump / GC-FID	1-10 L	0.10 L/min (1 hr)	3.96 0.99	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
30	Ethanol (Ethyl alcohol)	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1400(P, I-4) / PS pump / GC-FID	12 L	0.10 L/min (1 hr)	3.29 1.75	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
31	Ethylacetate	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1457 (P, I-4) / PS pump / GC-FID	0.1-10 L	0.10 L/min (1 hr)	7.21 2.00	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
32	Ethylbenzene	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1501 (P, I-7) / PS pump / GC-FID	1-24 L	0.10 L/min (1 hr)	3.63 0.83	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
33	Hexane	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1500(P, I-8) / PS pump / GC-FID	4 L	0.10 L/min (1 hr)	7.05 2.00	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
34	Isopropanol (Isopropyl alcohol) : IPA	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1400(P, I-4) / PS pump / GC-FID	12 L	0.10 L/min (1 hr)	3.28 1.33	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
35	Methanol (Methyl alcohol)	Sorbent Adsorption, GC Method	OSHA 91(P, I-10) / PS pump / GC-FID	1-5 L	0.10 L/min (30 min)	3.96 3.02	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-82
36	Methyl Ethyl Ketone (MEK)	Sorbent Adsorption, GC Method	OSHA 1004(P, I-27) / PS pump / GC-FID	0.25-12L	0.10 L/min (1 hr)	3.35 1.14	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-81A
37	Methyl Isobutyl Ketone (MIBK)	Sorbent Adsorption, GC Method	OSHA 1004(P, I-27) / PS pump / GC-FID	0.25-12L	0.10 L/min (1 hr)	3.34 0.81	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
38	Styrene	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1501 (P, I-7) / PS pump / GC-FID	1-24 L	0.10 L/min (1 hr)	3.78 0.89	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ (Air Quality Analysis)

(ประเภทตัวอย่าง : อากาศในบริเวณการทำงาน - Workplace Air Quality)

Items	Parameter	Sampling/Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
39	Toluene	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1501 (P.1-7) / PS pump / GC-FID	1-8 L	0.10 L/min (1 hr)	3.63 0.96	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
40	Xylene	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1501 (P.1-7) / PS pump / GC-FID	2-23 L	0.10 L/min (1 hr)	3.58 0.83	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
41	Cumene	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1501 (P.1-7) / PS pump / GC-FID	2-23 L	0.10 L/min (1 hr)	3.60 0.73	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
42	Methylcyclohexane	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1500 (P.1-8) / PS pump / GC-FID	2-23 L	0.10 L/min (1 hr)	7.23 1.80	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
43	Diethyl Ether or Ethyl Ether	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1610 (P.1-4) / PS pump / GC-FID	0.25-3 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	11.88 3.92	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
44	Methyl tert-Butyl Ether (MTBE)	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1615 (P.1-4) / PS pump / GC-FID	2-96 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	3.08 0.86	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
45	Dichloromethane or Methylene chloride	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1005 (P.1-4) / PS pump / GC-FID	0.5-2.5 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	22.1 6.36	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
46	1-Butanol /n-butyl alcohol	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1401 (P.1-4) / PS pump / GC-FID	2-10 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	4.86 1.60	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
47	2-Butanol /sec-butyl alcohol	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1401 (P.1-4) / PS pump / GC-FID	2-10 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	4.86 1.60	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
48	Isobutyl alcohol (IBA)	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1401 (P.1-4) / PS pump / GC-FID	2-10 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	4.86 1.60	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
49	Beryllium (Be)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P.1-8) / PS pump / ICP-OES	1250-2000 L	2 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
50	Cobalt (Co)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P.1-8) / PS pump / ICP-OES	25-2000 L	2 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
51	Molybdenum (Mo)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P.1-8) / PS pump / ICP-OES	5-67 L	2 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
52	Thallium (Tl)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P.1-8) / PS pump / ICP-OES	25-2000 L	2 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
53	Silicon (Si)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P.1-8) / PS pump / ICP-OES	5-1000 L	2 L/min (1 hr)	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5
54	Potassium (K)	Filtration, ICP-OES Method	NIOSH 7300(P.1-8) / PS pump / ICP-OES	5-1000 L	2 L/min	0.01	mg / m ³	2	SKC Cat No. 225-5

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ (Air Quality Analysis)

(ประเภทตัวอย่าง : อากาศในบริเวณการทำงาน - Workplace Air Quality)

Items	Parameter	Sampling/Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
					(1 hr)				
55	Ketones	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 2555 (P,1-5) / PS pump / GC-FID	0.5-3.0 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	13,17 5.54	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-01
56	n-Heptane	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1500 (P,1-8) / PS pump / GC-FID		0.01-0.20 L/min (1 hr)	6.97 1.70	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-01
57	n-Butyl acetate	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1450(P,1-6) / PS pump / GC-FID	1-10 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	8.55 1.80	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-01
58	n-Pentane	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1500(P,1-8) / PS pump / GC-FID		0.01-0.20 L/min (1 hr)	2.63 0.89	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-01
59	Chloroform	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1003 (P,1-7) / PS pump / GC-FID	1-50 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	4.93 1.01	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-01
60	Chlorobenzene	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1003 (P,1-7) / PS pump / GC-FID	1.5-40 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	4.63 1.00	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-01
61	Formaldehyde	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 2541 (P,1-5) / PS pump / GC-FID	1-36 L	0.01-0.10 L/min (1 hr)	0.43 0.35	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-118
62	Hydrochloric acid	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID-174SG / PS pump / IC	100 L	500 L/min (15 min)	0.015 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03
63	Hydrogen Bromide	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	100 L	200 L/min (60min)	0.033 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03
64	Sulfuric Acid	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	100 L	200 L/min (60min)	0.033 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03
64	Phosphoric Acid	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	100 L	200 L/min (60min)	0.20 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03
65	Ammonia (NH ₃)	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	24 L	200 L/min (120min)	0.200 0.280	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03
67	Nitric	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	100 L	200 L/min (60min)	0.026 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03
68	Chlorine	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	60 L	200 L/min (60min)	0.029 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ (Air Quality Analysis)

(ประเภทตัวอย่าง : อากาศในบริเวณการทำงาน - Workplace Air Quality)

Items	Parameter	Sampling/Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
-------	-----------	-----------------	---	------------	---------------------------	-------------	------	------------------	--------

เอกสารอ้างอิง

1. Method of Air Sampling and Analysis, APHA Intersociety Committee, 1997
2. NIOSH Manual of Analytical Method, 4th Edition, 1994
3. Code of Federal Regulation, U.S. EPA. , 40 CFR Part 50, Part 60, 2000
4. OSHA Analytical Methods Manual, 2nd Edition, U.S. Department of Labor, 1992
5. International Standard Organization, ISO 11204:1995
6. Compendium of Methods for Determination of Inorganic Compound in Ambient Air, U.S. EPA. , 1999
7. Annual Book of ASTM Standard, Section 11, 2001

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ (Air Quality Analysis)
(ประเภทตัวอย่าง : อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป - Ambient Air Quality)

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	L.OQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
แผนปฏิบัติการภาคสนาม									
1	Sulfur Dioxide (SO ₂)	UV Fluorescence Method	U.S. EPA EQSA-0292-084 / Sulfur Dioxide Analyzer		24 hrs (1 hr avg.)	0.001 - 10	ppm	3	
2	Nitrogen Dioxide (NO ₂)	Chemiluminescence Method	U.S. EPA RFC/A-0995-108 / Nitrogen Dioxide Analyzer		24 hrs (1 hr avg.)	0.001 - 10	ppm	3	
3	Carbon Monoxide (CO)	Non-Dispersive Infrared Photometric Method	U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix C / Carbon Monoxide Analyzer		24 hrs (8 hr avg.)	0.1 - 100	ppm	1	
4	Ozone (O ₃)	UV Fluorescence Method	U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix D / Ozone Analyzer		24 hrs (1 hr avg.)	0.001 - 10	ppm	3	
5	Sound (L _{eq} , L _{min} , L _{max} , L _{dn} , L _p)	Integrated Sound Level Method	ISO 1996-1 / Sound Level meter		24 hrs (1 hr avg.)	40 - 140	dB (A)	1	
6	Wind Speed & Wind Direction	Wind Speed & Wind Direction Sensor	ASTM D 4480-93 / WS/WD Equipment						Wind speed & Wind direction Diagram
ส่วนงานทดสอบพื้นฐาน									
					(24 hrs)				Cat. No. GA55 8 x 10 "
ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ									
1	Ammonia (NH ₃)	Impingement Absorption, Colorimetric Method	APHA 401 / Spectrophotometer	288 L	0.2 L/min (24 hrs)	0.01	mg / m ³	2	
2	Sulfur Dioxide (SO ₂)	Pararosaniline Method	U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix A / Spectrophotometer	288 L	0.2 L/min (24 hrs)	0.01	mg / m ³	2	
3	Aluminium (Al)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 - 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 "
4	Antimony (Sb)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 - 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 "
6	Arsenic (As)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 - 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 "
7	Barium (Ba)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 - 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 "
8	Cadmium (Cd)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 - 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 "

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
9	Calcium (Ca)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.50	mg / m ⁵	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
10	Chromium (Cr)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ⁶	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
11	Copper (Cu)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ⁷	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
12	Iron (Fe)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ⁸	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
13	Lead (Pb)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ⁹	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
14	Magnesium (Mg)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.05	mg / m ¹⁰	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
15	Manganese (Mn)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ¹¹	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
16	Mercury (Hg)	Filtration, AAS Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - AAS	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.0010	mg / m ¹²	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
17	Nickel (Ni)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ¹³	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
18	Potassium (K)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.25	mg / m ¹⁴	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
19	Sodium (Na)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.50	mg / m ¹⁵	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
20	Tin (Sn)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.05	mg / m ¹⁶	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
21	Titanium (Ti)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ¹⁷	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
22	Vanadium (V)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ¹⁸	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
23	Zinc (Zn)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.01	mg / m ¹⁹	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰
24	Selenium (Se)	Filtration, ICP-OES Method	U.S. EPA Method IO-3.4 / High Volume - ICP-OES	1,590 – 2,447 m ³	39-60 ft ³ /min (24 hrs)	0.05	mg / m ²⁰	2	Advantage MFS Cat. No. GA55 8 x 10 ⁴⁰

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
25	Acetone	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.14 0.06	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
26	Benzene	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.12 0.04	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-02
27	Cyclohexanone	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.16 0.04	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-04
28	Ethanol (Ethyl alcohol)	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	288 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.14 0.07	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-05
29	Ethylacetate	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.61 0.20	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-06
30	Ethylbenzene	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.15 0.03	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-07
31	Hexane	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.32 0.09	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-08
32	Isopropanol (Isopropyl alcohol) : IPA	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	288 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.14 0.06	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-09
33	Methanol (Methyl alcohol)	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.07 0.05	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-10
34	Methyl Ethyl Ketone (MEK)	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.14 0.05	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-11
35	Styrene	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.16 0.04	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-12
36	Toluene	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.15 0.04	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-13
37	Xylene	Sorbent Adsorption, GC Method	ASTM D 3687-95 / GC-FID	144 L	0.10 L/min (24 hrs)	0.15 0.03	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-14
38	Methylcyclohexane	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1500 (P.1-8) / PS pump / GC-FID	2-23 L	0.10 L/min (1 hr)	0.32 0.08	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
39	Diethyl Ether or Ethyl Ether	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1610 (P.1-4) / PS pump / GC-FID	0.25-3 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	0.12 0.04	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
40	Methyl tert-Butyl Ether (MTBE)	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1615 (P.1-4) / PS pump / GC-FID	2-96 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	0.13 0.04	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
41	Dichloromethane	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1005 (P,1-4) / PS pump / GC-FID	0.5-2.5 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	0.23 0.07	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
42	1-Butanol /n-butyl alcohol	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1401 (P,1-4) / PS pump / GC-FID	2-10 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	0.17 0.06	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
43	2-Butanol /sec-butyl alcohol	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1401 (P,1-4) / PS pump / GC-FID	2-10 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	0.17 0.06	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
44	Isobutyl alcohol (IBA)	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1401 (P,1-4) / PS pump / GC-FID	2-10 L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	0.17 0.06	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
45	Methyl Isobutyl Ketone (MIBK)	Sorbent Adsorption, GC Method	OSHA 1004(P,1-27) / PS pump / GC-FID	0.25-12L	0.10 L/min (1 hr)	0.14 0.03	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
46	Ketones	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 2555 (P,1-5) / PS pump / GC-FID	0.5-10L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	0.14 0.06	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
47	n-Butyl acetate	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1450 (P,1-6) / PS pump / GC-FID	1-10L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	2.31 0.76	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
48	n-Pentane	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1500 (P,1-8) / PS pump / GC-FID	-	0.01-0.20 L/min (1 hr)	2.31 0.76	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
49	Chloroform	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1003 (P,1-7) / PS pump / GC-FID	1-50L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	2.31 0.76	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
50	Chlorobenzene	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 1003 (P,1-7) / PS pump / GC-FID	1.5-40L	0.01-0.20 L/min (1 hr)	2.31 0.76	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-01
51	Formaldehyde	Sorbent Adsorption, GC Method	NIOSH 2541 (P,1-5) / PS pump / GC-FID	1-36L	0.01-0.10 L/min (1 hr)	0.01 0.01	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-118
52	Hydrochloric acid	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID-174SG / PS pump / IC	1-7.5 L	0.20 L/min (24 hr)	0.015 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03
53	Hydrogen Bromide	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	1-96 L	0.20 L/min (24 hr)	0.033 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03
54	Sulfuric Acid	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	1-96 L	0.20 L/min (24 hr)	0.040 0.010	mg / m ³ ppm	3	Filter (PTFE)
55	Phosphoric Acid	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	1-96 L	0.20 L/min (24 hr)	0.04 0.010	mg / m ³ ppm	3	Filter (PTFE)
56	Nitric	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA ID165SG / PS pump / IC	1-96 L	0.20 L/min (24 hr)	0.026 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
57	Chlorine	Sorbent Adsorption, IC Method	OSHA 1D65SG / PS pump / IC	14 L	0.20 L/min (24 hr)	0.026 0.010	mg / m ³ ppm	3	SKC Cat. No. 226-10-03

เอกสารอ้างอิง

1. Method of Air Sampling and Analysis, APHA Intersociety Committee, 2017
2. NIOSH Manual of Analytical Methods (NMAM)
3. Code of Federal Regulation, U.S. EPA. , 40 CFR Part 50, Part 60, 2000
4. Occupational Health and Safety Management System(OSHA) Analytical Methods Manual
5. International Standard Organization, ISO 11204:1995
6. Compendium of Methods for Determination of Inorganic Compound in Ambient Air, U.S. EPA. , 1999
7. Annual Book of ASTM Standard, Section 11, 2001

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ (Air Quality Analysis)

ประเภทตัวอย่าง : อากาศในปล่องระบาย - Stack Air Quality

ตารางที่ 1 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ **ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม**

(ประเภทตัวอย่าง : อากาศในปล่องระบาย - Stack Air Quality)

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
เทคนิคปฏิบัติการภาคสนาม									
1	Smoke density (Opacity)	Ringelmann's method	U.S. EPA Method 9 / Ringelmann's Chart	-	-	-	%	2	
2	Oxide of Nitrogen	Chemiluminescence Method	U.S. EPA Method 7E / Nitrogen dioxide Analyzer	-	-	0.1 - 100	ppm	1	ใช้ Dilution Probe ร่วมในการตรวจวัด
3	Sulfur Dioxide	UV Fluorescence Method	U.S. EPA Method 6C / Sulfur dioxide Analyzer	-	-	0.4 - 100	ppm	1	ใช้ Dilution Probe ร่วมในการตรวจวัด
4	Carbon Monoxide	Bag, Non-Dispersive Infrared Method	U.S. EPA method 10 / Carbon monoxide analyzer	-	-	0.1 - 100	ppm	1	ใช้ Dilution Probe ร่วมในการตรวจวัด
ส่วนงานทดสอบพื้นฐาน									
6	Hydrogen Sulfide (H ₂ S)	Absorption, Iodometric Method	U.S. EPA Method 11 / Iodometric			0.1	mg / m ³	1	
7	Sulfur Dioxide (SO ₂)	Absorption Barium Thorin Titrimetric Method	U.S. EPA Method 6 / Titration	0.03 m ³	Isokinetic (30 min)	1.3	mg / m ³	1	
8	Sulfuric acid (H ₂ SO ₄)	Isokinetic, Barium Thorin Titrimetric Method	U.S. EPA Method 8 / Titration	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.10	mg / m ³	2	
ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ									
9	Oxide of Nitrogen (Nitrogen Dioxide)	Chemical Absorption, Colorimetric Method	U.S. EPA Method 7 / Spectrophotometer	2.0 L	Non-Isokinetic (30 min)	1.0	mg / m ³	1	
10	Xylene	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	U.S. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	2.17 0.50	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
11	Vanadium (V)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-OES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
12	Tin (Sn)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-OES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	1.00	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
13	Selenium (Se)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-OES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	1.00	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
14	Antimony (Sb)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	1.00	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
15	Arsenic (As)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	2.00	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
16	Cadmium (Cd)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
17	Chromium (Cr)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.01	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
18	Copper (Cu)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
19	Cobalt (Co)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
20	Lead and Inorganic Lead (Pb)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
21	Manganese (Mn)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
22	Nickel (Ni)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
23	Mercury (Hg)	Isokinetic, Sampling, Cold Vapor Technique-AAS Method	U.S. EPA Method 101 / AAS	0.053 m ³	Isokinetic (1.5 L/min)	0.0010	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ (Air Quality Analysis)

ประเภทตัวอย่าง : อากาศในปล่องระบาย - Stack Air Quality

ตารางที่ 2 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : อากาศในปล่องระบาย - Stack Air Quality)

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
	แผนปฏิบัติการภาคสนาม								
1	Sampling and Traverse point	U.S. EPA Recommend (Method 1)	U.S. EPA Method 1 / Calculation	-	-	-	-	-	
2	Velocity and Volumetric Flow rate		U.S. EPA Method 2 / Calculation	-	-	-	-	-	
3	Oxygen	Electrochemical Sensor	Modified U.S. EPA 3 / Electrochemical Sensor	-	-	0-20.9	%	1	
4	Moisture Content		U.S. EPA Method 4 / Calculation	-	-	-	-	2	
6	Carbon dioxide (CO ₂)	Electrochemical Sensor	Modified U.S. EPA 3 / Electrochemical Sensor	-	-	0-20.9	%	2	
	ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ								
7	Aluminium (Al)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
8	Antimony (Sb)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	1.00	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
9	Barium (Ba)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
10	Calcium (Ca)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
11	Iron (Fe)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
12	Magnesium (Mg)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
13	Nickel (Ni)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
14	Silver (Ag)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
15	Sodium (Na)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	LOQ / Range	Unit	Decimal point	Remark
16	Zinc (Zn)	Isokinetic, Sampling, Digestion, ICP-OES Method	U.S. EPA Method 29 / ICP-AES	0.9 m ³	Isokinetic (30 min)	0.05	mg / m ³	2	Advantage MFS Cat No. GC5090 MM
17	Acetone	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	1.88 0.79	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
18	Benzene	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	0.64 0.20	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
20	Cyclohexanone	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	2.00 0.50	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
21	Ethanol (Ethyl alcohol)	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	1.88 1.00	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
22	Ethylbenzene	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	2.17 0.50	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
23	Ethylacetate	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	5.40 1.50	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
24	Hexane	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	1.76 0.50	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
25	Isopropanol (Isopropyl alcohol): IPA	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	2.46 1.00	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
26	Methanol (Methyl alcohol)	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	2.62 2.00	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
27	Methyl Ethyl Ketone (MEK)	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	2.95 1.00	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
28	Styrene	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	2.13 0.50	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
29	Toluene	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	US. EPA Method 18 / GC-FID	0.21 m ³	0.7 L/min (30 min)	1.88 0.50	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
30	Methylcyclohexane	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	U.S.EPA Method 18/SKC Guide/ GC-FID	2-23 L	0.10 L/min (1 hr)	0.08 0.02	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. ST 226-09

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Air Volume	Sampling Rate / Period	L.O.Q / Range	Unit	Decimal point	Remark
31	Ketones	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	NIOSH2555 (P.1-5) / PS pump / GC-FID	21 L	0.70 L/min (1 hr)	1.88 0.79	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
32	n-Heptane	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	NIOSH1500 (P.1-8) / PS pump / GC-FID	21 L	0.70 L/min (1 hr)	3.89 0.95	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
33	n-Butyl acetate	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	NIOSH 1450(P.1-6) / PS pump / GC-FID	21 L	0.70 L/min (1 hr)	4.75 1.00	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
34	n-Pentane	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	NIOSH 1500(P.1-8) / PS pump / GC-FID	21 L	0.70 L/min (1 hr)	1.50 0.51	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
35	Chloroform	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	NIOSH1003 (P.1-7) / PS pump / GC-FID	21 L	0.70 L/min (1 hr)	2.82 0.58	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
36	Chlorobenzene	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	NIOSH1003 (P.1-7) / PS pump / GC-FID	21 L	0.70 L/min (1 hr)	2.64 0.57	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-09
37	Formaldehyde	Sorbent Adsorption, Gas Chromatography Method	NIOSH2541 (P.1-5) / PS pump / GC-FID	21 L	0.70 L/min (1 hr)	0.31 0.25	mg / m ³ ppm	2	SKC Cat. No. 226-118
38	Hydrochloric acid	Sorbent Adsorption, IC Method	EPA Method 26A /IC	0.12 m3	1 L/min (30 min)	0.015 0.010	mg / m ³ ppm	3	0.1 N H2SO4 / 0.1 N NaOH
39	Hydrofluoric	Sorbent Adsorption, IC Method	EPA Method 26A /IC	0.12 m3	1 L/min (30 min)	0.012 0.015	mg / m ³ ppm	3	0.1 N H2SO4 / 0.1 N NaOH
40	Nitric	Sorbent Adsorption, IC Method	EPA Method 26A /IC	0.029 m3	1 L/min (30 min)	0.029 0.010	mg / m ³ ppm	3	0.1 N H2SO4 / 0.1 N NaOH
41	Chlorine	Sorbent Adsorption, IC Method	EPA Method 26A /IC	0.12 m3	1 L/min (30 min)	0.026 0.010	mg / m ³ ppm	3	Milli-Q Water

เอกสารอ้างอิง

1. Method of Air Sampling and Analysis, APHA Intersociety Committee, 2017
2. NIOSH Manual of Analytical Methods (NMAM)
3. Code of Federal Regulation, U.S. EPA. , 40 CFR Part 50, Part 60, 2000
4. Occupational Health and Safety Management System(OSHA) Analytical Methods Manuel
5. International Standard Organization, ISO 11204:1995
6. Compendium of Methods for Determination of Inorganic Compound in Ambient Air, U.S. EPA. , 1999
7. Annual Book of ASTM Standard, Section 11, 2001

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 1: สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย(ขึ้นทะเบียนกรมโรงงานฯ), น้ำน้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำบาดาล และน้ำทะเล)

ส่วนงาน : ส่วนงานทดสอบพื้นฐาน

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
1.1	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	Standard Method part 5210 B, 4500-O G / DO meter	Plastic	1000	-	2.0	mg/l	1	
1.2	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	Standard Method part 5210 B, 4500-O C / Titration	Plastic	1000	-	2.0	mg/l	1	
2.1	Chemical Oxygen Demand (COD)	In-house Method	Standard Method part 5220 C / Titration	Plastic	100	-	40	mg/l as O ₂	0	
2.2	Chemical Oxygen Demand (COD)	Titrimetric, Closed Reflux Method	Standard Method part 5220 C / Titration	Plastic	100	-	40	mg/l as O ₂	0	
3	Free Chlorine	Iodometric Method	Standard Method part 4500-B / Titration	Plastic	100	-	0.50	mg/l	2	
4	Total Dissolved Solids (TDS)	Dried at 180 °C	Standard Method part 2540 C / Gravimetric	Plastic	200	-	25	mg/l	0	
5.1	Grease&Oil	In-house Method	Standard Method part 5520 B / Gravimetric	Glass	1000	-	3.0	mg/l	1	
5.2	Grease&Oil	Partition Gravimetric Method	Standard Method part 5520 B / Gravimetric	Glass	1001	-	3.0	mg/l	1	
6	Sulfide (S ₂)	ZnS Precipitation, Iodometric Method	Standard Method part 4500-S ² / Titration	BOD bottle	300	-	0.53	mg/l as H ₂ S	1	
7	pH	Electrometric Method	Standard Method part 4500 H ⁺ / pH meter	Plastic	50	-	3.0-12.0	-	1	
8	Total Suspended Solids (TSS)	Dried at 103-105 °C	Standard Method part 2540 D / Gravimetric	Plastic	1000	-	5	mg/l	0	
9	Temperature	Laboratory and Field Method	Standard Method part 2550 B / Thermometer	at field		-	1.0	°C	0	
10	Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	Macro-Kjeldahl Method	Standard Method part 4500-N _{org} / Titration	Plastic	500	-	5	mg/l as NH ₃ -N	0	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 2 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง: น้ำได้ดิน)

ส่วนงาน : ส่วนงานทดสอบพื้นฐาน

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
I	pH	Electrometric Method	Standard Method part 4500 H / pH meter	Plastic	50	-	3.0-12.0	-	1	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ - ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 3 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำ, น้ำเสีย, น้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำบาดาล และน้ำทะเล)

ส่วนงาน : ส่วนงานทดสอบพื้นฐาน

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
1	Acidity	Titration Method	Standard Method part 2310 B / Titration	Plastic	50	+	20.00	mg/l as CaCO ₃	1	
2	M-Alkalinity	Titration Method	Standard Method part 2320 B / Titration	Plastic	50	+	20.00	mg/l as CaCO ₃	1	
3	P-Alkalinity	Titration Method	Standard Method part 2320 B / Titration	Plastic	50	+	20.00	mg/l as CaCO ₃	1	
4	Ammonia Nitrogen (NH ₃ -N)	Distillation and Titrimetric Method	Standard Method part 4500-NH ₃ / Titration	Plastic	500		2	mg/l as NH ₃ -N	1	
5	Calcium Hardness	EDTA Titrimetric Method	Standard method part 3500-Ca B/ Titration	Plastic	100	+	3.0	mg/l as CaCO ₃	1	
6	Chloride (Cl ⁻)	Argentometric Method	Standard Method part 4500-Cl ⁻ B / Titration	Plastic	50	+	5.0	mg/l as Cl ⁻	1	
7	Chlorine (Residual)	DPD Colorimetric Method	Standard Method part 4500-Cl ₂ G / Test kit	Plastic	500	+	0.1	mg/l as Cl ₂	1	
8	Chlorine (Total)	DPD Colorimetric Method	Modified Standard Method part 4500-Cl ₂ G / Test kit	Plastic	500	+	0.1	mg/l as Cl ₂	1	
9	Fixed Solids (FS)	Dried at 550 °C	Standard Method part 2540 E / Gravimetric	Plastic	200	+	30.0	mg/l	1	
10	Hardness	EDTA Titrimetric Method	Standard Method part 2340 C / Titration	Plastic	100	+	6.0	mg/l as CaCO ₃	1	
11	Magnesium (Mg)	Calculation Method	Standard Method part 3500-Mg / Calculation	Plastic	100	+	0.70	mg/l as Mg	1	
12	Magnesium Hardness	Calculation Method	Standard Method part 3500-Mg / Calculation	Plastic	100	+	3.0	mg/l as CaCO ₃	1	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 3 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ที่ไม่ได้อ้างอิงเทียบกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำ, น้ำเสีย, น้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำบาดาล และน้ำทะเล)

ส่วนงาน : ส่วนงานทดสอบพื้นฐาน

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
13	Mix Liquor Suspended Solids (MLSS)	Dried at 103-105 °C	Standard Method part 2540 C / Gravimetric	Plastic	200	-	5	mg/l	1	
14	Mix Liquor Volatile Suspended Solids (MLVSS)	Dried at 550 °C	Standard Method part 2540 E / Gravimetric	Plastic	200	-	5	mg/l	1	
15	Organic Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method	Standard Method part 4500-N _{org} / Titration	Plastic	500	-	5	mg/l as NH ₄ -N	1	Org-N = TKN-(Ammonia-N)
17	Conductivity	Laboratory Method	Standard Method part 2510 B	Plastic	200	-	0.1	us/cm	2	ค่าที่อ่านได้ต้องน้อยกว่าค่าขีดบนเครื่อง
18	Salinity	Electrical Conductivity Method	Standard Method part 2520 B / Conductivity meter	Plastic	100	-	0.01	ppt	2	ค่าที่อ่านได้ต้องน้อยกว่าค่าขีดบนเครื่อง
19	Sludge Volume Index (SV ₃₀)	Volumetric Method	Standard Method part 2540 F / Volumetric	Plastic	1000	-	0.1	ml/l	1	
20	Sulfite	Titrimetric Method	Standard Method part 4500-SO ₃ ²⁻ B / Titration	Plastic	200	-	2.00	mg/l as SO ₃ ²⁻	2	
21	Total Dissolved Solids (TDS)	Dried at 103-105 °C	Modified Standard Method part 2540 B / Gravimetric	Plastic	200	-	25	mg/l	0	
22	Turbidity	Nephelometric Method	Standard Method part 2130 B / Turbidity meter	Plastic	50	0.01	0.01	NTU	2	ค่าที่อ่านได้ต้องน้อยกว่าค่าขีดบนเครื่อง NTU=JTU=จุลินทรีย์เซลล์
23	Volatile Fatty Acid	Titrimetric Method	คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย / Titration	Plastic	200	-	1.00	mg/l	1	
24	Volatile Solids (VS)	Dried at 550 °C	Standard Method part 2540 E / Gravimetric	Plastic	200	-	3.0	mg/l	1	
25	Volatile Suspended Solids (VSS)	Dried at 550 °C	Standard Method part 2540 E / Gravimetric	Plastic	200	-	3.0	mg/l	1	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 3 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำ, น้ำเสีย, น้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำบาดาล และน้ำทะเล)

ส่วนงาน : ส่วนงานทดสอบพื้นฐาน

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
26	Dissolved Oxygen(DO)	Azide Modification	Standard Method part 4500-O C/Titration	Plastic	300	-	0.3	mg/l	1	
	ส่วนงานจุลชีววิทยา									
1	Benthos	Counting Chamber Method	Standard Method part 10500 B / Counting	ถุงดำ	-	-	-	ind/m ²	0	รายงานค่าสุด =Not found
2	Escherichia Coli Bacteria (E.coli)	MPN Test	Standard Method part 9221 F / Fluorogenic Substrate , MPN	Glass	250	-	-	MPN/100 ml	ตามตาราง MPN-	รายงานค่าสุด 1.1 (น้ำดื่ม) / 1.8 (น้ำ)
3	Total Coliform	MPN Test	Standard Method part 9221 B / Fermentation Technique , MPN	Glass	250	-	-	MPN/100 ml	ตามตาราง MPN-	รายงานค่าสุด 1.1 (น้ำดื่ม) / 1.8 (น้ำ)
4	Thermotolerant coliforms (Fecal Coliform)	MPN Test	Standard Method part 9221 E/Thermolerant Coliform , MPN	Glass	250	-	-	MPN/100 ml	ตามตาราง MPN-	รายงานค่าสุด 1.1 (น้ำดื่ม) / 1.8 (น้ำ)
5	Heterotrophic Bacteria (Total Bacteria)	Heterotrophic plate count (Standard Plate Count Method)	Standard Method part 9215 B / Pour plate	Glass	250	1	1	Colonies/cm ³	0	*Heterotrophic plate count – Standard plate Count
6	Phytoplankton	Counting Chamber Method	Standard Method part 10200 F / Counting	Plastic	-	-	-	Cell / l	0	รายงานค่าสุด = Not found
7	Zooplankton	Counting Chamber Method	Standard Method part 10200 G / Counting	Plastic	-	-	-	ind./l	0	รายงานค่าสุด = Not found
8	S.Aureus	Enrichment	Standard Method part 9213 B	Glass	1000	-	-	-	รายงาน พบ/ ไม่พบ	รายงานค่าสุด =Not found
9	Salmonella sp.	Membrane Filter	Standard Method part 9260 B	Glass	1000	-	-	-	รายงาน พบ/ ไม่พบ	รายงานค่าสุด =Not found
10	Clostridium perfringens	Comperndium 2003,Chapter 34	Comperndium 2003,Chapter 34	Glass	1000	-	-	-	รายงาน พบ/ ไม่พบ	รายงานค่าสุด = Not found

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 4 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย(ชั้นตะกอนกรมโรงงานฯ), น้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำบาดาล และน้ำทะเล)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
1	Arsenic (As)	Continuous Hydride Generation-AAS Method	APHA Method Part 3114 B / AAS	Plastic	500	0.0010	0.0020	mg/l as As	4	น้ำทะเล MDL/LOQ = 1.00/2.00 ug/l
2	Barium (Ba)	Digestion,ICP-OES Method	APHA Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Ba	2	น้ำทะเล MDL/LOQ = 20/30 ug/l
3	Cadmium (Cd)	Digestion,ICP-OES Method	APHA Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Cd	2	น้ำทะเล MDL/LOQ = 20/30 ug/l น้ำดื่ม MDL/LOQ = 0.002/0.003 mg/l
4	Chromium (Cr)	Digestion,ICP-OES Method	APHA Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Cr	2	น้ำทะเล MDL/LOQ = 20/30 ug/l
5	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometer Method	APHA Method part 2120 F / Spectrophotometer	Plastic	500	10	20.00	ADMI	0	
6	Chromium Hexavalence (Cr ⁶⁺)	Filtration,Colorimetric Method	APHA Method part 3500-Cr B / Spectrophotometer	Plastic	500	0.003	0.050	mg/l as Cr ⁶⁺	3	น้ำทะเล MDL/LOQ = 3.00/50.0 ug/l
7	Copper (Cu)	Digestion,ICP-OES Method	APHA Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Cu	2	น้ำทะเล MDL/LOQ = 20/30 ug/l
8	Cyanide (CN)	Distillation, Colorimetric Method	APHA Method part 4500 CN C,E/ Spectrophotometer	Plastic	500	0.008	0.020	mg/l	3	น้ำทะเล MDL/LOQ = 8/20 ug/l
9	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method	คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย,สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย	Plastic	500	0.20	0.50	mg/l	2	
10	Lead (Pb)	Digestion,ICP-OES Method	APHA Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Pb	2	น้ำทะเล MDL/LOQ = 20/30 ug/l น้ำดื่ม MDL/LOQ = 0.005/0.010 mg/l
11	Manganese (Mn)	Digestion,ICP-OES Method	APHA Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Mn	2	น้ำทะเล MDL/LOQ = 20/30 ug/l
12	Mercury (Hg)	In-house Method :APHA (3112B)	APHA Method part 3112 B / AAS	Plastic	500	0.0005	0.0010	mg/l as Hg	4	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 4 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย(ขึ้นทะเบียนกรมโรงงานฯ), น้ำ,น้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำบาดาล และน้ำทะเล)

จำนวน : จำนวนเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
13	Nickel (Ni)	Digestion, ICP-OES Method	APHA Method part 3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Ni	2	น้ำทะเล MDL/LOQ = 20/30 ug/l
14	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method	APHA Method part 5530 D / Spectrophotometer	Plastic	500	0.002	0.005	mg/l	3	
15	Trivalent Chromium (Cr^{3+})	Digestion, Direct Aspiration-AAS Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation	APHA Method part 3500-Cr B & part 3120B / AAS	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l	2	
16	Trivalent Chromium (Cr^{3+})	Digestion, ICP-OES Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation	APHA Method part 3500-Cr B & part 3120B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.05	mg/l	2	
17	Zinc (Zn)	Digestion, ICP-OES Method	APHA Method part 3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Zn	2	น้ำทะเล MDL/LOQ = 20/30 ug/l
18	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method	APHA Method part 4500 Cl ₂ G / Spectrophotometer	Plastic	500	0.03	0.050	mg/l	3	
19	Selenium (Se)	Continuous, Hydride Generation/AAS	APHA Method part 3030F, 3114 B and 3114C	Plastic	500	0.0010	0.0020	mg/l	4	
20	สารกำจัดวัชพืชและสัตว์ (Pesticide) :	Liquid-Liquid Extraction Gas Chromatography	APHA Method part 6630B/GC	Glass	2500	0.03	0.05	ug/l	2	
	- alpha - BHC					0.03	0.05	ug/l	2	
	- beta - BHC					0.03	0.05	ug/l	2	
	- gamma - BHC					0.03	0.05	ug/l	2	
	- delta - BHC					0.03	0.05	ug/l	2	
	- Heptachlor					0.03	0.05	ug/l	2	
	- Aldrin					0.03	0.05	ug/l	2	
	- Heptachlor epoxide					0.03	0.05	ug/l	2	
	- Endosulfan I					0.03	0.05	ug/l	2	
	- p,p - DDE					0.03	0.05	ug/l	2	
	- Dieldrin					0.03	0.05	ug/l	2	
	- Endrin ketone					0.03	0.05	ug/l	2	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – กากตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 4 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย(ขึ้นทะเบียนกรมโรงงานฯ), น้ำน้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำบาดาล และน้ำทะเล)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
	- Endosulfan II					0.03	0.05	ug/l	2	
	- p,p - DDD					0.03	0.05	ug/l	2	
	- Endrin Aldehyde					0.03	0.05	ug/l	2	
	- Endosulfan Sulfate					0.03	0.05	ug/l	2	
	- trans Chlordane					0.03	0.05	ug/l	2	
	- cis Chlordane					0.03	0.05	ug/l	2	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ ๕ สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำใต้ดิน)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
1	Antimony (Sb)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l as Sb	2	
2	Arsenic (As)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.0500	0.1000	mg/l as As	4	
3	Arsenic (As)	Continuous Hydride Generation-AAS Method	Standard Method Part 3114 B / AAS	Plastic	500	0.0005	0.0020	mg/l as As	4	
4	Barium (Ba)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Ba	2	
5	Beryllium (Be)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.005	0.01	mg/l as Be	2	
6	Cadmium (Cd)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Cd	2	
8	Chromium (Cr)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Cr	2	
9	Cyanide (CN ⁻)	Distillation, Colorimetric Method	Standard Method part 4500 CN ⁻ C, E / Spectrophotometer	Plastic	500	0.008	0.020	mg/l	3	
10	Chromium Hexavalence (Cr ⁶⁺)	Filtration, Colorimetric Method	Standard Method part 3500-Cr B / Spectrophotometer	Plastic	500	0.005	0.050	mg/l as Cr ⁶⁺	3	
12	Lead (Pb)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Pb	2	
13	Manganese (Mn)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Mn	2	
14	Mercury (Hg)	In-house Method : APHA 2012 (3112B)	Standard Method part 3112 B / AAS	Plastic	500	0.0005	0.0010	mg/l as Hg	4	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 5 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำใต้ดิน)

จำนวน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
16	Nickel (Ni)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Ni	2	
17	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method	Standard Method part 5530 D / Spectrophotometer	Plastic	500	0.002	0.005	mg/l	3	
18	Silver (Ag)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.05	mg/l as Ag	2	
19	Trivalent Chromium (Cr ³⁺)	Digestion,Direct Aspiration-AAS Method; Filtration,Colorimetric Method;Calculation	Standard Method part 3500-Cr B & part 3120B /AAS	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l	2	
20	Trivalent Chromium (Cr ³⁺)	Digestion,ICP-OES Method; Filtration,Colorimetric Method;Calculation	Standard Method part 3500-Cr B & part 3120B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.05	mg/l	2	
21	Vanadium (V)	ICP-OES Method	Standard Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as V	2	
22	Zinc (Zn)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part3030F and 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Zn	2	
23	Selenium (Se)	Continuous,Hydride Generation/AAS	APHA Method part3030F , 3114 B and 3114C	Plastic	500	0.0020	0.0050	mg/l	4	วิธีทดสอบ 1 ม.ก. 2565
24	Volatile organic compounds:VOC/1	Purge-and-Trap /GC-MS	APHA Method part 6200B	Glass	40 *4					
1	- Benzene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
2	- Bromodichloromethane					0.00050	0.00050	mg/l	5	
3	- Bromoform					0.00050	0.00050	mg/l	5	
4	- Carbon tetrachloride					0.00025	0.00025	mg/l	5	
5	- Chlorobenzene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
6	- Chlorodibromomethane					0.00050	0.00100	mg/l	5	
7	- 1,2-Dichlorobenzene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
8	- 1,3-Dichlorobenzene					0.00025	0.00025	mg/l	5	
9	- 1,4-Dichlorobenzene					0.00025	0.00025	mg/l	5	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ฉบับที่ 5 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำใต้ดิน)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
11	+1,1-Dichloroethane					0.00025	0.00025	mg/l	5	
12	+1,2-Dichloroethane					0.00025	0.00050	mg/l	5	
13	- 1,1-Dichloroethylene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
14	+ cis-1,2-Dichloroethylene					0.00050	0.00050	mg/l	5	
15	- trans-1,2-Dichloroethylene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
16	- 1,2-Dichloropropane					0.00025	0.00050	mg/l	5	
17	+1,3-Dichloropropane					0.00025	0.00050	mg/l	5	
18	- Ethylbenzene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
19	- Methyl tert-butyl ether					0.00025	0.00050	mg/l	5	
20	+ Naphthalene					0.00025	0.00100	mg/l	5	
21	+ Nitrobenzene					0.00025	0.00025	mg/l	5	
22	+ Styrene					0.00050	0.00100	mg/l	5	
23	+ 1,1,2,2-Tetrachloroethane					0.00050	0.00050	mg/l	5	
24	- Tetrachloroethylene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
25	+ Toluene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
26	+ 1,2,4-Trichlorobenzene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
27	+ 1,1,1-Trichloroethane					0.00025	0.00025	mg/l	5	
28	+ 1,1,2-Trichloroethane					0.00025	0.00050	mg/l	5	
29	+ Trichloroethylene					0.00025	0.00050	mg/l	5	
30	- 1,3,5-Trimethylbenzene					0.00025	0.00100	mg/l	5	
31	- Vinyl acetate					0.00050	0.00100	mg/l	5	
32	+ Vinyl Chloride					0.00025	0.00025	mg/l	5	
33	- m-Xylene					0.00025	0.00100	mg/l	5	
34	+ o-Xylene					0.00025	0.00100	mg/l	5	
35	- p-Xylene					0.00025	0.00100	mg/l	5	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ ๕ สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำใต้ดิน)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
24	- Xylene Total					0.00075	0.00100	mg/l	5	
25	Volatile organic compounds;VOC#2	Purge-and-Trap / GC-MS Method	APHA Method part 6200B	Glass	40 *4					
	- Acetone					0.00100	0.00100	mg/l	5	
	- Butanol					0.00100	0.00100	mg/l	5	
	- Carbon disulfide					0.00200	0.00500	mg/l	5	
	- chloroform					0.00100	0.00200	mg/l	5	
	- n-Hexane					0.00100	0.00200	mg/l	5	
	- Dichloromethane					0.00200	0.00200	mg/l	5	
26	Semivolatile organic compounds #1	Liquid-Liquid Extraction / GC-MS (SM: 6410B)	APHA Method part 6410B	Glass	2500					
	Acenaphthene					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Anthracene					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Benzo[a]anthracene					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Benzo[b]fluoranthene					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Benzo[k]fluoranthene					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Benzo[a]pyrene					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Benzo[ghi]perylene					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Bis(2-chloroethyl) ether					0.0005	0.0100	mg/l	4	
	Bis(2-ethylhexyl) phthalate					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Butyl benzyl phthalate					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Carbazole					0.0005	0.0100	mg/l	4	
	p-Chloroaniline					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	2-Chlorophenol					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Chrysene					0.0005	0.0010	mg/l	4	
	Dibenz[a,h]anthracene					0.0005	0.0100	mg/l	4	
	Di-n-butyl phthalate					0.0005	0.0010	mg/l	4	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ ๕ สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำใต้ดิน)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

[illegible]

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – กากตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 6 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำ, น้ำเสีย, น้ำใต้ดิน, น้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำทะเล และน้ำทะเล)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
1	Antimony (Sb)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l as Sb	2	
2	Aluminium (Al)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l as Sb	2	
3	Boron (B)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as B	2	
4	Calcium (Ca)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/l as B	2	
5	Cadmium (Cd)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.002	0.003	mg/l as Cd	3	ไม่เต็ม
6	Cobalt (Co)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as Co	2	
7	Color	Spectrophotometric Method	Standard Method part 2120 C / Spectrophotometer	Plastic	500	0.50	1.00	Pt-Co	2	
8	Iron (Fe)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Cd	2	
10	Lead (Pb)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.005	0.010	mg/l as Pb	3	ไม่เต็ม
11	Magnesium (Mg)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/l as Mg	2	
12	Molybdenum (Mo)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as Mo	2	
13	Nitrite (NO ₂ ⁻)	Colorimetric Method	Standard Method part 4500-NO ₂ B / Spectrophotometer	Plastic	500	0.010	0.030	mg/l as NO ₂	3	
14	Nitrite-Nitrogen (NO ₂ ⁻ -N)	Colorimetric Method	Standard Method part 4500-NO ₂ B / Spectrophotometer	Plastic	500	0.02	0.10	mg/l as NO ₂ ⁻ -N	3	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 6 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำ, น้ำเสีย, น้ำใต้ดิน, น้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำบาดาล และน้ำทะเล)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
15	Nitrate (NO ₃)	Colorimetric Method	Standard Method part 4500-NO ₃ B / Spectrophotometer	Plastic	500	0.09	0.44	mg/l as NO ₃	3	
16	Nitrate-Nitrogen (NO ₃ -N)	Colorimetric Method	Standard Method part 4500-NO ₃ B / Spectrophotometer	Plastic	500	0.02	0.10	mg/l as NO ₃ -N	3	
17	Potassium (K)	Direct Aspiration-AAS Method	Standard Method part 3111 B / AAS	Plastic	500	0.008	0.025	mg/l as K	3	
18	Potassium (K)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part 3030F,3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.5	1	mg/l as K	2	
19	Selenium (Se)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part 3030F,3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l as Si	2	
20	Silica (SiO ₂)	Molybdosilicate Method	Standard Method part 4500-SiO ₂ C / Spectrophotometer	Plastic	500	0.20	0.40	mg/l as SiO ₂	2	
21	Silicon (Si)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part 3030F,3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.05	mg/l as Si	2	
22	Silver (Ag)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part 3030F,3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.05	mg/l as Ag	2	
23	Sodium (Na)	Direct Aspiration-AAS Method	Standard Method part 3111 B / AAS	Plastic	500	0.005	0.050	mg/l as Na	3	
24	Sodium (Na)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part 3030F,3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/l as Na	2	
25	Sodium Absorption Ratio (SAR)	Calculation,Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part 3030F,3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00		2	
26	Strontium (Sr)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part 3030F,3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as Sr	2	
27	Tin (Sn)	Digestion,ICP-OES Method	Standard Method part 3030F,3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l as Sn	2	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – กากตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ ๔ สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ที่ไม่ได้นับเทียบเคียงกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : น้ำ, น้ำเสีย, น้ำใต้ดิน, น้ำเพื่ออุปโภค, น้ำประปา, น้ำผิวดิน, น้ำบาดาล และน้ำทะเล)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
28	Titanium (Ti)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as Ti	2	
29	Thallium (Tl)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.1	mg/l as Tl	2	
30	Vanadium (V)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as V	2	
31	Phosphate (PO_4^{3-})	Ascorbic Acid Method	Standard Method part 4500- PO_4^{3-} B / Spectrophotometer	Plastic	500	0.03	0.46	mg/l as P	2	
32	Phosphorus (P)	Ascorbic Acid Method	Standard Method part 4500-P B / Spectrophotometer	Plastic	500	0.01	0.15	mg/l as PO_4^{3-}	2	
33	Sulfate (SO_4^{2-})	Turbidimetric Method	Standard Method part 4500- SO_4^{2-} E / Spectrophotometer	Plastic	500	1.50	5.00	mg/l as SO_4^{2-}	2	
34	Surfactant	Anionic Surfactants as MBAS	Standard Method Part 5540 C / Spectrophotometer	Plastic	500	0.35	0.40	mg/l as MBAS	2	
35	Surfactant (LAS)	Anionic Surfactants as MBAS	Standard Method Part 5540 C / Spectrophotometer	Plastic	1000	0.05	0.10	mg/l as MBAS	2	
36	Fluoride (F^-)	Ion-Selective Electrode Method	Standard Method part 4500- F^- C / Spectrophotometer	Plastic	100	0.20	0.50	mg/l as F	2	
37	Gold (Au)	Digestion, ICP-OES Method	Standard Method part 3030F, 3120 B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.05	mg/l as Au	2	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – กากตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 7 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : กากตะกอน ตามประกาศเรื่องสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช่เสว และ ดิน)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (g)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
1	Antimony (Sb)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.05 2.50	0.10 5.00	mg/l as Sb mg/kg as Sb	2	
2	Arsenic (As)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.05 2.50	0.10 5.00	mg/l as As mg/kg as As	2	
3	Barium (Ba)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02 0.50	0.03 1.00	mg/l as Ba mg/kg as Ba	2	
4	Beryllium (Be)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.005 0.50	0.01 1.00	mg/l as Be mg/kg as Be	2	
5	Cadmium (Cd)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02 0.50	0.03 1.00	mg/l as Cd mg/kg as Cd	2	
6	Chromium (Cr)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02 0.50	0.03 1.00	mg/l as Cr mg/kg as Cr	2	
7	Cobalt (Co)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.01 0.50	0.02 1.00	mg/l as Co mg/kg as Co	2	
8	Copper (Cu)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02 0.50	0.03 1.00	mg/l as Cu mg/kg as Cu	2	
9	Hexavalent Chromium (Cr ⁶⁺)	Colorimetric Method/ Spectrophotometer Alkaline Digestion,Colorimetric Method/ Spectrophotometer	SW 846 Method 3060A,7196A / Spectrophotometer	Plastic	500	0.003 0.40	0.050 2.00	mg/l as Cr mg/kg as Cr	3 2	
10	Lead (Pb)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02 0.50	0.03 1.50	mg/l as Pb mg/kg as Pb	2	
11	Mercury (Hg)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,Cold Vapor Technique-AAS Method	SW 846 Method 7471B / AAS	Plastic	500	0.0005 0.10	0.0010 0.20	mg/l as Hg mg/kg as Hg	4 2	
12	Molybdenum (Mo)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.01 0.50	0.02 1.00	mg/l as Mo mg/kg as Mo	2	
13	Nickel (Ni)	Waste Extraction , ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Ni	2	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ - ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 7 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความเข้มงวดในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : ภาคตะกอน ตามประกาศเรื่องสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช่เส้ว และ ดิน)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (g)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
		Digestion,ICP-OES Method				0.50	1.00	mg/kg as Ni		
14	Selenium (Se)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.05 2.50	0.10 5.00	mg/l as Se mg/kg as Se	2	
15	Silver (Ag)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02 1.00	0.05 2.50	mg/l as Ag mg/kg as Ag	2	
16	Thallium (Tl)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.05 2.50	0.10 5.00	mg/l as V mg/kg as V	2	
17	Vanadium (V)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.01 0.50	0.02 1.00	mg/l as V mg/kg as V	2	
18	Zinc (Zn)	Waste Extraction , ICP-OES Method Digestion,ICP-OES Method	SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02 0.50	0.03 1.00	mg/l as Zn mg/kg as Zn	2	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 8 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ตามที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : ดิน)

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (g)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
1	Arsenic (As)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	2.50	5.00	mg/kg as As	2	
2	Antimony (Sb)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	2.50	5.00	mg/kg as Sb	2	
3	Barium (Ba)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/kg as Ba	2	
4	Beryllium (Be)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.50	mg/kg as Be	2	
5	Cadmium (Cd)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	1.00	1.50	mg/kg as Cd	2	
6	Chromium (Cr)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	1.00	1.50	mg/kg as Cr	2	
7	Hexavalent Chromium (Cr ^{VI})	Digestion, Colorimetric Method	US EPA SW 846 Method 3060A, 7196A / Spectrophotometer	Plastic	500	0.40	2.00	mg/kg as Cr	3	
8	Lead (Pb)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/kg as Pb	2	
9	Manganese (Mn)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/kg as Mn	2	
10	Mercury (Hg)	Digestion, Cold Vapor Technique-AAS Method	US EPA SW 846 Method 7471B / AAS	Plastic	500	0.10	0.20	mg/kg as Hg	4	
11	Nickel (Ni)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	1.00	1.50	mg/kg as Ni	2	
12	Selenium (Se)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	2.50	5.00	mg/kg as Se	2	
13	Silver (Ag)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	1.00	2.50	mg/kg as Ag	2	
14	Trivalent Chromium (Cr ^{III})	Digestion, ICP-OES; Filtration, Colorimetric Method; Calculation/	US EPA SW 846 Method 3060A, 7196A / Spectrophotometer	Plastic	500	0.40	2.00	mg/kg as Cr	3	
15	Vanadium (V)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/kg as V	2	
16	Zinc (Zn)	Digestion, ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/kg as Zn	2	
17	Volatile organic compounds: VOC	Purge-and-Trap / GC-MS	US EPA SW 846 Method 5035A and 8260D	Glass	50					
	- Acetone	Purge-and-Trap / GC-MS	US EPA SW 846 Method 5035A and 8260D	Glass	50	0.005	0.010	mg/kg	3	
	- Benzene	Purge-and-Trap / GC-MS	US EPA SW 846 Method 5035A and 8260D	Glass	50	0.005	0.010	mg/kg	3	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – ภาคตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 9 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของกองปฏิบัติการ ที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : ภาคตะกอน ตามประกาศเรื่องสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช่สิ่ง)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
1	Aluminium (Al)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l as Al	2	
		Digestion,ICP-OES Method				2.50	5.00	mg/kg as Al	2	
2	Boron (B)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as B	2	
		Digestion,ICP-OES Method				0.50	1.00	mg/kg as B	2	
3	Calcium (Ca)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l as Ca	2	
		Digestion,ICP-OES Method				25.0	50.0	mg/kg as Ca	1	
4	Iron (Fe)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.03	mg/l as Fe	2	
		Digestion,ICP-OES Method				1.00	1.50	mg/kg as Fe	2	
5	Magnesium (Mg)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l as Mg	2	
		Digestion,ICP-OES Method				25.0	50.0	mg/kg as Mg	1	
6	Manganese (Mn)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as Mn	2	
		Digestion,ICP-OES Method				0.50	1.00	mg/kg as Mn	2	
7	Potassium (K)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/l as K	2	
		Digestion,ICP-OES Method				25.00	50.00	mg/kg as K	2	
8	Silicon (Si)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.02	0.05	mg/l as Si	2	
		Digestion,ICP-OES Method				1.00	2.50	mg/kg as Si	2	
9	Sodium (Na)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.50	1.00	mg/l as Na	2	
		Digestion,ICP-OES Method				25.0	50.0	mg/kg as Na	1	
10	Strontium (Sr)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as Sr	2	
		Digestion,ICP-OES Method				0.50	1.00	mg/kg as Sr	2	

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ – กากตะกอน (Water – Solid wastes Quality Analysis)

ตารางที่ 9 สรุปข้อกำหนดการเก็บตัวอย่างและความสามารถในการทดสอบตัวอย่างของห้องปฏิบัติการ ที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(ประเภทตัวอย่าง : กากตะกอน คำนวณจากเครื่องสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช่แล้ว)

ส่วนงาน : ส่วนงานเครื่องมือทดสอบ

Items	Parameter	Method	Reference Method / Analytical Technique	Container	sample size (ml)	MDL	LOQ	Unit	Decimal point	Remark
11	Tin (Sn)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.05	0.10	mg/l as Sn	2	
		Digestion, ICP-OES Method				2.50	5.00	mg/kg as Sn	2	
12	Titanium (Ti)	Waste Extraction , ICP-OES Method	US EPA SW 846 Method 3050B / ICP-OES	Plastic	500	0.01	0.02	mg/l as Ti	2	
		Digestion, ICP-OES Method				0.50	1.00	mg/kg as Ti	2	

เอกสารอ้างอิง

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition, APHA, AWWA, WEF, 2017
- United States Environmental Protection Agency. Acid Digestion of Sediments Sludge and Solis. SW-846 Method 3050C, 3060A, 3510C, 3620C, 6010C, 7000B, 7196A, 7471B
- Methods of Seawater Analysis, 1976
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549 เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11ง
- คู่มือวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย พิมพ์ครั้งที่ 3, 2540
- เพลงศศิธร นพวิทย์ มหาวชิราวุธเกษตรศาสตร์ พิมพ์ครั้งที่ 2, 2544
- เพลงศศิธร นพวิทย์ มหาวชิราวุธเกษตรศาสตร์ พิมพ์ครั้งที่ 2, 2545