

## ภาคผนวก

ภาคผนวกที่	1	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
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 2567
ภาคผนวกที่	9	ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวกที่	10	บันทึกข้อร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567
ภาคผนวกที่	11	กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567
ภาคผนวกที่	12	กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของบริษัทผู้รับเหมา
ภาคผนวกที่	13	มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโคโรนา-2019 (COVID-19)
ภาคผนวกที่	14	แผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน
ภาคผนวกที่	15	สรุปสำรวจทัศนคติชุมชน ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	16	ประกันภัยที่ครอบคลุมความรับผิดชอบถึงบุคคลที่ 3
ภาคผนวกที่	17	บันทึกสถิติอุบัติเหตุบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3466 และ ชปถ. 1-0601
ภาคผนวกที่	18	ข้อมูลอัตราการเจ็บป่วยจากสถานบริการสาธารณสุข ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567
ภาคผนวกที่	19	ปริมาณรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและคนงานของโครงการ ประจำปี 2566
ภาคผนวกที่	20	เอกสารรวบรวมรายชื่อคนงานก่อสร้าง
ภาคผนวกที่	21	ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบสภาพ และบำรุงรักษาเครื่องยนต์ เครื่องจักรที่ใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง
ภาคผนวกที่	22	แผนการชุดลอกคลอง ลำรางสาธารณะ ประจำปี 2567

ภาคผนวกที่ 1

---

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



Request No. ATR6706068

Report No. 6706-1517 - 6706-1523

## TEST REPORT

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 : 25/06/2024 SAMPLE NO. : A67061517 - A67061523  
 TESTED DATE : 25/06/2024-26/06/2024 REPORTED DATE : 29/06/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1)</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	13-14/06/2024	0.045	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		14-15/06/2024	0.039	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		15-16/06/2024	0.036	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		16-17/06/2024	0.035	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		17-18/06/2024	0.040	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		18-19/06/2024	0.028	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		19-20/06/2024	0.022	0.33	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>1)</sup> 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 Klinsopon)

29/06/2024

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

COPY

Request No. ATR6706068

Report No. 6706-1510 - 6706-1516

## 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 NAME : รพ.สต.บางนาง (AC1)  
 RECEIVED DATE : 25/06/2024 SAMPLE NO. : A67061510 - A67061516  
 TESTED DATE : 25/06/2024-26/06/2024 REPORTED DATE : 29/06/2024

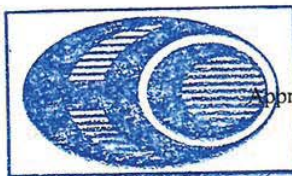
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>/1</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	13-14/06/2024	0.030	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		14-15/06/2024	0.023	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		15-16/06/2024	0.028	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		16-17/06/2024	0.016	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		17-18/06/2024	0.026	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		18-19/06/2024	0.019	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		19-20/06/2024	0.017	0.12	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>/1</sup> 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 Klinsoyon)

29/06/2024

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

COPY

Request No. ATR6706068

Report No. 6706-1503 - 6706-1509

## TEST REPORT

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 : 25/06/2024 SAMPLE NO. : A67061503 - A67061509  
 TESTED DATE : 25/06/2024-26/06/2024 REPORTED DATE : 29/06/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	13-14/06/2024	0.049	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		14-15/06/2024	0.077	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		15-16/06/2024	0.056	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		16-17/06/2024	0.047	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		17-18/06/2024	0.042	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		18-19/06/2024	0.030	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		19-20/06/2024	0.036	0.33	mg/m <sup>3</sup>

**REMARK:**<sup>1/</sup> 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 Photankhun)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsoon)

29/06/2024

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

COPY

Request No. ATR6706068

Report No. 6706-1496 - 6706-1502

## 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 NAME : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)  
 RECEIVED DATE : 25/06/2024 SAMPLE NO. : A67061496 - A67061502  
 TESTED DATE : 25/06/2024-26/06/2024 REPORTED DATE : 29/06/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	13-14/06/2024	0.032	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		14-15/06/2024	0.036	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		15-16/06/2024	0.037	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		16-17/06/2024	0.028	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		17-18/06/2024	0.032	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		18-19/06/2024	0.027	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		19-20/06/2024	0.025	0.12	mg/m <sup>3</sup>

**REMARK:**<sup>1</sup> 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 อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsonpon)

29/06/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4864 - R6706-4870

## 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 : รพ.สต. บางนาง (AC1)  
PARAMETER\* : Sulfur Dioxide  
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence  
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3139

SAMPLE NO. : 20354-20360  
SAMPLING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

TIME / DATE	13-14/06/2024	14-15/06/2024	15-16/06/2024	16-17/06/2024	17-18/06/2024	18-19/06/2024	19-20/06/2024	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>3</sup>	0.030	0.028	0.027	0.027	0.031	0.028	0.030	ppm
11:00 - 12:00	0.029	0.028	0.027	0.028	0.029	0.028	0.028	ppm
12:00 - 13:00	0.027	0.027	0.027	0.027	0.029	0.028	0.028	ppm
13:00 - 14:00	0.029	0.026	0.027	0.027	0.029	0.028	0.028	ppm
14:00 - 15:00	0.028	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	ppm
15:00 - 16:00	0.027	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	ppm
16:00 - 17:00	0.026	0.026	0.028	0.026	0.026	0.026	0.027	ppm
17:00 - 18:00	0.023	0.024	0.027	0.026	0.027	0.026	0.028	ppm
18:00 - 19:00	0.027	0.026	0.027	0.026	0.028	0.027	0.028	ppm
19:00 - 20:00	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
20:00 - 21:00	0.028	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
21:00 - 22:00	0.028	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
22:00 - 23:00	0.028	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
23:00 - 00:00	0.028	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
00:00 - 01:00	0.028	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
01:00 - 02:00	0.028	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
02:00 - 03:00	0.028	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
03:00 - 04:00	0.028	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
04:00 - 05:00	0.028	0.027	0.027	0.026	0.028	0.027	0.028	ppm
05:00 - 06:00	0.028	0.027	0.027	0.026	0.028	0.028	0.028	ppm
06:00 - 07:00	0.028	0.027	0.027	0.027	0.027	0.028	0.028	ppm
07:00 - 08:00	0.028	0.028	0.028	0.027	0.028	0.028	0.028	ppm
08:00 - 09:00	0.028	0.027	0.028	0.028	0.028	0.029	0.028	ppm
09:00 - 10:00	0.028	0.028	0.027	0.030	0.028	0.029	0.028	ppm
Maximum 1 hr.	0.030	0.028	0.028	0.030	0.031	0.029	0.030	ppm
Average 24 hr.	0.028	0.027	0.027	0.027	0.028	0.027	0.028	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1</sup>	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) <sup>2</sup>	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : <sup>1</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)<sup>2</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)<sup>3</sup> Start Time\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

29/06/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4871 - R6706-4877

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. บางนาง (AC1)  
PARAMETER\* : Nitrogen Dioxide  
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence  
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7875

SAMPLE NO. : 20361-20367  
SAMPLING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

TIME / DATE	13-14/06/2024	14-15/06/2024	15-16/06/2024	16-17/06/2024	17-18/06/2024	18-19/06/2024	19-20/06/2024	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/2</sup>	0.004	0.003	0.004	0.005	0.009	0.008	0.008	ppm
11:00 - 12:00	0.005	0.007	0.006	0.008	0.008	0.005	0.009	ppm
12:00 - 13:00	0.005	0.011	0.005	0.008	0.006	0.004	0.009	ppm
13:00 - 14:00	0.006	0.015	0.004	0.007	0.006	0.005	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.007	0.008	0.005	0.008	0.020	0.011	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.008	0.008	0.005	0.015	0.009	0.012	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.009	0.010	0.007	0.034	0.006	0.010	0.007	ppm
17:00 - 18:00	0.009	0.011	0.008	0.032	0.005	0.009	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.011	0.010	0.013	0.011	0.009	0.012	0.009	ppm
19:00 - 20:00	0.011	0.008	0.016	0.013	0.009	0.010	0.009	ppm
20:00 - 21:00	0.011	0.008	0.016	0.014	0.008	0.010	0.009	ppm
21:00 - 22:00	0.012	0.008	0.017	0.012	0.007	0.009	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.007	0.006	0.009	0.011	0.004	0.008	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.006	0.005	0.006	0.009	0.006	0.008	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.008	0.005	0.007	0.006	0.006	0.010	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.007	0.004	0.005	0.006	0.004	0.008	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.008	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.004	0.006	0.005	0.007	0.008	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.008	0.005	ppm
07:00 - 08:00	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.005	0.004	0.006	0.006	0.008	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006	0.008	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.012	0.015	0.017	0.034	0.020	0.012	0.010	ppm
Average 24 hr.	0.007	0.007	0.007	0.010	0.007	0.008	0.006	ppm
Standard (1 hr.) <sup>/1</sup>	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : <sup>/1</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)<sup>/2</sup> Start Time

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



Approved By.....

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

29/06/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4878 - R6706-4884

## 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. บางนาง (AC1)  
PARAMETER\* : Carbon monoxide  
DETERMINATION METHOD : Non-Dispersive Infrared  
INSTRUMENT : API Model M300E S/N 3028

SAMPLE NO. : 20368-20374  
SAMPLING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

TIME / DATE	13-14/06/2024	14-15/06/2024	15-16/06/2024	16-17/06/2024	17-18/06/2024	18-19/06/2024	19-20/06/2024	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>2</sup>	2.342	1.827	2.445	1.622	1.622	1.724	2.239	ppm
11:00 - 12:00	2.033	1.930	3.268	1.930	1.827	1.622	2.445	ppm
12:00 - 13:00	1.930	1.827	1.930	1.827	1.827	1.827	2.753	ppm
13:00 - 14:00	1.519	1.827	2.342	1.724	2.136	1.724	2.239	ppm
14:00 - 15:00	2.033	1.827	2.650	1.827	1.827	1.724	2.342	ppm
15:00 - 16:00	2.548	1.827	2.136	1.930	2.033	1.827	2.136	ppm
16:00 - 17:00	2.548	1.930	3.782	1.930	1.724	1.724	2.033	ppm
17:00 - 18:00	2.136	2.342	3.268	1.930	1.930	1.827	1.622	ppm
18:00 - 19:00	2.239	4.400	2.650	1.930	1.827	1.827	1.827	ppm
19:00 - 20:00	2.239	4.502	2.342	1.724	1.930	1.827	1.519	ppm
20:00 - 21:00	1.827	3.371	2.033	2.033	1.930	1.930	1.519	ppm
21:00 - 22:00	1.724	2.753	1.930	1.827	1.930	1.827	1.930	ppm
22:00 - 23:00	1.724	2.445	2.033	1.930	1.827	0.696	2.136	ppm
23:00 - 00:00	1.930	2.445	2.136	1.930	1.827	3.474	2.136	ppm
00:00 - 01:00	1.724	2.650	2.033	1.827	1.724	4.605	2.239	ppm
01:00 - 02:00	1.724	2.239	1.930	2.033	1.622	2.959	2.033	ppm
02:00 - 03:00	1.827	2.033	1.930	2.033	1.827	2.856	2.136	ppm
03:00 - 04:00	2.033	1.930	2.033	1.930	1.724	3.062	1.930	ppm
04:00 - 05:00	1.930	1.827	1.930	2.033	2.136	2.959	1.827	ppm
05:00 - 06:00	1.930	2.548	1.827	2.239	2.033	2.753	1.930	ppm
06:00 - 07:00	1.930	1.724	1.930	2.342	1.827	2.753	1.827	ppm
07:00 - 08:00	1.827	2.342	1.827	2.033	2.033	2.650	1.827	ppm
08:00 - 09:00	1.827	2.548	1.930	1.827	2.136	2.650	1.827	ppm
09:00 - 10:00	1.827	2.239	1.724	1.622	1.827	2.239	1.724	ppm
Maximum 1 hr.	2.548	4.502	3.782	2.342	2.136	4.605	2.753	ppm
Average 24 hr.	1.973	2.389	2.252	1.917	1.879	2.295	2.007	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1</sup>	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	ppm

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

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

29/06/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

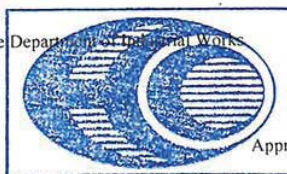
Report No. R6706-4885 - R6706-4891

## 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 : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)  
PARAMETER\* : Sulfur Dioxide  
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence  
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 5701

SAMPLE NO. : 20375-20381  
SAMPLING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

TIME / DATE	13-14/06/2024	14-15/06/2024	15-16/06/2024	16-17/06/2024	17-18/06/2024	18-19/06/2024	19-20/06/2024	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>1)</sup>	0.012	0.004	0.002	0.002	0.004	0.006	0.007	ppm
10:00 - 11:00	0.010	0.002	0.003	0.003	0.011	0.006	0.007	ppm
11:00 - 12:00	0.008	0.003	0.005	0.005	0.005	0.005	0.008	ppm
12:00 - 13:00	0.007	0.002	0.003	0.003	0.007	0.004	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.006	0.002	0.003	0.003	0.008	0.005	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.006	0.002	0.003	0.002	0.007	0.005	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.002	0.002	0.002	0.007	0.005	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.005	0.004	0.003	0.004	0.007	0.004	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.003	0.002	0.003	0.006	0.006	0.004	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.003	0.002	0.004	0.004	0.006	0.004	0.007	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.002	0.003	0.003	0.006	0.003	0.010	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.005	0.006	0.005	0.006	0.003	0.008	ppm
21:00 - 22:00	0.007	0.005	0.005	0.005	0.005	0.003	0.009	ppm
22:00 - 23:00	0.007	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.010	ppm
23:00 - 00:00	0.006	0.004	0.004	0.003	0.006	0.004	0.013	ppm
00:00 - 01:00	0.005	0.003	0.003	0.003	0.006	0.004	0.015	ppm
01:00 - 02:00	0.005	0.004	0.003	0.003	0.006	0.004	0.017	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.004	0.002	0.003	0.005	0.005	0.018	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004	0.015	ppm
04:00 - 05:00	0.006	0.003	0.003	0.003	0.004	0.010	0.014	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.003	0.002	0.004	0.003	0.010	0.014	ppm
06:00 - 07:00	0.005	0.003	0.002	0.007	0.007	0.007	0.010	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.003	0.003	0.011	0.005	0.007	0.011	ppm
08:00 - 09:00	0.005	0.003	0.003	0.003	0.012	0.008	0.013	ppm
Maximum 1 hr.	0.012	0.005	0.006	0.011	0.012	0.010	0.018	ppm
Average 24 hr.	0.006	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.010	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1)</sup>	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) <sup>2)</sup>	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : <sup>1)</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)<sup>2)</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)<sup>3)</sup> Start Time\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

29/06/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4892 - R6706-4898

## TEST REPORT

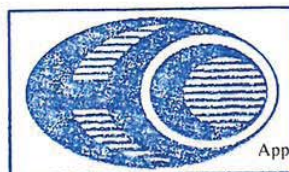
CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)  
PARAMETER\* : Nitrogen Dioxide  
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence  
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7355

SAMPLE NO. : 20382-20388  
SAMPLING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

TIME / DATE	13-14/06/2024	14-15/06/2024	15-16/06/2024	16-17/06/2024	17-18/06/2024	18-19/06/2024	19-20/06/2024	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>2</sup>	0.007	0.009	0.006	0.006	0.007	0.014	0.010	ppm
10:00 - 11:00	0.006	0.005	0.006	0.005	0.008	0.018	0.007	ppm
11:00 - 12:00	0.004	0.004	0.004	0.006	0.009	0.010	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.004	0.004	0.005	0.007	0.008	0.005	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.003	0.003	0.005	0.008	0.006	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.003	0.004	0.004	0.015	0.004	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.003	0.004	0.008	0.005	0.014	0.004	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.005	0.007	0.006	0.011	0.005	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.006	0.006	0.013	0.007	0.005	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.006	0.007	0.007	0.010	0.008	0.007	0.007	ppm
19:00 - 20:00	0.008	0.008	0.012	0.012	0.012	0.008	0.012	ppm
20:00 - 21:00	0.017	0.016	0.020	0.014	0.017	0.009	0.015	ppm
21:00 - 22:00	0.022	0.018	0.025	0.014	0.017	0.013	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.020	0.015	0.017	0.011	0.008	0.012	0.008	ppm
23:00 - 00:00	0.015	0.009	0.008	0.013	0.007	0.011	0.012	ppm
00:00 - 01:00	0.016	0.015	0.009	0.009	0.012	0.009	0.008	ppm
01:00 - 02:00	0.013	0.010	0.012	0.009	0.008	0.009	0.008	ppm
02:00 - 03:00	0.014	0.009	0.009	0.008	0.007	0.008	0.007	ppm
03:00 - 04:00	0.011	0.008	0.008	0.008	0.008	0.010	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.008	0.005	0.003	0.009	0.006	0.008	ppm
05:00 - 06:00	0.009	0.007	0.006	0.002	0.010	0.005	0.008	ppm
06:00 - 07:00	0.009	0.010	0.009	0.006	0.012	0.010	0.011	ppm
07:00 - 08:00	0.010	0.011	0.010	0.008	0.010	0.011	0.011	ppm
08:00 - 09:00	0.010	0.009	0.009	0.004	0.011	0.009	0.010	ppm
Maximum 1 hr.	0.022	0.018	0.025	0.014	0.017	0.018	0.015	ppm
Average 24 hr.	0.010	0.008	0.009	0.008	0.010	0.009	0.008	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1</sup>	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : <sup>1</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)<sup>2</sup> Start Time

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

29/06/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4899 - R6706-4905

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 T300 S/N 5402

SAMPLE NO. : 20389-20395  
SAMPLING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

TIME / DATE	13-14/06/2024	14-15/06/2024	15-16/06/2024	16-17/06/2024	17-18/06/2024	18-19/06/2024	19-20/06/2024	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>12</sup>	1.215	0.280	0.381	0.409	0.346	0.302	0.418	ppm
10:00 - 11:00	1.207	0.317	0.394	0.414	0.318	0.427	0.448	ppm
11:00 - 12:00	0.881	0.330	0.406	0.405	0.357	0.434	0.456	ppm
12:00 - 13:00	0.663	0.341	0.413	0.405	0.389	0.455	0.466	ppm
13:00 - 14:00	0.543	0.351	0.409	0.419	0.394	0.453	0.465	ppm
14:00 - 15:00	0.467	0.351	0.396	0.420	0.400	0.458	0.452	ppm
15:00 - 16:00	0.434	0.338	0.356	0.402	0.399	0.457	0.433	ppm
16:00 - 17:00	0.422	0.335	0.363	0.392	0.423	0.438	0.422	ppm
17:00 - 18:00	0.402	0.345	0.365	0.346	0.422	0.431	0.415	ppm
18:00 - 19:00	0.375	0.341	0.347	0.377	0.428	0.426	0.406	ppm
19:00 - 20:00	0.362	0.347	0.342	0.364	0.415	0.442	0.418	ppm
20:00 - 21:00	0.396	0.300	0.319	0.357	0.390	0.415	0.405	ppm
21:00 - 22:00	0.450	0.319	0.381	0.279	0.353	0.393	0.450	ppm
22:00 - 23:00	0.410	0.320	0.328	0.350	0.462	0.368	0.402	ppm
23:00 - 00:00	0.355	0.343	0.402	0.335	0.445	0.412	0.326	ppm
00:00 - 01:00	0.365	0.282	0.400	0.391	0.341	0.424	0.395	ppm
01:00 - 02:00	0.320	0.334	0.364	0.391	0.380	0.413	0.384	ppm
02:00 - 03:00	0.330	0.334	0.387	0.386	0.406	0.441	0.458	ppm
03:00 - 04:00	0.307	0.379	0.390	0.398	0.382	0.439	0.464	ppm
04:00 - 05:00	0.309	0.378	0.431	0.488	0.367	0.461	0.438	ppm
05:00 - 06:00	0.294	0.395	0.415	0.479	0.384	0.470	0.444	ppm
06:00 - 07:00	0.283	0.361	0.379	0.432	0.298	0.421	0.415	ppm
07:00 - 08:00	0.290	0.324	0.370	0.356	0.332	0.359	0.412	ppm
08:00 - 09:00	0.282	0.347	0.394	0.328	0.304	0.342	0.406	ppm
Maximum 1 hr.	1.215	0.395	0.431	0.488	0.462	0.470	0.466	ppm
Average 24 hr.	0.473	0.337	0.380	0.388	0.381	0.420	0.425	ppm
Standard (1 hr.) <sup>11</sup>	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	ppm

REMARK : <sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 10 B.E. 2538 (1995) (Standard for 1-hr. Average)<sup>12</sup> Start Time

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

29/06/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4927

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20417  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120944 : Class I REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	13-14/06/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	52.8	77.8	47.6	dB(A)
11:00 - 12:00	57.6	86.5	50.8	dB(A)
12:00 - 13:00	56.8	79.4	47.8	dB(A)
13:00 - 14:00	51.2	69.8	45.0	dB(A)
14:00 - 15:00	51.1	78.4	44.4	dB(A)
15:00 - 16:00	62.0	88.1	50.9	dB(A)
16:00 - 17:00	51.8	69.3	42.8	dB(A)
17:00 - 18:00	54.3	79.8	45.8	dB(A)
18:00 - 19:00	53.1	73.3	46.4	dB(A)
19:00 - 20:00	52.0	72.8	42.3	dB(A)
20:00 - 21:00	55.9	79.0	40.0	dB(A)
21:00 - 22:00	51.3	76.1	37.0	dB(A)
22:00 - 23:00	42.8	65.4	37.2	dB(A)
23:00 - 00:00	43.6	61.8	38.6	dB(A)
00:00 - 01:00	46.6	72.3	38.8	dB(A)
01:00 - 02:00	49.6	75.1	38.6	dB(A)
02:00 - 03:00	48.2	81.2	38.1	dB(A)
03:00 - 04:00	40.5	57.3	38.8	dB(A)
04:00 - 05:00	41.7	61.6	38.1	dB(A)
05:00 - 06:00	52.2	69.6	45.7	dB(A)
06:00 - 07:00	51.9	73.3	46.0	dB(A)
07:00 - 08:00	56.7	85.6	49.1	dB(A)
08:00 - 09:00	58.6	80.0	45.9	dB(A)
09:00 - 10:00	51.6	67.1	46.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	54.2	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	56.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.1	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)  
 02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4928

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20418  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120944 : Class I REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	14-15/06/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	51.4	76.3	45.7	dB(A)
11:00 - 12:00	56.0	78.1	48.8	dB(A)
12:00 - 13:00	55.4	82.9	46.6	dB(A)
13:00 - 14:00	47.9	65.1	43.4	dB(A)
14:00 - 15:00	49.6	70.4	43.4	dB(A)
15:00 - 16:00	52.6	72.7	44.3	dB(A)
16:00 - 17:00	50.4	72.7	42.7	dB(A)
17:00 - 18:00	55.4	88.3	48.2	dB(A)
18:00 - 19:00	52.0	69.5	46.9	dB(A)
19:00 - 20:00	49.5	70.4	41.2	dB(A)
20:00 - 21:00	45.9	65.7	40.6	dB(A)
21:00 - 22:00	51.5	76.4	38.0	dB(A)
22:00 - 23:00	44.8	67.4	37.7	dB(A)
23:00 - 00:00	44.7	71.2	38.1	dB(A)
00:00 - 01:00	42.1	64.4	38.3	dB(A)
01:00 - 02:00	39.7	60.3	37.5	dB(A)
02:00 - 03:00	43.5	62.7	38.2	dB(A)
03:00 - 04:00	42.0	56.8	39.6	dB(A)
04:00 - 05:00	40.6	61.5	38.5	dB(A)
05:00 - 06:00	52.2	68.8	45.3	dB(A)
06:00 - 07:00	52.1	66.2	46.5	dB(A)
07:00 - 08:00	50.9	69.9	44.3	dB(A)
08:00 - 09:00	50.8	69.9	44.6	dB(A)
09:00 - 10:00	50.7	67.7	43.1	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	50.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	54.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.3	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4929

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20419  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120944 : Class I REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	15-16/06/2024 ( $L_{eq}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{max}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	47.9	68.9	41.3	dB(A)
11:00 - 12:00	47.6	74.0	40.5	dB(A)
12:00 - 13:00	46.8	65.6	40.0	dB(A)
13:00 - 14:00	49.1	69.5	40.9	dB(A)
14:00 - 15:00	49.7	69.2	39.9	dB(A)
15:00 - 16:00	49.6	69.0	40.6	dB(A)
16:00 - 17:00	50.2	64.9	41.6	dB(A)
17:00 - 18:00	51.1	71.2	43.1	dB(A)
18:00 - 19:00	49.9	69.1	44.0	dB(A)
19:00 - 20:00	51.2	79.2	41.3	dB(A)
20:00 - 21:00	46.2	66.9	38.6	dB(A)
21:00 - 22:00	46.8	75.4	38.5	dB(A)
22:00 - 23:00	42.0	57.7	37.8	dB(A)
23:00 - 00:00	42.1	57.8	37.4	dB(A)
00:00 - 01:00	47.5	75.8	37.3	dB(A)
01:00 - 02:00	41.8	58.8	36.6	dB(A)
02:00 - 03:00	44.3	64.6	37.4	dB(A)
03:00 - 04:00	43.5	72.8	35.9	dB(A)
04:00 - 05:00	46.2	68.1	35.4	dB(A)
05:00 - 06:00	52.3	68.5	45.8	dB(A)
06:00 - 07:00	51.9	73.4	46.7	dB(A)
07:00 - 08:00	50.4	68.5	44.0	dB(A)
08:00 - 09:00	52.0	85.6	44.0	dB(A)
09:00 - 10:00	49.8	87.4	41.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	48.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	54.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.4	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4930

## TEST REPORT

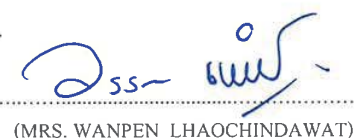
CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
 SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20420  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120944 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	16-17/06/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	51.9	91.7	41.2	dB(A)
11:00 - 12:00	50.8	71.9	42.4	dB(A)
12:00 - 13:00	48.3	71.7	40.2	dB(A)
13:00 - 14:00	49.8	71.2	38.7	dB(A)
14:00 - 15:00	68.6	80.5	62.8	dB(A)
15:00 - 16:00	53.9	68.6	48.4	dB(A)
16:00 - 17:00	50.0	65.3	41.6	dB(A)
17:00 - 18:00	51.2	71.5	43.6	dB(A)
18:00 - 19:00	51.8	73.6	43.8	dB(A)
19:00 - 20:00	48.6	75.3	40.3	dB(A)
20:00 - 21:00	46.6	69.0	40.0	dB(A)
21:00 - 22:00	46.1	70.2	36.7	dB(A)
22:00 - 23:00	49.9	73.6	35.6	dB(A)
23:00 - 00:00	42.7	71.0	36.1	dB(A)
00:00 - 01:00	43.1	67.2	37.4	dB(A)
01:00 - 02:00	40.9	58.2	36.7	dB(A)
02:00 - 03:00	52.0	74.0	45.5	dB(A)
03:00 - 04:00	72.4	77.9	70.3	dB(A)
04:00 - 05:00	60.2	77.5	58.5	dB(A)
05:00 - 06:00	54.9	67.8	52.5	dB(A)
06:00 - 07:00	54.0	77.1	47.2	dB(A)
07:00 - 08:00	56.6	80.9	50.4	dB(A)
08:00 - 09:00	53.7	75.2	48.8	dB(A)
09:00 - 10:00	52.8	69.5	48.1	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	60.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	69.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	91.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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



Approved By.....


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4931

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20421  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120944 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	17-18/06/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	53.1	81.0	46.1	dB(A)
11:00 - 12:00	57.4	80.6	48.9	dB(A)
12:00 - 13:00	54.3	78.3	46.2	dB(A)
13:00 - 14:00	48.6	66.1	42.0	dB(A)
14:00 - 15:00	51.6	72.9	43.5	dB(A)
15:00 - 16:00	57.9	84.8	46.9	dB(A)
16:00 - 17:00	50.7	68.7	42.6	dB(A)
17:00 - 18:00	51.5	75.1	44.6	dB(A)
18:00 - 19:00	50.8	71.4	44.2	dB(A)
19:00 - 20:00	51.1	74.6	43.8	dB(A)
20:00 - 21:00	47.3	69.9	42.2	dB(A)
21:00 - 22:00	49.5	72.0	44.4	dB(A)
22:00 - 23:00	51.0	76.7	42.1	dB(A)
23:00 - 00:00	46.5	68.1	42.4	dB(A)
00:00 - 01:00	52.5	76.8	42.1	dB(A)
01:00 - 02:00	49.6	62.6	46.9	dB(A)
02:00 - 03:00	51.3	68.9	49.3	dB(A)
03:00 - 04:00	51.1	63.9	48.2	dB(A)
04:00 - 05:00	49.5	70.6	45.6	dB(A)
05:00 - 06:00	52.4	72.3	45.7	dB(A)
06:00 - 07:00	73.6	94.2	63.9	dB(A)
07:00 - 08:00	66.1	84.2	53.8	dB(A)
08:00 - 09:00	55.7	76.7	49.3	dB(A)
09:00 - 10:00	52.1	68.7	46.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	70.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	94.2	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4932

## 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)  
 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
 MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	18-19/06/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	52.6	69.1	45.4	dB(A)
11:00 - 12:00	56.1	80.2	48.9	dB(A)
12:00 - 13:00	53.9	77.7	46.2	dB(A)
13:00 - 14:00	59.2	75.2	44.8	dB(A)
14:00 - 15:00	60.0	75.3	47.7	dB(A)
15:00 - 16:00	59.7	77.4	48.8	dB(A)
16:00 - 17:00	50.8	66.9	41.6	dB(A)
17:00 - 18:00	52.5	72.0	44.1	dB(A)
18:00 - 19:00	50.9	73.6	43.9	dB(A)
19:00 - 20:00	49.8	71.2	41.7	dB(A)
20:00 - 21:00	46.9	67.0	41.8	dB(A)
21:00 - 22:00	47.6	75.7	40.0	dB(A)
22:00 - 23:00	43.1	66.2	39.1	dB(A)
23:00 - 00:00	54.3	82.7	38.7	dB(A)
00:00 - 01:00	40.3	58.0	38.3	dB(A)
01:00 - 02:00	42.4	60.8	39.5	dB(A)
02:00 - 03:00	57.8	76.1	39.7	dB(A)
03:00 - 04:00	62.5	76.8	58.8	dB(A)
04:00 - 05:00	45.3	66.6	40.9	dB(A)
05:00 - 06:00	52.4	70.4	46.7	dB(A)
06:00 - 07:00	54.0	73.6	47.4	dB(A)
07:00 - 08:00	56.9	77.3	49.5	dB(A)
08:00 - 09:00	60.5	77.8	49.3	dB(A)
09:00 - 10:00	54.9	77.2	46.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	55.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4933

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20423  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120944 : Class I REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	19-20/06/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	53.7	73.4	46.1	dB(A)
11:00 - 12:00	55.6	78.5	48.7	dB(A)
12:00 - 13:00	53.8	80.4	44.5	dB(A)
13:00 - 14:00	47.3	65.9	42.1	dB(A)
14:00 - 15:00	51.2	75.8	44.0	dB(A)
15:00 - 16:00	54.2	76.6	45.6	dB(A)
16:00 - 17:00	50.4	75.9	43.6	dB(A)
17:00 - 18:00	52.2	90.1	43.3	dB(A)
18:00 - 19:00	50.6	77.0	41.2	dB(A)
19:00 - 20:00	55.6	75.0	46.7	dB(A)
20:00 - 21:00	48.8	69.4	43.8	dB(A)
21:00 - 22:00	43.6	63.0	41.2	dB(A)
22:00 - 23:00	53.7	76.6	41.3	dB(A)
23:00 - 00:00	47.6	74.0	40.7	dB(A)
00:00 - 01:00	46.0	73.7	40.4	dB(A)
01:00 - 02:00	43.4	64.0	39.9	dB(A)
02:00 - 03:00	43.4	57.6	39.2	dB(A)
03:00 - 04:00	46.1	68.9	40.4	dB(A)
04:00 - 05:00	51.0	77.6	47.2	dB(A)
05:00 - 06:00	52.5	74.2	47.0	dB(A)
06:00 - 07:00	54.3	76.0	47.5	dB(A)
07:00 - 08:00	54.2	75.9	48.4	dB(A)
08:00 - 09:00	54.2	73.7	47.8	dB(A)
09:00 - 10:00	52.1	72.5	45.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	52.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	57.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.1	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)  
<sup>/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (1995)  
<sup>/3</sup> Start Time  
 \* 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)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4927

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>1</sup>	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	10:05 - 10:10	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	10:10 - 10:15	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	10:15 - 10:20	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	10:20 - 10:25	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	10:25 - 10:30	51.1	50.5	45.2	42.1	3.1
	10:30 - 10:35	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	10:35 - 10:40	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	10:40 - 10:45	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	10:45 - 10:50	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	10:50 - 10:55	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7
	10:55 - 11:00	54.3	50.5	55.0	42.1	12.9
	11:00 - 11:05	54.4	50.5	55.1	42.1	13.0
	11:05 - 11:10	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	11:10 - 11:15	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	11:15 - 11:20	54.9	50.5	55.9	42.1	13.8
	11:20 - 11:25	55.5	50.5	56.8	42.1	14.7
	11:25 - 11:30	54.0	50.5	54.4	42.1	12.3
	11:30 - 11:35	56.8	50.5	58.6	42.1	16.5
	11:35 - 11:40	56.4	50.5	58.1	42.1	16.0
	11:40 - 11:45	56.2	50.5	57.8	42.1	15.7
	11:45 - 11:50	56.2	50.5	57.8	42.1	15.7
	11:50 - 11:55	60.2	50.5	62.7	42.1	20.6
	11:55 - 12:00	63.9	50.5	66.7	42.1	24.6
	12:00 - 12:05	59.2	50.5	61.6	42.1	19.5
	12:05 - 12:10	62.0	50.5	64.7	42.1	22.6
	12:10 - 12:15	63.2	50.5	66.0	42.1	23.9
	12:15 - 12:20	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	12:20 - 12:25	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	12:25 - 12:30	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1),2)</sup>						10

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



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4927

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
13/06/2024	12:30 - 12:35	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	12:35 - 12:40	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	12:40 - 12:45	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	12:45 - 12:50	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	12:50 - 12:55	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	12:55 - 13:00	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	13:00 - 13:05	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	13:05 - 13:10	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	13:10 - 13:15	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	13:15 - 13:20	48.0	50.5	49.9	42.1	7.8
	13:20 - 13:25	54.4	50.5	55.1	42.1	13.0
	13:25 - 13:30	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	13:30 - 13:35	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	13:35 - 13:40	48.3	50.5	49.5	42.1	7.4
	13:40 - 13:45	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	13:45 - 13:50	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	13:50 - 13:55	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	13:55 - 14:00	54.8	50.5	55.8	42.1	13.7
	14:00 - 14:05	47.4	50.5	50.6	42.1	8.5
	14:05 - 14:10	48.5	50.5	49.2	42.1	7.1
	14:10 - 14:15	45.7	50.5	51.8	42.1	9.7
	14:15 - 14:20	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	14:20 - 14:25	47.3	50.5	50.7	42.1	8.6
	14:25 - 14:30	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	14:30 - 14:35	54.5	50.5	55.3	42.1	13.2
	14:35 - 14:40	48.6	50.5	49.0	42.1	6.9
	14:40 - 14:45	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	14:45 - 14:50	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	14:50 - 14:55	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	14:55 - 15:00	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4927

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	15:00 - 15:05	56.9	50.5	58.8	42.1	16.7
	15:05 - 15:10	59.7	50.5	62.1	42.1	20.0
	15:10 - 15:15	62.1	50.5	64.8	42.1	22.7
	15:15 - 15:20	67.1	50.5	70.0	42.1	27.9
	15:20 - 15:25	67.0	50.5	69.9	42.1	27.8
	15:25 - 15:30	64.3	50.5	67.1	42.1	25.0
	15:30 - 15:35	61.8	50.5	64.5	42.1	22.4
	15:35 - 15:40	58.8	50.5	61.1	42.1	19.0
	15:40 - 15:45	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	15:45 - 15:50	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	15:50 - 15:55	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	15:55 - 16:00	57.3	50.5	59.3	42.1	17.2
	16:00 - 16:05	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	16:05 - 16:10	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	16:10 - 16:15	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	16:15 - 16:20	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	16:20 - 16:25	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	16:25 - 16:30	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	16:30 - 16:35	53.0	50.5	52.4	42.1	10.3
	16:35 - 16:40	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	16:40 - 16:45	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	16:45 - 16:50	53.0	50.5	52.4	42.1	10.3
	16:50 - 16:55	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	16:55 - 17:00	54.3	50.5	55.0	42.1	12.9
17:00 - 17:05	57.5	50.5	59.5	42.1	17.4	
17:05 - 17:10	56.9	50.5	58.8	42.1	16.7	
17:10 - 17:15	56.1	50.5	57.7	42.1	15.6	
17:15 - 17:20	56.7	50.5	58.5	42.1	16.4	
17:20 - 17:25	53.9	50.5	54.2	42.1	12.1	
17:25 - 17:30	53.0	50.5	52.4	42.1	10.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	17:30 - 17:35	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	17:35 - 17:40	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	17:40 - 17:45	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	17:45 - 17:50	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	17:50 - 17:55	51.1	50.5	45.2	42.1	3.1
	17:55 - 18:00	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	18:00 - 18:05	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	18:05 - 18:10	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	18:10 - 18:15	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	18:15 - 18:20	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	18:20 - 18:25	55.0	50.5	56.1	42.1	14.0
	18:25 - 18:30	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	18:30 - 18:35	55.0	50.5	56.1	42.1	14.0
	18:35 - 18:40	52.7	50.5	51.7	42.1	9.6
	18:40 - 18:45	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	18:45 - 18:50	54.5	50.5	55.3	42.1	13.2
	18:50 - 18:55	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	18:55 - 19:00	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3
	19:00 - 19:05	54.5	50.5	55.3	42.1	13.2
	19:05 - 19:10	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	19:10 - 19:15	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	19:15 - 19:20	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	19:20 - 19:25	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	19:25 - 19:30	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	19:30 - 19:35	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	19:35 - 19:40	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	19:40 - 19:45	47.1	50.5	50.8	42.1	8.7
	19:45 - 19:50	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	19:50 - 19:55	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	19:55 - 20:00	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						10



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4927

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	20:00 - 20:05	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	20:05 - 20:10	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	20:10 - 20:15	47.1	50.5	50.8	42.1	8.7
	20:15 - 20:20	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	20:20 - 20:25	42.9	50.5	52.7	42.1	10.6
	20:25 - 20:30	40.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	20:30 - 20:35	42.5	50.5	52.8	42.1	10.7
	20:35 - 20:40	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	20:40 - 20:45	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	20:45 - 20:50	65.5	50.5	68.4	42.1	26.3
	20:50 - 20:55	55.2	50.5	56.4	42.1	14.3
	20:55 - 21:00	43.5	50.5	52.5	42.1	10.4
	21:00 - 21:05	43.9	50.5	52.4	42.1	10.3
	21:05 - 21:10	39.0	50.5	53.2	42.1	11.1
	21:10 - 21:15	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	21:15 - 21:20	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	21:20 - 21:25	56.0	50.5	57.6	42.1	15.5
	21:25 - 21:30	56.5	50.5	58.2	42.1	16.1
	21:30 - 21:35	42.3	50.5	52.8	42.1	10.7
	21:35 - 21:40	47.0	50.5	50.9	42.1	8.8
	21:40 - 21:45	41.9	50.5	52.9	42.1	10.8
	21:45 - 21:50	56.5	50.5	58.2	42.1	16.1
	21:50 - 21:55	40.7	50.5	53.0	42.1	10.9
	21:55 - 22:00	44.4	50.5	52.3	42.1	10.2
	22:00 - 22:05	46.2	42.5	46.8	38.2	8.6
	22:05 - 22:10	44.6	42.5	43.4	38.2	5.2
22:10 - 22:15	41.4	42.5	39.0	38.2	0.8	
22:15 - 22:20	40.4	42.5	41.3	38.2	3.1	
22:20 - 22:25	46.6	42.5	47.5	38.2	9.3	
22:25 - 22:30	45.8	42.5	46.1	38.2	7.9	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/2</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	22:30 - 22:35	41.8	42.5	37.2	38.2	-1.0
	22:35 - 22:40	38.4	42.5	43.4	38.2	5.2
	22:40 - 22:45	40.0	42.5	41.9	38.2	3.7
	22:45 - 22:50	37.8	42.5	43.7	38.2	5.5
	22:50 - 22:55	37.4	42.5	43.9	38.2	5.7
	22:55 - 23:00	37.7	42.5	43.8	38.2	5.6
	23:00 - 23:05	43.1	42.5	37.2	38.2	-1.0
	23:05 - 23:10	45.0	42.5	44.4	38.2	6.2
	23:10 - 23:15	43.1	42.5	37.2	38.2	-1.0
	23:15 - 23:20	43.1	42.5	37.2	38.2	-1.0
	23:20 - 23:25	42.7	42.5	32.2	38.2	-6.0
	23:25 - 23:30	43.0	42.5	36.4	38.2	-1.8
	23:30 - 23:35	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	23:35 - 23:40	39.3	42.5	42.7	38.2	4.5
	23:40 - 23:45	39.1	42.5	42.8	38.2	4.6
	23:45 - 23:50	47.9	42.5	49.4	38.2	11.2
	23:50 - 23:55	41.4	42.5	39.0	38.2	0.8
	23:55 - 00:00	46.1	42.5	46.6	38.2	8.4
14/06/2024	00:00 - 00:05	42.5	42.5	19.1	38.2	-19.1
	00:05 - 00:10	42.9	42.5	35.3	38.2	-2.9
	00:10 - 00:15	44.2	42.5	42.3	38.2	4.1
	00:15 - 00:20	39.7	42.5	42.3	38.2	4.1
	00:20 - 00:25	43.6	42.5	40.1	38.2	1.9
	00:25 - 00:30	52.9	42.5	55.5	38.2	17.3
	00:30 - 00:35	52.4	42.5	54.9	38.2	16.7
	00:35 - 00:40	39.6	42.5	42.4	38.2	4.2
	00:40 - 00:45	39.1	42.5	42.8	38.2	4.6
	00:45 - 00:50	44.1	42.5	42.0	38.2	3.8
	00:50 - 00:55	44.9	42.5	44.2	38.2	6.0
	00:55 - 01:00	41.6	42.5	38.2	38.2	0.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	01:00 - 01:05	39.5	42.5	42.5	38.2	4.3
	01:05 - 01:10	42.0	42.5	35.9	38.2	-2.3
	01:10 - 01:15	44.5	42.5	43.2	38.2	5.0
	01:15 - 01:20	38.6	42.5	43.2	38.2	5.0
	01:20 - 01:25	59.2	42.5	62.1	38.2	23.9
	01:25 - 01:30	46.4	42.5	47.1	38.2	8.9
	01:30 - 01:35	46.0	42.5	46.4	38.2	8.2
	01:35 - 01:40	42.4	42.5	29.1	38.2	-9.1
	01:40 - 01:45	40.6	42.5	41.0	38.2	2.8
	01:45 - 01:50	44.1	42.5	42.0	38.2	3.8
	01:50 - 01:55	45.9	42.5	46.2	38.2	8.0
	01:55 - 02:00	44.3	42.5	42.6	38.2	4.4
	02:00 - 02:05	40.7	42.5	40.8	38.2	2.6
	02:05 - 02:10	41.8	42.5	37.2	38.2	-1.0
	02:10 - 02:15	46.0	42.5	46.4	38.2	8.2
	02:15 - 02:20	44.8	42.5	43.9	38.2	5.7
	02:20 - 02:25	38.1	42.5	43.5	38.2	5.3
	02:25 - 02:30	40.3	42.5	41.5	38.2	3.3
	02:30 - 02:35	47.6	42.5	49.0	38.2	10.8
	02:35 - 02:40	38.4	42.5	43.4	38.2	5.2
	02:40 - 02:45	38.7	42.5	43.2	38.2	5.0
	02:45 - 02:50	57.7	42.5	60.6	38.2	22.4
	02:50 - 02:55	39.5	42.5	42.5	38.2	4.3
	02:55 - 03:00	39.8	42.5	42.2	38.2	4.0
	03:00 - 03:05	41.2	42.5	39.6	38.2	1.4
	03:05 - 03:10	41.0	42.5	40.2	38.2	2.0
	03:10 - 03:15	41.3	42.5	39.3	38.2	1.1
	03:15 - 03:20	45.1	42.5	44.6	38.2	6.4
	03:20 - 03:25	40.2	42.5	41.6	38.2	3.4
	03:25 - 03:30	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

~~COPY~~



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4927

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	03:30 - 03:35	38.9	42.5	43.0	38.2	4.8
	03:35 - 03:40	39.0	42.5	42.9	38.2	4.7
	03:40 - 03:45	38.4	42.5	43.4	38.2	5.2
	03:45 - 03:50	38.8	42.5	43.1	38.2	4.9
	03:50 - 03:55	38.4	42.5	43.4	38.2	5.2
	03:55 - 04:00	38.5	42.5	43.3	38.2	5.1
	04:00 - 04:05	44.3	42.5	42.6	38.2	4.4
	04:05 - 04:10	38.4	42.5	43.4	38.2	5.2
	04:10 - 04:15	38.5	42.5	43.3	38.2	5.1
	04:15 - 04:20	40.2	42.5	41.6	38.2	3.4
	04:20 - 04:25	44.3	42.5	42.6	38.2	4.4
	04:25 - 04:30	42.3	42.5	32.0	38.2	-6.2
	04:30 - 04:35	40.1	42.5	41.8	38.2	3.6
	04:35 - 04:40	41.8	42.5	37.2	38.2	-1.0
	04:40 - 04:45	41.2	42.5	39.6	38.2	1.4
	04:45 - 04:50	39.6	42.5	42.4	38.2	4.2
	04:50 - 04:55	42.8	42.5	34.0	38.2	-4.2
	04:55 - 05:00	41.8	42.5	37.2	38.2	-1.0
	05:00 - 05:05	38.4	42.5	43.4	38.2	5.2
	05:05 - 05:10	43.4	42.5	39.1	38.2	0.9
	05:10 - 05:15	46.5	42.5	47.3	38.2	9.1
	05:15 - 05:20	49.9	42.5	52.0	38.2	13.8
	05:20 - 05:25	50.4	42.5	52.6	38.2	14.4
	05:25 - 05:30	52.6	42.5	55.2	38.2	17.0
	05:30 - 05:35	56.3	42.5	59.1	38.2	20.9
	05:35 - 05:40	51.7	42.5	54.1	38.2	15.9
	05:40 - 05:45	53.1	42.5	55.7	38.2	17.5
	05:45 - 05:50	55.7	42.5	58.5	38.2	20.3
	05:50 - 05:55	53.6	42.5	56.2	38.2	18.0
	05:55 - 06:00	51.6	42.5	54.0	38.2	15.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	06:00 - 06:05	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	06:05 - 06:10	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	06:10 - 06:15	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	06:15 - 06:20	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	06:20 - 06:25	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	06:25 - 06:30	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	06:30 - 06:35	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	06:35 - 06:40	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	06:40 - 06:45	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	06:45 - 06:50	54.7	50.5	55.6	42.1	13.5
	06:50 - 06:55	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	06:55 - 07:00	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	07:00 - 07:05	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7
	07:05 - 07:10	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	07:10 - 07:15	60.1	50.5	62.6	42.1	20.5
	07:15 - 07:20	56.1	50.5	57.7	42.1	15.6
	07:20 - 07:25	54.8	50.5	55.8	42.1	13.7
	07:25 - 07:30	54.6	50.5	55.5	42.1	13.4
	07:30 - 07:35	59.6	50.5	62.0	42.1	19.9
	07:35 - 07:40	55.4	50.5	56.7	42.1	14.6
	07:40 - 07:45	54.3	50.5	55.0	42.1	12.9
	07:45 - 07:50	59.6	50.5	62.0	42.1	19.9
	07:50 - 07:55	55.7	50.5	57.1	42.1	15.0
	07:55 - 08:00	55.9	50.5	57.4	42.1	15.3
	08:00 - 08:05	64.3	50.5	67.1	42.1	25.0
	08:05 - 08:10	61.8	50.5	64.5	42.1	22.4
	08:10 - 08:15	65.0	50.5	67.8	42.1	25.7
	08:15 - 08:20	54.1	50.5	54.6	42.1	12.5
	08:20 - 08:25	54.6	50.5	55.5	42.1	13.4
	08:25 - 08:30	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	08:30 - 08:35	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	08:35 - 08:40	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	08:40 - 08:45	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	08:45 - 08:50	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	08:50 - 08:55	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	08:55 - 09:00	48.7	50.5	48.8	42.1	6.7
	09:00 - 09:05	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	09:05 - 09:10	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	09:10 - 09:15	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	09:15 - 09:20	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	09:20 - 09:25	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	09:25 - 09:30	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	09:30 - 09:35	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	09:35 - 09:40	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	09:40 - 09:45	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
09:45 - 09:50	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8	
09:50 - 09:55	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4	
09:55 - 10:00	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>n./2</sup>						10

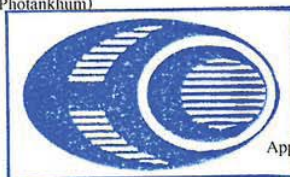
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 16:30 - 16:35, Night Time : 02:35 - 02:40)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

\* 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)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4928

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>			
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
14/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>/3</sup>	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	10:05 - 10:10	56.5	50.5	58.2	42.1	16.1
	10:10 - 10:15	48.5	50.5	49.2	42.1	7.1
	10:15 - 10:20	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	10:20 - 10:25	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	10:25 - 10:30	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	10:30 - 10:35	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	10:35 - 10:40	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	10:40 - 10:45	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	10:45 - 10:50	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	10:50 - 10:55	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	10:55 - 11:00	49.4	50.5	47.0	42.1	4.9
	11:00 - 11:05	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	11:05 - 11:10	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	11:10 - 11:15	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	11:15 - 11:20	57.3	50.5	59.3	42.1	17.2
	11:20 - 11:25	54.3	50.5	55.0	42.1	12.9
	11:25 - 11:30	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	11:30 - 11:35	56.1	50.5	57.7	42.1	15.6
	11:35 - 11:40	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3
	11:40 - 11:45	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7
	11:45 - 11:50	56.3	50.5	58.0	42.1	15.9
	11:50 - 11:55	60.3	50.5	62.8	42.1	20.7
	11:55 - 12:00	59.8	50.5	62.3	42.1	20.2
	12:00 - 12:05	59.4	50.5	61.8	42.1	19.7
12:05 - 12:10	57.7	50.5	59.8	42.1	17.7	
12:10 - 12:15	61.2	50.5	63.8	42.1	21.7	
12:15 - 12:20	56.3	50.5	58.0	42.1	15.9	
12:20 - 12:25	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7	
12:25 - 12:30	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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 คอร์ปอเรชัน 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	12:30 - 12:35	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	12:35 - 12:40	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	12:40 - 12:45	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	12:45 - 12:50	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	12:50 - 12:55	48.6	50.5	49.0	42.1	6.9
	12:55 - 13:00	46.5	50.5	51.3	42.1	9.2
	13:00 - 13:05	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	13:05 - 13:10	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	13:10 - 13:15	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	13:15 - 13:20	48.5	50.5	49.2	42.1	7.1
	13:20 - 13:25	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	13:25 - 13:30	45.6	50.5	51.8	42.1	9.7
	13:30 - 13:35	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	13:35 - 13:40	46.6	50.5	51.2	42.1	9.1
	13:40 - 13:45	45.9	50.5	51.7	42.1	9.6
	13:45 - 13:50	46.9	50.5	51.0	42.1	8.9
	13:50 - 13:55	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	13:55 - 14:00	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	14:00 - 14:05	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	14:05 - 14:10	46.9	50.5	51.0	42.1	8.9
	14:10 - 14:15	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	14:15 - 14:20	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	14:20 - 14:25	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	14:25 - 14:30	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	14:30 - 14:35	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	14:35 - 14:40	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	14:40 - 14:45	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	14:45 - 14:50	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	14:50 - 14:55	46.2	50.5	51.5	42.1	9.4
	14:55 - 15:00	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	15:00 - 15:05	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	15:05 - 15:10	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	15:10 - 15:15	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	15:15 - 15:20	55.7	50.5	57.1	42.1	15.0
	15:20 - 15:25	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	15:25 - 15:30	56.3	50.5	58.0	42.1	15.9
	15:30 - 15:35	57.5	50.5	59.5	42.1	17.4
	15:35 - 15:40	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	15:40 - 15:45	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	15:45 - 15:50	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	15:50 - 15:55	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	15:55 - 16:00	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	16:00 - 16:05	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	16:05 - 16:10	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	16:10 - 16:15	54.9	50.5	55.9	42.1	13.8
	16:15 - 16:20	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	16:20 - 16:25	47.3	50.5	50.7	42.1	8.6
	16:25 - 16:30	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	16:30 - 16:35	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	16:35 - 16:40	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	16:40 - 16:45	47.0	50.5	50.9	42.1	8.8
	16:45 - 16:50	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	16:50 - 16:55	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	16:55 - 17:00	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	17:00 - 17:05	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	17:05 - 17:10	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	17:10 - 17:15	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	17:15 - 17:20	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	17:20 - 17:25	47.7	50.5	50.3	42.1	8.2
	17:25 - 17:30	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	17:30 - 17:35	61.0	50.5	63.6	42.1	21.5
	17:35 - 17:40	56.1	50.5	57.7	42.1	15.6
	17:40 - 17:45	57.4	50.5	59.4	42.1	17.3
	17:45 - 17:50	57.1	50.5	59.0	42.1	16.9
	17:50 - 17:55	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7
	17:55 - 18:00	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	18:00 - 18:05	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	18:05 - 18:10	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	18:10 - 18:15	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	18:15 - 18:20	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	18:20 - 18:25	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	18:25 - 18:30	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	18:30 - 18:35	53.0	50.5	52.4	42.1	10.3
	18:35 - 18:40	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	18:40 - 18:45	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	18:45 - 18:50	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	18:50 - 18:55	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	18:55 - 19:00	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	19:00 - 19:05	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	19:05 - 19:10	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	19:10 - 19:15	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	19:15 - 19:20	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	19:20 - 19:25	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	19:25 - 19:30	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	19:30 - 19:35	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	19:35 - 19:40	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	19:40 - 19:45	49.9	50.5	44.6	42.1	2.5
	19:45 - 19:50	48.0	50.5	49.9	42.1	7.8
	19:50 - 19:55	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	19:55 - 20:00	45.3	50.5	51.9	42.1	9.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	20:00 - 20:05	46.5	50.5	51.3	42.1	9.2
	20:05 - 20:10	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	20:10 - 20:15	48.5	50.5	49.2	42.1	7.1
	20:15 - 20:20	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	20:20 - 20:25	46.5	50.5	51.3	42.1	9.2
	20:25 - 20:30	44.2	50.5	52.3	42.1	10.2
	20:30 - 20:35	40.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	20:35 - 20:40	48.0	50.5	49.9	42.1	7.8
	20:40 - 20:45	45.7	50.5	51.8	42.1	9.7
	20:45 - 20:50	40.9	50.5	53.0	42.1	10.9
	20:50 - 20:55	40.1	50.5	53.1	42.1	11.0
	20:55 - 21:00	39.7	50.5	53.1	42.1	11.0
	21:00 - 21:05	42.6	50.5	52.7	42.1	10.6
	21:05 - 21:10	39.7	50.5	53.1	42.1	11.0
	21:10 - 21:15	47.2	50.5	50.8	42.1	8.7
	21:15 - 21:20	43.2	50.5	52.6	42.1	10.5
	21:20 - 21:25	45.3	50.5	51.9	42.1	9.8
	21:25 - 21:30	48.3	50.5	49.5	42.1	7.4
	21:30 - 21:35	42.9	50.5	52.7	42.1	10.6
	21:35 - 21:40	61.3	50.5	63.9	42.1	21.8
	21:40 - 21:45	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	21:45 - 21:50	39.0	50.5	53.2	42.1	11.1
	21:50 - 21:55	40.2	50.5	53.1	42.1	11.0
	21:55 - 22:00	44.7	50.5	52.2	42.1	10.1
	22:00 - 22:05	38.2	42.5	43.5	38.2	5.3
	22:05 - 22:10	46.8	42.5	47.8	38.2	9.6
	22:10 - 22:15	46.2	42.5	46.8	38.2	8.6
	22:15 - 22:20	39.0	42.5	42.9	38.2	4.7
	22:20 - 22:25	40.5	42.5	41.2	38.2	3.0
	22:25 - 22:30	46.4	42.5	47.1	38.2	8.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	22:30 - 22:35	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	22:35 - 22:40	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	22:40 - 22:45	41.4	42.5	39.0	38.2	0.8
	22:45 - 22:50	51.5	42.5	53.9	38.2	15.7
	22:50 - 22:55	42.7	42.5	32.2	38.2	-6.0
	22:55 - 23:00	42.1	42.5	34.9	38.2	-3.3
	23:00 - 23:05	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	23:05 - 23:10	38.5	42.5	43.3	38.2	5.1
	23:10 - 23:15	46.1	42.5	46.6	38.2	8.4
	23:15 - 23:20	44.4	42.5	42.9	38.2	4.7
	23:20 - 23:25	40.9	42.5	40.4	38.2	2.2
	23:25 - 23:30	51.6	42.5	54.0	38.2	15.8
	23:30 - 23:35	41.0	42.5	40.2	38.2	2.0
	23:35 - 23:40	45.1	42.5	44.6	38.2	6.4
	23:40 - 23:45	43.2	42.5	37.9	38.2	-0.3
	23:45 - 23:50	40.7	42.5	40.8	38.2	2.6
	23:50 - 23:55	43.1	42.5	37.2	38.2	-1.0
	23:55 - 00:00	40.7	42.5	40.8	38.2	2.6
15/06/2024	00:00 - 00:05	44.7	42.5	43.7	38.2	5.5
	00:05 - 00:10	37.6	42.5	43.8	38.2	5.6
	00:10 - 00:15	39.9	42.5	42.0	38.2	3.8
	00:15 - 00:20	44.6	42.5	43.4	38.2	5.2
	00:20 - 00:25	41.4	42.5	39.0	38.2	0.8
	00:25 - 00:30	43.1	42.5	37.2	38.2	-1.0
	00:30 - 00:35	40.1	42.5	41.8	38.2	3.6
	00:35 - 00:40	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	00:40 - 00:45	38.8	42.5	43.1	38.2	4.9
	00:45 - 00:50	45.5	42.5	45.5	38.2	7.3
	00:50 - 00:55	39.1	42.5	42.8	38.2	4.6
	00:55 - 01:00	41.8	42.5	37.2	38.2	-1.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	01:00 - 01:05	38.8	42.5	43.1	38.2	4.9
	01:05 - 01:10	43.0	42.5	36.4	38.2	-1.8
	01:10 - 01:15	39.7	42.5	42.3	38.2	4.1
	01:15 - 01:20	39.9	42.5	42.0	38.2	3.8
	01:20 - 01:25	37.6	42.5	43.8	38.2	5.6
	01:25 - 01:30	37.5	42.5	43.8	38.2	5.6
	01:30 - 01:35	41.0	42.5	40.2	38.2	2.0
	01:35 - 01:40	37.1	42.5	44.0	38.2	5.8
	01:40 - 01:45	39.5	42.5	42.5	38.2	4.3
	01:45 - 01:50	40.4	42.5	41.3	38.2	3.1
	01:50 - 01:55	40.5	42.5	41.2	38.2	3.0
	01:55 - 02:00	37.8	42.5	43.7	38.2	5.5
	02:00 - 02:05	44.1	42.5	42.0	38.2	3.8
	02:05 - 02:10	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	02:10 - 02:15	46.8	42.5	47.8	38.2	9.6
	02:15 - 02:20	44.0	42.5	41.7	38.2	3.5
	02:20 - 02:25	44.2	42.5	42.3	38.2	4.1
	02:25 - 02:30	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	02:30 - 02:35	38.2	42.5	43.5	38.2	5.3
	02:35 - 02:40	41.6	42.5	38.2	38.2	0.0
	02:40 - 02:45	38.7	42.5	43.2	38.2	5.0
	02:45 - 02:50	46.4	42.5	47.1	38.2	8.9
	02:50 - 02:55	46.8	42.5	47.8	38.2	9.6
	02:55 - 03:00	39.1	42.5	42.8	38.2	4.6
	03:00 - 03:05	39.1	42.5	42.8	38.2	4.6
	03:05 - 03:10	41.9	42.5	36.6	38.2	-1.6
03:10 - 03:15	44.7	42.5	43.7	38.2	5.5	
03:15 - 03:20	44.8	42.5	43.9	38.2	5.7	
03:20 - 03:25	43.9	42.5	41.3	38.2	3.1	
03:25 - 03:30	40.6	42.5	41.0	38.2	2.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	03:30 - 03:35	40.0	42.5	41.9	38.2	3.7
	03:35 - 03:40	39.9	42.5	42.0	38.2	3.8
	03:40 - 03:45	40.8	42.5	40.6	38.2	2.4
	03:45 - 03:50	42.7	42.5	32.2	38.2	-6.0
	03:50 - 03:55	40.1	42.5	41.8	38.2	3.6
	03:55 - 04:00	40.2	42.5	41.6	38.2	3.4
	04:00 - 04:05	39.5	42.5	42.5	38.2	4.3
	04:05 - 04:10	39.1	42.5	42.8	38.2	4.6
	04:10 - 04:15	39.3	42.5	42.7	38.2	4.5
	04:15 - 04:20	42.1	42.5	34.9	38.2	-3.3
	04:20 - 04:25	43.5	42.5	39.6	38.2	1.4
	04:25 - 04:30	39.0	42.5	42.9	38.2	4.7
	04:30 - 04:35	39.8	42.5	42.2	38.2	4.0
	04:35 - 04:40	39.3	42.5	42.7	38.2	4.5
	04:40 - 04:45	38.7	42.5	43.2	38.2	5.0
	04:45 - 04:50	39.0	42.5	42.9	38.2	4.7
	04:50 - 04:55	38.8	42.5	43.1	38.2	4.9
	04:55 - 05:00	43.9	42.5	41.3	38.2	3.1
	05:00 - 05:05	49.3	42.5	51.3	38.2	13.1
	05:05 - 05:10	45.2	42.5	44.9	38.2	6.7
	05:10 - 05:15	49.3	42.5	51.3	38.2	13.1
	05:15 - 05:20	48.2	42.5	49.8	38.2	11.6
	05:20 - 05:25	48.3	42.5	50.0	38.2	11.8
	05:25 - 05:30	51.9	42.5	54.4	38.2	16.2
05:30 - 05:35	54.8	42.5	57.5	38.2	19.3	
05:35 - 05:40	55.3	42.5	58.1	38.2	19.9	
05:40 - 05:45	54.8	42.5	57.5	38.2	19.3	
05:45 - 05:50	51.9	42.5	54.4	38.2	16.2	
05:50 - 05:55	53.2	42.5	55.8	38.2	17.6	
05:55 - 06:00	53.0	42.5	55.6	38.2	17.4	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	06:00 - 06:05	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	06:05 - 06:10	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	06:10 - 06:15	54.0	50.5	54.4	42.1	12.3
	06:15 - 06:20	54.3	50.5	55.0	42.1	12.9
	06:20 - 06:25	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	06:25 - 06:30	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	06:30 - 06:35	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	06:35 - 06:40	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	06:40 - 06:45	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	06:45 - 06:50	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	06:50 - 06:55	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	06:55 - 07:00	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	07:00 - 07:05	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	07:05 - 07:10	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	07:10 - 07:15	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	07:15 - 07:20	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	07:20 - 07:25	48.7	50.5	48.8	42.1	6.7
	07:25 - 07:30	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	07:30 - 07:35	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	07:35 - 07:40	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	07:40 - 07:45	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	07:45 - 07:50	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	07:50 - 07:55	48.3	50.5	49.5	42.1	7.4
	07:55 - 08:00	48.5	50.5	49.2	42.1	7.1
	08:00 - 08:05	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	08:05 - 08:10	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	08:10 - 08:15	48.7	50.5	48.8	42.1	6.7
	08:15 - 08:20	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	08:20 - 08:25	54.0	50.5	54.4	42.1	12.3
	08:25 - 08:30	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20418  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	08:30 - 08:35	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	08:35 - 08:40	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	08:40 - 08:45	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	08:45 - 08:50	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	08:50 - 08:55	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	08:55 - 09:00	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	09:00 - 09:05	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	09:05 - 09:10	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	09:10 - 09:15	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	09:15 - 09:20	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	09:20 - 09:25	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	09:25 - 09:30	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	09:30 - 09:35	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	09:35 - 09:40	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	09:40 - 09:45	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	09:45 - 09:50	48.5	50.5	49.2	42.1	7.1
	09:50 - 09:55	46.6	50.5	51.2	42.1	9.1
	09:55 - 10:00	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 16:30 - 16:35, Night Time : 02:35 - 02:40)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

\* 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)

02/07/2024

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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>1/3</sup>	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	10:05 - 10:10	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	10:10 - 10:15	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	10:15 - 10:20	45.3	50.5	51.9	42.1	9.8
	10:20 - 10:25	45.2	50.5	52.0	42.1	9.9
	10:25 - 10:30	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	10:30 - 10:35	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	10:35 - 10:40	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	10:40 - 10:45	45.4	50.5	51.9	42.1	9.8
	10:45 - 10:50	47.1	50.5	50.8	42.1	8.7
	10:50 - 10:55	47.2	50.5	50.8	42.1	8.7
	10:55 - 11:00	47.7	50.5	50.3	42.1	8.2
	11:00 - 11:05	47.3	50.5	50.7	42.1	8.6
	11:05 - 11:10	46.4	50.5	51.4	42.1	9.3
	11:10 - 11:15	44.6	50.5	52.2	42.1	10.1
	11:15 - 11:20	47.0	50.5	50.9	42.1	8.8
	11:20 - 11:25	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	11:25 - 11:30	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	11:30 - 11:35	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	11:35 - 11:40	46.6	50.5	51.2	42.1	9.1
	11:40 - 11:45	44.2	50.5	52.3	42.1	10.2
	11:45 - 11:50	46.5	50.5	51.3	42.1	9.2
	11:50 - 11:55	46.4	50.5	51.4	42.1	9.3
	11:55 - 12:00	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	12:00 - 12:05	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	12:05 - 12:10	44.9	50.5	52.1	42.1	10.0
	12:10 - 12:15	47.3	50.5	50.7	42.1	8.6
	12:15 - 12:20	45.9	50.5	51.7	42.1	9.6
	12:20 - 12:25	44.7	50.5	52.2	42.1	10.1
	12:25 - 12:30	47.4	50.5	50.6	42.1	8.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,1/2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	12:30 - 12:35	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	12:35 - 12:40	46.6	50.5	51.2	42.1	9.1
	12:40 - 12:45	44.3	50.5	52.3	42.1	10.2
	12:45 - 12:50	46.9	50.5	51.0	42.1	8.9
	12:50 - 12:55	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	12:55 - 13:00	47.0	50.5	50.9	42.1	8.8
	13:00 - 13:05	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	13:05 - 13:10	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	13:10 - 13:15	42.8	50.5	52.7	42.1	10.6
	13:15 - 13:20	48.7	50.5	48.8	42.1	6.7
	13:20 - 13:25	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	13:25 - 13:30	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	13:30 - 13:35	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	13:35 - 13:40	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	13:40 - 13:45	47.1	50.5	50.8	42.1	8.7
	13:45 - 13:50	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	13:50 - 13:55	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	13:55 - 14:00	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	14:00 - 14:05	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	14:05 - 14:10	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	14:10 - 14:15	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	14:15 - 14:20	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	14:20 - 14:25	47.4	50.5	50.6	42.1	8.5
	14:25 - 14:30	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	14:30 - 14:35	48.6	50.5	49.0	42.1	6.9
	14:35 - 14:40	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	14:40 - 14:45	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	14:45 - 14:50	49.4	50.5	47.0	42.1	4.9
	14:50 - 14:55	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	14:55 - 15:00	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	15:00 - 15:05	47.7	50.5	50.3	42.1	8.2
	15:05 - 15:10	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	15:10 - 15:15	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	15:15 - 15:20	47.1	50.5	50.8	42.1	8.7
	15:20 - 15:25	44.5	50.5	52.2	42.1	10.1
	15:25 - 15:30	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3
	15:30 - 15:35	43.7	50.5	52.5	42.1	10.4
	15:35 - 15:40	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	15:40 - 15:45	54.1	50.5	54.6	42.1	12.5
	15:45 - 15:50	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	15:50 - 15:55	48.5	50.5	49.2	42.1	7.1
	15:55 - 16:00	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	16:00 - 16:05	49.4	50.5	47.0	42.1	4.9
	16:05 - 16:10	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	16:10 - 16:15	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	16:15 - 16:20	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	16:20 - 16:25	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	16:25 - 16:30	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	16:30 - 16:35	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	16:35 - 16:40	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	16:40 - 16:45	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	16:45 - 16:50	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	16:50 - 16:55	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	16:55 - 17:00	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	17:00 - 17:05	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	17:05 - 17:10	52.7	50.5	51.7	42.1	9.6
	17:10 - 17:15	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	17:15 - 17:20	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	17:20 - 17:25	46.4	50.5	51.4	42.1	9.3
	17:25 - 17:30	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	17:30 - 17:35	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	17:35 - 17:40	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	17:40 - 17:45	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	17:45 - 17:50	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	17:50 - 17:55	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	17:55 - 18:00	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	18:00 - 18:05	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	18:05 - 18:10	51.1	50.5	45.2	42.1	3.1
	18:10 - 18:15	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	18:15 - 18:20	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	18:20 - 18:25	49.4	50.5	47.0	42.1	4.9
	18:25 - 18:30	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	18:30 - 18:35	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	18:35 - 18:40	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	18:40 - 18:45	48.3	50.5	49.5	42.1	7.4
	18:45 - 18:50	46.8	50.5	51.1	42.1	9.0
	18:50 - 18:55	46.0	50.5	51.6	42.1	9.5
	18:55 - 19:00	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	19:00 - 19:05	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	19:05 - 19:10	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	19:10 - 19:15	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	19:15 - 19:20	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	19:20 - 19:25	46.2	50.5	51.5	42.1	9.4
	19:25 - 19:30	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	19:30 - 19:35	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	19:35 - 19:40	44.1	50.5	52.4	42.1	10.3
	19:40 - 19:45	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	19:45 - 19:50	57.8	50.5	59.9	42.1	17.8
	19:50 - 19:55	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	19:55 - 20:00	41.5	50.5	52.9	42.1	10.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4929

## 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะพัก	ระดับเสียง ขณะมี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน			
ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
15/06/2024	20:00 - 20:05	43.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	20:05 - 20:10	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	20:10 - 20:15	45.2	50.5	52.0	42.1	9.9
	20:15 - 20:20	48.0	50.5	49.9	42.1	7.8
	20:20 - 20:25	41.4	50.5	52.9	42.1	10.8
	20:25 - 20:30	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	20:30 - 20:35	43.5	50.5	52.5	42.1	10.4
	20:35 - 20:40	42.6	50.5	52.7	42.1	10.6
	20:40 - 20:45	48.0	50.5	49.9	42.1	7.8
	20:45 - 20:50	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	20:50 - 20:55	40.4	50.5	53.1	42.1	11.0
	20:55 - 21:00	38.2	50.5	53.2	42.1	11.1
	21:00 - 21:05	54.9	50.5	55.9	42.1	13.8
	21:05 - 21:10	42.0	50.5	52.8	42.1	10.7
	21:10 - 21:15	44.3	50.5	52.3	42.1	10.2
	21:15 - 21:20	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	21:20 - 21:25	43.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	21:25 - 21:30	43.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	21:30 - 21:35	42.0	50.5	52.8	42.1	10.7
	21:35 - 21:40	38.7	50.5	53.2	42.1	11.1
	21:40 - 21:45	45.2	50.5	52.0	42.1	9.9
	21:45 - 21:50	43.8	50.5	52.5	42.1	10.4
	21:50 - 21:55	43.6	50.5	52.5	42.1	10.4
	21:55 - 22:00	45.7	50.5	51.8	42.1	9.7
	22:00 - 22:05	42.1	42.5	34.9	38.2	-3.3
	22:05 - 22:10	42.7	42.5	32.2	38.2	-6.0
	22:10 - 22:15	40.8	42.5	40.6	38.2	2.4
	22:15 - 22:20	41.9	42.5	36.6	38.2	-1.6
	22:20 - 22:25	43.3	42.5	38.6	38.2	0.4
	22:25 - 22:30	38.1	42.5	43.5	38.2	5.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	22:30 - 22:35	44.3	42.5	42.6	38.2	4.4
	22:35 - 22:40	39.7	42.5	42.3	38.2	4.1
	22:40 - 22:45	45.1	42.5	44.6	38.2	6.4
	22:45 - 22:50	38.6	42.5	43.2	38.2	5.0
	22:50 - 22:55	42.1	42.5	34.9	38.2	-3.3
	22:55 - 23:00	38.3	42.5	43.4	38.2	5.2
	23:00 - 23:05	39.3	42.5	42.7	38.2	4.5
	23:05 - 23:10	37.7	42.5	43.8	38.2	5.6
	23:10 - 23:15	42.3	42.5	32.0	38.2	-6.2
	23:15 - 23:20	44.7	42.5	43.7	38.2	5.5
	23:20 - 23:25	42.9	42.5	35.3	38.2	-2.9
	23:25 - 23:30	39.7	42.5	42.3	38.2	4.1
	23:30 - 23:35	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	23:35 - 23:40	43.9	42.5	41.3	38.2	3.1
	23:40 - 23:45	43.4	42.5	39.1	38.2	0.9
	23:45 - 23:50	44.0	42.5	41.7	38.2	3.5
	23:50 - 23:55	40.1	42.5	41.8	38.2	3.6
	23:55 - 00:00	41.4	42.5	39.0	38.2	0.8
16/06/2024	00:00 - 00:05	47.2	42.5	48.4	38.2	10.2
	00:05 - 00:10	39.3	42.5	42.7	38.2	4.5
	00:10 - 00:15	42.9	42.5	35.3	38.2	-2.9
	00:15 - 00:20	40.8	42.5	40.6	38.2	2.4
	00:20 - 00:25	38.0	42.5	43.6	38.2	5.4
	00:25 - 00:30	41.8	42.5	37.2	38.2	-1.0
	00:30 - 00:35	38.0	42.5	43.6	38.2	5.4
	00:35 - 00:40	54.8	42.5	57.5	38.2	19.3
	00:40 - 00:45	52.5	42.5	55.0	38.2	16.8
	00:45 - 00:50	42.6	42.5	29.2	38.2	-9.0
	00:50 - 00:55	44.8	42.5	43.9	38.2	5.7
	00:55 - 01:00	44.4	42.5	42.9	38.2	4.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองค้ำหรี 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	01:00 - 01:05	44.6	42.5	43.4	38.2	5.2
	01:05 - 01:10	42.7	42.5	32.2	38.2	-6.0
	01:10 - 01:15	43.3	42.5	38.6	38.2	0.4
	01:15 - 01:20	39.9	42.5	42.0	38.2	3.8
	01:20 - 01:25	38.3	42.5	43.4	38.2	5.2
	01:25 - 01:30	37.4	42.5	43.9	38.2	5.7
	01:30 - 01:35	37.9	42.5	43.7	38.2	5.5
	01:35 - 01:40	44.0	42.5	41.7	38.2	3.5
	01:40 - 01:45	45.4	42.5	45.3	38.2	7.1
	01:45 - 01:50	39.3	42.5	42.7	38.2	4.5
	01:50 - 01:55	37.7	42.5	43.8	38.2	5.6
	01:55 - 02:00	40.3	42.5	41.5	38.2	3.3
	02:00 - 02:05	46.2	42.5	46.8	38.2	8.6
	02:05 - 02:10	37.9	42.5	43.7	38.2	5.5
	02:10 - 02:15	40.7	42.5	40.8	38.2	2.6
	02:15 - 02:20	42.6	42.5	29.2	38.2	-9.0
	02:20 - 02:25	44.0	42.5	41.7	38.2	3.5
	02:25 - 02:30	44.6	42.5	43.4	38.2	5.2
	02:30 - 02:35	44.2	42.5	42.3	38.2	4.1
	02:35 - 02:40	47.3	42.5	48.6	38.2	10.4
	02:40 - 02:45	47.6	42.5	49.0	38.2	10.8
	02:45 - 02:50	41.1	42.5	39.9	38.2	1.7
	02:50 - 02:55	42.8	42.5	34.0	38.2	-4.2
	02:55 - 03:00	42.8	42.5	34.0	38.2	-4.2
	03:00 - 03:05	40.9	42.5	40.4	38.2	2.2
	03:05 - 03:10	37.5	42.5	43.8	38.2	5.6
	03:10 - 03:15	44.3	42.5	42.6	38.2	4.4
	03:15 - 03:20	38.2	42.5	43.5	38.2	5.3
	03:20 - 03:25	38.0	42.5	43.6	38.2	5.4
	03:25 - 03:30	41.3	42.5	39.3	38.2	1.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	03:30 - 03:35	36.7	42.5	44.2	38.2	6.0
	03:35 - 03:40	36.0	42.5	44.4	38.2	6.2
	03:40 - 03:45	36.0	42.5	44.4	38.2	6.2
	03:45 - 03:50	52.4	42.5	54.9	38.2	16.7
	03:50 - 03:55	36.1	42.5	44.4	38.2	6.2
	03:55 - 04:00	36.0	42.5	44.4	38.2	6.2
	04:00 - 04:05	42.3	42.5	32.0	38.2	-6.2
	04:05 - 04:10	35.4	42.5	44.6	38.2	6.4
	04:10 - 04:15	37.8	42.5	43.7	38.2	5.5
	04:15 - 04:20	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	04:20 - 04:25	35.6	42.5	44.5	38.2	6.3
	04:25 - 04:30	41.2	42.5	39.6	38.2	1.4
	04:30 - 04:35	52.7	42.5	55.3	38.2	17.1
	04:35 - 04:40	52.3	42.5	54.8	38.2	16.6
	04:40 - 04:45	48.5	42.5	50.2	38.2	12.0
	04:45 - 04:50	35.9	42.5	44.4	38.2	6.2
	04:50 - 04:55	36.3	42.5	44.3	38.2	6.1
	04:55 - 05:00	39.2	42.5	42.8	38.2	4.6
	05:00 - 05:05	39.9	42.5	42.0	38.2	3.8
	05:05 - 05:10	43.4	42.5	39.1	38.2	0.9
	05:10 - 05:15	45.5	42.5	45.5	38.2	7.3
	05:15 - 05:20	44.4	42.5	42.9	38.2	4.7
	05:20 - 05:25	49.2	42.5	51.2	38.2	13.0
	05:25 - 05:30	50.6	42.5	52.9	38.2	14.7
	05:30 - 05:35	52.9	42.5	55.5	38.2	17.3
	05:35 - 05:40	55.4	42.5	58.2	38.2	20.0
	05:40 - 05:45	55.9	42.5	58.7	38.2	20.5
	05:45 - 05:50	56.3	42.5	59.1	38.2	20.9
	05:50 - 05:55	53.6	42.5	56.2	38.2	18.0
	05:55 - 06:00	52.5	42.5	55.0	38.2	16.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	06:00 - 06:05	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	06:05 - 06:10	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	06:10 - 06:15	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	06:15 - 06:20	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	06:20 - 06:25	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	06:25 - 06:30	49.9	50.5	44.6	42.1	2.5
	06:30 - 06:35	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	06:35 - 06:40	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	06:40 - 06:45	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	06:45 - 06:50	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	06:50 - 06:55	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	06:55 - 07:00	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	07:00 - 07:05	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	07:05 - 07:10	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	07:10 - 07:15	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	07:15 - 07:20	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	07:20 - 07:25	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	07:25 - 07:30	49.9	50.5	44.6	42.1	2.5
	07:30 - 07:35	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	07:35 - 07:40	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	07:40 - 07:45	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	07:45 - 07:50	46.8	50.5	51.1	42.1	9.0
	07:50 - 07:55	49.4	50.5	47.0	42.1	4.9
	07:55 - 08:00	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	08:00 - 08:05	48.6	50.5	49.0	42.1	6.9
	08:05 - 08:10	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	08:10 - 08:15	55.2	50.5	56.4	42.1	14.3
	08:15 - 08:20	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	08:20 - 08:25	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	08:25 - 08:30	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4929

## 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20419  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	08:30 - 08:35	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	08:35 - 08:40	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	08:40 - 08:45	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	08:45 - 08:50	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	08:50 - 08:55	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	08:55 - 09:00	54.9	50.5	55.9	42.1	13.8
	09:00 - 09:05	56.9	50.5	58.8	42.1	16.7
	09:05 - 09:10	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	09:10 - 09:15	47.2	50.5	50.8	42.1	8.7
	09:15 - 09:20	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	09:20 - 09:25	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	09:25 - 09:30	47.7	50.5	50.3	42.1	8.2
	09:30 - 09:35	46.4	50.5	51.4	42.1	9.3
	09:35 - 09:40	44.5	50.5	52.2	42.1	10.1
	09:40 - 09:45	48.0	50.5	49.9	42.1	7.8
	09:45 - 09:50	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	09:50 - 09:55	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
09:55 - 10:00	44.5	50.5	52.2	42.1	10.1	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

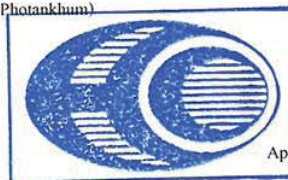
## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 16:30 - 16:35, Night Time : 02:35 - 02:40)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

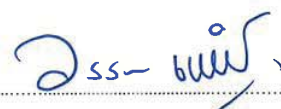
\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>1/3</sup>	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	10:05 - 10:10	60.4	50.5	62.9	42.1	20.8
	10:10 - 10:15	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	10:15 - 10:20	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	10:20 - 10:25	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	10:25 - 10:30	47.3	50.5	50.7	42.1	8.6
	10:30 - 10:35	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	10:35 - 10:40	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	10:40 - 10:45	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	10:45 - 10:50	48.6	50.5	49.0	42.1	6.9
	10:50 - 10:55	45.7	50.5	51.8	42.1	9.7
	10:55 - 11:00	46.1	50.5	51.5	42.1	9.4
	11:00 - 11:05	46.5	50.5	51.3	42.1	9.2
	11:05 - 11:10	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	11:10 - 11:15	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	11:15 - 11:20	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	11:20 - 11:25	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	11:25 - 11:30	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	11:30 - 11:35	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	11:35 - 11:40	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	11:40 - 11:45	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	11:45 - 11:50	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	11:50 - 11:55	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	11:55 - 12:00	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	12:00 - 12:05	46.7	50.5	51.2	42.1	9.1
	12:05 - 12:10	46.0	50.5	51.6	42.1	9.5
	12:10 - 12:15	45.2	50.5	52.0	42.1	9.9
	12:15 - 12:20	44.1	50.5	52.4	42.1	10.3
	12:20 - 12:25	44.2	50.5	52.3	42.1	10.2
	12:25 - 12:30	46.8	50.5	51.1	42.1	9.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	12:30 - 12:35	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	12:35 - 12:40	48.0	50.5	49.9	42.1	7.8
	12:40 - 12:45	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	12:45 - 12:50	48.7	50.5	48.8	42.1	6.7
	12:50 - 12:55	47.4	50.5	50.6	42.1	8.5
	12:55 - 13:00	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	13:00 - 13:05	48.6	50.5	49.0	42.1	6.9
	13:05 - 13:10	47.2	50.5	50.8	42.1	8.7
	13:10 - 13:15	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	13:15 - 13:20	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	13:20 - 13:25	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	13:25 - 13:30	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	13:30 - 13:35	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	13:35 - 13:40	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	13:40 - 13:45	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	13:45 - 13:50	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	13:50 - 13:55	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	13:55 - 14:00	46.7	50.5	51.2	42.1	9.1
	14:00 - 14:05	63.5	50.5	66.3	42.1	24.2
	14:05 - 14:10	75.4	50.5	78.4	42.1	36.3
	14:10 - 14:15	72.3	50.5	75.3	42.1	33.2
	14:15 - 14:20	68.3	50.5	71.2	42.1	29.1
	14:20 - 14:25	65.1	50.5	67.9	42.1	25.8
	14:25 - 14:30	72.6	50.5	75.6	42.1	33.5
	14:30 - 14:35	62.7	50.5	65.4	42.1	23.3
	14:35 - 14:40	59.5	50.5	61.9	42.1	19.8
	14:40 - 14:45	59.8	50.5	62.3	42.1	20.2
	14:45 - 14:50	48.7	50.5	48.8	42.1	6.7
	14:50 - 14:55	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	14:55 - 15:00	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	15:00 - 15:05	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	15:05 - 15:10	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	15:10 - 15:15	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	15:15 - 15:20	56.8	50.5	58.6	42.1	16.5
	15:20 - 15:25	57.0	50.5	58.9	42.1	16.8
	15:25 - 15:30	56.8	50.5	58.6	42.1	16.5
	15:30 - 15:35	56.9	50.5	58.8	42.1	16.7
	15:35 - 15:40	41.8	50.5	52.9	42.1	10.8
	15:40 - 15:45	45.5	50.5	51.8	42.1	9.7
	15:45 - 15:50	55.8	50.5	57.3	42.1	15.2
	15:50 - 15:55	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	15:55 - 16:00	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	16:00 - 16:05	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	16:05 - 16:10	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	16:10 - 16:15	49.4	50.5	47.0	42.1	4.9
	16:15 - 16:20	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	16:20 - 16:25	47.4	50.5	50.6	42.1	8.5
	16:25 - 16:30	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	16:30 - 16:35	53.0	50.5	52.4	42.1	10.3
	16:35 - 16:40	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	16:40 - 16:45	48.7	50.5	48.8	42.1	6.7
	16:45 - 16:50	48.6	50.5	49.0	42.1	6.9
	16:50 - 16:55	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	16:55 - 17:00	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	17:00 - 17:05	51.1	50.5	45.2	42.1	3.1
17:05 - 17:10	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2	
17:10 - 17:15	49.4	50.5	47.0	42.1	4.9	
17:15 - 17:20	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4	
17:20 - 17:25	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8	
17:25 - 17:30	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1),2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	17:30 - 17:35	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	17:35 - 17:40	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	17:40 - 17:45	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	17:45 - 17:50	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	17:50 - 17:55	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	17:55 - 18:00	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	18:00 - 18:05	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	18:05 - 18:10	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	18:10 - 18:15	56.4	50.5	58.1	42.1	16.0
	18:15 - 18:20	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	18:20 - 18:25	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	18:25 - 18:30	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	18:30 - 18:35	56.2	50.5	57.8	42.1	15.7
	18:35 - 18:40	46.9	50.5	51.0	42.1	8.9
	18:40 - 18:45	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	18:45 - 18:50	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	18:50 - 18:55	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	18:55 - 19:00	46.6	50.5	51.2	42.1	9.1
	19:00 - 19:05	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	19:05 - 19:10	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	19:10 - 19:15	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	19:15 - 19:20	45.1	50.5	52.0	42.1	9.9
	19:20 - 19:25	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	19:25 - 19:30	42.6	50.5	52.7	42.1	10.6
	19:30 - 19:35	46.2	50.5	51.5	42.1	9.4
	19:35 - 19:40	47.2	50.5	50.8	42.1	8.7
	19:40 - 19:45	46.2	50.5	51.5	42.1	9.4
	19:45 - 19:50	45.8	50.5	51.7	42.1	9.6
	19:50 - 19:55	47.2	50.5	50.8	42.1	8.7
	19:55 - 20:00	44.4	50.5	52.3	42.1	10.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						10

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



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4930

## 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	20:00 - 20:05	47.7	50.5	50.3	42.1	8.2
	20:05 - 20:10	45.6	50.5	51.8	42.1	9.7
	20:10 - 20:15	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	20:15 - 20:20	46.8	50.5	51.1	42.1	9.0
	20:20 - 20:25	47.2	50.5	50.8	42.1	8.7
	20:25 - 20:30	43.2	50.5	52.6	42.1	10.5
	20:30 - 20:35	45.0	50.5	52.1	42.1	10.0
	20:35 - 20:40	46.8	50.5	51.1	42.1	9.0
	20:40 - 20:45	41.5	50.5	52.9	42.1	10.8
	20:45 - 20:50	45.7	50.5	51.8	42.1	9.7
	20:50 - 20:55	41.5	50.5	52.9	42.1	10.8
	20:55 - 21:00	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	21:00 - 21:05	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	21:05 - 21:10	46.0	50.5	51.6	42.1	9.5
	21:10 - 21:15	45.9	50.5	51.7	42.1	9.6
	21:15 - 21:20	41.0	50.5	53.0	42.1	10.9
	21:20 - 21:25	43.2	50.5	52.6	42.1	10.5
	21:25 - 21:30	47.1	50.5	50.8	42.1	8.7
	21:30 - 21:35	53.0	50.5	52.4	42.1	10.3
	21:35 - 21:40	38.5	50.5	53.2	42.1	11.1
	21:40 - 21:45	39.9	50.5	53.1	42.1	11.0
	21:45 - 21:50	41.2	50.5	53.0	42.1	10.9
	21:50 - 21:55	37.7	50.5	53.3	42.1	11.2
	21:55 - 22:00	38.2	50.5	53.2	42.1	11.1
	22:00 - 22:05	43.2	42.5	37.9	38.2	-0.3
	22:05 - 22:10	45.8	42.5	46.1	38.2	7.9
	22:10 - 22:15	42.6	42.5	29.2	38.2	-9.0
	22:15 - 22:20	38.6	42.5	43.2	38.2	5.0
	22:20 - 22:25	40.0	42.5	41.9	38.2	3.7
	22:25 - 22:30	42.7	42.5	32.2	38.2	-6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4930

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	22:30 - 22:35	46.9	42.5	47.9	38.2	9.7
	22:35 - 22:40	59.5	42.5	62.4	38.2	24.2
	22:40 - 22:45	40.5	42.5	41.2	38.2	3.0
	22:45 - 22:50	45.3	42.5	45.1	38.2	6.9
	22:50 - 22:55	42.9	42.5	35.3	38.2	-2.9
	22:55 - 23:00	47.6	42.5	49.0	38.2	10.8
	23:00 - 23:05	44.8	42.5	43.9	38.2	5.7
	23:05 - 23:10	46.0	42.5	46.4	38.2	8.2
	23:10 - 23:15	41.0	42.5	40.2	38.2	2.0
	23:15 - 23:20	45.4	42.5	45.3	38.2	7.1
	23:20 - 23:25	40.0	42.5	41.9	38.2	3.7
	23:25 - 23:30	41.8	42.5	37.2	38.2	-1.0
	23:30 - 23:35	45.2	42.5	44.9	38.2	6.7
	23:35 - 23:40	38.5	42.5	43.3	38.2	5.1
	23:40 - 23:45	37.8	42.5	43.7	38.2	5.5
	23:45 - 23:50	40.8	42.5	40.6	38.2	2.4
	23:50 - 23:55	38.1	42.5	43.5	38.2	5.3
	23:55 - 00:00	42.6	42.5	29.2	38.2	-9.0
17/06/2024	00:00 - 00:05	44.0	42.5	41.7	38.2	3.5
	00:05 - 00:10	37.5	42.5	43.8	38.2	5.6
	00:10 - 00:15	42.3	42.5	32.0	38.2	-6.2
	00:15 - 00:20	48.2	42.5	49.8	38.2	11.6
	00:20 - 00:25	47.7	42.5	49.1	38.2	10.9
	00:25 - 00:30	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	00:30 - 00:35	41.3	42.5	39.3	38.2	1.1
	00:35 - 00:40	43.4	42.5	39.1	38.2	0.9
	00:40 - 00:45	37.6	42.5	43.8	38.2	5.6
	00:45 - 00:50	38.3	42.5	43.4	38.2	5.2
	00:50 - 00:55	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	00:55 - 01:00	37.1	42.5	44.0	38.2	5.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	01:00 - 01:05	38.1	42.5	43.5	38.2	5.3
	01:05 - 01:10	40.7	42.5	40.8	38.2	2.6
	01:10 - 01:15	43.9	42.5	41.3	38.2	3.1
	01:15 - 01:20	37.9	42.5	43.7	38.2	5.5
	01:20 - 01:25	37.2	42.5	44.0	38.2	5.8
	01:25 - 01:30	44.6	42.5	43.4	38.2	5.2
	01:30 - 01:35	39.9	42.5	42.0	38.2	3.8
	01:35 - 01:40	44.9	42.5	44.2	38.2	6.0
	01:40 - 01:45	38.3	42.5	43.4	38.2	5.2
	01:45 - 01:50	37.6	42.5	43.8	38.2	5.6
	01:50 - 01:55	38.4	42.5	43.4	38.2	5.2
	01:55 - 02:00	37.1	42.5	44.0	38.2	5.8
	02:00 - 02:05	37.3	42.5	43.9	38.2	5.7
	02:05 - 02:10	51.4	42.5	53.8	38.2	15.6
	02:10 - 02:15	55.0	42.5	57.7	38.2	19.5
	02:15 - 02:20	55.1	42.5	57.9	38.2	19.7
	02:20 - 02:25	55.4	42.5	58.2	38.2	20.0
	02:25 - 02:30	54.8	42.5	57.5	38.2	19.3
	02:30 - 02:35	53.3	42.5	55.9	38.2	17.7
	02:35 - 02:40	47.0	42.5	48.1	38.2	9.9
	02:40 - 02:45	43.5	42.5	39.6	38.2	1.4
	02:45 - 02:50	44.5	42.5	43.2	38.2	5.0
	02:50 - 02:55	46.7	42.5	47.6	38.2	9.4
	02:55 - 03:00	51.0	42.5	53.3	38.2	15.1
	03:00 - 03:05	55.7	42.5	58.5	38.2	20.3
	03:05 - 03:10	72.2	42.5	75.2	38.2	37.0
	03:10 - 03:15	75.3	42.5	78.3	38.2	40.1
	03:15 - 03:20	72.2	42.5	75.2	38.2	37.0
	03:20 - 03:25	69.9	42.5	72.9	38.2	34.7
	03:25 - 03:30	71.1	42.5	74.1	38.2	35.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	03:30 - 03:35	74.2	42.5	77.2	38.2	39.0
	03:35 - 03:40	73.8	42.5	76.8	38.2	38.6
	03:40 - 03:45	72.8	42.5	75.8	38.2	37.6
	03:45 - 03:50	73.2	42.5	76.2	38.2	38.0
	03:50 - 03:55	72.0	42.5	75.0	38.2	36.8
	03:55 - 04:00	71.1	42.5	74.1	38.2	35.9
	04:00 - 04:05	68.2	42.5	71.2	38.2	33.0
	04:05 - 04:10	63.1	42.5	66.1	38.2	27.9
	04:10 - 04:15	63.0	42.5	66.0	38.2	27.8
	04:15 - 04:20	58.4	42.5	61.3	38.2	23.1
	04:20 - 04:25	56.2	42.5	59.0	38.2	20.8
	04:25 - 04:30	53.6	42.5	56.2	38.2	18.0
	04:30 - 04:35	54.8	42.5	57.5	38.2	19.3
	04:35 - 04:40	49.0	42.5	50.9	38.2	12.7
	04:40 - 04:45	48.8	42.5	50.6	38.2	12.4
	04:45 - 04:50	49.4	42.5	51.4	38.2	13.2
	04:50 - 04:55	48.1	42.5	49.7	38.2	11.5
	04:55 - 05:00	50.1	42.5	52.3	38.2	14.1
	05:00 - 05:05	55.6	42.5	58.4	38.2	20.2
	05:05 - 05:10	57.6	42.5	60.5	38.2	22.3
	05:10 - 05:15	57.2	42.5	60.1	38.2	21.9
	05:15 - 05:20	56.1	42.5	58.9	38.2	20.7
	05:20 - 05:25	53.8	42.5	56.5	38.2	18.3
	05:25 - 05:30	53.4	42.5	56.0	38.2	17.8
05:30 - 05:35	53.3	42.5	55.9	38.2	17.7	
05:35 - 05:40	51.7	42.5	54.1	38.2	15.9	
05:40 - 05:45	53.6	42.5	56.2	38.2	18.0	
05:45 - 05:50	53.6	42.5	56.2	38.2	18.0	
05:50 - 05:55	54.9	42.5	57.6	38.2	19.4	
05:55 - 06:00	54.4	42.5	57.1	38.2	18.9	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	06:00 - 06:05	54.1	50.5	54.6	42.1	12.5
	06:05 - 06:10	56.7	50.5	58.5	42.1	16.4
	06:10 - 06:15	57.6	50.5	59.7	42.1	17.6
	06:15 - 06:20	54.8	50.5	55.8	42.1	13.7
	06:20 - 06:25	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	06:25 - 06:30	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	06:30 - 06:35	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	06:35 - 06:40	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	06:40 - 06:45	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	06:45 - 06:50	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	06:50 - 06:55	53.9	50.5	54.2	42.1	12.1
	06:55 - 07:00	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	07:00 - 07:05	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	07:05 - 07:10	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	07:10 - 07:15	57.4	50.5	59.4	42.1	17.3
	07:15 - 07:20	57.7	50.5	59.8	42.1	17.7
	07:20 - 07:25	55.2	50.5	56.4	42.1	14.3
	07:25 - 07:30	59.6	50.5	62.0	42.1	19.9
	07:30 - 07:35	57.6	50.5	59.7	42.1	17.6
	07:35 - 07:40	56.5	50.5	58.2	42.1	16.1
	07:40 - 07:45	55.6	50.5	57.0	42.1	14.9
	07:45 - 07:50	55.4	50.5	56.7	42.1	14.6
	07:50 - 07:55	54.0	50.5	54.4	42.1	12.3
	07:55 - 08:00	58.3	50.5	60.5	42.1	18.4
	08:00 - 08:05	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	08:05 - 08:10	55.3	50.5	56.6	42.1	14.5
	08:10 - 08:15	54.1	50.5	54.6	42.1	12.5
	08:15 - 08:20	54.3	50.5	55.0	42.1	12.9
	08:20 - 08:25	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	08:25 - 08:30	54.7	50.5	55.6	42.1	13.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4930

## 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20420  
 MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
17/06/2024	08:30 - 08:35	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	08:35 - 08:40	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	08:40 - 08:45	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	08:45 - 08:50	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7
	08:50 - 08:55	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	08:55 - 09:00	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	09:00 - 09:05	54.5	50.5	55.3	42.1	13.2
	09:05 - 09:10	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	09:10 - 09:15	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	09:15 - 09:20	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	09:20 - 09:25	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	09:25 - 09:30	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	09:30 - 09:35	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	09:35 - 09:40	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	09:40 - 09:45	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	09:45 - 09:50	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	09:50 - 09:55	54.1	50.5	54.6	42.1	12.5
	09:55 - 10:00	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 16:30 - 16:35, Night Time : 02:35 - 02:40)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

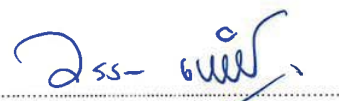
\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

  
 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>1/3</sup>	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	10:05 - 10:10	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	10:10 - 10:15	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	10:15 - 10:20	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	10:20 - 10:25	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	10:25 - 10:30	58.5	50.5	60.8	42.1	18.7
	10:30 - 10:35	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	10:35 - 10:40	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	10:40 - 10:45	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	10:45 - 10:50	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	10:50 - 10:55	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	10:55 - 11:00	55.2	50.5	56.4	42.1	14.3
	11:00 - 11:05	55.2	50.5	56.4	42.1	14.3
	11:05 - 11:10	54.5	50.5	55.3	42.1	13.2
	11:10 - 11:15	57.9	50.5	60.0	42.1	17.9
	11:15 - 11:20	54.9	50.5	55.9	42.1	13.8
	11:20 - 11:25	55.4	50.5	56.7	42.1	14.6
	11:25 - 11:30	54.8	50.5	55.8	42.1	13.7
	11:30 - 11:35	54.9	50.5	55.9	42.1	13.8
	11:35 - 11:40	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	11:40 - 11:45	58.5	50.5	60.8	42.1	18.7
	11:45 - 11:50	59.2	50.5	61.6	42.1	19.5
	11:50 - 11:55	59.6	50.5	62.0	42.1	19.9
	11:55 - 12:00	61.6	50.5	64.2	42.1	22.1
	12:00 - 12:05	60.7	50.5	63.3	42.1	21.2
	12:05 - 12:10	56.6	50.5	58.4	42.1	16.3
	12:10 - 12:15	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	12:15 - 12:20	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	12:20 - 12:25	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	12:25 - 12:30	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	12:30 - 12:35	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	12:35 - 12:40	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	12:40 - 12:45	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	12:45 - 12:50	46.0	50.5	51.6	42.1	9.5
	12:50 - 12:55	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	12:55 - 13:00	46.2	50.5	51.5	42.1	9.4
	13:00 - 13:05	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	13:05 - 13:10	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	13:10 - 13:15	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	13:15 - 13:20	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	13:20 - 13:25	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	13:25 - 13:30	45.0	50.5	52.1	42.1	10.0
	13:30 - 13:35	47.3	50.5	50.7	42.1	8.6
	13:35 - 13:40	44.2	50.5	52.3	42.1	10.2
	13:40 - 13:45	45.3	50.5	51.9	42.1	9.8
	13:45 - 13:50	48.3	50.5	49.5	42.1	7.4
	13:50 - 13:55	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	13:55 - 14:00	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	14:00 - 14:05	45.8	50.5	51.7	42.1	9.6
	14:05 - 14:10	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	14:10 - 14:15	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	14:15 - 14:20	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	14:20 - 14:25	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	14:25 - 14:30	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	14:30 - 14:35	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	14:35 - 14:40	45.6	50.5	51.8	42.1	9.7
	14:40 - 14:45	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	14:45 - 14:50	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	14:50 - 14:55	54.1	50.5	54.6	42.1	12.5
	14:55 - 15:00	57.7	50.5	59.8	42.1	17.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
ของแหล่งกำเนิด						
17/06/2024	15:00 - 15:05	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	15:05 - 15:10	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	15:10 - 15:15	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	15:15 - 15:20	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	15:20 - 15:25	54.8	50.5	55.8	42.1	13.7
	15:25 - 15:30	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	15:30 - 15:35	66.9	50.5	69.8	42.1	27.7
	15:35 - 15:40	55.2	50.5	56.4	42.1	14.3
	15:40 - 15:45	56.0	50.5	57.6	42.1	15.5
	15:45 - 15:50	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	15:50 - 15:55	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	15:55 - 16:00	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	16:00 - 16:05	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	16:05 - 16:10	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	16:10 - 16:15	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	16:15 - 16:20	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	16:20 - 16:25	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	16:25 - 16:30	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	16:30 - 16:35	48.3	50.5	49.5	42.1	7.4
	16:35 - 16:40	48.5	50.5	49.2	42.1	7.1
	16:40 - 16:45	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	16:45 - 16:50	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3
	16:50 - 16:55	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	16:55 - 17:00	52.7	50.5	51.7	42.1	9.6
	17:00 - 17:05	51.1	50.5	45.2	42.1	3.1
	17:05 - 17:10	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	17:10 - 17:15	49.9	50.5	44.6	42.1	2.5
	17:15 - 17:20	49.4	50.5	47.0	42.1	4.9
	17:20 - 17:25	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	17:25 - 17:30	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	17:30 - 17:35	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	17:35 - 17:40	53.0	50.5	52.4	42.1	10.3
	17:40 - 17:45	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	17:45 - 17:50	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	17:50 - 17:55	53.9	50.5	54.2	42.1	12.1
	17:55 - 18:00	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	18:00 - 18:05	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	18:05 - 18:10	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	18:10 - 18:15	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	18:15 - 18:20	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	18:20 - 18:25	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3
	18:25 - 18:30	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	18:30 - 18:35	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	18:35 - 18:40	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	18:40 - 18:45	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	18:45 - 18:50	45.7	50.5	51.8	42.1	9.7
	18:50 - 18:55	45.9	50.5	51.7	42.1	9.6
	18:55 - 19:00	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	19:00 - 19:05	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	19:05 - 19:10	52.7	50.5	51.7	42.1	9.6
	19:10 - 19:15	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	19:15 - 19:20	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	19:20 - 19:25	48.7	50.5	48.8	42.1	6.7
	19:25 - 19:30	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	19:30 - 19:35	56.1	50.5	57.7	42.1	15.6
	19:35 - 19:40	54.0	50.5	54.4	42.1	12.3
	19:40 - 19:45	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	19:45 - 19:50	46.2	50.5	51.5	42.1	9.4
	19:50 - 19:55	47.3	50.5	50.7	42.1	8.6
	19:55 - 20:00	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2/3</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4931

## 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	20:00 - 20:05	46.2	50.5	51.5	42.1	9.4
	20:05 - 20:10	46.1	50.5	51.5	42.1	9.4
	20:10 - 20:15	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	20:15 - 20:20	46.6	50.5	51.2	42.1	9.1
	20:20 - 20:25	45.9	50.5	51.7	42.1	9.6
	20:25 - 20:30	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	20:30 - 20:35	46.6	50.5	51.2	42.1	9.1
	20:35 - 20:40	47.7	50.5	50.3	42.1	8.2
	20:40 - 20:45	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	20:45 - 20:50	45.4	50.5	51.9	42.1	9.8
	20:50 - 20:55	43.6	50.5	52.5	42.1	10.4
	20:55 - 21:00	42.9	50.5	52.7	42.1	10.6
	21:00 - 21:05	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	21:05 - 21:10	44.6	50.5	52.2	42.1	10.1
	21:10 - 21:15	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	21:15 - 21:20	46.7	50.5	51.2	42.1	9.1
	21:20 - 21:25	53.9	50.5	54.2	42.1	12.1
	21:25 - 21:30	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3
	21:30 - 21:35	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	21:35 - 21:40	44.6	50.5	52.2	42.1	10.1
	21:40 - 21:45	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	21:45 - 21:50	44.1	50.5	52.4	42.1	10.3
	21:50 - 21:55	41.5	50.5	52.9	42.1	10.8
	21:55 - 22:00	45.8	50.5	51.7	42.1	9.6
	22:00 - 22:05	48.3	42.5	50.0	38.2	11.8
	22:05 - 22:10	44.9	42.5	44.2	38.2	6.0
	22:10 - 22:15	44.0	42.5	41.7	38.2	3.5
	22:15 - 22:20	45.2	42.5	44.9	38.2	6.7
	22:20 - 22:25	45.7	42.5	45.9	38.2	7.7
	22:25 - 22:30	43.5	42.5	39.6	38.2	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะมี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	22:30 - 22:35	43.5	42.5	39.6	38.2	1.4
	22:35 - 22:40	43.0	42.5	36.4	38.2	-1.8
	22:40 - 22:45	60.7	42.5	63.6	38.2	25.4
	22:45 - 22:50	45.3	42.5	45.1	38.2	6.9
	22:50 - 22:55	44.8	42.5	43.9	38.2	5.7
	22:55 - 23:00	43.8	42.5	40.9	38.2	2.7
	23:00 - 23:05	47.4	42.5	48.7	38.2	10.5
	23:05 - 23:10	46.3	42.5	47.0	38.2	8.8
	23:10 - 23:15	48.9	42.5	50.8	38.2	12.6
	23:15 - 23:20	45.0	42.5	44.4	38.2	6.2
	23:20 - 23:25	46.0	42.5	46.4	38.2	8.2
	23:25 - 23:30	50.5	42.5	52.8	38.2	14.6
	23:30 - 23:35	44.1	42.5	42.0	38.2	3.8
	23:35 - 23:40	42.3	42.5	32.0	38.2	-6.2
	23:40 - 23:45	43.0	42.5	36.4	38.2	-1.8
	23:45 - 23:50	43.0	42.5	36.4	38.2	-1.8
	23:50 - 23:55	47.4	42.5	48.7	38.2	10.5
	23:55 - 00:00	45.9	42.5	46.2	38.2	8.0
18/06/2024	00:00 - 00:05	46.8	42.5	47.8	38.2	9.6
	00:05 - 00:10	45.3	42.5	45.1	38.2	6.9
	00:10 - 00:15	45.1	42.5	44.6	38.2	6.4
	00:15 - 00:20	59.4	42.5	62.3	38.2	24.1
	00:20 - 00:25	44.5	42.5	43.2	38.2	5.0
	00:25 - 00:30	43.9	42.5	41.3	38.2	3.1
	00:30 - 00:35	46.8	42.5	47.8	38.2	9.6
	00:35 - 00:40	43.4	42.5	39.1	38.2	0.9
	00:40 - 00:45	46.3	42.5	47.0	38.2	8.8
	00:45 - 00:50	45.5	42.5	45.5	38.2	7.3
	00:50 - 00:55	59.1	42.5	62.0	38.2	23.8
	00:55 - 01:00	51.2	42.5	53.6	38.2	15.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4931

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี			
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
18/06/2024	01:00 - 01:05	46.1	42.5	46.6	38.2	8.4
	01:05 - 01:10	47.9	42.5	49.4	38.2	11.2
	01:10 - 01:15	48.4	42.5	50.1	38.2	11.9
	01:15 - 01:20	49.0	42.5	50.9	38.2	12.7
	01:20 - 01:25	49.7	42.5	51.8	38.2	13.6
	01:25 - 01:30	50.2	42.5	52.4	38.2	14.2
	01:30 - 01:35	48.8	42.5	50.6	38.2	12.4
	01:35 - 01:40	48.5	42.5	50.2	38.2	12.0
	01:40 - 01:45	50.4	42.5	52.6	38.2	14.4
	01:45 - 01:50	50.9	42.5	53.2	38.2	15.0
	01:50 - 01:55	50.9	42.5	53.2	38.2	15.0
	01:55 - 02:00	51.7	42.5	54.1	38.2	15.9
	02:00 - 02:05	50.3	42.5	52.5	38.2	14.3
	02:05 - 02:10	51.2	42.5	53.6	38.2	15.4
	02:10 - 02:15	51.3	42.5	53.7	38.2	15.5
	02:15 - 02:20	51.7	42.5	54.1	38.2	15.9
	02:20 - 02:25	51.3	42.5	53.7	38.2	15.5
	02:25 - 02:30	50.6	42.5	52.9	38.2	14.7
	02:30 - 02:35	51.1	42.5	53.5	38.2	15.3
	02:35 - 02:40	51.3	42.5	53.7	38.2	15.5
	02:40 - 02:45	52.6	42.5	55.2	38.2	17.0
	02:45 - 02:50	51.3	42.5	53.7	38.2	15.5
	02:50 - 02:55	51.6	42.5	54.0	38.2	15.8
	02:55 - 03:00	50.8	42.5	53.1	38.2	14.9
	03:00 - 03:05	50.7	42.5	53.0	38.2	14.8
	03:05 - 03:10	50.1	42.5	52.3	38.2	14.1
03:10 - 03:15	50.5	42.5	52.8	38.2	14.6	
03:15 - 03:20	51.6	42.5	54.0	38.2	15.8	
03:20 - 03:25	51.9	42.5	54.4	38.2	16.2	
03:25 - 03:30	51.1	42.5	53.5	38.2	15.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	03:30 - 03:35	51.5	42.5	53.9	38.2	15.7
	03:35 - 03:40	51.3	42.5	53.7	38.2	15.5
	03:40 - 03:45	52.0	42.5	54.5	38.2	16.3
	03:45 - 03:50	51.0	42.5	53.3	38.2	15.1
	03:50 - 03:55	50.8	42.5	53.1	38.2	14.9
	03:55 - 04:00	50.5	42.5	52.8	38.2	14.6
	04:00 - 04:05	51.5	42.5	53.9	38.2	15.7
	04:05 - 04:10	48.8	42.5	50.6	38.2	12.4
	04:10 - 04:15	49.7	42.5	51.8	38.2	13.6
	04:15 - 04:20	50.7	42.5	53.0	38.2	14.8
	04:20 - 04:25	47.9	42.5	49.4	38.2	11.2
	04:25 - 04:30	49.9	42.5	52.0	38.2	13.8
	04:30 - 04:35	50.2	42.5	52.4	38.2	14.2
	04:35 - 04:40	50.2	42.5	52.4	38.2	14.2
	04:40 - 04:45	49.4	42.5	51.4	38.2	13.2
	04:45 - 04:50	48.9	42.5	50.8	38.2	12.6
	04:50 - 04:55	47.0	42.5	48.1	38.2	9.9
	04:55 - 05:00	47.8	42.5	49.3	38.2	11.1
	05:00 - 05:05	46.9	42.5	47.9	38.2	9.7
	05:05 - 05:10	51.2	42.5	53.6	38.2	15.4
	05:10 - 05:15	48.5	42.5	50.2	38.2	12.0
	05:15 - 05:20	47.3	42.5	48.6	38.2	10.4
	05:20 - 05:25	49.9	42.5	52.0	38.2	13.8
	05:25 - 05:30	50.7	42.5	53.0	38.2	14.8
	05:30 - 05:35	49.2	42.5	51.2	38.2	13.0
	05:35 - 05:40	52.6	42.5	55.2	38.2	17.0
	05:40 - 05:45	52.6	42.5	55.2	38.2	17.0
	05:45 - 05:50	54.8	42.5	57.5	38.2	19.3
	05:50 - 05:55	56.2	42.5	59.0	38.2	20.8
	05:55 - 06:00	56.0	42.5	58.8	38.2	20.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	06:00 - 06:05	55.3	50.5	56.6	42.1	14.5
	06:05 - 06:10	56.6	50.5	58.4	42.1	16.3
	06:10 - 06:15	54.4	50.5	55.1	42.1	13.0
	06:15 - 06:20	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	06:20 - 06:25	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	06:25 - 06:30	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	06:30 - 06:35	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	06:35 - 06:40	74.6	50.5	77.6	42.1	35.5
	06:40 - 06:45	63.5	50.5	66.3	42.1	24.2
	06:45 - 06:50	61.0	50.5	63.6	42.1	21.5
	06:50 - 06:55	65.8	50.5	68.7	42.1	26.6
	06:55 - 07:00	83.7	50.5	86.7	42.1	44.6
	07:00 - 07:05	75.3	50.5	78.3	42.1	36.2
	07:05 - 07:10	66.2	50.5	69.1	42.1	27.0
	07:10 - 07:15	65.7	50.5	68.6	42.1	26.5
	07:15 - 07:20	62.3	50.5	65.0	42.1	22.9
	07:20 - 07:25	61.5	50.5	64.1	42.1	22.0
	07:25 - 07:30	56.2	50.5	57.8	42.1	15.7
	07:30 - 07:35	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	07:35 - 07:40	54.8	50.5	55.8	42.1	13.7
	07:40 - 07:45	60.1	50.5	62.6	42.1	20.5
	07:45 - 07:50	59.1	50.5	61.5	42.1	19.4
	07:50 - 07:55	59.2	50.5	61.6	42.1	19.5
	07:55 - 08:00	56.9	50.5	58.8	42.1	16.7
	08:00 - 08:05	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	08:05 - 08:10	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7
	08:10 - 08:15	61.7	50.5	64.4	42.1	22.3
	08:15 - 08:20	57.0	50.5	58.9	42.1	16.8
	08:20 - 08:25	55.5	50.5	56.8	42.1	14.7
	08:25 - 08:30	55.6	50.5	57.0	42.1	14.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20421  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	08:30 - 08:35	57.1	50.5	59.0	42.1	16.9
	08:35 - 08:40	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	08:40 - 08:45	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	08:45 - 08:50	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	08:50 - 08:55	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	08:55 - 09:00	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	09:00 - 09:05	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	09:05 - 09:10	52.1	50.5	50.0	42.1	7.9
	09:10 - 09:15	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	09:15 - 09:20	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	09:20 - 09:25	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	09:25 - 09:30	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	09:30 - 09:35	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	09:35 - 09:40	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	09:40 - 09:45	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	09:45 - 09:50	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	09:50 - 09:55	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	09:55 - 10:00	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 16:30 - 16:35, Night Time : 02:35 - 02:40)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

\* 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)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4932

## 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>/3</sup>	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	10:05 - 10:10	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	10:10 - 10:15	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	10:15 - 10:20	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	10:20 - 10:25	53.0	50.5	52.4	42.1	10.3
	10:25 - 10:30	56.1	50.5	57.7	42.1	15.6
	10:30 - 10:35	51.1	50.5	45.2	42.1	3.1
	10:35 - 10:40	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	10:40 - 10:45	54.3	50.5	55.0	42.1	12.9
	10:45 - 10:50	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	10:50 - 10:55	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	10:55 - 11:00	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	11:00 - 11:05	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	11:05 - 11:10	51.1	50.5	45.2	42.1	3.1
	11:10 - 11:15	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	11:15 - 11:20	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	11:20 - 11:25	52.2	50.5	50.3	42.1	8.2
	11:25 - 11:30	54.3	50.5	55.0	42.1	12.9
	11:30 - 11:35	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	11:35 - 11:40	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	11:40 - 11:45	55.4	50.5	56.7	42.1	14.6
	11:45 - 11:50	56.6	50.5	58.4	42.1	16.3
	11:50 - 11:55	62.3	50.5	65.0	42.1	22.9
	11:55 - 12:00	59.0	50.5	61.3	42.1	19.2
	12:00 - 12:05	59.3	50.5	61.7	42.1	19.6
	12:05 - 12:10	55.4	50.5	56.7	42.1	14.6
12:10 - 12:15	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6	
12:15 - 12:20	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3	
12:20 - 12:25	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3	
12:25 - 12:30	48.3	50.5	49.5	42.1	7.4	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	12:30 - 12:35	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	12:35 - 12:40	57.4	50.5	59.4	42.1	17.3
	12:40 - 12:45	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	12:45 - 12:50	49.1	50.5	47.9	42.1	5.8
	12:50 - 12:55	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	12:55 - 13:00	48.0	50.5	49.9	42.1	7.8
	13:00 - 13:05	46.4	50.5	51.4	42.1	9.3
	13:05 - 13:10	56.5	50.5	58.2	42.1	16.1
	13:10 - 13:15	48.6	50.5	49.0	42.1	6.9
	13:15 - 13:20	46.9	50.5	51.0	42.1	8.9
	13:20 - 13:25	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	13:25 - 13:30	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	13:30 - 13:35	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	13:35 - 13:40	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	13:40 - 13:45	65.8	50.5	68.7	42.1	26.6
	13:45 - 13:50	63.0	50.5	65.7	42.1	23.6
	13:50 - 13:55	62.1	50.5	64.8	42.1	22.7
	13:55 - 14:00	61.6	50.5	64.2	42.1	22.1
	14:00 - 14:05	59.3	50.5	61.7	42.1	19.6
	14:05 - 14:10	61.2	50.5	63.8	42.1	21.7
	14:10 - 14:15	63.0	50.5	65.7	42.1	23.6
	14:15 - 14:20	64.5	50.5	67.3	42.1	25.2
	14:20 - 14:25	50.5	50.5	27.1	42.1	-15.0
	14:25 - 14:30	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	14:30 - 14:35	49.4	50.5	47.0	42.1	4.9
	14:35 - 14:40	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	14:40 - 14:45	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	14:45 - 14:50	66.2	50.5	69.1	42.1	27.0
	14:50 - 14:55	56.3	50.5	58.0	42.1	15.9
	14:55 - 15:00	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	15:00 - 15:05	58.6	50.5	60.9	42.1	18.8
	15:05 - 15:10	57.2	50.5	59.2	42.1	17.1
	15:10 - 15:15	66.5	50.5	69.4	42.1	27.3
	15:15 - 15:20	63.8	50.5	66.6	42.1	24.5
	15:20 - 15:25	62.6	50.5	65.3	42.1	23.2
	15:25 - 15:30	54.6	50.5	55.5	42.1	13.4
	15:30 - 15:35	55.3	50.5	56.6	42.1	14.5
	15:35 - 15:40	57.0	50.5	58.9	42.1	16.8
	15:40 - 15:45	45.2	50.5	52.0	42.1	9.9
	15:45 - 15:50	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	15:50 - 15:55	46.0	50.5	51.6	42.1	9.5
	15:55 - 16:00	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	16:00 - 16:05	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	16:05 - 16:10	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	16:10 - 16:15	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	16:15 - 16:20	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	16:20 - 16:25	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	16:25 - 16:30	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	16:30 - 16:35	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	16:35 - 16:40	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	16:40 - 16:45	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	16:45 - 16:50	47.0	50.5	50.9	42.1	8.8
	16:50 - 16:55	54.5	50.5	55.3	42.1	13.2
	16:55 - 17:00	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	17:00 - 17:05	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	17:05 - 17:10	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	17:10 - 17:15	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	17:15 - 17:20	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
17:20 - 17:25	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3	
17:25 - 17:30	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	17:30 - 17:35	55.2	50.5	56.4	42.1	14.3
	17:35 - 17:40	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	17:40 - 17:45	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7
	17:45 - 17:50	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	17:50 - 17:55	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	17:55 - 18:00	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	18:00 - 18:05	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	18:05 - 18:10	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	18:10 - 18:15	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	18:15 - 18:20	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	18:20 - 18:25	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	18:25 - 18:30	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	18:30 - 18:35	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	18:35 - 18:40	46.5	50.5	51.3	42.1	9.2
	18:40 - 18:45	46.8	50.5	51.1	42.1	9.0
	18:45 - 18:50	52.7	50.5	51.7	42.1	9.6
	18:50 - 18:55	46.1	50.5	51.5	42.1	9.4
	18:55 - 19:00	52.4	50.5	50.9	42.1	8.8
	19:00 - 19:05	54.3	50.5	55.0	42.1	12.9
	19:05 - 19:10	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	19:10 - 19:15	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	19:15 - 19:20	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	19:20 - 19:25	44.9	50.5	52.1	42.1	10.0
	19:25 - 19:30	45.1	50.5	52.0	42.1	9.9
	19:30 - 19:35	44.4	50.5	52.3	42.1	10.2
	19:35 - 19:40	44.9	50.5	52.1	42.1	10.0
	19:40 - 19:45	52.7	50.5	51.7	42.1	9.6
	19:45 - 19:50	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	19:50 - 19:55	45.7	50.5	51.8	42.1	9.7
	19:55 - 20:00	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4932

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
18/06/2024	20:00 - 20:05	45.6	50.5	51.8	42.1	9.7
	20:05 - 20:10	47.3	50.5	50.7	42.1	8.6
	20:10 - 20:15	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	20:15 - 20:20	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	20:20 - 20:25	45.7	50.5	51.8	42.1	9.7
	20:25 - 20:30	47.7	50.5	50.3	42.1	8.2
	20:30 - 20:35	48.2	50.5	49.6	42.1	7.5
	20:35 - 20:40	45.1	50.5	52.0	42.1	9.9
	20:40 - 20:45	42.6	50.5	52.7	42.1	10.6
	20:45 - 20:50	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	20:50 - 20:55	41.1	50.5	53.0	42.1	10.9
	20:55 - 21:00	40.9	50.5	53.0	42.1	10.9
	21:00 - 21:05	46.9	50.5	51.0	42.1	8.9
	21:05 - 21:10	47.7	50.5	50.3	42.1	8.2
	21:10 - 21:15	40.8	50.5	53.0	42.1	10.9
	21:15 - 21:20	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	21:20 - 21:25	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	21:25 - 21:30	40.2	50.5	53.1	42.1	11.0
	21:30 - 21:35	41.0	50.5	53.0	42.1	10.9
	21:35 - 21:40	54.7	50.5	55.6	42.1	13.5
	21:40 - 21:45	47.1	50.5	50.8	42.1	8.7
	21:45 - 21:50	40.6	50.5	53.0	42.1	10.9
	21:50 - 21:55	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	21:55 - 22:00	43.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	22:00 - 22:05	45.9	42.5	46.2	38.2	8.0
	22:05 - 22:10	44.0	42.5	41.7	38.2	3.5
	22:10 - 22:15	45.1	42.5	44.6	38.2	6.4
	22:15 - 22:20	43.5	42.5	39.6	38.2	1.4
	22:20 - 22:25	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	22:25 - 22:30	43.2	42.5	37.9	38.2	-0.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4932

## 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	22:30 - 22:35	42.7	42.5	32.2	38.2	-6.0
	22:35 - 22:40	39.5	42.5	42.5	38.2	4.3
	22:40 - 22:45	44.7	42.5	43.7	38.2	5.5
	22:45 - 22:50	39.3	42.5	42.7	38.2	4.5
	22:50 - 22:55	40.8	42.5	40.6	38.2	2.4
	22:55 - 23:00	42.3	42.5	32.0	38.2	-6.2
	23:00 - 23:05	39.6	42.5	42.4	38.2	4.2
	23:05 - 23:10	43.0	42.5	36.4	38.2	-1.8
	23:10 - 23:15	46.6	42.5	47.5	38.2	9.3
	23:15 - 23:20	41.2	42.5	39.6	38.2	1.4
	23:20 - 23:25	39.6	42.5	42.4	38.2	4.2
	23:25 - 23:30	47.0	42.5	48.1	38.2	9.9
	23:30 - 23:35	41.7	42.5	37.8	38.2	-0.4
	23:35 - 23:40	45.3	42.5	45.1	38.2	6.9
	23:40 - 23:45	55.3	42.5	58.1	38.2	19.9
	23:45 - 23:50	64.2	42.5	67.2	38.2	29.0
	23:50 - 23:55	45.1	42.5	44.6	38.2	6.4
	23:55 - 00:00	41.0	42.5	40.2	38.2	2.0
19/06/2024	00:00 - 00:05	39.9	42.5	42.0	38.2	3.8
	00:05 - 00:10	40.6	42.5	41.0	38.2	2.8
	00:10 - 00:15	39.8	42.5	42.2	38.2	4.0
	00:15 - 00:20	43.4	42.5	39.1	38.2	0.9
	00:20 - 00:25	38.9	42.5	43.0	38.2	4.8
	00:25 - 00:30	38.6	42.5	43.2	38.2	5.0
	00:30 - 00:35	39.4	42.5	42.6	38.2	4.4
	00:35 - 00:40	39.0	42.5	42.9	38.2	4.7
	00:40 - 00:45	42.5	42.5	19.1	38.2	-19.1
	00:45 - 00:50	39.6	42.5	42.4	38.2	4.2
	00:50 - 00:55	39.5	42.5	42.5	38.2	4.3
	00:55 - 01:00	39.5	42.5	42.5	38.2	4.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	01:00 - 01:05	39.8	42.5	42.2	38.2	4.0
	01:05 - 01:10	39.6	42.5	42.4	38.2	4.2
	01:10 - 01:15	39.2	42.5	42.8	38.2	4.6
	01:15 - 01:20	39.7	42.5	42.3	38.2	4.1
	01:20 - 01:25	41.8	42.5	37.2	38.2	-1.0
	01:25 - 01:30	43.3	42.5	38.6	38.2	0.4
	01:30 - 01:35	41.0	42.5	40.2	38.2	2.0
	01:35 - 01:40	42.2	42.5	33.7	38.2	-4.5
	01:40 - 01:45	41.0	42.5	40.2	38.2	2.0
	01:45 - 01:50	46.5	42.5	47.3	38.2	9.1
	01:50 - 01:55	42.2	42.5	33.7	38.2	-4.5
	01:55 - 02:00	45.2	42.5	44.9	38.2	6.7
	02:00 - 02:05	48.0	42.5	49.6	38.2	11.4
	02:05 - 02:10	40.0	42.5	41.9	38.2	3.7
	02:10 - 02:15	46.5	42.5	47.3	38.2	9.1
	02:15 - 02:20	44.7	42.5	43.7	38.2	5.5
	02:20 - 02:25	44.3	42.5	42.6	38.2	4.4
	02:25 - 02:30	38.5	42.5	43.3	38.2	5.1
	02:30 - 02:35	39.5	42.5	42.5	38.2	4.3
	02:35 - 02:40	41.4	42.5	39.0	38.2	0.8
	02:40 - 02:45	39.8	42.5	42.2	38.2	4.0
	02:45 - 02:50	45.0	42.5	44.4	38.2	6.2
	02:50 - 02:55	49.1	42.5	51.0	38.2	12.8
	02:55 - 03:00	68.4	42.5	71.4	38.2	33.2
	03:00 - 03:05	72.7	42.5	75.7	38.2	37.5
	03:05 - 03:10	62.4	42.5	65.4	38.2	27.2
	03:10 - 03:15	57.6	42.5	60.5	38.2	22.3
	03:15 - 03:20	48.2	42.5	49.8	38.2	11.6
	03:20 - 03:25	55.8	42.5	58.6	38.2	20.4
	03:25 - 03:30	44.8	42.5	43.9	38.2	5.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	03:30 - 03:35	44.0	42.5	41.7	38.2	3.5
	03:35 - 03:40	47.6	42.5	49.0	38.2	10.8
	03:40 - 03:45	44.4	42.5	42.9	38.2	4.7
	03:45 - 03:50	43.7	42.5	40.5	38.2	2.3
	03:50 - 03:55	42.1	42.5	34.9	38.2	-3.3
	03:55 - 04:00	43.5	42.5	39.6	38.2	1.4
	04:00 - 04:05	46.7	42.5	47.6	38.2	9.4
	04:05 - 04:10	46.4	42.5	47.1	38.2	8.9
	04:10 - 04:15	43.1	42.5	37.2	38.2	-1.0
	04:15 - 04:20	44.7	42.5	43.7	38.2	5.5
	04:20 - 04:25	45.2	42.5	44.9	38.2	6.7
	04:25 - 04:30	45.8	42.5	46.1	38.2	7.9
	04:30 - 04:35	42.8	42.5	34.0	38.2	-4.2
	04:35 - 04:40	44.3	42.5	42.6	38.2	4.4
	04:40 - 04:45	43.1	42.5	37.2	38.2	-1.0
	04:45 - 04:50	43.0	42.5	36.4	38.2	-1.8
	04:50 - 04:55	47.6	42.5	49.0	38.2	10.8
	04:55 - 05:00	46.7	42.5	47.6	38.2	9.4
	05:00 - 05:05	46.5	42.5	47.3	38.2	9.1
	05:05 - 05:10	47.7	42.5	49.1	38.2	10.9
	05:10 - 05:15	46.8	42.5	47.8	38.2	9.6
	05:15 - 05:20	48.1	42.5	49.7	38.2	11.5
	05:20 - 05:25	53.8	42.5	56.5	38.2	18.3
	05:25 - 05:30	50.7	42.5	53.0	38.2	14.8
	05:30 - 05:35	51.3	42.5	53.7	38.2	15.5
	05:35 - 05:40	52.5	42.5	55.0	38.2	16.8
	05:40 - 05:45	54.2	42.5	56.9	38.2	18.7
	05:45 - 05:50	55.6	42.5	58.4	38.2	20.2
	05:50 - 05:55	54.5	42.5	57.2	38.2	19.0
	05:55 - 06:00	54.7	42.5	57.4	38.2	19.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	06:00 - 06:05	57.0	50.5	58.9	42.1	16.8
	06:05 - 06:10	54.7	50.5	55.6	42.1	13.5
	06:10 - 06:15	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	06:15 - 06:20	54.0	50.5	54.4	42.1	12.3
	06:20 - 06:25	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	06:25 - 06:30	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	06:30 - 06:35	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	06:35 - 06:40	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	06:40 - 06:45	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7
	06:45 - 06:50	55.3	50.5	56.6	42.1	14.5
	06:50 - 06:55	56.1	50.5	57.7	42.1	15.6
	06:55 - 07:00	51.1	50.5	45.2	42.1	3.1
	07:00 - 07:05	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	07:05 - 07:10	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	07:10 - 07:15	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	07:15 - 07:20	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	07:20 - 07:25	58.9	50.5	61.2	42.1	19.1
	07:25 - 07:30	55.4	50.5	56.7	42.1	14.6
	07:30 - 07:35	56.7	50.5	58.5	42.1	16.4
	07:35 - 07:40	59.8	50.5	62.3	42.1	20.2
	07:40 - 07:45	61.2	50.5	63.8	42.1	21.7
	07:45 - 07:50	56.6	50.5	58.4	42.1	16.3
	07:50 - 07:55	57.8	50.5	59.9	42.1	17.8
	07:55 - 08:00	55.6	50.5	57.0	42.1	14.9
	08:00 - 08:05	62.3	50.5	65.0	42.1	22.9
	08:05 - 08:10	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	08:10 - 08:15	67.6	50.5	70.5	42.1	28.4
	08:15 - 08:20	58.9	50.5	61.2	42.1	19.1
	08:20 - 08:25	55.6	50.5	57.0	42.1	14.9
	08:25 - 08:30	56.5	50.5	58.2	42.1	16.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						10

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



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4932

## 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20422  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	08:30 - 08:35	56.3	50.5	58.0	42.1	15.9
	08:35 - 08:40	61.4	50.5	64.0	42.1	21.9
	08:40 - 08:45	59.1	50.5	61.5	42.1	19.4
	08:45 - 08:50	59.7	50.5	62.1	42.1	20.0
	08:50 - 08:55	54.5	50.5	55.3	42.1	13.2
	08:55 - 09:00	57.1	50.5	59.0	42.1	16.9
	09:00 - 09:05	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	09:05 - 09:10	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	09:10 - 09:15	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	09:15 - 09:20	59.8	50.5	62.3	42.1	20.2
	09:20 - 09:25	57.5	50.5	59.5	42.1	17.4
	09:25 - 09:30	53.2	50.5	52.9	42.1	10.8
	09:30 - 09:35	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	09:35 - 09:40	55.3	50.5	56.6	42.1	14.5
	09:40 - 09:45	55.4	50.5	56.7	42.1	14.6
	09:45 - 09:50	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	09:50 - 09:55	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	09:55 - 10:00	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 16:30 - 16:35, Night Time : 02:35 - 02:40)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

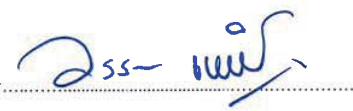
\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>1/3</sup>	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	10:05 - 10:10	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	10:10 - 10:15	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	10:15 - 10:20	57.5	50.5	59.5	42.1	17.4
	10:20 - 10:25	55.3	50.5	56.6	42.1	14.5
	10:25 - 10:30	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	10:30 - 10:35	51.8	50.5	48.9	42.1	6.8
	10:35 - 10:40	54.9	50.5	55.9	42.1	13.8
	10:40 - 10:45	54.2	50.5	54.8	42.1	12.7
	10:45 - 10:50	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	10:50 - 10:55	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	10:55 - 11:00	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	11:00 - 11:05	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	11:05 - 11:10	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	11:10 - 11:15	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	11:15 - 11:20	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	11:20 - 11:25	56.2	50.5	57.8	42.1	15.7
	11:25 - 11:30	55.9	50.5	57.4	42.1	15.3
	11:30 - 11:35	56.6	50.5	58.4	42.1	16.3
	11:35 - 11:40	56.7	50.5	58.5	42.1	16.4
	11:40 - 11:45	54.5	50.5	55.3	42.1	13.2
	11:45 - 11:50	56.6	50.5	58.4	42.1	16.3
	11:50 - 11:55	57.7	50.5	59.8	42.1	17.7
	11:55 - 12:00	57.4	50.5	59.4	42.1	17.3
	12:00 - 12:05	61.5	50.5	64.1	42.1	22.0
	12:05 - 12:10	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	12:10 - 12:15	54.8	50.5	55.8	42.1	13.7
	12:15 - 12:20	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	12:20 - 12:25	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	12:25 - 12:30	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	12:30 - 12:35	51.6	50.5	48.1	42.1	6.0
	12:35 - 12:40	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
	12:40 - 12:45	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	12:45 - 12:50	45.4	50.5	51.9	42.1	9.8
	12:50 - 12:55	47.3	50.5	50.7	42.1	8.6
	12:55 - 13:00	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	13:00 - 13:05	48.1	50.5	49.8	42.1	7.7
	13:05 - 13:10	45.4	50.5	51.9	42.1	9.8
	13:10 - 13:15	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	13:15 - 13:20	47.4	50.5	50.6	42.1	8.5
	13:20 - 13:25	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	13:25 - 13:30	45.9	50.5	51.7	42.1	9.6
	13:30 - 13:35	45.5	50.5	51.8	42.1	9.7
	13:35 - 13:40	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	13:40 - 13:45	45.3	50.5	51.9	42.1	9.8
	13:45 - 13:50	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	13:50 - 13:55	47.8	50.5	50.2	42.1	8.1
	13:55 - 14:00	47.7	50.5	50.3	42.1	8.2
	14:00 - 14:05	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	14:05 - 14:10	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	14:10 - 14:15	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	14:15 - 14:20	49.9	50.5	44.6	42.1	2.5
	14:20 - 14:25	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	14:25 - 14:30	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	14:30 - 14:35	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	14:35 - 14:40	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	14:40 - 14:45	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	14:45 - 14:50	55.5	50.5	56.8	42.1	14.7
	14:50 - 14:55	53.9	50.5	54.2	42.1	12.1
	14:55 - 15:00	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	15:00 - 15:05	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	15:05 - 15:10	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	15:10 - 15:15	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	15:15 - 15:20	56.5	50.5	58.2	42.1	16.1
	15:20 - 15:25	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	15:25 - 15:30	57.7	50.5	59.8	42.1	17.7
	15:30 - 15:35	54.0	50.5	54.4	42.1	12.3
	15:35 - 15:40	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	15:40 - 15:45	51.3	50.5	46.6	42.1	4.5
	15:45 - 15:50	56.6	50.5	58.4	42.1	16.3
	15:50 - 15:55	53.9	50.5	54.2	42.1	12.1
	15:55 - 16:00	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	16:00 - 16:05	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	16:05 - 16:10	48.4	50.5	49.3	42.1	7.2
	16:10 - 16:15	45.6	50.5	51.8	42.1	9.7
	16:15 - 16:20	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	16:20 - 16:25	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	16:25 - 16:30	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	16:30 - 16:35	50.0	50.5	43.9	42.1	1.8
	16:35 - 16:40	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	16:40 - 16:45	48.8	50.5	48.6	42.1	6.5
	16:45 - 16:50	50.3	50.5	40.0	42.1	-2.1
	16:50 - 16:55	48.7	50.5	48.8	42.1	6.7
	16:55 - 17:00	50.9	50.5	43.3	42.1	1.2
	17:00 - 17:05	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3
	17:05 - 17:10	50.8	50.5	42.0	42.1	-0.1
	17:10 - 17:15	46.6	50.5	51.2	42.1	9.1
	17:15 - 17:20	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
	17:20 - 17:25	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	17:25 - 17:30	51.5	50.5	47.6	42.1	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	17:30 - 17:35	50.1	50.5	42.9	42.1	0.8
	17:35 - 17:40	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	17:40 - 17:45	51.7	50.5	48.5	42.1	6.4
	17:45 - 17:50	58.1	50.5	60.3	42.1	18.2
	17:50 - 17:55	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	17:55 - 18:00	51.0	50.5	44.4	42.1	2.3
	18:00 - 18:05	46.1	50.5	51.5	42.1	9.4
	18:05 - 18:10	46.6	50.5	51.2	42.1	9.1
	18:10 - 18:15	49.6	50.5	46.2	42.1	4.1
	18:15 - 18:20	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	18:20 - 18:25	50.4	50.5	37.1	42.1	-5.0
	18:25 - 18:30	49.5	50.5	46.6	42.1	4.5
	18:30 - 18:35	44.4	50.5	52.3	42.1	10.2
	18:35 - 18:40	44.1	50.5	52.4	42.1	10.3
	18:40 - 18:45	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	18:45 - 18:50	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	18:50 - 18:55	47.1	50.5	50.8	42.1	8.7
	18:55 - 19:00	55.3	50.5	56.6	42.1	14.5
	19:00 - 19:05	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	19:05 - 19:10	55.5	50.5	56.8	42.1	14.7
	19:10 - 19:15	44.1	50.5	52.4	42.1	10.3
	19:15 - 19:20	43.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	19:20 - 19:25	42.0	50.5	52.8	42.1	10.7
	19:25 - 19:30	44.9	50.5	52.1	42.1	10.0
	19:30 - 19:35	45.1	50.5	52.0	42.1	9.9
	19:35 - 19:40	46.0	50.5	51.6	42.1	9.5
	19:40 - 19:45	57.0	50.5	58.9	42.1	16.8
	19:45 - 19:50	55.3	50.5	56.6	42.1	14.5
	19:50 - 19:55	64.1	50.5	66.9	42.1	24.8
	19:55 - 20:00	53.9	50.5	54.2	42.1	12.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	20:00 - 20:05	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	20:05 - 20:10	46.9	50.5	51.0	42.1	8.9
	20:10 - 20:15	49.8	50.5	45.2	42.1	3.1
	20:15 - 20:20	47.6	50.5	50.4	42.1	8.3
	20:20 - 20:25	45.4	50.5	51.9	42.1	9.8
	20:25 - 20:30	47.9	50.5	50.0	42.1	7.9
	20:30 - 20:35	49.0	50.5	48.2	42.1	6.1
	20:35 - 20:40	43.7	50.5	52.5	42.1	10.4
	20:40 - 20:45	50.2	50.5	41.7	42.1	-0.4
	20:45 - 20:50	49.3	50.5	47.3	42.1	5.2
	20:50 - 20:55	44.8	50.5	52.1	42.1	10.0
	20:55 - 21:00	47.5	50.5	50.5	42.1	8.4
	21:00 - 21:05	46.3	50.5	51.4	42.1	9.3
	21:05 - 21:10	44.1	50.5	52.4	42.1	10.3
	21:10 - 21:15	43.9	50.5	52.4	42.1	10.3
	21:15 - 21:20	45.2	50.5	52.0	42.1	9.9
	21:20 - 21:25	42.2	50.5	52.8	42.1	10.7
	21:25 - 21:30	43.0	50.5	52.6	42.1	10.5
	21:30 - 21:35	43.3	50.5	52.6	42.1	10.5
	21:35 - 21:40	44.7	50.5	52.2	42.1	10.1
	21:40 - 21:45	41.5	50.5	52.9	42.1	10.8
	21:45 - 21:50	43.4	50.5	52.6	42.1	10.5
	21:50 - 21:55	40.6	50.5	53.0	42.1	10.9
	21:55 - 22:00	42.0	50.5	52.8	42.1	10.7
	22:00 - 22:05	47.9	42.5	49.4	38.2	11.2
	22:05 - 22:10	53.7	42.5	56.4	38.2	18.2
	22:10 - 22:15	50.1	42.5	52.3	38.2	14.1
	22:15 - 22:20	42.3	42.5	32.0	38.2	-6.2
	22:20 - 22:25	46.7	42.5	47.6	38.2	9.4
	22:25 - 22:30	59.4	42.5	62.3	38.2	24.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	22:30 - 22:35	58.0	42.5	60.9	38.2	22.7
	22:35 - 22:40	45.2	42.5	44.9	38.2	6.7
	22:40 - 22:45	58.5	42.5	61.4	38.2	23.2
	22:45 - 22:50	41.6	42.5	38.2	38.2	0.0
	22:50 - 22:55	47.5	42.5	48.8	38.2	10.6
	22:55 - 23:00	42.0	42.5	35.9	38.2	-2.3
	23:00 - 23:05	41.4	42.5	39.0	38.2	0.8
	23:05 - 23:10	50.3	42.5	52.5	38.2	14.3
	23:10 - 23:15	52.5	42.5	55.0	38.2	16.8
	23:15 - 23:20	41.5	42.5	38.6	38.2	0.4
	23:20 - 23:25	44.4	42.5	42.9	38.2	4.7
	23:25 - 23:30	47.3	42.5	48.6	38.2	10.4
	23:30 - 23:35	44.1	42.5	42.0	38.2	3.8
	23:35 - 23:40	43.2	42.5	37.9	38.2	-0.3
	23:40 - 23:45	45.9	42.5	46.2	38.2	8.0
	23:45 - 23:50	47.8	42.5	49.3	38.2	11.1
	23:50 - 23:55	42.6	42.5	29.2	38.2	-9.0
	23:55 - 00:00	51.3	42.5	53.7	38.2	15.5
20/06/2024	00:00 - 00:05	42.1	42.5	34.9	38.2	-3.3
	00:05 - 00:10	45.8	42.5	46.1	38.2	7.9
	00:10 - 00:15	43.0	42.5	36.4	38.2	-1.8
	00:15 - 00:20	50.7	42.5	53.0	38.2	14.8
	00:20 - 00:25	48.5	42.5	50.2	38.2	12.0
	00:25 - 00:30	45.0	42.5	44.4	38.2	6.2
	00:30 - 00:35	48.0	42.5	49.6	38.2	11.4
	00:35 - 00:40	48.0	42.5	49.6	38.2	11.4
	00:40 - 00:45	41.3	42.5	39.3	38.2	1.1
	00:45 - 00:50	41.0	42.5	40.2	38.2	2.0
	00:50 - 00:55	42.7	42.5	32.2	38.2	-6.0
	00:55 - 01:00	40.0	42.5	41.9	38.2	3.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	01:00 - 01:05	47.8	42.5	49.3	38.2	11.1
	01:05 - 01:10	43.7	42.5	40.5	38.2	2.3
	01:10 - 01:15	42.6	42.5	29.2	38.2	-9.0
	01:15 - 01:20	39.9	42.5	42.0	38.2	3.8
	01:20 - 01:25	40.8	42.5	40.6	38.2	2.4
	01:25 - 01:30	42.1	42.5	34.9	38.2	-3.3
	01:30 - 01:35	43.9	42.5	41.3	38.2	3.1
	01:35 - 01:40	41.9	42.5	36.6	38.2	-1.6
	01:40 - 01:45	46.1	42.5	46.6	38.2	8.4
	01:45 - 01:50	42.3	42.5	32.0	38.2	-6.2
	01:50 - 01:55	41.0	42.5	40.2	38.2	2.0
	01:55 - 02:00	39.8	42.5	42.2	38.2	4.0
	02:00 - 02:05	41.6	42.5	38.2	38.2	0.0
	02:05 - 02:10	46.2	42.5	46.8	38.2	8.6
	02:10 - 02:15	46.0	42.5	46.4	38.2	8.2
	02:15 - 02:20	45.1	42.5	44.6	38.2	6.4
	02:20 - 02:25	38.7	42.5	43.2	38.2	5.0
	02:25 - 02:30	41.1	42.5	39.9	38.2	1.7
	02:30 - 02:35	42.4	42.5	29.1	38.2	-9.1
	02:35 - 02:40	44.8	42.5	43.9	38.2	5.7
	02:40 - 02:45	43.1	42.5	37.2	38.2	-1.0
	02:45 - 02:50	42.0	42.5	35.9	38.2	-2.3
	02:50 - 02:55	40.1	42.5	41.8	38.2	3.6
	02:55 - 03:00	42.3	42.5	32.0	38.2	-6.2
	03:00 - 03:05	40.7	42.5	40.8	38.2	2.6
	03:05 - 03:10	44.4	42.5	42.9	38.2	4.7
	03:10 - 03:15	40.8	42.5	40.6	38.2	2.4
	03:15 - 03:20	45.8	42.5	46.1	38.2	7.9
	03:20 - 03:25	43.5	42.5	39.6	38.2	1.4
	03:25 - 03:30	40.9	42.5	40.4	38.2	2.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	03:30 - 03:35	43.7	42.5	40.5	38.2	2.3
	03:35 - 03:40	44.0	42.5	41.7	38.2	3.5
	03:40 - 03:45	46.1	42.5	46.6	38.2	8.4
	03:45 - 03:50	47.8	42.5	49.3	38.2	11.1
	03:50 - 03:55	51.9	42.5	54.4	38.2	16.2
	03:55 - 04:00	47.4	42.5	48.7	38.2	10.5
	04:00 - 04:05	48.2	42.5	49.8	38.2	11.6
	04:05 - 04:10	49.1	42.5	51.0	38.2	12.8
	04:10 - 04:15	49.3	42.5	51.3	38.2	13.1
	04:15 - 04:20	50.5	42.5	52.8	38.2	14.6
	04:20 - 04:25	50.6	42.5	52.9	38.2	14.7
	04:25 - 04:30	50.5	42.5	52.8	38.2	14.6
	04:30 - 04:35	57.1	42.5	59.9	38.2	21.7
	04:35 - 04:40	48.9	42.5	50.8	38.2	12.6
	04:40 - 04:45	48.9	42.5	50.8	38.2	12.6
	04:45 - 04:50	49.1	42.5	51.0	38.2	12.8
	04:50 - 04:55	48.9	42.5	50.8	38.2	12.6
	04:55 - 05:00	50.0	42.5	52.1	38.2	13.9
	05:00 - 05:05	49.7	42.5	51.8	38.2	13.6
	05:05 - 05:10	49.0	42.5	50.9	38.2	12.7
	05:10 - 05:15	47.0	42.5	48.1	38.2	9.9
	05:15 - 05:20	53.5	42.5	56.1	38.2	17.9
	05:20 - 05:25	52.0	42.5	54.5	38.2	16.3
	05:25 - 05:30	51.4	42.5	53.8	38.2	15.6
05:30 - 05:35	51.4	42.5	53.8	38.2	15.6	
05:35 - 05:40	53.3	42.5	55.9	38.2	17.7	
05:40 - 05:45	53.9	42.5	56.6	38.2	18.4	
05:45 - 05:50	55.5	42.5	58.3	38.2	20.1	
05:50 - 05:55	52.9	42.5	55.5	38.2	17.3	
05:55 - 06:00	54.2	42.5	56.9	38.2	18.7	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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 (น1)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	06:00 - 06:05	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	06:05 - 06:10	55.1	50.5	56.3	42.1	14.2
	06:10 - 06:15	55.8	50.5	57.3	42.1	15.2
	06:15 - 06:20	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	06:20 - 06:25	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3
	06:25 - 06:30	52.7	50.5	51.7	42.1	9.6
	06:30 - 06:35	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	06:35 - 06:40	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	06:40 - 06:45	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	06:45 - 06:50	51.9	50.5	49.3	42.1	7.2
	06:50 - 06:55	57.4	50.5	59.4	42.1	17.3
	06:55 - 07:00	55.5	50.5	56.8	42.1	14.7
	07:00 - 07:05	54.1	50.5	54.6	42.1	12.5
	07:05 - 07:10	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3
	07:10 - 07:15	54.8	50.5	55.8	42.1	13.7
	07:15 - 07:20	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
	07:20 - 07:25	56.3	50.5	58.0	42.1	15.9
	07:25 - 07:30	53.3	50.5	53.1	42.1	11.0
	07:30 - 07:35	51.2	50.5	45.9	42.1	3.8
	07:35 - 07:40	53.4	50.5	53.3	42.1	11.2
	07:40 - 07:45	56.0	50.5	57.6	42.1	15.5
	07:45 - 07:50	52.9	50.5	52.2	42.1	10.1
	07:50 - 07:55	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0
	07:55 - 08:00	55.9	50.5	57.4	42.1	15.3
	08:00 - 08:05	56.1	50.5	57.7	42.1	15.6
	08:05 - 08:10	51.4	50.5	47.1	42.1	5.0
08:10 - 08:15	55.2	50.5	56.4	42.1	14.3	
08:15 - 08:20	57.7	50.5	59.8	42.1	17.7	
08:20 - 08:25	55.4	50.5	56.7	42.1	14.6	
08:25 - 08:30	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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. คลองคำหรุ 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20423  
 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	08:30 - 08:35	52.8	50.5	51.9	42.1	9.8
	08:35 - 08:40	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5
	08:40 - 08:45	55.0	50.5	56.1	42.1	14.0
	08:45 - 08:50	52.0	50.5	49.7	42.1	7.6
	08:50 - 08:55	49.2	50.5	47.6	42.1	5.5
	08:55 - 09:00	53.1	50.5	52.6	42.1	10.5
	09:00 - 09:05	50.7	50.5	40.2	42.1	-1.9
	09:05 - 09:10	53.5	50.5	53.5	42.1	11.4
	09:10 - 09:15	49.9	50.5	44.6	42.1	2.5
	09:15 - 09:20	49.7	50.5	45.8	42.1	3.7
	09:20 - 09:25	50.6	50.5	37.2	42.1	-4.9
	09:25 - 09:30	52.5	50.5	51.2	42.1	9.1
	09:30 - 09:35	52.6	50.5	51.4	42.1	9.3
	09:35 - 09:40	53.7	50.5	53.9	42.1	11.8
	09:40 - 09:45	53.6	50.5	53.7	42.1	11.6
09:45 - 09:50	48.9	50.5	48.4	42.1	6.3	
09:50 - 09:55	52.3	50.5	50.6	42.1	8.5	
09:55 - 10:00	53.8	50.5	54.1	42.1	12.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1,2</sup>						10

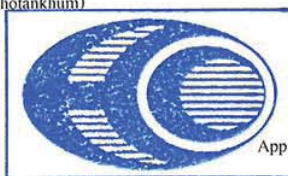
## REMARK :

<sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 16:30 - 16:35, Night Time : 02:35 - 02:40)<sup>5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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. LA67-R06130

Report No. R6706-4906

## 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)  
 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	13-14/06/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	58.5	80.7	52.4	dB(A)
10:00 - 11:00	60.5	82.2	52.4	dB(A)
11:00 - 12:00	59.0	82.7	52.5	dB(A)
12:00 - 13:00	59.9	90.0	52.8	dB(A)
13:00 - 14:00	58.3	79.2	51.9	dB(A)
14:00 - 15:00	56.8	77.2	51.9	dB(A)
15:00 - 16:00	57.4	78.6	52.4	dB(A)
16:00 - 17:00	57.4	78.6	53.1	dB(A)
17:00 - 18:00	58.7	87.8	52.8	dB(A)
18:00 - 19:00	57.2	76.1	51.2	dB(A)
19:00 - 20:00	54.0	74.7	50.5	dB(A)
20:00 - 21:00	54.2	74.7	50.1	dB(A)
21:00 - 22:00	52.0	66.9	49.2	dB(A)
22:00 - 23:00	52.0	78.0	48.6	dB(A)
23:00 - 00:00	54.8	81.1	48.7	dB(A)
00:00 - 01:00	51.7	77.1	48.6	dB(A)
01:00 - 02:00	54.8	83.7	48.6	dB(A)
02:00 - 03:00	53.1	80.3	48.5	dB(A)
03:00 - 04:00	51.3	75.2	48.5	dB(A)
04:00 - 05:00	55.2	80.2	49.6	dB(A)
05:00 - 06:00	60.2	80.4	53.1	dB(A)
06:00 - 07:00	59.8	84.5	55.2	dB(A)
07:00 - 08:00	60.6	88.3	56.1	dB(A)
08:00 - 09:00	58.3	81.5	53.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4907

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
 MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	14-15/06/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	57.8	78.5	53.0	dB(A)
10:00 - 11:00	61.3	83.2	54.2	dB(A)
11:00 - 12:00	56.7	76.1	53.2	dB(A)
12:00 - 13:00	57.2	78.2	52.7	dB(A)
13:00 - 14:00	59.0	81.8	52.1	dB(A)
14:00 - 15:00	56.9	82.7	51.7	dB(A)
15:00 - 16:00	58.2	77.2	54.2	dB(A)
16:00 - 17:00	57.4	81.9	53.0	dB(A)
17:00 - 18:00	59.0	80.3	52.9	dB(A)
18:00 - 19:00	57.0	87.5	50.2	dB(A)
19:00 - 20:00	54.4	78.0	48.1	dB(A)
20:00 - 21:00	52.3	70.3	47.4	dB(A)
21:00 - 22:00	52.1	71.7	45.1	dB(A)
22:00 - 23:00	54.8	77.1	45.2	dB(A)
23:00 - 00:00	58.0	87.0	44.1	dB(A)
00:00 - 01:00	50.0	78.6	42.8	dB(A)
01:00 - 02:00	53.4	80.5	40.8	dB(A)
02:00 - 03:00	48.8	80.6	39.7	dB(A)
03:00 - 04:00	44.6	69.9	38.6	dB(A)
04:00 - 05:00	56.2	85.0	41.4	dB(A)
05:00 - 06:00	58.2	84.2	48.8	dB(A)
06:00 - 07:00	58.6	82.1	51.3	dB(A)
07:00 - 08:00	59.1	78.3	54.4	dB(A)
08:00 - 09:00	67.3	78.9	59.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.5	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

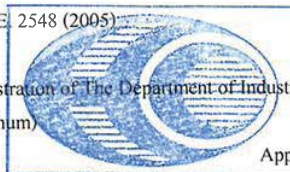
Report No. R6706-4908

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	15-16/06/2024 ( $L_{eq}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{max}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	65.6	80.4	58.2	dB(A)
10:00 - 11:00	62.5	80.7	55.4	dB(A)
11:00 - 12:00	63.3	81.5	56.9	dB(A)
12:00 - 13:00	58.5	80.6	52.2	dB(A)
13:00 - 14:00	62.3	83.2	53.4	dB(A)
14:00 - 15:00	63.2	77.6	53.1	dB(A)
15:00 - 16:00	61.6	88.4	52.8	dB(A)
16:00 - 17:00	64.1	78.4	56.8	dB(A)
17:00 - 18:00	58.6	78.7	52.8	dB(A)
18:00 - 19:00	58.5	84.8	49.4	dB(A)
19:00 - 20:00	55.3	84.1	48.1	dB(A)
20:00 - 21:00	57.0	83.5	46.8	dB(A)
21:00 - 22:00	61.0	89.1	47.9	dB(A)
22:00 - 23:00	53.8	78.2	46.5	dB(A)
23:00 - 00:00	56.5	81.9	47.6	dB(A)
00:00 - 01:00	55.9	78.8	45.1	dB(A)
01:00 - 02:00	57.0	82.0	41.2	dB(A)
02:00 - 03:00	51.5	79.2	39.8	dB(A)
03:00 - 04:00	55.8	84.9	39.1	dB(A)
04:00 - 05:00	54.1	87.3	40.4	dB(A)
05:00 - 06:00	57.0	77.3	49.2	dB(A)
06:00 - 07:00	65.1	84.3	54.6	dB(A)
07:00 - 08:00	63.1	77.8	59.9	dB(A)
08:00 - 09:00	58.0	79.1	53.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	60.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	65.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.1	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4909

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20399  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 00230991 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	16-17/06/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	59.3	80.5	53.4	dB(A)
10:00 - 11:00	59.6	78.7	53.6	dB(A)
11:00 - 12:00	58.9	81.6	52.2	dB(A)
12:00 - 13:00	57.0	80.7	51.3	dB(A)
13:00 - 14:00	56.8	80.9	50.5	dB(A)
14:00 - 15:00	56.7	77.9	50.6	dB(A)
15:00 - 16:00	60.0	83.0	51.0	dB(A)
16:00 - 17:00	63.3	80.8	51.9	dB(A)
17:00 - 18:00	59.5	78.2	53.6	dB(A)
18:00 - 19:00	60.7	76.0	53.8	dB(A)
19:00 - 20:00	56.6	76.0	51.6	dB(A)
20:00 - 21:00	55.5	76.2	50.4	dB(A)
21:00 - 22:00	56.4	85.1	51.1	dB(A)
22:00 - 23:00	55.7	82.1	50.0	dB(A)
23:00 - 00:00	53.3	76.2	49.7	dB(A)
00:00 - 01:00	53.2	76.2	49.4	dB(A)
01:00 - 02:00	57.1	84.7	48.6	dB(A)
02:00 - 03:00	51.9	77.8	48.8	dB(A)
03:00 - 04:00	76.1	87.3	72.5	dB(A)
04:00 - 05:00	70.2	83.4	67.0	dB(A)
05:00 - 06:00	59.9	82.6	56.1	dB(A)
06:00 - 07:00	61.0	81.8	57.3	dB(A)
07:00 - 08:00	61.4	80.9	57.3	dB(A)
08:00 - 09:00	64.8	81.4	59.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	64.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	73.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.3	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4910

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20400  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 00230991 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	17-18/06/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	64.7	80.8	59.4	dB(A)
10:00 - 11:00	65.5	85.3	57.2	dB(A)
11:00 - 12:00	62.7	83.7	56.6	dB(A)
12:00 - 13:00	59.5	82.2	52.1	dB(A)
13:00 - 14:00	63.5	79.0	57.3	dB(A)
14:00 - 15:00	62.1	81.0	55.5	dB(A)
15:00 - 16:00	62.3	79.3	57.4	dB(A)
16:00 - 17:00	61.5	80.2	56.3	dB(A)
17:00 - 18:00	58.9	78.9	53.6	dB(A)
18:00 - 19:00	58.4	77.4	52.4	dB(A)
19:00 - 20:00	58.6	87.1	48.3	dB(A)
20:00 - 21:00	58.6	82.8	48.0	dB(A)
21:00 - 22:00	69.7	87.7	54.0	dB(A)
22:00 - 23:00	56.7	82.6	46.9	dB(A)
23:00 - 00:00	55.9	77.0	47.7	dB(A)
00:00 - 01:00	54.7	79.5	45.6	dB(A)
01:00 - 02:00	60.3	81.9	49.7	dB(A)
02:00 - 03:00	50.6	79.4	44.1	dB(A)
03:00 - 04:00	46.0	67.9	43.9	dB(A)
04:00 - 05:00	46.5	68.3	43.5	dB(A)
05:00 - 06:00	58.4	79.8	49.5	dB(A)
06:00 - 07:00	60.2	78.0	54.6	dB(A)
07:00 - 08:00	60.6	78.7	55.3	dB(A)
08:00 - 09:00	63.6	80.6	58.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	64.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4911

## 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20401  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 00230991 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	18-19/06/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	62.7	83.2	57.4	dB(A)
10:00 - 11:00	62.7	77.4	56.5	dB(A)
11:00 - 12:00	60.9	80.6	53.3	dB(A)
12:00 - 13:00	58.7	80.8	49.4	dB(A)
13:00 - 14:00	61.1	78.5	53.8	dB(A)
14:00 - 15:00	62.9	78.2	56.8	dB(A)
15:00 - 16:00	64.2	79.2	58.5	dB(A)
16:00 - 17:00	61.5	75.9	55.4	dB(A)
17:00 - 18:00	58.4	77.7	53.0	dB(A)
18:00 - 19:00	57.1	80.6	49.8	dB(A)
19:00 - 20:00	55.2	84.0	47.1	dB(A)
20:00 - 21:00	58.1	85.0	47.5	dB(A)
21:00 - 22:00	56.9	83.3	45.2	dB(A)
22:00 - 23:00	62.5	84.6	53.0	dB(A)
23:00 - 00:00	62.7	87.7	55.6	dB(A)
00:00 - 01:00	60.3	87.6	54.1	dB(A)
01:00 - 02:00	57.4	80.4	45.1	dB(A)
02:00 - 03:00	48.0	79.1	39.9	dB(A)
03:00 - 04:00	44.6	68.5	40.9	dB(A)
04:00 - 05:00	47.7	78.3	41.4	dB(A)
05:00 - 06:00	56.5	80.3	48.4	dB(A)
06:00 - 07:00	58.7	80.9	53.3	dB(A)
07:00 - 08:00	59.8	83.4	53.9	dB(A)
08:00 - 09:00	64.7	82.6	59.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	60.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	65.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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



Approved By.....

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

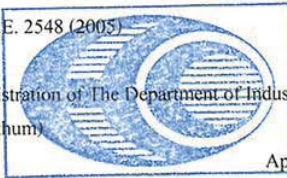
Report No. R6706-4912

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20402  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 00230991 : Class I REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	19-20/06/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	63.7	81.4	58.6	dB(A)
10:00 - 11:00	63.9	80.8	57.5	dB(A)
11:00 - 12:00	62.1	82.4	55.1	dB(A)
12:00 - 13:00	58.6	78.1	53.2	dB(A)
13:00 - 14:00	61.8	77.8	55.8	dB(A)
14:00 - 15:00	62.9	79.7	57.7	dB(A)
15:00 - 16:00	62.8	77.1	58.3	dB(A)
16:00 - 17:00	62.6	82.1	57.1	dB(A)
17:00 - 18:00	58.7	83.5	53.4	dB(A)
18:00 - 19:00	58.1	83.1	50.0	dB(A)
19:00 - 20:00	54.8	78.7	48.1	dB(A)
20:00 - 21:00	58.4	85.2	47.0	dB(A)
21:00 - 22:00	56.5	85.6	45.3	dB(A)
22:00 - 23:00	57.4	85.4	46.9	dB(A)
23:00 - 00:00	52.6	76.6	41.4	dB(A)
00:00 - 01:00	55.1	82.4	40.4	dB(A)
01:00 - 02:00	53.0	85.2	39.3	dB(A)
02:00 - 03:00	50.9	80.8	38.6	dB(A)
03:00 - 04:00	44.9	71.7	39.5	dB(A)
04:00 - 05:00	53.3	86.1	41.7	dB(A)
05:00 - 06:00	55.2	76.0	48.9	dB(A)
06:00 - 07:00	60.4	86.3	53.2	dB(A)
07:00 - 08:00	60.2	83.3	54.0	dB(A)
08:00 - 09:00	59.0	90.7	53.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	59.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	09:05 - 09:10	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	09:10 - 09:15	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	09:15 - 09:20	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	09:20 - 09:25	55.0	57.7	57.4	54.2	3.2
	09:25 - 09:30	53.9	57.7	58.4	54.2	4.2
	09:30 - 09:35	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	09:35 - 09:40	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	09:40 - 09:45	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	09:45 - 09:50	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	09:50 - 09:55	60.3	57.7	59.8	54.2	5.6
	09:55 - 10:00	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	10:00 - 10:05	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	10:05 - 10:10	60.1	57.7	59.4	54.2	5.2
	10:10 - 10:15	60.3	57.7	59.8	54.2	5.6
	10:15 - 10:20	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
	10:20 - 10:25	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	10:25 - 10:30	63.3	57.7	64.9	54.2	10.7
	10:30 - 10:35	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	10:35 - 10:40	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	10:40 - 10:45	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	10:45 - 10:50	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	10:50 - 10:55	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	10:55 - 11:00	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	11:00 - 11:05	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	11:05 - 11:10	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	11:10 - 11:15	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	11:15 - 11:20	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	11:20 - 11:25	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	11:25 - 11:30	60.6	57.7	60.5	54.2	6.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

**COPY**

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4906

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	11:30 - 11:35	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	11:35 - 11:40	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	11:40 - 11:45	61.1	57.7	61.4	54.2	7.2
	11:45 - 11:50	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	11:50 - 11:55	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	11:55 - 12:00	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	12:00 - 12:05	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	12:05 - 12:10	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	12:10 - 12:15	65.3	57.7	67.5	54.2	13.3
	12:15 - 12:20	56.1	57.7	55.6	54.2	1.4
	12:20 - 12:25	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	12:25 - 12:30	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	12:30 - 12:35	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	12:35 - 12:40	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	12:40 - 12:45	55.9	57.7	56.0	54.2	1.8
	12:45 - 12:50	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
	12:50 - 12:55	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	12:55 - 13:00	63.9	57.7	65.7	54.2	11.5
	13:00 - 13:05	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	13:05 - 13:10	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	13:10 - 13:15	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
	13:15 - 13:20	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	13:20 - 13:25	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	13:25 - 13:30	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	13:30 - 13:35	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	13:35 - 13:40	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	13:40 - 13:45	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	13:45 - 13:50	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	13:50 - 13:55	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	13:55 - 14:00	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4906

## 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 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	14:00 - 14:05	54.9	57.7	57.5	54.2	3.3
	14:05 - 14:10	55.9	57.7	56.0	54.2	1.8
	14:10 - 14:15	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	14:15 - 14:20	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	14:20 - 14:25	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	14:25 - 14:30	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	14:30 - 14:35	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	14:35 - 14:40	54.3	57.7	58.0	54.2	3.8
	14:40 - 14:45	54.2	57.7	58.1	54.2	3.9
	14:45 - 14:50	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	14:50 - 14:55	61.3	57.7	61.8	54.2	7.6
	14:55 - 15:00	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	15:00 - 15:05	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	15:05 - 15:10	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	15:10 - 15:15	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	15:15 - 15:20	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	15:20 - 15:25	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	15:25 - 15:30	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	15:30 - 15:35	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	15:35 - 15:40	54.8	57.7	57.6	54.2	3.4
	15:40 - 15:45	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	15:45 - 15:50	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	15:50 - 15:55	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	15:55 - 16:00	59.9	57.7	58.9	54.2	4.7
	16:00 - 16:05	53.8	57.7	58.4	54.2	4.2
	16:05 - 16:10	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	16:10 - 16:15	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	16:15 - 16:20	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	16:20 - 16:25	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	16:25 - 16:30	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

**COPY**

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4906

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	16:30 - 16:35	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	16:35 - 16:40	54.9	57.7	57.5	54.2	3.3
	16:40 - 16:45	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	16:45 - 16:50	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	16:50 - 16:55	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	16:55 - 17:00	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	17:00 - 17:05	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	17:05 - 17:10	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	17:10 - 17:15	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	17:15 - 17:20	62.3	57.7	63.5	54.2	9.3
	17:20 - 17:25	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	17:25 - 17:30	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	17:30 - 17:35	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	17:35 - 17:40	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	17:40 - 17:45	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	17:45 - 17:50	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	17:50 - 17:55	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	17:55 - 18:00	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	18:00 - 18:05	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	18:05 - 18:10	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	18:10 - 18:15	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	18:15 - 18:20	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	18:20 - 18:25	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	18:25 - 18:30	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	18:30 - 18:35	61.1	57.7	61.4	54.2	7.2
	18:35 - 18:40	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	18:40 - 18:45	54.8	57.7	57.6	54.2	3.4
	18:45 - 18:50	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	18:50 - 18:55	54.8	57.7	57.6	54.2	3.4
	18:55 - 19:00	53.2	57.7	58.8	54.2	4.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12,13</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	19:00 - 19:05	54.5	57.7	57.9	54.2	3.7
	19:05 - 19:10	53.0	57.7	58.9	54.2	4.7
	19:10 - 19:15	52.4	57.7	59.2	54.2	5.0
	19:15 - 19:20	54.9	57.7	57.5	54.2	3.3
	19:20 - 19:25	53.1	57.7	58.9	54.2	4.7
	19:25 - 19:30	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	19:30 - 19:35	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	19:35 - 19:40	53.2	57.7	58.8	54.2	4.6
	19:40 - 19:45	53.8	57.7	58.4	54.2	4.2
	19:45 - 19:50	53.2	57.7	58.8	54.2	4.6
	19:50 - 19:55	53.9	57.7	58.4	54.2	4.2
	19:55 - 20:00	54.0	57.7	58.3	54.2	4.1
	20:00 - 20:05	54.5	57.7	57.9	54.2	3.7
	20:05 - 20:10	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	20:10 - 20:15	53.1	57.7	58.9	54.2	4.7
	20:15 - 20:20	54.2	57.7	58.1	54.2	3.9
	20:20 - 20:25	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	20:25 - 20:30	52.9	57.7	59.0	54.2	4.8
	20:30 - 20:35	53.7	57.7	58.5	54.2	4.3
	20:35 - 20:40	53.4	57.7	58.7	54.2	4.5
	20:40 - 20:45	53.3	57.7	58.7	54.2	4.5
	20:45 - 20:50	53.3	57.7	58.7	54.2	4.5
	20:50 - 20:55	51.6	57.7	59.5	54.2	5.3
	20:55 - 21:00	54.3	57.7	58.0	54.2	3.8
	21:00 - 21:05	53.9	57.7	58.4	54.2	4.2
	21:05 - 21:10	51.2	57.7	59.6	54.2	5.4
	21:10 - 21:15	51.9	57.7	59.4	54.2	5.2
	21:15 - 21:20	52.4	57.7	59.2	54.2	5.0
	21:20 - 21:25	51.7	57.7	59.4	54.2	5.2
	21:25 - 21:30	51.1	57.7	59.6	54.2	5.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

~~COPY~~

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4906

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
13/06/2024	21:30 - 21:35	53.2	57.7	58.8	54.2	4.6
	21:35 - 21:40	51.7	57.7	59.4	54.2	5.2
	21:40 - 21:45	50.9	57.7	59.7	54.2	5.5
	21:45 - 21:50	51.5	57.7	59.5	54.2	5.3
	21:50 - 21:55	51.4	57.7	59.5	54.2	5.3
	21:55 - 22:00	52.3	57.7	59.2	54.2	5.0
	22:00 - 22:05	53.9	52.1	52.2	48.8	3.4
	22:05 - 22:10	49.7	52.1	51.4	48.8	2.6
	22:10 - 22:15	51.5	52.1	46.2	48.8	-2.6
	22:15 - 22:20	50.4	52.1	50.2	48.8	1.4
	22:20 - 22:25	51.3	52.1	47.4	48.8	-1.4
	22:25 - 22:30	50.4	52.1	50.2	48.8	1.4
	22:30 - 22:35	49.0	52.1	52.2	48.8	3.4
	22:35 - 22:40	50.6	52.1	49.8	48.8	1.0
	22:40 - 22:45	52.7	52.1	46.8	48.8	-2.0
	22:45 - 22:50	55.7	52.1	56.2	48.8	7.4
	22:50 - 22:55	50.7	52.1	49.5	48.8	0.7
	22:55 - 23:00	53.0	52.1	48.7	48.8	-0.1
	23:00 - 23:05	55.7	52.1	56.2	48.8	7.4
	23:05 - 23:10	58.7	52.1	60.6	48.8	11.8
	23:10 - 23:15	56.6	52.1	57.7	48.8	8.9
	23:15 - 23:20	52.9	52.1	48.2	48.8	-0.6
	23:20 - 23:25	50.0	52.1	50.9	48.8	2.1
	23:25 - 23:30	53.4	52.1	50.5	48.8	1.7
	23:30 - 23:35	54.9	52.1	54.7	48.8	5.9
	23:35 - 23:40	52.9	52.1	48.2	48.8	-0.6
	23:40 - 23:45	55.6	52.1	56.0	48.8	7.2
	23:45 - 23:50	54.8	52.1	54.5	48.8	5.7
	23:50 - 23:55	53.4	52.1	50.5	48.8	1.7
	23:55 - 00:00	52.6	52.1	46.0	48.8	-2.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	00:00 - 00:05	53.5	52.1	50.9	48.8	2.1
	00:05 - 00:10	52.3	52.1	41.8	48.8	-7.0
	00:10 - 00:15	51.2	52.1	47.8	48.8	-1.0
	00:15 - 00:20	53.6	52.1	51.3	48.8	2.5
	00:20 - 00:25	50.9	52.1	48.9	48.8	0.1
	00:25 - 00:30	50.8	52.1	49.2	48.8	0.4
	00:30 - 00:35	49.6	52.1	51.5	48.8	2.7
	00:35 - 00:40	49.8	52.1	51.2	48.8	2.4
	00:40 - 00:45	50.3	52.1	50.4	48.8	1.6
	00:45 - 00:50	53.6	52.1	51.3	48.8	2.5
	00:50 - 00:55	51.7	52.1	44.5	48.8	-4.3
	00:55 - 01:00	49.4	52.1	51.8	48.8	3.0
	01:00 - 01:05	49.6	52.1	51.5	48.8	2.7
	01:05 - 01:10	51.1	52.1	48.2	48.8	-0.6
	01:10 - 01:15	59.3	52.1	61.4	48.8	12.6
	01:15 - 01:20	49.5	52.1	51.6	48.8	2.8
	01:20 - 01:25	49.1	52.1	52.1	48.8	3.3
	01:25 - 01:30	57.9	52.1	59.6	48.8	10.8
	01:30 - 01:35	49.4	52.1	51.8	48.8	3.0
	01:35 - 01:40	50.4	52.1	50.2	48.8	1.4
	01:40 - 01:45	60.7	52.1	63.1	48.8	14.3
	01:45 - 01:50	49.3	52.1	51.9	48.8	3.1
	01:50 - 01:55	49.4	52.1	51.8	48.8	3.0
	01:55 - 02:00	53.4	52.1	50.5	48.8	1.7
	02:00 - 02:05	49.3	52.1	51.9	48.8	3.1
	02:05 - 02:10	49.2	52.1	52.0	48.8	3.2
	02:10 - 02:15	51.8	52.1	43.3	48.8	-5.5
	02:15 - 02:20	53.3	52.1	50.1	48.8	1.3
	02:20 - 02:25	49.3	52.1	51.9	48.8	3.1
	02:25 - 02:30	49.2	52.1	52.0	48.8	3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4906

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
14/06/2024	02:30 - 02:35	61.0	52.1	63.4	48.8	14.6
	02:35 - 02:40	51.4	52.1	46.8	48.8	-2.0
	02:40 - 02:45	50.0	52.1	50.9	48.8	2.1
	02:45 - 02:50	49.4	52.1	51.8	48.8	3.0
	02:50 - 02:55	49.3	52.1	51.9	48.8	3.1
	02:55 - 03:00	49.5	52.1	51.6	48.8	2.8
	03:00 - 03:05	54.2	52.1	53.0	48.8	4.2
	03:05 - 03:10	49.5	52.1	51.6	48.8	2.8
	03:10 - 03:15	48.9	52.1	52.3	48.8	3.5
	03:15 - 03:20	49.0	52.1	52.2	48.8	3.4
	03:20 - 03:25	49.1	52.1	52.1	48.8	3.3
	03:25 - 03:30	51.1	52.1	48.2	48.8	-0.6
	03:30 - 03:35	49.6	52.1	51.5	48.8	2.7
	03:35 - 03:40	49.1	52.1	52.1	48.8	3.3
	03:40 - 03:45	49.1	52.1	52.1	48.8	3.3
	03:45 - 03:50	55.9	52.1	56.6	48.8	7.8
	03:50 - 03:55	50.3	52.1	50.4	48.8	1.6
	03:55 - 04:00	51.3	52.1	47.4	48.8	-1.4
	04:00 - 04:05	50.0	52.1	50.9	48.8	2.1
	04:05 - 04:10	50.1	52.1	50.8	48.8	2.0
	04:10 - 04:15	61.1	52.1	63.5	48.8	14.7
	04:15 - 04:20	53.8	52.1	51.9	48.8	3.1
	04:20 - 04:25	55.4	52.1	55.7	48.8	6.9
	04:25 - 04:30	50.8	52.1	49.2	48.8	0.4
	04:30 - 04:35	53.0	52.1	48.7	48.8	-0.1
	04:35 - 04:40	53.8	52.1	51.9	48.8	3.1
	04:40 - 04:45	53.1	52.1	49.2	48.8	0.4
	04:45 - 04:50	57.4	52.1	58.9	48.8	10.1
	04:50 - 04:55	55.9	52.1	56.6	48.8	7.8
	04:55 - 05:00	52.7	52.1	46.8	48.8	-2.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4906

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	05:00 - 05:05	56.2	52.1	57.1	48.8	8.3
	05:05 - 05:10	60.4	52.1	62.7	48.8	13.9
	05:10 - 05:15	64.1	52.1	66.8	48.8	18.0
	05:15 - 05:20	61.6	52.1	64.1	48.8	15.3
	05:20 - 05:25	57.0	52.1	58.3	48.8	9.5
	05:25 - 05:30	58.9	52.1	60.9	48.8	12.1
	05:30 - 05:35	55.1	52.1	55.1	48.8	6.3
	05:35 - 05:40	61.0	52.1	63.4	48.8	14.6
	05:40 - 05:45	59.0	52.1	61.0	48.8	12.2
	05:45 - 05:50	60.3	52.1	62.6	48.8	13.8
	05:50 - 05:55	62.3	52.1	64.9	48.8	16.1
	05:55 - 06:00	57.9	52.1	59.6	48.8	10.8
	06:00 - 06:05	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	06:05 - 06:10	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	06:10 - 06:15	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
	06:15 - 06:20	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	06:20 - 06:25	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	06:25 - 06:30	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	06:30 - 06:35	58.7	57.7	54.8	54.2	0.6
	06:35 - 06:40	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	06:40 - 06:45	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	06:45 - 06:50	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	06:50 - 06:55	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	06:55 - 07:00	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	07:00 - 07:05	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
	07:05 - 07:10	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	07:10 - 07:15	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	07:15 - 07:20	61.3	57.7	61.8	54.2	7.6
	07:20 - 07:25	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	07:25 - 07:30	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	07:30 - 07:35	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	07:35 - 07:40	60.6	57.7	60.5	54.2	6.3
	07:40 - 07:45	64.2	57.7	66.1	54.2	11.9
	07:45 - 07:50	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	07:50 - 07:55	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	07:55 - 08:00	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	08:00 - 08:05	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	08:05 - 08:10	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	08:10 - 08:15	57.2	57.7	51.1	54.2	-3.1
	08:15 - 08:20	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	08:20 - 08:25	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	08:25 - 08:30	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	08:30 - 08:35	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	08:35 - 08:40	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	08:40 - 08:45	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	08:45 - 08:50	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
08:50 - 08:55	60.3	57.7	59.8	54.2	5.6	
08:55 - 09:00	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

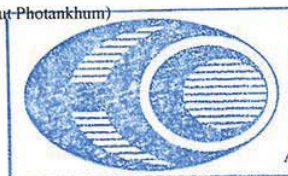
## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 17:25 - 17:30, Night Time : 00:50 - 00:55)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4907

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
14/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>1</sup>	56.1	57.7	55.6	54.2	1.4
	09:05 - 09:10	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	09:10 - 09:15	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	09:15 - 09:20	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	09:20 - 09:25	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	09:25 - 09:30	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
	09:30 - 09:35	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	09:35 - 09:40	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	09:40 - 09:45	57.2	57.7	51.1	54.2	-3.1
	09:45 - 09:50	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	09:50 - 09:55	60.2	57.7	59.6	54.2	5.4
	09:55 - 10:00	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	10:00 - 10:05	66.0	57.7	68.3	54.2	14.1
	10:05 - 10:10	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	10:10 - 10:15	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
	10:15 - 10:20	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	10:20 - 10:25	61.1	57.7	61.4	54.2	7.2
	10:25 - 10:30	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
	10:30 - 10:35	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	10:35 - 10:40	61.7	57.7	62.5	54.2	8.3
	10:40 - 10:45	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	10:45 - 10:50	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	10:50 - 10:55	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	10:55 - 11:00	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	11:00 - 11:05	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	11:05 - 11:10	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	11:10 - 11:15	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	11:15 - 11:20	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	11:20 - 11:25	57.2	57.7	51.1	54.2	-3.1
	11:25 - 11:30	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4907

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
14/06/2024	11:30 - 11:35	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	11:35 - 11:40	55.5	57.7	56.7	54.2	2.5
	11:40 - 11:45	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	11:45 - 11:50	56.1	57.7	55.6	54.2	1.4
	11:50 - 11:55	55.0	57.7	57.4	54.2	3.2
	11:55 - 12:00	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	12:00 - 12:05	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	12:05 - 12:10	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	12:10 - 12:15	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	12:15 - 12:20	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	12:20 - 12:25	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	12:25 - 12:30	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	12:30 - 12:35	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	12:35 - 12:40	56.0	57.7	55.8	54.2	1.6
	12:40 - 12:45	55.0	57.7	57.4	54.2	3.2
	12:45 - 12:50	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	12:50 - 12:55	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	12:55 - 13:00	58.7	57.7	54.8	54.2	0.6
	13:00 - 13:05	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	13:05 - 13:10	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	13:10 - 13:15	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	13:15 - 13:20	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	13:20 - 13:25	54.7	57.7	57.7	54.2	3.5
	13:25 - 13:30	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	13:30 - 13:35	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	13:35 - 13:40	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
	13:40 - 13:45	62.4	57.7	63.6	54.2	9.4
	13:45 - 13:50	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	13:50 - 13:55	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	13:55 - 14:00	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4907

## 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
 MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
14/06/2024	14:00 - 14:05	61.1	57.7	61.4	54.2	7.2
	14:05 - 14:10	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	14:10 - 14:15	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	14:15 - 14:20	56.1	57.7	55.6	54.2	1.4
	14:20 - 14:25	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	14:25 - 14:30	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	14:30 - 14:35	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	14:35 - 14:40	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	14:40 - 14:45	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	14:45 - 14:50	55.9	57.7	56.0	54.2	1.8
	14:50 - 14:55	56.0	57.7	55.8	54.2	1.6
	14:55 - 15:00	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	15:00 - 15:05	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	15:05 - 15:10	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	15:10 - 15:15	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	15:15 - 15:20	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	15:20 - 15:25	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	15:25 - 15:30	62.0	57.7	63.0	54.2	8.8
	15:30 - 15:35	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	15:35 - 15:40	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	15:40 - 15:45	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	15:45 - 15:50	58.7	57.7	54.8	54.2	0.6
	15:50 - 15:55	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	15:55 - 16:00	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	16:00 - 16:05	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	16:05 - 16:10	58.7	57.7	54.8	54.2	0.6
	16:10 - 16:15	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	16:15 - 16:20	54.7	57.7	57.7	54.2	3.5
	16:20 - 16:25	56.1	57.7	55.6	54.2	1.4
	16:25 - 16:30	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	16:30 - 16:35	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	16:35 - 16:40	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	16:40 - 16:45	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
	16:45 - 16:50	57.2	57.7	51.1	54.2	-3.1
	16:50 - 16:55	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	16:55 - 17:00	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	17:00 - 17:05	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	17:05 - 17:10	62.2	57.7	63.3	54.2	9.1
	17:10 - 17:15	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	17:15 - 17:20	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	17:20 - 17:25	60.3	57.7	59.8	54.2	5.6
	17:25 - 17:30	61.2	57.7	61.6	54.2	7.4
	17:30 - 17:35	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	17:35 - 17:40	60.6	57.7	60.5	54.2	6.3
	17:40 - 17:45	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	17:45 - 17:50	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	17:50 - 17:55	53.9	57.7	58.4	54.2	4.2
	17:55 - 18:00	55.7	57.7	56.4	54.2	2.2
	18:00 - 18:05	55.9	57.7	56.0	54.2	1.8
	18:05 - 18:10	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	18:10 - 18:15	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	18:15 - 18:20	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	18:20 - 18:25	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	18:25 - 18:30	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	18:30 - 18:35	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	18:35 - 18:40	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	18:40 - 18:45	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	18:45 - 18:50	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	18:50 - 18:55	52.0	57.7	59.3	54.2	5.1
	18:55 - 19:00	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						10



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4907

## 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	19:00 - 19:05	54.7	57.7	57.7	54.2	3.5
	19:05 - 19:10	54.0	57.7	58.3	54.2	4.1
	19:10 - 19:15	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	19:15 - 19:20	52.9	57.7	59.0	54.2	4.8
	19:20 - 19:25	53.5	57.7	58.6	54.2	4.4
	19:25 - 19:30	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	19:30 - 19:35	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	19:35 - 19:40	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	19:40 - 19:45	52.8	57.7	59.0	54.2	4.8
	19:45 - 19:50	52.4	57.7	59.2	54.2	5.0
	19:50 - 19:55	50.8	57.7	59.7	54.2	5.5
	19:55 - 20:00	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	20:00 - 20:05	52.5	57.7	59.1	54.2	4.9
	20:05 - 20:10	54.2	57.7	58.1	54.2	3.9
	20:10 - 20:15	54.1	57.7	58.2	54.2	4.0
	20:15 - 20:20	53.2	57.7	58.8	54.2	4.6
	20:20 - 20:25	51.0	57.7	59.7	54.2	5.5
	20:25 - 20:30	52.5	57.7	59.1	54.2	4.9
	20:30 - 20:35	52.1	57.7	59.3	54.2	5.1
	20:35 - 20:40	51.9	57.7	59.4	54.2	5.2
	20:40 - 20:45	51.0	57.7	59.7	54.2	5.5
	20:45 - 20:50	49.3	57.7	60.0	54.2	5.8
	20:50 - 20:55	50.9	57.7	59.7	54.2	5.5
	20:55 - 21:00	51.9	57.7	59.4	54.2	5.2
	21:00 - 21:05	50.5	57.7	59.8	54.2	5.6
	21:05 - 21:10	52.2	57.7	59.3	54.2	5.1
	21:10 - 21:15	53.9	57.7	58.4	54.2	4.2
	21:15 - 21:20	50.5	57.7	59.8	54.2	5.6
	21:20 - 21:25	50.1	57.7	59.9	54.2	5.7
	21:25 - 21:30	50.4	57.7	59.8	54.2	5.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	21:30 - 21:35	49.1	57.7	60.1	54.2	5.9
	21:35 - 21:40	49.0	57.7	60.1	54.2	5.9
	21:40 - 21:45	46.5	57.7	60.4	54.2	6.2
	21:45 - 21:50	49.2	57.7	60.0	54.2	5.8
	21:50 - 21:55	46.5	57.7	60.4	54.2	6.2
	21:55 - 22:00	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	22:00 - 22:05	57.6	52.1	59.2	48.8	10.4
	22:05 - 22:10	49.7	52.1	51.4	48.8	2.6
	22:10 - 22:15	47.9	52.1	53.0	48.8	4.2
	22:15 - 22:20	49.4	52.1	51.8	48.8	3.0
	22:20 - 22:25	54.3	52.1	53.3	48.8	4.5
	22:25 - 22:30	55.6	52.1	56.0	48.8	7.2
	22:30 - 22:35	48.8	52.1	52.4	48.8	3.6
	22:35 - 22:40	47.8	52.1	53.1	48.8	4.3
	22:40 - 22:45	59.3	52.1	61.4	48.8	12.6
	22:45 - 22:50	48.8	52.1	52.4	48.8	3.6
	22:50 - 22:55	49.7	52.1	51.4	48.8	2.6
	22:55 - 23:00	59.9	52.1	62.1	48.8	13.3
	23:00 - 23:05	64.8	52.1	67.6	48.8	18.8
	23:05 - 23:10	56.6	52.1	57.7	48.8	8.9
	23:10 - 23:15	46.3	52.1	53.8	48.8	5.0
	23:15 - 23:20	51.4	52.1	46.8	48.8	-2.0
	23:20 - 23:25	48.5	52.1	52.6	48.8	3.8
	23:25 - 23:30	46.1	52.1	53.8	48.8	5.0
	23:30 - 23:35	47.8	52.1	53.1	48.8	4.3
	23:35 - 23:40	52.3	52.1	41.8	48.8	-7.0
	23:40 - 23:45	60.9	52.1	63.3	48.8	14.5
	23:45 - 23:50	63.5	52.1	66.2	48.8	17.4
	23:50 - 23:55	50.1	52.1	50.8	48.8	2.0
	23:55 - 00:00	45.7	52.1	54.0	48.8	5.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4907

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	00:00 - 00:05	53.2	52.1	49.7	48.8	0.9
	00:05 - 00:10	46.3	52.1	53.8	48.8	5.0
	00:10 - 00:15	46.3	52.1	53.8	48.8	5.0
	00:15 - 00:20	45.0	52.1	54.2	48.8	5.4
	00:20 - 00:25	52.4	52.1	43.6	48.8	-5.2
	00:25 - 00:30	48.3	52.1	52.8	48.8	4.0
	00:30 - 00:35	46.4	52.1	53.7	48.8	4.9
	00:35 - 00:40	52.6	52.1	46.0	48.8	-2.8
	00:40 - 00:45	50.1	52.1	50.8	48.8	2.0
	00:45 - 00:50	50.1	52.1	50.8	48.8	2.0
	00:50 - 00:55	52.4	52.1	43.6	48.8	-5.2
	00:55 - 01:00	46.2	52.1	53.8	48.8	5.0
	01:00 - 01:05	44.9	52.1	54.2	48.8	5.4
	01:05 - 01:10	46.0	52.1	53.9	48.8	5.1
	01:10 - 01:15	56.1	52.1	56.9	48.8	8.1
	01:15 - 01:20	42.4	52.1	54.6	48.8	5.8
	01:20 - 01:25	45.7	52.1	54.0	48.8	5.2
	01:25 - 01:30	51.2	52.1	47.8	48.8	-1.0
	01:30 - 01:35	56.4	52.1	57.4	48.8	8.6
	01:35 - 01:40	60.7	52.1	63.1	48.8	14.3
	01:40 - 01:45	49.5	52.1	51.6	48.8	2.8
	01:45 - 01:50	42.9	52.1	54.5	48.8	5.7
	01:50 - 01:55	50.3	52.1	50.4	48.8	1.6
	01:55 - 02:00	50.4	52.1	50.2	48.8	1.4
	02:00 - 02:05	48.6	52.1	52.5	48.8	3.7
	02:05 - 02:10	47.8	52.1	53.1	48.8	4.3
	02:10 - 02:15	48.4	52.1	52.7	48.8	3.9
	02:15 - 02:20	44.4	52.1	54.3	48.8	5.5
	02:20 - 02:25	57.5	52.1	59.0	48.8	10.2
	02:25 - 02:30	44.3	52.1	54.3	48.8	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1),2)</sup>						10

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



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4907

## 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
15/06/2024	02:30 - 02:35	40.5	52.1	54.8	48.8	6.0
	02:35 - 02:40	41.1	52.1	54.7	48.8	5.9
	02:40 - 02:45	39.8	52.1	54.8	48.8	6.0
	02:45 - 02:50	42.4	52.1	54.6	48.8	5.8
	02:50 - 02:55	44.2	52.1	54.3	48.8	5.5
	02:55 - 03:00	39.2	52.1	54.9	48.8	6.1
	03:00 - 03:05	41.2	52.1	54.7	48.8	5.9
	03:05 - 03:10	44.8	52.1	54.2	48.8	5.4
	03:10 - 03:15	42.7	52.1	54.6	48.8	5.8
	03:15 - 03:20	46.0	52.1	53.9	48.8	5.1
	03:20 - 03:25	40.0	52.1	54.8	48.8	6.0
	03:25 - 03:30	43.8	52.1	54.4	48.8	5.6
	03:30 - 03:35	45.8	52.1	53.9	48.8	5.1
	03:35 - 03:40	45.1	52.1	54.1	48.8	5.3
	03:40 - 03:45	46.0	52.1	53.9	48.8	5.1
	03:45 - 03:50	47.5	52.1	53.3	48.8	4.5
	03:50 - 03:55	42.3	52.1	54.6	48.8	5.8
	03:55 - 04:00	44.6	52.1	54.2	48.8	5.4
	04:00 - 04:05	49.3	52.1	51.9	48.8	3.1
	04:05 - 04:10	46.0	52.1	53.9	48.8	5.1
	04:10 - 04:15	46.4	52.1	53.7	48.8	4.9
	04:15 - 04:20	52.1	52.1	28.7	48.8	-20.1
	04:20 - 04:25	43.6	52.1	54.4	48.8	5.6
	04:25 - 04:30	52.8	52.1	47.5	48.8	-1.3
	04:30 - 04:35	42.2	52.1	54.6	48.8	5.8
	04:35 - 04:40	42.7	52.1	54.6	48.8	5.8
	04:40 - 04:45	63.9	52.1	66.6	48.8	17.8
	04:45 - 04:50	62.7	52.1	65.3	48.8	16.5
	04:50 - 04:55	49.5	52.1	51.6	48.8	2.8
	04:55 - 05:00	48.0	52.1	53.0	48.8	4.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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. คลองคำหรุ 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	05:00 - 05:05	46.6	52.1	53.7	48.8	4.9
	05:05 - 05:10	63.9	52.1	66.6	48.8	17.8
	05:10 - 05:15	47.7	52.1	53.1	48.8	4.3
	05:15 - 05:20	52.1	52.1	28.7	48.8	-20.1
	05:20 - 05:25	53.9	52.1	52.2	48.8	3.4
	05:25 - 05:30	55.5	52.1	55.8	48.8	7.0
	05:30 - 05:35	58.4	52.1	60.2	48.8	11.4
	05:35 - 05:40	59.9	52.1	62.1	48.8	13.3
	05:40 - 05:45	57.2	52.1	58.6	48.8	9.8
	05:45 - 05:50	54.6	52.1	54.0	48.8	5.2
	05:50 - 05:55	58.2	52.1	60.0	48.8	11.2
	05:55 - 06:00	61.6	52.1	64.1	48.8	15.3
	06:00 - 06:05	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	06:05 - 06:10	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	06:10 - 06:15	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	06:15 - 06:20	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	06:20 - 06:25	64.3	57.7	66.2	54.2	12.0
	06:25 - 06:30	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	06:30 - 06:35	55.7	57.7	56.4	54.2	2.2
	06:35 - 06:40	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	06:40 - 06:45	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	06:45 - 06:50	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	06:50 - 06:55	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	06:55 - 07:00	54.9	57.7	57.5	54.2	3.3
	07:00 - 07:05	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	07:05 - 07:10	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	07:10 - 07:15	60.7	57.7	60.7	54.2	6.5
	07:15 - 07:20	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	07:20 - 07:25	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	07:25 - 07:30	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20397  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5/</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4/</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	07:30 - 07:35	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	07:35 - 07:40	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
	07:40 - 07:45	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	07:45 - 07:50	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	07:50 - 07:55	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	07:55 - 08:00	62.8	57.7	64.2	54.2	10.0
	08:00 - 08:05	69.8	57.7	72.5	54.2	18.3
	08:05 - 08:10	69.7	57.7	72.4	54.2	18.2
	08:10 - 08:15	69.5	57.7	72.2	54.2	18.0
	08:15 - 08:20	67.9	57.7	70.5	54.2	16.3
	08:20 - 08:25	66.0	57.7	68.3	54.2	14.1
	08:25 - 08:30	67.6	57.7	70.1	54.2	15.9
	08:30 - 08:35	68.5	57.7	71.1	54.2	16.9
	08:35 - 08:40	61.2	57.7	61.6	54.2	7.4
	08:40 - 08:45	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	08:45 - 08:50	64.3	57.7	66.2	54.2	12.0
	08:50 - 08:55	68.9	57.7	71.6	54.2	17.4
	08:55 - 09:00	62.4	57.7	63.6	54.2	9.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2/</sup>						10

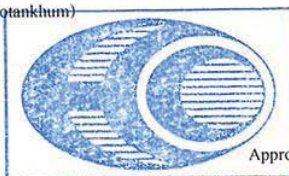
## REMARK :

<sup>1/</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2/</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3/</sup> Start Time<sup>4/</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 17:25 - 17:30, Night Time : 00:50 - 00:55)<sup>5/</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4908

## 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>/3</sup>	69.8	57.7	72.5	54.2	18.3
	09:05 - 09:10	65.1	57.7	67.2	54.2	13.0
	09:10 - 09:15	69.2	57.7	71.9	54.2	17.7
	09:15 - 09:20	64.7	57.7	66.7	54.2	12.5
	09:20 - 09:25	66.7	57.7	69.1	54.2	14.9
	09:25 - 09:30	64.4	57.7	66.4	54.2	12.2
	09:30 - 09:35	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	09:35 - 09:40	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	09:40 - 09:45	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	09:45 - 09:50	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	09:50 - 09:55	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	09:55 - 10:00	65.2	57.7	67.3	54.2	13.1
	10:00 - 10:05	62.8	57.7	64.2	54.2	10.0
	10:05 - 10:10	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	10:10 - 10:15	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	10:15 - 10:20	61.7	57.7	62.5	54.2	8.3
	10:20 - 10:25	65.5	57.7	67.7	54.2	13.5
	10:25 - 10:30	63.9	57.7	65.7	54.2	11.5
	10:30 - 10:35	63.7	57.7	65.4	54.2	11.2
	10:35 - 10:40	60.6	57.7	60.5	54.2	6.3
	10:40 - 10:45	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	10:45 - 10:50	58.7	57.7	54.8	54.2	0.6
	10:50 - 10:55	64.3	57.7	66.2	54.2	12.0
	10:55 - 11:00	65.1	57.7	67.2	54.2	13.0
11:00 - 11:05	64.3	57.7	66.2	54.2	12.0	
11:05 - 11:10	64.4	57.7	66.4	54.2	12.2	
11:10 - 11:15	66.4	57.7	68.8	54.2	14.6	
11:15 - 11:20	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1	
11:20 - 11:25	63.4	57.7	65.0	54.2	10.8	
11:25 - 11:30	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
15/06/2024	11:30 - 11:35	63.4	57.7	65.0	54.2	10.8
	11:35 - 11:40	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	11:40 - 11:45	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	11:45 - 11:50	63.7	57.7	65.4	54.2	11.2
	11:50 - 11:55	60.7	57.7	60.7	54.2	6.5
	11:55 - 12:00	62.5	57.7	63.8	54.2	9.6
	12:00 - 12:05	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	12:05 - 12:10	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	12:10 - 12:15	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	12:15 - 12:20	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	12:20 - 12:25	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	12:25 - 12:30	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	12:30 - 12:35	60.1	57.7	59.4	54.2	5.2
	12:35 - 12:40	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	12:40 - 12:45	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	12:45 - 12:50	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	12:50 - 12:55	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	12:55 - 13:00	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	13:00 - 13:05	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	13:05 - 13:10	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	13:10 - 13:15	62.9	57.7	64.3	54.2	10.1
	13:15 - 13:20	62.2	57.7	63.3	54.2	9.1
	13:20 - 13:25	62.5	57.7	63.8	54.2	9.6
	13:25 - 13:30	61.9	57.7	62.8	54.2	8.6
	13:30 - 13:35	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	13:35 - 13:40	62.9	57.7	64.3	54.2	10.1
	13:40 - 13:45	61.2	57.7	61.6	54.2	7.4
	13:45 - 13:50	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
	13:50 - 13:55	62.2	57.7	63.3	54.2	9.1
	13:55 - 14:00	64.7	57.7	66.7	54.2	12.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	14:00 - 14:05	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	14:05 - 14:10	64.9	57.7	67.0	54.2	12.8
	14:10 - 14:15	63.4	57.7	65.0	54.2	10.8
	14:15 - 14:20	63.3	57.7	64.9	54.2	10.7
	14:20 - 14:25	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	14:25 - 14:30	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	14:30 - 14:35	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	14:35 - 14:40	63.4	57.7	65.0	54.2	10.8
	14:40 - 14:45	64.2	57.7	66.1	54.2	11.9
	14:45 - 14:50	64.4	57.7	66.4	54.2	12.2
	14:50 - 14:55	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	14:55 - 15:00	63.8	57.7	65.6	54.2	11.4
	15:00 - 15:05	63.2	57.7	64.8	54.2	10.6
	15:05 - 15:10	63.2	57.7	64.8	54.2	10.6
	15:10 - 15:15	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	15:15 - 15:20	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	15:20 - 15:25	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
	15:25 - 15:30	65.9	57.7	68.2	54.2	14.0
	15:30 - 15:35	62.8	57.7	64.2	54.2	10.0
	15:35 - 15:40	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	15:40 - 15:45	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	15:45 - 15:50	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	15:50 - 15:55	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	15:55 - 16:00	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	16:00 - 16:05	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
	16:05 - 16:10	65.1	57.7	67.2	54.2	13.0
	16:10 - 16:15	66.0	57.7	68.3	54.2	14.1
	16:15 - 16:20	64.7	57.7	66.7	54.2	12.5
	16:20 - 16:25	64.2	57.7	66.1	54.2	11.9
	16:25 - 16:30	65.5	57.7	67.7	54.2	13.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4908

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	16:30 - 16:35	62.0	57.7	63.0	54.2	8.8
	16:35 - 16:40	63.5	57.7	65.2	54.2	11.0
	16:40 - 16:45	67.2	57.7	69.7	54.2	15.5
	16:45 - 16:50	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	16:50 - 16:55	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	16:55 - 17:00	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7
	17:00 - 17:05	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	17:05 - 17:10	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	17:10 - 17:15	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	17:15 - 17:20	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	17:20 - 17:25	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	17:25 - 17:30	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	17:30 - 17:35	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	17:35 - 17:40	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	17:40 - 17:45	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	17:45 - 17:50	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	17:50 - 17:55	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	17:55 - 18:00	61.2	57.7	61.6	54.2	7.4
	18:00 - 18:05	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
	18:05 - 18:10	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
	18:10 - 18:15	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	18:15 - 18:20	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	18:20 - 18:25	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	18:25 - 18:30	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	18:30 - 18:35	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	18:35 - 18:40	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
	18:40 - 18:45	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	18:45 - 18:50	54.1	57.7	58.2	54.2	4.0
	18:50 - 18:55	53.5	57.7	58.6	54.2	4.4
	18:55 - 19:00	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	19:00 - 19:05	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	19:05 - 19:10	53.4	57.7	58.7	54.2	4.5
	19:10 - 19:15	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	19:15 - 19:20	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	19:20 - 19:25	53.0	57.7	58.9	54.2	4.7
	19:25 - 19:30	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	19:30 - 19:35	54.7	57.7	57.7	54.2	3.5
	19:35 - 19:40	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	19:40 - 19:45	52.5	57.7	59.1	54.2	4.9
	19:45 - 19:50	50.5	57.7	59.8	54.2	5.6
	19:50 - 19:55	51.5	57.7	59.5	54.2	5.3
	19:55 - 20:00	51.0	57.7	59.7	54.2	5.5
	20:00 - 20:05	61.7	57.7	62.5	54.2	8.3
	20:05 - 20:10	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
	20:10 - 20:15	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	20:15 - 20:20	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	20:20 - 20:25	52.8	57.7	59.0	54.2	4.8
	20:25 - 20:30	54.8	57.7	57.6	54.2	3.4
	20:30 - 20:35	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	20:35 - 20:40	54.8	57.7	57.6	54.2	3.4
	20:40 - 20:45	53.7	57.7	58.5	54.2	4.3
	20:45 - 20:50	53.2	57.7	58.8	54.2	4.6
	20:50 - 20:55	48.6	57.7	60.1	54.2	5.9
	20:55 - 21:00	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	21:00 - 21:05	54.0	57.7	58.3	54.2	4.1
	21:05 - 21:10	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	21:10 - 21:15	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	21:15 - 21:20	53.6	57.7	58.6	54.2	4.4
	21:20 - 21:25	53.0	57.7	58.9	54.2	4.7
	21:25 - 21:30	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
15/06/2024	21:30 - 21:35	69.1	57.7	71.8	54.2	17.6
	21:35 - 21:40	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	21:40 - 21:45	51.9	57.7	59.4	54.2	5.2
	21:45 - 21:50	53.0	57.7	58.9	54.2	4.7
	21:50 - 21:55	54.5	57.7	57.9	54.2	3.7
	21:55 - 22:00	52.2	57.7	59.3	54.2	5.1
	22:00 - 22:05	52.0	52.1	38.7	48.8	-10.1
	22:05 - 22:10	55.7	52.1	56.2	48.8	7.4
	22:10 - 22:15	52.6	52.1	46.0	48.8	-2.8
	22:15 - 22:20	53.3	52.1	50.1	48.8	1.3
	22:20 - 22:25	52.4	52.1	43.6	48.8	-5.2
	22:25 - 22:30	53.0	52.1	48.7	48.8	-0.1
	22:30 - 22:35	58.3	52.1	60.1	48.8	11.3
	22:35 - 22:40	52.4	52.1	43.6	48.8	-5.2
	22:40 - 22:45	51.6	52.1	45.5	48.8	-3.3
	22:45 - 22:50	52.0	52.1	38.7	48.8	-10.1
	22:50 - 22:55	53.1	52.1	49.2	48.8	0.4
	22:55 - 23:00	52.9	52.1	48.2	48.8	-0.6
	23:00 - 23:05	51.8	52.1	43.3	48.8	-5.5
	23:05 - 23:10	53.9	52.1	52.2	48.8	3.4
	23:10 - 23:15	57.3	52.1	58.7	48.8	9.9
	23:15 - 23:20	56.2	52.1	57.1	48.8	8.3
	23:20 - 23:25	61.2	52.1	63.6	48.8	14.8
	23:25 - 23:30	56.4	52.1	57.4	48.8	8.6
	23:30 - 23:35	57.9	52.1	59.6	48.8	10.8
	23:35 - 23:40	57.0	52.1	58.3	48.8	9.5
	23:40 - 23:45	55.1	52.1	55.1	48.8	6.3
	23:45 - 23:50	56.1	52.1	56.9	48.8	8.1
	23:50 - 23:55	51.4	52.1	46.8	48.8	-2.0
	23:55 - 00:00	54.0	52.1	52.5	48.8	3.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	00:00 - 00:05	54.1	52.1	52.8	48.8	4.0
	00:05 - 00:10	56.0	52.1	56.7	48.8	7.9
	00:10 - 00:15	53.6	52.1	51.3	48.8	2.5
	00:15 - 00:20	55.1	52.1	55.1	48.8	6.3
	00:20 - 00:25	57.3	52.1	58.7	48.8	9.9
	00:25 - 00:30	60.4	52.1	62.7	48.8	13.9
	00:30 - 00:35	55.1	52.1	55.1	48.8	6.3
	00:35 - 00:40	53.5	52.1	50.9	48.8	2.1
	00:40 - 00:45	50.4	52.1	50.2	48.8	1.4
	00:45 - 00:50	59.5	52.1	61.6	48.8	12.8
	00:50 - 00:55	53.0	52.1	48.7	48.8	-0.1
	00:55 - 01:00	49.7	52.1	51.4	48.8	2.6
	01:00 - 01:05	51.7	52.1	44.5	48.8	-4.3
	01:05 - 01:10	56.0	52.1	56.7	48.8	7.9
	01:10 - 01:15	59.0	52.1	61.0	48.8	12.2
	01:15 - 01:20	50.5	52.1	50.0	48.8	1.2
	01:20 - 01:25	63.0	52.1	65.6	48.8	16.8
	01:25 - 01:30	54.8	52.1	54.5	48.8	5.7
	01:30 - 01:35	60.5	52.1	62.8	48.8	14.0
	01:35 - 01:40	57.5	52.1	59.0	48.8	10.2
	01:40 - 01:45	47.5	52.1	53.3	48.8	4.5
	01:45 - 01:50	50.3	52.1	50.4	48.8	1.6
	01:50 - 01:55	50.5	52.1	50.0	48.8	1.2
	01:55 - 02:00	55.7	52.1	56.2	48.8	7.4
	02:00 - 02:05	46.6	52.1	53.7	48.8	4.9
	02:05 - 02:10	53.9	52.1	52.2	48.8	3.4
	02:10 - 02:15	49.5	52.1	51.6	48.8	2.8
	02:15 - 02:20	49.0	52.1	52.2	48.8	3.4
	02:20 - 02:25	41.5	52.1	54.7	48.8	5.9
	02:25 - 02:30	52.8	52.1	47.5	48.8	-1.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	02:30 - 02:35	45.3	52.1	54.1	48.8	5.3
	02:35 - 02:40	43.6	52.1	54.4	48.8	5.6
	02:40 - 02:45	53.3	52.1	50.1	48.8	1.3
	02:45 - 02:50	49.7	52.1	51.4	48.8	2.6
	02:50 - 02:55	56.1	52.1	56.9	48.8	8.1
	02:55 - 03:00	54.4	52.1	53.5	48.8	4.7
	03:00 - 03:05	62.1	52.1	64.6	48.8	15.8
	03:05 - 03:10	49.6	52.1	51.5	48.8	2.7
	03:10 - 03:15	40.7	52.1	54.8	48.8	6.0
	03:15 - 03:20	42.7	52.1	54.6	48.8	5.8
	03:20 - 03:25	41.5	52.1	54.7	48.8	5.9
	03:25 - 03:30	41.0	52.1	54.7	48.8	5.9
	03:30 - 03:35	51.2	52.1	47.8	48.8	-1.0
	03:35 - 03:40	40.7	52.1	54.8	48.8	6.0
	03:40 - 03:45	46.3	52.1	53.8	48.8	5.0
	03:45 - 03:50	61.6	52.1	64.1	48.8	15.3
	03:50 - 03:55	42.8	52.1	54.6	48.8	5.8
	03:55 - 04:00	60.4	52.1	62.7	48.8	13.9
	04:00 - 04:05	45.0	52.1	54.2	48.8	5.4
	04:05 - 04:10	52.6	52.1	46.0	48.8	-2.8
	04:10 - 04:15	57.1	52.1	58.4	48.8	9.6
	04:15 - 04:20	63.0	52.1	65.6	48.8	16.8
	04:20 - 04:25	46.2	52.1	53.8	48.8	5.0
	04:25 - 04:30	41.9	52.1	54.7	48.8	5.9
	04:30 - 04:35	50.4	52.1	50.2	48.8	1.4
	04:35 - 04:40	49.5	52.1	51.6	48.8	2.8
	04:40 - 04:45	43.3	52.1	54.5	48.8	5.7
	04:45 - 04:50	43.7	52.1	54.4	48.8	5.6
	04:50 - 04:55	45.2	52.1	54.1	48.8	5.3
	04:55 - 05:00	41.4	52.1	54.7	48.8	5.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

~~COPY~~

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4908

## 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	05:00 - 05:05	42.8	52.1	54.6	48.8	5.8
	05:05 - 05:10	44.2	52.1	54.3	48.8	5.5
	05:10 - 05:15	48.1	52.1	52.9	48.8	4.1
	05:15 - 05:20	48.6	52.1	52.5	48.8	3.7
	05:20 - 05:25	57.2	52.1	58.6	48.8	9.8
	05:25 - 05:30	59.7	52.1	61.9	48.8	13.1
	05:30 - 05:35	61.3	52.1	63.7	48.8	14.9
	05:35 - 05:40	55.5	52.1	55.8	48.8	7.0
	05:40 - 05:45	59.0	52.1	61.0	48.8	12.2
	05:45 - 05:50	56.7	52.1	57.9	48.8	9.1
	05:50 - 05:55	58.1	52.1	59.8	48.8	11.0
	05:55 - 06:00	58.9	52.1	60.9	48.8	12.1
	06:00 - 06:05	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	06:05 - 06:10	55.7	57.7	56.4	54.2	2.2
	06:10 - 06:15	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	06:15 - 06:20	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	06:20 - 06:25	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	06:25 - 06:30	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	06:30 - 06:35	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	06:35 - 06:40	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
	06:40 - 06:45	62.2	57.7	63.3	54.2	9.1
	06:45 - 06:50	73.4	57.7	76.3	54.2	22.1
	06:50 - 06:55	67.3	57.7	69.8	54.2	15.6
	06:55 - 07:00	66.6	57.7	69.0	54.2	14.8
	07:00 - 07:05	66.3	57.7	68.7	54.2	14.5
	07:05 - 07:10	67.7	57.7	70.2	54.2	16.0
	07:10 - 07:15	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	07:15 - 07:20	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	07:20 - 07:25	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	07:25 - 07:30	67.7	57.7	70.2	54.2	16.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY



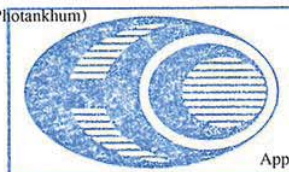
## TEST REPORT

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20398  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	07:30 - 07:35	62.7	57.7	64.0	54.2	9.8
	07:35 - 07:40	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	07:40 - 07:45	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	07:45 - 07:50	55.5	57.7	56.7	54.2	2.5
	07:50 - 07:55	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	07:55 - 08:00	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	08:00 - 08:05	58.7	57.7	54.8	54.2	0.6
	08:05 - 08:10	60.6	57.7	60.5	54.2	6.3
	08:10 - 08:15	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	08:15 - 08:20	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	08:20 - 08:25	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	08:25 - 08:30	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	08:30 - 08:35	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	08:35 - 08:40	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	08:40 - 08:45	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	08:45 - 08:50	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	08:50 - 08:55	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	08:55 - 09:00	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 17:25 - 17:30, Night Time : 00:50 - 00:55)<sup>5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Plootankhum)

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
 MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>1/3</sup>	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	09:05 - 09:10	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	09:10 - 09:15	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	09:15 - 09:20	55.5	57.7	56.7	54.2	2.5
	09:20 - 09:25	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	09:25 - 09:30	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	09:30 - 09:35	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	09:35 - 09:40	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	09:40 - 09:45	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	09:45 - 09:50	61.5	57.7	62.2	54.2	8.0
	09:50 - 09:55	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	09:55 - 10:00	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	10:00 - 10:05	59.9	57.7	58.9	54.2	4.7
	10:05 - 10:10	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	10:10 - 10:15	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	10:15 - 10:20	60.6	57.7	60.5	54.2	6.3
	10:20 - 10:25	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	10:25 - 10:30	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	10:30 - 10:35	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	10:35 - 10:40	61.3	57.7	61.8	54.2	7.6
	10:40 - 10:45	61.4	57.7	62.0	54.2	7.8
	10:45 - 10:50	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	10:50 - 10:55	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	10:55 - 11:00	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	11:00 - 11:05	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	11:05 - 11:10	55.7	57.7	56.4	54.2	2.2
	11:10 - 11:15	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	11:15 - 11:20	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	11:20 - 11:25	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	11:25 - 11:30	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4909

## 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>1/4</sup>			
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
16/06/2024	11:30 - 11:35	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	11:35 - 11:40	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	11:40 - 11:45	60.7	57.7	60.7	54.2	6.5
	11:45 - 11:50	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	11:50 - 11:55	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	11:55 - 12:00	60.3	57.7	59.8	54.2	5.6
	12:00 - 12:05	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	12:05 - 12:10	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	12:10 - 12:15	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	12:15 - 12:20	61.3	57.7	61.8	54.2	7.6
	12:20 - 12:25	54.5	57.7	57.9	54.2	3.7
	12:25 - 12:30	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	12:30 - 12:35	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	12:35 - 12:40	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	12:40 - 12:45	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	12:45 - 12:50	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	12:50 - 12:55	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
	12:55 - 13:00	54.9	57.7	57.5	54.2	3.3
	13:00 - 13:05	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	13:05 - 13:10	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	13:10 - 13:15	54.0	57.7	58.3	54.2	4.1
	13:15 - 13:20	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	13:20 - 13:25	54.0	57.7	58.3	54.2	4.1
	13:25 - 13:30	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	13:30 - 13:35	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	13:35 - 13:40	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
13:40 - 13:45	52.3	57.7	59.2	54.2	5.0	
13:45 - 13:50	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8	
13:50 - 13:55	58.7	57.7	54.8	54.2	0.6	
13:55 - 14:00	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4909

## 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	14:00 - 14:05	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	14:05 - 14:10	54.9	57.7	57.5	54.2	3.3
	14:10 - 14:15	54.5	57.7	57.9	54.2	3.7
	14:15 - 14:20	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	14:20 - 14:25	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
	14:25 - 14:30	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	14:30 - 14:35	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	14:35 - 14:40	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	14:40 - 14:45	53.1	57.7	58.9	54.2	4.7
	14:45 - 14:50	53.1	57.7	58.9	54.2	4.7
	14:50 - 14:55	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	14:55 - 15:00	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	15:00 - 15:05	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	15:05 - 15:10	53.3	57.7	58.7	54.2	4.5
	15:10 - 15:15	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	15:15 - 15:20	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	15:20 - 15:25	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	15:25 - 15:30	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	15:30 - 15:35	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
	15:35 - 15:40	67.3	57.7	69.8	54.2	15.6
	15:40 - 15:45	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	15:45 - 15:50	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	15:50 - 15:55	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	15:55 - 16:00	53.9	57.7	58.4	54.2	4.2
	16:00 - 16:05	64.9	57.7	67.0	54.2	12.8
	16:05 - 16:10	68.0	57.7	70.6	54.2	16.4
	16:10 - 16:15	67.9	57.7	70.5	54.2	16.3
	16:15 - 16:20	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	16:20 - 16:25	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	16:25 - 16:30	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1),2)</sup>						10

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



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4909

## 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)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>			
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของแหล่งเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
16/06/2024	16:30 - 16:35	56.0	57.7	55.8	54.2	1.6
	16:35 - 16:40	57.2	57.7	51.1	54.2	-3.1
	16:40 - 16:45	61.4	57.7	62.0	54.2	7.8
	16:45 - 16:50	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
	16:50 - 16:55	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	16:55 - 17:00	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	17:00 - 17:05	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
	17:05 - 17:10	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
	17:10 - 17:15	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	17:15 - 17:20	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	17:20 - 17:25	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	17:25 - 17:30	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	17:30 - 17:35	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	17:35 - 17:40	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	17:40 - 17:45	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
	17:45 - 17:50	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	17:50 - 17:55	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	17:55 - 18:00	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	18:00 - 18:05	60.3	57.7	59.8	54.2	5.6
	18:05 - 18:10	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	18:10 - 18:15	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
	18:15 - 18:20	64.7	57.7	66.7	54.2	12.5
	18:20 - 18:25	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	18:25 - 18:30	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
	18:30 - 18:35	62.7	57.7	64.0	54.2	9.8
	18:35 - 18:40	60.7	57.7	60.7	54.2	6.5
18:40 - 18:45	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0	
18:45 - 18:50	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9	
18:50 - 18:55	60.6	57.7	60.5	54.2	6.3	
18:55 - 19:00	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2, /3</sup>						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. คลองคำหรือ 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	19:00 - 19:05	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	19:05 - 19:10	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	19:10 - 19:15	56.1	57.7	55.6	54.2	1.4
	19:15 - 19:20	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	19:20 - 19:25	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	19:25 - 19:30	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	19:30 - 19:35	53.9	57.7	58.4	54.2	4.2
	19:35 - 19:40	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	19:40 - 19:45	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	19:45 - 19:50	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	19:50 - 19:55	54.8	57.7	57.6	54.2	3.4
	19:55 - 20:00	56.0	57.7	55.8	54.2	1.6
	20:00 - 20:05	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	20:05 - 20:10	55.7	57.7	56.4	54.2	2.2
	20:10 - 20:15	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	20:15 - 20:20	53.0	57.7	58.9	54.2	4.7
	20:20 - 20:25	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	20:25 - 20:30	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	20:30 - 20:35	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	20:35 - 20:40	54.2	57.7	58.1	54.2	3.9
	20:40 - 20:45	52.1	57.7	59.3	54.2	5.1
	20:45 - 20:50	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	20:50 - 20:55	52.4	57.7	59.2	54.2	5.0
	20:55 - 21:00	55.5	57.7	56.7	54.2	2.5
	21:00 - 21:05	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	21:05 - 21:10	55.5	57.7	56.7	54.2	2.5
	21:10 - 21:15	55.5	57.7	56.7	54.2	2.5
	21:15 - 21:20	53.6	57.7	58.6	54.2	4.4
	21:20 - 21:25	54.7	57.7	57.7	54.2	3.5
	21:25 - 21:30	54.5	57.7	57.9	54.2	3.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองคำทร 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
 MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	21:30 - 21:35	55.9	57.7	56.0	54.2	1.8
	21:35 - 21:40	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	21:40 - 21:45	62.9	57.7	64.3	54.2	10.1
	21:45 - 21:50	52.1	57.7	59.3	54.2	5.1
	21:50 - 21:55	51.9	57.7	59.4	54.2	5.2
	21:55 - 22:00	52.5	57.7	59.1	54.2	4.9
	22:00 - 22:05	52.3	52.1	41.8	48.8	-7.0
	22:05 - 22:10	52.2	52.1	38.8	48.8	-10.0
	22:10 - 22:15	54.6	52.1	54.0	48.8	5.2
	22:15 - 22:20	55.7	52.1	56.2	48.8	7.4
	22:20 - 22:25	61.7	52.1	64.2	48.8	15.4
	22:25 - 22:30	58.6	52.1	60.5	48.8	11.7
	22:30 - 22:35	57.5	52.1	59.0	48.8	10.2
	22:35 - 22:40	51.7	52.1	44.5	48.8	-4.3
	22:40 - 22:45	51.6	52.1	45.5	48.8	-3.3
	22:45 - 22:50	51.0	52.1	48.6	48.8	-0.2
	22:50 - 22:55	51.6	52.1	45.5	48.8	-3.3
	22:55 - 23:00	50.9	52.1	48.9	48.8	0.1
	23:00 - 23:05	54.0	52.1	52.5	48.8	3.7
	23:05 - 23:10	50.6	52.1	49.8	48.8	1.0
	23:10 - 23:15	50.6	52.1	49.8	48.8	1.0
	23:15 - 23:20	50.6	52.1	49.8	48.8	1.0
	23:20 - 23:25	51.8	52.1	43.3	48.8	-5.5
	23:25 - 23:30	51.9	52.1	41.6	48.8	-7.2
	23:30 - 23:35	57.1	52.1	58.4	48.8	9.6
	23:35 - 23:40	55.3	52.1	55.5	48.8	6.7
	23:40 - 23:45	53.3	52.1	50.1	48.8	1.3
	23:45 - 23:50	54.1	52.1	52.8	48.8	4.0
	23:50 - 23:55	51.9	52.1	41.6	48.8	-7.2
	23:55 - 00:00	52.3	52.1	41.8	48.8	-7.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	00:00 - 00:05	50.8	52.1	49.2	48.8	0.4
	00:05 - 00:10	51.8	52.1	43.3	48.8	-5.5
	00:10 - 00:15	51.5	52.1	46.2	48.8	-2.6
	00:15 - 00:20	51.1	52.1	48.2	48.8	-0.6
	00:20 - 00:25	51.8	52.1	43.3	48.8	-5.5
	00:25 - 00:30	50.6	52.1	49.8	48.8	1.0
	00:30 - 00:35	59.5	52.1	61.6	48.8	12.8
	00:35 - 00:40	52.8	52.1	47.5	48.8	-1.3
	00:40 - 00:45	50.2	52.1	50.6	48.8	1.8
	00:45 - 00:50	54.5	52.1	53.8	48.8	5.0
	00:50 - 00:55	50.2	52.1	50.6	48.8	1.8
	00:55 - 01:00	51.6	52.1	45.5	48.8	-3.3
	01:00 - 01:05	62.7	52.1	65.3	48.8	16.5
	01:05 - 01:10	62.2	52.1	64.8	48.8	16.0
	01:10 - 01:15	60.6	52.1	62.9	48.8	14.1
	01:15 - 01:20	57.7	52.1	59.3	48.8	10.5
	01:20 - 01:25	49.4	52.1	51.8	48.8	3.0
	01:25 - 01:30	49.9	52.1	51.1	48.8	2.3
	01:30 - 01:35	50.0	52.1	50.9	48.8	2.1
	01:35 - 01:40	50.0	52.1	50.9	48.8	2.1
	01:40 - 01:45	50.4	52.1	50.2	48.8	1.4
	01:45 - 01:50	51.5	52.1	46.2	48.8	-2.6
	01:50 - 01:55	49.3	52.1	51.9	48.8	3.1
	01:55 - 02:00	50.6	52.1	49.8	48.8	1.0
	02:00 - 02:05	48.8	52.1	52.4	48.8	3.6
	02:05 - 02:10	49.0	52.1	52.2	48.8	3.4
	02:10 - 02:15	50.5	52.1	50.0	48.8	1.2
	02:15 - 02:20	51.2	52.1	47.8	48.8	-1.0
	02:20 - 02:25	49.5	52.1	51.6	48.8	2.8
	02:25 - 02:30	49.2	52.1	52.0	48.8	3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	02:30 - 02:35	53.6	52.1	51.3	48.8	2.5
	02:35 - 02:40	50.8	52.1	49.2	48.8	0.4
	02:40 - 02:45	51.3	52.1	47.4	48.8	-1.4
	02:45 - 02:50	55.4	52.1	55.7	48.8	6.9
	02:50 - 02:55	55.0	52.1	54.9	48.8	6.1
	02:55 - 03:00	51.8	52.1	43.3	48.8	-5.5
	03:00 - 03:05	57.1	52.1	58.4	48.8	9.6
	03:05 - 03:10	55.1	52.1	55.1	48.8	6.3
	03:10 - 03:15	55.6	52.1	56.0	48.8	7.2
	03:15 - 03:20	52.4	52.1	43.6	48.8	-5.2
	03:20 - 03:25	54.1	52.1	52.8	48.8	4.0
	03:25 - 03:30	51.4	52.1	46.8	48.8	-2.0
	03:30 - 03:35	50.3	52.1	50.4	48.8	1.6
	03:35 - 03:40	76.4	52.1	79.4	48.8	30.6
	03:40 - 03:45	80.8	52.1	83.8	48.8	35.0
	03:45 - 03:50	80.1	52.1	83.1	48.8	34.3
	03:50 - 03:55	82.3	52.1	85.3	48.8	36.5
	03:55 - 04:00	77.2	52.1	80.2	48.8	31.4
	04:00 - 04:05	77.0	52.1	80.0	48.8	31.2
	04:05 - 04:10	75.6	52.1	78.6	48.8	29.8
	04:10 - 04:15	71.6	52.1	74.6	48.8	25.8
	04:15 - 04:20	66.9	52.1	69.8	48.8	21.0
	04:20 - 04:25	68.1	52.1	71.0	48.8	22.2
	04:25 - 04:30	64.8	52.1	67.6	48.8	18.8
	04:30 - 04:35	67.4	52.1	70.3	48.8	21.5
	04:35 - 04:40	61.8	52.1	64.3	48.8	15.5
	04:40 - 04:45	55.1	52.1	55.1	48.8	6.3
	04:45 - 04:50	53.9	52.1	52.2	48.8	3.4
	04:50 - 04:55	55.6	52.1	56.0	48.8	7.2
	04:55 - 05:00	61.1	52.1	63.5	48.8	14.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	05:00 - 05:05	64.2	52.1	66.9	48.8	18.1
	05:05 - 05:10	60.6	52.1	62.9	48.8	14.1
	05:10 - 05:15	59.0	52.1	61.0	48.8	12.2
	05:15 - 05:20	57.8	52.1	59.4	48.8	10.6
	05:20 - 05:25	61.4	52.1	63.9	48.8	15.1
	05:25 - 05:30	58.4	52.1	60.2	48.8	11.4
	05:30 - 05:35	57.2	52.1	58.6	48.8	9.8
	05:35 - 05:40	58.3	52.1	60.1	48.8	11.3
	05:40 - 05:45	57.9	52.1	59.6	48.8	10.8
	05:45 - 05:50	59.8	52.1	62.0	48.8	13.2
	05:50 - 05:55	59.7	52.1	61.9	48.8	13.1
	05:55 - 06:00	59.4	52.1	61.5	48.8	12.7
	06:00 - 06:05	62.0	57.7	63.0	54.2	8.8
	06:05 - 06:10	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	06:10 - 06:15	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	06:15 - 06:20	61.1	57.7	61.4	54.2	7.2
	06:20 - 06:25	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
	06:25 - 06:30	60.3	57.7	59.8	54.2	5.6
	06:30 - 06:35	61.1	57.7	61.4	54.2	7.2
	06:35 - 06:40	61.7	57.7	62.5	54.2	8.3
	06:40 - 06:45	61.6	57.7	62.3	54.2	8.1
	06:45 - 06:50	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	06:50 - 06:55	61.3	57.7	61.8	54.2	7.6
	06:55 - 07:00	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	07:00 - 07:05	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	07:05 - 07:10	59.9	57.7	58.9	54.2	4.7
	07:10 - 07:15	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
	07:15 - 07:20	61.4	57.7	62.0	54.2	7.8
	07:20 - 07:25	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	07:25 - 07:30	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4909

## 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20399  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
17/06/2024	07:30 - 07:35	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	07:35 - 07:40	63.9	57.7	65.7	54.2	11.5
	07:40 - 07:45	63.0	57.7	64.5	54.2	10.3
	07:45 - 07:50	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	07:50 - 07:55	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
	07:55 - 08:00	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	08:00 - 08:05	63.9	57.7	65.7	54.2	11.5
	08:05 - 08:10	62.2	57.7	63.3	54.2	9.1
	08:10 - 08:15	64.9	57.7	67.0	54.2	12.8
	08:15 - 08:20	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	08:20 - 08:25	64.7	57.7	66.7	54.2	12.5
	08:25 - 08:30	65.2	57.7	67.3	54.2	13.1
	08:30 - 08:35	63.8	57.7	65.6	54.2	11.4
	08:35 - 08:40	67.5	57.7	70.0	54.2	15.8
	08:40 - 08:45	65.6	57.7	67.8	54.2	13.6
	08:45 - 08:50	66.4	57.7	68.8	54.2	14.6
	08:50 - 08:55	61.3	57.7	61.8	54.2	7.6
	08:55 - 09:00	63.4	57.7	65.0	54.2	10.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

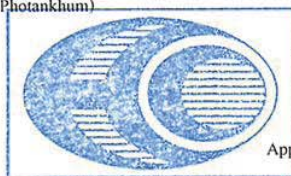
## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 17:25 - 17:30, Night Time : 00:50 - 00:55)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4910

## 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	65.2	57.7	67.3	54.2	13.1
	09:05 - 09:10	62.4	57.7	63.6	54.2	9.4
	09:10 - 09:15	64.2	57.7	66.1	54.2	11.9
	09:15 - 09:20	65.2	57.7	67.3	54.2	13.1
	09:20 - 09:25	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
	09:25 - 09:30	67.7	57.7	70.2	54.2	16.0
	09:30 - 09:35	66.2	57.7	68.5	54.2	14.3
	09:35 - 09:40	66.4	57.7	68.8	54.2	14.6
	09:40 - 09:45	65.6	57.7	67.8	54.2	13.6
	09:45 - 09:50	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	09:50 - 09:55	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	09:55 - 10:00	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	10:00 - 10:05	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	10:05 - 10:10	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
	10:10 - 10:15	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	10:15 - 10:20	64.0	57.7	65.8	54.2	11.6
	10:20 - 10:25	63.0	57.7	64.5	54.2	10.3
	10:25 - 10:30	64.1	57.7	66.0	54.2	11.8
	10:30 - 10:35	62.4	57.7	63.6	54.2	9.4
	10:35 - 10:40	64.1	57.7	66.0	54.2	11.8
	10:40 - 10:45	69.0	57.7	71.7	54.2	17.5
	10:45 - 10:50	66.0	57.7	68.3	54.2	14.1
	10:50 - 10:55	69.4	57.7	72.1	54.2	17.9
	10:55 - 11:00	62.8	57.7	64.2	54.2	10.0
	11:00 - 11:05	65.3	57.7	67.5	54.2	13.3
	11:05 - 11:10	63.2	57.7	64.8	54.2	10.6
	11:10 - 11:15	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	11:15 - 11:20	56.3	57.7	55.1	54.2	0.9
	11:20 - 11:25	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	11:25 - 11:30	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						* 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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	11:30 - 11:35	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
	11:35 - 11:40	65.3	57.7	67.5	54.2	13.3
	11:40 - 11:45	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
	11:45 - 11:50	63.9	57.7	65.7	54.2	11.5
	11:50 - 11:55	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	11:55 - 12:00	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	12:00 - 12:05	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	12:05 - 12:10	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	12:10 - 12:15	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	12:15 - 12:20	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	12:20 - 12:25	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	12:25 - 12:30	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	12:30 - 12:35	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	12:35 - 12:40	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	12:40 - 12:45	61.4	57.7	62.0	54.2	7.8
	12:45 - 12:50	60.1	57.7	59.4	54.2	5.2
	12:50 - 12:55	64.1	57.7	66.0	54.2	11.8
	12:55 - 13:00	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	13:00 - 13:05	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	13:05 - 13:10	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	13:10 - 13:15	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7
	13:15 - 13:20	65.5	57.7	67.7	54.2	13.5
	13:20 - 13:25	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	13:25 - 13:30	63.7	57.7	65.4	54.2	11.2
	13:30 - 13:35	63.2	57.7	64.8	54.2	10.6
	13:35 - 13:40	61.3	57.7	61.8	54.2	7.6
	13:40 - 13:45	63.9	57.7	65.7	54.2	11.5
	13:45 - 13:50	63.5	57.7	65.2	54.2	11.0
	13:50 - 13:55	62.0	57.7	63.0	54.2	8.8
	13:55 - 14:00	65.9	57.7	68.2	54.2	14.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	14:00 - 14:05	61.7	57.7	62.5	54.2	8.3
	14:05 - 14:10	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	14:10 - 14:15	65.3	57.7	67.5	54.2	13.3
	14:15 - 14:20	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	14:20 - 14:25	54.3	57.7	58.0	54.2	3.8
	14:25 - 14:30	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	14:30 - 14:35	62.3	57.7	63.5	54.2	9.3
	14:35 - 14:40	65.3	57.7	67.5	54.2	13.3
	14:40 - 14:45	64.1	57.7	66.0	54.2	11.8
	14:45 - 14:50	64.1	57.7	66.0	54.2	11.8
	14:50 - 14:55	54.9	57.7	57.5	54.2	3.3
	14:55 - 15:00	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	15:00 - 15:05	65.2	57.7	67.3	54.2	13.1
	15:05 - 15:10	64.2	57.7	66.1	54.2	11.9
	15:10 - 15:15	63.7	57.7	65.4	54.2	11.2
	15:15 - 15:20	64.0	57.7	65.8	54.2	11.6
	15:20 - 15:25	63.1	57.7	64.6	54.2	10.4
	15:25 - 15:30	61.6	57.7	62.3	54.2	8.1
	15:30 - 15:35	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	15:35 - 15:40	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	15:40 - 15:45	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	15:45 - 15:50	63.5	57.7	65.2	54.2	11.0
	15:50 - 15:55	63.1	57.7	64.6	54.2	10.4
	15:55 - 16:00	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	16:00 - 16:05	61.9	57.7	62.8	54.2	8.6
	16:05 - 16:10	63.0	57.7	64.5	54.2	10.3
	16:10 - 16:15	64.0	57.7	65.8	54.2	11.6
	16:15 - 16:20	61.9	57.7	62.8	54.2	8.6
	16:20 - 16:25	61.7	57.7	62.5	54.2	8.3
	16:25 - 16:30	60.2	57.7	59.6	54.2	5.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มีการรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	16:30 - 16:35	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
	16:35 - 16:40	63.3	57.7	64.9	54.2	10.7
	16:40 - 16:45	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	16:45 - 16:50	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
	16:50 - 16:55	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	16:55 - 17:00	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	17:00 - 17:05	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	17:05 - 17:10	58.7	57.7	54.8	54.2	0.6
	17:10 - 17:15	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	17:15 - 17:20	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	17:20 - 17:25	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	17:25 - 17:30	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	17:30 - 17:35	60.1	57.7	59.4	54.2	5.2
	17:35 - 17:40	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	17:40 - 17:45	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	17:45 - 17:50	58.7	57.7	54.8	54.2	0.6
	17:50 - 17:55	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	17:55 - 18:00	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	18:00 - 18:05	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	18:05 - 18:10	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	18:10 - 18:15	56.1	57.7	55.6	54.2	1.4
	18:15 - 18:20	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	18:20 - 18:25	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	18:25 - 18:30	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	18:30 - 18:35	61.4	57.7	62.0	54.2	7.8
	18:35 - 18:40	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	18:40 - 18:45	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	18:45 - 18:50	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	18:50 - 18:55	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	18:55 - 19:00	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 2, 3</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	19:00 - 19:05	53.7	57.7	58.5	54.2	4.3
	19:05 - 19:10	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	19:10 - 19:15	65.2	57.7	67.3	54.2	13.1
	19:15 - 19:20	52.6	57.7	59.1	54.2	4.9
	19:20 - 19:25	52.5	57.7	59.1	54.2	4.9
	19:25 - 19:30	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	19:30 - 19:35	52.4	57.7	59.2	54.2	5.0
	19:35 - 19:40	52.5	57.7	59.1	54.2	4.9
	19:40 - 19:45	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	19:45 - 19:50	53.4	57.7	58.7	54.2	4.5
	19:50 - 19:55	62.7	57.7	64.0	54.2	9.8
	19:55 - 20:00	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	20:00 - 20:05	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	20:05 - 20:10	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	20:10 - 20:15	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	20:15 - 20:20	55.9	57.7	56.0	54.2	1.8
	20:20 - 20:25	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	20:25 - 20:30	63.8	57.7	65.6	54.2	11.4
	20:30 - 20:35	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	20:35 - 20:40	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	20:40 - 20:45	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	20:45 - 20:50	53.4	57.7	58.7	54.2	4.5
	20:50 - 20:55	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	20:55 - 21:00	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	21:00 - 21:05	50.0	57.7	59.9	54.2	5.7
	21:05 - 21:10	51.3	57.7	59.6	54.2	5.4
	21:10 - 21:15	48.8	57.7	60.1	54.2	5.9
	21:15 - 21:20	51.8	57.7	59.4	54.2	5.2
	21:20 - 21:25	51.3	57.7	59.6	54.2	5.4
	21:25 - 21:30	46.9	57.7	60.3	54.2	6.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	21:30 - 21:35	46.6	57.7	60.3	54.2	6.1
	21:35 - 21:40	80.1	57.7	83.1	54.2	28.9
	21:40 - 21:45	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	21:45 - 21:50	64.4	57.7	66.4	54.2	12.2
	21:50 - 21:55	61.3	57.7	61.8	54.2	7.6
	21:55 - 22:00	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	22:00 - 22:05	58.4	52.1	60.2	48.8	11.4
	22:05 - 22:10	54.2	52.1	53.0	48.8	4.2
	22:10 - 22:15	57.9	52.1	59.6	48.8	10.8
	22:15 - 22:20	58.2	52.1	60.0	48.8	11.2
	22:20 - 22:25	55.5	52.1	55.8	48.8	7.0
	22:25 - 22:30	58.0	52.1	59.7	48.8	10.9
	22:30 - 22:35	49.6	52.1	51.5	48.8	2.7
	22:35 - 22:40	47.2	52.1	53.4	48.8	4.6
	22:40 - 22:45	49.8	52.1	51.2	48.8	2.4
	22:45 - 22:50	58.4	52.1	60.2	48.8	11.4
	22:50 - 22:55	59.8	52.1	62.0	48.8	13.2
	22:55 - 23:00	57.5	52.1	59.0	48.8	10.2
	23:00 - 23:05	51.8	52.1	43.3	48.8	-5.5
	23:05 - 23:10	52.6	52.1	46.0	48.8	-2.8
	23:10 - 23:15	51.4	52.1	46.8	48.8	-2.0
	23:15 - 23:20	56.4	52.1	57.4	48.8	8.6
	23:20 - 23:25	50.0	52.1	50.9	48.8	2.1
	23:25 - 23:30	63.7	52.1	66.4	48.8	17.6
	23:30 - 23:35	50.7	52.1	49.5	48.8	0.7
	23:35 - 23:40	51.5	52.1	46.2	48.8	-2.6
	23:40 - 23:45	49.1	52.1	52.1	48.8	3.3
	23:45 - 23:50	58.6	52.1	60.5	48.8	11.7
	23:50 - 23:55	49.6	52.1	51.5	48.8	2.7
	23:55 - 00:00	50.7	52.1	49.5	48.8	0.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	00:00 - 00:05	48.9	52.1	52.3	48.8	3.5
	00:05 - 00:10	53.5	52.1	50.9	48.8	2.1
	00:10 - 00:15	47.6	52.1	53.2	48.8	4.4
	00:15 - 00:20	58.1	52.1	59.8	48.8	11.0
	00:20 - 00:25	54.5	52.1	53.8	48.8	5.0
	00:25 - 00:30	51.1	52.1	48.2	48.8	-0.6
	00:30 - 00:35	51.4	52.1	46.8	48.8	-2.0
	00:35 - 00:40	55.3	52.1	55.5	48.8	6.7
	00:40 - 00:45	52.9	52.1	48.2	48.8	-0.6
	00:45 - 00:50	56.7	52.1	57.9	48.8	9.1
	00:50 - 00:55	48.4	52.1	52.7	48.8	3.9
	00:55 - 01:00	59.7	52.1	61.9	48.8	13.1
	01:00 - 01:05	58.5	52.1	60.4	48.8	11.6
	01:05 - 01:10	51.8	52.1	43.3	48.8	-5.5
	01:10 - 01:15	52.8	52.1	47.5	48.8	-1.3
	01:15 - 01:20	52.2	52.1	38.8	48.8	-10.0
	01:20 - 01:25	54.4	52.1	53.5	48.8	4.7
	01:25 - 01:30	52.6	52.1	46.0	48.8	-2.8
	01:30 - 01:35	52.7	52.1	46.8	48.8	-2.0
	01:35 - 01:40	65.2	52.1	68.0	48.8	19.2
	01:40 - 01:45	66.7	52.1	69.5	48.8	20.7
	01:45 - 01:50	62.0	52.1	64.5	48.8	15.7
	01:50 - 01:55	59.5	52.1	61.6	48.8	12.8
	01:55 - 02:00	57.9	52.1	59.6	48.8	10.8
	02:00 - 02:05	53.6	52.1	51.3	48.8	2.5
	02:05 - 02:10	57.1	52.1	58.4	48.8	9.6
	02:10 - 02:15	47.9	52.1	53.0	48.8	4.2
	02:15 - 02:20	47.6	52.1	53.2	48.8	4.4
	02:20 - 02:25	45.5	52.1	54.0	48.8	5.2
	02:25 - 02:30	47.1	52.1	53.4	48.8	4.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	02:30 - 02:35	47.8	52.1	53.1	48.8	4.3
	02:35 - 02:40	53.3	52.1	50.1	48.8	1.3
	02:40 - 02:45	49.4	52.1	51.8	48.8	3.0
	02:45 - 02:50	43.9	52.1	54.4	48.8	5.6
	02:50 - 02:55	43.9	52.1	54.4	48.8	5.6
	02:55 - 03:00	45.4	52.1	54.1	48.8	5.3
	03:00 - 03:05	45.8	52.1	53.9	48.8	5.1
	03:05 - 03:10	45.2	52.1	54.1	48.8	5.3
	03:10 - 03:15	44.7	52.1	54.2	48.8	5.4
	03:15 - 03:20	45.6	52.1	54.0	48.8	5.2
	03:20 - 03:25	48.0	52.1	53.0	48.8	4.2
	03:25 - 03:30	44.7	52.1	54.2	48.8	5.4
	03:30 - 03:35	43.4	52.1	54.5	48.8	5.7
	03:35 - 03:40	44.2	52.1	54.3	48.8	5.5
	03:40 - 03:45	46.5	52.1	53.7	48.8	4.9
	03:45 - 03:50	47.2	52.1	53.4	48.8	4.6
	03:50 - 03:55	47.7	52.1	53.1	48.8	4.3
	03:55 - 04:00	46.2	52.1	53.8	48.8	5.0
	04:00 - 04:05	45.9	52.1	53.9	48.8	5.1
	04:05 - 04:10	48.2	52.1	52.8	48.8	4.0
	04:10 - 04:15	47.0	52.1	53.5	48.8	4.7
	04:15 - 04:20	46.5	52.1	53.7	48.8	4.9
	04:20 - 04:25	46.1	52.1	53.8	48.8	5.0
	04:25 - 04:30	46.8	52.1	53.6	48.8	4.8
	04:30 - 04:35	47.5	52.1	53.3	48.8	4.5
	04:35 - 04:40	44.9	52.1	54.2	48.8	5.4
	04:40 - 04:45	44.4	52.1	54.3	48.8	5.5
	04:45 - 04:50	47.7	52.1	53.1	48.8	4.3
	04:50 - 04:55	46.3	52.1	53.8	48.8	5.0
	04:55 - 05:00	45.5	52.1	54.0	48.8	5.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	05:00 - 05:05	46.8	52.1	53.6	48.8	4.8
	05:05 - 05:10	47.0	52.1	53.5	48.8	4.7
	05:10 - 05:15	46.6	52.1	53.7	48.8	4.9
	05:15 - 05:20	48.8	52.1	52.4	48.8	3.6
	05:20 - 05:25	51.7	52.1	44.5	48.8	-4.3
	05:25 - 05:30	65.0	52.1	67.8	48.8	19.0
	05:30 - 05:35	57.9	52.1	59.6	48.8	10.8
	05:35 - 05:40	60.3	52.1	62.6	48.8	13.8
	05:40 - 05:45	58.2	52.1	60.0	48.8	11.2
	05:45 - 05:50	58.3	52.1	60.1	48.8	11.3
	05:50 - 05:55	59.0	52.1	61.0	48.8	12.2
	05:55 - 06:00	59.6	52.1	61.7	48.8	12.9
	06:00 - 06:05	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	06:05 - 06:10	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	06:10 - 06:15	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	06:15 - 06:20	59.8	57.7	58.6	54.2	4.4
	06:20 - 06:25	60.5	57.7	60.3	54.2	6.1
	06:25 - 06:30	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
	06:30 - 06:35	60.1	57.7	59.4	54.2	5.2
	06:35 - 06:40	61.4	57.7	62.0	54.2	7.8
	06:40 - 06:45	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	06:45 - 06:50	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	06:50 - 06:55	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	06:55 - 07:00	60.2	57.7	59.6	54.2	5.4
	07:00 - 07:05	62.2	57.7	63.3	54.2	9.1
	07:05 - 07:10	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	07:10 - 07:15	60.7	57.7	60.7	54.2	6.5
	07:15 - 07:20	62.0	57.7	63.0	54.2	8.8
	07:20 - 07:25	59.9	57.7	58.9	54.2	4.7
	07:25 - 07:30	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20400  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	07:30 - 07:35	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	07:35 - 07:40	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	07:40 - 07:45	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	07:45 - 07:50	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	07:50 - 07:55	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	07:55 - 08:00	62.4	57.7	63.6	54.2	9.4
	08:00 - 08:05	61.1	57.7	61.4	54.2	7.2
	08:05 - 08:10	66.0	57.7	68.3	54.2	14.1
	08:10 - 08:15	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
	08:15 - 08:20	62.9	57.7	64.3	54.2	10.1
	08:20 - 08:25	63.4	57.7	65.0	54.2	10.8
	08:25 - 08:30	63.5	57.7	65.2	54.2	11.0
	08:30 - 08:35	62.7	57.7	64.0	54.2	9.8
	08:35 - 08:40	60.7	57.7	60.7	54.2	6.5
	08:40 - 08:45	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	08:45 - 08:50	65.2	57.7	67.3	54.2	13.1
	08:50 - 08:55	63.2	57.7	64.8	54.2	10.6
	08:55 - 09:00	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

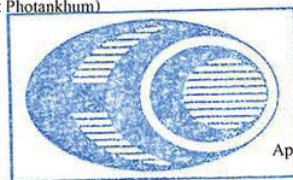
## REMARK :

<sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 17:25 - 17:30, Night Time : 00:50 - 00:55)<sup>5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	64.3	57.7	66.2	54.2	12.0
	09:05 - 09:10	63.3	57.7	64.9	54.2	10.7
	09:10 - 09:15	64.2	57.7	66.1	54.2	11.9
	09:15 - 09:20	61.2	57.7	61.6	54.2	7.4
	09:20 - 09:25	62.3	57.7	63.5	54.2	9.3
	09:25 - 09:30	61.9	57.7	62.8	54.2	8.6
	09:30 - 09:35	63.4	57.7	65.0	54.2	10.8
	09:35 - 09:40	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	09:40 - 09:45	62.8	57.7	64.2	54.2	10.0
	09:45 - 09:50	63.2	57.7	64.8	54.2	10.6
	09:50 - 09:55	62.2	57.7	63.3	54.2	9.1
	09:55 - 10:00	62.4	57.7	63.6	54.2	9.4
	10:00 - 10:05	55.7	57.7	56.4	54.2	2.2
	10:05 - 10:10	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	10:10 - 10:15	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	10:15 - 10:20	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	10:20 - 10:25	63.3	57.7	64.9	54.2	10.7
	10:25 - 10:30	63.4	57.7	65.0	54.2	10.8
	10:30 - 10:35	62.5	57.7	63.8	54.2	9.6
	10:35 - 10:40	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	10:40 - 10:45	65.7	57.7	68.0	54.2	13.8
	10:45 - 10:50	62.2	57.7	63.3	54.2	9.1
	10:50 - 10:55	62.3	57.7	63.5	54.2	9.3
	10:55 - 11:00	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	11:00 - 11:05	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	11:05 - 11:10	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	11:10 - 11:15	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	11:15 - 11:20	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	11:20 - 11:25	64.0	57.7	65.8	54.2	11.6
	11:25 - 11:30	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	11:30 - 11:35	62.3	57.7	63.5	54.2	9.3
	11:35 - 11:40	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	11:40 - 11:45	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
	11:45 - 11:50	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	11:50 - 11:55	53.5	57.7	58.6	54.2	4.4
	11:55 - 12:00	56.0	57.7	55.8	54.2	1.6
	12:00 - 12:05	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	12:05 - 12:10	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	12:10 - 12:15	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	12:15 - 12:20	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	12:20 - 12:25	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	12:25 - 12:30	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	12:30 - 12:35	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	12:35 - 12:40	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	12:40 - 12:45	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	12:45 - 12:50	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	12:50 - 12:55	53.5	57.7	58.6	54.2	4.4
	12:55 - 13:00	54.8	57.7	57.6	54.2	3.4
	13:00 - 13:05	53.3	57.7	58.7	54.2	4.5
	13:05 - 13:10	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	13:10 - 13:15	55.0	57.7	57.4	54.2	3.2
	13:15 - 13:20	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	13:20 - 13:25	63.4	57.7	65.0	54.2	10.8
	13:25 - 13:30	61.7	57.7	62.5	54.2	8.3
	13:30 - 13:35	61.7	57.7	62.5	54.2	8.3
	13:35 - 13:40	63.2	57.7	64.8	54.2	10.6
	13:40 - 13:45	60.4	57.7	60.1	54.2	5.9
	13:45 - 13:50	63.3	57.7	64.9	54.2	10.7
	13:50 - 13:55	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	13:55 - 14:00	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	14:00 - 14:05	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	14:05 - 14:10	55.7	57.7	56.4	54.2	2.2
	14:10 - 14:15	63.0	57.7	64.5	54.2	10.3
	14:15 - 14:20	63.0	57.7	64.5	54.2	10.3
	14:20 - 14:25	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	14:25 - 14:30	65.1	57.7	67.2	54.2	13.0
	14:30 - 14:35	66.4	57.7	68.8	54.2	14.6
	14:35 - 14:40	66.6	57.7	69.0	54.2	14.8
	14:40 - 14:45	65.8	57.7	68.1	54.2	13.9
	14:45 - 14:50	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	14:50 - 14:55	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	14:55 - 15:00	56.0	57.7	55.8	54.2	1.6
	15:00 - 15:05	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	15:05 - 15:10	60.1	57.7	59.4	54.2	5.2
	15:10 - 15:15	65.7	57.7	68.0	54.2	13.8
	15:15 - 15:20	65.8	57.7	68.1	54.2	13.9
	15:20 - 15:25	66.4	57.7	68.8	54.2	14.6
	15:25 - 15:30	65.3	57.7	67.5	54.2	13.3
	15:30 - 15:35	63.5	57.7	65.2	54.2	11.0
	15:35 - 15:40	62.9	57.7	64.3	54.2	10.1
	15:40 - 15:45	64.3	57.7	66.2	54.2	12.0
	15:45 - 15:50	63.8	57.7	65.6	54.2	11.4
	15:50 - 15:55	64.0	57.7	65.8	54.2	11.6
	15:55 - 16:00	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	16:00 - 16:05	61.5	57.7	62.2	54.2	8.0
	16:05 - 16:10	55.5	57.7	56.7	54.2	2.5
	16:10 - 16:15	54.0	57.7	58.3	54.2	4.1
	16:15 - 16:20	60.7	57.7	60.7	54.2	6.5
	16:20 - 16:25	64.2	57.7	66.1	54.2	11.9
	16:25 - 16:30	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	16:30 - 16:35	63.2	57.7	64.8	54.2	10.6
	16:35 - 16:40	61.7	57.7	62.5	54.2	8.3
	16:40 - 16:45	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7
	16:45 - 16:50	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	16:50 - 16:55	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	16:55 - 17:00	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	17:00 - 17:05	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	17:05 - 17:10	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	17:10 - 17:15	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	17:15 - 17:20	56.2	57.7	55.4	54.2	1.2
	17:20 - 17:25	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	17:25 - 17:30	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	17:30 - 17:35	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	17:35 - 17:40	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	17:40 - 17:45	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	17:45 - 17:50	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	17:50 - 17:55	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	17:55 - 18:00	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	18:00 - 18:05	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	18:05 - 18:10	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	18:10 - 18:15	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	18:15 - 18:20	59.7	57.7	58.4	54.2	4.2
	18:20 - 18:25	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	18:25 - 18:30	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	18:30 - 18:35	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	18:35 - 18:40	56.1	57.7	55.6	54.2	1.4
	18:40 - 18:45	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	18:45 - 18:50	54.3	57.7	58.0	54.2	3.8
	18:50 - 18:55	53.0	57.7	58.9	54.2	4.7
	18:55 - 19:00	53.7	57.7	58.5	54.2	4.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1, 2, 3</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	19:00 - 19:05	53.3	57.7	58.7	54.2	4.5
	19:05 - 19:10	54.8	57.7	57.6	54.2	3.4
	19:10 - 19:15	50.7	57.7	59.7	54.2	5.5
	19:15 - 19:20	52.2	57.7	59.3	54.2	5.1
	19:20 - 19:25	50.0	57.7	59.9	54.2	5.7
	19:25 - 19:30	61.2	57.7	61.6	54.2	7.4
	19:30 - 19:35	51.7	57.7	59.4	54.2	5.2
	19:35 - 19:40	52.4	57.7	59.2	54.2	5.0
	19:40 - 19:45	52.7	57.7	59.0	54.2	4.8
	19:45 - 19:50	52.6	57.7	59.1	54.2	4.9
	19:50 - 19:55	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	19:55 - 20:00	50.9	57.7	59.7	54.2	5.5
	20:00 - 20:05	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	20:05 - 20:10	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	20:10 - 20:15	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	20:15 - 20:20	53.5	57.7	58.6	54.2	4.4
	20:20 - 20:25	52.5	57.7	59.1	54.2	4.9
	20:25 - 20:30	52.1	57.7	59.3	54.2	5.1
	20:30 - 20:35	54.5	57.7	57.9	54.2	3.7
	20:35 - 20:40	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	20:40 - 20:45	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	20:45 - 20:50	53.5	57.7	58.6	54.2	4.4
	20:50 - 20:55	51.3	57.7	59.6	54.2	5.4
	20:55 - 21:00	61.6	57.7	62.3	54.2	8.1
	21:00 - 21:05	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	21:05 - 21:10	56.6	57.7	54.2	54.2	0.0
	21:10 - 21:15	54.9	57.7	57.5	54.2	3.3
	21:15 - 21:20	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	21:20 - 21:25	52.9	57.7	59.0	54.2	4.8
	21:25 - 21:30	50.7	57.7	59.7	54.2	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	21:30 - 21:35	51.3	57.7	59.6	54.2	5.4
	21:35 - 21:40	50.5	57.7	59.8	54.2	5.6
	21:40 - 21:45	63.3	57.7	64.9	54.2	10.7
	21:45 - 21:50	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	21:50 - 21:55	51.9	57.7	59.4	54.2	5.2
	21:55 - 22:00	56.4	57.7	54.8	54.2	0.6
	22:00 - 22:05	59.5	52.1	61.6	48.8	12.8
	22:05 - 22:10	67.9	52.1	70.8	48.8	22.0
	22:10 - 22:15	59.6	52.1	61.7	48.8	12.9
	22:15 - 22:20	60.8	52.1	63.2	48.8	14.4
	22:20 - 22:25	65.2	52.1	68.0	48.8	19.2
	22:25 - 22:30	62.2	52.1	64.8	48.8	16.0
	22:30 - 22:35	63.6	52.1	66.3	48.8	17.5
	22:35 - 22:40	58.8	52.1	60.8	48.8	12.0
	22:40 - 22:45	59.7	52.1	61.9	48.8	13.1
	22:45 - 22:50	60.0	52.1	62.2	48.8	13.4
	22:50 - 22:55	59.6	52.1	61.7	48.8	12.9
	22:55 - 23:00	60.3	52.1	62.6	48.8	13.8
	23:00 - 23:05	61.8	52.1	64.3	48.8	15.5
	23:05 - 23:10	58.4	52.1	60.2	48.8	11.4
	23:10 - 23:15	58.7	52.1	60.6	48.8	11.8
	23:15 - 23:20	62.6	52.1	65.2	48.8	16.4
	23:20 - 23:25	61.0	52.1	63.4	48.8	14.6
	23:25 - 23:30	60.2	52.1	62.5	48.8	13.7
	23:30 - 23:35	61.4	52.1	63.9	48.8	15.1
	23:35 - 23:40	67.0	52.1	69.9	48.8	21.1
	23:40 - 23:45	61.2	52.1	63.6	48.8	14.8
	23:45 - 23:50	65.6	52.1	68.4	48.8	19.6
	23:50 - 23:55	60.3	52.1	62.6	48.8	13.8
	23:55 - 00:00	64.6	52.1	67.3	48.8	18.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	00:00 - 00:05	65.4	52.1	68.2	48.8	19.4
	00:05 - 00:10	60.4	52.1	62.7	48.8	13.9
	00:10 - 00:15	59.7	52.1	61.9	48.8	13.1
	00:15 - 00:20	59.7	52.1	61.9	48.8	13.1
	00:20 - 00:25	59.9	52.1	62.1	48.8	13.3
	00:25 - 00:30	59.6	52.1	61.7	48.8	12.9
	00:30 - 00:35	60.6	52.1	62.9	48.8	14.1
	00:35 - 00:40	59.8	52.1	62.0	48.8	13.2
	00:40 - 00:45	57.7	52.1	59.3	48.8	10.5
	00:45 - 00:50	58.2	52.1	60.0	48.8	11.2
	00:50 - 00:55	57.8	52.1	59.4	48.8	10.6
	00:55 - 01:00	57.6	52.1	59.2	48.8	10.4
	01:00 - 01:05	59.5	52.1	61.6	48.8	12.8
	01:05 - 01:10	58.4	52.1	60.2	48.8	11.4
	01:10 - 01:15	58.1	52.1	59.8	48.8	11.0
	01:15 - 01:20	55.2	52.1	55.3	48.8	6.5
	01:20 - 01:25	54.1	52.1	52.8	48.8	4.0
	01:25 - 01:30	60.9	52.1	63.3	48.8	14.5
	01:30 - 01:35	62.4	52.1	65.0	48.8	16.2
	01:35 - 01:40	58.4	52.1	60.2	48.8	11.4
	01:40 - 01:45	47.4	52.1	53.3	48.8	4.5
	01:45 - 01:50	44.4	52.1	54.3	48.8	5.5
	01:50 - 01:55	43.9	52.1	54.4	48.8	5.6
	01:55 - 02:00	43.5	52.1	54.5	48.8	5.7
	02:00 - 02:05	49.3	52.1	51.9	48.8	3.1
	02:05 - 02:10	43.7	52.1	54.4	48.8	5.6
	02:10 - 02:15	49.1	52.1	52.1	48.8	3.3
	02:15 - 02:20	43.2	52.1	54.5	48.8	5.7
	02:20 - 02:25	45.8	52.1	53.9	48.8	5.1
	02:25 - 02:30	42.3	52.1	54.6	48.8	5.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	02:30 - 02:35	46.0	52.1	53.9	48.8	5.1
	02:35 - 02:40	46.3	52.1	53.8	48.8	5.0
	02:40 - 02:45	43.1	52.1	54.5	48.8	5.7
	02:45 - 02:50	47.2	52.1	53.4	48.8	4.6
	02:50 - 02:55	45.3	52.1	54.1	48.8	5.3
	02:55 - 03:00	54.8	52.1	54.5	48.8	5.7
	03:00 - 03:05	43.2	52.1	54.5	48.8	5.7
	03:05 - 03:10	44.0	52.1	54.4	48.8	5.6
	03:10 - 03:15	48.9	52.1	52.3	48.8	3.5
	03:15 - 03:20	44.0	52.1	54.4	48.8	5.6
	03:20 - 03:25	43.6	52.1	54.4	48.8	5.6
	03:25 - 03:30	41.9	52.1	54.7	48.8	5.9
	03:30 - 03:35	45.3	52.1	54.1	48.8	5.3
	03:35 - 03:40	44.4	52.1	54.3	48.8	5.5
	03:40 - 03:45	45.8	52.1	53.9	48.8	5.1
	03:45 - 03:50	42.7	52.1	54.6	48.8	5.8
	03:50 - 03:55	44.0	52.1	54.4	48.8	5.6
	03:55 - 04:00	42.6	52.1	54.6	48.8	5.8
	04:00 - 04:05	43.4	52.1	54.5	48.8	5.7
	04:05 - 04:10	43.5	52.1	54.5	48.8	5.7
	04:10 - 04:15	52.9	52.1	48.2	48.8	-0.6
	04:15 - 04:20	46.3	52.1	53.8	48.8	5.0
	04:20 - 04:25	44.6	52.1	54.2	48.8	5.4
	04:25 - 04:30	48.7	52.1	52.4	48.8	3.6
	04:30 - 04:35	46.0	52.1	53.9	48.8	5.1
	04:35 - 04:40	45.0	52.1	54.2	48.8	5.4
	04:40 - 04:45	42.7	52.1	54.6	48.8	5.8
	04:45 - 04:50	45.2	52.1	54.1	48.8	5.3
	04:50 - 04:55	44.7	52.1	54.2	48.8	5.4
	04:55 - 05:00	52.1	52.1	28.7	48.8	-20.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	05:00 - 05:05	59.3	52.1	61.4	48.8	12.6
	05:05 - 05:10	45.2	52.1	54.1	48.8	5.3
	05:10 - 05:15	47.0	52.1	53.5	48.8	4.7
	05:15 - 05:20	47.4	52.1	53.3	48.8	4.5
	05:20 - 05:25	52.3	52.1	41.8	48.8	-7.0
	05:25 - 05:30	57.1	52.1	58.4	48.8	9.6
	05:30 - 05:35	54.8	52.1	54.5	48.8	5.7
	05:35 - 05:40	56.1	52.1	56.9	48.8	8.1
	05:40 - 05:45	57.7	52.1	59.3	48.8	10.5
	05:45 - 05:50	60.6	52.1	62.9	48.8	14.1
	05:50 - 05:55	58.7	52.1	60.6	48.8	11.8
	05:55 - 06:00	56.7	52.1	57.9	48.8	9.1
	06:00 - 06:05	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	06:05 - 06:10	56.5	57.7	54.5	54.2	0.3
	06:10 - 06:15	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	06:15 - 06:20	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	06:20 - 06:25	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	06:25 - 06:30	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	06:30 - 06:35	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	06:35 - 06:40	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
	06:40 - 06:45	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	06:45 - 06:50	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	06:50 - 06:55	60.2	57.7	59.6	54.2	5.4
	06:55 - 07:00	60.2	57.7	59.6	54.2	5.4
	07:00 - 07:05	59.9	57.7	58.9	54.2	4.7
	07:05 - 07:10	60.3	57.7	59.8	54.2	5.6
	07:10 - 07:15	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	07:15 - 07:20	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
	07:20 - 07:25	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7
	07:25 - 07:30	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4911

## 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)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20401  
 MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	07:30 - 07:35	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	07:35 - 07:40	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	07:40 - 07:45	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	07:45 - 07:50	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	07:50 - 07:55	62.8	57.7	64.2	54.2	10.0
	07:55 - 08:00	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	08:00 - 08:05	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	08:05 - 08:10	64.9	57.7	67.0	54.2	12.8
	08:10 - 08:15	67.5	57.7	70.0	54.2	15.8
	08:15 - 08:20	66.8	57.7	69.2	54.2	15.0
	08:20 - 08:25	64.9	57.7	67.0	54.2	12.8
	08:25 - 08:30	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	08:30 - 08:35	62.2	57.7	63.3	54.2	9.1
	08:35 - 08:40	66.5	57.7	68.9	54.2	14.7
	08:40 - 08:45	65.4	57.7	67.6	54.2	13.4
	08:45 - 08:50	64.7	57.7	66.7	54.2	12.5
	08:50 - 08:55	65.5	57.7	67.7	54.2	13.5
	08:55 - 09:00	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

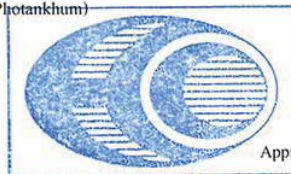
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 17:25 - 17:30, Night Time : 00:50 - 00:55)<sup>5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	09:05 - 09:10	66.1	57.7	68.4	54.2	14.2
	09:10 - 09:15	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
	09:15 - 09:20	64.0	57.7	65.8	54.2	11.6
	09:20 - 09:25	64.2	57.7	66.1	54.2	11.9
	09:25 - 09:30	62.9	57.7	64.3	54.2	10.1
	09:30 - 09:35	65.1	57.7	67.2	54.2	13.0
	09:35 - 09:40	65.5	57.7	67.7	54.2	13.5
	09:40 - 09:45	64.3	57.7	66.2	54.2	12.0
	09:45 - 09:50	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	09:50 - 09:55	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	09:55 - 10:00	62.7	57.7	64.0	54.2	9.8
	10:00 - 10:05	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
	10:05 - 10:10	64.3	57.7	66.2	54.2	12.0
	10:10 - 10:15	64.1	57.7	66.0	54.2	11.8
	10:15 - 10:20	63.8	57.7	65.6	54.2	11.4
	10:20 - 10:25	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7
	10:25 - 10:30	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
	10:30 - 10:35	64.3	57.7	66.2	54.2	12.0
	10:35 - 10:40	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	10:40 - 10:45	65.8	57.7	68.1	54.2	13.9
	10:45 - 10:50	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
	10:50 - 10:55	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	10:55 - 11:00	56.0	57.7	55.8	54.2	1.6
	11:00 - 11:05	52.1	57.7	59.3	54.2	5.1
	11:05 - 11:10	60.9	57.7	61.1	54.2	6.9
	11:10 - 11:15	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	11:15 - 11:20	62.4	57.7	63.6	54.2	9.4
	11:20 - 11:25	63.8	57.7	65.6	54.2	11.4
	11:25 - 11:30	63.8	57.7	65.6	54.2	11.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	11:30 - 11:35	64.9	57.7	67.0	54.2	12.8
	11:35 - 11:40	64.0	57.7	65.8	54.2	11.6
	11:40 - 11:45	64.0	57.7	65.8	54.2	11.6
	11:45 - 11:50	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	11:50 - 11:55	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	11:55 - 12:00	57.2	57.7	51.1	54.2	-3.1
	12:00 - 12:05	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	12:05 - 12:10	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	12:10 - 12:15	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	12:15 - 12:20	59.5	57.7	57.8	54.2	3.6
	12:20 - 12:25	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	12:25 - 12:30	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	12:30 - 12:35	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	12:35 - 12:40	61.1	57.7	61.4	54.2	7.2
	12:40 - 12:45	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	12:45 - 12:50	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	12:50 - 12:55	55.3	57.7	57.0	54.2	2.8
	12:55 - 13:00	55.6	57.7	56.5	54.2	2.3
	13:00 - 13:05	54.4	57.7	58.0	54.2	3.8
	13:05 - 13:10	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	13:10 - 13:15	60.0	57.7	59.1	54.2	4.9
	13:15 - 13:20	61.6	57.7	62.3	54.2	8.1
	13:20 - 13:25	62.9	57.7	64.3	54.2	10.1
	13:25 - 13:30	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	13:30 - 13:35	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	13:35 - 13:40	63.5	57.7	65.2	54.2	11.0
	13:40 - 13:45	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
	13:45 - 13:50	60.2	57.7	59.6	54.2	5.4
	13:50 - 13:55	61.0	57.7	61.3	54.2	7.1
	13:55 - 14:00	62.1	57.7	63.1	54.2	8.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	14:00 - 14:05	62.6	57.7	63.9	54.2	9.7
	14:05 - 14:10	62.0	57.7	63.0	54.2	8.8
	14:10 - 14:15	58.2	57.7	51.6	54.2	-2.6
	14:15 - 14:20	60.1	57.7	59.4	54.2	5.2
	14:20 - 14:25	63.9	57.7	65.7	54.2	11.5
	14:25 - 14:30	60.7	57.7	60.7	54.2	6.5
	14:30 - 14:35	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	14:35 - 14:40	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7
	14:40 - 14:45	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	14:45 - 14:50	64.2	57.7	66.1	54.2	11.9
	14:50 - 14:55	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7
	14:55 - 15:00	61.1	57.7	61.4	54.2	7.2
	15:00 - 15:05	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	15:05 - 15:10	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	15:10 - 15:15	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	15:15 - 15:20	62.8	57.7	64.2	54.2	10.0
	15:20 - 15:25	64.6	57.7	66.6	54.2	12.4
	15:25 - 15:30	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7
	15:30 - 15:35	63.0	57.7	64.5	54.2	10.3
	15:35 - 15:40	64.4	57.7	66.4	54.2	12.2
	15:40 - 15:45	63.2	57.7	64.8	54.2	10.6
	15:45 - 15:50	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	15:50 - 15:55	64.1	57.7	66.0	54.2	11.8
	15:55 - 16:00	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	16:00 - 16:05	59.9	57.7	58.9	54.2	4.7
	16:05 - 16:10	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	16:10 - 16:15	61.8	57.7	62.7	54.2	8.5
	16:15 - 16:20	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	16:20 - 16:25	65.1	57.7	67.2	54.2	13.0
	16:25 - 16:30	65.0	57.7	67.1	54.2	12.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	16:30 - 16:35	63.1	57.7	64.6	54.2	10.4
	16:35 - 16:40	62.4	57.7	63.6	54.2	9.4
	16:40 - 16:45	64.5	57.7	66.5	54.2	12.3
	16:45 - 16:50	63.0	57.7	64.5	54.2	10.3
	16:50 - 16:55	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	16:55 - 17:00	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	17:00 - 17:05	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	17:05 - 17:10	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	17:10 - 17:15	58.1	57.7	50.5	54.2	-3.7
	17:15 - 17:20	57.2	57.7	51.1	54.2	-3.1
	17:20 - 17:25	58.9	57.7	55.7	54.2	1.5
	17:25 - 17:30	57.0	57.7	52.4	54.2	-1.8
	17:30 - 17:35	57.9	57.7	47.4	54.2	-6.8
	17:35 - 17:40	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	17:40 - 17:45	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	17:45 - 17:50	62.8	57.7	64.2	54.2	10.0
	17:50 - 17:55	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	17:55 - 18:00	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	18:00 - 18:05	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	18:05 - 18:10	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	18:10 - 18:15	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	18:15 - 18:20	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	18:20 - 18:25	57.6	57.7	44.3	54.2	-9.9
	18:25 - 18:30	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0
	18:30 - 18:35	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	18:35 - 18:40	63.6	57.7	65.3	54.2	11.1
	18:40 - 18:45	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	18:45 - 18:50	52.5	57.7	59.1	54.2	4.9
	18:50 - 18:55	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	18:55 - 19:00	52.2	57.7	59.3	54.2	5.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	19:00 - 19:05	55.2	57.7	57.1	54.2	2.9
	19:05 - 19:10	54.7	57.7	57.7	54.2	3.5
	19:10 - 19:15	55.5	57.7	56.7	54.2	2.5
	19:15 - 19:20	53.6	57.7	58.6	54.2	4.4
	19:20 - 19:25	52.6	57.7	59.1	54.2	4.9
	19:25 - 19:30	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	19:30 - 19:35	51.6	57.7	59.5	54.2	5.3
	19:35 - 19:40	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	19:40 - 19:45	54.4	57.7	58.0	54.2	3.8
	19:45 - 19:50	55.9	57.7	56.0	54.2	1.8
	19:50 - 19:55	54.0	57.7	58.3	54.2	4.1
	19:55 - 20:00	53.9	57.7	58.4	54.2	4.2
	20:00 - 20:05	55.4	57.7	56.8	54.2	2.6
	20:05 - 20:10	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	20:10 - 20:15	64.8	57.7	66.9	54.2	12.7
	20:15 - 20:20	53.5	57.7	58.6	54.2	4.4
	20:20 - 20:25	54.3	57.7	58.0	54.2	3.8
	20:25 - 20:30	60.2	57.7	59.6	54.2	5.4
	20:30 - 20:35	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	20:35 - 20:40	59.4	57.7	57.5	54.2	3.3
	20:40 - 20:45	52.9	57.7	59.0	54.2	4.8
	20:45 - 20:50	53.5	57.7	58.6	54.2	4.4
	20:50 - 20:55	55.0	57.7	57.4	54.2	3.2
	20:55 - 21:00	52.5	57.7	59.1	54.2	4.9
	21:00 - 21:05	63.0	57.7	64.5	54.2	10.3
	21:05 - 21:10	54.6	57.7	57.8	54.2	3.6
	21:10 - 21:15	51.6	57.7	59.5	54.2	5.3
	21:15 - 21:20	55.1	57.7	57.2	54.2	3.0
	21:20 - 21:25	53.2	57.7	58.8	54.2	4.6
	21:25 - 21:30	54.0	57.7	58.3	54.2	4.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 00230991 : Class 1  
SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
19/06/2024	21:30 - 21:35	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	21:35 - 21:40	53.1	57.7	58.9	54.2	4.7
	21:40 - 21:45	54.7	57.7	57.7	54.2	3.5
	21:45 - 21:50	52.1	57.7	59.3	54.2	5.1
	21:50 - 21:55	56.9	57.7	53.0	54.2	-1.2
	21:55 - 22:00	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	22:00 - 22:05	53.7	52.1	51.6	48.8	2.8
	22:05 - 22:10	61.2	52.1	63.6	48.8	14.8
	22:10 - 22:15	61.3	52.1	63.7	48.8	14.9
	22:15 - 22:20	62.5	52.1	65.1	48.8	16.3
	22:20 - 22:25	53.9	52.1	52.2	48.8	3.4
	22:25 - 22:30	55.0	52.1	54.9	48.8	6.1
	22:30 - 22:35	51.9	52.1	41.6	48.8	-7.2
	22:35 - 22:40	59.3	52.1	61.4	48.8	12.6
	22:40 - 22:45	44.4	52.1	54.3	48.8	5.5
	22:45 - 22:50	49.4	52.1	51.8	48.8	3.0
	22:50 - 22:55	51.1	52.1	48.2	48.8	-0.6
	22:55 - 23:00	49.2	52.1	52.0	48.8	3.2
	23:00 - 23:05	44.0	52.1	54.4	48.8	5.6
	23:05 - 23:10	47.0	52.1	53.5	48.8	4.7
	23:10 - 23:15	43.6	52.1	54.4	48.8	5.6
	23:15 - 23:20	44.2	52.1	54.3	48.8	5.5
	23:20 - 23:25	47.9	52.1	53.0	48.8	4.2
	23:25 - 23:30	56.6	52.1	57.7	48.8	8.9
	23:30 - 23:35	61.0	52.1	63.4	48.8	14.6
	23:35 - 23:40	45.2	52.1	54.1	48.8	5.3
	23:40 - 23:45	50.1	52.1	50.8	48.8	2.0
	23:45 - 23:50	43.1	52.1	54.5	48.8	5.7
	23:50 - 23:55	47.1	52.1	53.4	48.8	4.6
	23:55 - 00:00	47.5	52.1	53.3	48.8	4.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	00:00 - 00:05	50.7	52.1	49.5	48.8	0.7
	00:05 - 00:10	46.6	52.1	53.7	48.8	4.9
	00:10 - 00:15	45.0	52.1	54.2	48.8	5.4
	00:15 - 00:20	44.2	52.1	54.3	48.8	5.5
	00:20 - 00:25	49.5	52.1	51.6	48.8	2.8
	00:25 - 00:30	45.9	52.1	53.9	48.8	5.1
	00:30 - 00:35	44.7	52.1	54.2	48.8	5.4
	00:35 - 00:40	43.5	52.1	54.5	48.8	5.7
	00:40 - 00:45	64.4	52.1	67.1	48.8	18.3
	00:45 - 00:50	42.9	52.1	54.5	48.8	5.7
	00:50 - 00:55	58.0	52.1	59.7	48.8	10.9
	00:55 - 01:00	50.7	52.1	49.5	48.8	0.7
	01:00 - 01:05	60.0	52.1	62.2	48.8	13.4
	01:05 - 01:10	55.5	52.1	55.8	48.8	7.0
	01:10 - 01:15	44.0	52.1	54.4	48.8	5.6
	01:15 - 01:20	52.2	52.1	38.8	48.8	-10.0
	01:20 - 01:25	57.8	52.1	59.4	48.8	10.6
	01:25 - 01:30	49.6	52.1	51.5	48.8	2.7
	01:30 - 01:35	44.1	52.1	54.4	48.8	5.6
	01:35 - 01:40	43.7	52.1	54.4	48.8	5.6
	01:40 - 01:45	41.5	52.1	54.7	48.8	5.9
	01:45 - 01:50	45.2	52.1	54.1	48.8	5.3
	01:50 - 01:55	41.8	52.1	54.7	48.8	5.9
	01:55 - 02:00	47.3	52.1	53.4	48.8	4.6
	02:00 - 02:05	47.8	52.1	53.1	48.8	4.3
	02:05 - 02:10	42.9	52.1	54.5	48.8	5.7
	02:10 - 02:15	60.9	52.1	63.3	48.8	14.5
	02:15 - 02:20	41.6	52.1	54.7	48.8	5.9
	02:20 - 02:25	42.2	52.1	54.6	48.8	5.8
	02:25 - 02:30	43.0	52.1	54.5	48.8	5.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองคำพร 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	02:30 - 02:35	41.4	52.1	54.7	48.8	5.9
	02:35 - 02:40	41.5	52.1	54.7	48.8	5.9
	02:40 - 02:45	40.7	52.1	54.8	48.8	6.0
	02:45 - 02:50	46.9	52.1	53.5	48.8	4.7
	02:50 - 02:55	41.6	52.1	54.7	48.8	5.9
	02:55 - 03:00	41.5	52.1	54.7	48.8	5.9
	03:00 - 03:05	40.7	52.1	54.8	48.8	6.0
	03:05 - 03:10	42.5	52.1	54.6	48.8	5.8
	03:10 - 03:15	41.2	52.1	54.7	48.8	5.9
	03:15 - 03:20	42.2	52.1	54.6	48.8	5.8
	03:20 - 03:25	40.8	52.1	54.8	48.8	6.0
	03:25 - 03:30	46.2	52.1	53.8	48.8	5.0
	03:30 - 03:35	42.4	52.1	54.6	48.8	5.8
	03:35 - 03:40	49.4	52.1	51.8	48.8	3.0
	03:40 - 03:45	46.5	52.1	53.7	48.8	4.9
	03:45 - 03:50	45.5	52.1	54.0	48.8	5.2
	03:50 - 03:55	46.1	52.1	53.8	48.8	5.0
	03:55 - 04:00	45.5	52.1	54.0	48.8	5.2
	04:00 - 04:05	45.0	52.1	54.2	48.8	5.4
	04:05 - 04:10	56.2	52.1	57.1	48.8	8.3
	04:10 - 04:15	56.6	52.1	57.7	48.8	8.9
	04:15 - 04:20	48.7	52.1	52.4	48.8	3.6
	04:20 - 04:25	61.0	52.1	63.4	48.8	14.6
	04:25 - 04:30	46.4	52.1	53.7	48.8	4.9
	04:30 - 04:35	47.9	52.1	53.0	48.8	4.2
	04:35 - 04:40	46.8	52.1	53.6	48.8	4.8
	04:40 - 04:45	43.7	52.1	54.4	48.8	5.6
	04:45 - 04:50	43.3	52.1	54.5	48.8	5.7
	04:50 - 04:55	49.8	52.1	51.2	48.8	2.4
	04:55 - 05:00	46.2	52.1	53.8	48.8	5.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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. 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	05:00 - 05:05	56.2	52.1	57.1	48.8	8.3
	05:05 - 05:10	46.0	52.1	53.9	48.8	5.1
	05:10 - 05:15	50.9	52.1	48.9	48.8	0.1
	05:15 - 05:20	52.7	52.1	46.8	48.8	-2.0
	05:20 - 05:25	53.9	52.1	52.2	48.8	3.4
	05:25 - 05:30	54.8	52.1	54.5	48.8	5.7
	05:30 - 05:35	56.6	52.1	57.7	48.8	8.9
	05:35 - 05:40	56.1	52.1	56.9	48.8	8.1
	05:40 - 05:45	55.9	52.1	56.6	48.8	7.8
	05:45 - 05:50	54.9	52.1	54.7	48.8	5.9
	05:50 - 05:55	56.4	52.1	57.4	48.8	8.6
	05:55 - 06:00	58.1	52.1	59.8	48.8	11.0
	06:00 - 06:05	56.7	57.7	53.8	54.2	-0.4
	06:05 - 06:10	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	06:10 - 06:15	57.2	57.7	51.1	54.2	-3.1
	06:15 - 06:20	57.3	57.7	50.1	54.2	-4.1
	06:20 - 06:25	57.1	57.7	51.8	54.2	-2.4
	06:25 - 06:30	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	06:30 - 06:35	56.8	57.7	53.4	54.2	-0.8
	06:35 - 06:40	59.1	57.7	56.5	54.2	2.3
	06:40 - 06:45	68.1	57.7	70.7	54.2	16.5
	06:45 - 06:50	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	06:50 - 06:55	58.0	57.7	49.2	54.2	-5.0
	06:55 - 07:00	58.5	57.7	53.8	54.2	-0.4
	07:00 - 07:05	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	07:05 - 07:10	58.8	57.7	55.3	54.2	1.1
	07:10 - 07:15	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	07:15 - 07:20	60.2	57.7	59.6	54.2	5.4
	07:20 - 07:25	58.3	57.7	52.4	54.2	-1.8
	07:25 - 07:30	60.6	57.7	60.5	54.2	6.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20402  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่ การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	07:30 - 07:35	59.6	57.7	58.1	54.2	3.9
	07:35 - 07:40	63.0	57.7	64.5	54.2	10.3
	07:40 - 07:45	63.5	57.7	65.2	54.2	11.0
	07:45 - 07:50	57.8	57.7	44.4	54.2	-9.8
	07:50 - 07:55	60.8	57.7	60.9	54.2	6.7
	07:55 - 08:00	58.6	57.7	54.3	54.2	0.1
	08:00 - 08:05	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	08:05 - 08:10	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	08:10 - 08:15	57.4	57.7	48.9	54.2	-5.3
	08:15 - 08:20	63.8	57.7	65.6	54.2	11.4
	08:20 - 08:25	57.5	57.7	47.2	54.2	-7.0
	08:25 - 08:30	58.4	57.7	53.1	54.2	-1.1
	08:30 - 08:35	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
	08:35 - 08:40	59.0	57.7	56.1	54.2	1.9
	08:40 - 08:45	55.8	57.7	56.2	54.2	2.0
	08:45 - 08:50	57.7	57.7	34.3	54.2	-19.9
08:50 - 08:55	59.3	57.7	57.2	54.2	3.0	
08:55 - 09:00	59.2	57.7	56.9	54.2	2.7	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

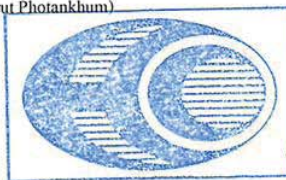
## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 17:25 - 17:30, Night Time : 00:50 - 00:55)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

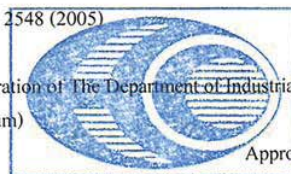
Report No. R6706-4913

## 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 : วัดพรตสังฆาวาส (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20403  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	13-14/06/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	53.1	74.1	47.7	dB(A)
10:00 - 11:00	53.2	71.5	48.4	dB(A)
11:00 - 12:00	53.6	78.0	47.9	dB(A)
12:00 - 13:00	58.6	78.2	51.9	dB(A)
13:00 - 14:00	61.3	77.2	56.4	dB(A)
14:00 - 15:00	59.9	75.0	55.0	dB(A)
15:00 - 16:00	60.8	86.5	54.3	dB(A)
16:00 - 17:00	67.8	88.6	60.1	dB(A)
17:00 - 18:00	62.5	81.8	55.4	dB(A)
18:00 - 19:00	53.3	75.6	47.7	dB(A)
19:00 - 20:00	51.5	70.9	46.9	dB(A)
20:00 - 21:00	48.5	77.5	42.5	dB(A)
21:00 - 22:00	45.5	73.2	41.0	dB(A)
22:00 - 23:00	44.4	64.5	41.1	dB(A)
23:00 - 00:00	46.1	70.4	41.3	dB(A)
00:00 - 01:00	47.9	67.7	43.5	dB(A)
01:00 - 02:00	44.7	65.9	41.2	dB(A)
02:00 - 03:00	43.7	66.7	40.2	dB(A)
03:00 - 04:00	47.4	69.2	39.5	dB(A)
04:00 - 05:00	42.0	70.0	38.9	dB(A)
05:00 - 06:00	53.4	77.5	47.3	dB(A)
06:00 - 07:00	52.9	72.8	46.9	dB(A)
07:00 - 08:00	57.6	73.9	51.7	dB(A)
08:00 - 09:00	57.3	78.4	50.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	59.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.6	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY



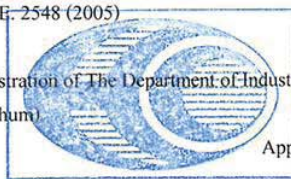
Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4914

## 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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20404  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	14-15/06/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	53.3	81.2	48.5	dB(A)
10:00 - 11:00	54.0	71.9	49.6	dB(A)
11:00 - 12:00	53.1	73.9	48.5	dB(A)
12:00 - 13:00	54.1	71.4	49.7	dB(A)
13:00 - 14:00	59.4	77.0	53.5	dB(A)
14:00 - 15:00	53.7	78.6	48.3	dB(A)
15:00 - 16:00	53.3	78.3	48.5	dB(A)
16:00 - 17:00	53.9	75.1	48.9	dB(A)
17:00 - 18:00	53.5	77.1	48.6	dB(A)
18:00 - 19:00	52.0	76.2	46.8	dB(A)
19:00 - 20:00	48.6	76.5	44.2	dB(A)
20:00 - 21:00	51.1	71.4	45.4	dB(A)
21:00 - 22:00	47.3	64.8	44.7	dB(A)
22:00 - 23:00	61.4	96.0	45.4	dB(A)
23:00 - 00:00	46.0	62.0	44.3	dB(A)
00:00 - 01:00	43.6	60.0	41.7	dB(A)
01:00 - 02:00	42.2	61.5	39.9	dB(A)
02:00 - 03:00	46.4	74.0	39.4	dB(A)
03:00 - 04:00	43.1	73.0	38.4	dB(A)
04:00 - 05:00	40.6	58.1	38.9	dB(A)
05:00 - 06:00	60.1	86.7	46.9	dB(A)
06:00 - 07:00	53.0	76.5	47.0	dB(A)
07:00 - 08:00	52.2	78.9	46.1	dB(A)
08:00 - 09:00	52.3	78.0	44.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	54.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	61.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	96.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4915

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20405  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	15-16/06/2024 ( $L_{eq}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{max}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	50.4	76.3	44.2	dB(A)
10:00 - 11:00	49.6	70.2	44.3	dB(A)
11:00 - 12:00	50.8	68.8	45.4	dB(A)
12:00 - 13:00	49.0	64.9	44.8	dB(A)
13:00 - 14:00	50.0	68.0	45.3	dB(A)
14:00 - 15:00	52.3	71.3	47.0	dB(A)
15:00 - 16:00	50.7	70.0	45.2	dB(A)
16:00 - 17:00	53.9	76.6	48.8	dB(A)
17:00 - 18:00	57.2	91.9	48.8	dB(A)
18:00 - 19:00	54.9	78.3	50.1	dB(A)
19:00 - 20:00	54.7	77.6	48.9	dB(A)
20:00 - 21:00	56.5	82.0	50.0	dB(A)
21:00 - 22:00	48.9	64.9	46.1	dB(A)
22:00 - 23:00	47.5	65.0	44.5	dB(A)
23:00 - 00:00	46.7	76.6	43.1	dB(A)
00:00 - 01:00	47.4	70.0	40.7	dB(A)
01:00 - 02:00	44.9	67.5	38.4	dB(A)
02:00 - 03:00	42.9	68.2	38.0	dB(A)
03:00 - 04:00	40.2	62.5	37.5	dB(A)
04:00 - 05:00	40.6	67.9	37.8	dB(A)
05:00 - 06:00	50.8	75.6	44.1	dB(A)
06:00 - 07:00	59.3	71.5	54.9	dB(A)
07:00 - 08:00	81.2	98.6	74.4	dB(A)
08:00 - 09:00	52.9	78.7	47.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	67.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	67.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	98.6	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4916

## 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 : วัดรพดตสังฆาวาส (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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	16-17/06/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	53.8	72.7	50.1	dB(A)
10:00 - 11:00	53.8	68.5	49.6	dB(A)
11:00 - 12:00	50.5	68.6	44.4	dB(A)
12:00 - 13:00	54.9	72.1	52.3	dB(A)
13:00 - 14:00	55.1	78.3	50.4	dB(A)
14:00 - 15:00	53.6	67.7	48.8	dB(A)
15:00 - 16:00	55.5	75.5	51.0	dB(A)
16:00 - 17:00	56.4	87.3	50.5	dB(A)
17:00 - 18:00	53.8	86.2	47.0	dB(A)
18:00 - 19:00	51.2	72.7	44.4	dB(A)
19:00 - 20:00	52.0	79.8	42.1	dB(A)
20:00 - 21:00	46.6	64.5	42.0	dB(A)
21:00 - 22:00	49.2	81.5	41.0	dB(A)
22:00 - 23:00	47.8	70.6	40.4	dB(A)
23:00 - 00:00	43.7	58.1	41.6	dB(A)
00:00 - 01:00	43.9	66.0	40.2	dB(A)
01:00 - 02:00	40.8	57.1	39.0	dB(A)
02:00 - 03:00	43.9	60.6	39.6	dB(A)
03:00 - 04:00	70.4	82.7	69.0	dB(A)
04:00 - 05:00	64.8	76.3	62.5	dB(A)
05:00 - 06:00	54.5	76.5	52.0	dB(A)
06:00 - 07:00	53.4	71.3	49.2	dB(A)
07:00 - 08:00	58.6	79.3	53.9	dB(A)
08:00 - 09:00	57.9	76.3	50.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	59.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	68.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.3	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4917

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20407  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120948 : Class I REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	17-18/06/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	54.3	74.5	48.1	dB(A)
10:00 - 11:00	56.6	72.7	50.4	dB(A)
11:00 - 12:00	55.0	74.1	48.8	dB(A)
12:00 - 13:00	54.9	69.0	49.3	dB(A)
13:00 - 14:00	52.2	71.8	46.3	dB(A)
14:00 - 15:00	56.8	72.4	48.9	dB(A)
15:00 - 16:00	57.9	74.2	52.9	dB(A)
16:00 - 17:00	53.0	74.3	48.3	dB(A)
17:00 - 18:00	52.4	74.5	46.0	dB(A)
18:00 - 19:00	71.9	84.2	67.9	dB(A)
19:00 - 20:00	49.6	79.0	42.8	dB(A)
20:00 - 21:00	50.0	74.2	43.4	dB(A)
21:00 - 22:00	53.1	67.8	49.7	dB(A)
22:00 - 23:00	47.7	65.8	45.1	dB(A)
23:00 - 00:00	46.6	59.3	44.6	dB(A)
00:00 - 01:00	48.4	63.0	45.7	dB(A)
01:00 - 02:00	49.9	62.4	48.6	dB(A)
02:00 - 03:00	49.9	60.7	48.3	dB(A)
03:00 - 04:00	49.0	58.8	46.4	dB(A)
04:00 - 05:00	46.3	59.5	40.1	dB(A)
05:00 - 06:00	51.7	72.9	45.3	dB(A)
06:00 - 07:00	53.6	73.3	47.6	dB(A)
07:00 - 08:00	57.8	75.1	52.3	dB(A)
08:00 - 09:00	56.5	85.6	47.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	59.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	60.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.6	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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. LA67-R06130

Report No. R6706-4918

## 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)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20408  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	18-19/06/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	53.8	74.6	47.3	dB(A)
10:00 - 11:00	54.1	78.7	48.6	dB(A)
11:00 - 12:00	52.4	75.9	47.6	dB(A)
12:00 - 13:00	54.0	74.0	49.6	dB(A)
13:00 - 14:00	52.8	67.2	47.8	dB(A)
14:00 - 15:00	58.0	80.3	50.5	dB(A)
15:00 - 16:00	54.9	76.6	48.1	dB(A)
16:00 - 17:00	51.6	82.7	45.7	dB(A)
17:00 - 18:00	51.4	70.9	45.1	dB(A)
18:00 - 19:00	71.4	82.4	66.4	dB(A)
19:00 - 20:00	53.4	84.8	42.1	dB(A)
20:00 - 21:00	48.7	71.3	42.5	dB(A)
21:00 - 22:00	46.8	68.8	42.0	dB(A)
22:00 - 23:00	50.1	81.9	41.2	dB(A)
23:00 - 00:00	50.4	77.6	41.0	dB(A)
00:00 - 01:00	41.6	58.3	39.9	dB(A)
01:00 - 02:00	48.3	74.2	39.9	dB(A)
02:00 - 03:00	46.9	69.1	39.3	dB(A)
03:00 - 04:00	49.2	70.9	40.9	dB(A)
04:00 - 05:00	41.7	68.6	39.6	dB(A)
05:00 - 06:00	50.1	72.4	44.3	dB(A)
06:00 - 07:00	52.4	72.6	46.6	dB(A)
07:00 - 08:00	55.7	73.4	49.3	dB(A)
08:00 - 09:00	55.1	75.7	47.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	60.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.8	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

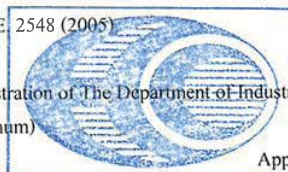
Report No. R6706-4919

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20409  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	19-20/06/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	51.5	74.3	46.1	dB(A)
10:00 - 11:00	52.4	86.3	46.3	dB(A)
11:00 - 12:00	50.8	72.6	45.8	dB(A)
12:00 - 13:00	51.3	71.6	46.6	dB(A)
13:00 - 14:00	52.2	72.4	47.0	dB(A)
14:00 - 15:00	52.2	68.5	47.8	dB(A)
15:00 - 16:00	52.6	77.3	46.9	dB(A)
16:00 - 17:00	50.5	68.1	45.4	dB(A)
17:00 - 18:00	51.4	71.2	45.1	dB(A)
18:00 - 19:00	70.5	85.2	63.9	dB(A)
19:00 - 20:00	47.5	66.9	42.4	dB(A)
20:00 - 21:00	45.9	70.7	41.4	dB(A)
21:00 - 22:00	48.0	71.1	43.9	dB(A)
22:00 - 23:00	44.3	57.0	42.3	dB(A)
23:00 - 00:00	45.8	67.0	41.3	dB(A)
00:00 - 01:00	50.5	83.7	40.0	dB(A)
01:00 - 02:00	46.6	79.3	41.4	dB(A)
02:00 - 03:00	45.1	64.8	42.0	dB(A)
03:00 - 04:00	46.2	70.4	40.2	dB(A)
04:00 - 05:00	41.5	62.4	39.2	dB(A)
05:00 - 06:00	50.0	69.8	45.5	dB(A)
06:00 - 07:00	52.6	76.7	47.0	dB(A)
07:00 - 08:00	57.9	76.2	51.2	dB(A)
08:00 - 09:00	56.0	83.5	48.2	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	59.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.3	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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 คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	48.2	50.8	50.3	44.1	6.2
	09:05 - 09:10	49.5	50.8	47.9	44.1	3.8
	09:10 - 09:15	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	09:15 - 09:20	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
	09:20 - 09:25	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	09:25 - 09:30	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	09:30 - 09:35	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	09:35 - 09:40	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	09:40 - 09:45	56.9	50.8	58.7	44.1	14.6
	09:45 - 09:50	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	09:50 - 09:55	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	09:55 - 10:00	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	10:00 - 10:05	54.6	50.8	55.3	44.1	11.2
	10:05 - 10:10	54.4	50.8	54.9	44.1	10.8
	10:10 - 10:15	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	10:15 - 10:20	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	10:20 - 10:25	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	10:25 - 10:30	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	10:30 - 10:35	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	10:35 - 10:40	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	10:40 - 10:45	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	10:45 - 10:50	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
	10:50 - 10:55	54.4	50.8	54.9	44.1	10.8
	10:55 - 11:00	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	11:00 - 11:05	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	11:05 - 11:10	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	11:10 - 11:15	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	11:15 - 11:20	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	11:20 - 11:25	54.7	50.8	55.4	44.1	11.3
	11:25 - 11:30	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	11:30 - 11:35	55.0	50.8	55.9	44.1	11.8
	11:35 - 11:40	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	11:40 - 11:45	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	11:45 - 11:50	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	11:50 - 11:55	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	11:55 - 12:00	55.0	50.8	55.9	44.1	11.8
	12:00 - 12:05	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	12:05 - 12:10	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	12:10 - 12:15	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	12:15 - 12:20	58.8	50.8	61.1	44.1	17.0
	12:20 - 12:25	62.9	50.8	65.6	44.1	21.5
	12:25 - 12:30	61.0	50.8	63.6	44.1	19.5
	12:30 - 12:35	61.0	50.8	63.6	44.1	19.5
	12:35 - 12:40	57.5	50.8	59.5	44.1	15.4
	12:40 - 12:45	56.3	50.8	57.9	44.1	13.8
	12:45 - 12:50	56.6	50.8	58.3	44.1	14.2
	12:50 - 12:55	58.6	50.8	60.8	44.1	16.7
	12:55 - 13:00	58.7	50.8	60.9	44.1	16.8
	13:00 - 13:05	57.7	50.8	59.7	44.1	15.6
	13:05 - 13:10	57.1	50.8	58.9	44.1	14.8
	13:10 - 13:15	58.8	50.8	61.1	44.1	17.0
	13:15 - 13:20	60.3	50.8	62.8	44.1	18.7
	13:20 - 13:25	64.1	50.8	66.9	44.1	22.8
	13:25 - 13:30	62.0	50.8	64.7	44.1	20.6
	13:30 - 13:35	60.8	50.8	63.3	44.1	19.2
	13:35 - 13:40	61.7	50.8	64.3	44.1	20.2
	13:40 - 13:45	61.0	50.8	63.6	44.1	19.5
	13:45 - 13:50	63.1	50.8	65.8	44.1	21.7
	13:50 - 13:55	62.7	50.8	65.4	44.1	21.3
	13:55 - 14:00	60.8	50.8	63.3	44.1	19.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	14:00 - 14:05	61.1	50.8	63.7	44.1	19.6
	14:05 - 14:10	58.8	50.8	61.1	44.1	17.0
	14:10 - 14:15	57.8	50.8	59.8	44.1	15.7
	14:15 - 14:20	58.0	50.8	60.1	44.1	16.0
	14:20 - 14:25	58.5	50.8	60.7	44.1	16.6
	14:25 - 14:30	56.3	50.8	57.9	44.1	13.8
	14:30 - 14:35	59.6	50.8	62.0	44.1	17.9
	14:35 - 14:40	61.3	50.8	63.9	44.1	19.8
	14:40 - 14:45	62.5	50.8	65.2	44.1	21.1
	14:45 - 14:50	58.5	50.8	60.7	44.1	16.6
	14:50 - 14:55	59.7	50.8	62.1	44.1	18.0
	14:55 - 15:00	62.2	50.8	64.9	44.1	20.8
	15:00 - 15:05	63.5	50.8	66.3	44.1	22.2
	15:05 - 15:10	63.5	50.8	66.3	44.1	22.2
	15:10 - 15:15	63.6	50.8	66.4	44.1	22.3
	15:15 - 15:20	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	15:20 - 15:25	57.3	50.8	59.2	44.1	15.1
	15:25 - 15:30	55.0	50.8	55.9	44.1	11.8
	15:30 - 15:35	55.3	50.8	56.4	44.1	12.3
	15:35 - 15:40	57.0	50.8	58.8	44.1	14.7
	15:40 - 15:45	55.5	50.8	56.7	44.1	12.6
	15:45 - 15:50	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	15:50 - 15:55	63.5	50.8	66.3	44.1	22.2
	15:55 - 16:00	64.1	50.8	66.9	44.1	22.8
	16:00 - 16:05	60.9	50.8	63.5	44.1	19.4
	16:05 - 16:10	70.4	50.8	73.4	44.1	29.3
	16:10 - 16:15	66.3	50.8	69.2	44.1	25.1
	16:15 - 16:20	64.0	50.8	66.8	44.1	22.7
	16:20 - 16:25	57.3	50.8	59.2	44.1	15.1
	16:25 - 16:30	66.4	50.8	69.3	44.1	25.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	16:30 - 16:35	66.9	50.8	69.8	44.1	25.7
	16:35 - 16:40	69.1	50.8	72.0	44.1	27.9
	16:40 - 16:45	73.0	50.8	76.0	44.1	31.9
	16:45 - 16:50	69.8	50.8	72.7	44.1	28.6
	16:50 - 16:55	67.1	50.8	70.0	44.1	25.9
	16:55 - 17:00	59.4	50.8	61.8	44.1	17.7
	17:00 - 17:05	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	17:05 - 17:10	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	17:10 - 17:15	68.4	50.8	71.3	44.1	27.2
	17:15 - 17:20	69.2	50.8	72.1	44.1	28.0
	17:20 - 17:25	66.2	50.8	69.1	44.1	25.0
	17:25 - 17:30	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	17:30 - 17:35	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	17:35 - 17:40	54.4	50.8	54.9	44.1	10.8
	17:40 - 17:45	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	17:45 - 17:50	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	17:50 - 17:55	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	17:55 - 18:00	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	18:00 - 18:05	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	18:05 - 18:10	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	18:10 - 18:15	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	18:15 - 18:20	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	18:20 - 18:25	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	18:25 - 18:30	55.3	50.8	56.4	44.1	12.3
	18:30 - 18:35	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	18:35 - 18:40	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	18:40 - 18:45	55.4	50.8	56.6	44.1	12.5
	18:45 - 18:50	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	18:50 - 18:55	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	18:55 - 19:00	48.1	50.8	50.5	44.1	6.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	19:00 - 19:05	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	19:05 - 19:10	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	19:10 - 19:15	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	19:15 - 19:20	49.1	50.8	48.9	44.1	4.8
	19:20 - 19:25	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
	19:25 - 19:30	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	19:30 - 19:35	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	19:35 - 19:40	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	19:40 - 19:45	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	19:45 - 19:50	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	19:50 - 19:55	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	19:55 - 20:00	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	20:00 - 20:05	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	20:05 - 20:10	49.2	50.8	48.7	44.1	4.6
	20:10 - 20:15	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	20:15 - 20:20	45.2	50.8	52.4	44.1	8.3
	20:20 - 20:25	46.3	50.8	51.9	44.1	7.8
	20:25 - 20:30	45.5	50.8	52.3	44.1	8.2
	20:30 - 20:35	45.5	50.8	52.3	44.1	8.2
	20:35 - 20:40	43.9	50.8	52.8	44.1	8.7
	20:40 - 20:45	43.5	50.8	52.9	44.1	8.8
	20:45 - 20:50	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	20:50 - 20:55	51.5	50.8	46.2	44.1	2.1
	20:55 - 21:00	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	21:00 - 21:05	43.2	50.8	53.0	44.1	8.9
	21:05 - 21:10	43.7	50.8	52.9	44.1	8.8
	21:10 - 21:15	45.2	50.8	52.4	44.1	8.3
	21:15 - 21:20	45.8	50.8	52.1	44.1	8.0
	21:20 - 21:25	43.7	50.8	52.9	44.1	8.8
	21:25 - 21:30	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	21:30 - 21:35	42.6	50.8	53.1	44.1	9.0
	21:35 - 21:40	42.9	50.8	53.0	44.1	8.9
	21:40 - 21:45	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	21:45 - 21:50	43.7	50.8	52.9	44.1	8.8
	21:50 - 21:55	42.0	50.8	53.2	44.1	9.1
	21:55 - 22:00	46.2	50.8	52.0	44.1	7.9
	22:00 - 22:05	47.0	42.4	48.2	39.8	8.4
	22:05 - 22:10	41.8	42.4	36.5	39.8	-3.3
	22:10 - 22:15	44.1	42.4	42.2	39.8	2.4
	22:15 - 22:20	46.2	42.4	46.9	39.8	7.1
	22:20 - 22:25	44.8	42.4	44.1	39.8	4.3
	22:25 - 22:30	44.0	42.4	41.9	39.8	2.1
	22:30 - 22:35	42.8	42.4	35.2	39.8	-4.6
	22:35 - 22:40	42.6	42.4	32.1	39.8	-7.7
	22:40 - 22:45	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	22:45 - 22:50	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	22:50 - 22:55	45.5	42.4	45.6	39.8	5.8
	22:55 - 23:00	44.1	42.4	42.2	39.8	2.4
	23:00 - 23:05	44.7	42.4	43.8	39.8	4.0
	23:05 - 23:10	43.7	42.4	40.8	39.8	1.0
	23:10 - 23:15	43.7	42.4	40.8	39.8	1.0
	23:15 - 23:20	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	23:20 - 23:25	43.0	42.4	37.1	39.8	-2.7
	23:25 - 23:30	43.1	42.4	37.8	39.8	-2.0
23:30 - 23:35	44.7	42.4	43.8	39.8	4.0	
23:35 - 23:40	43.8	42.4	41.2	39.8	1.4	
23:40 - 23:45	46.4	42.4	47.2	39.8	7.4	
23:45 - 23:50	43.6	42.4	40.4	39.8	0.6	
23:50 - 23:55	44.7	42.4	43.8	39.8	4.0	
23:55 - 00:00	53.0	42.4	55.6	39.8	15.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	00:00 - 00:05	49.3	42.4	51.3	39.8	11.5
	00:05 - 00:10	54.6	42.4	57.3	39.8	17.5
	00:10 - 00:15	47.2	42.4	48.5	39.8	8.7
	00:15 - 00:20	45.4	42.4	45.4	39.8	5.6
	00:20 - 00:25	45.7	42.4	46.0	39.8	6.2
	00:25 - 00:30	46.2	42.4	46.9	39.8	7.1
	00:30 - 00:35	44.6	42.4	43.6	39.8	3.8
	00:35 - 00:40	45.9	42.4	46.3	39.8	6.5
	00:40 - 00:45	45.4	42.4	45.4	39.8	5.6
	00:45 - 00:50	46.6	42.4	47.5	39.8	7.7
	00:50 - 00:55	44.2	42.4	42.5	39.8	2.7
	00:55 - 01:00	43.9	42.4	41.6	39.8	1.8
	01:00 - 01:05	43.1	42.4	37.8	39.8	-2.0
	01:05 - 01:10	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	01:10 - 01:15	44.4	42.4	43.1	39.8	3.3
	01:15 - 01:20	48.3	42.4	50.0	39.8	10.2
	01:20 - 01:25	41.9	42.4	35.8	39.8	-4.0
	01:25 - 01:30	44.6	42.4	43.6	39.8	3.8
	01:30 - 01:35	44.3	42.4	42.8	39.8	3.0
	01:35 - 01:40	43.1	42.4	37.8	39.8	-2.0
	01:40 - 01:45	45.3	42.4	45.2	39.8	5.4
	01:45 - 01:50	45.4	42.4	45.4	39.8	5.6
	01:50 - 01:55	41.9	42.4	35.8	39.8	-4.0
	01:55 - 02:00	46.3	42.4	47.0	39.8	7.2
	02:00 - 02:05	47.9	42.4	49.5	39.8	9.7
	02:05 - 02:10	43.5	42.4	40.0	39.8	0.2
	02:10 - 02:15	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	02:15 - 02:20	41.7	42.4	37.1	39.8	-2.7
	02:20 - 02:25	45.7	42.4	46.0	39.8	6.2
	02:25 - 02:30	44.3	42.4	42.8	39.8	3.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	02:30 - 02:35	41.2	42.4	39.2	39.8	-0.6
	02:35 - 02:40	42.2	42.4	31.9	39.8	-7.9
	02:40 - 02:45	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	02:45 - 02:50	45.3	42.4	45.2	39.8	5.4
	02:50 - 02:55	41.1	42.4	39.5	39.8	-0.3
	02:55 - 03:00	41.1	42.4	39.5	39.8	-0.3
	03:00 - 03:05	56.4	42.4	59.2	39.8	19.4
	03:05 - 03:10	44.2	42.4	42.5	39.8	2.7
	03:10 - 03:15	47.5	42.4	48.9	39.8	9.1
	03:15 - 03:20	44.0	42.4	41.9	39.8	2.1
	03:20 - 03:25	41.8	42.4	36.5	39.8	-3.3
	03:25 - 03:30	42.9	42.4	36.3	39.8	-3.5
	03:30 - 03:35	39.2	42.4	42.6	39.8	2.8
	03:35 - 03:40	40.0	42.4	41.7	39.8	1.9
	03:40 - 03:45	40.9	42.4	40.1	39.8	0.3
	03:45 - 03:50	41.3	42.4	38.9	39.8	-0.9
	03:50 - 03:55	40.7	42.4	40.5	39.8	0.7
	03:55 - 04:00	45.1	42.4	44.8	39.8	5.0
	04:00 - 04:05	42.0	42.4	34.8	39.8	-5.0
	04:05 - 04:10	45.3	42.4	45.2	39.8	5.4
	04:10 - 04:15	40.6	42.4	40.7	39.8	0.9
	04:15 - 04:20	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	04:20 - 04:25	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	04:25 - 04:30	44.7	42.4	43.8	39.8	4.0
	04:30 - 04:35	40.1	42.4	41.5	39.8	1.7
	04:35 - 04:40	41.2	42.4	39.2	39.8	-0.6
	04:40 - 04:45	39.6	42.4	42.2	39.8	2.4
	04:45 - 04:50	43.1	42.4	37.8	39.8	-2.0
	04:50 - 04:55	39.3	42.4	42.5	39.8	2.7
	04:55 - 05:00	39.8	42.4	41.9	39.8	2.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองคำพร 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	05:00 - 05:05	38.1	42.4	43.4	39.8	3.6
	05:05 - 05:10	40.3	42.4	41.2	39.8	1.4
	05:10 - 05:15	40.7	42.4	40.5	39.8	0.7
	05:15 - 05:20	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	05:20 - 05:25	44.5	42.4	43.3	39.8	3.5
	05:25 - 05:30	59.0	42.4	61.9	39.8	22.1
	05:30 - 05:35	57.7	42.4	60.6	39.8	20.8
	05:35 - 05:40	53.4	42.4	56.0	39.8	16.2
	05:40 - 05:45	53.3	42.4	55.9	39.8	16.1
	05:45 - 05:50	53.6	42.4	56.3	39.8	16.5
	05:50 - 05:55	54.2	42.4	56.9	39.8	17.1
	05:55 - 06:00	53.8	42.4	56.5	39.8	16.7
	06:00 - 06:05	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	06:05 - 06:10	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	06:10 - 06:15	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	06:15 - 06:20	55.8	50.8	57.1	44.1	13.0
	06:20 - 06:25	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	06:25 - 06:30	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	06:30 - 06:35	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	06:35 - 06:40	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	06:40 - 06:45	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	06:45 - 06:50	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
	06:50 - 06:55	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	06:55 - 07:00	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	07:00 - 07:05	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	07:05 - 07:10	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	07:10 - 07:15	56.9	50.8	58.7	44.1	14.6
	07:15 - 07:20	58.3	50.8	60.4	44.1	16.3
	07:20 - 07:25	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	07:25 - 07:30	60.2	50.8	62.7	44.1	18.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	07:30 - 07:35	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	07:35 - 07:40	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	07:40 - 07:45	61.2	50.8	63.8	44.1	19.7
	07:45 - 07:50	58.6	50.8	60.8	44.1	16.7
	07:50 - 07:55	57.9	50.8	60.0	44.1	15.9
	07:55 - 08:00	58.2	50.8	60.3	44.1	16.2
	08:00 - 08:05	58.3	50.8	60.4	44.1	16.3
	08:05 - 08:10	63.1	50.8	65.8	44.1	21.7
	08:10 - 08:15	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	08:15 - 08:20	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	08:20 - 08:25	55.6	50.8	56.9	44.1	12.8
	08:25 - 08:30	56.3	50.8	57.9	44.1	13.8
	08:30 - 08:35	60.5	50.8	63.0	44.1	18.9
	08:35 - 08:40	56.3	50.8	57.9	44.1	13.8
	08:40 - 08:45	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	08:45 - 08:50	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	08:50 - 08:55	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	08:55 - 09:00	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 13:25 - 13:30, Night Time : 00:20 - 00:25)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	09:05 - 09:10	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	09:10 - 09:15	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	09:15 - 09:20	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	09:20 - 09:25	54.3	50.8	54.7	44.1	10.6
	09:25 - 09:30	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	09:30 - 09:35	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	09:35 - 09:40	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	09:40 - 09:45	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	09:45 - 09:50	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	09:50 - 09:55	55.5	50.8	56.7	44.1	12.6
	09:55 - 10:00	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	10:00 - 10:05	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	10:05 - 10:10	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	10:10 - 10:15	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	10:15 - 10:20	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	10:20 - 10:25	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
	10:25 - 10:30	54.4	50.8	54.9	44.1	10.8
	10:30 - 10:35	55.4	50.8	56.6	44.1	12.5
	10:35 - 10:40	55.1	50.8	56.1	44.1	12.0
	10:40 - 10:45	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	10:45 - 10:50	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	10:50 - 10:55	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	10:55 - 11:00	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	11:00 - 11:05	56.0	50.8	57.4	44.1	13.3
	11:05 - 11:10	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	11:10 - 11:15	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	11:15 - 11:20	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	11:20 - 11:25	55.3	50.8	56.4	44.1	12.3
	11:25 - 11:30	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	11:30 - 11:35	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	11:35 - 11:40	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	11:40 - 11:45	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	11:45 - 11:50	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
	11:50 - 11:55	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	11:55 - 12:00	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	12:00 - 12:05	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	12:05 - 12:10	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	12:10 - 12:15	54.7	50.8	55.4	44.1	11.3
	12:15 - 12:20	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	12:20 - 12:25	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	12:25 - 12:30	55.1	50.8	56.1	44.1	12.0
	12:30 - 12:35	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	12:35 - 12:40	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	12:40 - 12:45	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	12:45 - 12:50	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	12:50 - 12:55	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	12:55 - 13:00	57.3	50.8	59.2	44.1	15.1
	13:00 - 13:05	60.3	50.8	62.8	44.1	18.7
	13:05 - 13:10	59.0	50.8	61.3	44.1	17.2
	13:10 - 13:15	59.4	50.8	61.8	44.1	17.7
	13:15 - 13:20	60.5	50.8	63.0	44.1	18.9
	13:20 - 13:25	61.4	50.8	64.0	44.1	19.9
	13:25 - 13:30	60.0	50.8	62.4	44.1	18.3
	13:30 - 13:35	59.9	50.8	62.3	44.1	18.2
	13:35 - 13:40	58.6	50.8	60.8	44.1	16.7
	13:40 - 13:45	59.2	50.8	61.5	44.1	17.4
	13:45 - 13:50	59.4	50.8	61.8	44.1	17.7
	13:50 - 13:55	57.5	50.8	59.5	44.1	15.4
	13:55 - 14:00	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	14:00 - 14:05	50.8	50.8	27.4	44.1	-16.7
	14:05 - 14:10	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	14:10 - 14:15	55.2	50.8	56.2	44.1	12.1
	14:15 - 14:20	56.6	50.8	58.3	44.1	14.2
	14:20 - 14:25	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	14:25 - 14:30	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	14:30 - 14:35	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	14:35 - 14:40	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	14:40 - 14:45	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	14:45 - 14:50	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	14:50 - 14:55	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	14:55 - 15:00	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	15:00 - 15:05	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	15:05 - 15:10	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	15:10 - 15:15	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	15:15 - 15:20	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	15:20 - 15:25	55.8	50.8	57.1	44.1	13.0
	15:25 - 15:30	54.3	50.8	54.7	44.1	10.6
	15:30 - 15:35	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	15:35 - 15:40	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	15:40 - 15:45	54.4	50.8	54.9	44.1	10.8
	15:45 - 15:50	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	15:50 - 15:55	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	15:55 - 16:00	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	16:00 - 16:05	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	16:05 - 16:10	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	16:10 - 16:15	55.5	50.8	56.7	44.1	12.6
	16:15 - 16:20	58.2	50.8	60.3	44.1	16.2
	16:20 - 16:25	56.6	50.8	58.3	44.1	14.2
	16:25 - 16:30	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	16:30 - 16:35	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
	16:35 - 16:40	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	16:40 - 16:45	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
	16:45 - 16:50	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	16:50 - 16:55	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
	16:55 - 17:00	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	17:00 - 17:05	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	17:05 - 17:10	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	17:10 - 17:15	55.1	50.8	56.1	44.1	12.0
	17:15 - 17:20	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	17:20 - 17:25	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	17:25 - 17:30	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	17:30 - 17:35	55.0	50.8	55.9	44.1	11.8
	17:35 - 17:40	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	17:40 - 17:45	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	17:45 - 17:50	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	17:50 - 17:55	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
	17:55 - 18:00	55.3	50.8	56.4	44.1	12.3
	18:00 - 18:05	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	18:05 - 18:10	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	18:10 - 18:15	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	18:15 - 18:20	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	18:20 - 18:25	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	18:25 - 18:30	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	18:30 - 18:35	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	18:35 - 18:40	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	18:40 - 18:45	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	18:45 - 18:50	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	18:50 - 18:55	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
	18:55 - 19:00	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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. คลองค้ำหรี 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	19:00 - 19:05	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	19:05 - 19:10	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
	19:10 - 19:15	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	19:15 - 19:20	49.1	50.8	48.9	44.1	4.8
	19:20 - 19:25	45.3	50.8	52.4	44.1	8.3
	19:25 - 19:30	45.7	50.8	52.2	44.1	8.1
	19:30 - 19:35	46.9	50.8	51.5	44.1	7.4
	19:35 - 19:40	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
	19:40 - 19:45	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
	19:45 - 19:50	46.5	50.8	51.8	44.1	7.7
	19:50 - 19:55	46.4	50.8	51.8	44.1	7.7
	19:55 - 20:00	45.4	50.8	52.3	44.1	8.2
	20:00 - 20:05	46.1	50.8	52.0	44.1	7.9
	20:05 - 20:10	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	20:10 - 20:15	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	20:15 - 20:20	54.6	50.8	55.3	44.1	11.2
	20:20 - 20:25	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	20:25 - 20:30	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	20:30 - 20:35	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	20:35 - 20:40	46.2	50.8	52.0	44.1	7.9
	20:40 - 20:45	47.7	50.8	50.9	44.1	6.8
	20:45 - 20:50	47.3	50.8	51.2	44.1	7.1
	20:50 - 20:55	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	20:55 - 21:00	47.8	50.8	50.8	44.1	6.7
	21:00 - 21:05	45.8	50.8	52.1	44.1	8.0
	21:05 - 21:10	47.8	50.8	50.8	44.1	6.7
	21:10 - 21:15	48.1	50.8	50.5	44.1	6.4
	21:15 - 21:20	47.6	50.8	51.0	44.1	6.9
	21:20 - 21:25	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	21:25 - 21:30	47.4	50.8	51.1	44.1	7.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	21:30 - 21:35	45.0	50.8	52.5	44.1	8.4
	21:35 - 21:40	45.5	50.8	52.3	44.1	8.2
	21:40 - 21:45	48.5	50.8	49.9	44.1	5.8
	21:45 - 21:50	45.4	50.8	52.3	44.1	8.2
	21:50 - 21:55	47.8	50.8	50.8	44.1	6.7
	21:55 - 22:00	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	22:00 - 22:05	46.3	42.4	47.0	39.8	7.2
	22:05 - 22:10	45.9	42.4	46.3	39.8	6.5
	22:10 - 22:15	48.4	42.4	50.1	39.8	10.3
	22:15 - 22:20	46.2	42.4	46.9	39.8	7.1
	22:20 - 22:25	59.6	42.4	62.5	39.8	22.7
	22:25 - 22:30	71.8	42.4	74.8	39.8	35.0
	22:30 - 22:35	45.3	42.4	45.2	39.8	5.4
	22:35 - 22:40	42.1	42.4	33.6	39.8	-6.2
	22:40 - 22:45	44.1	42.4	42.2	39.8	2.4
	22:45 - 22:50	48.4	42.4	50.1	39.8	10.3
	22:50 - 22:55	48.3	42.4	50.0	39.8	10.2
	22:55 - 23:00	48.5	42.4	50.3	39.8	10.5
	23:00 - 23:05	48.5	42.4	50.3	39.8	10.5
	23:05 - 23:10	47.2	42.4	48.5	39.8	8.7
	23:10 - 23:15	46.3	42.4	47.0	39.8	7.2
	23:15 - 23:20	45.1	42.4	44.8	39.8	5.0
	23:20 - 23:25	44.8	42.4	44.1	39.8	4.3
	23:25 - 23:30	45.5	42.4	45.6	39.8	5.8
	23:30 - 23:35	46.1	42.4	46.7	39.8	6.9
	23:35 - 23:40	45.7	42.4	46.0	39.8	6.2
	23:40 - 23:45	45.9	42.4	46.3	39.8	6.5
	23:45 - 23:50	45.7	42.4	46.0	39.8	6.2
	23:50 - 23:55	44.6	42.4	43.6	39.8	3.8
	23:55 - 00:00	44.3	42.4	42.8	39.8	3.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 21000  
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 01 I20948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	00:00 - 00:05	45.7	42.4	46.0	39.8	6.2
	00:05 - 00:10	45.6	42.4	45.8	39.8	6.0
	00:10 - 00:15	42.6	42.4	32.1	39.8	-7.7
	00:15 - 00:20	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	00:20 - 00:25	42.2	42.4	31.9	39.8	-7.9
	00:25 - 00:30	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	00:30 - 00:35	43.2	42.4	38.5	39.8	-1.3
	00:35 - 00:40	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	00:40 - 00:45	43.9	42.4	41.6	39.8	1.8
	00:45 - 00:50	42.3	42.4	29.0	39.8	-10.8
	00:50 - 00:55	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	00:55 - 01:00	42.8	42.4	35.2	39.8	-4.6
	01:00 - 01:05	42.7	42.4	33.9	39.8	-5.9
	01:05 - 01:10	46.0	42.4	46.5	39.8	6.7
	01:10 - 01:15	42.0	42.4	34.8	39.8	-5.0
	01:15 - 01:20	45.8	42.4	46.1	39.8	6.3
	01:20 - 01:25	40.7	42.4	40.5	39.8	0.7
	01:25 - 01:30	40.1	42.4	41.5	39.8	1.7
	01:30 - 01:35	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	01:35 - 01:40	38.0	42.4	43.4	39.8	3.6
	01:40 - 01:45	39.8	42.4	41.9	39.8	2.1
	01:45 - 01:50	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	01:50 - 01:55	40.5	42.4	40.9	39.8	1.1
	01:55 - 02:00	40.7	42.4	40.5	39.8	0.7
	02:00 - 02:05	40.4	42.4	41.1	39.8	1.3
	02:05 - 02:10	44.4	42.4	43.1	39.8	3.3
	02:10 - 02:15	40.2	42.4	41.4	39.8	1.6
	02:15 - 02:20	40.3	42.4	41.2	39.8	1.4
	02:20 - 02:25	47.6	42.4	49.0	39.8	9.2
	02:25 - 02:30	49.1	42.4	51.1	39.8	11.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	02:30 - 02:35	53.7	42.4	56.4	39.8	16.6
	02:35 - 02:40	42.7	42.4	33.9	39.8	-5.9
	02:40 - 02:45	40.8	42.4	40.3	39.8	0.5
	02:45 - 02:50	44.5	42.4	43.3	39.8	3.5
	02:50 - 02:55	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	02:55 - 03:00	43.2	42.4	38.5	39.8	-1.3
	03:00 - 03:05	38.5	42.4	43.1	39.8	3.3
	03:05 - 03:10	39.6	42.4	42.2	39.8	2.4
	03:10 - 03:15	41.3	42.4	38.9	39.8	-0.9
	03:15 - 03:20	42.2	42.4	31.9	39.8	-7.9
	03:20 - 03:25	43.9	42.4	41.6	39.8	1.8
	03:25 - 03:30	40.5	42.4	40.9	39.8	1.1
	03:30 - 03:35	39.2	42.4	42.6	39.8	2.8
	03:35 - 03:40	49.9	42.4	52.0	39.8	12.2
	03:40 - 03:45	43.2	42.4	38.5	39.8	-1.3
	03:45 - 03:50	39.8	42.4	41.9	39.8	2.1
	03:50 - 03:55	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	03:55 - 04:00	40.6	42.4	40.7	39.8	0.9
	04:00 - 04:05	39.9	42.4	41.8	39.8	2.0
	04:05 - 04:10	41.4	42.4	38.5	39.8	-1.3
	04:10 - 04:15	39.4	42.4	42.4	39.8	2.6
	04:15 - 04:20	40.6	42.4	40.7	39.8	0.9
	04:20 - 04:25	39.1	42.4	42.7	39.8	2.9
	04:25 - 04:30	39.6	42.4	42.2	39.8	2.4
	04:30 - 04:35	40.2	42.4	41.4	39.8	1.6
	04:35 - 04:40	41.8	42.4	36.5	39.8	-3.3
	04:40 - 04:45	42.1	42.4	33.6	39.8	-6.2
	04:45 - 04:50	41.7	42.4	37.1	39.8	-2.7
	04:50 - 04:55	39.7	42.4	42.1	39.8	2.3
	04:55 - 05:00	40.3	42.4	41.2	39.8	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	05:00 - 05:05	48.5	42.4	50.3	39.8	10.5
	05:05 - 05:10	45.4	42.4	45.4	39.8	5.6
	05:10 - 05:15	41.7	42.4	37.1	39.8	-2.7
	05:15 - 05:20	44.1	42.4	42.2	39.8	2.4
	05:20 - 05:25	46.9	42.4	48.0	39.8	8.2
	05:25 - 05:30	57.4	42.4	60.3	39.8	20.5
	05:30 - 05:35	55.7	42.4	58.5	39.8	18.7
	05:35 - 05:40	66.2	42.4	69.2	39.8	29.4
	05:40 - 05:45	68.0	42.4	71.0	39.8	31.2
	05:45 - 05:50	53.8	42.4	56.5	39.8	16.7
	05:50 - 05:55	54.4	42.4	57.1	39.8	17.3
	05:55 - 06:00	51.9	42.4	54.4	39.8	14.6
	06:00 - 06:05	54.7	50.8	55.4	44.1	11.3
	06:05 - 06:10	54.3	50.8	54.7	44.1	10.6
	06:10 - 06:15	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	06:15 - 06:20	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	06:20 - 06:25	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	06:25 - 06:30	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	06:30 - 06:35	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	06:35 - 06:40	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	06:40 - 06:45	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	06:45 - 06:50	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	06:50 - 06:55	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	06:55 - 07:00	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
	07:00 - 07:05	49.2	50.8	48.7	44.1	4.6
	07:05 - 07:10	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	07:10 - 07:15	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	07:15 - 07:20	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	07:20 - 07:25	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	07:25 - 07:30	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพตตั้งฉวาฬ (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20404  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	07:30 - 07:35	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	07:35 - 07:40	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	07:40 - 07:45	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	07:45 - 07:50	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	07:50 - 07:55	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
	07:55 - 08:00	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	08:00 - 08:05	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	08:05 - 08:10	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	08:10 - 08:15	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	08:15 - 08:20	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	08:20 - 08:25	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	08:25 - 08:30	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	08:30 - 08:35	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	08:35 - 08:40	50.8	50.8	27.4	44.1	-16.7
	08:40 - 08:45	57.8	50.8	59.8	44.1	15.7
	08:45 - 08:50	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	08:50 - 08:55	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	08:55 - 09:00	48.0	50.8	50.6	44.1	6.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 13:25 - 13:30, Night Time : 00:20 - 00:25)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

\* 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)

02/07/2024

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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>1/3</sup>	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	09:05 - 09:10	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
	09:10 - 09:15	47.4	50.8	51.1	44.1	7.0
	09:15 - 09:20	47.7	50.8	50.9	44.1	6.8
	09:20 - 09:25	48.8	50.8	49.5	44.1	5.4
	09:25 - 09:30	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	09:30 - 09:35	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
	09:35 - 09:40	49.3	50.8	48.5	44.1	4.4
	09:40 - 09:45	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	09:45 - 09:50	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	09:50 - 09:55	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
	09:55 - 10:00	55.5	50.8	56.7	44.1	12.6
	10:00 - 10:05	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
	10:05 - 10:10	47.9	50.8	50.7	44.1	6.6
	10:10 - 10:15	48.4	50.8	50.1	44.1	6.0
	10:15 - 10:20	46.8	50.8	51.6	44.1	7.5
	10:20 - 10:25	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	10:25 - 10:30	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	10:30 - 10:35	50.8	50.8	27.4	44.1	-16.7
	10:35 - 10:40	49.2	50.8	48.7	44.1	4.6
	10:40 - 10:45	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
	10:45 - 10:50	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	10:50 - 10:55	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	10:55 - 11:00	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	11:00 - 11:05	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	11:05 - 11:10	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	11:10 - 11:15	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
	11:15 - 11:20	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	11:20 - 11:25	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	11:25 - 11:30	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	11:30 - 11:35	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
	11:35 - 11:40	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
	11:40 - 11:45	48.4	50.8	50.1	44.1	6.0
	11:45 - 11:50	48.2	50.8	50.3	44.1	6.2
	11:50 - 11:55	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	11:55 - 12:00	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	12:00 - 12:05	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	12:05 - 12:10	47.7	50.8	50.9	44.1	6.8
	12:10 - 12:15	49.6	50.8	47.6	44.1	3.5
	12:15 - 12:20	49.1	50.8	48.9	44.1	4.8
	12:20 - 12:25	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
	12:25 - 12:30	46.4	50.8	51.8	44.1	7.7
	12:30 - 12:35	47.4	50.8	51.1	44.1	7.0
	12:35 - 12:40	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
	12:40 - 12:45	49.1	50.8	48.9	44.1	4.8
	12:45 - 12:50	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
	12:50 - 12:55	49.3	50.8	48.5	44.1	4.4
	12:55 - 13:00	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
	13:00 - 13:05	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	13:05 - 13:10	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	13:10 - 13:15	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	13:15 - 13:20	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	13:20 - 13:25	48.1	50.8	50.5	44.1	6.4
	13:25 - 13:30	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	13:30 - 13:35	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	13:35 - 13:40	48.8	50.8	49.5	44.1	5.4
	13:40 - 13:45	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	13:45 - 13:50	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	13:50 - 13:55	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	13:55 - 14:00	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	14:00 - 14:05	51.5	50.8	46.2	44.1	2.1
	14:05 - 14:10	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	14:10 - 14:15	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	14:15 - 14:20	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	14:20 - 14:25	51.5	50.8	46.2	44.1	2.1
	14:25 - 14:30	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	14:30 - 14:35	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	14:35 - 14:40	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	14:40 - 14:45	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	14:45 - 14:50	51.5	50.8	46.2	44.1	2.1
	14:50 - 14:55	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	14:55 - 15:00	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	15:00 - 15:05	50.8	50.8	27.4	44.1	-16.7
	15:05 - 15:10	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	15:10 - 15:15	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
	15:15 - 15:20	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
	15:20 - 15:25	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	15:25 - 15:30	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	15:30 - 15:35	49.5	50.8	47.9	44.1	3.8
	15:35 - 15:40	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	15:40 - 15:45	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	15:45 - 15:50	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	15:50 - 15:55	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	15:55 - 16:00	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	16:00 - 16:05	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	16:05 - 16:10	55.7	50.8	57.0	44.1	12.9
	16:10 - 16:15	55.0	50.8	55.9	44.1	11.8
	16:15 - 16:20	54.3	50.8	54.7	44.1	10.6
	16:20 - 16:25	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	16:25 - 16:30	55.0	50.8	55.9	44.1	11.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4915

## 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 : วัดรพตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	16:30 - 16:35	56.4	50.8	58.0	44.1	13.9
	16:35 - 16:40	55.4	50.8	56.6	44.1	12.5
	16:40 - 16:45	49.3	50.8	48.5	44.1	4.4
	16:45 - 16:50	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	16:50 - 16:55	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	16:55 - 17:00	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	17:00 - 17:05	49.3	50.8	48.5	44.1	4.4
	17:05 - 17:10	65.2	50.8	68.0	44.1	23.9
	17:10 - 17:15	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	17:15 - 17:20	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	17:20 - 17:25	54.7	50.8	55.4	44.1	11.3
	17:25 - 17:30	56.4	50.8	58.0	44.1	13.9
	17:30 - 17:35	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	17:35 - 17:40	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	17:40 - 17:45	55.6	50.8	56.9	44.1	12.8
	17:45 - 17:50	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	17:50 - 17:55	56.4	50.8	58.0	44.1	13.9
	17:55 - 18:00	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	18:00 - 18:05	55.5	50.8	56.7	44.1	12.6
	18:05 - 18:10	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	18:10 - 18:15	55.6	50.8	56.9	44.1	12.8
	18:15 - 18:20	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	18:20 - 18:25	48.0	50.8	50.6	44.1	6.5
	18:25 - 18:30	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	18:30 - 18:35	55.7	50.8	57.0	44.1	12.9
	18:35 - 18:40	58.3	50.8	60.4	44.1	16.3
	18:40 - 18:45	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	18:45 - 18:50	56.9	50.8	58.7	44.1	14.6
	18:50 - 18:55	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	18:55 - 19:00	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 2, 3</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	19:00 - 19:05	54.4	50.8	54.9	44.1	10.8
	19:05 - 19:10	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	19:10 - 19:15	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	19:15 - 19:20	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	19:20 - 19:25	58.7	50.8	60.9	44.1	16.8
	19:25 - 19:30	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	19:30 - 19:35	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	19:35 - 19:40	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	19:40 - 19:45	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	19:45 - 19:50	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	19:50 - 19:55	56.2	50.8	57.7	44.1	13.6
	19:55 - 20:00	57.4	50.8	59.3	44.1	15.2
	20:00 - 20:05	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	20:05 - 20:10	58.4	50.8	60.6	44.1	16.5
	20:10 - 20:15	54.4	50.8	54.9	44.1	10.8
	20:15 - 20:20	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	20:20 - 20:25	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
	20:25 - 20:30	57.3	50.8	59.2	44.1	15.1
	20:30 - 20:35	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	20:35 - 20:40	56.0	50.8	57.4	44.1	13.3
	20:40 - 20:45	58.9	50.8	61.2	44.1	17.1
	20:45 - 20:50	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	20:50 - 20:55	61.9	50.8	64.5	44.1	20.4
	20:55 - 21:00	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	21:00 - 21:05	48.8	50.8	49.5	44.1	5.4
	21:05 - 21:10	48.4	50.8	50.1	44.1	6.0
	21:10 - 21:15	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
	21:15 - 21:20	46.6	50.8	51.7	44.1	7.6
	21:20 - 21:25	47.2	50.8	51.3	44.1	7.2
	21:25 - 21:30	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	21:30 - 21:35	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	21:35 - 21:40	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	21:40 - 21:45	48.5	50.8	49.9	44.1	5.8
	21:45 - 21:50	47.9	50.8	50.7	44.1	6.6
	21:50 - 21:55	47.4	50.8	51.1	44.1	7.0
	21:55 - 22:00	47.8	50.8	50.8	44.1	6.7
	22:00 - 22:05	48.3	42.4	50.0	39.8	10.2
	22:05 - 22:10	48.8	42.4	50.7	39.8	10.9
	22:10 - 22:15	50.5	42.4	52.8	39.8	13.0
	22:15 - 22:20	49.6	42.4	51.7	39.8	11.9
	22:20 - 22:25	46.2	42.4	46.9	39.8	7.1
	22:25 - 22:30	45.2	42.4	45.0	39.8	5.2
	22:30 - 22:35	45.3	42.4	45.2	39.8	5.4
	22:35 - 22:40	45.0	42.4	44.5	39.8	4.7
	22:40 - 22:45	46.8	42.4	47.8	39.8	8.0
	22:45 - 22:50	46.9	42.4	48.0	39.8	8.2
	22:50 - 22:55	45.6	42.4	45.8	39.8	6.0
	22:55 - 23:00	46.8	42.4	47.8	39.8	8.0
	23:00 - 23:05	44.5	42.4	43.3	39.8	3.5
	23:05 - 23:10	45.0	42.4	44.5	39.8	4.7
	23:10 - 23:15	44.8	42.4	44.1	39.8	4.3
	23:15 - 23:20	45.9	42.4	46.3	39.8	6.5
	23:20 - 23:25	45.4	42.4	45.4	39.8	5.6
	23:25 - 23:30	45.6	42.4	45.8	39.8	6.0
	23:30 - 23:35	52.3	42.4	54.8	39.8	15.0
	23:35 - 23:40	48.2	42.4	49.9	39.8	10.1
	23:40 - 23:45	45.0	42.4	44.5	39.8	4.7
	23:45 - 23:50	45.4	42.4	45.4	39.8	5.6
	23:50 - 23:55	44.6	42.4	43.6	39.8	3.8
	23:55 - 00:00	44.5	42.4	43.3	39.8	3.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองค้ำหรี 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	00:00 - 00:05	46.2	42.4	46.9	39.8	7.1
	00:05 - 00:10	44.8	42.4	44.1	39.8	4.3
	00:10 - 00:15	43.8	42.4	41.2	39.8	1.4
	00:15 - 00:20	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	00:20 - 00:25	43.6	42.4	40.4	39.8	0.6
	00:25 - 00:30	42.3	42.4	29.0	39.8	-10.8
	00:30 - 00:35	40.8	42.4	40.3	39.8	0.5
	00:35 - 00:40	45.8	42.4	46.1	39.8	6.3
	00:40 - 00:45	41.4	42.4	38.5	39.8	-1.3
	00:45 - 00:50	42.1	42.4	33.6	39.8	-6.2
	00:50 - 00:55	44.0	42.4	41.9	39.8	2.1
	00:55 - 01:00	56.0	42.4	58.8	39.8	19.0
	01:00 - 01:05	48.2	42.4	49.9	39.8	10.1
	01:05 - 01:10	45.6	42.4	45.8	39.8	6.0
	01:10 - 01:15	44.8	42.4	44.1	39.8	4.3
	01:15 - 01:20	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	01:20 - 01:25	50.1	42.4	52.3	39.8	12.5
	01:25 - 01:30	46.6	42.4	47.5	39.8	7.7
	01:30 - 01:35	38.2	42.4	43.3	39.8	3.5
	01:35 - 01:40	39.9	42.4	41.8	39.8	2.0
	01:40 - 01:45	40.7	42.4	40.5	39.8	0.7
	01:45 - 01:50	42.8	42.4	35.2	39.8	-4.6
	01:50 - 01:55	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	01:55 - 02:00	39.8	42.4	41.9	39.8	2.1
	02:00 - 02:05	40.8	42.4	40.3	39.8	0.5
	02:05 - 02:10	39.5	42.4	42.3	39.8	2.5
	02:10 - 02:15	44.8	42.4	44.1	39.8	4.3
	02:15 - 02:20	49.5	42.4	51.6	39.8	11.8
	02:20 - 02:25	40.6	42.4	40.7	39.8	0.9
	02:25 - 02:30	38.7	42.4	43.0	39.8	3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	02:30 - 02:35	38.8	42.4	42.9	39.8	3.1
	02:35 - 02:40	39.6	42.4	42.2	39.8	2.4
	02:40 - 02:45	40.9	42.4	40.1	39.8	0.3
	02:45 - 02:50	44.2	42.4	42.5	39.8	2.7
	02:50 - 02:55	38.9	42.4	42.8	39.8	3.0
	02:55 - 03:00	40.1	42.4	41.5	39.8	1.7
	03:00 - 03:05	40.0	42.4	41.7	39.8	1.9
	03:05 - 03:10	42.5	42.4	29.1	39.8	-10.7
	03:10 - 03:15	39.9	42.4	41.8	39.8	2.0
	03:15 - 03:20	38.7	42.4	43.0	39.8	3.2
	03:20 - 03:25	40.7	42.4	40.5	39.8	0.7
	03:25 - 03:30	43.6	42.4	40.4	39.8	0.6
	03:30 - 03:35	39.0	42.4	42.7	39.8	2.9
	03:35 - 03:40	39.7	42.4	42.1	39.8	2.3
	03:40 - 03:45	39.0	42.4	42.7	39.8	2.9
	03:45 - 03:50	38.1	42.4	43.4	39.8	3.6
	03:50 - 03:55	38.3	42.4	43.3	39.8	3.5
	03:55 - 04:00	38.5	42.4	43.1	39.8	3.3
	04:00 - 04:05	38.9	42.4	42.8	39.8	3.0
	04:05 - 04:10	37.1	42.4	43.9	39.8	4.1
	04:10 - 04:15	41.3	42.4	38.9	39.8	-0.9
	04:15 - 04:20	41.4	42.4	38.5	39.8	-1.3
	04:20 - 04:25	41.1	42.4	39.5	39.8	-0.3
	04:25 - 04:30	39.4	42.4	42.4	39.8	2.6
	04:30 - 04:35	40.0	42.4	41.7	39.8	1.9
	04:35 - 04:40	42.2	42.4	31.9	39.8	-7.9
	04:40 - 04:45	39.3	42.4	42.5	39.8	2.7
	04:45 - 04:50	44.3	42.4	42.8	39.8	3.0
	04:50 - 04:55	38.3	42.4	43.3	39.8	3.5
	04:55 - 05:00	39.4	42.4	42.4	39.8	2.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	05:00 - 05:05	38.5	42.4	43.1	39.8	3.3
	05:05 - 05:10	40.4	42.4	41.1	39.8	1.3
	05:10 - 05:15	40.4	42.4	41.1	39.8	1.3
	05:15 - 05:20	44.8	42.4	44.1	39.8	4.3
	05:20 - 05:25	45.6	42.4	45.8	39.8	6.0
	05:25 - 05:30	45.8	42.4	46.1	39.8	6.3
	05:30 - 05:35	49.6	42.4	51.7	39.8	11.9
	05:35 - 05:40	50.0	42.4	52.2	39.8	12.4
	05:40 - 05:45	51.9	42.4	54.4	39.8	14.6
	05:45 - 05:50	54.3	42.4	57.0	39.8	17.2
	05:50 - 05:55	57.6	42.4	60.5	39.8	20.7
	05:55 - 06:00	50.9	42.4	53.2	39.8	13.4
	06:00 - 06:05	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	06:05 - 06:10	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	06:10 - 06:15	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	06:15 - 06:20	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	06:20 - 06:25	57.7	50.8	59.7	44.1	15.6
	06:25 - 06:30	58.7	50.8	60.9	44.1	16.8
	06:30 - 06:35	57.9	50.8	60.0	44.1	15.9
	06:35 - 06:40	62.2	50.8	64.9	44.1	20.8
	06:40 - 06:45	62.5	50.8	65.2	44.1	21.1
	06:45 - 06:50	61.0	50.8	63.6	44.1	19.5
	06:50 - 06:55	60.2	50.8	62.7	44.1	18.6
	06:55 - 07:00	61.6	50.8	64.2	44.1	20.1
	07:00 - 07:05	56.0	50.8	57.4	44.1	13.3
	07:05 - 07:10	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	07:10 - 07:15	55.7	50.8	57.0	44.1	12.9
	07:15 - 07:20	55.2	50.8	56.2	44.1	12.1
	07:20 - 07:25	74.0	50.8	77.0	44.1	32.9
	07:25 - 07:30	82.5	50.8	85.5	44.1	41.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20405  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	07:30 - 07:35	82.1	50.8	85.1	44.1	41.0
	07:35 - 07:40	83.1	50.8	86.1	44.1	42.0
	07:40 - 07:45	83.7	50.8	86.7	44.1	42.6
	07:45 - 07:50	87.8	50.8	90.8	44.1	46.7
	07:50 - 07:55	82.8	50.8	85.8	44.1	41.7
	07:55 - 08:00	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	08:00 - 08:05	55.8	50.8	57.1	44.1	13.0
	08:05 - 08:10	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	08:10 - 08:15	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	08:15 - 08:20	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	08:20 - 08:25	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	08:25 - 08:30	48.8	50.8	49.5	44.1	5.4
	08:30 - 08:35	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	08:35 - 08:40	56.2	50.8	57.7	44.1	13.6
	08:40 - 08:45	55.0	50.8	55.9	44.1	11.8
	08:45 - 08:50	54.4	50.8	54.9	44.1	10.8
	08:50 - 08:55	49.5	50.8	47.9	44.1	3.8
	08:55 - 09:00	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

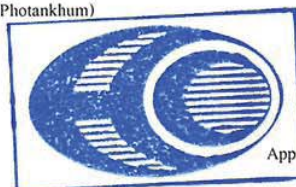
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 13:25 - 13:30, Night Time : 00:20 - 00:25)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

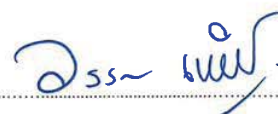
\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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. 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	55.1	50.8	56.1	44.1	12.0
	09:05 - 09:10	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	09:10 - 09:15	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	09:15 - 09:20	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	09:20 - 09:25	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	09:25 - 09:30	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	09:30 - 09:35	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	09:35 - 09:40	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	09:40 - 09:45	55.4	50.8	56.6	44.1	12.5
	09:45 - 09:50	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	09:50 - 09:55	54.6	50.8	55.3	44.1	11.2
	09:55 - 10:00	55.9	50.8	57.3	44.1	13.2
	10:00 - 10:05	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	10:05 - 10:10	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	10:10 - 10:15	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	10:15 - 10:20	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	10:20 - 10:25	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	10:25 - 10:30	55.1	50.8	56.1	44.1	12.0
	10:30 - 10:35	54.3	50.8	54.7	44.1	10.6
	10:35 - 10:40	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	10:40 - 10:45	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	10:45 - 10:50	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	10:50 - 10:55	55.9	50.8	57.3	44.1	13.2
	10:55 - 11:00	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	11:00 - 11:05	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	11:05 - 11:10	49.2	50.8	48.7	44.1	4.6
	11:10 - 11:15	49.6	50.8	47.6	44.1	3.5
	11:15 - 11:20	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	11:20 - 11:25	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
	11:25 - 11:30	49.1	50.8	48.9	44.1	4.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	11:30 - 11:35	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	11:35 - 11:40	49.6	50.8	47.6	44.1	3.5
	11:40 - 11:45	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	11:45 - 11:50	49.1	50.8	48.9	44.1	4.8
	11:50 - 11:55	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	11:55 - 12:00	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	12:00 - 12:05	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	12:05 - 12:10	48.5	50.8	49.9	44.1	5.8
	12:10 - 12:15	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
	12:15 - 12:20	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	12:20 - 12:25	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	12:25 - 12:30	55.7	50.8	57.0	44.1	12.9
	12:30 - 12:35	55.7	50.8	57.0	44.1	12.9
	12:35 - 12:40	57.6	50.8	59.6	44.1	15.5
	12:40 - 12:45	56.9	50.8	58.7	44.1	14.6
	12:45 - 12:50	56.4	50.8	58.0	44.1	13.9
	12:50 - 12:55	56.3	50.8	57.9	44.1	13.8
	12:55 - 13:00	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	13:00 - 13:05	55.8	50.8	57.1	44.1	13.0
	13:05 - 13:10	55.9	50.8	57.3	44.1	13.2
	13:10 - 13:15	56.6	50.8	58.3	44.1	14.2
	13:15 - 13:20	56.6	50.8	58.3	44.1	14.2
	13:20 - 13:25	56.4	50.8	58.0	44.1	13.9
	13:25 - 13:30	55.5	50.8	56.7	44.1	12.6
	13:30 - 13:35	57.7	50.8	59.7	44.1	15.6
	13:35 - 13:40	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	13:40 - 13:45	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	13:45 - 13:50	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	13:50 - 13:55	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
	13:55 - 14:00	46.0	50.8	52.1	44.1	8.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	14:00 - 14:05	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	14:05 - 14:10	56.1	50.8	57.6	44.1	13.5
	14:10 - 14:15	46.7	50.8	51.7	44.1	7.6
	14:15 - 14:20	48.4	50.8	50.1	44.1	6.0
	14:20 - 14:25	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	14:25 - 14:30	55.1	50.8	56.1	44.1	12.0
	14:30 - 14:35	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	14:35 - 14:40	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	14:40 - 14:45	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	14:45 - 14:50	56.1	50.8	57.6	44.1	13.5
	14:50 - 14:55	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	14:55 - 15:00	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	15:00 - 15:05	56.8	50.8	58.5	44.1	14.4
	15:05 - 15:10	55.9	50.8	57.3	44.1	13.2
	15:10 - 15:15	58.8	50.8	61.1	44.1	17.0
	15:15 - 15:20	56.9	50.8	58.7	44.1	14.6
	15:20 - 15:25	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	15:25 - 15:30	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	15:30 - 15:35	57.0	50.8	58.8	44.1	14.7
	15:35 - 15:40	56.5	50.8	58.1	44.1	14.0
	15:40 - 15:45	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	15:45 - 15:50	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	15:50 - 15:55	50.8	50.8	27.4	44.1	-16.7
	15:55 - 16:00	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	16:00 - 16:05	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	16:05 - 16:10	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	16:10 - 16:15	61.3	50.8	63.9	44.1	19.8
	16:15 - 16:20	56.2	50.8	57.7	44.1	13.6
	16:20 - 16:25	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	16:25 - 16:30	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองคำหรี 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี			
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)		
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))		L <sub>90</sub> (dB(A))	
16/06/2024	16:30 - 16:35	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	16:35 - 16:40	62.3	50.8	65.0	44.1	20.9
	16:40 - 16:45	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	16:45 - 16:50	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	16:50 - 16:55	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	16:55 - 17:00	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	17:00 - 17:05	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	17:05 - 17:10	55.0	50.8	55.9	44.1	11.8
	17:10 - 17:15	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	17:15 - 17:20	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	17:20 - 17:25	59.7	50.8	62.1	44.1	18.0
	17:25 - 17:30	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	17:30 - 17:35	47.4	50.8	51.1	44.1	7.0
	17:35 - 17:40	56.5	50.8	58.1	44.1	14.0
	17:40 - 17:45	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	17:45 - 17:50	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	17:50 - 17:55	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	17:55 - 18:00	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	18:00 - 18:05	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	18:05 - 18:10	49.5	50.8	47.9	44.1	3.8
	18:10 - 18:15	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	18:15 - 18:20	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	18:20 - 18:25	48.1	50.8	50.5	44.1	6.4
	18:25 - 18:30	48.8	50.8	49.5	44.1	5.4
	18:30 - 18:35	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	18:35 - 18:40	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
18:40 - 18:45	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8	
18:45 - 18:50	44.8	50.8	52.5	44.1	8.4	
18:50 - 18:55	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1	
18:55 - 19:00	55.9	50.8	57.3	44.1	13.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/, 2/, 3</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	19:00 - 19:05	46.6	50.8	51.7	44.1	7.6
	19:05 - 19:10	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
	19:10 - 19:15	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	19:15 - 19:20	49.3	50.8	48.5	44.1	4.4
	19:20 - 19:25	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	19:25 - 19:30	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	19:30 - 19:35	46.6	50.8	51.7	44.1	7.6
	19:35 - 19:40	48.2	50.8	50.3	44.1	6.2
	19:40 - 19:45	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	19:45 - 19:50	59.2	50.8	61.5	44.1	17.4
	19:50 - 19:55	47.4	50.8	51.1	44.1	7.0
	19:55 - 20:00	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	20:00 - 20:05	48.5	50.8	49.9	44.1	5.8
	20:05 - 20:10	45.2	50.8	52.4	44.1	8.3
	20:10 - 20:15	48.2	50.8	50.3	44.1	6.2
	20:15 - 20:20	43.8	50.8	52.8	44.1	8.7
	20:20 - 20:25	45.9	50.8	52.1	44.1	8.0
	20:25 - 20:30	46.2	50.8	52.0	44.1	7.9
	20:30 - 20:35	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	20:35 - 20:40	46.7	50.8	51.7	44.1	7.6
	20:40 - 20:45	47.8	50.8	50.8	44.1	6.7
	20:45 - 20:50	46.0	50.8	52.1	44.1	8.0
	20:50 - 20:55	43.8	50.8	52.8	44.1	8.7
	20:55 - 21:00	44.4	50.8	52.7	44.1	8.6
	21:00 - 21:05	56.9	50.8	58.7	44.1	14.6
	21:05 - 21:10	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	21:10 - 21:15	43.3	50.8	52.9	44.1	8.8
	21:15 - 21:20	42.2	50.8	53.2	44.1	9.1
	21:20 - 21:25	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	21:25 - 21:30	46.4	50.8	51.8	44.1	7.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	21:30 - 21:35	43.2	50.8	53.0	44.1	8.9
	21:35 - 21:40	46.7	50.8	51.7	44.1	7.6
	21:40 - 21:45	43.0	50.8	53.0	44.1	8.9
	21:45 - 21:50	43.2	50.8	53.0	44.1	8.9
	21:50 - 21:55	42.8	50.8	53.1	44.1	9.0
	21:55 - 22:00	43.9	50.8	52.8	44.1	8.7
	22:00 - 22:05	44.1	42.4	42.2	39.8	2.4
	22:05 - 22:10	42.8	42.4	35.2	39.8	-4.6
	22:10 - 22:15	41.8	42.4	36.5	39.8	-3.3
	22:15 - 22:20	45.6	42.4	45.8	39.8	6.0
	22:20 - 22:25	46.8	42.4	47.8	39.8	8.0
	22:25 - 22:30	49.1	42.4	51.1	39.8	11.3
	22:30 - 22:35	55.4	42.4	58.2	39.8	18.4
	22:35 - 22:40	48.5	42.4	50.3	39.8	10.5
	22:40 - 22:45	43.7	42.4	40.8	39.8	1.0
	22:45 - 22:50	41.1	42.4	39.5	39.8	-0.3
	22:50 - 22:55	42.1	42.4	33.6	39.8	-6.2
	22:55 - 23:00	45.1	42.4	44.8	39.8	5.0
	23:00 - 23:05	45.5	42.4	45.6	39.8	5.8
	23:05 - 23:10	43.2	42.4	38.5	39.8	-1.3
	23:10 - 23:15	42.3	42.4	29.0	39.8	-10.8
	23:15 - 23:20	44.5	42.4	43.3	39.8	3.5
	23:20 - 23:25	42.6	42.4	32.1	39.8	-7.7
	23:25 - 23:30	42.9	42.4	36.3	39.8	-3.5
	23:30 - 23:35	44.2	42.4	42.5	39.8	2.7
	23:35 - 23:40	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	23:40 - 23:45	43.6	42.4	40.4	39.8	0.6
	23:45 - 23:50	42.8	42.4	35.2	39.8	-4.6
	23:50 - 23:55	42.9	42.4	36.3	39.8	-3.5
	23:55 - 00:00	44.9	42.4	44.3	39.8	4.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 คอร์ปอเรชัน 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	00:00 - 00:05	42.8	42.4	35.2	39.8	-4.6
	00:05 - 00:10	43.0	42.4	37.1	39.8	-2.7
	00:10 - 00:15	43.8	42.4	41.2	39.8	1.4
	00:15 - 00:20	42.9	42.4	36.3	39.8	-3.5
	00:20 - 00:25	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	00:25 - 00:30	42.8	42.4	35.2	39.8	-4.6
	00:30 - 00:35	41.3	42.4	38.9	39.8	-0.9
	00:35 - 00:40	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	00:40 - 00:45	49.9	42.4	52.0	39.8	12.2
	00:45 - 00:50	40.8	42.4	40.3	39.8	0.5
	00:50 - 00:55	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	00:55 - 01:00	43.7	42.4	40.8	39.8	1.0
	01:00 - 01:05	40.9	42.4	40.1	39.8	0.3
	01:05 - 01:10	40.5	42.4	40.9	39.8	1.1
	01:10 - 01:15	40.3	42.4	41.2	39.8	1.4
	01:15 - 01:20	40.4	42.4	41.1	39.8	1.3
	01:20 - 01:25	39.6	42.4	42.2	39.8	2.4
	01:25 - 01:30	40.2	42.4	41.4	39.8	1.6
	01:30 - 01:35	40.4	42.4	41.1	39.8	1.3
	01:35 - 01:40	40.3	42.4	41.2	39.8	1.4
	01:40 - 01:45	42.3	42.4	29.0	39.8	-10.8
	01:45 - 01:50	42.7	42.4	33.9	39.8	-5.9
	01:50 - 01:55	40.5	42.4	40.9	39.8	1.1
	01:55 - 02:00	40.9	42.4	40.1	39.8	0.3
	02:00 - 02:05	41.1	42.4	39.5	39.8	-0.3
	02:05 - 02:10	39.9	42.4	41.8	39.8	2.0
	02:10 - 02:15	40.4	42.4	41.1	39.8	1.3
	02:15 - 02:20	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	02:20 - 02:25	43.7	42.4	40.8	39.8	1.0
	02:25 - 02:30	43.0	42.4	37.1	39.8	-2.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองคำพร 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	02:30 - 02:35	39.7	42.4	42.1	39.8	2.3
	02:35 - 02:40	39.2	42.4	42.6	39.8	2.8
	02:40 - 02:45	39.7	42.4	42.1	39.8	2.3
	02:45 - 02:50	48.5	42.4	50.3	39.8	10.5
	02:50 - 02:55	48.2	42.4	49.9	39.8	10.1
	02:55 - 03:00	45.9	42.4	46.3	39.8	6.5
	03:00 - 03:05	52.3	42.4	54.8	39.8	15.0
	03:05 - 03:10	53.8	42.4	56.5	39.8	16.7
	03:10 - 03:15	57.4	42.4	60.3	39.8	20.5
	03:15 - 03:20	51.9	42.4	54.4	39.8	14.6
	03:20 - 03:25	52.5	42.4	55.1	39.8	15.3
	03:25 - 03:30	49.6	42.4	51.7	39.8	11.9
	03:30 - 03:35	45.6	42.4	45.8	39.8	6.0
	03:35 - 03:40	46.6	42.4	47.5	39.8	7.7
	03:40 - 03:45	69.4	42.4	72.4	39.8	32.6
	03:45 - 03:50	76.3	42.4	79.3	39.8	39.5
	03:50 - 03:55	76.3	42.4	79.3	39.8	39.5
	03:55 - 04:00	75.7	42.4	78.7	39.8	38.9
	04:00 - 04:05	73.0	42.4	76.0	39.8	36.2
	04:05 - 04:10	69.1	42.4	72.1	39.8	32.3
	04:10 - 04:15	66.4	42.4	69.4	39.8	29.6
	04:15 - 04:20	61.2	42.4	64.1	39.8	24.3
	04:20 - 04:25	58.4	42.4	61.3	39.8	21.5
	04:25 - 04:30	59.3	42.4	62.2	39.8	22.4
	04:30 - 04:35	55.8	42.4	58.6	39.8	18.8
	04:35 - 04:40	52.9	42.4	55.5	39.8	15.7
	04:40 - 04:45	54.7	42.4	57.4	39.8	17.6
	04:45 - 04:50	50.7	42.4	53.0	39.8	13.2
	04:50 - 04:55	49.0	42.4	50.9	39.8	11.1
	04:55 - 05:00	48.6	42.4	50.4	39.8	10.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	05:00 - 05:05	50.0	42.4	52.2	39.8	12.4
	05:05 - 05:10	56.8	42.4	59.6	39.8	19.8
	05:10 - 05:15	56.4	42.4	59.2	39.8	19.4
	05:15 - 05:20	56.3	42.4	59.1	39.8	19.3
	05:20 - 05:25	55.3	42.4	58.1	39.8	18.3
	05:25 - 05:30	52.1	42.4	54.6	39.8	14.8
	05:30 - 05:35	51.3	42.4	53.7	39.8	13.9
	05:35 - 05:40	53.2	42.4	55.8	39.8	16.0
	05:40 - 05:45	53.9	42.4	56.6	39.8	16.8
	05:45 - 05:50	55.5	42.4	58.3	39.8	18.5
	05:50 - 05:55	53.9	42.4	56.6	39.8	16.8
	05:55 - 06:00	54.1	42.4	56.8	39.8	17.0
	06:00 - 06:05	55.3	50.8	56.4	44.1	12.3
	06:05 - 06:10	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	06:10 - 06:15	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	06:15 - 06:20	55.8	50.8	57.1	44.1	13.0
	06:20 - 06:25	54.7	50.8	55.4	44.1	11.3
	06:25 - 06:30	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	06:30 - 06:35	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	06:35 - 06:40	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	06:40 - 06:45	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	06:45 - 06:50	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	06:50 - 06:55	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	06:55 - 07:00	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	07:00 - 07:05	50.8	50.8	27.4	44.1	-16.7
	07:05 - 07:10	54.7	50.8	55.4	44.1	11.3
	07:10 - 07:15	55.4	50.8	56.6	44.1	12.5
	07:15 - 07:20	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	07:20 - 07:25	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	07:25 - 07:30	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20406  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	07:30 - 07:35	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	07:35 - 07:40	59.7	50.8	62.1	44.1	18.0
	07:40 - 07:45	60.4	50.8	62.9	44.1	18.8
	07:45 - 07:50	62.4	50.8	65.1	44.1	21.0
	07:50 - 07:55	62.2	50.8	64.9	44.1	20.8
	07:55 - 08:00	61.7	50.8	64.3	44.1	20.2
	08:00 - 08:05	58.6	50.8	60.8	44.1	16.7
	08:05 - 08:10	62.2	50.8	64.9	44.1	20.8
	08:10 - 08:15	61.4	50.8	64.0	44.1	19.9
	08:15 - 08:20	55.8	50.8	57.1	44.1	13.0
	08:20 - 08:25	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	08:25 - 08:30	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	08:30 - 08:35	58.1	50.8	60.2	44.1	16.1
	08:35 - 08:40	55.6	50.8	56.9	44.1	12.8
	08:40 - 08:45	56.0	50.8	57.4	44.1	13.3
	08:45 - 08:50	54.4	50.8	54.9	44.1	10.8
	08:50 - 08:55	56.3	50.8	57.9	44.1	13.8
	08:55 - 09:00	57.4	50.8	59.3	44.1	15.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 13:25 - 13:30, Night Time : 00:20 - 00:25)<sup>5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

\* 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)

02/07/2024

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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>/3</sup>	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
	09:05 - 09:10	54.6	50.8	55.3	44.1	11.2
	09:10 - 09:15	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	09:15 - 09:20	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	09:20 - 09:25	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	09:25 - 09:30	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	09:30 - 09:35	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	09:35 - 09:40	56.1	50.8	57.6	44.1	13.5
	09:40 - 09:45	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	09:45 - 09:50	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	09:50 - 09:55	56.8	50.8	58.5	44.1	14.4
	09:55 - 10:00	55.8	50.8	57.1	44.1	13.0
	10:00 - 10:05	57.4	50.8	59.3	44.1	15.2
	10:05 - 10:10	54.7	50.8	55.4	44.1	11.3
	10:10 - 10:15	57.6	50.8	59.6	44.1	15.5
	10:15 - 10:20	58.4	50.8	60.6	44.1	16.5
	10:20 - 10:25	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	10:25 - 10:30	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	10:30 - 10:35	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	10:35 - 10:40	55.4	50.8	56.6	44.1	12.5
	10:40 - 10:45	55.9	50.8	57.3	44.1	13.2
	10:45 - 10:50	58.1	50.8	60.2	44.1	16.1
	10:50 - 10:55	58.0	50.8	60.1	44.1	16.0
	10:55 - 11:00	57.5	50.8	59.5	44.1	15.4
11:00 - 11:05	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9	
11:05 - 11:10	58.7	50.8	60.9	44.1	16.8	
11:10 - 11:15	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1	
11:15 - 11:20	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9	
11:20 - 11:25	54.7	50.8	55.4	44.1	11.3	
11:25 - 11:30	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	11:30 - 11:35	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	11:35 - 11:40	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	11:40 - 11:45	57.3	50.8	59.2	44.1	15.1
	11:45 - 11:50	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	11:50 - 11:55	54.6	50.8	55.3	44.1	11.2
	11:55 - 12:00	56.5	50.8	58.1	44.1	14.0
	12:00 - 12:05	57.4	50.8	59.3	44.1	15.2
	12:05 - 12:10	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	12:10 - 12:15	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	12:15 - 12:20	57.3	50.8	59.2	44.1	15.1
	12:20 - 12:25	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	12:25 - 12:30	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	12:30 - 12:35	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	12:35 - 12:40	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	12:40 - 12:45	54.3	50.8	54.7	44.1	10.6
	12:45 - 12:50	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	12:50 - 12:55	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	12:55 - 13:00	54.3	50.8	54.7	44.1	10.6
	13:00 - 13:05	56.5	50.8	58.1	44.1	14.0
	13:05 - 13:10	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	13:10 - 13:15	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	13:15 - 13:20	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	13:20 - 13:25	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	13:25 - 13:30	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	13:30 - 13:35	47.9	50.8	50.7	44.1	6.6
	13:35 - 13:40	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	13:40 - 13:45	49.6	50.8	47.6	44.1	3.5
	13:45 - 13:50	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	13:50 - 13:55	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	13:55 - 14:00	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	14:00 - 14:05	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	14:05 - 14:10	65.0	50.8	67.8	44.1	23.7
	14:10 - 14:15	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	14:15 - 14:20	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	14:20 - 14:25	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	14:25 - 14:30	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	14:30 - 14:35	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	14:35 - 14:40	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	14:40 - 14:45	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	14:45 - 14:50	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	14:50 - 14:55	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	14:55 - 15:00	57.5	50.8	59.5	44.1	15.4
	15:00 - 15:05	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	15:05 - 15:10	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	15:10 - 15:15	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	15:15 - 15:20	57.1	50.8	58.9	44.1	14.8
	15:20 - 15:25	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	15:25 - 15:30	59.4	50.8	61.8	44.1	17.7
	15:30 - 15:35	60.9	50.8	63.5	44.1	19.4
	15:35 - 15:40	60.8	50.8	63.3	44.1	19.2
	15:40 - 15:45	59.6	50.8	62.0	44.1	17.9
	15:45 - 15:50	59.4	50.8	61.8	44.1	17.7
	15:50 - 15:55	56.5	50.8	58.1	44.1	14.0
	15:55 - 16:00	56.0	50.8	57.4	44.1	13.3
	16:00 - 16:05	56.7	50.8	58.4	44.1	14.3
	16:05 - 16:10	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	16:10 - 16:15	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	16:15 - 16:20	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	16:20 - 16:25	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	16:25 - 16:30	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	16:30 - 16:35	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	16:35 - 16:40	50.8	50.8	27.4	44.1	-16.7
	16:40 - 16:45	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	16:45 - 16:50	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	16:50 - 16:55	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	16:55 - 17:00	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	17:00 - 17:05	54.6	50.8	55.3	44.1	11.2
	17:05 - 17:10	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	17:10 - 17:15	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	17:15 - 17:20	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	17:20 - 17:25	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	17:25 - 17:30	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	17:30 - 17:35	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	17:35 - 17:40	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	17:40 - 17:45	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	17:45 - 17:50	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	17:50 - 17:55	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	17:55 - 18:00	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	18:00 - 18:05	54.6	50.8	55.3	44.1	11.2
	18:05 - 18:10	67.2	50.8	70.1	44.1	26.0
	18:10 - 18:15	72.1	50.8	75.1	44.1	31.0
	18:15 - 18:20	72.5	50.8	75.5	44.1	31.4
	18:20 - 18:25	73.4	50.8	76.4	44.1	32.3
	18:25 - 18:30	73.5	50.8	76.5	44.1	32.4
	18:30 - 18:35	74.2	50.8	77.2	44.1	33.1
	18:35 - 18:40	75.5	50.8	78.5	44.1	34.4
	18:40 - 18:45	75.2	50.8	78.2	44.1	34.1
	18:45 - 18:50	69.6	50.8	72.5	44.1	28.4
	18:50 - 18:55	44.8	50.8	52.5	44.1	8.4
	18:55 - 19:00	46.9	50.8	51.5	44.1	7.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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. คลองคำหรือ 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	19:00 - 19:05	48.1	50.8	50.5	44.1	6.4
	19:05 - 19:10	45.0	50.8	52.5	44.1	8.4
	19:10 - 19:15	45.2	50.8	52.4	44.1	8.3
	19:15 - 19:20	45.1	50.8	52.4	44.1	8.3
	19:20 - 19:25	48.0	50.8	50.6	44.1	6.5
	19:25 - 19:30	49.1	50.8	48.9	44.1	4.8
	19:30 - 19:35	55.5	50.8	56.7	44.1	12.6
	19:35 - 19:40	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	19:40 - 19:45	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	19:45 - 19:50	47.1	50.8	51.4	44.1	7.3
	19:50 - 19:55	44.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	19:55 - 20:00	43.7	50.8	52.9	44.1	8.8
	20:00 - 20:05	44.6	50.8	52.6	44.1	8.5
	20:05 - 20:10	45.7	50.8	52.2	44.1	8.1
	20:10 - 20:15	49.3	50.8	48.5	44.1	4.4
	20:15 - 20:20	45.5	50.8	52.3	44.1	8.2
	20:20 - 20:25	46.1	50.8	52.0	44.1	7.9
	20:25 - 20:30	45.4	50.8	52.3	44.1	8.2
	20:30 - 20:35	46.1	50.8	52.0	44.1	7.9
	20:35 - 20:40	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
	20:40 - 20:45	57.2	50.8	59.1	44.1	15.0
	20:45 - 20:50	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	20:50 - 20:55	47.1	50.8	51.4	44.1	7.3
	20:55 - 21:00	48.4	50.8	50.1	44.1	6.0
	21:00 - 21:05	47.7	50.8	50.9	44.1	6.8
	21:05 - 21:10	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	21:10 - 21:15	49.2	50.8	48.7	44.1	4.6
	21:15 - 21:20	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	21:20 - 21:25	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	21:25 - 21:30	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	21:30 - 21:35	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	21:35 - 21:40	46.7	50.8	51.7	44.1	7.6
	21:40 - 21:45	47.2	50.8	51.3	44.1	7.2
	21:45 - 21:50	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	21:50 - 21:55	58.6	50.8	60.8	44.1	16.7
	21:55 - 22:00	58.7	50.8	60.9	44.1	16.8
	22:00 - 22:05	51.5	42.4	53.9	39.8	14.1
	22:05 - 22:10	47.4	42.4	48.7	39.8	8.9
	22:10 - 22:15	45.6	42.4	45.8	39.8	6.0
	22:15 - 22:20	47.8	42.4	49.3	39.8	9.5
	22:20 - 22:25	47.3	42.4	48.6	39.8	8.8
	22:25 - 22:30	48.7	42.4	50.5	39.8	10.7
	22:30 - 22:35	46.4	42.4	47.2	39.8	7.4
	22:35 - 22:40	46.4	42.4	47.2	39.8	7.4
	22:40 - 22:45	46.1	42.4	46.7	39.8	6.9
	22:45 - 22:50	46.8	42.4	47.8	39.8	8.0
	22:50 - 22:55	47.5	42.4	48.9	39.8	9.1
	22:55 - 23:00	47.6	42.4	49.0	39.8	9.2
	23:00 - 23:05	47.7	42.4	49.2	39.8	9.4
	23:05 - 23:10	47.4	42.4	48.7	39.8	8.9
	23:10 - 23:15	47.4	42.4	48.7	39.8	8.9
	23:15 - 23:20	46.9	42.4	48.0	39.8	8.2
	23:20 - 23:25	46.3	42.4	47.0	39.8	7.2
	23:25 - 23:30	47.1	42.4	48.3	39.8	8.5
	23:30 - 23:35	48.2	42.4	49.9	39.8	10.1
	23:35 - 23:40	46.7	42.4	47.7	39.8	7.9
	23:40 - 23:45	46.1	42.4	46.7	39.8	6.9
	23:45 - 23:50	45.1	42.4	44.8	39.8	5.0
	23:50 - 23:55	43.9	42.4	41.6	39.8	1.8
	23:55 - 00:00	45.1	42.4	44.8	39.8	5.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	00:00 - 00:05	47.2	42.4	48.5	39.8	8.7
	00:05 - 00:10	47.9	42.4	49.5	39.8	9.7
	00:10 - 00:15	44.5	42.4	43.3	39.8	3.5
	00:15 - 00:20	48.6	42.4	50.4	39.8	10.6
	00:20 - 00:25	47.0	42.4	48.2	39.8	8.4
	00:25 - 00:30	48.5	42.4	50.3	39.8	10.5
	00:30 - 00:35	46.7	42.4	47.7	39.8	7.9
	00:35 - 00:40	48.2	42.4	49.9	39.8	10.1
	00:40 - 00:45	49.3	42.4	51.3	39.8	11.5
	00:45 - 00:50	50.4	42.4	52.7	39.8	12.9
	00:50 - 00:55	49.7	42.4	51.8	39.8	12.0
	00:55 - 01:00	50.1	42.4	52.3	39.8	12.5
	01:00 - 01:05	49.7	42.4	51.8	39.8	12.0
	01:05 - 01:10	50.0	42.4	52.2	39.8	12.4
	01:10 - 01:15	49.7	42.4	51.8	39.8	12.0
	01:15 - 01:20	49.1	42.4	51.1	39.8	11.3
	01:20 - 01:25	49.1	42.4	51.1	39.8	11.3
	01:25 - 01:30	49.9	42.4	52.0	39.8	12.2
	01:30 - 01:35	50.2	42.4	52.4	39.8	12.6
	01:35 - 01:40	50.0	42.4	52.2	39.8	12.4
	01:40 - 01:45	49.7	42.4	51.8	39.8	12.0
	01:45 - 01:50	49.4	42.4	51.4	39.8	11.6
	01:50 - 01:55	51.5	42.4	53.9	39.8	14.1
	01:55 - 02:00	50.2	42.4	52.4	39.8	12.6
	02:00 - 02:05	49.9	42.4	52.0	39.8	12.2
	02:05 - 02:10	50.4	42.4	52.7	39.8	12.9
	02:10 - 02:15	50.6	42.4	52.9	39.8	13.1
	02:15 - 02:20	50.3	42.4	52.5	39.8	12.7
	02:20 - 02:25	49.8	42.4	51.9	39.8	12.1
	02:25 - 02:30	49.9	42.4	52.0	39.8	12.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพดสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	02:30 - 02:35	49.6	42.4	51.7	39.8	11.9
	02:35 - 02:40	49.6	42.4	51.7	39.8	11.9
	02:40 - 02:45	49.7	42.4	51.8	39.8	12.0
	02:45 - 02:50	50.0	42.4	52.2	39.8	12.4
	02:50 - 02:55	49.9	42.4	52.0	39.8	12.2
	02:55 - 03:00	48.1	42.4	49.7	39.8	9.9
	03:00 - 03:05	48.9	42.4	50.8	39.8	11.0
	03:05 - 03:10	50.0	42.4	52.2	39.8	12.4
	03:10 - 03:15	49.7	42.4	51.8	39.8	12.0
	03:15 - 03:20	50.0	42.4	52.2	39.8	12.4
	03:20 - 03:25	47.9	42.4	49.5	39.8	9.7
	03:25 - 03:30	49.8	42.4	51.9	39.8	12.1
	03:30 - 03:35	49.5	42.4	51.6	39.8	11.8
	03:35 - 03:40	49.5	42.4	51.6	39.8	11.8
	03:40 - 03:45	49.3	42.4	51.3	39.8	11.5
	03:45 - 03:50	49.0	42.4	50.9	39.8	11.1
	03:50 - 03:55	46.8	42.4	47.8	39.8	8.0
	03:55 - 04:00	44.5	42.4	43.3	39.8	3.5
	04:00 - 04:05	49.0	42.4	50.9	39.8	11.1
	04:05 - 04:10	48.4	42.4	50.1	39.8	10.3
	04:10 - 04:15	47.1	42.4	48.3	39.8	8.5
	04:15 - 04:20	48.4	42.4	50.1	39.8	10.3
	04:20 - 04:25	48.6	42.4	50.4	39.8	10.6
	04:25 - 04:30	45.2	42.4	45.0	39.8	5.2
	04:30 - 04:35	44.9	42.4	44.3	39.8	4.5
	04:35 - 04:40	46.6	42.4	47.5	39.8	7.7
	04:40 - 04:45	42.4	42.4	19.0	39.8	-20.8
	04:45 - 04:50	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	04:50 - 04:55	40.4	42.4	41.1	39.8	1.3
	04:55 - 05:00	42.0	42.4	34.8	39.8	-5.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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. คลองคำพร 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))				
18/06/2024	05:00 - 05:05	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	05:05 - 05:10	46.6	42.4	47.5	39.8	7.7
	05:10 - 05:15	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	05:15 - 05:20	42.9	42.4	36.3	39.8	-3.5
	05:20 - 05:25	45.2	42.4	45.0	39.8	5.2
	05:25 - 05:30	49.6	42.4	51.7	39.8	11.9
	05:30 - 05:35	49.8	42.4	51.9	39.8	12.1
	05:35 - 05:40	56.1	42.4	58.9	39.8	19.1
	05:40 - 05:45	53.0	42.4	55.6	39.8	15.8
	05:45 - 05:50	56.4	42.4	59.2	39.8	19.4
	05:50 - 05:55	53.0	42.4	55.6	39.8	15.8
	05:55 - 06:00	52.9	42.4	55.5	39.8	15.7
	06:00 - 06:05	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	06:05 - 06:10	56.8	50.8	58.5	44.1	14.4
	06:10 - 06:15	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	06:15 - 06:20	56.8	50.8	58.5	44.1	14.4
	06:20 - 06:25	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	06:25 - 06:30	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	06:30 - 06:35	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	06:35 - 06:40	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	06:40 - 06:45	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
	06:45 - 06:50	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	06:50 - 06:55	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	06:55 - 07:00	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	07:00 - 07:05	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
	07:05 - 07:10	57.8	50.8	59.8	44.1	15.7
	07:10 - 07:15	56.1	50.8	57.6	44.1	13.5
	07:15 - 07:20	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	07:20 - 07:25	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	07:25 - 07:30	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20407  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	07:30 - 07:35	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	07:35 - 07:40	58.5	50.8	60.7	44.1	16.6
	07:40 - 07:45	59.9	50.8	62.3	44.1	18.2
	07:45 - 07:50	62.0	50.8	64.7	44.1	20.6
	07:50 - 07:55	60.7	50.8	63.2	44.1	19.1
	07:55 - 08:00	58.4	50.8	60.6	44.1	16.5
	08:00 - 08:05	56.3	50.8	57.9	44.1	13.8
	08:05 - 08:10	61.9	50.8	64.5	44.1	20.4
	08:10 - 08:15	57.5	50.8	59.5	44.1	15.4
	08:15 - 08:20	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	08:20 - 08:25	57.2	50.8	59.1	44.1	15.0
	08:25 - 08:30	55.7	50.8	57.0	44.1	12.9
	08:30 - 08:35	55.4	50.8	56.6	44.1	12.5
	08:35 - 08:40	54.6	50.8	55.3	44.1	11.2
	08:40 - 08:45	54.3	50.8	54.7	44.1	10.6
	08:45 - 08:50	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
08:50 - 08:55	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0	
08:55 - 09:00	54.7	50.8	55.4	44.1	11.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

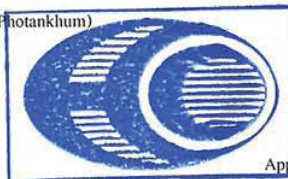
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 13:25 - 13:30, Night Time : 00:20 - 00:25)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

\* 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)

02/07/2024

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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	57.1	50.8	58.9	44.1	14.8
	09:05 - 09:10	55.5	50.8	56.7	44.1	12.6
	09:10 - 09:15	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	09:15 - 09:20	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	09:20 - 09:25	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	09:25 - 09:30	55.8	50.8	57.1	44.1	13.0
	09:30 - 09:35	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	09:35 - 09:40	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	09:40 - 09:45	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	09:45 - 09:50	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	09:50 - 09:55	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	09:55 - 10:00	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	10:00 - 10:05	53.6	50.8	53.4	44.1	9.3
	10:05 - 10:10	54.6	50.8	55.3	44.1	11.2
	10:10 - 10:15	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	10:15 - 10:20	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
	10:20 - 10:25	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	10:25 - 10:30	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	10:30 - 10:35	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	10:35 - 10:40	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	10:40 - 10:45	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	10:45 - 10:50	56.2	50.8	57.7	44.1	13.6
	10:50 - 10:55	57.3	50.8	59.2	44.1	15.1
	10:55 - 11:00	55.9	50.8	57.3	44.1	13.2
	11:00 - 11:05	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	11:05 - 11:10	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	11:10 - 11:15	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	11:15 - 11:20	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	11:20 - 11:25	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	11:25 - 11:30	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	11:30 - 11:35	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	11:35 - 11:40	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	11:40 - 11:45	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	11:45 - 11:50	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	11:50 - 11:55	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	11:55 - 12:00	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	12:00 - 12:05	57.3	50.8	59.2	44.1	15.1
	12:05 - 12:10	55.5	50.8	56.7	44.1	12.6
	12:10 - 12:15	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	12:15 - 12:20	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	12:20 - 12:25	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	12:25 - 12:30	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	12:30 - 12:35	54.0	50.8	54.2	44.1	10.1
	12:35 - 12:40	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	12:40 - 12:45	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	12:45 - 12:50	55.3	50.8	56.4	44.1	12.3
	12:50 - 12:55	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	12:55 - 13:00	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	13:00 - 13:05	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	13:05 - 13:10	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	13:10 - 13:15	56.3	50.8	57.9	44.1	13.8
	13:15 - 13:20	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	13:20 - 13:25	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	13:25 - 13:30	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	13:30 - 13:35	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	13:35 - 13:40	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
	13:40 - 13:45	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	13:45 - 13:50	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	13:50 - 13:55	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
	13:55 - 14:00	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	14:00 - 14:05	56.5	50.8	58.1	44.1	14.0
	14:05 - 14:10	59.4	50.8	61.8	44.1	17.7
	14:10 - 14:15	57.9	50.8	60.0	44.1	15.9
	14:15 - 14:20	57.7	50.8	59.7	44.1	15.6
	14:20 - 14:25	59.2	50.8	61.5	44.1	17.4
	14:25 - 14:30	56.9	50.8	58.7	44.1	14.6
	14:30 - 14:35	58.4	50.8	60.6	44.1	16.5
	14:35 - 14:40	57.8	50.8	59.8	44.1	15.7
	14:40 - 14:45	60.0	50.8	62.4	44.1	18.3
	14:45 - 14:50	58.8	50.8	61.1	44.1	17.0
	14:50 - 14:55	57.7	50.8	59.7	44.1	15.6
	14:55 - 15:00	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	15:00 - 15:05	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	15:05 - 15:10	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	15:10 - 15:15	54.5	50.8	55.1	44.1	11.0
	15:15 - 15:20	52.4	50.8	50.3	44.1	6.2
	15:20 - 15:25	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	15:25 - 15:30	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	15:30 - 15:35	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
	15:35 - 15:40	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	15:40 - 15:45	57.7	50.8	59.7	44.1	15.6
	15:45 - 15:50	59.8	50.8	62.2	44.1	18.1
	15:50 - 15:55	56.0	50.8	57.4	44.1	13.3
	15:55 - 16:00	53.7	50.8	53.6	44.1	9.5
	16:00 - 16:05	57.8	50.8	59.8	44.1	15.7
	16:05 - 16:10	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	16:10 - 16:15	48.5	50.8	49.9	44.1	5.8
	16:15 - 16:20	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	16:20 - 16:25	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	16:25 - 16:30	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. คลองคำพร 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	16:30 - 16:35	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	16:35 - 16:40	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	16:40 - 16:45	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	16:45 - 16:50	48.5	50.8	49.9	44.1	5.8
	16:50 - 16:55	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	16:55 - 17:00	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
	17:00 - 17:05	55.0	50.8	55.9	44.1	11.8
	17:05 - 17:10	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	17:10 - 17:15	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	17:15 - 17:20	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	17:20 - 17:25	49.6	50.8	47.6	44.1	3.5
	17:25 - 17:30	48.8	50.8	49.5	44.1	5.4
	17:30 - 17:35	48.2	50.8	50.3	44.1	6.2
	17:35 - 17:40	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	17:40 - 17:45	53.1	50.8	52.2	44.1	8.1
	17:45 - 17:50	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
	17:50 - 17:55	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	17:55 - 18:00	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	18:00 - 18:05	69.3	50.8	72.2	44.1	28.1
	18:05 - 18:10	73.6	50.8	76.6	44.1	32.5
	18:10 - 18:15	73.1	50.8	76.1	44.1	32.0
	18:15 - 18:20	73.3	50.8	76.3	44.1	32.2
	18:20 - 18:25	75.0	50.8	78.0	44.1	33.9
	18:25 - 18:30	75.2	50.8	78.2	44.1	34.1
	18:30 - 18:35	73.8	50.8	76.8	44.1	32.7
	18:35 - 18:40	65.6	50.8	68.5	44.1	24.4
	18:40 - 18:45	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	18:45 - 18:50	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	18:50 - 18:55	56.8	50.8	58.5	44.1	14.4
	18:55 - 19:00	47.8	50.8	50.8	44.1	6.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	19:00 - 19:05	46.8	50.8	51.6	44.1	7.5
	19:05 - 19:10	46.7	50.8	51.7	44.1	7.6
	19:10 - 19:15	43.5	50.8	52.9	44.1	8.8
	19:15 - 19:20	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
	19:20 - 19:25	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	19:25 - 19:30	59.6	50.8	62.0	44.1	17.9
	19:30 - 19:35	43.9	50.8	52.8	44.1	8.7
	19:35 - 19:40	45.5	50.8	52.3	44.1	8.2
	19:40 - 19:45	59.9	50.8	62.3	44.1	18.2
	19:45 - 19:50	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	19:50 - 19:55	43.9	50.8	52.8	44.1	8.7
	19:55 - 20:00	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	20:00 - 20:05	43.7	50.8	52.9	44.1	8.8
	20:05 - 20:10	45.4	50.8	52.3	44.1	8.2
	20:10 - 20:15	45.0	50.8	52.5	44.1	8.4
	20:15 - 20:20	56.0	50.8	57.4	44.1	13.3
	20:20 - 20:25	46.6	50.8	51.7	44.1	7.6
	20:25 - 20:30	45.4	50.8	52.3	44.1	8.2
	20:30 - 20:35	45.7	50.8	52.2	44.1	8.1
	20:35 - 20:40	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	20:40 - 20:45	45.9	50.8	52.1	44.1	8.0
	20:45 - 20:50	48.1	50.8	50.5	44.1	6.4
	20:50 - 20:55	46.9	50.8	51.5	44.1	7.4
	20:55 - 21:00	43.5	50.8	52.9	44.1	8.8
	21:00 - 21:05	45.5	50.8	52.3	44.1	8.2
	21:05 - 21:10	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	21:10 - 21:15	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	21:15 - 21:20	43.5	50.8	52.9	44.1	8.8
	21:20 - 21:25	45.7	50.8	52.2	44.1	8.1
	21:25 - 21:30	43.6	50.8	52.9	44.1	8.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 : วัดรพศสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	21:30 - 21:35	43.9	50.8	52.8	44.1	8.7
	21:35 - 21:40	43.9	50.8	52.8	44.1	8.7
	21:40 - 21:45	43.1	50.8	53.0	44.1	8.9
	21:45 - 21:50	46.2	50.8	52.0	44.1	7.9
	21:50 - 21:55	46.4	50.8	51.8	44.1	7.7
	21:55 - 22:00	45.3	50.8	52.4	44.1	8.3
	22:00 - 22:05	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	22:05 - 22:10	44.2	42.4	42.5	39.8	2.7
	22:10 - 22:15	44.5	42.4	43.3	39.8	3.5
	22:15 - 22:20	43.8	42.4	41.2	39.8	1.4
	22:20 - 22:25	53.2	42.4	55.8	39.8	16.0
	22:25 - 22:30	59.1	42.4	62.0	39.8	22.2
	22:30 - 22:35	42.3	42.4	29.0	39.8	-10.8
	22:35 - 22:40	43.2	42.4	38.5	39.8	-1.3
	22:40 - 22:45	41.8	42.4	36.5	39.8	-3.3
	22:45 - 22:50	42.8	42.4	35.2	39.8	-4.6
	22:50 - 22:55	42.7	42.4	33.9	39.8	-5.9
	22:55 - 23:00	42.5	42.4	29.1	39.8	-10.7
	23:00 - 23:05	44.3	42.4	42.8	39.8	3.0
	23:05 - 23:10	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	23:10 - 23:15	41.1	42.4	39.5	39.8	-0.3
	23:15 - 23:20	46.0	42.4	46.5	39.8	6.7
	23:20 - 23:25	42.4	42.4	19.0	39.8	-20.8
	23:25 - 23:30	56.9	42.4	59.7	39.8	19.9
	23:30 - 23:35	57.7	42.4	60.6	39.8	20.8
	23:35 - 23:40	47.0	42.4	48.2	39.8	8.4
	23:40 - 23:45	42.5	42.4	29.1	39.8	-10.7
	23:45 - 23:50	43.5	42.4	40.0	39.8	0.2
	23:50 - 23:55	43.8	42.4	41.2	39.8	1.4
	23:55 - 00:00	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	00:00 - 00:05	43.0	42.4	37.1	39.8	-2.7
	00:05 - 00:10	42.0	42.4	34.8	39.8	-5.0
	00:10 - 00:15	43.2	42.4	38.5	39.8	-1.3
	00:15 - 00:20	43.1	42.4	37.8	39.8	-2.0
	00:20 - 00:25	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	00:25 - 00:30	41.7	42.4	37.1	39.8	-2.7
	00:30 - 00:35	40.9	42.4	40.1	39.8	0.3
	00:35 - 00:40	40.5	42.4	40.9	39.8	1.1
	00:40 - 00:45	40.5	42.4	40.9	39.8	1.1
	00:45 - 00:50	40.2	42.4	41.4	39.8	1.6
	00:50 - 00:55	40.9	42.4	40.1	39.8	0.3
	00:55 - 01:00	41.2	42.4	39.2	39.8	-0.6
	01:00 - 01:05	39.9	42.4	41.8	39.8	2.0
	01:05 - 01:10	57.8	42.4	60.7	39.8	20.9
	01:10 - 01:15	39.9	42.4	41.8	39.8	2.0
	01:15 - 01:20	39.6	42.4	42.2	39.8	2.4
	01:20 - 01:25	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	01:25 - 01:30	42.1	42.4	33.6	39.8	-6.2
	01:30 - 01:35	42.7	42.4	33.9	39.8	-5.9
	01:35 - 01:40	46.9	42.4	48.0	39.8	8.2
	01:40 - 01:45	45.6	42.4	45.8	39.8	6.0
	01:45 - 01:50	41.8	42.4	36.5	39.8	-3.3
	01:50 - 01:55	42.6	42.4	32.1	39.8	-7.7
	01:55 - 02:00	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	02:00 - 02:05	42.1	42.4	33.6	39.8	-6.2
	02:05 - 02:10	41.9	42.4	35.8	39.8	-4.0
	02:10 - 02:15	42.5	42.4	29.1	39.8	-10.7
	02:15 - 02:20	45.8	42.4	46.1	39.8	6.3
	02:20 - 02:25	43.8	42.4	41.2	39.8	1.4
	02:25 - 02:30	44.2	42.4	42.5	39.8	2.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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. 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	02:30 - 02:35	50.9	42.4	53.2	39.8	13.4
	02:35 - 02:40	54.3	42.4	57.0	39.8	17.2
	02:40 - 02:45	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	02:45 - 02:50	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	02:50 - 02:55	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	02:55 - 03:00	39.5	42.4	42.3	39.8	2.5
	03:00 - 03:05	44.7	42.4	43.8	39.8	4.0
	03:05 - 03:10	58.9	42.4	61.8	39.8	22.0
	03:10 - 03:15	43.9	42.4	41.6	39.8	1.8
	03:15 - 03:20	45.0	42.4	44.5	39.8	4.7
	03:20 - 03:25	42.9	42.4	36.3	39.8	-3.5
	03:25 - 03:30	41.7	42.4	37.1	39.8	-2.7
	03:30 - 03:35	41.4	42.4	38.5	39.8	-1.3
	03:35 - 03:40	41.1	42.4	39.5	39.8	-0.3
	03:40 - 03:45	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	03:45 - 03:50	42.2	42.4	31.9	39.8	-7.9
	03:50 - 03:55	43.9	42.4	41.6	39.8	1.8
	03:55 - 04:00	40.0	42.4	41.7	39.8	1.9
	04:00 - 04:05	42.4	42.4	19.0	39.8	-20.8
	04:05 - 04:10	42.8	42.4	35.2	39.8	-4.6
	04:10 - 04:15	42.0	42.4	34.8	39.8	-5.0
	04:15 - 04:20	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	04:20 - 04:25	40.0	42.4	41.7	39.8	1.9
	04:25 - 04:30	42.3	42.4	29.0	39.8	-10.8
04:30 - 04:35	39.9	42.4	41.8	39.8	2.0	
04:35 - 04:40	40.3	42.4	41.2	39.8	1.4	
04:40 - 04:45	40.2	42.4	41.4	39.8	1.6	
04:45 - 04:50	41.4	42.4	38.5	39.8	-1.3	
04:50 - 04:55	41.7	42.4	37.1	39.8	-2.7	
04:55 - 05:00	44.2	42.4	42.5	39.8	2.7	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	05:00 - 05:05	41.6	42.4	37.7	39.8	-2.1
	05:05 - 05:10	46.0	42.4	46.5	39.8	6.7
	05:10 - 05:15	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	05:15 - 05:20	41.4	42.4	38.5	39.8	-1.3
	05:20 - 05:25	44.7	42.4	43.8	39.8	4.0
	05:25 - 05:30	47.3	42.4	48.6	39.8	8.8
	05:30 - 05:35	46.1	42.4	46.7	39.8	6.9
	05:35 - 05:40	52.2	42.4	54.7	39.8	14.9
	05:40 - 05:45	51.6	42.4	54.0	39.8	14.2
	05:45 - 05:50	52.1	42.4	54.6	39.8	14.8
	05:50 - 05:55	55.5	42.4	58.3	39.8	18.5
	05:55 - 06:00	52.6	42.4	55.2	39.8	15.4
	06:00 - 06:05	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	06:05 - 06:10	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	06:10 - 06:15	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	06:15 - 06:20	56.9	50.8	58.7	44.1	14.6
	06:20 - 06:25	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	06:25 - 06:30	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	06:30 - 06:35	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	06:35 - 06:40	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	06:40 - 06:45	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	06:45 - 06:50	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	06:50 - 06:55	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	06:55 - 07:00	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	07:00 - 07:05	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	07:05 - 07:10	50.8	50.8	27.4	44.1	-16.7
	07:10 - 07:15	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	07:15 - 07:20	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	07:20 - 07:25	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	07:25 - 07:30	52.6	50.8	50.9	44.1	6.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20408  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	07:30 - 07:35	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	07:35 - 07:40	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	07:40 - 07:45	55.9	50.8	57.3	44.1	13.2
	07:45 - 07:50	58.8	50.8	61.1	44.1	17.0
	07:50 - 07:55	61.5	50.8	64.1	44.1	20.0
	07:55 - 08:00	58.3	50.8	60.4	44.1	16.3
	08:00 - 08:05	56.8	50.8	58.5	44.1	14.4
	08:05 - 08:10	60.3	50.8	62.8	44.1	18.7
	08:10 - 08:15	60.0	50.8	62.4	44.1	18.3
	08:15 - 08:20	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	08:20 - 08:25	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	08:25 - 08:30	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	08:30 - 08:35	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	08:35 - 08:40	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	08:40 - 08:45	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	08:45 - 08:50	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	08:50 - 08:55	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
	08:55 - 09:00	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

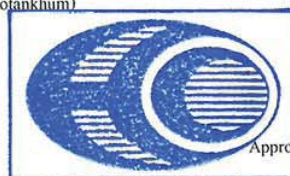
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 13:25 - 13:30, Night Time : 00:20 - 00:25)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	09:05 - 09:10	56.5	50.8	58.1	44.1	14.0
	09:10 - 09:15	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	09:15 - 09:20	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	09:20 - 09:25	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
	09:25 - 09:30	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	09:30 - 09:35	49.0	50.8	49.1	44.1	5.0
	09:35 - 09:40	48.8	50.8	49.5	44.1	5.4
	09:40 - 09:45	50.2	50.8	44.9	44.1	0.8
	09:45 - 09:50	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	09:50 - 09:55	51.5	50.8	46.2	44.1	2.1
	09:55 - 10:00	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	10:00 - 10:05	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	10:05 - 10:10	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	10:10 - 10:15	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	10:15 - 10:20	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	10:20 - 10:25	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	10:25 - 10:30	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	10:30 - 10:35	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	10:35 - 10:40	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	10:40 - 10:45	51.2	50.8	43.6	44.1	-0.5
	10:45 - 10:50	56.8	50.8	58.5	44.1	14.4
	10:50 - 10:55	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	10:55 - 11:00	54.8	50.8	55.6	44.1	11.5
	11:00 - 11:05	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	11:05 - 11:10	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
	11:10 - 11:15	49.8	50.8	46.9	44.1	2.8
	11:15 - 11:20	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	11:20 - 11:25	48.3	50.8	50.2	44.1	6.1
	11:25 - 11:30	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>			
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
19/06/2024	11:30 - 11:35	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	11:35 - 11:40	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	11:40 - 11:45	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	11:45 - 11:50	50.0	50.8	46.1	44.1	2.0
	11:50 - 11:55	52.2	50.8	49.6	44.1	5.5
	11:55 - 12:00	49.1	50.8	48.9	44.1	4.8
	12:00 - 12:05	51.5	50.8	46.2	44.1	2.1
	12:05 - 12:10	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6
	12:10 - 12:15	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	12:15 - 12:20	47.5	50.8	51.1	44.1	7.0
	12:20 - 12:25	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	12:25 - 12:30	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	12:30 - 12:35	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	12:35 - 12:40	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	12:40 - 12:45	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	12:45 - 12:50	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	12:50 - 12:55	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	12:55 - 13:00	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	13:00 - 13:05	55.2	50.8	56.2	44.1	12.1
	13:05 - 13:10	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	13:10 - 13:15	50.8	50.8	27.4	44.1	-16.7
	13:15 - 13:20	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	13:20 - 13:25	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	13:25 - 13:30	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	13:30 - 13:35	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
13:35 - 13:40	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1	
13:40 - 13:45	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1	
13:45 - 13:50	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8	
13:50 - 13:55	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9	
13:55 - 14:00	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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. คลองคำหรือ 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	14:00 - 14:05	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	14:05 - 14:10	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	14:10 - 14:15	52.7	50.8	51.2	44.1	7.1
	14:15 - 14:20	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	14:20 - 14:25	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	14:25 - 14:30	51.6	50.8	46.9	44.1	2.8
	14:30 - 14:35	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	14:35 - 14:40	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	14:40 - 14:45	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	14:45 - 14:50	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
	14:50 - 14:55	51.8	50.8	47.9	44.1	3.8
	14:55 - 15:00	53.0	50.8	52.0	44.1	7.9
	15:00 - 15:05	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	15:05 - 15:10	53.5	50.8	53.2	44.1	9.1
	15:10 - 15:15	51.9	50.8	48.4	44.1	4.3
	15:15 - 15:20	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
	15:20 - 15:25	52.0	50.8	48.8	44.1	4.7
	15:25 - 15:30	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	15:30 - 15:35	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
	15:35 - 15:40	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	15:40 - 15:45	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	15:45 - 15:50	56.5	50.8	58.1	44.1	14.0
	15:50 - 15:55	52.8	50.8	51.5	44.1	7.4
	15:55 - 16:00	51.1	50.8	42.3	44.1	-1.8
	16:00 - 16:05	49.5	50.8	47.9	44.1	3.8
	16:05 - 16:10	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	16:10 - 16:15	49.7	50.8	47.3	44.1	3.2
	16:15 - 16:20	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	16:20 - 16:25	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	16:25 - 16:30	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	16:30 - 16:35	48.8	50.8	49.5	44.1	5.4
	16:35 - 16:40	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	16:40 - 16:45	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
	16:45 - 16:50	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	16:50 - 16:55	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	16:55 - 17:00	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	17:00 - 17:05	55.2	50.8	56.2	44.1	12.1
	17:05 - 17:10	50.5	50.8	42.0	44.1	-2.1
	17:10 - 17:15	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	17:15 - 17:20	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	17:20 - 17:25	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	17:25 - 17:30	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	17:30 - 17:35	48.1	50.8	50.5	44.1	6.4
	17:35 - 17:40	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
	17:40 - 17:45	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	17:45 - 17:50	48.0	50.8	50.6	44.1	6.5
	17:50 - 17:55	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	17:55 - 18:00	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	18:00 - 18:05	67.5	50.8	70.4	44.1	26.3
	18:05 - 18:10	73.6	50.8	76.6	44.1	32.5
	18:10 - 18:15	75.0	50.8	78.0	44.1	33.9
	18:15 - 18:20	74.1	50.8	77.1	44.1	33.0
	18:20 - 18:25	75.0	50.8	78.0	44.1	33.9
	18:25 - 18:30	71.6	50.8	74.6	44.1	30.5
	18:30 - 18:35	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	18:35 - 18:40	52.9	50.8	51.7	44.1	7.6
	18:40 - 18:45	62.3	50.8	65.0	44.1	20.9
	18:45 - 18:50	48.9	50.8	49.3	44.1	5.2
	18:50 - 18:55	46.4	50.8	51.8	44.1	7.7
	18:55 - 19:00	45.2	50.8	52.4	44.1	8.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	19:00 - 19:05	45.7	50.8	52.2	44.1	8.1
	19:05 - 19:10	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
	19:10 - 19:15	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	19:15 - 19:20	44.8	50.8	52.5	44.1	8.4
	19:20 - 19:25	46.9	50.8	51.5	44.1	7.4
	19:25 - 19:30	46.3	50.8	51.9	44.1	7.8
	19:30 - 19:35	45.2	50.8	52.4	44.1	8.3
	19:35 - 19:40	49.4	50.8	48.2	44.1	4.1
	19:40 - 19:45	49.9	50.8	46.5	44.1	2.4
	19:45 - 19:50	48.2	50.8	50.3	44.1	6.2
	19:50 - 19:55	44.7	50.8	52.6	44.1	8.5
	19:55 - 20:00	41.0	50.8	53.3	44.1	9.2
	20:00 - 20:05	48.7	50.8	49.6	44.1	5.5
	20:05 - 20:10	44.4	50.8	52.7	44.1	8.6
	20:10 - 20:15	45.2	50.8	52.4	44.1	8.3
	20:15 - 20:20	43.1	50.8	53.0	44.1	8.9
	20:20 - 20:25	41.9	50.8	53.2	44.1	9.1
	20:25 - 20:30	43.6	50.8	52.9	44.1	8.8
	20:30 - 20:35	45.4	50.8	52.3	44.1	8.2
	20:35 - 20:40	43.9	50.8	52.8	44.1	8.7
	20:40 - 20:45	48.6	50.8	49.8	44.1	5.7
	20:45 - 20:50	50.1	50.8	45.5	44.1	1.4
	20:50 - 20:55	42.9	50.8	53.0	44.1	8.9
	20:55 - 21:00	43.2	50.8	53.0	44.1	8.9
	21:00 - 21:05	44.8	50.8	52.5	44.1	8.4
	21:05 - 21:10	46.5	50.8	51.8	44.1	7.7
	21:10 - 21:15	47.3	50.8	51.2	44.1	7.1
	21:15 - 21:20	54.9	50.8	55.8	44.1	11.7
	21:20 - 21:25	46.1	50.8	52.0	44.1	7.9
	21:25 - 21:30	45.2	50.8	52.4	44.1	8.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	21:30 - 21:35	46.6	50.8	51.7	44.1	7.6
	21:35 - 21:40	47.2	50.8	51.3	44.1	7.2
	21:40 - 21:45	46.0	50.8	52.1	44.1	8.0
	21:45 - 21:50	45.5	50.8	52.3	44.1	8.2
	21:50 - 21:55	46.7	50.8	51.7	44.1	7.6
	21:55 - 22:00	45.1	50.8	52.4	44.1	8.3
	22:00 - 22:05	44.4	42.4	43.1	39.8	3.3
	22:05 - 22:10	43.6	42.4	40.4	39.8	0.6
	22:10 - 22:15	43.8	42.4	41.2	39.8	1.4
	22:15 - 22:20	46.8	42.4	47.8	39.8	8.0
	22:20 - 22:25	45.0	42.4	44.5	39.8	4.7
	22:25 - 22:30	44.4	42.4	43.1	39.8	3.3
	22:30 - 22:35	44.2	42.4	42.5	39.8	2.7
	22:35 - 22:40	43.5	42.4	40.0	39.8	0.2
	22:40 - 22:45	42.5	42.4	29.1	39.8	-10.7
	22:45 - 22:50	43.5	42.4	40.0	39.8	0.2
	22:50 - 22:55	43.2	42.4	38.5	39.8	-1.3
	22:55 - 23:00	44.8	42.4	44.1	39.8	4.3
	23:00 - 23:05	42.5	42.4	29.1	39.8	-10.7
	23:05 - 23:10	43.0	42.4	37.1	39.8	-2.7
	23:10 - 23:15	47.2	42.4	48.5	39.8	8.7
	23:15 - 23:20	42.1	42.4	33.6	39.8	-6.2
	23:20 - 23:25	42.7	42.4	33.9	39.8	-5.9
	23:25 - 23:30	53.2	42.4	55.8	39.8	16.0
	23:30 - 23:35	44.4	42.4	43.1	39.8	3.3
	23:35 - 23:40	42.5	42.4	29.1	39.8	-10.7
	23:40 - 23:45	42.2	42.4	31.9	39.8	-7.9
	23:45 - 23:50	43.5	42.4	40.0	39.8	0.2
	23:50 - 23:55	43.9	42.4	41.6	39.8	1.8
	23:55 - 00:00	42.4	42.4	19.0	39.8	-20.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	00:00 - 00:05	40.1	42.4	41.5	39.8	1.7
	00:05 - 00:10	49.1	42.4	51.1	39.8	11.3
	00:10 - 00:15	45.1	42.4	44.8	39.8	5.0
	00:15 - 00:20	40.1	42.4	41.5	39.8	1.7
	00:20 - 00:25	51.0	42.4	53.4	39.8	13.6
	00:25 - 00:30	60.0	42.4	62.9	39.8	23.1
	00:30 - 00:35	42.2	42.4	31.9	39.8	-7.9
	00:35 - 00:40	43.7	42.4	40.8	39.8	1.0
	00:40 - 00:45	41.8	42.4	36.5	39.8	-3.3
	00:45 - 00:50	41.8	42.4	36.5	39.8	-3.3
	00:50 - 00:55	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	00:55 - 01:00	41.7	42.4	37.1	39.8	-2.7
	01:00 - 01:05	41.3	42.4	38.9	39.8	-0.9
	01:05 - 01:10	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	01:10 - 01:15	41.9	42.4	35.8	39.8	-4.0
	01:15 - 01:20	41.1	42.4	39.5	39.8	-0.3
	01:20 - 01:25	45.7	42.4	46.0	39.8	6.2
	01:25 - 01:30	45.1	42.4	44.8	39.8	5.0
	01:30 - 01:35	54.7	42.4	57.4	39.8	17.6
	01:35 - 01:40	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	01:40 - 01:45	43.2	42.4	38.5	39.8	-1.3
	01:45 - 01:50	43.6	42.4	40.4	39.8	0.6
	01:50 - 01:55	44.4	42.4	43.1	39.8	3.3
	01:55 - 02:00	45.5	42.4	45.6	39.8	5.8
	02:00 - 02:05	43.7	42.4	40.8	39.8	1.0
	02:05 - 02:10	43.8	42.4	41.2	39.8	1.4
	02:10 - 02:15	45.4	42.4	45.4	39.8	5.6
	02:15 - 02:20	43.7	42.4	40.8	39.8	1.0
	02:20 - 02:25	46.2	42.4	46.9	39.8	7.1
	02:25 - 02:30	46.8	42.4	47.8	39.8	8.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	02:30 - 02:35	45.3	42.4	45.2	39.8	5.4
	02:35 - 02:40	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	02:40 - 02:45	46.1	42.4	46.7	39.8	6.9
	02:45 - 02:50	44.2	42.4	42.5	39.8	2.7
	02:50 - 02:55	47.0	42.4	48.2	39.8	8.4
	02:55 - 03:00	42.1	42.4	33.6	39.8	-6.2
	03:00 - 03:05	41.4	42.4	38.5	39.8	-1.3
	03:05 - 03:10	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	03:10 - 03:15	43.4	42.4	39.5	39.8	-0.3
	03:15 - 03:20	41.2	42.4	39.2	39.8	-0.6
	03:20 - 03:25	43.2	42.4	38.5	39.8	-1.3
	03:25 - 03:30	43.7	42.4	40.8	39.8	1.0
	03:30 - 03:35	41.3	42.4	38.9	39.8	-0.9
	03:35 - 03:40	55.0	42.4	57.8	39.8	18.0
	03:40 - 03:45	41.4	42.4	38.5	39.8	-1.3
	03:45 - 03:50	41.3	42.4	38.9	39.8	-0.9
	03:50 - 03:55	41.0	42.4	39.8	39.8	0.0
	03:55 - 04:00	40.2	42.4	41.4	39.8	1.6
	04:00 - 04:05	44.3	42.4	42.8	39.8	3.0
	04:05 - 04:10	41.4	42.4	38.5	39.8	-1.3
	04:10 - 04:15	41.5	42.4	38.1	39.8	-1.7
	04:15 - 04:20	40.5	42.4	40.9	39.8	1.1
	04:20 - 04:25	40.3	42.4	41.2	39.8	1.4
	04:25 - 04:30	40.5	42.4	40.9	39.8	1.1
	04:30 - 04:35	44.1	42.4	42.2	39.8	2.4
	04:35 - 04:40	40.4	42.4	41.1	39.8	1.3
	04:40 - 04:45	40.2	42.4	41.4	39.8	1.6
	04:45 - 04:50	40.9	42.4	40.1	39.8	0.3
	04:50 - 04:55	39.8	42.4	41.9	39.8	2.1
	04:55 - 05:00	40.4	42.4	41.1	39.8	1.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	05:00 - 05:05	43.9	42.4	41.6	39.8	1.8
	05:05 - 05:10	44.0	42.4	41.9	39.8	2.1
	05:10 - 05:15	48.2	42.4	49.9	39.8	10.1
	05:15 - 05:20	43.3	42.4	39.0	39.8	-0.8
	05:20 - 05:25	44.7	42.4	43.8	39.8	4.0
	05:25 - 05:30	47.8	42.4	49.3	39.8	9.5
	05:30 - 05:35	49.7	42.4	51.8	39.8	12.0
	05:35 - 05:40	53.5	42.4	56.1	39.8	16.3
	05:40 - 05:45	52.2	42.4	54.7	39.8	14.9
	05:45 - 05:50	52.8	42.4	55.4	39.8	15.6
	05:50 - 05:55	51.6	42.4	54.0	39.8	14.2
	05:55 - 06:00	51.8	42.4	54.3	39.8	14.5
	06:00 - 06:05	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	06:05 - 06:10	54.1	50.8	54.4	44.1	10.3
	06:10 - 06:15	50.6	50.8	40.3	44.1	-3.8
	06:15 - 06:20	51.4	50.8	45.5	44.1	1.4
	06:20 - 06:25	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	06:25 - 06:30	55.1	50.8	56.1	44.1	12.0
	06:30 - 06:35	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
	06:35 - 06:40	50.7	50.8	37.4	44.1	-6.7
	06:40 - 06:45	49.2	50.8	48.7	44.1	4.6
	06:45 - 06:50	55.2	50.8	56.2	44.1	12.1
	06:50 - 06:55	52.5	50.8	50.6	44.1	6.5
	06:55 - 07:00	52.1	50.8	49.2	44.1	5.1
	07:00 - 07:05	50.3	50.8	44.2	44.1	0.1
	07:05 - 07:10	51.7	50.8	47.4	44.1	3.3
	07:10 - 07:15	53.9	50.8	54.0	44.1	9.9
	07:15 - 07:20	50.9	50.8	37.5	44.1	-6.6
	07:20 - 07:25	51.3	50.8	44.7	44.1	0.6
	07:25 - 07:30	59.2	50.8	61.5	44.1	17.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20409  
 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่			
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
20/06/2024	07:30 - 07:35	58.1	50.8	60.2	44.1	16.1
	07:35 - 07:40	61.4	50.8	64.0	44.1	19.9
	07:40 - 07:45	62.1	50.8	64.8	44.1	20.7
	07:45 - 07:50	58.8	50.8	61.1	44.1	17.0
	07:50 - 07:55	58.5	50.8	60.7	44.1	16.6
	07:55 - 08:00	58.6	50.8	60.8	44.1	16.7
	08:00 - 08:05	58.7	50.8	60.9	44.1	16.8
	08:05 - 08:10	61.8	50.8	64.4	44.1	20.3
	08:10 - 08:15	53.2	50.8	52.5	44.1	8.4
	08:15 - 08:20	54.2	50.8	54.5	44.1	10.4
	08:20 - 08:25	55.1	50.8	56.1	44.1	12.0
	08:25 - 08:30	57.8	50.8	59.8	44.1	15.7
	08:30 - 08:35	53.4	50.8	52.9	44.1	8.8
	08:35 - 08:40	53.3	50.8	52.7	44.1	8.6
	08:40 - 08:45	52.3	50.8	50.0	44.1	5.9
	08:45 - 08:50	50.4	50.8	43.2	44.1	-0.9
	08:50 - 08:55	53.8	50.8	53.8	44.1	9.7
08:55 - 09:00	51.0	50.8	40.5	44.1	-3.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 13:25 - 13:30, Night Time : 00:20 - 00:25)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Phatankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By...



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4935

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20425  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120945 : Class I REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	14-15/06/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	56.8	74.9	48.4	dB(A)
11:00 - 12:00	56.1	73.1	47.2	dB(A)
12:00 - 13:00	57.2	80.3	47.2	dB(A)
13:00 - 14:00	57.1	76.1	49.4	dB(A)
14:00 - 15:00	55.6	75.3	45.8	dB(A)
15:00 - 16:00	56.3	75.4	46.0	dB(A)
16:00 - 17:00	56.0	72.5	47.3	dB(A)
17:00 - 18:00	57.8	76.7	48.2	dB(A)
18:00 - 19:00	59.5	82.1	49.4	dB(A)
19:00 - 20:00	53.4	82.4	39.8	dB(A)
20:00 - 21:00	68.0	98.9	40.9	dB(A)
21:00 - 22:00	57.5	85.7	45.0	dB(A)
22:00 - 23:00	55.1	85.9	47.5	dB(A)
23:00 - 00:00	53.9	88.0	40.8	dB(A)
00:00 - 01:00	53.2	79.8	41.2	dB(A)
01:00 - 02:00	51.1	79.9	40.8	dB(A)
02:00 - 03:00	52.1	79.6	41.0	dB(A)
03:00 - 04:00	45.2	76.9	39.6	dB(A)
04:00 - 05:00	56.0	83.0	38.8	dB(A)
05:00 - 06:00	60.9	89.0	48.3	dB(A)
06:00 - 07:00	58.0	74.5	50.1	dB(A)
07:00 - 08:00	57.9	74.8	49.3	dB(A)
08:00 - 09:00	58.4	82.4	49.8	dB(A)
09:00 - 10:00	56.8	75.8	48.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	98.9	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4936

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20426  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120945 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	15-16/06/2024 ( $L_{eq}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{max}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	56.5	73.8	49.0	dB(A)
11:00 - 12:00	56.7	75.9	49.5	dB(A)
12:00 - 13:00	56.5	74.8	50.9	dB(A)
13:00 - 14:00	55.1	79.9	45.4	dB(A)
14:00 - 15:00	56.1	73.0	45.6	dB(A)
15:00 - 16:00	55.0	72.1	45.9	dB(A)
16:00 - 17:00	54.6	70.5	46.4	dB(A)
17:00 - 18:00	55.3	72.7	46.4	dB(A)
18:00 - 19:00	56.2	77.4	46.5	dB(A)
19:00 - 20:00	55.7	81.3	41.1	dB(A)
20:00 - 21:00	54.1	90.4	40.6	dB(A)
21:00 - 22:00	50.4	80.1	42.8	dB(A)
22:00 - 23:00	47.8	66.2	45.5	dB(A)
23:00 - 00:00	48.1	77.2	43.5	dB(A)
00:00 - 01:00	56.9	78.9	41.3	dB(A)
01:00 - 02:00	58.5	78.3	41.5	dB(A)
02:00 - 03:00	48.0	73.9	41.3	dB(A)
03:00 - 04:00	47.4	86.4	40.4	dB(A)
04:00 - 05:00	51.4	84.3	48.1	dB(A)
05:00 - 06:00	56.2	74.6	45.9	dB(A)
06:00 - 07:00	58.1	76.8	49.7	dB(A)
07:00 - 08:00	59.2	78.6	49.6	dB(A)
08:00 - 09:00	57.7	73.8	49.0	dB(A)
09:00 - 10:00	57.6	74.3	48.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	55.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	61.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.4	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4937

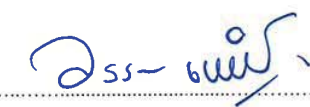
## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20427  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120945 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	16-17/06/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	57.1	73.7	47.6	dB(A)
11:00 - 12:00	55.2	74.7	45.8	dB(A)
12:00 - 13:00	56.3	74.2	45.7	dB(A)
13:00 - 14:00	56.6	80.7	45.4	dB(A)
14:00 - 15:00	57.0	76.1	45.6	dB(A)
15:00 - 16:00	55.9	71.8	46.1	dB(A)
16:00 - 17:00	56.1	76.9	45.9	dB(A)
17:00 - 18:00	57.2	75.3	47.2	dB(A)
18:00 - 19:00	58.6	85.0	47.2	dB(A)
19:00 - 20:00	50.2	78.7	40.3	dB(A)
20:00 - 21:00	48.8	73.6	40.3	dB(A)
21:00 - 22:00	51.4	75.8	44.1	dB(A)
22:00 - 23:00	49.7	70.4	47.5	dB(A)
23:00 - 00:00	49.8	73.4	46.3	dB(A)
00:00 - 01:00	49.0	77.0	45.5	dB(A)
01:00 - 02:00	48.2	66.2	45.3	dB(A)
02:00 - 03:00	60.2	94.9	46.7	dB(A)
03:00 - 04:00	69.3	99.8	66.9	dB(A)
04:00 - 05:00	64.4	89.2	58.5	dB(A)
05:00 - 06:00	59.8	90.8	49.7	dB(A)
06:00 - 07:00	60.1	75.2	50.9	dB(A)
07:00 - 08:00	60.1	77.4	51.6	dB(A)
08:00 - 09:00	59.3	83.6	49.4	dB(A)
09:00 - 10:00	56.2	77.2	48.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	59.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	68.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	99.8	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

Approved By.....



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

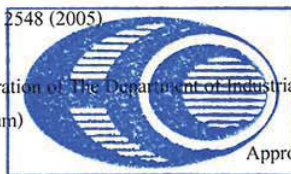
Report No. R6706-4934

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20424  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120945 : Class I REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	13-14/06/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	55.4	73.2	48.7	dB(A)
11:00 - 12:00	57.2	78.8	48.0	dB(A)
12:00 - 13:00	56.4	75.8	47.6	dB(A)
13:00 - 14:00	56.2	75.0	46.1	dB(A)
14:00 - 15:00	56.0	73.6	46.4	dB(A)
15:00 - 16:00	56.2	73.0	46.5	dB(A)
16:00 - 17:00	56.9	82.9	47.4	dB(A)
17:00 - 18:00	57.2	73.3	48.1	dB(A)
18:00 - 19:00	59.4	81.4	48.3	dB(A)
19:00 - 20:00	52.8	78.9	40.7	dB(A)
20:00 - 21:00	49.2	69.3	42.8	dB(A)
21:00 - 22:00	51.3	84.5	42.7	dB(A)
22:00 - 23:00	48.0	66.5	43.5	dB(A)
23:00 - 00:00	46.4	69.4	43.4	dB(A)
00:00 - 01:00	50.0	76.4	42.6	dB(A)
01:00 - 02:00	44.8	73.3	40.2	dB(A)
02:00 - 03:00	47.4	76.2	38.2	dB(A)
03:00 - 04:00	47.3	74.6	37.4	dB(A)
04:00 - 05:00	49.4	77.1	38.7	dB(A)
05:00 - 06:00	67.2	94.1	49.5	dB(A)
06:00 - 07:00	60.9	76.7	52.4	dB(A)
07:00 - 08:00	60.2	75.7	52.6	dB(A)
08:00 - 09:00	59.8	75.4	52.2	dB(A)
09:00 - 10:00	57.6	78.1	49.1	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	65.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	94.1	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4938

## 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20428  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120945 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	17-18/06/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	56.3	73.5	47.8	dB(A)
11:00 - 12:00	57.5	75.6	49.7	dB(A)
12:00 - 13:00	57.6	78.4	47.1	dB(A)
13:00 - 14:00	54.3	70.0	44.6	dB(A)
14:00 - 15:00	56.5	82.3	46.0	dB(A)
15:00 - 16:00	55.3	78.2	47.5	dB(A)
16:00 - 17:00	55.7	77.7	47.6	dB(A)
17:00 - 18:00	58.0	75.7	48.3	dB(A)
18:00 - 19:00	58.7	80.0	48.1	dB(A)
19:00 - 20:00	55.8	89.1	43.1	dB(A)
20:00 - 21:00	54.3	89.8	46.6	dB(A)
21:00 - 22:00	53.3	74.6	50.2	dB(A)
22:00 - 23:00	51.2	73.8	47.4	dB(A)
23:00 - 00:00	52.6	74.8	49.0	dB(A)
00:00 - 01:00	51.9	75.4	48.1	dB(A)
01:00 - 02:00	50.3	74.8	48.5	dB(A)
02:00 - 03:00	49.1	67.9	48.3	dB(A)
03:00 - 04:00	50.2	75.9	48.1	dB(A)
04:00 - 05:00	52.7	86.5	47.8	dB(A)
05:00 - 06:00	57.6	75.0	48.4	dB(A)
06:00 - 07:00	60.7	74.6	51.4	dB(A)
07:00 - 08:00	57.8	79.4	49.0	dB(A)
08:00 - 09:00	56.7	72.4	48.2	dB(A)
09:00 - 10:00	57.4	74.8	48.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	61.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.8	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4939

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20429  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120945 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	18-19/06/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	56.6	73.5	48.1	dB(A)
11:00 - 12:00	55.6	74.3	46.6	dB(A)
12:00 - 13:00	55.1	69.9	45.5	dB(A)
13:00 - 14:00	55.1	77.7	45.2	dB(A)
14:00 - 15:00	55.4	76.0	46.4	dB(A)
15:00 - 16:00	55.4	73.0	46.2	dB(A)
16:00 - 17:00	56.6	74.5	47.3	dB(A)
17:00 - 18:00	57.3	73.3	47.2	dB(A)
18:00 - 19:00	56.9	79.8	46.7	dB(A)
19:00 - 20:00	50.5	72.3	42.1	dB(A)
20:00 - 21:00	52.0	73.3	49.6	dB(A)
21:00 - 22:00	51.0	71.4	49.3	dB(A)
22:00 - 23:00	50.3	71.5	46.9	dB(A)
23:00 - 00:00	56.9	86.0	48.0	dB(A)
00:00 - 01:00	51.7	81.7	45.0	dB(A)
01:00 - 02:00	48.2	70.9	46.6	dB(A)
02:00 - 03:00	47.3	69.8	44.5	dB(A)
03:00 - 04:00	60.9	76.2	55.7	dB(A)
04:00 - 05:00	46.8	74.4	41.7	dB(A)
05:00 - 06:00	58.0	78.6	48.8	dB(A)
06:00 - 07:00	60.6	77.7	53.2	dB(A)
07:00 - 08:00	59.4	73.4	52.8	dB(A)
08:00 - 09:00	59.0	76.6	51.8	dB(A)
09:00 - 10:00	57.5	76.1	49.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.3	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4940

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	19-20/06/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	56.2	77.6	47.8	dB(A)
11:00 - 12:00	56.6	71.2	47.8	dB(A)
12:00 - 13:00	56.5	76.7	47.4	dB(A)
13:00 - 14:00	55.6	80.5	45.6	dB(A)
14:00 - 15:00	56.0	76.3	46.0	dB(A)
15:00 - 16:00	57.3	78.2	47.0	dB(A)
16:00 - 17:00	57.2	78.1	47.5	dB(A)
17:00 - 18:00	57.1	74.1	48.3	dB(A)
18:00 - 19:00	57.9	72.5	48.8	dB(A)
19:00 - 20:00	56.9	75.1	49.0	dB(A)
20:00 - 21:00	54.3	81.8	49.2	dB(A)
21:00 - 22:00	50.3	69.8	47.7	dB(A)
22:00 - 23:00	51.9	70.3	50.2	dB(A)
23:00 - 00:00	50.3	80.4	47.4	dB(A)
00:00 - 01:00	49.2	75.9	44.4	dB(A)
01:00 - 02:00	50.7	79.6	49.1	dB(A)
02:00 - 03:00	47.6	57.0	46.6	dB(A)
03:00 - 04:00	43.2	62.8	41.7	dB(A)
04:00 - 05:00	48.7	75.3	42.7	dB(A)
05:00 - 06:00	58.3	78.5	49.6	dB(A)
06:00 - 07:00	59.1	83.4	51.9	dB(A)
07:00 - 08:00	59.6	82.9	51.6	dB(A)
08:00 - 09:00	58.7	82.5	50.0	dB(A)
09:00 - 10:00	57.4	78.0	49.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	60.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.4	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4934

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424  
 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>1/3</sup>	55.0	55.0	31.6	48.8	-17.2
	10:05 - 10:10	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
	10:10 - 10:15	53.8	55.0	51.8	48.8	3.0
	10:15 - 10:20	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	10:20 - 10:25	55.0	55.0	31.6	48.8	-17.2
	10:25 - 10:30	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	10:30 - 10:35	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	10:35 - 10:40	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	10:40 - 10:45	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	10:45 - 10:50	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	10:50 - 10:55	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	10:55 - 11:00	55.0	55.0	31.6	48.8	-17.2
	11:00 - 11:05	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	11:05 - 11:10	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	11:10 - 11:15	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	11:15 - 11:20	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	11:20 - 11:25	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	11:25 - 11:30	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	11:30 - 11:35	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	11:35 - 11:40	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4
	11:40 - 11:45	53.2	55.0	53.3	48.8	4.5
	11:45 - 11:50	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	11:50 - 11:55	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	11:55 - 12:00	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	12:00 - 12:05	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	12:05 - 12:10	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	12:10 - 12:15	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4
	12:15 - 12:20	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	12:20 - 12:25	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	12:25 - 12:30	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 1/2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4934

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424  
 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
13/06/2024	12:30 - 12:35	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	12:35 - 12:40	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	12:40 - 12:45	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	12:45 - 12:50	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	12:50 - 12:55	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	12:55 - 13:00	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	13:00 - 13:05	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	13:05 - 13:10	53.5	55.0	52.7	48.8	3.9
	13:10 - 13:15	52.2	55.0	54.8	48.8	6.0
	13:15 - 13:20	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	13:20 - 13:25	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	13:25 - 13:30	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	13:30 - 13:35	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	13:35 - 13:40	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	13:40 - 13:45	60.6	55.0	62.2	48.8	13.4
	13:45 - 13:50	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	13:50 - 13:55	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	13:55 - 14:00	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	14:00 - 14:05	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	14:05 - 14:10	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	14:10 - 14:15	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	14:15 - 14:20	53.1	55.0	53.5	48.8	4.7
	14:20 - 14:25	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	14:25 - 14:30	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	14:30 - 14:35	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	14:35 - 14:40	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4
	14:40 - 14:45	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	14:45 - 14:50	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	14:50 - 14:55	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	14:55 - 15:00	52.9	55.0	53.8	48.8	5.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4934

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>4</sup>	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับเสียง
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup>	ระดับเสียง	ระดับการรบกวน dB(A)
ขณะเกิดเสียง	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))		
ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
13/06/2024	15:00 - 15:05	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6
	15:05 - 15:10	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	15:10 - 15:15	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	15:15 - 15:20	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	15:20 - 15:25	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	15:25 - 15:30	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	15:30 - 15:35	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	15:35 - 15:40	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	15:40 - 15:45	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	15:45 - 15:50	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	15:50 - 15:55	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	15:55 - 16:00	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	16:00 - 16:05	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	16:05 - 16:10	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	16:10 - 16:15	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	16:15 - 16:20	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	16:20 - 16:25	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	16:25 - 16:30	60.0	55.0	61.3	48.8	12.5
	16:30 - 16:35	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	16:35 - 16:40	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	16:40 - 16:45	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	16:45 - 16:50	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	16:50 - 16:55	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	16:55 - 17:00	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	17:00 - 17:05	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	17:05 - 17:10	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	17:10 - 17:15	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	17:15 - 17:20	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	17:20 - 17:25	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	17:25 - 17:30	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	17:30 - 17:35	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	17:35 - 17:40	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	17:40 - 17:45	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	17:45 - 17:50	60.1	55.0	61.5	48.8	12.7
	17:50 - 17:55	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	17:55 - 18:00	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	18:00 - 18:05	60.9	55.0	62.6	48.8	13.8
	18:05 - 18:10	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	18:10 - 18:15	61.2	55.0	63.0	48.8	14.2
	18:15 - 18:20	59.3	55.0	60.3	48.8	11.5
	18:20 - 18:25	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	18:25 - 18:30	59.3	55.0	60.3	48.8	11.5
	18:30 - 18:35	61.3	55.0	63.1	48.8	14.3
	18:35 - 18:40	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	18:40 - 18:45	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	18:45 - 18:50	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	18:50 - 18:55	53.9	55.0	51.5	48.8	2.7
	18:55 - 19:00	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	19:00 - 19:05	60.1	55.0	61.5	48.8	12.7
	19:05 - 19:10	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	19:10 - 19:15	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	19:15 - 19:20	46.2	55.0	57.4	48.8	8.6
	19:20 - 19:25	47.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	19:25 - 19:30	47.5	55.0	57.1	48.8	8.3
	19:30 - 19:35	47.4	55.0	57.2	48.8	8.4
	19:35 - 19:40	47.2	55.0	57.2	48.8	8.4
	19:40 - 19:45	48.9	55.0	56.8	48.8	8.0
	19:45 - 19:50	51.9	55.0	55.1	48.8	6.3
	19:50 - 19:55	48.8	55.0	56.8	48.8	8.0
	19:55 - 20:00	48.9	55.0	56.8	48.8	8.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ของแหล่งกำเนิด				
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
13/06/2024	20:00 - 20:05	50.9	55.0	55.9	48.8	7.1
	20:05 - 20:10	48.1	55.0	57.0	48.8	8.2
	20:10 - 20:15	47.9	55.0	57.1	48.8	8.3
	20:15 - 20:20	49.7	55.0	56.5	48.8	7.7
	20:20 - 20:25	46.3	55.0	57.4	48.8	8.6
	20:25 - 20:30	47.8	55.0	57.1	48.8	8.3
	20:30 - 20:35	47.3	55.0	57.2	48.8	8.4
	20:35 - 20:40	48.3	55.0	57.0	48.8	8.2
	20:40 - 20:45	51.1	55.0	55.7	48.8	6.9
	20:45 - 20:50	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	20:50 - 20:55	50.1	55.0	56.3	48.8	7.5
	20:55 - 21:00	51.0	55.0	55.8	48.8	7.0
	21:00 - 21:05	44.6	55.0	57.6	48.8	8.8
	21:05 - 21:10	52.0	55.0	55.0	48.8	6.2
	21:10 - 21:15	46.1	55.0	57.4	48.8	8.6
	21:15 - 21:20	49.7	55.0	56.5	48.8	7.7
	21:20 - 21:25	51.1	55.0	55.7	48.8	6.9
	21:25 - 21:30	46.7	55.0	57.3	48.8	8.5
	21:30 - 21:35	46.7	55.0	57.3	48.8	8.5
	21:35 - 21:40	53.4	55.0	52.9	48.8	4.1
	21:40 - 21:45	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	21:45 - 21:50	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	21:50 - 21:55	48.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	21:55 - 22:00	46.3	55.0	57.4	48.8	8.6
	22:00 - 22:05	46.0	46.2	35.7	40.0	-4.3
	22:05 - 22:10	45.9	46.2	37.4	40.0	-2.6
	22:10 - 22:15	49.7	46.2	50.1	40.0	10.1
	22:15 - 22:20	46.9	46.2	41.6	40.0	1.6
	22:20 - 22:25	48.3	46.2	47.1	40.0	7.1
	22:25 - 22:30	47.7	46.2	45.4	40.0	5.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	22:30 - 22:35	49.8	46.2	50.3	40.0	10.3
	22:35 - 22:40	44.8	46.2	43.6	40.0	3.6
	22:40 - 22:45	45.5	46.2	40.9	40.0	0.9
	22:45 - 22:50	47.6	46.2	45.0	40.0	5.0
	22:50 - 22:55	50.2	46.2	51.0	40.0	11.0
	22:55 - 23:00	49.6	46.2	49.9	40.0	9.9
	23:00 - 23:05	45.7	46.2	39.6	40.0	-0.4
	23:05 - 23:10	47.1	46.2	42.8	40.0	2.8
	23:10 - 23:15	46.0	46.2	35.7	40.0	-4.3
	23:15 - 23:20	45.3	46.2	41.9	40.0	1.9
	23:20 - 23:25	45.3	46.2	41.9	40.0	1.9
	23:25 - 23:30	45.3	46.2	41.9	40.0	1.9
	23:30 - 23:35	45.0	46.2	43.0	40.0	3.0
	23:35 - 23:40	50.0	46.2	50.7	40.0	10.7
	23:40 - 23:45	47.5	46.2	44.6	40.0	4.6
	23:45 - 23:50	47.3	46.2	43.8	40.0	3.8
	23:50 - 23:55	43.8	46.2	45.5	40.0	5.5
	23:55 - 00:00	45.3	46.2	41.9	40.0	1.9
14/06/2024	00:00 - 00:05	44.4	46.2	44.5	40.0	4.5
	00:05 - 00:10	43.7	46.2	45.6	40.0	5.6
	00:10 - 00:15	47.0	46.2	42.3	40.0	2.3
	00:15 - 00:20	43.8	46.2	45.5	40.0	5.5
	00:20 - 00:25	55.2	46.2	57.6	40.0	17.6
	00:25 - 00:30	51.2	46.2	52.5	40.0	12.5
	00:30 - 00:35	53.2	46.2	55.2	40.0	15.2
	00:35 - 00:40	52.8	46.2	54.7	40.0	14.7
	00:40 - 00:45	44.2	46.2	44.9	40.0	4.9
	00:45 - 00:50	45.5	46.2	40.9	40.0	0.9
	00:50 - 00:55	43.1	46.2	46.3	40.0	6.3
	00:55 - 01:00	50.9	46.2	52.1	40.0	12.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4934

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424  
 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
14/06/2024	01:00 - 01:05	41.2	46.2	47.5	40.0	7.5
	01:05 - 01:10	43.0	46.2	46.4	40.0	6.4
	01:10 - 01:15	43.3	46.2	46.1	40.0	6.1
	01:15 - 01:20	43.2	46.2	46.2	40.0	6.2
	01:20 - 01:25	47.8	46.2	45.7	40.0	5.7
	01:25 - 01:30	45.3	46.2	41.9	40.0	1.9
	01:30 - 01:35	46.0	46.2	35.7	40.0	-4.3
	01:35 - 01:40	40.3	46.2	47.9	40.0	7.9
	01:40 - 01:45	41.1	46.2	47.6	40.0	7.6
	01:45 - 01:50	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3
	01:50 - 01:55	45.5	46.2	40.9	40.0	0.9
	01:55 - 02:00	44.9	46.2	43.3	40.0	3.3
	02:00 - 02:05	41.2	46.2	47.5	40.0	7.5
	02:05 - 02:10	45.5	46.2	40.9	40.0	0.9
	02:10 - 02:15	44.9	46.2	43.3	40.0	3.3
	02:15 - 02:20	54.3	46.2	56.6	40.0	16.6
	02:20 - 02:25	42.7	46.2	46.6	40.0	6.6
	02:25 - 02:30	52.7	46.2	54.6	40.0	14.6
	02:30 - 02:35	45.9	46.2	37.4	40.0	-2.6
	02:35 - 02:40	40.0	46.2	48.0	40.0	8.0
	02:40 - 02:45	42.5	46.2	46.8	40.0	6.8
	02:45 - 02:50	42.4	46.2	46.9	40.0	6.9
	02:50 - 02:55	38.5	46.2	48.4	40.0	8.4
	02:55 - 03:00	41.2	46.2	47.5	40.0	7.5
	03:00 - 03:05	56.5	46.2	59.1	40.0	19.1
	03:05 - 03:10	41.5	46.2	47.4	40.0	7.4
	03:10 - 03:15	43.9	46.2	45.3	40.0	5.3
	03:15 - 03:20	43.6	46.2	45.7	40.0	5.7
	03:20 - 03:25	48.2	46.2	46.9	40.0	6.9
	03:25 - 03:30	42.2	46.2	47.0	40.0	7.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,72</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	03:30 - 03:35	38.5	46.2	48.4	40.0	8.4
	03:35 - 03:40	41.5	46.2	47.4	40.0	7.4
	03:40 - 03:45	40.8	46.2	47.7	40.0	7.7
	03:45 - 03:50	39.5	46.2	48.2	40.0	8.2
	03:50 - 03:55	38.1	46.2	48.5	40.0	8.5
	03:55 - 04:00	38.7	46.2	48.3	40.0	8.3
	04:00 - 04:05	44.1	46.2	45.0	40.0	5.0
	04:05 - 04:10	39.0	46.2	48.3	40.0	8.3
	04:10 - 04:15	53.0	46.2	55.0	40.0	15.0
	04:15 - 04:20	54.6	46.2	56.9	40.0	16.9
	04:20 - 04:25	43.2	46.2	46.2	40.0	6.2
	04:25 - 04:30	43.3	46.2	46.1	40.0	6.1
	04:30 - 04:35	51.5	46.2	53.0	40.0	13.0
	04:35 - 04:40	43.8	46.2	45.5	40.0	5.5
	04:40 - 04:45	48.4	46.2	47.4	40.0	7.4
	04:45 - 04:50	49.8	46.2	50.3	40.0	10.3
	04:50 - 04:55	48.6	46.2	47.9	40.0	7.9
	04:55 - 05:00	48.3	46.2	47.1	40.0	7.1
	05:00 - 05:05	52.1	46.2	53.8	40.0	13.8
	05:05 - 05:10	51.0	46.2	52.3	40.0	12.3
	05:10 - 05:15	54.5	46.2	56.8	40.0	16.8
	05:15 - 05:20	77.4	46.2	80.4	40.0	40.4
	05:20 - 05:25	53.4	46.2	55.5	40.0	15.5
	05:25 - 05:30	58.0	46.2	60.7	40.0	20.7
	05:30 - 05:35	60.8	46.2	63.6	40.0	23.6
	05:35 - 05:40	58.6	46.2	61.3	40.0	21.3
	05:40 - 05:45	58.0	46.2	60.7	40.0	20.7
	05:45 - 05:50	60.3	46.2	63.1	40.0	23.1
	05:50 - 05:55	60.9	46.2	63.8	40.0	23.8
	05:55 - 06:00	63.9	46.2	66.8	40.0	26.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4934

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
ของแหล่งกำเนิด						
14/06/2024	06:00 - 06:05	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	06:05 - 06:10	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	06:10 - 06:15	61.0	55.0	62.7	48.8	13.9
	06:15 - 06:20	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	06:20 - 06:25	60.4	55.0	61.9	48.8	13.1
	06:25 - 06:30	60.2	55.0	61.6	48.8	12.8
	06:30 - 06:35	61.1	55.0	62.9	48.8	14.1
	06:35 - 06:40	63.3	55.0	65.6	48.8	16.8
	06:40 - 06:45	60.1	55.0	61.5	48.8	12.7
	06:45 - 06:50	62.1	55.0	64.2	48.8	15.4
	06:50 - 06:55	61.7	55.0	63.7	48.8	14.9
	06:55 - 07:00	62.0	55.0	64.0	48.8	15.2
	07:00 - 07:05	63.8	55.0	66.2	48.8	17.4
	07:05 - 07:10	62.2	55.0	64.3	48.8	15.5
	07:10 - 07:15	61.1	55.0	62.9	48.8	14.1
	07:15 - 07:20	59.7	55.0	60.9	48.8	12.1
	07:20 - 07:25	59.3	55.0	60.3	48.8	11.5
	07:25 - 07:30	60.2	55.0	61.6	48.8	12.8
	07:30 - 07:35	60.9	55.0	62.6	48.8	13.8
	07:35 - 07:40	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	07:40 - 07:45	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	07:45 - 07:50	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	07:50 - 07:55	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	07:55 - 08:00	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	08:00 - 08:05	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	08:05 - 08:10	60.1	55.0	61.5	48.8	12.7
	08:10 - 08:15	63.3	55.0	65.6	48.8	16.8
	08:15 - 08:20	60.6	55.0	62.2	48.8	13.4
	08:20 - 08:25	59.3	55.0	60.3	48.8	11.5
	08:25 - 08:30	59.1	55.0	60.0	48.8	11.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	08:30 - 08:35	60.6	55.0	62.2	48.8	13.4
	08:35 - 08:40	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	08:40 - 08:45	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	08:45 - 08:50	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	08:50 - 08:55	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	08:55 - 09:00	59.5	55.0	60.6	48.8	11.8
	09:00 - 09:05	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	09:05 - 09:10	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	09:10 - 09:15	59.7	55.0	60.9	48.8	12.1
	09:15 - 09:20	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	09:20 - 09:25	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	09:25 - 09:30	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	09:30 - 09:35	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	09:35 - 09:40	53.8	55.0	51.8	48.8	3.0
	09:40 - 09:45	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	09:45 - 09:50	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	09:50 - 09:55	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	09:55 - 10:00	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 10:10 - 10:15, Night Time : 04:10 - 04:15)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarat Photankhum)



Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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. คลองค้ำหรี 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>1/3</sup>	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	10:05 - 10:10	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	10:10 - 10:15	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	10:15 - 10:20	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	10:20 - 10:25	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	10:25 - 10:30	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	10:30 - 10:35	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	10:35 - 10:40	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	10:40 - 10:45	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	10:45 - 10:50	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	10:50 - 10:55	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	10:55 - 11:00	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	11:00 - 11:05	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	11:05 - 11:10	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	11:10 - 11:15	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	11:15 - 11:20	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	11:20 - 11:25	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	11:25 - 11:30	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	11:30 - 11:35	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	11:35 - 11:40	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	11:40 - 11:45	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	11:45 - 11:50	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	11:50 - 11:55	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	11:55 - 12:00	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	12:00 - 12:05	58.7	55.0	59.3	48.8	10.5
	12:05 - 12:10	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	12:10 - 12:15	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	12:15 - 12:20	52.6	55.0	54.3	48.8	5.5
	12:20 - 12:25	52.7	55.0	54.1	48.8	5.3
	12:25 - 12:30	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	12:30 - 12:35	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	12:35 - 12:40	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	12:40 - 12:45	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	12:45 - 12:50	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	12:50 - 12:55	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	12:55 - 13:00	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	13:00 - 13:05	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	13:05 - 13:10	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	13:10 - 13:15	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	13:15 - 13:20	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	13:20 - 13:25	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	13:25 - 13:30	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	13:30 - 13:35	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	13:35 - 13:40	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	13:40 - 13:45	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	13:45 - 13:50	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	13:50 - 13:55	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	13:55 - 14:00	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	14:00 - 14:05	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	14:05 - 14:10	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	14:10 - 14:15	53.7	55.0	52.1	48.8	3.3
	14:15 - 14:20	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	14:20 - 14:25	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	14:25 - 14:30	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	14:30 - 14:35	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	14:35 - 14:40	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	14:40 - 14:45	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	14:45 - 14:50	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	14:50 - 14:55	52.2	55.0	54.8	48.8	6.0
	14:55 - 15:00	51.8	55.0	55.2	48.8	6.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	15:00 - 15:05	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	15:05 - 15:10	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	15:10 - 15:15	52.2	55.0	54.8	48.8	6.0
	15:15 - 15:20	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	15:20 - 15:25	59.8	55.0	61.1	48.8	12.3
	15:25 - 15:30	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	15:30 - 15:35	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	15:35 - 15:40	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	15:40 - 15:45	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4
	15:45 - 15:50	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	15:50 - 15:55	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	15:55 - 16:00	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	16:00 - 16:05	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	16:05 - 16:10	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	16:10 - 16:15	52.0	55.0	55.0	48.8	6.2
	16:15 - 16:20	53.7	55.0	52.1	48.8	3.3
	16:20 - 16:25	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	16:25 - 16:30	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	16:30 - 16:35	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	16:35 - 16:40	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	16:40 - 16:45	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	16:45 - 16:50	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	16:50 - 16:55	58.7	55.0	59.3	48.8	10.5
	16:55 - 17:00	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	17:00 - 17:05	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	17:05 - 17:10	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	17:10 - 17:15	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	17:15 - 17:20	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	17:20 - 17:25	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	17:25 - 17:30	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่ การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	17:30 - 17:35	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	17:35 - 17:40	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	17:40 - 17:45	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	17:45 - 17:50	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	17:50 - 17:55	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	17:55 - 18:00	60.8	55.0	62.5	48.8	13.7
	18:00 - 18:05	59.5	55.0	60.6	48.8	11.8
	18:05 - 18:10	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	18:10 - 18:15	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	18:15 - 18:20	61.7	55.0	63.7	48.8	14.9
	18:20 - 18:25	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	18:25 - 18:30	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	18:30 - 18:35	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	18:35 - 18:40	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	18:40 - 18:45	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	18:45 - 18:50	64.6	55.0	67.1	48.8	18.3
	18:50 - 18:55	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	18:55 - 19:00	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	19:00 - 19:05	48.0	55.0	57.0	48.8	8.2
	19:05 - 19:10	46.2	55.0	57.4	48.8	8.6
	19:10 - 19:15	49.5	55.0	56.6	48.8	7.8
	19:15 - 19:20	46.1	55.0	57.4	48.8	8.6
	19:20 - 19:25	47.4	55.0	57.2	48.8	8.4
	19:25 - 19:30	47.6	55.0	57.1	48.8	8.3
19:30 - 19:35	48.5	55.0	56.9	48.8	8.1	
19:35 - 19:40	45.9	55.0	57.4	48.8	8.6	
19:40 - 19:45	49.5	55.0	56.6	48.8	7.8	
19:45 - 19:50	50.9	55.0	55.9	48.8	7.1	
19:50 - 19:55	62.2	55.0	64.3	48.8	15.5	
19:55 - 20:00	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2,3</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	20:00 - 20:05	46.6	55.0	57.3	48.8	8.5
	20:05 - 20:10	44.4	55.0	57.6	48.8	8.8
	20:10 - 20:15	48.2	55.0	57.0	48.8	8.2
	20:15 - 20:20	48.2	55.0	57.0	48.8	8.2
	20:20 - 20:25	50.1	55.0	56.3	48.8	7.5
	20:25 - 20:30	47.4	55.0	57.2	48.8	8.4
	20:30 - 20:35	46.2	55.0	57.4	48.8	8.6
	20:35 - 20:40	78.8	55.0	81.8	48.8	33.0
	20:40 - 20:45	49.1	55.0	56.7	48.8	7.9
	20:45 - 20:50	51.6	55.0	55.3	48.8	6.5
	20:50 - 20:55	45.4	55.0	57.5	48.8	8.7
	20:55 - 21:00	45.3	55.0	57.5	48.8	8.7
	21:00 - 21:05	52.5	55.0	54.4	48.8	5.6
	21:05 - 21:10	45.3	55.0	57.5	48.8	8.7
	21:10 - 21:15	44.5	55.0	57.6	48.8	8.8
	21:15 - 21:20	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	21:20 - 21:25	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	21:25 - 21:30	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	21:30 - 21:35	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	21:35 - 21:40	49.7	55.0	56.5	48.8	7.7
	21:40 - 21:45	49.1	55.0	56.7	48.8	7.9
	21:45 - 21:50	53.7	55.0	52.1	48.8	3.3
	21:50 - 21:55	66.5	55.0	69.2	48.8	20.4
	21:55 - 22:00	53.9	55.0	51.5	48.8	2.7
	22:00 - 22:05	54.2	46.2	56.5	40.0	16.5
	22:05 - 22:10	51.0	46.2	52.3	40.0	12.3
	22:10 - 22:15	51.4	46.2	52.8	40.0	12.8
	22:15 - 22:20	49.7	46.2	50.1	40.0	10.1
	22:20 - 22:25	55.2	46.2	57.6	40.0	17.6
	22:25 - 22:30	55.2	46.2	57.6	40.0	17.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	22:30 - 22:35	55.7	46.2	58.2	40.0	18.2
	22:35 - 22:40	56.0	46.2	58.5	40.0	18.5
	22:40 - 22:45	51.4	46.2	52.8	40.0	12.8
	22:45 - 22:50	57.7	46.2	60.4	40.0	20.4
	22:50 - 22:55	56.8	46.2	59.4	40.0	19.4
	22:55 - 23:00	58.0	46.2	60.7	40.0	20.7
	23:00 - 23:05	60.4	46.2	63.2	40.0	23.2
	23:05 - 23:10	56.4	46.2	59.0	40.0	19.0
	23:10 - 23:15	44.8	46.2	43.6	40.0	3.6
	23:15 - 23:20	46.5	46.2	37.7	40.0	-2.3
	23:20 - 23:25	59.7	46.2	62.5	40.0	22.5
	23:25 - 23:30	48.7	46.2	48.1	40.0	8.1
	23:30 - 23:35	43.6	46.2	45.7	40.0	5.7
	23:35 - 23:40	53.4	46.2	55.5	40.0	15.5
	23:40 - 23:45	44.6	46.2	44.1	40.0	4.1
	23:45 - 23:50	43.5	46.2	45.9	40.0	5.9
	23:50 - 23:55	43.3	46.2	46.1	40.0	6.1
	23:55 - 00:00	43.3	46.2	46.1	40.0	6.1
15/06/2024	00:00 - 00:05	43.9	46.2	45.3	40.0	5.3
	00:05 - 00:10	54.5	46.2	56.8	40.0	16.8
	00:10 - 00:15	45.3	46.2	41.9	40.0	1.9
	00:15 - 00:20	49.0	46.2	48.8	40.0	8.8
	00:20 - 00:25	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3
	00:25 - 00:30	56.7	46.2	59.3	40.0	19.3
	00:30 - 00:35	45.2	46.2	42.3	40.0	2.3
	00:35 - 00:40	51.2	46.2	52.5	40.0	12.5
	00:40 - 00:45	52.3	46.2	54.1	40.0	14.1
	00:45 - 00:50	60.8	46.2	63.6	40.0	23.6
	00:50 - 00:55	44.2	46.2	44.9	40.0	4.9
	00:55 - 01:00	42.5	46.2	46.8	40.0	6.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	01:00 - 01:05	47.7	46.2	45.4	40.0	5.4
	01:05 - 01:10	44.8	46.2	43.6	40.0	3.6
	01:10 - 01:15	46.0	46.2	35.7	40.0	-4.3
	01:15 - 01:20	44.6	46.2	44.1	40.0	4.1
	01:20 - 01:25	55.7	46.2	58.2	40.0	18.2
	01:25 - 01:30	46.8	46.2	40.9	40.0	0.9
	01:30 - 01:35	42.7	46.2	46.6	40.0	6.6
	01:35 - 01:40	45.1	46.2	42.7	40.0	2.7
	01:40 - 01:45	41.9	46.2	47.2	40.0	7.2
	01:45 - 01:50	42.4	46.2	46.9	40.0	6.9
	01:50 - 01:55	42.3	46.2	46.9	40.0	6.9
	01:55 - 02:00	59.3	46.2	62.1	40.0	22.1
	02:00 - 02:05	56.1	46.2	58.6	40.0	18.6
	02:05 - 02:10	56.2	46.2	58.7	40.0	18.7
	02:10 - 02:15	54.0	46.2	56.2	40.0	16.2
	02:15 - 02:20	56.3	46.2	58.9	40.0	18.9
	02:20 - 02:25	51.8	46.2	53.4	40.0	13.4
	02:25 - 02:30	51.8	46.2	53.4	40.0	13.4
	02:30 - 02:35	42.8	46.2	46.5	40.0	6.5
	02:35 - 02:40	41.8	46.2	47.2	40.0	7.2
	02:40 - 02:45	43.4	46.2	46.0	40.0	6.0
	02:45 - 02:50	43.7	46.2	45.6	40.0	5.6
	02:50 - 02:55	45.0	46.2	43.0	40.0	3.0
	02:55 - 03:00	42.6	46.2	46.7	40.0	6.7
03:00 - 03:05	41.6	46.2	47.4	40.0	7.4	
03:05 - 03:10	40.8	46.2	47.7	40.0	7.7	
03:10 - 03:15	43.3	46.2	46.1	40.0	6.1	
03:15 - 03:20	45.4	46.2	41.5	40.0	1.5	
03:20 - 03:25	42.1	46.2	47.1	40.0	7.1	
03:25 - 03:30	41.8	46.2	47.2	40.0	7.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,1/2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4935

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	03:30 - 03:35	40.3	46.2	47.9	40.0	7.9
	03:35 - 03:40	41.7	46.2	47.3	40.0	7.3
	03:40 - 03:45	39.9	46.2	48.0	40.0	8.0
	03:45 - 03:50	53.5	46.2	55.6	40.0	15.6
	03:50 - 03:55	40.3	46.2	47.9	40.0	7.9
	03:55 - 04:00	40.6	46.2	47.8	40.0	7.8
	04:00 - 04:05	65.7	46.2	68.7	40.0	28.7
	04:05 - 04:10	43.9	46.2	45.3	40.0	5.3
	04:10 - 04:15	41.9	46.2	47.2	40.0	7.2
	04:15 - 04:20	44.4	46.2	44.5	40.0	4.5
	04:20 - 04:25	42.9	46.2	46.5	40.0	6.5
	04:25 - 04:30	46.3	46.2	32.9	40.0	-7.1
	04:30 - 04:35	42.4	46.2	46.9	40.0	6.9
	04:35 - 04:40	58.9	46.2	61.7	40.0	21.7
	04:40 - 04:45	46.2	46.2	22.8	40.0	-17.2
	04:45 - 04:50	44.6	46.2	44.1	40.0	4.1
	04:50 - 04:55	40.7	46.2	47.8	40.0	7.8
	04:55 - 05:00	42.5	46.2	46.8	40.0	6.8
	05:00 - 05:05	44.6	46.2	44.1	40.0	4.1
	05:05 - 05:10	49.9	46.2	50.5	40.0	10.5
	05:10 - 05:15	50.3	46.2	51.2	40.0	11.2
	05:15 - 05:20	56.5	46.2	59.1	40.0	19.1
	05:20 - 05:25	52.2	46.2	53.9	40.0	13.9
	05:25 - 05:30	68.7	46.2	71.7	40.0	31.7
	05:30 - 05:35	61.0	46.2	63.9	40.0	23.9
	05:35 - 05:40	58.1	46.2	60.8	40.0	20.8
	05:40 - 05:45	60.2	46.2	63.0	40.0	23.0
	05:45 - 05:50	60.2	46.2	63.0	40.0	23.0
	05:50 - 05:55	61.6	46.2	64.5	40.0	24.5
	05:55 - 06:00	60.6	46.2	63.4	40.0	23.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4935

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
15/06/2024	06:00 - 06:05	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	06:05 - 06:10	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	06:10 - 06:15	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	06:15 - 06:20	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	06:20 - 06:25	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	06:25 - 06:30	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	06:30 - 06:35	59.7	55.0	60.9	48.8	12.1
	06:35 - 06:40	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	06:40 - 06:45	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	06:45 - 06:50	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	06:50 - 06:55	58.6	55.0	59.1	48.8	10.3
	06:55 - 07:00	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	07:00 - 07:05	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	07:05 - 07:10	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	07:10 - 07:15	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	07:15 - 07:20	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	07:20 - 07:25	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	07:25 - 07:30	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	07:30 - 07:35	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	07:35 - 07:40	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	07:40 - 07:45	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	07:45 - 07:50	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	07:50 - 07:55	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	07:55 - 08:00	55.0	55.0	31.6	48.8	-17.2
	08:00 - 08:05	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	08:05 - 08:10	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	08:10 - 08:15	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	08:15 - 08:20	63.0	55.0	65.3	48.8	16.5
	08:20 - 08:25	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	08:25 - 08:30	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20425  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	08:30 - 08:35	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	08:35 - 08:40	58.6	55.0	59.1	48.8	10.3
	08:40 - 08:45	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	08:45 - 08:50	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
	08:50 - 08:55	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	08:55 - 09:00	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	09:00 - 09:05	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	09:05 - 09:10	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	09:10 - 09:15	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	09:15 - 09:20	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	09:20 - 09:25	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	09:25 - 09:30	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	09:30 - 09:35	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	09:35 - 09:40	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	09:40 - 09:45	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
09:45 - 09:50	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4	
09:50 - 09:55	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3	
09:55 - 10:00	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 10:10 - 10:15, Night Time : 04:10 - 04:15)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Tummarut Phantankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 : วัดเกาะลอย (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>13</sup>	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	10:05 - 10:10	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	10:10 - 10:15	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	10:15 - 10:20	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	10:20 - 10:25	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	10:25 - 10:30	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	10:30 - 10:35	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	10:35 - 10:40	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	10:40 - 10:45	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	10:45 - 10:50	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	10:50 - 10:55	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	10:55 - 11:00	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	11:00 - 11:05	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	11:05 - 11:10	52.4	55.0	54.5	48.8	5.7
	11:10 - 11:15	53.0	55.0	53.7	48.8	4.9
	11:15 - 11:20	53.4	55.0	52.9	48.8	4.1
	11:20 - 11:25	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	11:25 - 11:30	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	11:30 - 11:35	59.3	55.0	60.3	48.8	11.5
	11:35 - 11:40	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	11:40 - 11:45	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	11:45 - 11:50	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	11:50 - 11:55	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	11:55 - 12:00	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	12:00 - 12:05	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	12:05 - 12:10	58.7	55.0	59.3	48.8	10.5
	12:10 - 12:15	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	12:15 - 12:20	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	12:20 - 12:25	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	12:25 - 12:30	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	12:30 - 12:35	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	12:35 - 12:40	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	12:40 - 12:45	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	12:45 - 12:50	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	12:50 - 12:55	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	12:55 - 13:00	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	13:00 - 13:05	52.8	55.0	54.0	48.8	5.2
	13:05 - 13:10	54.1	55.0	50.7	48.8	1.9
	13:10 - 13:15	53.5	55.0	52.7	48.8	3.9
	13:15 - 13:20	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	13:20 - 13:25	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	13:25 - 13:30	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4
	13:30 - 13:35	51.6	55.0	55.3	48.8	6.5
	13:35 - 13:40	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	13:40 - 13:45	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	13:45 - 13:50	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	13:50 - 13:55	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
	13:55 - 14:00	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	14:00 - 14:05	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	14:05 - 14:10	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	14:10 - 14:15	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	14:15 - 14:20	54.1	55.0	50.7	48.8	1.9
	14:20 - 14:25	52.9	55.0	53.8	48.8	5.0
	14:25 - 14:30	53.8	55.0	51.8	48.8	3.0
	14:30 - 14:35	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	14:35 - 14:40	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	14:40 - 14:45	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	14:45 - 14:50	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	14:50 - 14:55	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	14:55 - 15:00	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4936

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	15:00 - 15:05	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	15:05 - 15:10	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	15:10 - 15:15	53.8	55.0	51.8	48.8	3.0
	15:15 - 15:20	52.9	55.0	53.8	48.8	5.0
	15:20 - 15:25	53.0	55.0	53.7	48.8	4.9
	15:25 - 15:30	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	15:30 - 15:35	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	15:35 - 15:40	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	15:40 - 15:45	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	15:45 - 15:50	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	15:50 - 15:55	52.5	55.0	54.4	48.8	5.6
	15:55 - 16:00	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	16:00 - 16:05	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	16:05 - 16:10	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	16:10 - 16:15	52.9	55.0	53.8	48.8	5.0
	16:15 - 16:20	53.3	55.0	53.1	48.8	4.3
	16:20 - 16:25	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	16:25 - 16:30	51.4	55.0	55.5	48.8	6.7
	16:30 - 16:35	52.9	55.0	53.8	48.8	5.0
	16:35 - 16:40	52.2	55.0	54.8	48.8	6.0
	16:40 - 16:45	50.7	55.0	56.0	48.8	7.2
	16:45 - 16:50	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	16:50 - 16:55	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	16:55 - 17:00	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
17:00 - 17:05	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4	
17:05 - 17:10	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6	
17:10 - 17:15	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0	
17:15 - 17:20	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3	
17:20 - 17:25	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4	
17:25 - 17:30	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1,2</sup>						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 : วัดเกาะลอย (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	17:30 - 17:35	53.0	55.0	53.7	48.8	4.9
	17:35 - 17:40	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	17:40 - 17:45	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	17:45 - 17:50	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	17:50 - 17:55	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	17:55 - 18:00	53.7	55.0	52.1	48.8	3.3
	18:00 - 18:05	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	18:05 - 18:10	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	18:10 - 18:15	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	18:15 - 18:20	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	18:20 - 18:25	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	18:25 - 18:30	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	18:30 - 18:35	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	18:35 - 18:40	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	18:40 - 18:45	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	18:45 - 18:50	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	18:50 - 18:55	54.2	55.0	50.3	48.8	1.5
	18:55 - 19:00	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	19:00 - 19:05	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	19:05 - 19:10	61.2	55.0	63.0	48.8	14.2
	19:10 - 19:15	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	19:15 - 19:20	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	19:20 - 19:25	51.4	55.0	55.5	48.8	6.7
	19:25 - 19:30	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	19:30 - 19:35	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	19:35 - 19:40	50.8	55.0	55.9	48.8	7.1
	19:40 - 19:45	49.8	55.0	56.4	48.8	7.6
	19:45 - 19:50	46.7	55.0	57.3	48.8	8.5
	19:50 - 19:55	47.0	55.0	57.3	48.8	8.5
	19:55 - 20:00	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2,3</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4936

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	20:00 - 20:05	52.6	55.0	54.3	48.8	5.5
	20:05 - 20:10	49.8	55.0	56.4	48.8	7.6
	20:10 - 20:15	46.7	55.0	57.3	48.8	8.5
	20:15 - 20:20	45.9	55.0	57.4	48.8	8.6
	20:20 - 20:25	47.3	55.0	57.2	48.8	8.4
	20:25 - 20:30	46.7	55.0	57.3	48.8	8.5
	20:30 - 20:35	51.2	55.0	55.7	48.8	6.9
	20:35 - 20:40	54.2	55.0	50.3	48.8	1.5
	20:40 - 20:45	62.4	55.0	64.5	48.8	15.7
	20:45 - 20:50	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	20:50 - 20:55	44.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	20:55 - 21:00	47.8	55.0	57.1	48.8	8.3
	21:00 - 21:05	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	21:05 - 21:10	46.2	55.0	57.4	48.8	8.6
	21:10 - 21:15	48.1	55.0	57.0	48.8	8.2
	21:15 - 21:20	46.2	55.0	57.4	48.8	8.6
	21:20 - 21:25	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	21:25 - 21:30	49.2	55.0	56.7	48.8	7.9
	21:30 - 21:35	47.0	55.0	57.3	48.8	8.5
	21:35 - 21:40	49.3	55.0	56.6	48.8	7.8
	21:40 - 21:45	47.8	55.0	57.1	48.8	8.3
	21:45 - 21:50	46.9	55.0	57.3	48.8	8.5
	21:50 - 21:55	46.9	55.0	57.3	48.8	8.5
	21:55 - 22:00	45.5	55.0	57.5	48.8	8.7
	22:00 - 22:05	47.6	46.2	45.0	40.0	5.0
	22:05 - 22:10	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3
22:10 - 22:15	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3	
22:15 - 22:20	48.9	46.2	48.6	40.0	8.6	
22:20 - 22:25	48.3	46.2	47.1	40.0	7.1	
22:25 - 22:30	50.3	46.2	51.2	40.0	11.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4936

## 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	22:30 - 22:35	47.3	46.2	43.8	40.0	3.8
	22:35 - 22:40	47.8	46.2	45.7	40.0	5.7
	22:40 - 22:45	47.5	46.2	44.6	40.0	4.6
	22:45 - 22:50	45.7	46.2	39.6	40.0	-0.4
	22:50 - 22:55	46.8	46.2	40.9	40.0	0.9
	22:55 - 23:00	45.5	46.2	40.9	40.0	0.9
	23:00 - 23:05	46.1	46.2	32.8	40.0	-7.2
	23:05 - 23:10	49.0	46.2	48.8	40.0	8.8
	23:10 - 23:15	47.0	46.2	42.3	40.0	2.3
	23:15 - 23:20	52.7	46.2	54.6	40.0	14.6
	23:20 - 23:25	46.8	46.2	40.9	40.0	0.9
	23:25 - 23:30	48.1	46.2	46.6	40.0	6.6
	23:30 - 23:35	48.9	46.2	48.6	40.0	8.6
	23:35 - 23:40	49.4	46.2	49.6	40.0	9.6
	23:40 - 23:45	45.0	46.2	43.0	40.0	3.0
	23:45 - 23:50	46.8	46.2	40.9	40.0	0.9
	23:50 - 23:55	46.1	46.2	32.8	40.0	-7.2
	23:55 - 00:00	42.5	46.2	46.8	40.0	6.8
16/06/2024	00:00 - 00:05	43.4	46.2	46.0	40.0	6.0
	00:05 - 00:10	46.7	46.2	40.1	40.0	0.1
	00:10 - 00:15	48.4	46.2	47.4	40.0	7.4
	00:15 - 00:20	43.5	46.2	45.9	40.0	5.9
	00:20 - 00:25	45.2	46.2	42.3	40.0	2.3
	00:25 - 00:30	43.0	46.2	46.4	40.0	6.4
	00:30 - 00:35	55.1	46.2	57.5	40.0	17.5
	00:35 - 00:40	43.4	46.2	46.0	40.0	6.0
	00:40 - 00:45	47.0	46.2	42.3	40.0	2.3
	00:45 - 00:50	46.8	46.2	40.9	40.0	0.9
	00:50 - 00:55	63.0	46.2	65.9	40.0	25.9
	00:55 - 01:00	65.1	46.2	68.0	40.0	28.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>14</sup>	ระดับเสียง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี				
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน		dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
16/06/2024	01:00 - 01:05	65.2	46.2	68.1	40.0	28.1
	01:05 - 01:10	62.3	46.2	65.2	40.0	25.2
	01:10 - 01:15	60.3	46.2	63.1	40.0	23.1
	01:15 - 01:20	60.8	46.2	63.6	40.0	23.6
	01:20 - 01:25	55.8	46.2	58.3	40.0	18.3
	01:25 - 01:30	43.8	46.2	45.5	40.0	5.5
	01:30 - 01:35	41.6	46.2	47.4	40.0	7.4
	01:35 - 01:40	50.7	46.2	51.8	40.0	11.8
	01:40 - 01:45	45.9	46.2	37.4	40.0	-2.6
	01:45 - 01:50	46.1	46.2	32.8	40.0	-7.2
	01:50 - 01:55	57.6	46.2	60.3	40.0	20.3
	01:55 - 02:00	46.7	46.2	40.1	40.0	0.1
	02:00 - 02:05	48.9	46.2	48.6	40.0	8.6
	02:05 - 02:10	48.1	46.2	46.6	40.0	6.6
	02:10 - 02:15	52.2	46.2	53.9	40.0	13.9
	02:15 - 02:20	45.6	46.2	40.3	40.0	0.3
	02:20 - 02:25	48.8	46.2	48.3	40.0	8.3
	02:25 - 02:30	44.2	46.2	44.9	40.0	4.9
	02:30 - 02:35	45.8	46.2	38.6	40.0	-1.4
	02:35 - 02:40	47.7	46.2	45.4	40.0	5.4
	02:40 - 02:45	50.4	46.2	51.3	40.0	11.3
	02:45 - 02:50	47.6	46.2	45.0	40.0	5.0
	02:50 - 02:55	44.3	46.2	44.7	40.0	4.7
	02:55 - 03:00	44.1	46.2	45.0	40.0	5.0
	03:00 - 03:05	40.1	46.2	48.0	40.0	8.0
	03:05 - 03:10	46.3	46.2	32.9	40.0	-7.1
	03:10 - 03:15	39.5	46.2	48.2	40.0	8.2
	03:15 - 03:20	50.3	46.2	51.2	40.0	11.2
	03:20 - 03:25	44.1	46.2	45.0	40.0	5.0
	03:25 - 03:30	45.2	46.2	42.3	40.0	2.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	03:30 - 03:35	54.6	46.2	56.9	40.0	16.9
	03:35 - 03:40	45.4	46.2	41.5	40.0	1.5
	03:40 - 03:45	43.8	46.2	45.5	40.0	5.5
	03:45 - 03:50	45.0	46.2	43.0	40.0	3.0
	03:50 - 03:55	45.3	46.2	41.9	40.0	1.9
	03:55 - 04:00	41.8	46.2	47.2	40.0	7.2
	04:00 - 04:05	53.5	46.2	55.6	40.0	15.6
	04:05 - 04:10	42.9	46.2	46.5	40.0	6.5
	04:10 - 04:15	44.6	46.2	44.1	40.0	4.1
	04:15 - 04:20	53.5	46.2	55.6	40.0	15.6
	04:20 - 04:25	48.9	46.2	48.6	40.0	8.6
	04:25 - 04:30	49.5	46.2	49.8	40.0	9.8
	04:30 - 04:35	51.8	46.2	53.4	40.0	13.4
	04:35 - 04:40	54.0	46.2	56.2	40.0	16.2
	04:40 - 04:45	51.4	46.2	52.8	40.0	12.8
	04:45 - 04:50	51.9	46.2	53.5	40.0	13.5
	04:50 - 04:55	51.6	46.2	53.1	40.0	13.1
	04:55 - 05:00	51.3	46.2	52.7	40.0	12.7
	05:00 - 05:05	46.2	46.2	22.8	40.0	-17.2
	05:05 - 05:10	44.7	46.2	43.9	40.0	3.9
	05:10 - 05:15	42.9	46.2	46.5	40.0	6.5
	05:15 - 05:20	52.7	46.2	54.6	40.0	14.6
	05:20 - 05:25	49.6	46.2	49.9	40.0	9.9
	05:25 - 05:30	58.3	46.2	61.0	40.0	21.0
	05:30 - 05:35	53.7	46.2	55.8	40.0	15.8
	05:35 - 05:40	61.1	46.2	64.0	40.0	24.0
05:40 - 05:45	59.1	46.2	61.9	40.0	21.9	
05:45 - 05:50	57.8	46.2	60.5	40.0	20.5	
05:50 - 05:55	56.8	46.2	59.4	40.0	19.4	
05:55 - 06:00	57.7	46.2	60.4	40.0	20.4	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4936

## 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	06:00 - 06:05	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	06:05 - 06:10	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	06:10 - 06:15	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	06:15 - 06:20	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	06:20 - 06:25	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	06:25 - 06:30	59.7	55.0	60.9	48.8	12.1
	06:30 - 06:35	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	06:35 - 06:40	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	06:40 - 06:45	58.6	55.0	59.1	48.8	10.3
	06:45 - 06:50	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	06:50 - 06:55	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	06:55 - 07:00	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	07:00 - 07:05	63.2	55.0	65.5	48.8	16.7
	07:05 - 07:10	61.4	55.0	63.3	48.8	14.5
	07:10 - 07:15	60.3	55.0	61.8	48.8	13.0
	07:15 - 07:20	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	07:20 - 07:25	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	07:25 - 07:30	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	07:30 - 07:35	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	07:35 - 07:40	60.3	55.0	61.8	48.8	13.0
	07:40 - 07:45	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	07:45 - 07:50	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	07:50 - 07:55	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	07:55 - 08:00	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	08:00 - 08:05	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	08:05 - 08:10	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	08:10 - 08:15	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	08:15 - 08:20	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	08:20 - 08:25	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	08:25 - 08:30	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4936

## 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20426  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	08:30 - 08:35	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	08:35 - 08:40	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	08:40 - 08:45	59.5	55.0	60.6	48.8	11.8
	08:45 - 08:50	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	08:50 - 08:55	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	08:55 - 09:00	60.3	55.0	61.8	48.8	13.0
	09:00 - 09:05	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	09:05 - 09:10	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	09:10 - 09:15	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	09:15 - 09:20	60.8	55.0	62.5	48.8	13.7
	09:20 - 09:25	59.7	55.0	60.9	48.8	12.1
	09:25 - 09:30	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	09:30 - 09:35	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	09:35 - 09:40	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	09:40 - 09:45	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	09:45 - 09:50	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
09:50 - 09:55	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0	
09:55 - 10:00	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1)</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2)</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3)</sup> Start Time<sup>4)</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 10:10 - 10:15, Night Time : 04:10 - 04:15)<sup>5)</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Phomkham)



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>13</sup>	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	10:05 - 10:10	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	10:10 - 10:15	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	10:15 - 10:20	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	10:20 - 10:25	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	10:25 - 10:30	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	10:30 - 10:35	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	10:35 - 10:40	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	10:40 - 10:45	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	10:45 - 10:50	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	10:50 - 10:55	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	10:55 - 11:00	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	11:00 - 11:05	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	11:05 - 11:10	53.8	55.0	51.8	48.8	3.0
	11:10 - 11:15	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	11:15 - 11:20	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	11:20 - 11:25	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	11:25 - 11:30	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4
	11:30 - 11:35	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	11:35 - 11:40	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	11:40 - 11:45	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	11:45 - 11:50	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
	11:50 - 11:55	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	11:55 - 12:00	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	12:00 - 12:05	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	12:05 - 12:10	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	12:10 - 12:15	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	12:15 - 12:20	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	12:20 - 12:25	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	12:25 - 12:30	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

~~COPY~~

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4937

## 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	12:30 - 12:35	53.5	55.0	52.7	48.8	3.9
	12:35 - 12:40	54.2	55.0	50.3	48.8	1.5
	12:40 - 12:45	51.8	55.0	55.2	48.8	6.4
	12:45 - 12:50	58.6	55.0	59.1	48.8	10.3
	12:50 - 12:55	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4
	12:55 - 13:00	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	13:00 - 13:05	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	13:05 - 13:10	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	13:10 - 13:15	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	13:15 - 13:20	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	13:20 - 13:25	60.9	55.0	62.6	48.8	13.8
	13:25 - 13:30	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	13:30 - 13:35	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	13:35 - 13:40	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	13:40 - 13:45	54.1	55.0	50.7	48.8	1.9
	13:45 - 13:50	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	13:50 - 13:55	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	13:55 - 14:00	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	14:00 - 14:05	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	14:05 - 14:10	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	14:10 - 14:15	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	14:15 - 14:20	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	14:20 - 14:25	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	14:25 - 14:30	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	14:30 - 14:35	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	14:35 - 14:40	53.2	55.0	53.3	48.8	4.5
	14:40 - 14:45	55.0	55.0	31.6	48.8	-17.2
	14:45 - 14:50	60.9	55.0	62.6	48.8	13.8
	14:50 - 14:55	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	14:55 - 15:00	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	15:00 - 15:05	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	15:05 - 15:10	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	15:10 - 15:15	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	15:15 - 15:20	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	15:20 - 15:25	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	15:25 - 15:30	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	15:30 - 15:35	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	15:35 - 15:40	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	15:40 - 15:45	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	15:45 - 15:50	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	15:50 - 15:55	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6
	15:55 - 16:00	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	16:00 - 16:05	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	16:05 - 16:10	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	16:10 - 16:15	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	16:15 - 16:20	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	16:20 - 16:25	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6
	16:25 - 16:30	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	16:30 - 16:35	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	16:35 - 16:40	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	16:40 - 16:45	54.2	55.0	50.3	48.8	1.5
	16:45 - 16:50	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
	16:50 - 16:55	59.1	55.0	60.0	48.8	11.2
	16:55 - 17:00	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
17:00 - 17:05	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4	
17:05 - 17:10	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2	
17:10 - 17:15	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2	
17:15 - 17:20	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3	
17:20 - 17:25	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3	
17:25 - 17:30	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	17:30 - 17:35	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	17:35 - 17:40	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	17:40 - 17:45	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	17:45 - 17:50	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	17:50 - 17:55	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	17:55 - 18:00	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	18:00 - 18:05	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	18:05 - 18:10	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	18:10 - 18:15	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	18:15 - 18:20	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	18:20 - 18:25	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	18:25 - 18:30	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	18:30 - 18:35	62.8	55.0	65.0	48.8	16.2
	18:35 - 18:40	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	18:40 - 18:45	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	18:45 - 18:50	53.5	55.0	52.7	48.8	3.9
	18:50 - 18:55	61.5	55.0	63.4	48.8	14.6
	18:55 - 19:00	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	19:00 - 19:05	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	19:05 - 19:10	47.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	19:10 - 19:15	52.0	55.0	55.0	48.8	6.2
	19:15 - 19:20	47.0	55.0	57.3	48.8	8.5
	19:20 - 19:25	46.7	55.0	57.3	48.8	8.5
	19:25 - 19:30	49.6	55.0	56.5	48.8	7.7
19:30 - 19:35	50.7	55.0	56.0	48.8	7.2	
19:35 - 19:40	46.0	55.0	57.4	48.8	8.6	
19:40 - 19:45	49.2	55.0	56.7	48.8	7.9	
19:45 - 19:50	47.0	55.0	57.3	48.8	8.5	
19:50 - 19:55	46.6	55.0	57.3	48.8	8.5	
19:55 - 20:00	47.7	55.0	57.1	48.8	8.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12,13</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
ของแหล่งกำเนิด						
16/06/2024	20:00 - 20:05	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	20:05 - 20:10	45.6	55.0	57.5	48.8	8.7
	20:10 - 20:15	44.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	20:15 - 20:20	45.4	55.0	57.5	48.8	8.7
	20:20 - 20:25	48.2	55.0	57.0	48.8	8.2
	20:25 - 20:30	50.7	55.0	56.0	48.8	7.2
	20:30 - 20:35	46.0	55.0	57.4	48.8	8.6
	20:35 - 20:40	47.5	55.0	57.1	48.8	8.3
	20:40 - 20:45	48.2	55.0	57.0	48.8	8.2
	20:45 - 20:50	45.3	55.0	57.5	48.8	8.7
	20:50 - 20:55	50.2	55.0	56.3	48.8	7.5
	20:55 - 21:00	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	21:00 - 21:05	48.6	55.0	56.9	48.8	8.1
	21:05 - 21:10	45.0	55.0	57.5	48.8	8.7
	21:10 - 21:15	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	21:15 - 21:20	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	21:20 - 21:25	50.6	55.0	56.0	48.8	7.2
	21:25 - 21:30	50.4	55.0	56.2	48.8	7.4
	21:30 - 21:35	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	21:35 - 21:40	47.1	55.0	57.2	48.8	8.4
	21:40 - 21:45	49.8	55.0	56.4	48.8	7.6
	21:45 - 21:50	50.6	55.0	56.0	48.8	7.2
	21:50 - 21:55	48.8	55.0	56.8	48.8	8.0
	21:55 - 22:00	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4
	22:00 - 22:05	50.0	46.2	50.7	40.0	10.7
	22:05 - 22:10	50.4	46.2	51.3	40.0	11.3
	22:10 - 22:15	49.8	46.2	50.3	40.0	10.3
	22:15 - 22:20	46.4	46.2	35.9	40.0	-4.1
	22:20 - 22:25	51.2	46.2	52.5	40.0	12.5
	22:25 - 22:30	47.0	46.2	42.3	40.0	2.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
16/06/2024	22:30 - 22:35	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3
	22:35 - 22:40	47.2	46.2	43.3	40.0	3.3
	22:40 - 22:45	50.8	46.2	52.0	40.0	12.0
	22:45 - 22:50	51.0	46.2	52.3	40.0	12.3
	22:50 - 22:55	50.7	46.2	51.8	40.0	11.8
	22:55 - 23:00	50.1	46.2	50.8	40.0	10.8
	23:00 - 23:05	56.2	46.2	58.7	40.0	18.7
	23:05 - 23:10	50.6	46.2	51.6	40.0	11.6
	23:10 - 23:15	50.5	46.2	51.5	40.0	11.5
	23:15 - 23:20	50.2	46.2	51.0	40.0	11.0
	23:20 - 23:25	46.7	46.2	40.1	40.0	0.1
	23:25 - 23:30	46.4	46.2	35.9	40.0	-4.1
	23:30 - 23:35	48.1	46.2	46.6	40.0	6.6
	23:35 - 23:40	42.9	46.2	46.5	40.0	6.5
	23:40 - 23:45	47.5	46.2	44.6	40.0	4.6
	23:45 - 23:50	46.3	46.2	32.9	40.0	-7.1
	23:50 - 23:55	48.9	46.2	48.6	40.0	8.6
	23:55 - 00:00	47.0	46.2	42.3	40.0	2.3
17/06/2024	00:00 - 00:05	47.2	46.2	43.3	40.0	3.3
	00:05 - 00:10	46.9	46.2	41.6	40.0	1.6
	00:10 - 00:15	51.3	46.2	52.7	40.0	12.7
	00:15 - 00:20	52.1	46.2	53.8	40.0	13.8
	00:20 - 00:25	51.2	46.2	52.5	40.0	12.5
	00:25 - 00:30	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3
	00:30 - 00:35	46.3	46.2	32.9	40.0	-7.1
	00:35 - 00:40	47.7	46.2	45.4	40.0	5.4
	00:40 - 00:45	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3
	00:45 - 00:50	47.4	46.2	44.2	40.0	4.2
	00:50 - 00:55	49.9	46.2	50.5	40.0	10.5
	00:55 - 01:00	47.2	46.2	43.3	40.0	3.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 : วัดเกาะลอย (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	01:00 - 01:05	46.7	46.2	40.1	40.0	0.1
	01:05 - 01:10	46.7	46.2	40.1	40.0	0.1
	01:10 - 01:15	50.0	46.2	50.7	40.0	10.7
	01:15 - 01:20	48.1	46.2	46.6	40.0	6.6
	01:20 - 01:25	48.5	46.2	47.6	40.0	7.6
	01:25 - 01:30	51.0	46.2	52.3	40.0	12.3
	01:30 - 01:35	47.3	46.2	43.8	40.0	3.8
	01:35 - 01:40	50.7	46.2	51.8	40.0	11.8
	01:40 - 01:45	46.6	46.2	39.0	40.0	-1.0
	01:45 - 01:50	41.6	46.2	47.4	40.0	7.4
	01:50 - 01:55	47.2	46.2	43.3	40.0	3.3
	01:55 - 02:00	47.0	46.2	42.3	40.0	2.3
	02:00 - 02:05	43.3	46.2	46.1	40.0	6.1
	02:05 - 02:10	48.6	46.2	47.9	40.0	7.9
	02:10 - 02:15	49.6	46.2	49.9	40.0	9.9
	02:15 - 02:20	47.1	46.2	42.8	40.0	2.8
	02:20 - 02:25	44.6	46.2	44.1	40.0	4.1
	02:25 - 02:30	52.6	46.2	54.5	40.0	14.5
	02:30 - 02:35	50.7	46.2	51.8	40.0	11.8
	02:35 - 02:40	51.0	46.2	52.3	40.0	12.3
	02:40 - 02:45	58.0	46.2	60.7	40.0	20.7
	02:45 - 02:50	57.1	46.2	59.7	40.0	19.7
	02:50 - 02:55	53.2	46.2	55.2	40.0	15.2
	02:55 - 03:00	70.2	46.2	73.2	40.0	33.2
	03:00 - 03:05	55.8	46.2	58.3	40.0	18.3
	03:05 - 03:10	65.2	46.2	68.1	40.0	28.1
	03:10 - 03:15	71.3	46.2	74.3	40.0	34.3
	03:15 - 03:20	71.4	46.2	74.4	40.0	34.4
	03:20 - 03:25	70.4	46.2	73.4	40.0	33.4
	03:25 - 03:30	70.3	46.2	73.3	40.0	33.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	03:30 - 03:35	69.9	46.2	72.9	40.0	32.9
	03:35 - 03:40	67.3	46.2	70.3	40.0	30.3
	03:40 - 03:45	70.6	46.2	73.6	40.0	33.6
	03:45 - 03:50	69.1	46.2	72.1	40.0	32.1
	03:50 - 03:55	68.4	46.2	71.4	40.0	31.4
	03:55 - 04:00	68.7	46.2	71.7	40.0	31.7
	04:00 - 04:05	66.3	46.2	69.3	40.0	29.3
	04:05 - 04:10	67.1	46.2	70.1	40.0	30.1
	04:10 - 04:15	64.5	46.2	67.4	40.0	27.4
	04:15 - 04:20	63.4	46.2	66.3	40.0	26.3
	04:20 - 04:25	70.9	46.2	73.9	40.0	33.9
	04:25 - 04:30	61.8	46.2	64.7	40.0	24.7
	04:30 - 04:35	58.5	46.2	61.2	40.0	21.2
	04:35 - 04:40	59.7	46.2	62.5	40.0	22.5
	04:40 - 04:45	59.8	46.2	62.6	40.0	22.6
	04:45 - 04:50	58.5	46.2	61.2	40.0	21.2
	04:50 - 04:55	58.6	46.2	61.3	40.0	21.3
	04:55 - 05:00	59.4	46.2	62.2	40.0	22.2
	05:00 - 05:05	58.4	46.2	61.1	40.0	21.1
	05:05 - 05:10	58.1	46.2	60.8	40.0	20.8
	05:10 - 05:15	59.6	46.2	62.4	40.0	22.4
	05:15 - 05:20	62.5	46.2	65.4	40.0	25.4
	05:20 - 05:25	64.8	46.2	67.7	40.0	27.7
	05:25 - 05:30	54.7	46.2	57.0	40.0	17.0
05:30 - 05:35	54.7	46.2	57.0	40.0	17.0	
05:35 - 05:40	55.6	46.2	58.1	40.0	18.1	
05:40 - 05:45	59.7	46.2	62.5	40.0	22.5	
05:45 - 05:50	57.5	46.2	60.2	40.0	20.2	
05:50 - 05:55	58.9	46.2	61.7	40.0	21.7	
05:55 - 06:00	60.7	46.2	63.5	40.0	23.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	06:00 - 06:05	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	06:05 - 06:10	60.2	55.0	61.6	48.8	12.8
	06:10 - 06:15	61.2	55.0	63.0	48.8	14.2
	06:15 - 06:20	60.8	55.0	62.5	48.8	13.7
	06:20 - 06:25	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	06:25 - 06:30	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	06:30 - 06:35	58.7	55.0	59.3	48.8	10.5
	06:35 - 06:40	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	06:40 - 06:45	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	06:45 - 06:50	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	06:50 - 06:55	62.8	55.0	65.0	48.8	16.2
	06:55 - 07:00	64.2	55.0	66.6	48.8	17.8
	07:00 - 07:05	63.3	55.0	65.6	48.8	16.8
	07:05 - 07:10	61.1	55.0	62.9	48.8	14.1
	07:10 - 07:15	58.7	55.0	59.3	48.8	10.5
	07:15 - 07:20	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	07:20 - 07:25	60.8	55.0	62.5	48.8	13.7
	07:25 - 07:30	61.2	55.0	63.0	48.8	14.2
	07:30 - 07:35	59.8	55.0	61.1	48.8	12.3
	07:35 - 07:40	60.2	55.0	61.6	48.8	12.8
	07:40 - 07:45	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	07:45 - 07:50	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	07:50 - 07:55	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	07:55 - 08:00	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	08:00 - 08:05	59.1	55.0	60.0	48.8	11.2
	08:05 - 08:10	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	08:10 - 08:15	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	08:15 - 08:20	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	08:20 - 08:25	61.5	55.0	63.4	48.8	14.6
	08:25 - 08:30	62.9	55.0	65.1	48.8	16.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20427  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	08:30 - 08:35	58.6	55.0	59.1	48.8	10.3
	08:35 - 08:40	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	08:40 - 08:45	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	08:45 - 08:50	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	08:50 - 08:55	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	08:55 - 09:00	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	09:00 - 09:05	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	09:05 - 09:10	53.7	55.0	52.1	48.8	3.3
	09:10 - 09:15	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	09:15 - 09:20	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	09:20 - 09:25	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	09:25 - 09:30	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	09:30 - 09:35	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	09:35 - 09:40	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	09:40 - 09:45	59.5	55.0	60.6	48.8	11.8
09:45 - 09:50	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4	
09:50 - 09:55	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4	
09:55 - 10:00	53.2	55.0	53.3	48.8	4.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 10:10 - 10:15, Night Time : 04:10 - 04:15)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>3</sup>	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	10:05 - 10:10	53.7	55.0	52.1	48.8	3.3
	10:10 - 10:15	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	10:15 - 10:20	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	10:20 - 10:25	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	10:25 - 10:30	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	10:30 - 10:35	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	10:35 - 10:40	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	10:40 - 10:45	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	10:45 - 10:50	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	10:50 - 10:55	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	10:55 - 11:00	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	11:00 - 11:05	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	11:05 - 11:10	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	11:10 - 11:15	54.2	55.0	50.3	48.8	1.5
	11:15 - 11:20	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	11:20 - 11:25	59.8	55.0	61.1	48.8	12.3
	11:25 - 11:30	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	11:30 - 11:35	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	11:35 - 11:40	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	11:40 - 11:45	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	11:45 - 11:50	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	11:50 - 11:55	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	11:55 - 12:00	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	12:00 - 12:05	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	12:05 - 12:10	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	12:10 - 12:15	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	12:15 - 12:20	60.7	55.0	62.3	48.8	13.5
	12:20 - 12:25	59.9	55.0	61.2	48.8	12.4
	12:25 - 12:30	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	12:30 - 12:35	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	12:35 - 12:40	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	12:40 - 12:45	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	12:45 - 12:50	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	12:50 - 12:55	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	12:55 - 13:00	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	13:00 - 13:05	53.2	55.0	53.3	48.8	4.5
	13:05 - 13:10	53.5	55.0	52.7	48.8	3.9
	13:10 - 13:15	52.8	55.0	54.0	48.8	5.2
	13:15 - 13:20	52.3	55.0	54.7	48.8	5.9
	13:20 - 13:25	55.0	55.0	31.6	48.8	-17.2
	13:25 - 13:30	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	13:30 - 13:35	53.5	55.0	52.7	48.8	3.9
	13:35 - 13:40	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	13:40 - 13:45	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	13:45 - 13:50	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	13:50 - 13:55	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	13:55 - 14:00	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	14:00 - 14:05	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	14:05 - 14:10	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	14:10 - 14:15	53.4	55.0	52.9	48.8	4.1
	14:15 - 14:20	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	14:20 - 14:25	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	14:25 - 14:30	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	14:30 - 14:35	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	14:35 - 14:40	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	14:40 - 14:45	53.9	55.0	51.5	48.8	2.7
	14:45 - 14:50	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	14:50 - 14:55	60.5	55.0	62.1	48.8	13.3
	14:55 - 15:00	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	15:00 - 15:05	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	15:05 - 15:10	52.3	55.0	54.7	48.8	5.9
	15:10 - 15:15	54.3	55.0	49.7	48.8	0.9
	15:15 - 15:20	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	15:20 - 15:25	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	15:25 - 15:30	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	15:30 - 15:35	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	15:35 - 15:40	53.3	55.0	53.1	48.8	4.3
	15:40 - 15:45	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	15:45 - 15:50	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	15:50 - 15:55	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	15:55 - 16:00	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	16:00 - 16:05	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	16:05 - 16:10	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	16:10 - 16:15	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	16:15 - 16:20	51.6	55.0	55.3	48.8	6.5
	16:20 - 16:25	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	16:25 - 16:30	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	16:30 - 16:35	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	16:35 - 16:40	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	16:40 - 16:45	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	16:45 - 16:50	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	16:50 - 16:55	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	16:55 - 17:00	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	17:00 - 17:05	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	17:05 - 17:10	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6
	17:10 - 17:15	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	17:15 - 17:20	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
17:20 - 17:25	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6	
17:25 - 17:30	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	17:30 - 17:35	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	17:35 - 17:40	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	17:40 - 17:45	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	17:45 - 17:50	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	17:50 - 17:55	62.5	55.0	64.6	48.8	15.8
	17:55 - 18:00	60.5	55.0	62.1	48.8	13.3
	18:00 - 18:05	58.6	55.0	59.1	48.8	10.3
	18:05 - 18:10	61.0	55.0	62.7	48.8	13.9
	18:10 - 18:15	63.2	55.0	65.5	48.8	16.7
	18:15 - 18:20	59.7	55.0	60.9	48.8	12.1
	18:20 - 18:25	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	18:25 - 18:30	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	18:30 - 18:35	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	18:35 - 18:40	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	18:40 - 18:45	58.7	55.0	59.3	48.8	10.5
	18:45 - 18:50	54.2	55.0	50.3	48.8	1.5
	18:50 - 18:55	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	18:55 - 19:00	53.3	55.0	53.1	48.8	4.3
	19:00 - 19:05	48.2	55.0	57.0	48.8	8.2
	19:05 - 19:10	44.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	19:10 - 19:15	48.6	55.0	56.9	48.8	8.1
	19:15 - 19:20	47.1	55.0	57.2	48.8	8.4
	19:20 - 19:25	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	19:25 - 19:30	48.8	55.0	56.8	48.8	8.0
	19:30 - 19:35	47.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	19:35 - 19:40	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	19:40 - 19:45	49.0	55.0	56.7	48.8	7.9
	19:45 - 19:50	49.0	55.0	56.7	48.8	7.9
	19:50 - 19:55	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	19:55 - 20:00	65.4	55.0	68.0	48.8	19.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2,3</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>			
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
17/06/2024	20:00 - 20:05	47.5	55.0	57.1	48.8	8.3
	20:05 - 20:10	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	20:10 - 20:15	52.3	55.0	54.7	48.8	5.9
	20:15 - 20:20	53.4	55.0	52.9	48.8	4.1
	20:20 - 20:25	49.2	55.0	56.7	48.8	7.9
	20:25 - 20:30	48.0	55.0	57.0	48.8	8.2
	20:30 - 20:35	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	20:35 - 20:40	62.7	55.0	64.9	48.8	16.1
	20:40 - 20:45	50.2	55.0	56.3	48.8	7.5
	20:45 - 20:50	52.8	55.0	54.0	48.8	5.2
	20:50 - 20:55	52.3	55.0	54.7	48.8	5.9
	20:55 - 21:00	52.1	55.0	54.9	48.8	6.1
	21:00 - 21:05	53.4	55.0	52.9	48.8	4.1
	21:05 - 21:10	53.2	55.0	53.3	48.8	4.5
	21:10 - 21:15	50.8	55.0	55.9	48.8	7.1
	21:15 - 21:20	49.7	55.0	56.5	48.8	7.7
	21:20 - 21:25	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	21:25 - 21:30	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	21:30 - 21:35	53.1	55.0	53.5	48.8	4.7
	21:35 - 21:40	50.7	55.0	56.0	48.8	7.2
	21:40 - 21:45	49.6	55.0	56.5	48.8	7.7
	21:45 - 21:50	50.2	55.0	56.3	48.8	7.5
	21:50 - 21:55	50.1	55.0	56.3	48.8	7.5
	21:55 - 22:00	50.6	55.0	56.0	48.8	7.2
	22:00 - 22:05	50.6	46.2	51.6	40.0	11.6
	22:05 - 22:10	49.9	46.2	50.5	40.0	10.5
	22:10 - 22:15	51.0	46.2	52.3	40.0	12.3
	22:15 - 22:20	51.9	46.2	53.5	40.0	13.5
22:20 - 22:25	49.5	46.2	49.8	40.0	9.8	
22:25 - 22:30	50.3	46.2	51.2	40.0	11.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	22:30 - 22:35	49.3	46.2	49.4	40.0	9.4
	22:35 - 22:40	51.1	46.2	52.4	40.0	12.4
	22:40 - 22:45	50.6	46.2	51.6	40.0	11.6
	22:45 - 22:50	49.4	46.2	49.6	40.0	9.6
	22:50 - 22:55	54.4	46.2	56.7	40.0	16.7
	22:55 - 23:00	53.3	46.2	55.4	40.0	15.4
	23:00 - 23:05	54.9	46.2	57.3	40.0	17.3
	23:05 - 23:10	54.8	46.2	57.2	40.0	17.2
	23:10 - 23:15	52.4	46.2	54.2	40.0	14.2
	23:15 - 23:20	52.1	46.2	53.8	40.0	13.8
	23:20 - 23:25	53.1	46.2	55.1	40.0	15.1
	23:25 - 23:30	52.0	46.2	53.7	40.0	13.7
	23:30 - 23:35	51.3	46.2	52.7	40.0	12.7
	23:35 - 23:40	52.2	46.2	53.9	40.0	13.9
	23:40 - 23:45	51.4	46.2	52.8	40.0	12.8
	23:45 - 23:50	51.6	46.2	53.1	40.0	13.1
	23:50 - 23:55	51.7	46.2	53.3	40.0	13.3
	23:55 - 00:00	51.1	46.2	52.4	40.0	12.4
18/06/2024	00:00 - 00:05	53.0	46.2	55.0	40.0	15.0
	00:05 - 00:10	49.2	46.2	49.2	40.0	9.2
	00:10 - 00:15	56.6	46.2	59.2	40.0	19.2
	00:15 - 00:20	50.1	46.2	50.8	40.0	10.8
	00:20 - 00:25	49.0	46.2	48.8	40.0	8.8
	00:25 - 00:30	49.9	46.2	50.5	40.0	10.5
	00:30 - 00:35	50.7	46.2	51.8	40.0	11.8
	00:35 - 00:40	55.5	46.2	58.0	40.0	18.0
	00:40 - 00:45	50.4	46.2	51.3	40.0	11.3
	00:45 - 00:50	50.7	46.2	51.8	40.0	11.8
	00:50 - 00:55	48.5	46.2	47.6	40.0	7.6
	00:55 - 01:00	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
18/06/2024	01:00 - 01:05	48.5	46.2	47.6	40.0	7.6
	01:05 - 01:10	46.6	46.2	39.0	40.0	-1.0
	01:10 - 01:15	53.7	46.2	55.8	40.0	15.8
	01:15 - 01:20	51.4	46.2	52.8	40.0	12.8
	01:20 - 01:25	49.9	46.2	50.5	40.0	10.5
	01:25 - 01:30	50.6	46.2	51.6	40.0	11.6
	01:30 - 01:35	50.2	46.2	51.0	40.0	11.0
	01:35 - 01:40	49.5	46.2	49.8	40.0	9.8
	01:40 - 01:45	51.6	46.2	53.1	40.0	13.1
	01:45 - 01:50	49.5	46.2	49.8	40.0	9.8
	01:50 - 01:55	49.7	46.2	50.1	40.0	10.1
	01:55 - 02:00	47.5	46.2	44.6	40.0	4.6
	02:00 - 02:05	46.1	46.2	32.8	40.0	-7.2
	02:05 - 02:10	46.4	46.2	35.9	40.0	-4.1
	02:10 - 02:15	50.6	46.2	51.6	40.0	11.6
	02:15 - 02:20	50.2	46.2	51.0	40.0	11.0
	02:20 - 02:25	49.6	46.2	49.9	40.0	9.9
	02:25 - 02:30	49.6	46.2	49.9	40.0	9.9
	02:30 - 02:35	49.9	46.2	50.5	40.0	10.5
	02:35 - 02:40	49.6	46.2	49.9	40.0	9.9
	02:40 - 02:45	49.4	46.2	49.6	40.0	9.6
	02:45 - 02:50	49.5	46.2	49.8	40.0	9.8
	02:50 - 02:55	49.3	46.2	49.4	40.0	9.4
	02:55 - 03:00	46.2	46.2	22.8	40.0	-17.2
	03:00 - 03:05	46.0	46.2	35.7	40.0	-4.3
	03:05 - 03:10	48.4	46.2	47.4	40.0	7.4
	03:10 - 03:15	49.9	46.2	50.5	40.0	10.5
	03:15 - 03:20	50.0	46.2	50.7	40.0	10.7
	03:20 - 03:25	50.1	46.2	50.8	40.0	10.8
	03:25 - 03:30	50.6	46.2	51.6	40.0	11.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	03:30 - 03:35	49.9	46.2	50.5	40.0	10.5
	03:35 - 03:40	49.1	46.2	49.0	40.0	9.0
	03:40 - 03:45	55.0	46.2	57.4	40.0	17.4
	03:45 - 03:50	48.8	46.2	48.3	40.0	8.3
	03:50 - 03:55	48.3	46.2	47.1	40.0	7.1
	03:55 - 04:00	49.1	46.2	49.0	40.0	9.0
	04:00 - 04:05	48.5	46.2	47.6	40.0	7.6
	04:05 - 04:10	48.5	46.2	47.6	40.0	7.6
	04:10 - 04:15	48.5	46.2	47.6	40.0	7.6
	04:15 - 04:20	49.0	46.2	48.8	40.0	8.8
	04:20 - 04:25	55.5	46.2	58.0	40.0	18.0
	04:25 - 04:30	59.2	46.2	62.0	40.0	22.0
	04:30 - 04:35	53.2	46.2	55.2	40.0	15.2
	04:35 - 04:40	52.1	46.2	53.8	40.0	13.8
	04:40 - 04:45	51.0	46.2	52.3	40.0	12.3
	04:45 - 04:50	49.5	46.2	49.8	40.0	9.8
	04:50 - 04:55	49.3	46.2	49.4	40.0	9.4
	04:55 - 05:00	47.8	46.2	45.7	40.0	5.7
	05:00 - 05:05	49.0	46.2	48.8	40.0	8.8
	05:05 - 05:10	53.8	46.2	56.0	40.0	16.0
	05:10 - 05:15	50.6	46.2	51.6	40.0	11.6
	05:15 - 05:20	49.1	46.2	49.0	40.0	9.0
	05:20 - 05:25	52.9	46.2	54.9	40.0	14.9
	05:25 - 05:30	60.7	46.2	63.5	40.0	23.5
	05:30 - 05:35	57.9	46.2	60.6	40.0	20.6
	05:35 - 05:40	58.0	46.2	60.7	40.0	20.7
	05:40 - 05:45	57.3	46.2	59.9	40.0	19.9
	05:45 - 05:50	60.9	46.2	63.8	40.0	23.8
	05:50 - 05:55	60.1	46.2	62.9	40.0	22.9
	05:55 - 06:00	60.2	46.2	63.0	40.0	23.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี			
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
18/06/2024	06:00 - 06:05	64.6	55.0	67.1	48.8	18.3
	06:05 - 06:10	62.4	55.0	64.5	48.8	15.7
	06:10 - 06:15	59.5	55.0	60.6	48.8	11.8
	06:15 - 06:20	59.5	55.0	60.6	48.8	11.8
	06:20 - 06:25	61.5	55.0	63.4	48.8	14.6
	06:25 - 06:30	63.0	55.0	65.3	48.8	16.5
	06:30 - 06:35	59.9	55.0	61.2	48.8	12.4
	06:35 - 06:40	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	06:40 - 06:45	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	06:45 - 06:50	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	06:50 - 06:55	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	06:55 - 07:00	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	07:00 - 07:05	60.5	55.0	62.1	48.8	13.3
	07:05 - 07:10	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	07:10 - 07:15	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	07:15 - 07:20	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	07:20 - 07:25	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	07:25 - 07:30	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
	07:30 - 07:35	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	07:35 - 07:40	59.1	55.0	60.0	48.8	11.2
	07:40 - 07:45	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	07:45 - 07:50	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	07:50 - 07:55	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	07:55 - 08:00	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	08:00 - 08:05	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	08:05 - 08:10	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	08:10 - 08:15	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	08:15 - 08:20	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
08:20 - 08:25	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3	
08:25 - 08:30	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

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

COPY

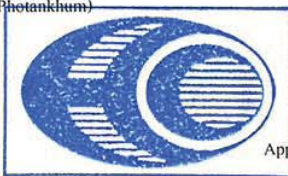
## TEST REPORT

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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20428  
 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
18/06/2024	08:30 - 08:35	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	08:35 - 08:40	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	08:40 - 08:45	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	08:45 - 08:50	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	08:50 - 08:55	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	08:55 - 09:00	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	09:00 - 09:05	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	09:05 - 09:10	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	09:10 - 09:15	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	09:15 - 09:20	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	09:20 - 09:25	59.8	55.0	61.1	48.8	12.3
	09:25 - 09:30	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	09:30 - 09:35	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	09:35 - 09:40	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	09:40 - 09:45	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	09:45 - 09:50	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	09:50 - 09:55	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	09:55 - 10:00	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 10:10 - 10:15, Night Time : 04:10 - 04:15)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* 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)

02/07/2024

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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
18/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>3</sup>	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	10:05 - 10:10	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	10:10 - 10:15	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	10:15 - 10:20	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	10:20 - 10:25	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	10:25 - 10:30	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	10:30 - 10:35	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	10:35 - 10:40	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	10:40 - 10:45	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	10:45 - 10:50	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	10:50 - 10:55	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	10:55 - 11:00	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	11:00 - 11:05	53.3	55.0	53.1	48.8	4.3
	11:05 - 11:10	58.7	55.0	59.3	48.8	10.5
	11:10 - 11:15	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	11:15 - 11:20	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	11:20 - 11:25	52.0	55.0	55.0	48.8	6.2
	11:25 - 11:30	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	11:30 - 11:35	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	11:35 - 11:40	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	11:40 - 11:45	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	11:45 - 11:50	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	11:50 - 11:55	53.3	55.0	53.1	48.8	4.3
	11:55 - 12:00	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	12:00 - 12:05	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	12:05 - 12:10	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	12:10 - 12:15	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	12:15 - 12:20	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6
	12:20 - 12:25	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	12:25 - 12:30	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	12:30 - 12:35	53.7	55.0	52.1	48.8	3.3
	12:35 - 12:40	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	12:40 - 12:45	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	12:45 - 12:50	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6
	12:50 - 12:55	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	12:55 - 13:00	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6
	13:00 - 13:05	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	13:05 - 13:10	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	13:10 - 13:15	52.0	55.0	55.0	48.8	6.2
	13:15 - 13:20	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	13:20 - 13:25	52.3	55.0	54.7	48.8	5.9
	13:25 - 13:30	53.8	55.0	51.8	48.8	3.0
	13:30 - 13:35	55.0	55.0	31.6	48.8	-17.2
	13:35 - 13:40	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	13:40 - 13:45	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	13:45 - 13:50	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	13:50 - 13:55	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	13:55 - 14:00	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	14:00 - 14:05	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	14:05 - 14:10	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	14:10 - 14:15	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	14:15 - 14:20	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	14:20 - 14:25	53.3	55.0	53.1	48.8	4.3
	14:25 - 14:30	53.7	55.0	52.1	48.8	3.3
	14:30 - 14:35	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	14:35 - 14:40	52.7	55.0	54.1	48.8	5.3
	14:40 - 14:45	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	14:45 - 14:50	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	14:50 - 14:55	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	14:55 - 15:00	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	15:00 - 15:05	53.5	55.0	52.7	48.8	3.9
	15:05 - 15:10	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6
	15:10 - 15:15	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	15:15 - 15:20	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	15:20 - 15:25	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	15:25 - 15:30	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	15:30 - 15:35	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	15:35 - 15:40	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	15:40 - 15:45	55.3	55.0	46.5	48.8	-2.3
	15:45 - 15:50	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	15:50 - 15:55	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	15:55 - 16:00	56.2	55.0	53.0	48.8	4.2
	16:00 - 16:05	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	16:05 - 16:10	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	16:10 - 16:15	55.0	55.0	31.6	48.8	-17.2
	16:15 - 16:20	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	16:20 - 16:25	53.8	55.0	51.8	48.8	3.0
	16:25 - 16:30	54.2	55.0	50.3	48.8	1.5
	16:30 - 16:35	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	16:35 - 16:40	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	16:40 - 16:45	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	16:45 - 16:50	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	16:50 - 16:55	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	16:55 - 17:00	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	17:00 - 17:05	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	17:05 - 17:10	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	17:10 - 17:15	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	17:15 - 17:20	60.4	55.0	61.9	48.8	13.1
	17:20 - 17:25	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	17:25 - 17:30	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	17:30 - 17:35	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	17:35 - 17:40	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	17:40 - 17:45	54.0	55.0	51.1	48.8	2.3
	17:45 - 17:50	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
	17:50 - 17:55	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4
	17:55 - 18:00	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	18:00 - 18:05	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	18:05 - 18:10	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	18:10 - 18:15	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	18:15 - 18:20	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	18:20 - 18:25	56.6	55.0	54.5	48.8	5.7
	18:25 - 18:30	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	18:30 - 18:35	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	18:35 - 18:40	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	18:40 - 18:45	60.4	55.0	61.9	48.8	13.1
	18:45 - 18:50	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	18:50 - 18:55	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	18:55 - 19:00	50.7	55.0	56.0	48.8	7.2
	19:00 - 19:05	49.3	55.0	56.6	48.8	7.8
	19:05 - 19:10	53.4	55.0	52.9	48.8	4.1
	19:10 - 19:15	47.3	55.0	57.2	48.8	8.4
	19:15 - 19:20	48.9	55.0	56.8	48.8	8.0
	19:20 - 19:25	49.6	55.0	56.5	48.8	7.7
	19:25 - 19:30	49.5	55.0	56.6	48.8	7.8
	19:30 - 19:35	49.1	55.0	56.7	48.8	7.9
	19:35 - 19:40	53.5	55.0	52.7	48.8	3.9
	19:40 - 19:45	50.5	55.0	56.1	48.8	7.3
	19:45 - 19:50	49.4	55.0	56.6	48.8	7.8
	19:50 - 19:55	51.1	55.0	55.7	48.8	6.9
	19:55 - 20:00	49.9	55.0	56.4	48.8	7.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2/3</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	20:00 - 20:05	50.5	55.0	56.1	48.8	7.3
	20:05 - 20:10	50.3	55.0	56.2	48.8	7.4
	20:10 - 20:15	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	20:15 - 20:20	51.1	55.0	55.7	48.8	6.9
	20:20 - 20:25	51.3	55.0	55.6	48.8	6.8
	20:25 - 20:30	52.3	55.0	54.7	48.8	5.9
	20:30 - 20:35	50.9	55.0	55.9	48.8	7.1
	20:35 - 20:40	51.1	55.0	55.7	48.8	6.9
	20:40 - 20:45	51.9	55.0	55.1	48.8	6.3
	20:45 - 20:50	50.9	55.0	55.9	48.8	7.1
	20:50 - 20:55	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	20:55 - 21:00	50.6	55.0	56.0	48.8	7.2
	21:00 - 21:05	51.7	55.0	55.3	48.8	6.5
	21:05 - 21:10	50.2	55.0	56.3	48.8	7.5
	21:10 - 21:15	51.0	55.0	55.8	48.8	7.0
	21:15 - 21:20	51.2	55.0	55.7	48.8	6.9
	21:20 - 21:25	50.2	55.0	56.3	48.8	7.5
	21:25 - 21:30	50.0	55.0	56.3	48.8	7.5
	21:30 - 21:35	51.4	55.0	55.5	48.8	6.7
	21:35 - 21:40	50.3	55.0	56.2	48.8	7.4
	21:40 - 21:45	51.1	55.0	55.7	48.8	6.9
	21:45 - 21:50	53.2	55.0	53.3	48.8	4.5
	21:50 - 21:55	49.9	55.0	56.4	48.8	7.6
	21:55 - 22:00	50.5	55.0	56.1	48.8	7.3
	22:00 - 22:05	50.1	46.2	50.8	40.0	10.8
	22:05 - 22:10	51.8	46.2	53.4	40.0	13.4
	22:10 - 22:15	52.6	46.2	54.5	40.0	14.5
	22:15 - 22:20	50.6	46.2	51.6	40.0	11.6
	22:20 - 22:25	50.0	46.2	50.7	40.0	10.7
	22:25 - 22:30	51.9	46.2	53.5	40.0	13.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	22:30 - 22:35	51.3	46.2	52.7	40.0	12.7
	22:35 - 22:40	47.5	46.2	44.6	40.0	4.6
	22:40 - 22:45	47.1	46.2	42.8	40.0	2.8
	22:45 - 22:50	49.7	46.2	50.1	40.0	10.1
	22:50 - 22:55	50.2	46.2	51.0	40.0	11.0
	22:55 - 23:00	45.9	46.2	37.4	40.0	-2.6
	23:00 - 23:05	50.5	46.2	51.5	40.0	11.5
	23:05 - 23:10	49.6	46.2	49.9	40.0	9.9
	23:10 - 23:15	56.9	46.2	59.5	40.0	19.5
	23:15 - 23:20	48.5	46.2	47.6	40.0	7.6
	23:20 - 23:25	49.0	46.2	48.8	40.0	8.8
	23:25 - 23:30	48.6	46.2	47.9	40.0	7.9
	23:30 - 23:35	50.1	46.2	50.8	40.0	10.8
	23:35 - 23:40	50.2	46.2	51.0	40.0	11.0
	23:40 - 23:45	49.2	46.2	49.2	40.0	9.2
	23:45 - 23:50	49.6	46.2	49.9	40.0	9.9
	23:50 - 23:55	66.5	46.2	69.5	40.0	29.5
	23:55 - 00:00	49.1	46.2	49.0	40.0	9.0
19/06/2024	00:00 - 00:05	48.8	46.2	48.3	40.0	8.3
	00:05 - 00:10	46.2	46.2	22.8	40.0	-17.2
	00:10 - 00:15	49.8	46.2	50.3	40.0	10.3
	00:15 - 00:20	47.8	46.2	45.7	40.0	5.7
	00:20 - 00:25	44.9	46.2	43.3	40.0	3.3
	00:25 - 00:30	44.8	46.2	43.6	40.0	3.6
	00:30 - 00:35	44.3	46.2	44.7	40.0	4.7
	00:35 - 00:40	46.3	46.2	32.9	40.0	-7.1
	00:40 - 00:45	60.9	46.2	63.8	40.0	23.8
	00:45 - 00:50	45.0	46.2	43.0	40.0	3.0
	00:50 - 00:55	47.0	46.2	42.3	40.0	2.3
	00:55 - 01:00	48.6	46.2	47.9	40.0	7.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	01:00 - 01:05	49.6	46.2	49.9	40.0	9.9
	01:05 - 01:10	50.3	46.2	51.2	40.0	11.2
	01:10 - 01:15	49.3	46.2	49.4	40.0	9.4
	01:15 - 01:20	48.9	46.2	48.6	40.0	8.6
	01:20 - 01:25	48.7	46.2	48.1	40.0	8.1
	01:25 - 01:30	48.4	46.2	47.4	40.0	7.4
	01:30 - 01:35	47.8	46.2	45.7	40.0	5.7
	01:35 - 01:40	47.7	46.2	45.4	40.0	5.4
	01:40 - 01:45	47.7	46.2	45.4	40.0	5.4
	01:45 - 01:50	44.1	46.2	45.0	40.0	5.0
	01:50 - 01:55	42.8	46.2	46.5	40.0	6.5
	01:55 - 02:00	47.9	46.2	46.0	40.0	6.0
	02:00 - 02:05	44.1	46.2	45.0	40.0	5.0
	02:05 - 02:10	43.3	46.2	46.1	40.0	6.1
	02:10 - 02:15	46.5	46.2	37.7	40.0	-2.3
	02:15 - 02:20	46.3	46.2	32.9	40.0	-7.1
	02:20 - 02:25	47.1	46.2	42.8	40.0	2.8
	02:25 - 02:30	49.3	46.2	49.4	40.0	9.4
	02:30 - 02:35	51.0	46.2	52.3	40.0	12.3
	02:35 - 02:40	45.3	46.2	41.9	40.0	1.9
	02:40 - 02:45	44.7	46.2	43.9	40.0	3.9
	02:45 - 02:50	45.4	46.2	41.5	40.0	1.5
	02:50 - 02:55	48.7	46.2	48.1	40.0	8.1
	02:55 - 03:00	48.6	46.2	47.9	40.0	7.9
	03:00 - 03:05	64.2	46.2	67.1	40.0	27.1
	03:05 - 03:10	64.5	46.2	67.4	40.0	27.4
	03:10 - 03:15	67.3	46.2	70.3	40.0	30.3
	03:15 - 03:20	65.1	46.2	68.0	40.0	28.0
	03:20 - 03:25	53.0	46.2	55.0	40.0	15.0
	03:25 - 03:30	48.2	46.2	46.9	40.0	6.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
 MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	03:30 - 03:35	43.6	46.2	45.7	40.0	5.7
	03:35 - 03:40	41.8	46.2	47.2	40.0	7.2
	03:40 - 03:45	45.4	46.2	41.5	40.0	1.5
	03:45 - 03:50	47.1	46.2	42.8	40.0	2.8
	03:50 - 03:55	48.3	46.2	47.1	40.0	7.1
	03:55 - 04:00	53.7	46.2	55.8	40.0	15.8
	04:00 - 04:05	45.0	46.2	43.0	40.0	3.0
	04:05 - 04:10	45.1	46.2	42.7	40.0	2.7
	04:10 - 04:15	46.2	46.2	22.8	40.0	-17.2
	04:15 - 04:20	44.6	46.2	44.1	40.0	4.1
	04:20 - 04:25	49.2	46.2	49.2	40.0	9.2
	04:25 - 04:30	45.0	46.2	43.0	40.0	3.0
	04:30 - 04:35	48.6	46.2	47.9	40.0	7.9
	04:35 - 04:40	46.1	46.2	32.8	40.0	-7.2
	04:40 - 04:45	48.2	46.2	46.9	40.0	6.9
	04:45 - 04:50	47.6	46.2	45.0	40.0	5.0
	04:50 - 04:55	43.7	46.2	45.6	40.0	5.6
	04:55 - 05:00	48.5	46.2	47.6	40.0	7.6
	05:00 - 05:05	54.3	46.2	56.6	40.0	16.6
	05:05 - 05:10	47.5	46.2	44.6	40.0	4.6
	05:10 - 05:15	45.4	46.2	41.5	40.0	1.5
	05:15 - 05:20	45.6	46.2	40.3	40.0	0.3
	05:20 - 05:25	54.9	46.2	57.3	40.0	17.3
	05:25 - 05:30	61.0	46.2	63.9	40.0	23.9
05:30 - 05:35	56.3	46.2	58.9	40.0	18.9	
05:35 - 05:40	59.3	46.2	62.1	40.0	22.1	
05:40 - 05:45	58.0	46.2	60.7	40.0	20.7	
05:45 - 05:50	60.2	46.2	63.0	40.0	23.0	
05:50 - 05:55	60.1	46.2	62.9	40.0	22.9	
05:55 - 06:00	61.9	46.2	64.8	40.0	24.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
19/06/2024	06:00 - 06:05	62.2	55.0	64.3	48.8	15.5
	06:05 - 06:10	60.7	55.0	62.3	48.8	13.5
	06:10 - 06:15	60.9	55.0	62.6	48.8	13.8
	06:15 - 06:20	60.4	55.0	61.9	48.8	13.1
	06:20 - 06:25	60.9	55.0	62.6	48.8	13.8
	06:25 - 06:30	60.4	55.0	61.9	48.8	13.1
	06:30 - 06:35	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	06:35 - 06:40	59.5	55.0	60.6	48.8	11.8
	06:40 - 06:45	61.1	55.0	62.9	48.8	14.1
	06:45 - 06:50	60.7	55.0	62.3	48.8	13.5
	06:50 - 06:55	60.6	55.0	62.2	48.8	13.4
	06:55 - 07:00	59.3	55.0	60.3	48.8	11.5
	07:00 - 07:05	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	07:05 - 07:10	58.2	55.0	58.4	48.8	9.6
	07:10 - 07:15	60.4	55.0	61.9	48.8	13.1
	07:15 - 07:20	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	07:20 - 07:25	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	07:25 - 07:30	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	07:30 - 07:35	60.5	55.0	62.1	48.8	13.3
	07:35 - 07:40	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	07:40 - 07:45	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	07:45 - 07:50	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	07:50 - 07:55	61.3	55.0	63.1	48.8	14.3
	07:55 - 08:00	59.9	55.0	61.2	48.8	12.4
	08:00 - 08:05	61.4	55.0	63.3	48.8	14.5
	08:05 - 08:10	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
	08:10 - 08:15	60.1	55.0	61.5	48.8	12.7
	08:15 - 08:20	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	08:20 - 08:25	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	08:25 - 08:30	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

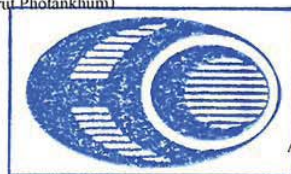
## TEST REPORT

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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20429  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	08:30 - 08:35	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	08:35 - 08:40	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	08:40 - 08:45	59.7	55.0	60.9	48.8	12.1
	08:45 - 08:50	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	08:50 - 08:55	60.2	55.0	61.6	48.8	12.8
	08:55 - 09:00	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	09:00 - 09:05	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	09:05 - 09:10	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	09:10 - 09:15	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	09:15 - 09:20	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	09:20 - 09:25	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	09:25 - 09:30	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	09:30 - 09:35	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	09:35 - 09:40	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	09:40 - 09:45	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	09:45 - 09:50	60.3	55.0	61.8	48.8	13.0
09:50 - 09:55	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0	
09:55 - 10:00	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 10:10 - 10:15, Night Time : 04:10 - 04:15)<sup>5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* 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)

02/07/2024

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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>3</sup>	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	10:05 - 10:10	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	10:10 - 10:15	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	10:15 - 10:20	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	10:20 - 10:25	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	10:25 - 10:30	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	10:30 - 10:35	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	10:35 - 10:40	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	10:40 - 10:45	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	10:45 - 10:50	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	10:50 - 10:55	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6
	10:55 - 11:00	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	11:00 - 11:05	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	11:05 - 11:10	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	11:10 - 11:15	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	11:15 - 11:20	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	11:20 - 11:25	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	11:25 - 11:30	57.1	55.0	55.9	48.8	7.1
	11:30 - 11:35	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	11:35 - 11:40	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	11:40 - 11:45	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	11:45 - 11:50	57.9	55.0	57.8	48.8	9.0
	11:50 - 11:55	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	11:55 - 12:00	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	12:00 - 12:05	58.1	55.0	58.2	48.8	9.4
	12:05 - 12:10	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	12:10 - 12:15	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	12:15 - 12:20	60.4	55.0	61.9	48.8	13.1
	12:20 - 12:25	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	12:25 - 12:30	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	12:30 - 12:35	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	12:35 - 12:40	53.6	55.0	52.4	48.8	3.6
	12:40 - 12:45	53.0	55.0	53.7	48.8	4.9
	12:45 - 12:50	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	12:50 - 12:55	54.1	55.0	50.7	48.8	1.9
	12:55 - 13:00	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	13:00 - 13:05	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	13:05 - 13:10	53.4	55.0	52.9	48.8	4.1
	13:10 - 13:15	54.8	55.0	44.5	48.8	-4.3
	13:15 - 13:20	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	13:20 - 13:25	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	13:25 - 13:30	53.9	55.0	51.5	48.8	2.7
	13:30 - 13:35	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	13:35 - 13:40	56.1	55.0	52.6	48.8	3.8
	13:40 - 13:45	53.5	55.0	52.7	48.8	3.9
	13:45 - 13:50	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	13:50 - 13:55	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	13:55 - 14:00	55.4	55.0	47.8	48.8	-1.0
	14:00 - 14:05	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	14:05 - 14:10	56.5	55.0	54.2	48.8	5.4
	14:10 - 14:15	55.7	55.0	50.4	48.8	1.6
	14:15 - 14:20	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	14:20 - 14:25	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	14:25 - 14:30	52.9	55.0	53.8	48.8	5.0
	14:30 - 14:35	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	14:35 - 14:40	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	14:40 - 14:45	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	14:45 - 14:50	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	14:50 - 14:55	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	14:55 - 15:00	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	15:00 - 15:05	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	15:05 - 15:10	55.0	55.0	31.6	48.8	-17.2
	15:10 - 15:15	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	15:15 - 15:20	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	15:20 - 15:25	54.6	55.0	47.4	48.8	-1.4
	15:25 - 15:30	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	15:30 - 15:35	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	15:35 - 15:40	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	15:40 - 15:45	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	15:45 - 15:50	59.8	55.0	61.1	48.8	12.3
	15:50 - 15:55	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	15:55 - 16:00	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	16:00 - 16:05	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	16:05 - 16:10	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	16:10 - 16:15	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9
	16:15 - 16:20	54.9	55.0	41.6	48.8	-7.2
	16:20 - 16:25	60.3	55.0	61.8	48.8	13.0
	16:25 - 16:30	55.1	55.0	41.7	48.8	-7.1
	16:30 - 16:35	53.2	55.0	53.3	48.8	4.5
	16:35 - 16:40	55.5	55.0	48.9	48.8	0.1
	16:40 - 16:45	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	16:45 - 16:50	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	16:50 - 16:55	60.6	55.0	62.2	48.8	13.4
	16:55 - 17:00	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
17:00 - 17:05	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9	
17:05 - 17:10	55.6	55.0	49.7	48.8	0.9	
17:10 - 17:15	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9	
17:15 - 17:20	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3	
17:20 - 17:25	54.5	55.0	48.4	48.8	-0.4	
17:25 - 17:30	54.7	55.0	46.2	48.8	-2.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,/2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	17:30 - 17:35	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	17:35 - 17:40	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	17:40 - 17:45	59.9	55.0	61.2	48.8	12.4
	17:45 - 17:50	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	17:50 - 17:55	56.3	55.0	53.4	48.8	4.6
	17:55 - 18:00	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	18:00 - 18:05	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	18:05 - 18:10	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	18:10 - 18:15	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	18:15 - 18:20	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	18:20 - 18:25	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	18:25 - 18:30	59.8	55.0	61.1	48.8	12.3
	18:30 - 18:35	59.3	55.0	60.3	48.8	11.5
	18:35 - 18:40	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	18:40 - 18:45	57.7	55.0	57.4	48.8	8.6
	18:45 - 18:50	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	18:50 - 18:55	56.0	55.0	52.1	48.8	3.3
	18:55 - 19:00	51.9	55.0	55.1	48.8	6.3
	19:00 - 19:05	52.4	55.0	54.5	48.8	5.7
	19:05 - 19:10	54.2	55.0	50.3	48.8	1.5
	19:10 - 19:15	44.4	55.0	57.6	48.8	8.8
	19:15 - 19:20	47.2	55.0	57.2	48.8	8.4
	19:20 - 19:25	46.2	55.0	57.4	48.8	8.6
	19:25 - 19:30	55.8	55.0	51.1	48.8	2.3
	19:30 - 19:35	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	19:35 - 19:40	50.2	55.0	56.3	48.8	7.5
	19:40 - 19:45	52.9	55.0	53.8	48.8	5.0
	19:45 - 19:50	50.1	55.0	56.3	48.8	7.5
	19:50 - 19:55	65.2	55.0	67.8	48.8	19.0
	19:55 - 20:00	59.5	55.0	60.6	48.8	11.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 2, 3</sup>						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 : วัดเกาะลอย (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	20:00 - 20:05	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	20:05 - 20:10	53.7	55.0	52.1	48.8	3.3
	20:10 - 20:15	49.3	55.0	56.6	48.8	7.8
	20:15 - 20:20	55.9	55.0	51.6	48.8	2.8
	20:20 - 20:25	51.4	55.0	55.5	48.8	6.7
	20:25 - 20:30	48.4	55.0	56.9	48.8	8.1
	20:30 - 20:35	51.3	55.0	55.6	48.8	6.8
	20:35 - 20:40	49.7	55.0	56.5	48.8	7.7
	20:40 - 20:45	51.6	55.0	55.3	48.8	6.5
	20:45 - 20:50	58.5	55.0	58.9	48.8	10.1
	20:50 - 20:55	52.8	55.0	54.0	48.8	5.2
	20:55 - 21:00	50.3	55.0	56.2	48.8	7.4
	21:00 - 21:05	49.5	55.0	56.6	48.8	7.8
	21:05 - 21:10	48.1	55.0	57.0	48.8	8.2
	21:10 - 21:15	49.3	55.0	56.6	48.8	7.8
	21:15 - 21:20	49.4	55.0	56.6	48.8	7.8
	21:20 - 21:25	48.3	55.0	57.0	48.8	8.2
	21:25 - 21:30	49.4	55.0	56.6	48.8	7.8
	21:30 - 21:35	50.6	55.0	56.0	48.8	7.2
	21:35 - 21:40	48.8	55.0	56.8	48.8	8.0
	21:40 - 21:45	53.3	55.0	53.1	48.8	4.3
	21:45 - 21:50	51.8	55.0	55.2	48.8	6.4
	21:50 - 21:55	50.9	55.0	55.9	48.8	7.1
	21:55 - 22:00	50.5	55.0	56.1	48.8	7.3
	22:00 - 22:05	53.6	46.2	55.7	40.0	15.7
22:05 - 22:10	51.9	46.2	53.5	40.0	13.5	
22:10 - 22:15	51.8	46.2	53.4	40.0	13.4	
22:15 - 22:20	51.3	46.2	52.7	40.0	12.7	
22:20 - 22:25	53.0	46.2	55.0	40.0	15.0	
22:25 - 22:30	52.2	46.2	53.9	40.0	13.9	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1./2</sup>						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 : วัดเกาะลอย (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	22:30 - 22:35	52.2	46.2	53.9	40.0	13.9
	22:35 - 22:40	53.3	46.2	55.4	40.0	15.4
	22:40 - 22:45	51.5	46.2	53.0	40.0	13.0
	22:45 - 22:50	50.5	46.2	51.5	40.0	11.5
	22:50 - 22:55	49.5	46.2	49.8	40.0	9.8
	22:55 - 23:00	49.3	46.2	49.4	40.0	9.4
	23:00 - 23:05	51.9	46.2	53.5	40.0	13.5
	23:05 - 23:10	49.9	46.2	50.5	40.0	10.5
	23:10 - 23:15	53.0	46.2	55.0	40.0	15.0
	23:15 - 23:20	48.6	46.2	47.9	40.0	7.9
	23:20 - 23:25	51.9	46.2	53.5	40.0	13.5
	23:25 - 23:30	50.3	46.2	51.2	40.0	11.2
	23:30 - 23:35	47.9	46.2	46.0	40.0	6.0
	23:35 - 23:40	52.4	46.2	54.2	40.0	14.2
	23:40 - 23:45	47.4	46.2	44.2	40.0	4.2
	23:45 - 23:50	49.4	46.2	49.6	40.0	9.6
	23:50 - 23:55	48.3	46.2	47.1	40.0	7.1
	23:55 - 00:00	47.8	46.2	45.7	40.0	5.7
20/06/2024	00:00 - 00:05	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3
	00:05 - 00:10	48.3	46.2	47.1	40.0	7.1
	00:10 - 00:15	55.6	46.2	58.1	40.0	18.1
	00:15 - 00:20	47.6	46.2	45.0	40.0	5.0
	00:20 - 00:25	49.2	46.2	49.2	40.0	9.2
	00:25 - 00:30	47.8	46.2	45.7	40.0	5.7
	00:30 - 00:35	50.9	46.2	52.1	40.0	12.1
	00:35 - 00:40	47.7	46.2	45.4	40.0	5.4
	00:40 - 00:45	43.8	46.2	45.5	40.0	5.5
	00:45 - 00:50	43.1	46.2	46.3	40.0	6.3
	00:50 - 00:55	43.8	46.2	45.5	40.0	5.5
	00:55 - 01:00	46.2	46.2	22.8	40.0	-17.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	01:00 - 01:05	51.6	46.2	53.1	40.0	13.1
	01:05 - 01:10	47.5	46.2	44.6	40.0	4.6
	01:10 - 01:15	53.3	46.2	55.4	40.0	15.4
	01:15 - 01:20	47.2	46.2	43.3	40.0	3.3
	01:20 - 01:25	49.4	46.2	49.6	40.0	9.6
	01:25 - 01:30	50.8	46.2	52.0	40.0	12.0
	01:30 - 01:35	51.0	46.2	52.3	40.0	12.3
	01:35 - 01:40	50.6	46.2	51.6	40.0	11.6
	01:40 - 01:45	51.3	46.2	52.7	40.0	12.7
	01:45 - 01:50	50.9	46.2	52.1	40.0	12.1
	01:50 - 01:55	50.7	46.2	51.8	40.0	11.8
	01:55 - 02:00	50.8	46.2	52.0	40.0	12.0
	02:00 - 02:05	49.3	46.2	49.4	40.0	9.4
	02:05 - 02:10	48.4	46.2	47.4	40.0	7.4
	02:10 - 02:15	48.0	46.2	46.3	40.0	6.3
	02:15 - 02:20	48.7	46.2	48.1	40.0	8.1
	02:20 - 02:25	47.6	46.2	45.0	40.0	5.0
	02:25 - 02:30	47.2	46.2	43.3	40.0	3.3
	02:30 - 02:35	46.6	46.2	39.0	40.0	-1.0
	02:35 - 02:40	48.4	46.2	47.4	40.0	7.4
	02:40 - 02:45	46.6	46.2	39.0	40.0	-1.0
	02:45 - 02:50	46.4	46.2	35.9	40.0	-4.1
	02:50 - 02:55	46.3	46.2	32.9	40.0	-7.1
	02:55 - 03:00	46.6	46.2	39.0	40.0	-1.0
	03:00 - 03:05	46.2	46.2	22.8	40.0	-17.2
	03:05 - 03:10	46.6	46.2	39.0	40.0	-1.0
	03:10 - 03:15	45.2	46.2	42.3	40.0	2.3
	03:15 - 03:20	42.4	46.2	46.9	40.0	6.9
	03:20 - 03:25	40.0	46.2	48.0	40.0	8.0
	03:25 - 03:30	40.4	46.2	47.9	40.0	7.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	03:30 - 03:35	43.6	46.2	45.7	40.0	5.7
	03:35 - 03:40	40.9	46.2	47.7	40.0	7.7
	03:40 - 03:45	40.1	46.2	48.0	40.0	8.0
	03:45 - 03:50	40.0	46.2	48.0	40.0	8.0
	03:50 - 03:55	41.1	46.2	47.6	40.0	7.6
	03:55 - 04:00	43.6	46.2	45.7	40.0	5.7
	04:00 - 04:05	40.6	46.2	47.8	40.0	7.8
	04:05 - 04:10	40.6	46.2	47.8	40.0	7.8
	04:10 - 04:15	44.9	46.2	43.3	40.0	3.3
	04:15 - 04:20	50.2	46.2	51.0	40.0	11.0
	04:20 - 04:25	42.6	46.2	46.7	40.0	6.7
	04:25 - 04:30	42.9	46.2	46.5	40.0	6.5
	04:30 - 04:35	49.7	46.2	50.1	40.0	10.1
	04:35 - 04:40	52.6	46.2	54.5	40.0	14.5
	04:40 - 04:45	51.7	46.2	53.3	40.0	13.3
	04:45 - 04:50	46.1	46.2	32.8	40.0	-7.2
	04:50 - 04:55	49.8	46.2	50.3	40.0	10.3
	04:55 - 05:00	51.2	46.2	52.5	40.0	12.5
	05:00 - 05:05	49.3	46.2	49.4	40.0	9.4
	05:05 - 05:10	54.8	46.2	57.2	40.0	17.2
	05:10 - 05:15	57.0	46.2	59.6	40.0	19.6
	05:15 - 05:20	50.7	46.2	51.8	40.0	11.8
	05:20 - 05:25	58.1	46.2	60.8	40.0	20.8
	05:25 - 05:30	58.2	46.2	60.9	40.0	20.9
	05:30 - 05:35	59.3	46.2	62.1	40.0	22.1
	05:35 - 05:40	59.6	46.2	62.4	40.0	22.4
	05:40 - 05:45	60.6	46.2	63.4	40.0	23.4
	05:45 - 05:50	58.2	46.2	60.9	40.0	20.9
	05:50 - 05:55	61.4	46.2	64.3	40.0	24.3
	05:55 - 06:00	59.2	46.2	62.0	40.0	22.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	06:00 - 06:05	59.3	55.0	60.3	48.8	11.5
	06:05 - 06:10	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	06:10 - 06:15	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
	06:15 - 06:20	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	06:20 - 06:25	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	06:25 - 06:30	57.4	55.0	56.7	48.8	7.9
	06:30 - 06:35	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	06:35 - 06:40	58.3	55.0	58.6	48.8	9.8
	06:40 - 06:45	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	06:45 - 06:50	61.3	55.0	63.1	48.8	14.3
	06:50 - 06:55	61.7	55.0	63.7	48.8	14.9
	06:55 - 07:00	59.5	55.0	60.6	48.8	11.8
	07:00 - 07:05	59.9	55.0	61.2	48.8	12.4
	07:05 - 07:10	58.4	55.0	58.7	48.8	9.9
	07:10 - 07:15	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	07:15 - 07:20	62.1	55.0	64.2	48.8	15.4
	07:20 - 07:25	59.9	55.0	61.2	48.8	12.4
	07:25 - 07:30	57.5	55.0	56.9	48.8	8.1
	07:30 - 07:35	59.9	55.0	61.2	48.8	12.4
	07:35 - 07:40	61.4	55.0	63.3	48.8	14.5
	07:40 - 07:45	59.0	55.0	59.8	48.8	11.0
	07:45 - 07:50	59.8	55.0	61.1	48.8	12.3
	07:50 - 07:55	59.9	55.0	61.2	48.8	12.4
	07:55 - 08:00	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	08:00 - 08:05	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	08:05 - 08:10	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	08:10 - 08:15	60.6	55.0	62.2	48.8	13.4
	08:15 - 08:20	59.1	55.0	60.0	48.8	11.2
	08:20 - 08:25	59.1	55.0	60.0	48.8	11.2
	08:25 - 08:30	59.4	55.0	60.4	48.8	11.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20430  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	08:30 - 08:35	59.8	55.0	61.1	48.8	12.3
	08:35 - 08:40	59.6	55.0	60.8	48.8	12.0
	08:40 - 08:45	58.8	55.0	59.5	48.8	10.7
	08:45 - 08:50	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	08:50 - 08:55	56.7	55.0	54.8	48.8	6.0
	08:55 - 09:00	56.4	55.0	53.8	48.8	5.0
	09:00 - 09:05	57.0	55.0	55.7	48.8	6.9
	09:05 - 09:10	57.8	55.0	57.6	48.8	8.8
	09:10 - 09:15	57.2	55.0	56.2	48.8	7.4
	09:15 - 09:20	57.3	55.0	56.4	48.8	7.6
	09:20 - 09:25	57.6	55.0	57.1	48.8	8.3
	09:25 - 09:30	58.9	55.0	59.6	48.8	10.8
	09:30 - 09:35	55.2	55.0	44.7	48.8	-4.1
	09:35 - 09:40	56.8	55.0	55.1	48.8	6.3
	09:40 - 09:45	56.9	55.0	55.4	48.8	6.6
	09:45 - 09:50	58.0	55.0	58.0	48.8	9.2
	09:50 - 09:55	54.4	55.0	49.1	48.8	0.3
	09:55 - 10:00	59.2	55.0	60.1	48.8	11.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

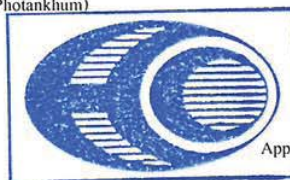
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 10:10 - 10:15, Night Time : 04:10 - 04:15)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

\* 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)

02/07/2024

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

COPY





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4920

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20410  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120953 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	13-14/06/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	61.3	80.5	51.1	dB(A)
11:00 - 12:00	61.0	82.6	50.6	dB(A)
12:00 - 13:00	58.1	81.1	49.5	dB(A)
13:00 - 14:00	60.0	87.6	50.4	dB(A)
14:00 - 15:00	56.4	79.4	50.5	dB(A)
15:00 - 16:00	58.6	86.6	51.5	dB(A)
16:00 - 17:00	58.4	80.0	51.1	dB(A)
17:00 - 18:00	61.7	90.8	50.9	dB(A)
18:00 - 19:00	60.5	88.7	50.6	dB(A)
19:00 - 20:00	55.1	73.3	49.3	dB(A)
20:00 - 21:00	59.7	90.3	49.3	dB(A)
21:00 - 22:00	56.6	86.2	49.1	dB(A)
22:00 - 23:00	55.1	82.7	49.0	dB(A)
23:00 - 00:00	60.8	86.2	48.9	dB(A)
00:00 - 01:00	51.2	71.1	48.8	dB(A)
01:00 - 02:00	50.3	71.6	48.4	dB(A)
02:00 - 03:00	52.4	77.0	48.3	dB(A)
03:00 - 04:00	50.6	72.4	48.3	dB(A)
04:00 - 05:00	52.2	74.4	49.9	dB(A)
05:00 - 06:00	58.8	88.6	50.9	dB(A)
06:00 - 07:00	58.7	76.3	51.4	dB(A)
07:00 - 08:00	61.3	81.1	54.5	dB(A)
08:00 - 09:00	58.6	82.3	51.5	dB(A)
09:00 - 10:00	59.5	82.5	51.2	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.8	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

**REMARK :** <sup>/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)  
<sup>/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2004)  
<sup>/3</sup> Start Time  
 \* 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)

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4921

## 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20411  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120953 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

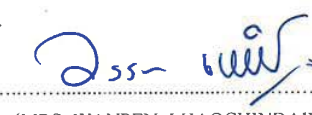
TIME \ DATE	14-15/06/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	58.8	85.2	49.7	dB(A)
11:00 - 12:00	58.4	78.0	50.7	dB(A)
12:00 - 13:00	59.6	87.0	49.6	dB(A)
13:00 - 14:00	55.8	80.3	49.3	dB(A)
14:00 - 15:00	57.1	80.0	49.7	dB(A)
15:00 - 16:00	60.5	87.7	49.8	dB(A)
16:00 - 17:00	60.3	85.4	51.1	dB(A)
17:00 - 18:00	60.6	85.3	51.5	dB(A)
18:00 - 19:00	57.9	77.4	50.7	dB(A)
19:00 - 20:00	58.8	78.2	52.4	dB(A)
20:00 - 21:00	57.5	83.5	49.8	dB(A)
21:00 - 22:00	55.4	82.7	49.1	dB(A)
22:00 - 23:00	57.9	90.0	48.2	dB(A)
23:00 - 00:00	54.0	77.8	47.8	dB(A)
00:00 - 01:00	53.6	81.8	47.8	dB(A)
01:00 - 02:00	49.9	74.7	47.6	dB(A)
02:00 - 03:00	49.0	64.2	47.9	dB(A)
03:00 - 04:00	49.6	77.1	47.5	dB(A)
04:00 - 05:00	52.3	78.8	47.8	dB(A)
05:00 - 06:00	55.8	76.2	49.5	dB(A)
06:00 - 07:00	58.3	78.8	51.0	dB(A)
07:00 - 08:00	60.4	82.3	50.9	dB(A)
08:00 - 09:00	60.5	82.7	52.5	dB(A)
09:00 - 10:00	58.6	82.1	49.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4922

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20412  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120953 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	15-16/06/2024 ( $L_{eq}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{max}$ )	15-16/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	63.1	85.5	56.0	dB(A)
11:00 - 12:00	58.0	78.1	51.0	dB(A)
12:00 - 13:00	56.8	77.1	50.9	dB(A)
13:00 - 14:00	56.5	79.4	50.2	dB(A)
14:00 - 15:00	58.4	84.8	50.3	dB(A)
15:00 - 16:00	57.4	76.0	50.1	dB(A)
16:00 - 17:00	57.8	82.4	49.3	dB(A)
17:00 - 18:00	59.1	83.0	50.0	dB(A)
18:00 - 19:00	60.0	88.3	49.8	dB(A)
19:00 - 20:00	59.5	89.2	48.6	dB(A)
20:00 - 21:00	57.9	84.7	48.7	dB(A)
21:00 - 22:00	54.2	72.7	48.6	dB(A)
22:00 - 23:00	52.8	75.9	48.8	dB(A)
23:00 - 00:00	52.7	78.3	48.3	dB(A)
00:00 - 01:00	51.4	75.1	48.0	dB(A)
01:00 - 02:00	52.9	77.0	47.9	dB(A)
02:00 - 03:00	50.0	66.6	47.9	dB(A)
03:00 - 04:00	49.5	69.0	47.7	dB(A)
04:00 - 05:00	52.2	75.9	47.8	dB(A)
05:00 - 06:00	56.2	76.1	50.0	dB(A)
06:00 - 07:00	57.8	78.5	50.2	dB(A)
07:00 - 08:00	57.9	79.9	50.2	dB(A)
08:00 - 09:00	56.9	81.9	49.6	dB(A)
09:00 - 10:00	60.2	85.9	49.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	61.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.2	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4923

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20413  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120953 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	16-17/06/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	59.4	79.9	49.8	dB(A)
11:00 - 12:00	58.8	78.8	49.6	dB(A)
12:00 - 13:00	60.3	83.0	50.6	dB(A)
13:00 - 14:00	57.4	79.0	51.2	dB(A)
14:00 - 15:00	57.3	86.1	47.8	dB(A)
15:00 - 16:00	59.4	86.9	49.1	dB(A)
16:00 - 17:00	58.3	83.0	50.0	dB(A)
17:00 - 18:00	58.9	86.0	50.0	dB(A)
18:00 - 19:00	60.0	87.7	49.5	dB(A)
19:00 - 20:00	55.4	86.4	48.5	dB(A)
20:00 - 21:00	54.2	77.6	48.5	dB(A)
21:00 - 22:00	52.1	72.3	48.1	dB(A)
22:00 - 23:00	53.3	77.0	47.7	dB(A)
23:00 - 00:00	51.5	74.8	47.6	dB(A)
00:00 - 01:00	55.0	85.0	47.5	dB(A)
01:00 - 02:00	49.9	75.0	47.4	dB(A)
02:00 - 03:00	49.7	65.1	47.7	dB(A)
03:00 - 04:00	70.6	75.6	68.3	dB(A)
04:00 - 05:00	59.8	83.5	57.7	dB(A)
05:00 - 06:00	58.0	78.0	54.1	dB(A)
06:00 - 07:00	59.5	74.0	52.2	dB(A)
07:00 - 08:00	59.3	78.6	51.4	dB(A)
08:00 - 09:00	58.5	81.2	48.7	dB(A)
09:00 - 10:00	57.8	79.1	47.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	60.2	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	68.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4924

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20414  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120953 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	17-18/06/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	58.4	77.5	49.9	dB(A)
11:00 - 12:00	56.7	76.8	51.7	dB(A)
12:00 - 13:00	57.8	82.0	48.7	dB(A)
13:00 - 14:00	56.4	77.3	48.6	dB(A)
14:00 - 15:00	57.1	82.4	49.1	dB(A)
15:00 - 16:00	59.9	92.0	52.5	dB(A)
16:00 - 17:00	57.3	80.0	49.9	dB(A)
17:00 - 18:00	59.6	79.5	50.0	dB(A)
18:00 - 19:00	57.4	81.3	49.4	dB(A)
19:00 - 20:00	59.1	85.8	50.0	dB(A)
20:00 - 21:00	57.2	79.8	49.1	dB(A)
21:00 - 22:00	59.6	83.9	52.8	dB(A)
22:00 - 23:00	58.0	83.9	51.3	dB(A)
23:00 - 00:00	53.2	75.9	50.6	dB(A)
00:00 - 01:00	52.9	71.9	51.2	dB(A)
01:00 - 02:00	51.6	70.9	50.1	dB(A)
02:00 - 03:00	53.1	72.5	50.6	dB(A)
03:00 - 04:00	52.7	73.9	50.8	dB(A)
04:00 - 05:00	50.1	67.1	47.0	dB(A)
05:00 - 06:00	55.5	75.2	49.3	dB(A)
06:00 - 07:00	59.4	78.3	51.9	dB(A)
07:00 - 08:00	60.5	77.8	54.3	dB(A)
08:00 - 09:00	58.1	82.4	49.5	dB(A)
09:00 - 10:00	56.5	75.9	50.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4925

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20415  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 S/N 01120953 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	18-19/06/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	59.3	86.4	49.5	dB(A)
11:00 - 12:00	56.1	77.2	50.4	dB(A)
12:00 - 13:00	56.7	79.3	49.3	dB(A)
13:00 - 14:00	56.8	79.4	50.3	dB(A)
14:00 - 15:00	58.0	76.3	55.5	dB(A)
15:00 - 16:00	58.3	83.5	49.2	dB(A)
16:00 - 17:00	58.0	85.4	48.7	dB(A)
17:00 - 18:00	60.1	84.6	48.3	dB(A)
18:00 - 19:00	58.4	85.7	47.9	dB(A)
19:00 - 20:00	56.1	80.8	48.0	dB(A)
20:00 - 21:00	55.7	78.3	48.5	dB(A)
21:00 - 22:00	53.4	76.1	47.3	dB(A)
22:00 - 23:00	53.4	83.1	48.1	dB(A)
23:00 - 00:00	54.0	80.7	48.1	dB(A)
00:00 - 01:00	51.5	71.1	49.7	dB(A)
01:00 - 02:00	53.2	78.0	48.1	dB(A)
02:00 - 03:00	63.0	77.4	59.9	dB(A)
03:00 - 04:00	60.0	73.9	51.5	dB(A)
04:00 - 05:00	53.0	80.0	49.7	dB(A)
05:00 - 06:00	57.3	79.7	48.2	dB(A)
06:00 - 07:00	59.3	75.9	49.9	dB(A)
07:00 - 08:00	61.0	78.4	53.4	dB(A)
08:00 - 09:00	59.5	82.2	50.7	dB(A)
09:00 - 10:00	60.9	89.7	55.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	64.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

02/07/2024

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4926

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 20416  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 21/06/2024  
S/N 01120953 : Class 1 REPORTED DATE : 02/07/2024

TIME \ DATE	19-20/06/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/06/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>/3</sup>	61.9	86.5	53.4	dB(A)
11:00 - 12:00	59.2	84.0	52.2	dB(A)
12:00 - 13:00	60.7	88.3	50.3	dB(A)
13:00 - 14:00	57.0	81.2	50.9	dB(A)
14:00 - 15:00	55.8	73.6	50.0	dB(A)
15:00 - 16:00	56.8	79.0	49.1	dB(A)
16:00 - 17:00	58.2	82.7	49.6	dB(A)
17:00 - 18:00	59.7	85.5	50.0	dB(A)
18:00 - 19:00	59.5	86.8	49.9	dB(A)
19:00 - 20:00	62.8	84.8	55.3	dB(A)
20:00 - 21:00	54.5	78.0	45.3	dB(A)
21:00 - 22:00	55.8	79.2	49.2	dB(A)
22:00 - 23:00	55.3	74.7	53.6	dB(A)
23:00 - 00:00	57.2	80.3	54.6	dB(A)
00:00 - 01:00	57.6	84.6	54.1	dB(A)
01:00 - 02:00	52.4	78.7	50.1	dB(A)
02:00 - 03:00	50.0	62.0	48.8	dB(A)
03:00 - 04:00	51.0	63.5	49.8	dB(A)
04:00 - 05:00	54.0	76.4	47.5	dB(A)
05:00 - 06:00	57.5	74.0	51.2	dB(A)
06:00 - 07:00	60.0	85.6	52.0	dB(A)
07:00 - 08:00	61.6	82.6	55.4	dB(A)
08:00 - 09:00	60.3	81.6	52.8	dB(A)
09:00 - 10:00	61.9	84.6	56.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.3	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>3</sup>	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	10:05 - 10:10	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	10:10 - 10:15	62.3	57.6	63.5	46.4	17.1
	10:15 - 10:20	62.7	57.6	64.1	46.4	17.7
	10:20 - 10:25	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	10:25 - 10:30	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	10:30 - 10:35	60.6	57.6	60.6	46.4	14.2
	10:35 - 10:40	61.3	57.6	61.9	46.4	15.5
	10:40 - 10:45	63.2	57.6	64.8	46.4	18.4
	10:45 - 10:50	62.7	57.6	64.1	46.4	17.7
	10:50 - 10:55	63.0	57.6	64.5	46.4	18.1
	10:55 - 11:00	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	11:00 - 11:05	62.9	57.6	64.4	46.4	18.0
	11:05 - 11:10	61.3	57.6	61.9	46.4	15.5
	11:10 - 11:15	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
	11:15 - 11:20	60.7	57.6	60.8	46.4	14.4
	11:20 - 11:25	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	11:25 - 11:30	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	11:30 - 11:35	63.4	57.6	65.1	46.4	18.7
	11:35 - 11:40	62.8	57.6	64.2	46.4	17.8
	11:40 - 11:45	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	11:45 - 11:50	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	11:50 - 11:55	61.8	57.6	62.7	46.4	16.3
	11:55 - 12:00	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	12:00 - 12:05	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	12:05 - 12:10	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	12:10 - 12:15	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	12:15 - 12:20	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	12:20 - 12:25	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	12:25 - 12:30	54.6	57.6	57.6	46.4	11.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	12:30 - 12:35	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	12:35 - 12:40	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	12:40 - 12:45	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	12:45 - 12:50	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	12:50 - 12:55	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	12:55 - 13:00	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	13:00 - 13:05	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	13:05 - 13:10	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	13:10 - 13:15	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	13:15 - 13:20	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	13:20 - 13:25	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	13:25 - 13:30	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	13:30 - 13:35	54.0	57.6	58.1	46.4	11.7
	13:35 - 13:40	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	13:40 - 13:45	64.7	57.6	66.8	46.4	20.4
	13:45 - 13:50	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	13:50 - 13:55	62.7	57.6	64.1	46.4	17.7
	13:55 - 14:00	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	14:00 - 14:05	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	14:05 - 14:10	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
14:10 - 14:15	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5	
14:15 - 14:20	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9	
14:20 - 14:25	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2	
14:25 - 14:30	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1	
14:30 - 14:35	53.7	57.6	58.3	46.4	11.9	
14:35 - 14:40	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2	
14:40 - 14:45	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4	
14:45 - 14:50	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4	
14:50 - 14:55	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7	
14:55 - 15:00	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1./2</sup>						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. คลองตำพร 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	15:00 - 15:05	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	15:05 - 15:10	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	15:10 - 15:15	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	15:15 - 15:20	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	15:20 - 15:25	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	15:25 - 15:30	60.7	57.6	60.8	46.4	14.4
	15:30 - 15:35	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
	15:35 - 15:40	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	15:40 - 15:45	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	15:45 - 15:50	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	15:50 - 15:55	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	15:55 - 16:00	58.6	57.6	54.7	46.4	8.3
	16:00 - 16:05	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	16:05 - 16:10	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	16:10 - 16:15	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	16:15 - 16:20	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	16:20 - 16:25	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	16:25 - 16:30	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	16:30 - 16:35	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	16:35 - 16:40	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	16:40 - 16:45	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	16:45 - 16:50	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	16:50 - 16:55	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	16:55 - 17:00	62.6	57.6	63.9	46.4	17.5
	17:00 - 17:05	63.3	57.6	64.9	46.4	18.5
	17:05 - 17:10	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	17:10 - 17:15	63.2	57.6	64.8	46.4	18.4
	17:15 - 17:20	68.5	57.6	71.1	46.4	24.7
	17:20 - 17:25	61.8	57.6	62.7	46.4	16.3
	17:25 - 17:30	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	17:30 - 17:35	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	17:35 - 17:40	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	17:40 - 17:45	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	17:45 - 17:50	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	17:50 - 17:55	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	17:55 - 18:00	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2
	18:00 - 18:05	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
	18:05 - 18:10	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	18:10 - 18:15	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	18:15 - 18:20	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	18:20 - 18:25	60.1	57.6	59.5	46.4	13.1
	18:25 - 18:30	66.3	57.6	68.7	46.4	22.3
	18:30 - 18:35	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	18:35 - 18:40	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	18:40 - 18:45	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	18:45 - 18:50	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	18:50 - 18:55	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	18:55 - 19:00	60.6	57.6	60.6	46.4	14.2
	19:00 - 19:05	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	19:05 - 19:10	53.4	57.6	58.5	46.4	12.1
	19:10 - 19:15	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	19:15 - 19:20	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	19:20 - 19:25	53.8	57.6	58.3	46.4	11.9
	19:25 - 19:30	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	19:30 - 19:35	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	19:35 - 19:40	53.0	57.6	58.8	46.4	12.4
	19:40 - 19:45	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	19:45 - 19:50	52.1	57.6	59.2	46.4	12.8
	19:50 - 19:55	54.0	57.6	58.1	46.4	11.7
	19:55 - 20:00	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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. คลองคำหรือ 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	20:00 - 20:05	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	20:05 - 20:10	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	20:10 - 20:15	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	20:15 - 20:20	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	20:20 - 20:25	51.9	57.6	59.2	46.4	12.8
	20:25 - 20:30	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	20:30 - 20:35	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	20:35 - 20:40	52.7	57.6	58.9	46.4	12.5
	20:40 - 20:45	51.3	57.6	59.4	46.4	13.0
	20:45 - 20:50	61.8	57.6	62.7	46.4	16.3
	20:50 - 20:55	52.7	57.6	58.9	46.4	12.5
	20:55 - 21:00	67.7	57.6	70.3	46.4	23.9
	21:00 - 21:05	52.1	57.6	59.2	46.4	12.8
	21:05 - 21:10	52.9	57.6	58.8	46.4	12.4
	21:10 - 21:15	52.1	57.6	59.2	46.4	12.8
	21:15 - 21:20	53.1	57.6	58.7	46.4	12.3
	21:20 - 21:25	50.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	21:25 - 21:30	53.0	57.6	58.8	46.4	12.4
	21:30 - 21:35	64.8	57.6	66.9	46.4	20.5
	21:35 - 21:40	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	21:40 - 21:45	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
	21:45 - 21:50	52.5	57.6	59.0	46.4	12.6
	21:50 - 21:55	52.4	57.6	59.0	46.4	12.6
	21:55 - 22:00	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	22:00 - 22:05	57.0	53.2	57.7	52.9	4.8
22:05 - 22:10	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2	
22:10 - 22:15	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4	
22:15 - 22:20	50.6	53.2	52.7	52.9	-0.2	
22:20 - 22:25	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1	
22:25 - 22:30	53.7	53.2	47.1	52.9	-5.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/06/2024	22:30 - 22:35	60.2	53.2	62.2	52.9	9.3
	22:35 - 22:40	58.4	53.2	59.8	52.9	6.9
	22:40 - 22:45	53.3	53.2	39.9	52.9	-13.0
	22:45 - 22:50	55.3	53.2	54.1	52.9	1.2
	22:50 - 22:55	52.0	53.2	50.0	52.9	-2.9
	22:55 - 23:00	53.6	53.2	46.0	52.9	-6.9
	23:00 - 23:05	52.3	53.2	48.9	52.9	-4.0
	23:05 - 23:10	52.0	53.2	50.0	52.9	-2.9
	23:10 - 23:15	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	23:15 - 23:20	70.9	53.2	73.8	52.9	20.9
	23:20 - 23:25	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	23:25 - 23:30	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	23:30 - 23:35	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	23:35 - 23:40	51.8	53.2	50.6	52.9	-2.3
	23:40 - 23:45	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	23:45 - 23:50	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	23:50 - 23:55	50.8	53.2	52.5	52.9	-0.4
	23:55 - 00:00	59.4	53.2	61.2	52.9	8.3
14/06/2024	00:00 - 00:05	51.9	53.2	50.3	52.9	-2.6
	00:05 - 00:10	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	00:10 - 00:15	49.6	53.2	53.7	52.9	0.8
	00:15 - 00:20	52.4	53.2	48.5	52.9	-4.4
	00:20 - 00:25	50.0	53.2	53.4	52.9	0.5
	00:25 - 00:30	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	00:30 - 00:35	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	00:35 - 00:40	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	00:40 - 00:45	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	00:45 - 00:50	52.3	53.2	48.9	52.9	-4.0
	00:50 - 00:55	50.9	53.2	52.3	52.9	-0.6
	00:55 - 01:00	52.2	53.2	49.3	52.9	-3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

## 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	01:00 - 01:05	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	01:05 - 01:10	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	01:10 - 01:15	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	01:15 - 01:20	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	01:20 - 01:25	48.9	53.2	54.2	52.9	1.3
	01:25 - 01:30	49.3	53.2	53.9	52.9	1.0
	01:30 - 01:35	51.0	53.2	52.2	52.9	-0.7
	01:35 - 01:40	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	01:40 - 01:45	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	01:45 - 01:50	53.0	53.2	42.7	52.9	-10.2
	01:50 - 01:55	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	01:55 - 02:00	49.6	53.2	53.7	52.9	0.8
	02:00 - 02:05	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	02:05 - 02:10	51.7	53.2	50.9	52.9	-2.0
	02:10 - 02:15	60.3	53.2	62.4	52.9	9.5
	02:15 - 02:20	48.9	53.2	54.2	52.9	1.3
	02:20 - 02:25	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	02:25 - 02:30	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	02:30 - 02:35	48.9	53.2	54.2	52.9	1.3
	02:35 - 02:40	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	02:40 - 02:45	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	02:45 - 02:50	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	02:50 - 02:55	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	02:55 - 03:00	48.5	53.2	54.4	52.9	1.5
03:00 - 03:05	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4	
03:05 - 03:10	53.5	53.2	44.7	52.9	-8.2	
03:10 - 03:15	52.8	53.2	45.6	52.9	-7.3	
03:15 - 03:20	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0	
03:20 - 03:25	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7	
03:25 - 03:30	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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 (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	03:30 - 03:35	48.6	53.2	54.4	52.9	1.5
	03:35 - 03:40	48.9	53.2	54.2	52.9	1.3
	03:40 - 03:45	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	03:45 - 03:50	50.3	53.2	53.1	52.9	0.2
	03:50 - 03:55	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	03:55 - 04:00	49.8	53.2	53.5	52.9	0.6
	04:00 - 04:05	51.2	53.2	51.9	52.9	-1.0
	04:05 - 04:10	52.8	53.2	45.6	52.9	-7.3
	04:10 - 04:15	51.5	53.2	51.3	52.9	-1.6
	04:15 - 04:20	53.0	53.2	42.7	52.9	-10.2
	04:20 - 04:25	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	04:25 - 04:30	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1
	04:30 - 04:35	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	04:35 - 04:40	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	04:40 - 04:45	54.1	53.2	49.8	52.9	-3.1
	04:45 - 04:50	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	04:50 - 04:55	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	04:55 - 05:00	54.9	53.2	53.0	52.9	0.1
	05:00 - 05:05	53.2	53.2	29.8	52.9	-23.1
	05:05 - 05:10	54.4	53.2	51.2	52.9	-1.7
	05:10 - 05:15	66.2	53.2	69.0	52.9	16.1
	05:15 - 05:20	53.6	53.2	46.0	52.9	-6.9
	05:20 - 05:25	58.1	53.2	59.4	52.9	6.5
	05:25 - 05:30	54.1	53.2	49.8	52.9	-3.1
	05:30 - 05:35	54.4	53.2	51.2	52.9	-1.7
	05:35 - 05:40	55.8	53.2	55.3	52.9	2.4
	05:40 - 05:45	56.7	53.2	57.1	52.9	4.2
	05:45 - 05:50	60.7	53.2	62.8	52.9	9.9
	05:50 - 05:55	55.8	53.2	55.3	52.9	2.4
	05:55 - 06:00	57.7	53.2	58.8	52.9	5.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	06:00 - 06:05	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	06:05 - 06:10	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	06:10 - 06:15	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	06:15 - 06:20	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	06:20 - 06:25	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	06:25 - 06:30	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	06:30 - 06:35	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	06:35 - 06:40	58.6	57.6	54.7	46.4	8.3
	06:40 - 06:45	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2
	06:45 - 06:50	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	06:50 - 06:55	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	06:55 - 07:00	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	07:00 - 07:05	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	07:05 - 07:10	60.3	57.6	60.0	46.4	13.6
	07:10 - 07:15	62.5	57.6	63.8	46.4	17.4
	07:15 - 07:20	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	07:20 - 07:25	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
	07:25 - 07:30	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	07:30 - 07:35	63.0	57.6	64.5	46.4	18.1
	07:35 - 07:40	63.7	57.6	65.5	46.4	19.1
	07:40 - 07:45	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	07:45 - 07:50	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	07:50 - 07:55	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	07:55 - 08:00	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	08:00 - 08:05	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	08:05 - 08:10	60.1	57.6	59.5	46.4	13.1
	08:10 - 08:15	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
	08:15 - 08:20	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	08:20 - 08:25	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	08:25 - 08:30	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410  
MEASURING DATE : 13-14/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	08:30 - 08:35	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	08:35 - 08:40	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	08:40 - 08:45	60.9	57.6	61.2	46.4	14.8
	08:45 - 08:50	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	08:50 - 08:55	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	08:55 - 09:00	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	09:00 - 09:05	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	09:05 - 09:10	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	09:10 - 09:15	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	09:15 - 09:20	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	09:20 - 09:25	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	09:25 - 09:30	61.2	57.6	61.7	46.4	15.3
	09:30 - 09:35	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
	09:35 - 09:40	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	09:40 - 09:45	61.9	57.6	62.9	46.4	16.5
	09:45 - 09:50	61.9	57.6	62.9	46.4	16.5
09:50 - 09:55	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1	
09:55 - 10:00	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

## REMARK :

<sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 11:20 - 11:25, Night Time : 01:15 - 01:20)<sup>5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummaru Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 คอร์ปอเรชัน 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>/3</sup>	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	10:05 - 10:10	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	10:10 - 10:15	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	10:15 - 10:20	63.4	57.6	65.1	46.4	18.7
	10:20 - 10:25	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	10:25 - 10:30	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	10:30 - 10:35	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	10:35 - 10:40	62.0	57.6	63.0	46.4	16.6
	10:40 - 10:45	53.6	57.6	58.4	46.4	12.0
	10:45 - 10:50	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	10:50 - 10:55	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	10:55 - 11:00	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	11:00 - 11:05	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	11:05 - 11:10	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	11:10 - 11:15	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	11:15 - 11:20	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
	11:20 - 11:25	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	11:25 - 11:30	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	11:30 - 11:35	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	11:35 - 11:40	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	11:40 - 11:45	60.9	57.6	61.2	46.4	14.8
	11:45 - 11:50	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	11:50 - 11:55	60.7	57.6	60.8	46.4	14.4
	11:55 - 12:00	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
12:00 - 12:05	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3	
12:05 - 12:10	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6	
12:10 - 12:15	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8	
12:15 - 12:20	65.6	57.6	67.9	46.4	21.5	
12:20 - 12:25	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0	
12:25 - 12:30	52.7	57.6	58.9	46.4	12.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	12:30 - 12:35	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	12:35 - 12:40	61.7	57.6	62.6	46.4	16.2
	12:40 - 12:45	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	12:45 - 12:50	55.2	57.6	56.9	46.4	10.5
	12:50 - 12:55	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	12:55 - 13:00	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	13:00 - 13:05	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	13:05 - 13:10	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	13:10 - 13:15	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	13:15 - 13:20	52.4	57.6	59.0	46.4	12.6
	13:20 - 13:25	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	13:25 - 13:30	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	13:30 - 13:35	51.7	57.6	59.3	46.4	12.9
	13:35 - 13:40	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	13:40 - 13:45	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	13:45 - 13:50	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	13:50 - 13:55	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	13:55 - 14:00	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	14:00 - 14:05	54.9	57.6	57.3	46.4	10.9
	14:05 - 14:10	60.6	57.6	60.6	46.4	14.2
	14:10 - 14:15	52.1	57.6	59.2	46.4	12.8
	14:15 - 14:20	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
	14:20 - 14:25	53.4	57.6	58.5	46.4	12.1
	14:25 - 14:30	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	14:30 - 14:35	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	14:35 - 14:40	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	14:40 - 14:45	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	14:45 - 14:50	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	14:50 - 14:55	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	14:55 - 15:00	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	15:00 - 15:05	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	15:05 - 15:10	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
	15:10 - 15:15	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	15:15 - 15:20	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	15:20 - 15:25	64.5	57.6	66.5	46.4	20.1
	15:25 - 15:30	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	15:30 - 15:35	66.7	57.6	69.1	46.4	22.7
	15:35 - 15:40	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	15:40 - 15:45	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	15:45 - 15:50	63.4	57.6	65.1	46.4	18.7
	15:50 - 15:55	54.9	57.6	57.3	46.4	10.9
	15:55 - 16:00	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
	16:00 - 16:05	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	16:05 - 16:10	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	16:10 - 16:15	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	16:15 - 16:20	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	16:20 - 16:25	61.5	57.6	62.2	46.4	15.8
	16:25 - 16:30	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	16:30 - 16:35	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	16:35 - 16:40	62.1	57.6	63.2	46.4	16.8
	16:40 - 16:45	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	16:45 - 16:50	64.4	57.6	66.4	46.4	20.0
	16:50 - 16:55	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	16:55 - 17:00	63.2	57.6	64.8	46.4	18.4
17:00 - 17:05	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9	
17:05 - 17:10	61.7	57.6	62.6	46.4	16.2	
17:10 - 17:15	62.9	57.6	64.4	46.4	18.0	
17:15 - 17:20	63.6	57.6	65.3	46.4	18.9	
17:20 - 17:25	63.5	57.6	65.2	46.4	18.8	
17:25 - 17:30	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
14/06/2024	17:30 - 17:35	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	17:35 - 17:40	58.6	57.6	54.7	46.4	8.3
	17:40 - 17:45	60.1	57.6	59.5	46.4	13.1
	17:45 - 17:50	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	17:50 - 17:55	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	17:55 - 18:00	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	18:00 - 18:05	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	18:05 - 18:10	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	18:10 - 18:15	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	18:15 - 18:20	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	18:20 - 18:25	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	18:25 - 18:30	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	18:30 - 18:35	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	18:35 - 18:40	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	18:40 - 18:45	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	18:45 - 18:50	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	18:50 - 18:55	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	18:55 - 19:00	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	19:00 - 19:05	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	19:05 - 19:10	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	19:10 - 19:15	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	19:15 - 19:20	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	19:20 - 19:25	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	19:25 - 19:30	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	19:30 - 19:35	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	19:35 - 19:40	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	19:40 - 19:45	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	19:45 - 19:50	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	19:50 - 19:55	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	19:55 - 20:00	54.9	57.6	57.3	46.4	10.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	20:00 - 20:05	54.6	57.6	57.6	46.4	11.2
	20:05 - 20:10	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	20:10 - 20:15	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	20:15 - 20:20	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	20:20 - 20:25	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	20:25 - 20:30	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	20:30 - 20:35	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	20:35 - 20:40	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	20:40 - 20:45	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
	20:45 - 20:50	64.0	57.6	65.9	46.4	19.5
	20:50 - 20:55	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	20:55 - 21:00	52.3	57.6	59.1	46.4	12.7
	21:00 - 21:05	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	21:05 - 21:10	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	21:10 - 21:15	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	21:15 - 21:20	52.5	57.6	59.0	46.4	12.6
	21:20 - 21:25	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	21:25 - 21:30	50.7	57.6	59.6	46.4	13.2
	21:30 - 21:35	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	21:35 - 21:40	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	21:40 - 21:45	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	21:45 - 21:50	53.0	57.6	58.8	46.4	12.4
	21:50 - 21:55	53.0	57.6	58.8	46.4	12.4
	21:55 - 22:00	51.8	57.6	59.3	46.4	12.9
	22:00 - 22:05	52.1	53.2	49.7	52.9	-3.2
	22:05 - 22:10	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	22:10 - 22:15	54.1	53.2	49.8	52.9	-3.1
	22:15 - 22:20	52.0	53.2	50.0	52.9	-2.9
	22:20 - 22:25	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1
	22:25 - 22:30	57.3	53.2	58.2	52.9	5.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/06/2024	22:30 - 22:35	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	22:35 - 22:40	53.4	53.2	42.9	52.9	-10.0
	22:40 - 22:45	50.8	53.2	52.5	52.9	-0.4
	22:45 - 22:50	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	22:50 - 22:55	67.3	53.2	70.1	52.9	17.2
	22:55 - 23:00	52.6	53.2	47.3	52.9	-5.6
	23:00 - 23:05	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	23:05 - 23:10	53.1	53.2	39.8	52.9	-13.1
	23:10 - 23:15	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	23:15 - 23:20	58.4	53.2	59.8	52.9	6.9
	23:20 - 23:25	54.1	53.2	49.8	52.9	-3.1
	23:25 - 23:30	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	23:30 - 23:35	50.2	53.2	53.2	52.9	0.3
	23:35 - 23:40	48.4	53.2	54.5	52.9	1.6
	23:40 - 23:45	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	23:45 - 23:50	49.2	53.2	54.0	52.9	1.1
	23:50 - 23:55	57.1	53.2	57.8	52.9	4.9
	23:55 - 00:00	58.6	53.2	60.1	52.9	7.2
15/06/2024	00:00 - 00:05	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	00:05 - 00:10	49.0	53.2	54.1	52.9	1.2
	00:10 - 00:15	51.0	53.2	52.2	52.9	-0.7
	00:15 - 00:20	50.9	53.2	52.3	52.9	-0.6
	00:20 - 00:25	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	00:25 - 00:30	52.0	53.2	50.0	52.9	-2.9
	00:30 - 00:35	53.2	53.2	29.8	52.9	-23.1
	00:35 - 00:40	50.2	53.2	53.2	52.9	0.3
	00:40 - 00:45	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	00:45 - 00:50	61.6	53.2	63.9	52.9	11.0
	00:50 - 00:55	48.5	53.2	54.4	52.9	1.5
	00:55 - 01:00	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>			
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
15/06/2024	01:00 - 01:05	48.7	53.2	54.3	52.9	1.4
	01:05 - 01:10	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	01:10 - 01:15	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	01:15 - 01:20	52.3	53.2	48.9	52.9	-4.0
	01:20 - 01:25	51.0	53.2	52.2	52.9	-0.7
	01:25 - 01:30	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	01:30 - 01:35	48.1	53.2	54.6	52.9	1.7
	01:35 - 01:40	48.5	53.2	54.4	52.9	1.5
	01:40 - 01:45	48.1	53.2	54.6	52.9	1.7
	01:45 - 01:50	48.1	53.2	54.6	52.9	1.7
	01:50 - 01:55	48.4	53.2	54.5	52.9	1.6
	01:55 - 02:00	48.2	53.2	54.5	52.9	1.6
	02:00 - 02:05	50.8	53.2	52.5	52.9	-0.4
	02:05 - 02:10	50.7	53.2	52.6	52.9	-0.3
	02:10 - 02:15	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	02:15 - 02:20	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	02:20 - 02:25	48.7	53.2	54.3	52.9	1.4
	02:25 - 02:30	48.1	53.2	54.6	52.9	1.7
	02:30 - 02:35	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	02:35 - 02:40	48.4	53.2	54.5	52.9	1.6
	02:40 - 02:45	48.9	53.2	54.2	52.9	1.3
	02:45 - 02:50	48.6	53.2	54.4	52.9	1.5
	02:50 - 02:55	47.7	53.2	54.8	52.9	1.9
	02:55 - 03:00	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	03:00 - 03:05	49.6	53.2	53.7	52.9	0.8
	03:05 - 03:10	49.6	53.2	53.7	52.9	0.8
	03:10 - 03:15	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	03:15 - 03:20	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
03:20 - 03:25	47.8	53.2	54.7	52.9	1.8	
03:25 - 03:30	48.0	53.2	54.6	52.9	1.7	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	03:30 - 03:35	50.8	53.2	52.5	52.9	-0.4
	03:35 - 03:40	53.3	53.2	39.9	52.9	-13.0
	03:40 - 03:45	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	03:45 - 03:50	48.0	53.2	54.6	52.9	1.7
	03:50 - 03:55	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	03:55 - 04:00	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4
	04:00 - 04:05	48.5	53.2	54.4	52.9	1.5
	04:05 - 04:10	49.0	53.2	54.1	52.9	1.2
	04:10 - 04:15	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	04:15 - 04:20	49.0	53.2	54.1	52.9	1.2
	04:20 - 04:25	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	04:25 - 04:30	56.5	53.2	56.8	52.9	3.9
	04:30 - 04:35	49.2	53.2	54.0	52.9	1.1
	04:35 - 04:40	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	04:40 - 04:45	52.6	53.2	47.3	52.9	-5.6
	04:45 - 04:50	52.4	53.2	48.5	52.9	-4.4
	04:50 - 04:55	57.3	53.2	58.2	52.9	5.3
	04:55 - 05:00	50.2	53.2	53.2	52.9	0.3
	05:00 - 05:05	51.9	53.2	50.3	52.9	-2.6
	05:05 - 05:10	53.8	53.2	47.9	52.9	-5.0
	05:10 - 05:15	52.7	53.2	46.6	52.9	-6.3
	05:15 - 05:20	54.0	53.2	49.3	52.9	-3.6
	05:20 - 05:25	55.7	53.2	55.1	52.9	2.2
	05:25 - 05:30	59.3	53.2	61.1	52.9	8.2
	05:30 - 05:35	54.8	53.2	52.7	52.9	-0.2
	05:35 - 05:40	54.1	53.2	49.8	52.9	-3.1
	05:40 - 05:45	55.7	53.2	55.1	52.9	2.2
	05:45 - 05:50	57.9	53.2	59.1	52.9	6.2
	05:50 - 05:55	58.1	53.2	59.4	52.9	6.5
	05:55 - 06:00	55.5	53.2	54.6	52.9	1.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
 MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	06:00 - 06:05	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	06:05 - 06:10	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	06:10 - 06:15	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0
	06:15 - 06:20	54.0	57.6	58.1	46.4	11.7
	06:20 - 06:25	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	06:25 - 06:30	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	06:30 - 06:35	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	06:35 - 06:40	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	06:40 - 06:45	61.3	57.6	61.9	46.4	15.5
	06:45 - 06:50	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	06:50 - 06:55	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	06:55 - 07:00	57.7	57.6	44.3	46.4	-2.1
	07:00 - 07:05	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	07:05 - 07:10	61.8	57.6	62.7	46.4	16.3
	07:10 - 07:15	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	07:15 - 07:20	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	07:20 - 07:25	60.7	57.6	60.8	46.4	14.4
	07:25 - 07:30	61.0	57.6	61.3	46.4	14.9
	07:30 - 07:35	60.6	57.6	60.6	46.4	14.2
	07:35 - 07:40	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	07:40 - 07:45	61.0	57.6	61.3	46.4	14.9
	07:45 - 07:50	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	07:50 - 07:55	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	07:55 - 08:00	63.2	57.6	64.8	46.4	18.4
08:00 - 08:05	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1	
08:05 - 08:10	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9	
08:10 - 08:15	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4	
08:15 - 08:20	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6	
08:20 - 08:25	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0	
08:25 - 08:30	62.6	57.6	63.9	46.4	17.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						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  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20411  
 MEASURING DATE : 14-15/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>			
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ขณะเกิดเสียง		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
15/06/2024	08:30 - 08:35	62.6	57.6	63.9	46.4	17.5
	08:35 - 08:40	61.8	57.6	62.7	46.4	16.3
	08:40 - 08:45	61.3	57.6	61.9	46.4	15.5
	08:45 - 08:50	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	08:50 - 08:55	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	08:55 - 09:00	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	09:00 - 09:05	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	09:05 - 09:10	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	09:10 - 09:15	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	09:15 - 09:20	60.3	57.6	60.0	46.4	13.6
	09:20 - 09:25	62.5	57.6	63.8	46.4	17.4
	09:25 - 09:30	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	09:30 - 09:35	60.9	57.6	61.2	46.4	14.8
	09:35 - 09:40	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	09:40 - 09:45	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	09:45 - 09:50	54.9	57.6	57.3	46.4	10.9
09:50 - 09:55	53.6	57.6	58.4	46.4	12.0	
09:55 - 10:00	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1, /2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 11:20 - 11:25, Night Time : 01:15 - 01:20)<sup>5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photanklum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By...

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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. คลองตำพร 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>13</sup>	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	10:05 - 10:10	57.7	57.6	44.3	46.4	-2.1
	10:10 - 10:15	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	10:15 - 10:20	64.0	57.6	65.9	46.4	19.5
	10:20 - 10:25	66.5	57.6	68.9	46.4	22.5
	10:25 - 10:30	68.9	57.6	71.6	46.4	25.2
	10:30 - 10:35	65.6	57.6	67.9	46.4	21.5
	10:35 - 10:40	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	10:40 - 10:45	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	10:45 - 10:50	58.6	57.6	54.7	46.4	8.3
	10:50 - 10:55	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	10:55 - 11:00	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	11:00 - 11:05	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	11:05 - 11:10	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	11:10 - 11:15	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	11:15 - 11:20	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	11:20 - 11:25	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	11:25 - 11:30	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	11:30 - 11:35	60.7	57.6	60.8	46.4	14.4
	11:35 - 11:40	54.9	57.6	57.3	46.4	10.9
	11:40 - 11:45	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	11:45 - 11:50	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	11:50 - 11:55	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	11:55 - 12:00	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	12:00 - 12:05	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	12:05 - 12:10	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	12:10 - 12:15	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	12:15 - 12:20	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	12:20 - 12:25	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	12:25 - 12:30	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ของแหล่งกำเนิด				
ของแหล่งกำเนิด		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
15/06/2024	12:30 - 12:35	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	12:35 - 12:40	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	12:40 - 12:45	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	12:45 - 12:50	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	12:50 - 12:55	57.7	57.6	44.3	46.4	-2.1
	12:55 - 13:00	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	13:00 - 13:05	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	13:05 - 13:10	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	13:10 - 13:15	53.3	57.6	58.6	46.4	12.2
	13:15 - 13:20	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	13:20 - 13:25	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	13:25 - 13:30	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	13:30 - 13:35	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	13:35 - 13:40	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	13:40 - 13:45	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	13:45 - 13:50	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	13:50 - 13:55	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	13:55 - 14:00	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	14:00 - 14:05	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	14:05 - 14:10	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	14:10 - 14:15	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	14:15 - 14:20	64.1	57.6	66.0	46.4	19.6
	14:20 - 14:25	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	14:25 - 14:30	54.6	57.6	57.6	46.4	11.2
	14:30 - 14:35	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	14:35 - 14:40	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
	14:40 - 14:45	61.0	57.6	61.3	46.4	14.9
	14:45 - 14:50	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	14:50 - 14:55	54.7	57.6	57.5	46.4	11.1
	14:55 - 15:00	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	15:00 - 15:05	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
	15:05 - 15:10	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	15:10 - 15:15	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	15:15 - 15:20	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	15:20 - 15:25	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	15:25 - 15:30	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	15:30 - 15:35	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	15:35 - 15:40	54.0	57.6	58.1	46.4	11.7
	15:40 - 15:45	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	15:45 - 15:50	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	15:50 - 15:55	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	15:55 - 16:00	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	16:00 - 16:05	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	16:05 - 16:10	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	16:10 - 16:15	53.2	57.6	58.6	46.4	12.2
	16:15 - 16:20	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	16:20 - 16:25	62.4	57.6	63.7	46.4	17.3
	16:25 - 16:30	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	16:30 - 16:35	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	16:35 - 16:40	54.7	57.6	57.5	46.4	11.1
	16:40 - 16:45	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	16:45 - 16:50	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	16:50 - 16:55	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	16:55 - 17:00	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	17:00 - 17:05	54.9	57.6	57.3	46.4	10.9
	17:05 - 17:10	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	17:10 - 17:15	62.8	57.6	64.2	46.4	17.8
	17:15 - 17:20	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	17:20 - 17:25	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	17:25 - 17:30	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	17:30 - 17:35	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	17:35 - 17:40	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	17:40 - 17:45	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	17:45 - 17:50	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	17:50 - 17:55	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	17:55 - 18:00	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	18:00 - 18:05	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	18:05 - 18:10	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	18:10 - 18:15	61.8	57.6	62.7	46.4	16.3
	18:15 - 18:20	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	18:20 - 18:25	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	18:25 - 18:30	63.4	57.6	65.1	46.4	18.7
	18:30 - 18:35	65.1	57.6	67.2	46.4	20.8
	18:35 - 18:40	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	18:40 - 18:45	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	18:45 - 18:50	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	18:50 - 18:55	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	18:55 - 19:00	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	19:00 - 19:05	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	19:05 - 19:10	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	19:10 - 19:15	54.9	57.6	57.3	46.4	10.9
	19:15 - 19:20	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	19:20 - 19:25	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	19:25 - 19:30	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	19:30 - 19:35	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	19:35 - 19:40	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	19:40 - 19:45	67.2	57.6	69.7	46.4	23.3
	19:45 - 19:50	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	19:50 - 19:55	53.2	57.6	58.6	46.4	12.2
	19:55 - 20:00	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2,3</sup>						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  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	20:00 - 20:05	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	20:05 - 20:10	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	20:10 - 20:15	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	20:15 - 20:20	62.0	57.6	63.0	46.4	16.6
	20:20 - 20:25	52.2	57.6	59.1	46.4	12.7
	20:25 - 20:30	51.7	57.6	59.3	46.4	12.9
	20:30 - 20:35	51.5	57.6	59.4	46.4	13.0
	20:35 - 20:40	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	20:40 - 20:45	51.1	57.6	59.5	46.4	13.1
	20:45 - 20:50	64.4	57.6	66.4	46.4	20.0
	20:50 - 20:55	51.4	57.6	59.4	46.4	13.0
	20:55 - 21:00	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	21:00 - 21:05	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	21:05 - 21:10	52.3	57.6	59.1	46.4	12.7
	21:10 - 21:15	51.4	57.6	59.4	46.4	13.0
	21:15 - 21:20	49.7	57.6	59.8	46.4	13.4
	21:20 - 21:25	53.2	57.6	58.6	46.4	12.2
	21:25 - 21:30	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	21:30 - 21:35	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	21:35 - 21:40	51.6	57.6	59.3	46.4	12.9
	21:40 - 21:45	51.0	57.6	59.5	46.4	13.1
	21:45 - 21:50	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	21:50 - 21:55	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	21:55 - 22:00	51.3	57.6	59.4	46.4	13.0
	22:00 - 22:05	52.3	53.2	48.9	52.9	-4.0
	22:05 - 22:10	51.2	53.2	51.9	52.9	-1.0
	22:10 - 22:15	54.6	53.2	52.0	52.9	-0.9
	22:15 - 22:20	52.4	53.2	48.5	52.9	-4.4
	22:20 - 22:25	52.4	53.2	48.5	52.9	-4.4
	22:25 - 22:30	51.7	53.2	50.9	52.9	-2.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/06/2024	22:30 - 22:35	55.9	53.2	55.6	52.9	2.7
	22:35 - 22:40	53.7	53.2	47.1	52.9	-5.8
	22:40 - 22:45	51.0	53.2	52.2	52.9	-0.7
	22:45 - 22:50	52.1	53.2	49.7	52.9	-3.2
	22:50 - 22:55	53.0	53.2	42.7	52.9	-10.2
	22:55 - 23:00	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	23:00 - 23:05	54.3	53.2	50.8	52.9	-2.1
	23:05 - 23:10	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	23:10 - 23:15	54.3	53.2	50.8	52.9	-2.1
	23:15 - 23:20	50.2	53.2	53.2	52.9	0.3
	23:20 - 23:25	50.2	53.2	53.2	52.9	0.3
	23:25 - 23:30	57.5	53.2	58.5	52.9	5.6
	23:30 - 23:35	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	23:35 - 23:40	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	23:40 - 23:45	49.3	53.2	53.9	52.9	1.0
16/06/2024	23:45 - 23:50	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	23:50 - 23:55	50.6	53.2	52.7	52.9	-0.2
	23:55 - 00:00	53.9	53.2	48.6	52.9	-4.3
	00:00 - 00:05	51.5	53.2	51.3	52.9	-1.6
	00:05 - 00:10	52.3	53.2	48.9	52.9	-4.0
	00:10 - 00:15	52.0	53.2	50.0	52.9	-2.9
	00:15 - 00:20	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	00:20 - 00:25	48.4	53.2	54.5	52.9	1.6
	00:25 - 00:30	49.8	53.2	53.5	52.9	0.6
	00:30 - 00:35	54.7	53.2	52.4	52.9	-0.5
	00:35 - 00:40	52.7	53.2	46.6	52.9	-6.3
	00:40 - 00:45	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	00:45 - 00:50	50.3	53.2	53.1	52.9	0.2
	00:50 - 00:55	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4
	00:55 - 01:00	49.2	53.2	54.0	52.9	1.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	01:00 - 01:05	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1
	01:05 - 01:10	50.0	53.2	53.4	52.9	0.5
	01:10 - 01:15	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1
	01:15 - 01:20	58.4	53.2	59.8	52.9	6.9
	01:20 - 01:25	51.0	53.2	52.2	52.9	-0.7
	01:25 - 01:30	47.8	53.2	54.7	52.9	1.8
	01:30 - 01:35	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	01:35 - 01:40	49.6	53.2	53.7	52.9	0.8
	01:40 - 01:45	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	01:45 - 01:50	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	01:50 - 01:55	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	01:55 - 02:00	56.9	53.2	57.5	52.9	4.6
	02:00 - 02:05	52.2	53.2	49.3	52.9	-3.6
	02:05 - 02:10	52.9	53.2	44.4	52.9	-8.5
	02:10 - 02:15	49.6	53.2	53.7	52.9	0.8
	02:15 - 02:20	49.3	53.2	53.9	52.9	1.0
	02:20 - 02:25	50.2	53.2	53.2	52.9	0.3
	02:25 - 02:30	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	02:30 - 02:35	48.9	53.2	54.2	52.9	1.3
	02:35 - 02:40	49.2	53.2	54.0	52.9	1.1
	02:40 - 02:45	48.5	53.2	54.4	52.9	1.5
	02:45 - 02:50	50.3	53.2	53.1	52.9	0.2
	02:50 - 02:55	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	02:55 - 03:00	48.1	53.2	54.6	52.9	1.7
	03:00 - 03:05	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	03:05 - 03:10	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	03:10 - 03:15	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	03:15 - 03:20	48.0	53.2	54.6	52.9	1.7
	03:20 - 03:25	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	03:25 - 03:30	48.1	53.2	54.6	52.9	1.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
16/06/2024	03:30 - 03:35	49.6	53.2	53.7	52.9	0.8
	03:35 - 03:40	52.2	53.2	49.3	52.9	-3.6
	03:40 - 03:45	48.6	53.2	54.4	52.9	1.5
	03:45 - 03:50	48.4	53.2	54.5	52.9	1.6
	03:50 - 03:55	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	03:55 - 04:00	48.7	53.2	54.3	52.9	1.4
	04:00 - 04:05	48.4	53.2	54.5	52.9	1.6
	04:05 - 04:10	50.0	53.2	53.4	52.9	0.5
	04:10 - 04:15	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4
	04:15 - 04:20	53.0	53.2	42.7	52.9	-10.2
	04:20 - 04:25	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4
	04:25 - 04:30	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	04:30 - 04:35	48.8	53.2	54.2	52.9	1.3
	04:35 - 04:40	56.5	53.2	56.8	52.9	3.9
	04:40 - 04:45	53.0	53.2	42.7	52.9	-10.2
	04:45 - 04:50	55.3	53.2	54.1	52.9	1.2
	04:50 - 04:55	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	04:55 - 05:00	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1
	05:00 - 05:05	53.1	53.2	39.8	52.9	-13.1
	05:05 - 05:10	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	05:10 - 05:15	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	05:15 - 05:20	53.6	53.2	46.0	52.9	-6.9
	05:20 - 05:25	54.6	53.2	52.0	52.9	-0.9
	05:25 - 05:30	54.3	53.2	50.8	52.9	-2.1
	05:30 - 05:35	54.5	53.2	51.6	52.9	-1.3
	05:35 - 05:40	59.6	53.2	61.5	52.9	8.6
	05:40 - 05:45	56.8	53.2	57.3	52.9	4.4
	05:45 - 05:50	58.8	53.2	60.4	52.9	7.5
	05:50 - 05:55	58.2	53.2	59.5	52.9	6.6
	05:55 - 06:00	58.1	53.2	59.4	52.9	6.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	06:00 - 06:05	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	06:05 - 06:10	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	06:10 - 06:15	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	06:15 - 06:20	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	06:20 - 06:25	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	06:25 - 06:30	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	06:30 - 06:35	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	06:35 - 06:40	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	06:40 - 06:45	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	06:45 - 06:50	53.6	57.6	58.4	46.4	12.0
	06:50 - 06:55	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	06:55 - 07:00	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	07:00 - 07:05	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	07:05 - 07:10	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2
	07:10 - 07:15	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	07:15 - 07:20	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	07:20 - 07:25	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	07:25 - 07:30	61.2	57.6	61.7	46.4	15.3
	07:30 - 07:35	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	07:35 - 07:40	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	07:40 - 07:45	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	07:45 - 07:50	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	07:50 - 07:55	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	07:55 - 08:00	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	08:00 - 08:05	61.2	57.6	61.7	46.4	15.3
	08:05 - 08:10	55.2	57.6	56.9	46.4	10.5
	08:10 - 08:15	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	08:15 - 08:20	53.2	57.6	58.6	46.4	12.2
	08:20 - 08:25	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	08:25 - 08:30	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20412  
 MEASURING DATE : 15-16/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	08:30 - 08:35	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	08:35 - 08:40	54.9	57.6	57.3	46.4	10.9
	08:40 - 08:45	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	08:45 - 08:50	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	08:50 - 08:55	55.2	57.6	56.9	46.4	10.5
	08:55 - 09:00	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	09:00 - 09:05	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	09:05 - 09:10	62.0	57.6	63.0	46.4	16.6
	09:10 - 09:15	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	09:15 - 09:20	66.7	57.6	69.1	46.4	22.7
	09:20 - 09:25	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	09:25 - 09:30	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	09:30 - 09:35	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	09:35 - 09:40	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	09:40 - 09:45	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
09:45 - 09:50	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6	
09:50 - 09:55	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6	
09:55 - 10:00	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 11:20 - 11:25, Night Time : 01:15 - 01:20)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>3</sup>	61.9	57.6	62.9	46.4	16.5
	10:05 - 10:10	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	10:10 - 10:15	60.3	57.6	60.0	46.4	13.6
	10:15 - 10:20	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	10:20 - 10:25	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	10:25 - 10:30	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	10:30 - 10:35	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	10:35 - 10:40	63.5	57.6	65.2	46.4	18.8
	10:40 - 10:45	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	10:45 - 10:50	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	10:50 - 10:55	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	10:55 - 11:00	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	11:00 - 11:05	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	11:05 - 11:10	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	11:10 - 11:15	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	11:15 - 11:20	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	11:20 - 11:25	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	11:25 - 11:30	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	11:30 - 11:35	61.9	57.6	62.9	46.4	16.5
	11:35 - 11:40	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	11:40 - 11:45	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	11:45 - 11:50	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	11:50 - 11:55	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	11:55 - 12:00	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	12:00 - 12:05	62.7	57.6	64.1	46.4	17.7
	12:05 - 12:10	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	12:10 - 12:15	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	12:15 - 12:20	62.0	57.6	63.0	46.4	16.6
	12:20 - 12:25	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	12:25 - 12:30	52.5	57.6	59.0	46.4	12.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
 MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	12:30 - 12:35	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	12:35 - 12:40	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	12:40 - 12:45	65.3	57.6	67.5	46.4	21.1
	12:45 - 12:50	61.0	57.6	61.3	46.4	14.9
	12:50 - 12:55	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	12:55 - 13:00	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	13:00 - 13:05	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	13:05 - 13:10	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	13:10 - 13:15	60.9	57.6	61.2	46.4	14.8
	13:15 - 13:20	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	13:20 - 13:25	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	13:25 - 13:30	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	13:30 - 13:35	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	13:35 - 13:40	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	13:40 - 13:45	52.5	57.6	59.0	46.4	12.6
	13:45 - 13:50	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	13:50 - 13:55	53.2	57.6	58.6	46.4	12.2
	13:55 - 14:00	53.4	57.6	58.5	46.4	12.1
	14:00 - 14:05	54.7	57.6	57.5	46.4	11.1
	14:05 - 14:10	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	14:10 - 14:15	55.2	57.6	56.9	46.4	10.5
	14:15 - 14:20	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	14:20 - 14:25	53.3	57.6	58.6	46.4	12.2
	14:25 - 14:30	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
14:30 - 14:35	52.8	57.6	58.9	46.4	12.5	
14:35 - 14:40	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3	
14:40 - 14:45	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7	
14:45 - 14:50	64.9	57.6	67.0	46.4	20.6	
14:50 - 14:55	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5	
14:55 - 15:00	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	15:00 - 15:05	66.0	57.6	68.3	46.4	21.9
	15:05 - 15:10	54.9	57.6	57.3	46.4	10.9
	15:10 - 15:15	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	15:15 - 15:20	54.6	57.6	57.6	46.4	11.2
	15:20 - 15:25	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	15:25 - 15:30	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	15:30 - 15:35	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	15:35 - 15:40	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	15:40 - 15:45	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	15:45 - 15:50	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	15:50 - 15:55	64.4	57.6	66.4	46.4	20.0
	15:55 - 16:00	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	16:00 - 16:05	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	16:05 - 16:10	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	16:10 - 16:15	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	16:15 - 16:20	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	16:20 - 16:25	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	16:25 - 16:30	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	16:30 - 16:35	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	16:35 - 16:40	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	16:40 - 16:45	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	16:45 - 16:50	62.2	57.6	63.4	46.4	17.0
	16:50 - 16:55	55.2	57.6	56.9	46.4	10.5
	16:55 - 17:00	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	17:00 - 17:05	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0
	17:05 - 17:10	62.0	57.6	63.0	46.4	16.6
	17:10 - 17:15	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	17:15 - 17:20	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	17:20 - 17:25	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	17:25 - 17:30	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	17:30 - 17:35	63.1	57.6	64.7	46.4	18.3
	17:35 - 17:40	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	17:40 - 17:45	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	17:45 - 17:50	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	17:50 - 17:55	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	17:55 - 18:00	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	18:00 - 18:05	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	18:05 - 18:10	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	18:10 - 18:15	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	18:15 - 18:20	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	18:20 - 18:25	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	18:25 - 18:30	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2
	18:30 - 18:35	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
	18:35 - 18:40	67.7	57.6	70.3	46.4	23.9
	18:40 - 18:45	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	18:45 - 18:50	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2
	18:50 - 18:55	53.8	57.6	58.3	46.4	11.9
	18:55 - 19:00	54.0	57.6	58.1	46.4	11.7
	19:00 - 19:05	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	19:05 - 19:10	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	19:10 - 19:15	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	19:15 - 19:20	52.6	57.6	58.9	46.4	12.5
	19:20 - 19:25	52.4	57.6	59.0	46.4	12.6
	19:25 - 19:30	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	19:30 - 19:35	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	19:35 - 19:40	54.6	57.6	57.6	46.4	11.2
	19:40 - 19:45	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	19:45 - 19:50	53.4	57.6	58.5	46.4	12.1
	19:50 - 19:55	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	19:55 - 20:00	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	20:00 - 20:05	51.9	57.6	59.2	46.4	12.8
	20:05 - 20:10	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	20:10 - 20:15	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	20:15 - 20:20	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	20:20 - 20:25	52.0	57.6	59.2	46.4	12.8
	20:25 - 20:30	52.8	57.6	58.9	46.4	12.5
	20:30 - 20:35	52.7	57.6	58.9	46.4	12.5
	20:35 - 20:40	51.5	57.6	59.4	46.4	13.0
	20:40 - 20:45	52.8	57.6	58.9	46.4	12.5
	20:45 - 20:50	53.0	57.6	58.8	46.4	12.4
	20:50 - 20:55	53.3	57.6	58.6	46.4	12.2
	20:55 - 21:00	52.4	57.6	59.0	46.4	12.6
	21:00 - 21:05	52.3	57.6	59.1	46.4	12.7
	21:05 - 21:10	50.7	57.6	59.6	46.4	13.2
	21:10 - 21:15	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	21:15 - 21:20	50.8	57.6	59.6	46.4	13.2
	21:20 - 21:25	51.9	57.6	59.2	46.4	12.8
	21:25 - 21:30	51.9	57.6	59.2	46.4	12.8
	21:30 - 21:35	51.8	57.6	59.3	46.4	12.9
	21:35 - 21:40	50.3	57.6	59.7	46.4	13.3
	21:40 - 21:45	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	21:45 - 21:50	52.4	57.6	59.0	46.4	12.6
	21:50 - 21:55	49.2	57.6	59.9	46.4	13.5
	21:55 - 22:00	50.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	22:00 - 22:05	55.8	53.2	55.3	52.9	2.4
	22:05 - 22:10	52.0	53.2	50.0	52.9	-2.9
	22:10 - 22:15	56.2	53.2	56.2	52.9	3.3
	22:15 - 22:20	51.8	53.2	50.6	52.9	-2.3
	22:20 - 22:25	50.6	53.2	52.7	52.9	-0.2
	22:25 - 22:30	52.1	53.2	49.7	52.9	-3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/06/2024	22:30 - 22:35	50.7	53.2	52.6	52.9	-0.3
	22:35 - 22:40	50.9	53.2	52.3	52.9	-0.6
	22:40 - 22:45	50.9	53.2	52.3	52.9	-0.6
	22:45 - 22:50	57.0	53.2	57.7	52.9	4.8
	22:50 - 22:55	53.5	53.2	44.7	52.9	-8.2
	22:55 - 23:00	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4
	23:00 - 23:05	53.9	53.2	48.6	52.9	-4.3
	23:05 - 23:10	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	23:10 - 23:15	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	23:15 - 23:20	48.7	53.2	54.3	52.9	1.4
	23:20 - 23:25	52.2	53.2	49.3	52.9	-3.6
	23:25 - 23:30	54.4	53.2	51.2	52.9	-1.7
	23:30 - 23:35	53.2	53.2	29.8	52.9	-23.1
	23:35 - 23:40	51.8	53.2	50.6	52.9	-2.3
	23:40 - 23:45	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	23:45 - 23:50	50.8	53.2	52.5	52.9	-0.4
17/06/2024	23:50 - 23:55	48.8	53.2	54.2	52.9	1.3
	23:55 - 00:00	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	00:00 - 00:05	50.8	53.2	52.5	52.9	-0.4
	00:05 - 00:10	49.6	53.2	53.7	52.9	0.8
	00:10 - 00:15	48.9	53.2	54.2	52.9	1.3
	00:15 - 00:20	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	00:20 - 00:25	52.4	53.2	48.5	52.9	-4.4
	00:25 - 00:30	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	00:30 - 00:35	56.3	53.2	56.4	52.9	3.5
	00:35 - 00:40	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	00:40 - 00:45	51.5	53.2	51.3	52.9	-1.6
	00:45 - 00:50	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	00:50 - 00:55	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	00:55 - 01:00	63.7	53.2	66.3	52.9	13.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
17/06/2024	01:00 - 01:05	55.5	53.2	54.6	52.9	1.7
	01:05 - 01:10	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	01:10 - 01:15	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	01:15 - 01:20	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	01:20 - 01:25	48.7	53.2	54.3	52.9	1.4
	01:25 - 01:30	47.8	53.2	54.7	52.9	1.8
	01:30 - 01:35	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	01:35 - 01:40	48.0	53.2	54.6	52.9	1.7
	01:40 - 01:45	48.0	53.2	54.6	52.9	1.7
	01:45 - 01:50	49.8	53.2	53.5	52.9	0.6
	01:50 - 01:55	48.0	53.2	54.6	52.9	1.7
	01:55 - 02:00	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	02:00 - 02:05	48.5	53.2	54.4	52.9	1.5
	02:05 - 02:10	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	02:10 - 02:15	47.7	53.2	54.8	52.9	1.9
	02:15 - 02:20	48.4	53.2	54.5	52.9	1.6
	02:20 - 02:25	47.7	53.2	54.8	52.9	1.9
	02:25 - 02:30	47.6	53.2	54.8	52.9	1.9
	02:30 - 02:35	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	02:35 - 02:40	49.8	53.2	53.5	52.9	0.6
	02:40 - 02:45	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	02:45 - 02:50	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	02:50 - 02:55	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	02:55 - 03:00	54.0	53.2	49.3	52.9	-3.6
	03:00 - 03:05	60.8	53.2	63.0	52.9	10.1
	03:05 - 03:10	65.8	53.2	68.6	52.9	15.7
	03:10 - 03:15	71.1	53.2	74.0	52.9	21.1
	03:15 - 03:20	63.5	53.2	66.1	52.9	13.2
	03:20 - 03:25	66.8	53.2	69.6	52.9	16.7
	03:25 - 03:30	71.8	53.2	74.7	52.9	21.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,1/2</sup>						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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	03:30 - 03:35	73.6	53.2	76.6	52.9	23.7
	03:35 - 03:40	72.6	53.2	75.5	52.9	22.6
	03:40 - 03:45	73.5	53.2	76.5	52.9	23.6
	03:45 - 03:50	72.8	53.2	75.8	52.9	22.9
	03:50 - 03:55	68.7	53.2	71.6	52.9	18.7
	03:55 - 04:00	68.5	53.2	71.4	52.9	18.5
	04:00 - 04:05	66.0	53.2	68.8	52.9	15.9
	04:05 - 04:10	63.0	53.2	65.5	52.9	12.6
	04:10 - 04:15	61.0	53.2	63.2	52.9	10.3
	04:15 - 04:20	60.3	53.2	62.4	52.9	9.5
	04:20 - 04:25	58.0	53.2	59.3	52.9	6.4
	04:25 - 04:30	53.9	53.2	48.6	52.9	-4.3
	04:30 - 04:35	52.6	53.2	47.3	52.9	-5.6
	04:35 - 04:40	55.6	53.2	54.9	52.9	2.0
	04:40 - 04:45	52.3	53.2	48.9	52.9	-4.0
	04:45 - 04:50	54.2	53.2	50.3	52.9	-2.6
	04:50 - 04:55	59.8	53.2	61.7	52.9	8.8
	04:55 - 05:00	55.5	53.2	54.6	52.9	1.7
	05:00 - 05:05	58.8	53.2	60.4	52.9	7.5
	05:05 - 05:10	59.9	53.2	61.9	52.9	9.0
	05:10 - 05:15	58.3	53.2	59.7	52.9	6.8
	05:15 - 05:20	56.2	53.2	56.2	52.9	3.3
	05:20 - 05:25	57.1	53.2	57.8	52.9	4.9
	05:25 - 05:30	56.0	53.2	55.8	52.9	2.9
	05:30 - 05:35	56.4	53.2	56.6	52.9	3.7
	05:35 - 05:40	57.2	53.2	58.0	52.9	5.1
	05:40 - 05:45	59.4	53.2	61.2	52.9	8.3
	05:45 - 05:50	59.1	53.2	60.8	52.9	7.9
	05:50 - 05:55	57.6	53.2	58.6	52.9	5.7
	05:55 - 06:00	58.0	53.2	59.3	52.9	6.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
 MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	06:00 - 06:05	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	06:05 - 06:10	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	06:10 - 06:15	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	06:15 - 06:20	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	06:20 - 06:25	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	06:25 - 06:30	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	06:30 - 06:35	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	06:35 - 06:40	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	06:40 - 06:45	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	06:45 - 06:50	62.3	57.6	63.5	46.4	17.1
	06:50 - 06:55	60.6	57.6	60.6	46.4	14.2
	06:55 - 07:00	57.7	57.6	44.3	46.4	-2.1
	07:00 - 07:05	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	07:05 - 07:10	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	07:10 - 07:15	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	07:15 - 07:20	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	07:20 - 07:25	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	07:25 - 07:30	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	07:30 - 07:35	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	07:35 - 07:40	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	07:40 - 07:45	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	07:45 - 07:50	60.3	57.6	60.0	46.4	13.6
	07:50 - 07:55	60.9	57.6	61.2	46.4	14.8
	07:55 - 08:00	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	08:00 - 08:05	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	08:05 - 08:10	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	08:10 - 08:15	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	08:15 - 08:20	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	08:20 - 08:25	55.2	57.6	56.9	46.4	10.5
	08:25 - 08:30	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20413  
MEASURING DATE : 16-17/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	08:30 - 08:35	60.1	57.6	59.5	46.4	13.1
	08:35 - 08:40	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	08:40 - 08:45	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
	08:45 - 08:50	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	08:50 - 08:55	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	08:55 - 09:00	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	09:00 - 09:05	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	09:05 - 09:10	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	09:10 - 09:15	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	09:15 - 09:20	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2
	09:20 - 09:25	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	09:25 - 09:30	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	09:30 - 09:35	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	09:35 - 09:40	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	09:40 - 09:45	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
09:45 - 09:50	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5	
09:50 - 09:55	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7	
09:55 - 10:00	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

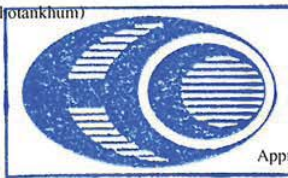
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 11:20 - 11:25, Night Time : 01:15 - 01:20)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

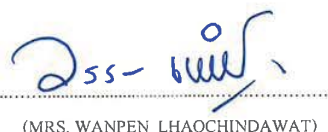
\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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. คลองค้ำหรี 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>3</sup>	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	10:05 - 10:10	63.4	57.6	65.1	46.4	18.7
	10:10 - 10:15	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	10:15 - 10:20	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	10:20 - 10:25	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	10:25 - 10:30	53.8	57.6	58.3	46.4	11.9
	10:30 - 10:35	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	10:35 - 10:40	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	10:40 - 10:45	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	10:45 - 10:50	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	10:50 - 10:55	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	10:55 - 11:00	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	11:00 - 11:05	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	11:05 - 11:10	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	11:10 - 11:15	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	11:15 - 11:20	51.8	57.6	59.3	46.4	12.9
	11:20 - 11:25	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	11:25 - 11:30	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	11:30 - 11:35	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	11:35 - 11:40	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	11:40 - 11:45	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	11:45 - 11:50	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	11:50 - 11:55	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0
	11:55 - 12:00	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
	12:00 - 12:05	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
	12:05 - 12:10	53.1	57.6	58.7	46.4	12.3
	12:10 - 12:15	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	12:15 - 12:20	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	12:20 - 12:25	61.5	57.6	62.2	46.4	15.8
	12:25 - 12:30	60.3	57.6	60.0	46.4	13.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	12:30 - 12:35	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	12:35 - 12:40	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	12:40 - 12:45	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	12:45 - 12:50	52.6	57.6	58.9	46.4	12.5
	12:50 - 12:55	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	12:55 - 13:00	51.4	57.6	59.4	46.4	13.0
	13:00 - 13:05	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	13:05 - 13:10	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	13:10 - 13:15	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	13:15 - 13:20	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	13:20 - 13:25	53.4	57.6	58.5	46.4	12.1
	13:25 - 13:30	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	13:30 - 13:35	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	13:35 - 13:40	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
	13:40 - 13:45	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	13:45 - 13:50	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	13:50 - 13:55	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	13:55 - 14:00	53.6	57.6	58.4	46.4	12.0
	14:00 - 14:05	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	14:05 - 14:10	52.7	57.6	58.9	46.4	12.5
	14:10 - 14:15	53.8	57.6	58.3	46.4	11.9
	14:15 - 14:20	52.6	57.6	58.9	46.4	12.5
	14:20 - 14:25	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	14:25 - 14:30	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	14:30 - 14:35	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
	14:35 - 14:40	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	14:40 - 14:45	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	14:45 - 14:50	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	14:50 - 14:55	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	14:55 - 15:00	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	15:00 - 15:05	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	15:05 - 15:10	61.2	57.6	61.7	46.4	15.3
	15:10 - 15:15	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	15:15 - 15:20	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	15:20 - 15:25	67.0	57.6	69.5	46.4	23.1
	15:25 - 15:30	54.6	57.6	57.6	46.4	11.2
	15:30 - 15:35	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	15:35 - 15:40	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	15:40 - 15:45	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
	15:45 - 15:50	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	15:50 - 15:55	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0
	15:55 - 16:00	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	16:00 - 16:05	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	16:05 - 16:10	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	16:10 - 16:15	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	16:15 - 16:20	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	16:20 - 16:25	54.7	57.6	57.5	46.4	11.1
	16:25 - 16:30	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	16:30 - 16:35	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	16:35 - 16:40	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	16:40 - 16:45	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	16:45 - 16:50	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	16:50 - 16:55	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	16:55 - 17:00	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	17:00 - 17:05	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	17:05 - 17:10	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	17:10 - 17:15	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	17:15 - 17:20	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	17:20 - 17:25	62.3	57.6	63.5	46.4	17.1
	17:25 - 17:30	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
 MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	17:30 - 17:35	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	17:35 - 17:40	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	17:40 - 17:45	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	17:45 - 17:50	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	17:50 - 17:55	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	17:55 - 18:00	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	18:00 - 18:05	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	18:05 - 18:10	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	18:10 - 18:15	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	18:15 - 18:20	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	18:20 - 18:25	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	18:25 - 18:30	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
	18:30 - 18:35	53.0	57.6	58.8	46.4	12.4
	18:35 - 18:40	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	18:40 - 18:45	55.2	57.6	56.9	46.4	10.5
	18:45 - 18:50	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	18:50 - 18:55	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	18:55 - 19:00	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	19:00 - 19:05	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2
	19:05 - 19:10	60.7	57.6	60.8	46.4	14.4
	19:10 - 19:15	63.3	57.6	64.9	46.4	18.5
	19:15 - 19:20	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	19:20 - 19:25	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	19:25 - 19:30	63.5	57.6	65.2	46.4	18.8
19:30 - 19:35	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3	
19:35 - 19:40	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5	
19:40 - 19:45	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1	
19:45 - 19:50	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3	
19:50 - 19:55	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9	
19:55 - 20:00	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2, /3</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	20:00 - 20:05	52.9	57.6	58.8	46.4	12.4
	20:05 - 20:10	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	20:10 - 20:15	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	20:15 - 20:20	53.8	57.6	58.3	46.4	11.9
	20:20 - 20:25	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	20:25 - 20:30	51.5	57.6	59.4	46.4	13.0
	20:30 - 20:35	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	20:35 - 20:40	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	20:40 - 20:45	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	20:45 - 20:50	61.0	57.6	61.3	46.4	14.9
	20:50 - 20:55	61.1	57.6	61.5	46.4	15.1
	20:55 - 21:00	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	21:00 - 21:05	55.2	57.6	56.9	46.4	10.5
	21:05 - 21:10	52.8	57.6	58.9	46.4	12.5
	21:10 - 21:15	62.5	57.6	63.8	46.4	17.4
	21:15 - 21:20	64.3	57.6	66.3	46.4	19.9
	21:20 - 21:25	64.9	57.6	67.0	46.4	20.6
	21:25 - 21:30	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	21:30 - 21:35	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	21:35 - 21:40	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	21:40 - 21:45	53.1	57.6	58.7	46.4	12.3
	21:45 - 21:50	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	21:50 - 21:55	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	21:55 - 22:00	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	22:00 - 22:05	56.9	53.2	57.5	52.9	4.6
22:05 - 22:10	60.7	53.2	62.8	52.9	9.9	
22:10 - 22:15	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4	
22:15 - 22:20	53.9	53.2	48.6	52.9	-4.3	
22:20 - 22:25	52.0	53.2	50.0	52.9	-2.9	
22:25 - 22:30	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,/2</sup>						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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
17/06/2024	22:30 - 22:35	63.3	53.2	65.9	52.9	13.0
	22:35 - 22:40	62.3	53.2	64.7	52.9	11.8
	22:40 - 22:45	55.8	53.2	55.3	52.9	2.4
	22:45 - 22:50	52.2	53.2	49.3	52.9	-3.6
	22:50 - 22:55	56.1	53.2	56.0	52.9	3.1
	22:55 - 23:00	55.5	53.2	54.6	52.9	1.7
	23:00 - 23:05	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	23:05 - 23:10	54.4	53.2	51.2	52.9	-1.7
	23:10 - 23:15	50.3	53.2	53.1	52.9	0.2
	23:15 - 23:20	51.0	53.2	52.2	52.9	-0.7
	23:20 - 23:25	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	23:25 - 23:30	50.9	53.2	52.3	52.9	-0.6
	23:30 - 23:35	52.9	53.2	44.4	52.9	-8.5
	23:35 - 23:40	55.3	53.2	54.1	52.9	1.2
	23:40 - 23:45	52.6	53.2	47.3	52.9	-5.6
	23:45 - 23:50	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	23:50 - 23:55	56.9	53.2	57.5	52.9	4.6
	23:55 - 00:00	53.2	53.2	29.8	52.9	-23.1
18/06/2024	00:00 - 00:05	55.4	53.2	54.4	52.9	1.5
	00:05 - 00:10	52.8	53.2	45.6	52.9	-7.3
	00:10 - 00:15	55.0	53.2	53.3	52.9	0.4
	00:15 - 00:20	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	00:20 - 00:25	51.8	53.2	50.6	52.9	-2.3
	00:25 - 00:30	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	00:30 - 00:35	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	00:35 - 00:40	51.5	53.2	51.3	52.9	-1.6
	00:40 - 00:45	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	00:45 - 00:50	53.3	53.2	39.9	52.9	-13.0
	00:50 - 00:55	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	00:55 - 01:00	54.0	53.2	49.3	52.9	-3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	01:00 - 01:05	52.8	53.2	45.6	52.9	-7.3
	01:05 - 01:10	53.2	53.2	29.8	52.9	-23.1
	01:10 - 01:15	51.2	53.2	51.9	52.9	-1.0
	01:15 - 01:20	50.0	53.2	53.4	52.9	0.5
	01:20 - 01:25	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	01:25 - 01:30	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	01:30 - 01:35	50.9	53.2	52.3	52.9	-0.6
	01:35 - 01:40	52.4	53.2	48.5	52.9	-4.4
	01:40 - 01:45	52.9	53.2	44.4	52.9	-8.5
	01:45 - 01:50	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	01:50 - 01:55	50.7	53.2	52.6	52.9	-0.3
	01:55 - 02:00	50.9	53.2	52.3	52.9	-0.6
	02:00 - 02:05	50.0	53.2	53.4	52.9	0.5
	02:05 - 02:10	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	02:10 - 02:15	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	02:15 - 02:20	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	02:20 - 02:25	51.0	53.2	52.2	52.9	-0.7
	02:25 - 02:30	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	02:30 - 02:35	53.1	53.2	39.8	52.9	-13.1
	02:35 - 02:40	59.7	53.2	61.6	52.9	8.7
	02:40 - 02:45	51.8	53.2	50.6	52.9	-2.3
	02:45 - 02:50	51.9	53.2	50.3	52.9	-2.6
	02:50 - 02:55	52.7	53.2	46.6	52.9	-6.3
	02:55 - 03:00	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	03:00 - 03:05	52.7	53.2	46.6	52.9	-6.3
	03:05 - 03:10	54.0	53.2	49.3	52.9	-3.6
	03:10 - 03:15	51.8	53.2	50.6	52.9	-2.3
	03:15 - 03:20	55.5	53.2	54.6	52.9	1.7
	03:20 - 03:25	55.2	53.2	53.9	52.9	1.0
	03:25 - 03:30	51.2	53.2	51.9	52.9	-1.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	03:30 - 03:35	50.7	53.2	52.6	52.9	-0.3
	03:35 - 03:40	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	03:40 - 03:45	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	03:45 - 03:50	51.5	53.2	51.3	52.9	-1.6
	03:50 - 03:55	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	03:55 - 04:00	51.7	53.2	50.9	52.9	-2.0
	04:00 - 04:05	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	04:05 - 04:10	50.0	53.2	53.4	52.9	0.5
	04:10 - 04:15	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	04:15 - 04:20	50.6	53.2	52.7	52.9	-0.2
	04:20 - 04:25	49.2	53.2	54.0	52.9	1.1
	04:25 - 04:30	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	04:30 - 04:35	49.3	53.2	53.9	52.9	1.0
	04:35 - 04:40	49.0	53.2	54.1	52.9	1.2
	04:40 - 04:45	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	04:45 - 04:50	49.4	53.2	53.9	52.9	1.0
	04:50 - 04:55	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	04:55 - 05:00	51.7	53.2	50.9	52.9	-2.0
	05:00 - 05:05	53.0	53.2	42.7	52.9	-10.2
	05:05 - 05:10	53.3	53.2	39.9	52.9	-13.0
	05:10 - 05:15	52.7	53.2	46.6	52.9	-6.3
	05:15 - 05:20	53.2	53.2	29.8	52.9	-23.1
	05:20 - 05:25	55.5	53.2	54.6	52.9	1.7
	05:25 - 05:30	53.5	53.2	44.7	52.9	-8.2
	05:30 - 05:35	53.5	53.2	44.7	52.9	-8.2
	05:35 - 05:40	54.4	53.2	51.2	52.9	-1.7
	05:40 - 05:45	57.0	53.2	57.7	52.9	4.8
	05:45 - 05:50	56.8	53.2	57.3	52.9	4.4
	05:50 - 05:55	59.7	53.2	61.6	52.9	8.7
	05:55 - 06:00	56.4	53.2	56.6	52.9	3.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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





Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4924

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	06:00 - 06:05	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	06:05 - 06:10	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	06:10 - 06:15	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	06:15 - 06:20	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5
	06:20 - 06:25	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	06:25 - 06:30	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	06:30 - 06:35	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	06:35 - 06:40	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	06:40 - 06:45	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	06:45 - 06:50	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	06:50 - 06:55	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	06:55 - 07:00	62.1	57.6	63.2	46.4	16.8
	07:00 - 07:05	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	07:05 - 07:10	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	07:10 - 07:15	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	07:15 - 07:20	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	07:20 - 07:25	61.1	57.6	61.5	46.4	15.1
	07:25 - 07:30	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	07:30 - 07:35	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	07:35 - 07:40	62.7	57.6	64.1	46.4	17.7
	07:40 - 07:45	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	07:45 - 07:50	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	07:50 - 07:55	60.6	57.6	60.6	46.4	14.2
	07:55 - 08:00	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
08:00 - 08:05	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2	
08:05 - 08:10	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6	
08:10 - 08:15	62.3	57.6	63.5	46.4	17.1	
08:15 - 08:20	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4	
08:20 - 08:25	55.8	57.6	55.9	46.4	9.5	
08:25 - 08:30	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20414  
MEASURING DATE : 17-18/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	08:30 - 08:35	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	08:35 - 08:40	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	08:40 - 08:45	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	08:45 - 08:50	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	08:50 - 08:55	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	08:55 - 09:00	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	09:00 - 09:05	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	09:05 - 09:10	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	09:10 - 09:15	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	09:15 - 09:20	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	09:20 - 09:25	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	09:25 - 09:30	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	09:30 - 09:35	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	09:35 - 09:40	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	09:40 - 09:45	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	09:45 - 09:50	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
09:50 - 09:55	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2	
09:55 - 10:00	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 11:20 - 11:25, Night Time : 01:15 - 01:20)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

\* 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)

02/07/2024

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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>1/3</sup>	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
	10:05 - 10:10	55.7	57.6	56.1	46.4	9.7
	10:10 - 10:15	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	10:15 - 10:20	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	10:20 - 10:25	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	10:25 - 10:30	63.9	57.6	65.7	46.4	19.3
	10:30 - 10:35	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	10:35 - 10:40	62.4	57.6	63.7	46.4	17.3
	10:40 - 10:45	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	10:45 - 10:50	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	10:50 - 10:55	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	10:55 - 11:00	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	11:00 - 11:05	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0
	11:05 - 11:10	52.6	57.6	58.9	46.4	12.5
	11:10 - 11:15	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	11:15 - 11:20	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	11:20 - 11:25	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	11:25 - 11:30	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	11:30 - 11:35	52.2	57.6	59.1	46.4	12.7
	11:35 - 11:40	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	11:40 - 11:45	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	11:45 - 11:50	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	11:50 - 11:55	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	11:55 - 12:00	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	12:00 - 12:05	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	12:05 - 12:10	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	12:10 - 12:15	53.8	57.6	58.3	46.4	11.9
	12:15 - 12:20	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	12:20 - 12:25	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	12:25 - 12:30	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	12:30 - 12:35	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	12:35 - 12:40	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	12:40 - 12:45	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	12:45 - 12:50	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	12:50 - 12:55	51.5	57.6	59.4	46.4	13.0
	12:55 - 13:00	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	13:00 - 13:05	54.6	57.6	57.6	46.4	11.2
	13:05 - 13:10	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	13:10 - 13:15	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	13:15 - 13:20	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	13:20 - 13:25	53.7	57.6	58.3	46.4	11.9
	13:25 - 13:30	53.0	57.6	58.8	46.4	12.4
	13:30 - 13:35	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	13:35 - 13:40	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	13:40 - 13:45	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	13:45 - 13:50	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	13:50 - 13:55	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	13:55 - 14:00	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	14:00 - 14:05	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	14:05 - 14:10	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	14:10 - 14:15	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	14:15 - 14:20	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	14:20 - 14:25	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	14:25 - 14:30	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	14:30 - 14:35	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	14:35 - 14:40	57.7	57.6	44.3	46.4	-2.1
	14:40 - 14:45	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	14:45 - 14:50	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	14:50 - 14:55	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0
	14:55 - 15:00	54.7	57.6	57.5	46.4	11.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	15:00 - 15:05	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	15:05 - 15:10	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	15:10 - 15:15	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	15:15 - 15:20	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	15:20 - 15:25	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	15:25 - 15:30	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	15:30 - 15:35	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	15:35 - 15:40	57.7	57.6	44.3	46.4	-2.1
	15:40 - 15:45	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	15:45 - 15:50	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	15:50 - 15:55	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	15:55 - 16:00	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	16:00 - 16:05	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	16:05 - 16:10	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	16:10 - 16:15	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	16:15 - 16:20	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	16:20 - 16:25	62.2	57.6	63.4	46.4	17.0
	16:25 - 16:30	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	16:30 - 16:35	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	16:35 - 16:40	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	16:40 - 16:45	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	16:45 - 16:50	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	16:50 - 16:55	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	16:55 - 17:00	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	17:00 - 17:05	64.0	57.6	65.9	46.4	19.5
	17:05 - 17:10	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	17:10 - 17:15	64.2	57.6	66.1	46.4	19.7
	17:15 - 17:20	61.9	57.6	62.9	46.4	16.5
	17:20 - 17:25	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	17:25 - 17:30	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	17:30 - 17:35	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	17:35 - 17:40	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	17:40 - 17:45	60.3	57.6	60.0	46.4	13.6
	17:45 - 17:50	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	17:50 - 17:55	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	17:55 - 18:00	56.4	57.6	54.4	46.4	8.0
	18:00 - 18:05	61.5	57.6	62.2	46.4	15.8
	18:05 - 18:10	60.6	57.6	60.6	46.4	14.2
	18:10 - 18:15	56.0	57.6	55.5	46.4	9.1
	18:15 - 18:20	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	18:20 - 18:25	58.6	57.6	54.7	46.4	8.3
	18:25 - 18:30	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	18:30 - 18:35	62.9	57.6	64.4	46.4	18.0
	18:35 - 18:40	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	18:40 - 18:45	57.3	57.6	48.8	46.4	2.4
	18:45 - 18:50	54.7	57.6	57.5	46.4	11.1
	18:50 - 18:55	55.2	57.6	56.9	46.4	10.5
	18:55 - 19:00	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	19:00 - 19:05	53.8	57.6	58.3	46.4	11.9
	19:05 - 19:10	52.6	57.6	58.9	46.4	12.5
	19:10 - 19:15	60.1	57.6	59.5	46.4	13.1
	19:15 - 19:20	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	19:20 - 19:25	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	19:25 - 19:30	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	19:30 - 19:35	53.5	57.6	58.5	46.4	12.1
	19:35 - 19:40	61.0	57.6	61.3	46.4	14.9
	19:40 - 19:45	53.1	57.6	58.7	46.4	12.3
	19:45 - 19:50	53.3	57.6	58.6	46.4	12.2
	19:50 - 19:55	53.7	57.6	58.3	46.4	11.9
	19:55 - 20:00	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2,3</sup>						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 (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	20:00 - 20:05	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	20:05 - 20:10	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	20:10 - 20:15	61.1	57.6	61.5	46.4	15.1
	20:15 - 20:20	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	20:20 - 20:25	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	20:25 - 20:30	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	20:30 - 20:35	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	20:35 - 20:40	51.0	57.6	59.5	46.4	13.1
	20:40 - 20:45	50.6	57.6	59.6	46.4	13.2
	20:45 - 20:50	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	20:50 - 20:55	54.7	57.6	57.5	46.4	11.1
	20:55 - 21:00	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0
	21:00 - 21:05	52.1	57.6	59.2	46.4	12.8
	21:05 - 21:10	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
	21:10 - 21:15	52.7	57.6	58.9	46.4	12.5
	21:15 - 21:20	49.0	57.6	60.0	46.4	13.6
	21:20 - 21:25	50.4	57.6	59.7	46.4	13.3
	21:25 - 21:30	51.2	57.6	59.5	46.4	13.1
	21:30 - 21:35	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	21:35 - 21:40	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	21:40 - 21:45	50.8	57.6	59.6	46.4	13.2
	21:45 - 21:50	54.0	57.6	58.1	46.4	11.7
	21:50 - 21:55	49.6	57.6	59.9	46.4	13.5
	21:55 - 22:00	50.6	57.6	59.6	46.4	13.2
	22:00 - 22:05	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	22:05 - 22:10	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	22:10 - 22:15	54.5	53.2	51.6	52.9	-1.3
	22:15 - 22:20	55.2	53.2	53.9	52.9	1.0
	22:20 - 22:25	54.5	53.2	51.6	52.9	-1.3
	22:25 - 22:30	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1),2)</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/06/2024	22:30 - 22:35	48.4	53.2	54.5	52.9	1.6
	22:35 - 22:40	59.7	53.2	61.6	52.9	8.7
	22:40 - 22:45	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1
	22:45 - 22:50	48.9	53.2	54.2	52.9	1.3
	22:50 - 22:55	48.2	53.2	54.5	52.9	1.6
	22:55 - 23:00	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	23:00 - 23:05	60.4	53.2	62.5	52.9	9.6
	23:05 - 23:10	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	23:10 - 23:15	54.6	53.2	52.0	52.9	-0.9
	23:15 - 23:20	49.0	53.2	54.1	52.9	1.2
	23:20 - 23:25	57.7	53.2	58.8	52.9	5.9
	23:25 - 23:30	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	23:30 - 23:35	50.2	53.2	53.2	52.9	0.3
	23:35 - 23:40	52.9	53.2	44.4	52.9	-8.5
	23:40 - 23:45	51.5	53.2	51.3	52.9	-1.6
	23:45 - 23:50	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1
19/06/2024	23:50 - 23:55	49.1	53.2	54.1	52.9	1.2
	23:55 - 00:00	48.1	53.2	54.6	52.9	1.7
	00:00 - 00:05	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	00:05 - 00:10	52.9	53.2	44.4	52.9	-8.5
	00:10 - 00:15	52.0	53.2	50.0	52.9	-2.9
	00:15 - 00:20	51.5	53.2	51.3	52.9	-1.6
	00:20 - 00:25	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	00:25 - 00:30	52.7	53.2	46.6	52.9	-6.3
	00:30 - 00:35	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	00:35 - 00:40	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	00:40 - 00:45	51.7	53.2	50.9	52.9	-2.0
	00:45 - 00:50	50.9	53.2	52.3	52.9	-0.6
	00:50 - 00:55	48.9	53.2	54.2	52.9	1.3
	00:55 - 01:00	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	01:00 - 01:05	55.9	53.2	55.6	52.9	2.7
	01:05 - 01:10	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	01:10 - 01:15	49.0	53.2	54.1	52.9	1.2
	01:15 - 01:20	54.0	53.2	49.3	52.9	-3.6
	01:20 - 01:25	50.7	53.2	52.6	52.9	-0.3
	01:25 - 01:30	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	01:30 - 01:35	48.4	53.2	54.5	52.9	1.6
	01:35 - 01:40	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	01:40 - 01:45	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	01:45 - 01:50	59.9	53.2	61.9	52.9	9.0
	01:50 - 01:55	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	01:55 - 02:00	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	02:00 - 02:05	48.3	53.2	54.5	52.9	1.6
	02:05 - 02:10	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	02:10 - 02:15	49.5	53.2	53.8	52.9	0.9
	02:15 - 02:20	51.4	53.2	51.5	52.9	-1.4
	02:20 - 02:25	51.9	53.2	50.3	52.9	-2.6
	02:25 - 02:30	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	02:30 - 02:35	49.2	53.2	54.0	52.9	1.1
	02:35 - 02:40	47.8	53.2	54.7	52.9	1.8
	02:40 - 02:45	51.9	53.2	50.3	52.9	-2.6
	02:45 - 02:50	55.2	53.2	53.9	52.9	1.0
	02:50 - 02:55	62.3	53.2	64.7	52.9	11.8
	02:55 - 03:00	73.2	53.2	76.2	52.9	23.3
	03:00 - 03:05	70.2	53.2	73.1	52.9	20.2
	03:05 - 03:10	53.6	53.2	46.0	52.9	-6.9
	03:10 - 03:15	50.0	53.2	53.4	52.9	0.5
	03:15 - 03:20	42.9	53.2	55.8	52.9	2.9
	03:20 - 03:25	44.2	53.2	55.6	52.9	2.7
	03:25 - 03:30	53.7	53.2	47.1	52.9	-5.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	03:30 - 03:35	48.1	53.2	54.6	52.9	1.7
	03:35 - 03:40	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	03:40 - 03:45	52.5	53.2	47.9	52.9	-5.0
	03:45 - 03:50	53.6	53.2	46.0	52.9	-6.9
	03:50 - 03:55	52.4	53.2	48.5	52.9	-4.4
	03:55 - 04:00	53.7	53.2	47.1	52.9	-5.8
	04:00 - 04:05	50.5	53.2	52.9	52.9	0.0
	04:05 - 04:10	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	04:10 - 04:15	50.8	53.2	52.5	52.9	-0.4
	04:15 - 04:20	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
	04:20 - 04:25	51.9	53.2	50.3	52.9	-2.6
	04:25 - 04:30	57.4	53.2	58.3	52.9	5.4
	04:30 - 04:35	53.3	53.2	39.9	52.9	-13.0
	04:35 - 04:40	53.6	53.2	46.0	52.9	-6.9
	04:40 - 04:45	53.0	53.2	42.7	52.9	-10.2
	04:45 - 04:50	54.4	53.2	51.2	52.9	-1.7
	04:50 - 04:55	51.3	53.2	51.7	52.9	-1.2
	04:55 - 05:00	52.0	53.2	50.0	52.9	-2.9
	05:00 - 05:05	54.8	53.2	52.7	52.9	-0.2
	05:05 - 05:10	54.0	53.2	49.3	52.9	-3.6
	05:10 - 05:15	64.2	53.2	66.8	52.9	13.9
	05:15 - 05:20	51.9	53.2	50.3	52.9	-2.6
	05:20 - 05:25	53.0	53.2	42.7	52.9	-10.2
	05:25 - 05:30	51.1	53.2	52.0	52.9	-0.9
05:30 - 05:35	55.9	53.2	55.6	52.9	2.7	
05:35 - 05:40	53.0	53.2	42.7	52.9	-10.2	
05:40 - 05:45	58.9	53.2	60.5	52.9	7.6	
05:45 - 05:50	57.5	53.2	58.5	52.9	5.6	
05:50 - 05:55	57.0	53.2	57.7	52.9	4.8	
05:55 - 06:00	55.7	53.2	55.1	52.9	2.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	06:00 - 06:05	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	06:05 - 06:10	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	06:10 - 06:15	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	06:15 - 06:20	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	06:20 - 06:25	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	06:25 - 06:30	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	06:30 - 06:35	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	06:35 - 06:40	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	06:40 - 06:45	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	06:45 - 06:50	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	06:50 - 06:55	60.1	57.6	59.5	46.4	13.1
	06:55 - 07:00	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	07:00 - 07:05	61.0	57.6	61.3	46.4	14.9
	07:05 - 07:10	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	07:10 - 07:15	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	07:15 - 07:20	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	07:20 - 07:25	61.2	57.6	61.7	46.4	15.3
	07:25 - 07:30	63.5	57.6	65.2	46.4	18.8
	07:30 - 07:35	62.7	57.6	64.1	46.4	17.7
	07:35 - 07:40	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	07:40 - 07:45	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	07:45 - 07:50	61.3	57.6	61.9	46.4	15.5
	07:50 - 07:55	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	07:55 - 08:00	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	08:00 - 08:05	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	08:05 - 08:10	58.8	57.6	55.6	46.4	9.2
	08:10 - 08:15	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	08:15 - 08:20	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	08:20 - 08:25	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	08:25 - 08:30	60.0	57.6	59.3	46.4	12.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20415  
MEASURING DATE : 18-19/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	08:30 - 08:35	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	08:35 - 08:40	61.1	57.6	61.5	46.4	15.1
	08:40 - 08:45	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	08:45 - 08:50	62.0	57.6	63.0	46.4	16.6
	08:50 - 08:55	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	08:55 - 09:00	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
	09:00 - 09:05	62.5	57.6	63.8	46.4	17.4
	09:05 - 09:10	61.9	57.6	62.9	46.4	16.5
	09:10 - 09:15	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	09:15 - 09:20	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	09:20 - 09:25	62.3	57.6	63.5	46.4	17.1
	09:25 - 09:30	62.4	57.6	63.7	46.4	17.3
	09:30 - 09:35	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	09:35 - 09:40	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	09:40 - 09:45	61.1	57.6	61.5	46.4	15.1
	09:45 - 09:50	61.2	57.6	61.7	46.4	15.3
	09:50 - 09:55	60.7	57.6	60.8	46.4	14.4
	09:55 - 10:00	60.4	57.6	60.2	46.4	13.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

## REMARK :

<sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time<sup>14</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 11:20 - 11:25, Night Time : 01:15 - 01:20)<sup>15</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20416  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	10:00 - 10:05 <sup>1/3</sup>	61.7	57.6	62.6	46.4	16.2
	10:05 - 10:10	62.9	57.6	64.4	46.4	18.0
	10:10 - 10:15	60.9	57.6	61.2	46.4	14.8
	10:15 - 10:20	66.3	57.6	68.7	46.4	22.3
	10:20 - 10:25	63.9	57.6	65.7	46.4	19.3
	10:25 - 10:30	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	10:30 - 10:35	61.8	57.6	62.7	46.4	16.3
	10:35 - 10:40	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	10:40 - 10:45	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	10:45 - 10:50	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	10:50 - 10:55	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	10:55 - 11:00	60.1	57.6	59.5	46.4	13.1
	11:00 - 11:05	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	11:05 - 11:10	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	11:10 - 11:15	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	11:15 - 11:20	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	11:20 - 11:25	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	11:25 - 11:30	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	11:30 - 11:35	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	11:35 - 11:40	58.0	57.6	50.4	46.4	4.0
	11:40 - 11:45	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	11:45 - 11:50	59.0	57.6	56.4	46.4	10.0
	11:50 - 11:55	63.7	57.6	65.5	46.4	19.1
	11:55 - 12:00	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	12:00 - 12:05	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	12:05 - 12:10	66.4	57.6	68.8	46.4	22.4
	12:10 - 12:15	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	12:15 - 12:20	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	12:20 - 12:25	64.7	57.6	66.8	46.4	20.4
	12:25 - 12:30	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20416  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	12:30 - 12:35	64.4	57.6	66.4	46.4	20.0
	12:35 - 12:40	53.4	57.6	58.5	46.4	12.1
	12:40 - 12:45	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	12:45 - 12:50	58.1	57.6	51.5	46.4	5.1
	12:50 - 12:55	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	12:55 - 13:00	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	13:00 - 13:05	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	13:05 - 13:10	57.2	57.6	50.0	46.4	3.6
	13:10 - 13:15	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	13:15 - 13:20	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	13:20 - 13:25	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	13:25 - 13:30	60.2	57.6	59.7	46.4	13.3
	13:30 - 13:35	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	13:35 - 13:40	53.0	57.6	58.8	46.4	12.4
	13:40 - 13:45	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	13:45 - 13:50	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	13:50 - 13:55	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	13:55 - 14:00	54.3	57.6	57.9	46.4	11.5
	14:00 - 14:05	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	14:05 - 14:10	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	14:10 - 14:15	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	14:15 - 14:20	55.5	57.6	56.4	46.4	10.0
	14:20 - 14:25	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	14:25 - 14:30	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	14:30 - 14:35	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	14:35 - 14:40	56.5	57.6	54.1	46.4	7.7
	14:40 - 14:45	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	14:45 - 14:50	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	14:50 - 14:55	54.6	57.6	57.6	46.4	11.2
	14:55 - 15:00	56.6	57.6	53.7	46.4	7.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20416  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	15:00 - 15:05	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	15:05 - 15:10	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	15:10 - 15:15	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	15:15 - 15:20	53.3	57.6	58.6	46.4	12.2
	15:20 - 15:25	54.6	57.6	57.6	46.4	11.2
	15:25 - 15:30	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	15:30 - 15:35	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	15:35 - 15:40	55.6	57.6	56.3	46.4	9.9
	15:40 - 15:45	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	15:45 - 15:50	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
	15:50 - 15:55	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	15:55 - 16:00	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	16:00 - 16:05	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	16:05 - 16:10	57.8	57.6	47.3	46.4	0.9
	16:10 - 16:15	53.6	57.6	58.4	46.4	12.0
	16:15 - 16:20	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	16:20 - 16:25	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
	16:25 - 16:30	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	16:30 - 16:35	63.9	57.6	65.7	46.4	19.3
	16:35 - 16:40	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	16:40 - 16:45	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	16:45 - 16:50	53.8	57.6	58.3	46.4	11.9
	16:50 - 16:55	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	16:55 - 17:00	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	17:00 - 17:05	60.7	57.6	60.8	46.4	14.4
	17:05 - 17:10	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	17:10 - 17:15	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	17:15 - 17:20	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	17:20 - 17:25	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	17:25 - 17:30	63.2	57.6	64.8	46.4	18.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20416  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
		L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
19/06/2024	17:30 - 17:35	61.3	57.6	61.9	46.4	15.5
	17:35 - 17:40	57.0	57.6	51.7	46.4	5.3
	17:40 - 17:45	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
	17:45 - 17:50	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	17:50 - 17:55	57.4	57.6	47.1	46.4	0.7
	17:55 - 18:00	58.3	57.6	53.0	46.4	6.6
	18:00 - 18:05	62.6	57.6	63.9	46.4	17.5
	18:05 - 18:10	66.3	57.6	68.7	46.4	22.3
	18:10 - 18:15	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	18:15 - 18:20	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	18:20 - 18:25	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	18:25 - 18:30	59.4	57.6	57.7	46.4	11.3
	18:30 - 18:35	56.8	57.6	52.9	46.4	6.5
	18:35 - 18:40	56.2	57.6	55.0	46.4	8.6
	18:40 - 18:45	56.1	57.6	55.3	46.4	8.9
	18:45 - 18:50	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0
	18:50 - 18:55	55.0	57.6	57.1	46.4	10.7
	18:55 - 19:00	54.4	57.6	57.8	46.4	11.4
	19:00 - 19:05	54.0	57.6	58.1	46.4	11.7
	19:05 - 19:10	56.7	57.6	53.3	46.4	6.9
	19:10 - 19:15	64.4	57.6	66.4	46.4	20.0
	19:15 - 19:20	62.3	57.6	63.5	46.4	17.1
	19:20 - 19:25	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	19:25 - 19:30	54.8	57.6	57.4	46.4	11.0
	19:30 - 19:35	59.7	57.6	58.5	46.4	12.1
	19:35 - 19:40	65.6	57.6	67.9	46.4	21.5
	19:40 - 19:45	67.1	57.6	69.6	46.4	23.2
	19:45 - 19:50	66.0	57.6	68.3	46.4	21.9
	19:50 - 19:55	64.7	57.6	66.8	46.4	20.4
	19:55 - 20:00	56.3	57.6	54.7	46.4	8.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12,13</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20416  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	20:00 - 20:05	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	20:05 - 20:10	55.9	57.6	55.7	46.4	9.3
	20:10 - 20:15	55.3	57.6	56.7	46.4	10.3
	20:15 - 20:20	56.9	57.6	52.3	46.4	5.9
	20:20 - 20:25	50.1	57.6	59.7	46.4	13.3
	20:25 - 20:30	52.9	57.6	58.8	46.4	12.4
	20:30 - 20:35	52.9	57.6	58.8	46.4	12.4
	20:35 - 20:40	53.1	57.6	58.7	46.4	12.3
	20:40 - 20:45	58.4	57.6	53.7	46.4	7.3
	20:45 - 20:50	51.5	57.6	59.4	46.4	13.0
	20:50 - 20:55	53.4	57.6	58.5	46.4	12.1
	20:55 - 21:00	53.1	57.6	58.7	46.4	12.3
	21:00 - 21:05	60.1	57.6	59.5	46.4	13.1
	21:05 - 21:10	55.1	57.6	57.0	46.4	10.6
	21:10 - 21:15	53.8	57.6	58.3	46.4	11.9
	21:15 - 21:20	51.8	57.6	59.3	46.4	12.9
	21:20 - 21:25	54.1	57.6	58.0	46.4	11.6
	21:25 - 21:30	53.9	57.6	58.2	46.4	11.8
	21:30 - 21:35	58.5	57.6	54.2	46.4	7.8
	21:35 - 21:40	54.5	57.6	57.7	46.4	11.3
	21:40 - 21:45	52.5	57.6	59.0	46.4	12.6
	21:45 - 21:50	53.6	57.6	58.4	46.4	12.0
	21:50 - 21:55	54.2	57.6	57.9	46.4	11.5
	21:55 - 22:00	57.9	57.6	49.1	46.4	2.7
	22:00 - 22:05	55.9	53.2	55.6	52.9	2.7
	22:05 - 22:10	55.3	53.2	54.1	52.9	1.2
	22:10 - 22:15	55.2	53.2	53.9	52.9	1.0
	22:15 - 22:20	56.9	53.2	57.5	52.9	4.6
	22:20 - 22:25	55.5	53.2	54.6	52.9	1.7
	22:25 - 22:30	53.9	53.2	48.6	52.9	-4.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20416  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/06/2024	22:30 - 22:35	57.5	53.2	58.5	52.9	5.6
	22:35 - 22:40	53.5	53.2	44.7	52.9	-8.2
	22:40 - 22:45	54.6	53.2	52.0	52.9	-0.9
	22:45 - 22:50	54.0	53.2	49.3	52.9	-3.6
	22:50 - 22:55	54.8	53.2	52.7	52.9	-0.2
	22:55 - 23:00	54.3	53.2	50.8	52.9	-2.1
	23:00 - 23:05	53.9	53.2	48.6	52.9	-4.3
	23:05 - 23:10	55.1	53.2	53.6	52.9	0.7
	23:10 - 23:15	55.6	53.2	54.9	52.9	2.0
	23:15 - 23:20	56.9	53.2	57.5	52.9	4.6
	23:20 - 23:25	60.0	53.2	62.0	52.9	9.1
	23:25 - 23:30	57.0	53.2	57.7	52.9	4.8
	23:30 - 23:35	57.2	53.2	58.0	52.9	5.1
	23:35 - 23:40	55.7	53.2	55.1	52.9	2.2
	23:40 - 23:45	62.0	53.2	64.4	52.9	11.5
	23:45 - 23:50	55.1	53.2	53.6	52.9	0.7
	23:50 - 23:55	54.9	53.2	53.0	52.9	0.1
	23:55 - 00:00	54.4	53.2	51.2	52.9	-1.7
20/06/2024	00:00 - 00:05	56.3	53.2	56.4	52.9	3.5
	00:05 - 00:10	55.0	53.2	53.3	52.9	0.4
	00:10 - 00:15	55.3	53.2	54.1	52.9	1.2
	00:15 - 00:20	54.9	53.2	53.0	52.9	0.1
	00:20 - 00:25	55.7	53.2	55.1	52.9	2.2
	00:25 - 00:30	65.5	53.2	68.2	52.9	15.3
	00:30 - 00:35	55.0	53.2	53.3	52.9	0.4
	00:35 - 00:40	54.4	53.2	51.2	52.9	-1.7
	00:40 - 00:45	54.3	53.2	50.8	52.9	-2.1
	00:45 - 00:50	54.2	53.2	50.3	52.9	-2.6
	00:50 - 00:55	53.8	53.2	47.9	52.9	-5.0
	00:55 - 01:00	54.3	53.2	50.8	52.9	-2.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4926

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20416  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	01:00 - 01:05	57.9	53.2	59.1	52.9	6.2
	01:05 - 01:10	53.7	53.2	47.1	52.9	-5.8
	01:10 - 01:15	54.6	53.2	52.0	52.9	-0.9
	01:15 - 01:20	53.8	53.2	47.9	52.9	-5.0
	01:20 - 01:25	53.6	53.2	46.0	52.9	-6.9
	01:25 - 01:30	52.2	53.2	49.3	52.9	-3.6
	01:30 - 01:35	48.8	53.2	54.2	52.9	1.3
	01:35 - 01:40	46.0	53.2	55.3	52.9	2.4
	01:40 - 01:45	47.9	53.2	54.7	52.9	1.8
	01:45 - 01:50	44.3	53.2	55.6	52.9	2.7
	01:50 - 01:55	45.1	53.2	55.5	52.9	2.6
	01:55 - 02:00	48.7	53.2	54.3	52.9	1.4
	02:00 - 02:05	47.7	53.2	54.8	52.9	1.9
	02:05 - 02:10	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4
	02:10 - 02:15	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	02:15 - 02:20	49.6	53.2	53.7	52.9	0.8
	02:20 - 02:25	50.2	53.2	53.2	52.9	0.3
	02:25 - 02:30	50.2	53.2	53.2	52.9	0.3
	02:30 - 02:35	50.7	53.2	52.6	52.9	-0.3
	02:35 - 02:40	50.3	53.2	53.1	52.9	0.2
	02:40 - 02:45	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1
	02:45 - 02:50	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4
	02:50 - 02:55	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6
	02:55 - 03:00	50.1	53.2	53.3	52.9	0.4
	03:00 - 03:05	50.6	53.2	52.7	52.9	-0.2
03:05 - 03:10	51.5	53.2	51.3	52.9	-1.6	
03:10 - 03:15	49.9	53.2	53.5	52.9	0.6	
03:15 - 03:20	50.4	53.2	53.0	52.9	0.1	
03:20 - 03:25	50.9	53.2	52.3	52.9	-0.6	
03:25 - 03:30	50.7	53.2	52.6	52.9	-0.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20416  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	03:30 - 03:35	51.9	53.2	50.3	52.9	-2.6
	03:35 - 03:40	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	03:40 - 03:45	50.8	53.2	52.5	52.9	-0.4
	03:45 - 03:50	51.2	53.2	51.9	52.9	-1.0
	03:50 - 03:55	51.0	53.2	52.2	52.9	-0.7
	03:55 - 04:00	51.2	53.2	51.9	52.9	-1.0
	04:00 - 04:05	51.0	53.2	52.2	52.9	-0.7
	04:05 - 04:10	51.6	53.2	51.1	52.9	-1.8
	04:10 - 04:15	49.7	53.2	53.6	52.9	0.7
	04:15 - 04:20	49.8	53.2	53.5	52.9	0.6
	04:20 - 04:25	50.3	53.2	53.1	52.9	0.2
	04:25 - 04:30	51.9	53.2	50.3	52.9	-2.6
	04:30 - 04:35	60.2	53.2	62.2	52.9	9.3
	04:35 - 04:40	50.8	53.2	52.5	52.9	-0.4
	04:40 - 04:45	53.6	53.2	46.0	52.9	-6.9
	04:45 - 04:50	57.9	53.2	59.1	52.9	6.2
	04:50 - 04:55	50.6	53.2	52.7	52.9	-0.2
	04:55 - 05:00	52.8	53.2	45.6	52.9	-7.3
	05:00 - 05:05	53.5	53.2	44.7	52.9	-8.2
	05:05 - 05:10	55.3	53.2	54.1	52.9	1.2
	05:10 - 05:15	55.4	53.2	54.4	52.9	1.5
	05:15 - 05:20	54.6	53.2	52.0	52.9	-0.9
	05:20 - 05:25	53.4	53.2	42.9	52.9	-10.0
	05:25 - 05:30	57.0	53.2	57.7	52.9	4.8
	05:30 - 05:35	56.9	53.2	57.5	52.9	4.6
	05:35 - 05:40	59.5	53.2	61.3	52.9	8.4
	05:40 - 05:45	59.2	53.2	60.9	52.9	8.0
	05:45 - 05:50	60.1	53.2	62.1	52.9	9.2
	05:50 - 05:55	56.8	53.2	57.3	52.9	4.4
	05:55 - 06:00	60.6	53.2	62.7	52.9	9.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20416  
MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	06:00 - 06:05	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
	06:05 - 06:10	55.4	57.6	56.6	46.4	10.2
	06:10 - 06:15	61.9	57.6	62.9	46.4	16.5
	06:15 - 06:20	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	06:20 - 06:25	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	06:25 - 06:30	59.5	57.6	58.0	46.4	11.6
	06:30 - 06:35	61.3	57.6	61.9	46.4	15.5
	06:35 - 06:40	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	06:40 - 06:45	58.7	57.6	55.2	46.4	8.8
	06:45 - 06:50	61.6	57.6	62.4	46.4	16.0
	06:50 - 06:55	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	06:55 - 07:00	61.7	57.6	62.6	46.4	16.2
	07:00 - 07:05	59.1	57.6	56.8	46.4	10.4
	07:05 - 07:10	61.8	57.6	62.7	46.4	16.3
	07:10 - 07:15	60.8	57.6	61.0	46.4	14.6
	07:15 - 07:20	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	07:20 - 07:25	61.2	57.6	61.7	46.4	15.3
	07:25 - 07:30	61.4	57.6	62.1	46.4	15.7
	07:30 - 07:35	62.2	57.6	63.4	46.4	17.0
	07:35 - 07:40	61.5	57.6	62.2	46.4	15.8
	07:40 - 07:45	63.1	57.6	64.7	46.4	18.3
	07:45 - 07:50	63.7	57.6	65.5	46.4	19.1
	07:50 - 07:55	61.3	57.6	61.9	46.4	15.5
	07:55 - 08:00	61.9	57.6	62.9	46.4	16.5
	08:00 - 08:05	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	08:05 - 08:10	59.6	57.6	58.3	46.4	11.9
	08:10 - 08:15	57.5	57.6	44.2	46.4	-2.2
	08:15 - 08:20	57.1	57.6	51.0	46.4	4.6
	08:20 - 08:25	59.2	57.6	57.1	46.4	10.7
	08:25 - 08:30	58.2	57.6	52.3	46.4	5.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4926

## 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 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20416  
 MEASURING DATE : 19-20/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 02/07/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/06/2024	08:30 - 08:35	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	08:35 - 08:40	64.7	57.6	66.8	46.4	20.4
	08:40 - 08:45	58.9	57.6	56.0	46.4	9.6
	08:45 - 08:50	59.3	57.6	57.4	46.4	11.0
	08:50 - 08:55	62.1	57.6	63.2	46.4	16.8
	08:55 - 09:00	60.3	57.6	60.0	46.4	13.6
	09:00 - 09:05	60.5	57.6	60.4	46.4	14.0
	09:05 - 09:10	64.0	57.6	65.9	46.4	19.5
	09:10 - 09:15	64.2	57.6	66.1	46.4	19.7
	09:15 - 09:20	62.3	57.6	63.5	46.4	17.1
	09:20 - 09:25	59.8	57.6	58.8	46.4	12.4
	09:25 - 09:30	61.3	57.6	61.9	46.4	15.5
	09:30 - 09:35	65.3	57.6	67.5	46.4	21.1
	09:35 - 09:40	61.5	57.6	62.2	46.4	15.8
	09:40 - 09:45	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	09:45 - 09:50	59.9	57.6	59.0	46.4	12.6
	09:50 - 09:55	60.7	57.6	60.8	46.4	14.4
	09:55 - 10:00	57.6	57.6	34.2	46.4	-12.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

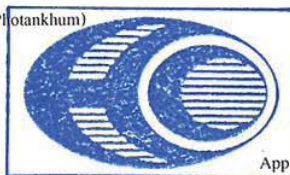
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 20-21/06/2024 (Day Time : 11:20 - 11:25, Night Time : 01:15 - 01:20)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

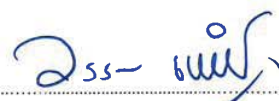
\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/07/2024

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120944 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	10:00	50.9	75.7	69.7	38.1	54.4	53.0	49.6	46.2	45.5
	10:05	51.4	76.2	70.2	38.6	54.9	53.5	50.1	46.7	46.0
	10:10	50.9	75.7	71.5	40.7	55.4	53.6	49.2	45.5	45.0
	10:15	52.0	76.8	68.8	39.1	57.9	54.7	49.6	46.5	45.5
	10:20	55.1	79.9	77.8	43.0	61.0	58.2	51.3	47.8	47.4
	10:25	51.1	75.9	65.3	43.1	54.6	53.3	50.2	47.5	47.0
	10:30	52.3	77.1	64.5	43.6	55.9	55.0	51.6	48.5	47.7
	10:35	53.5	78.3	68.5	43.1	57.8	56.4	52.2	48.7	47.6
	10:40	53.4	78.2	69.4	42.9	58.8	56.1	50.7	47.2	46.5
	10:45	51.2	76.0	61.2	43.1	55.1	53.5	50.4	47.8	46.7
	10:50	54.2	79.0	70.8	44.6	58.9	56.5	52.2	48.7	47.9
	10:55	54.3	79.1	68.9	41.5	60.0	56.7	51.7	48.5	47.7
	11:00	54.4	79.2	65.3	42.3	58.3	57.6	53.2	49.6	48.8
	11:05	53.4	78.2	69.3	41.8	58.0	56.5	51.7	48.1	47.1
	11:10	55.1	79.9	69.0	44.0	59.4	57.9	54.2	50.0	48.9
	11:15	54.9	79.7	72.7	45.2	58.9	57.7	53.1	49.0	48.3
	11:20	55.5	80.3	68.2	43.6	60.0	58.4	54.2	50.0	49.3
	11:25	54.0	78.8	68.4	43.9	58.6	57.0	52.1	47.8	47.0
	11:30	56.8	81.6	69.8	44.0	62.8	60.4	53.8	49.2	48.3
	11:35	56.4	81.2	69.0	44.0	60.7	59.3	55.4	51.8	51.1
	11:40	56.2	81.0	70.9	45.1	59.8	59.0	55.1	51.0	50.4
	11:45	56.2	81.0	69.8	44.1	60.6	59.0	55.0	51.2	50.6
	11:50	60.2	85.0	78.7	46.3	65.8	63.8	57.6	53.4	52.2
	11:55	63.9	88.7	86.5	45.7	69.3	67.3	59.8	53.5	52.1
	12:00	59.2	84.0	77.9	43.1	64.6	62.1	56.3	51.1	49.4
	12:05	62.0	86.8	79.0	42.7	67.7	66.2	58.1	51.7	50.4
	12:10	63.2	88.0	79.4	43.0	69.3	67.3	60.1	53.7	51.8
	12:15	53.7	78.5	71.9	38.4	59.4	57.2	50.8	44.9	43.5
	12:20	53.6	78.4	72.2	38.0	59.9	56.5	46.6	42.7	42.1
	12:25	51.4	76.2	65.5	39.1	59.4	54.9	47.1	43.6	42.7
	12:30	47.5	72.3	65.8	37.2	52.4	50.9	45.5	41.8	41.2
	12:35	48.8	73.6	62.9	37.6	54.2	52.6	46.0	42.2	41.4
	12:40	52.1	76.9	66.6	37.7	57.6	55.9	49.9	44.2	42.1
	12:45	50.0	74.8	74.0	37.7	54.5	53.2	46.2	42.8	41.8
	12:50	50.3	75.1	63.3	36.7	54.8	53.4	48.8	43.5	42.6
	12:55	49.8	74.6	66.6	41.1	53.7	52.2	48.7	45.3	44.7
	13:00	48.1	72.9	59.2	40.9	51.5	50.7	47.4	44.7	44.1
	13:05	49.7	74.5	58.0	41.8	53.2	52.3	49.0	46.1	45.4
	13:10	50.6	75.4	59.4	41.1	54.4	53.4	49.6	46.0	45.1
	13:15	48.0	72.8	56.9	39.5	51.4	50.4	47.4	44.5	43.4
	13:20	54.4	79.2	66.7	40.3	59.2	57.5	53.2	47.5	46.7
	13:25	50.7	75.5	60.3	39.1	55.1	54.6	48.9	43.3	42.3
	13:30	48.4	73.2	65.4	36.8	51.8	50.8	46.8	42.9	42.0
	13:35	48.3	73.1	62.9	37.5	51.6	50.6	47.3	43.8	42.7
	13:40	52.3	77.1	66.8	36.1	56.9	53.8	49.2	43.5	41.9
	13:45	51.8	76.6	67.0	37.9	58.0	55.4	49.1	45.6	44.7
	13:50	50.1	74.9	64.3	38.5	53.7	52.6	49.2	44.5	43.6
	13:55	54.8	79.6	69.8	38.8	61.9	58.9	49.2	44.9	44.1

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
13/06/2024	14:00	47.4	72.2	63.8	40.1	51.3	48.9	45.9	43.1	42.6
	14:05	48.5	73.3	60.2	36.8	53.8	51.9	46.0	42.9	42.1
	14:10	45.7	70.5	62.3	39.5	48.8	47.5	44.7	43.1	42.6
	14:15	47.6	72.4	60.0	39.8	51.1	50.0	46.6	43.6	43.2
	14:20	47.3	72.1	57.7	40.1	52.2	50.6	45.9	43.6	43.2
	14:25	53.5	78.3	69.4	41.3	59.2	57.3	49.6	45.7	44.9
	14:30	54.5	79.3	78.4	38.4	58.0	54.5	48.5	44.5	43.6
	14:35	48.6	73.4	59.8	38.0	51.9	50.8	47.8	44.3	43.3
	14:40	51.7	76.5	65.3	38.8	55.5	54.5	51.1	45.3	44.5
	14:45	53.7	78.5	66.5	38.1	59.1	57.9	51.7	46.0	44.4
	14:50	49.8	74.6	64.0	38.0	54.2	52.8	47.5	43.8	43.1
	14:55	53.3	78.1	71.7	37.2	59.2	55.6	49.7	45.1	44.3
	15:00	56.9	81.7	78.3	39.5	63.3	59.7	52.5	46.1	44.9
	15:05	59.7	84.5	73.8	44.0	64.4	62.6	57.9	52.6	51.7
	15:10	62.1	86.9	83.3	43.1	67.0	65.1	58.3	52.3	51.4
	15:15	67.1	91.9	86.4	44.4	74.0	69.7	61.1	54.0	52.7
	15:20	67.0	91.8	88.1	46.1	72.5	70.4	61.3	54.6	53.6
	15:25	64.3	89.1	83.7	43.1	69.6	67.1	59.9	53.9	52.7
	15:30	61.8	86.6	79.8	42.5	66.5	65.0	57.5	49.6	48.2
	15:35	58.8	83.6	74.3	41.5	64.8	63.2	55.5	49.4	48.3
	15:40	51.2	76.0	64.5	39.5	56.4	54.1	48.8	44.2	43.1
	15:45	53.1	77.9	76.4	40.9	58.3	56.1	49.0	44.5	43.7
	15:50	51.0	75.8	65.3	36.6	58.3	54.2	47.1	43.5	42.9
	15:55	57.3	82.1	80.8	36.1	62.6	58.1	49.9	44.4	42.6
	16:00	50.6	75.4	69.3	35.6	56.9	55.5	45.7	40.0	39.1
	16:05	48.8	73.6	62.4	35.4	54.7	53.3	44.7	40.8	40.0
	16:10	49.8	74.6	60.7	34.1	54.4	53.5	47.6	40.5	38.9
	16:15	51.4	76.2	61.7	35.6	55.2	54.3	50.5	43.8	41.8
	16:20	50.0	74.8	65.1	35.5	56.1	52.9	46.7	42.0	40.9
	16:25	53.2	78.0	66.4	33.9	58.9	57.7	49.8	43.8	42.0
	16:30	53.0	77.8	65.5	34.9	58.7	57.1	49.6	43.1	41.1
	16:35	52.0	76.8	65.6	36.7	57.4	56.5	49.1	42.1	41.3
	16:40	52.1	76.9	66.7	37.3	57.8	56.6	49.6	44.8	43.8
	16:45	53.0	77.8	65.7	36.1	58.8	56.9	49.8	44.0	42.6
	16:50	49.7	74.5	64.8	35.0	54.8	53.9	46.7	41.6	40.6
	16:55	54.3	79.1	66.3	38.0	60.5	59.2	49.5	44.2	42.9
	17:00	57.5	82.3	79.8	36.9	56.5	54.4	48.7	44.0	42.9
	17:05	56.9	81.7	71.8	39.0	64.0	60.8	51.9	47.7	46.8
	17:10	56.1	80.9	69.8	39.8	59.8	58.4	53.8	47.5	46.2
	17:15	56.7	81.5	71.5	38.1	62.1	57.8	52.4	46.9	45.5
	17:20	53.9	78.7	66.8	41.1	59.9	58.9	50.4	46.6	45.9
	17:25	53.0	77.8	67.0	37.2	59.0	58.1	49.6	43.8	42.1
	17:30	50.1	74.9	62.5	38.6	54.7	52.9	48.9	45.4	44.2
	17:35	51.6	76.4	68.5	38.5	56.3	54.1	49.2	44.9	44.1
	17:40	50.6	75.4	58.6	39.2	54.5	53.4	49.7	45.6	44.7
	17:45	51.7	76.5	67.1	37.8	57.3	56.7	49.3	44.0	43.1
	17:50	51.1	75.9	61.7	36.3	55.9	54.9	49.4	44.0	42.9
	17:55	52.8	77.6	68.3	39.4	57.3	56.1	51.4	46.4	45.3

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 อ. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	18:00	53.6	78.4	63.4	38.5	58.7	57.0	51.9	45.8	44.8
	18:05	51.4	76.2	65.3	38.2	56.1	54.6	49.4	44.5	43.4
	18:10	52.1	76.9	60.8	41.2	55.9	55.1	51.1	47.8	47.0
	18:15	51.8	76.6	61.7	39.7	56.0	54.7	50.9	47.3	46.4
	18:20	55.0	79.8	73.3	36.8	57.4	55.2	50.7	46.6	45.3
	18:25	52.5	77.3	65.2	38.3	57.0	55.5	51.0	46.1	44.3
	18:30	55.0	79.8	68.0	41.5	61.7	57.1	51.2	47.6	46.6
	18:35	52.7	77.5	67.6	39.3	56.7	55.8	51.6	46.9	45.4
	18:40	52.1	76.9	62.1	39.6	56.5	54.6	50.9	46.3	45.2
	18:45	54.5	79.3	67.8	36.7	60.1	57.1	52.0	46.9	45.5
	18:50	50.8	75.6	61.6	41.9	55.2	54.5	48.6	44.7	44.0
	18:55	52.6	77.4	63.5	39.8	56.7	55.9	51.7	44.1	43.3
	19:00	54.5	79.3	72.8	36.5	58.6	57.1	52.2	43.7	42.2
	19:05	51.7	76.5	63.5	36.4	57.6	55.8	48.0	40.7	39.4
	19:10	53.6	78.4	65.3	37.2	58.7	57.4	52.0	40.8	40.0
	19:15	55.1	79.9	66.7	37.7	59.9	59.3	52.7	42.8	41.8
	19:20	50.2	75.0	64.4	35.9	57.7	56.2	43.0	38.9	38.3
	19:25	53.7	78.5	70.7	37.1	57.0	55.7	51.3	43.5	40.7
	19:30	49.3	74.1	59.7	35.8	54.3	52.5	47.5	40.3	39.0
	19:35	48.1	72.9	58.4	37.8	52.2	50.3	47.4	44.0	43.0
	19:40	47.1	71.9	55.2	38.4	50.2	49.6	46.6	43.3	42.6
	19:45	48.4	73.2	60.9	36.1	53.4	52.2	45.9	39.7	38.2
	19:50	51.9	76.7	62.2	38.1	56.7	54.8	50.5	44.6	43.0
	19:55	52.4	77.2	70.6	37.3	56.1	54.2	48.2	40.4	39.4
	20:00	53.5	78.3	68.5	38.8	58.3	56.3	48.3	42.5	41.7
	20:05	49.2	74.0	58.2	39.3	53.7	52.9	47.6	43.5	42.7
	20:10	47.1	71.9	58.2	37.2	52.3	50.8	45.6	41.1	40.2
	20:15	50.4	75.2	67.5	37.6	54.2	52.4	45.0	41.1	39.8
	20:20	42.9	67.7	54.5	36.3	48.9	45.4	40.3	38.0	37.8
	20:25	40.3	65.1	50.7	36.3	46.3	42.0	38.4	37.6	37.3
	20:30	42.5	67.3	55.9	36.7	48.3	46.1	38.7	37.8	37.7
	20:35	47.5	72.3	68.3	36.4	52.5	50.5	39.8	37.6	37.4
	20:40	53.2	78.0	73.2	36.0	56.5	46.5	38.7	37.4	37.3
	20:45	65.5	90.3	79.0	36.5	72.0	70.7	44.5	37.8	37.6
	20:50	55.2	80.0	76.2	39.6	62.9	53.7	43.0	40.8	40.7
	20:55	43.5	68.3	57.8	36.8	49.7	45.6	41.0	38.3	38.1
	21:00	43.9	68.7	63.6	36.6	47.0	41.0	38.6	37.8	37.7
	21:05	39.0	63.8	50.4	36.5	41.2	39.4	38.4	37.8	37.6
	21:10	46.3	71.1	67.5	36.3	53.9	47.8	38.1	37.6	37.5
	21:15	50.5	75.3	68.2	35.9	58.3	55.4	41.0	37.2	37.0
	21:20	56.0	80.8	70.2	35.2	63.7	61.8	40.1	36.4	36.3
	21:25	56.5	81.3	75.4	35.5	65.9	62.3	38.0	36.8	36.6
	21:30	42.3	67.1	59.1	35.0	48.9	42.6	37.1	36.3	36.1
	21:35	47.0	71.8	65.7	35.0	47.9	44.1	37.3	36.2	36.1
	21:40	41.9	66.7	58.4	35.3	44.7	41.4	38.0	36.7	36.6
	21:45	56.5	81.3	76.1	36.3	61.7	53.6	41.0	37.8	37.5
	21:50	40.7	65.5	51.7	35.2	46.6	43.5	37.9	36.7	36.5
	21:55	44.4	69.2	58.0	35.2	51.1	49.0	38.9	36.8	36.4

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	22:00	46.2	71.0	62.1	35.9	52.5	51.0	40.2	37.5	37.2
	22:05	44.6	69.4	61.4	35.1	50.8	47.4	38.3	36.4	36.1
	22:10	41.4	66.2	54.9	35.4	48.1	43.3	38.3	36.7	36.5
	22:15	40.4	65.2	46.7	35.8	42.1	41.6	40.3	38.9	38.4
	22:20	46.6	71.4	65.4	34.6	47.3	43.4	40.8	39.7	38.2
	22:25	45.8	70.6	63.0	35.6	50.2	45.9	38.0	36.8	36.6
	22:30	41.8	66.6	55.3	35.0	49.5	45.6	37.4	36.5	36.3
	22:35	38.4	63.2	47.8	35.6	42.4	39.7	37.7	36.8	36.6
	22:40	40.0	64.8	50.9	35.1	44.7	42.6	38.1	36.6	36.5
	22:45	37.8	62.6	45.1	34.9	39.8	39.0	37.5	36.3	36.1
	22:50	37.4	62.2	43.8	34.9	38.9	38.5	37.2	36.3	36.0
	22:55	37.7	62.5	42.3	35.3	38.8	38.6	37.7	36.7	36.5
	23:00	43.1	67.9	56.4	36.0	49.3	46.8	39.7	38.1	37.7
	23:05	45.0	69.8	60.1	36.1	50.8	49.1	41.1	38.1	37.7
	23:10	43.1	67.9	55.1	36.0	49.3	47.3	39.1	37.6	37.2
	23:15	43.1	67.9	56.3	36.3	49.2	47.6	39.4	38.1	37.8
	23:20	42.7	67.5	59.1	36.5	48.3	45.7	39.8	38.1	37.8
	23:25	43.0	67.8	55.9	36.2	47.7	46.0	39.3	37.7	37.5
	23:30	39.4	64.2	45.4	36.9	40.5	40.3	39.3	38.5	38.3
	23:35	39.3	64.1	48.7	36.9	40.5	40.2	39.2	38.3	38.1
	23:40	39.1	63.9	44.9	36.5	40.8	40.3	38.9	38.0	37.7
	23:45	47.9	72.7	61.8	37.0	54.7	52.2	42.0	39.4	38.9
	23:50	41.4	66.2	51.4	37.9	43.1	42.3	41.3	39.2	38.9
	23:55	46.1	70.9	59.8	39.7	52.2	50.2	41.8	40.8	40.7
14/06/2024	00:00	42.5	67.3	55.1	36.8	48.3	46.1	39.9	38.8	38.5
	00:05	42.9	67.7	56.8	37.0	46.9	42.2	39.8	39.0	38.8
	00:10	44.2	69.0	56.3	37.3	51.1	48.1	40.0	39.0	38.7
	00:15	39.7	64.5	43.7	37.2	41.0	40.7	39.6	38.9	38.7
	00:20	43.6	68.4	59.0	37.3	49.2	46.8	39.7	38.9	38.7
	00:25	52.9	77.7	70.0	37.6	60.7	59.2	39.7	38.9	38.7
	00:30	52.4	77.2	72.3	37.3	57.1	55.5	41.6	38.9	38.7
	00:35	39.6	64.4	48.2	37.3	41.4	40.6	39.4	38.6	38.5
	00:40	39.1	63.9	44.3	36.8	40.5	39.9	39.0	38.3	38.1
	00:45	44.1	68.9	56.8	37.7	51.3	49.4	39.8	38.9	38.7
	00:50	44.9	69.7	58.1	37.2	52.6	49.8	39.7	38.5	38.2
	00:55	41.6	66.4	53.2	36.9	47.3	45.3	39.5	38.4	38.1
	01:00	39.5	64.3	50.0	36.8	42.0	39.7	38.8	38.2	37.9
	01:05	42.0	66.8	55.8	36.7	48.3	45.6	39.1	37.9	37.7
	01:10	44.5	69.3	54.9	36.8	51.4	49.8	39.4	38.2	38.0
	01:15	38.6	63.4	45.8	36.4	39.7	39.4	38.5	37.8	37.6
	01:20	59.2	84.0	75.1	37.0	67.7	65.8	38.9	38.2	38.0
	01:25	46.4	71.2	66.8	37.3	51.4	49.2	39.6	38.6	38.4
	01:30	46.0	70.8	57.1	37.6	52.4	50.8	41.4	39.0	38.7
	01:35	42.4	67.2	54.1	39.5	46.1	43.0	40.9	40.4	40.2
	01:40	40.6	65.4	50.1	36.9	44.1	41.4	40.3	38.3	38.1
	01:45	44.1	68.9	55.8	37.2	50.9	48.0	39.6	38.5	38.3
	01:50	45.9	70.7	59.8	37.2	53.9	50.0	40.0	38.6	38.4
	01:55	44.3	69.1	56.5	37.2	51.7	49.4	39.3	38.5	38.3

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	02:00	40.7	65.5	51.4	36.9	46.3	43.4	38.9	38.3	38.1
	02:05	41.8	66.6	53.8	36.5	48.0	45.5	38.6	37.9	37.8
	02:10	46.0	70.8	56.5	36.9	52.7	51.1	39.2	37.9	37.8
	02:15	44.8	69.6	58.4	36.5	52.3	49.0	39.0	38.1	38.0
	02:20	38.1	62.9	47.4	36.0	39.3	38.8	37.9	37.2	37.1
	02:25	40.3	65.1	58.1	36.2	42.4	38.6	37.8	37.3	37.2
	02:30	47.6	72.4	58.6	36.6	54.9	53.2	40.0	38.3	38.1
	02:35	38.4	63.2	45.2	36.8	39.5	39.1	38.2	37.7	37.6
	02:40	38.7	63.5	43.4	36.9	39.6	39.4	38.6	37.9	37.8
	02:45	57.7	82.5	81.2	37.4	66.4	60.8	39.5	38.7	38.5
	02:50	39.5	64.3	43.4	37.3	40.9	40.4	39.4	38.7	38.5
	02:55	39.8	64.6	43.2	37.5	41.8	41.4	39.5	38.8	38.6
	03:00	41.2	66.0	43.2	40.0	41.8	41.7	41.2	40.9	40.8
	03:05	41.0	65.8	49.2	38.2	43.0	42.2	41.0	39.4	39.2
	03:10	41.3	66.1	51.2	37.7	45.0	44.1	40.2	39.0	38.9
	03:15	45.1	69.9	54.6	38.0	50.6	49.4	41.5	39.4	39.2
	03:20	40.2	65.0	47.5	37.6	42.4	41.8	39.8	38.9	38.8
	03:25	39.4	64.2	45.8	37.3	40.5	40.1	39.3	38.7	38.5
	03:30	38.9	63.7	45.2	36.9	39.8	39.4	38.8	38.3	38.1
	03:35	39.0	63.8	57.3	37.0	39.6	39.1	38.5	38.1	38.0
	03:40	38.4	63.2	42.5	36.9	39.2	38.9	38.3	38.0	37.9
	03:45	38.8	63.6	44.3	36.9	40.9	40.0	38.4	37.8	37.7
	03:50	38.4	63.2	42.5	36.7	39.4	39.1	38.3	37.9	37.8
	03:55	38.5	63.3	40.5	37.1	39.0	38.9	38.5	38.1	37.9
	04:00	44.3	69.1	56.4	37.0	52.0	48.4	38.7	38.1	38.0
	04:05	38.4	63.2	42.8	36.7	39.3	39.0	38.4	38.0	37.9
	04:10	38.5	63.3	45.1	36.6	39.6	39.1	38.3	37.9	37.7
	04:15	40.2	65.0	51.6	36.5	45.2	42.8	38.4	37.8	37.7
	04:20	44.3	69.1	56.2	37.1	50.4	48.4	40.4	38.4	38.2
	04:25	42.3	67.1	61.6	37.1	48.5	47.4	38.6	38.0	37.9
	04:30	40.1	64.9	56.6	36.6	44.2	40.2	38.1	37.7	37.6
	04:35	41.8	66.6	56.4	36.4	48.9	46.2	38.1	37.5	37.4
	04:40	41.2	66.0	54.4	36.5	47.9	44.5	38.0	37.4	37.3
	04:45	39.6	64.4	53.2	36.4	41.0	40.6	39.8	37.3	37.1
	04:50	42.8	67.6	53.9	39.3	47.9	45.4	40.9	40.3	40.2
	04:55	41.8	66.6	56.6	36.3	48.4	44.7	38.9	37.8	37.6
	05:00	38.4	63.2	55.7	35.7	39.7	39.3	38.1	37.1	37.0
	05:05	43.4	68.2	55.2	36.3	48.2	46.8	41.6	37.7	37.5
	05:10	46.5	71.3	63.1	36.4	51.0	50.0	44.1	38.3	38.0
	05:15	49.9	74.7	57.6	38.0	53.3	52.7	49.2	44.0	42.3
	05:20	50.4	75.2	62.7	36.7	56.1	54.7	47.8	40.4	38.9
	05:25	52.6	77.4	63.0	37.2	57.3	56.5	50.7	43.1	41.1
	05:30	56.3	81.1	68.0	41.5	63.0	62.0	51.7	48.9	48.2
	05:35	51.7	76.5	62.4	42.7	55.9	54.5	50.7	47.9	47.1
	05:40	53.1	77.9	64.5	42.2	59.0	56.7	51.2	47.7	47.1
	05:45	55.7	80.5	67.3	41.9	60.3	59.1	54.4	48.9	47.6
	05:50	53.6	78.4	65.2	42.0	59.3	57.7	50.4	46.9	46.2
	05:55	51.6	76.4	69.6	40.4	56.5	54.4	49.9	46.7	45.8

## 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	06:00	51.8	76.6	62.4	41.9	54.9	54.1	51.3	48.4	47.5
	06:05	51.0	75.8	64.8	41.2	54.7	53.9	49.2	46.3	45.7
	06:10	50.4	75.2	61.5	39.4	54.9	53.1	49.0	45.9	45.1
	06:15	50.8	75.6	61.0	40.0	54.3	53.5	50.1	46.0	45.2
	06:20	51.5	76.3	62.6	39.6	56.9	55.5	48.5	44.6	43.9
	06:25	50.1	74.9	68.1	39.9	53.6	52.6	49.0	45.2	44.5
	06:30	51.3	76.1	67.9	41.7	55.4	54.1	49.8	46.0	45.3
	06:35	49.7	74.5	61.5	39.5	53.9	53.0	48.4	44.7	44.1
	06:40	53.4	78.2	67.3	41.2	59.6	57.7	50.8	46.4	45.6
	06:45	54.7	79.5	68.9	39.2	62.3	57.7	49.4	45.6	44.8
	06:50	53.3	78.1	73.3	39.0	58.2	56.6	49.8	46.0	44.9
	06:55	51.7	76.5	72.2	38.9	56.0	54.9	49.3	45.4	44.5
	07:00	54.2	79.0	68.9	45.0	58.8	57.2	51.4	48.3	48.1
	07:05	52.2	77.0	67.6	40.3	56.5	54.9	49.7	45.8	44.8
	07:10	60.1	84.9	85.6	43.1	65.7	63.4	54.6	49.1	48.1
	07:15	56.1	80.9	72.8	40.1	61.9	59.9	52.0	46.9	46.1
	07:20	54.8	79.6	73.0	41.8	59.4	57.0	51.6	47.8	46.6
	07:25	54.6	79.4	70.5	41.0	59.3	58.0	52.8	46.8	45.8
	07:30	59.6	84.4	78.4	44.3	65.7	61.5	56.6	53.6	52.3
	07:35	55.4	80.2	70.7	41.1	58.9	57.9	54.0	49.1	47.7
	07:40	54.3	79.1	66.8	41.7	60.2	57.4	52.1	47.7	46.5
	07:45	59.6	84.4	77.2	43.6	64.2	62.1	55.3	50.5	49.0
	07:50	55.7	80.5	71.9	44.3	61.3	58.4	53.0	49.2	48.3
	07:55	55.9	80.7	73.9	41.6	60.5	58.2	52.7	47.6	46.7
	08:00	64.3	89.1	80.0	37.1	73.9	70.3	50.9	44.0	43.1
	08:05	61.8	86.6	76.2	36.7	69.2	67.6	53.2	46.7	45.4
	08:10	65.0	89.8	75.5	42.0	70.2	69.7	57.0	48.8	47.3
	08:15	54.1	78.9	69.5	36.5	60.2	58.0	51.5	45.4	44.6
	08:20	54.6	79.4	71.6	38.5	59.2	57.7	52.9	47.5	46.0
	08:25	52.1	76.9	62.9	41.4	55.8	54.9	51.3	46.9	46.2
	08:30	47.9	72.7	61.4	37.1	51.3	50.8	46.6	42.6	41.2
	08:35	50.0	74.8	72.7	38.5	52.1	50.3	46.5	43.2	42.3
	08:40	52.8	77.6	66.9	40.9	57.2	54.8	49.2	46.1	45.6
	08:45	50.3	75.1	64.3	41.8	54.7	53.6	48.9	45.7	45.1
	08:50	51.2	76.0	66.6	39.5	56.7	53.6	49.3	45.3	44.4
	08:55	48.7	73.5	58.7	39.5	52.7	51.3	47.8	44.8	44.0
	09:00	52.9	77.7	63.6	41.7	58.1	56.1	51.0	47.2	45.7
	09:05	52.8	77.6	62.7	40.3	58.9	56.9	49.8	45.7	44.9
	09:10	52.2	77.0	63.8	41.6	57.2	56.1	50.2	46.8	46.0
	09:15	52.0	76.8	64.3	40.7	56.6	55.3	50.3	45.6	45.1
	09:20	51.8	76.6	67.1	41.9	56.6	54.4	50.4	46.9	46.5
	09:25	52.2	77.0	66.3	42.2	56.4	55.2	50.8	47.9	47.0
	09:30	51.8	76.6	65.8	44.0	55.6	54.0	50.6	48.2	47.6
	09:35	50.5	75.3	61.7	43.5	53.8	53.0	49.7	47.5	47.0
	09:40	49.2	74.0	65.1	41.4	54.6	51.2	47.8	45.8	45.3
	09:45	49.1	73.9	60.9	40.8	53.0	51.8	48.1	45.2	44.5
	09:50	50.2	75.0	66.2	40.4	54.6	52.2	48.0	45.3	44.7
	09:55	51.9	76.7	67.1	41.9	57.9	55.7	49.0	45.9	45.2

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120944 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	10:00	52.2	77.0	69.0	42.5	56.6	54.9	49.8	46.5	46.0
	10:05	56.5	81.3	76.3	40.4	63.7	58.5	50.2	45.7	44.7
	10:10	48.5	73.3	59.3	40.3	53.1	51.8	47.1	44.2	43.6
	10:15	52.1	76.9	65.5	43.0	56.8	55.2	49.5	45.9	45.4
	10:20	51.4	76.2	62.4	42.2	56.0	54.2	49.3	46.9	46.2
	10:25	50.3	75.1	63.5	41.7	55.1	52.8	48.7	46.4	45.6
	10:30	50.9	75.7	61.9	41.7	55.4	54.6	49.4	46.2	45.6
	10:35	49.3	74.1	58.2	40.9	53.4	52.2	48.2	45.7	44.9
	10:40	50.8	75.6	65.9	39.1	54.8	53.3	48.4	44.5	43.7
	10:45	47.9	72.7	61.2	38.8	51.0	49.9	46.8	44.6	43.6
	10:50	50.3	75.1	67.2	40.9	54.9	52.9	47.5	45.1	44.3
	10:55	49.4	74.2	63.0	41.2	53.9	52.5	47.9	45.4	45.0
	11:00	52.3	77.1	66.8	40.7	56.6	55.6	51.0	46.3	45.4
	11:05	51.2	76.0	63.3	42.2	55.3	54.5	49.7	46.5	45.4
	11:10	51.7	76.5	62.5	42.9	56.0	54.7	50.2	47.0	46.2
	11:15	57.3	82.1	73.9	43.5	61.1	60.0	55.8	49.4	47.9
	11:20	54.3	79.1	69.6	43.0	58.8	57.5	52.4	48.8	48.0
	11:25	53.1	77.9	64.9	41.7	57.4	56.4	51.8	48.2	47.4
	11:30	56.1	80.9	72.2	42.3	60.9	58.6	52.9	49.2	48.0
	11:35	52.6	77.4	66.3	42.4	56.7	54.9	51.5	48.5	47.8
	11:40	54.2	79.0	68.7	42.8	58.5	57.2	53.0	49.3	48.2
	11:45	56.3	81.1	75.9	42.7	61.2	58.2	52.9	49.2	48.1
	11:50	60.3	85.1	78.1	44.4	66.0	62.9	57.2	51.3	50.1
	11:55	59.8	84.6	76.8	42.6	66.6	63.1	55.0	49.0	48.0
	12:00	59.4	84.2	78.0	42.3	65.3	62.0	54.5	49.2	47.8
	12:05	57.7	82.5	75.9	42.7	62.2	59.9	54.3	49.1	47.7
	12:10	61.2	86.0	82.9	41.5	65.8	64.1	56.5	50.3	48.9
	12:15	56.3	81.1	70.4	42.7	61.5	59.3	54.3	49.4	47.5
	12:20	54.2	79.0	73.1	39.4	60.0	57.2	49.2	43.7	43.1
	12:25	52.3	77.1	67.7	40.0	56.7	53.8	48.5	45.3	44.6
	12:30	51.2	76.0	67.4	39.3	55.0	52.6	45.9	42.0	41.4
	12:35	49.3	74.1	62.0	39.3	54.6	52.8	47.2	43.8	43.3
	12:40	51.3	76.1	64.9	40.9	57.7	53.1	47.4	43.9	43.1
	12:45	48.1	72.9	59.4	40.8	51.3	50.8	47.5	44.4	43.8
	12:50	48.6	73.4	59.2	39.4	53.6	52.3	46.5	43.4	42.3
	12:55	46.5	71.3	63.7	38.8	49.7	48.2	45.3	43.1	42.5
	13:00	48.4	73.2	62.0	39.7	52.4	50.9	47.1	44.3	43.6
	13:05	49.6	74.4	61.8	39.9	53.2	52.0	48.6	45.3	44.6
	13:10	47.9	72.7	57.0	40.7	51.5	50.3	47.1	44.3	43.5
	13:15	48.5	73.3	58.2	40.8	51.6	51.0	47.8	44.4	43.6
	13:20	49.2	74.0	60.0	38.3	53.9	53.0	47.3	43.0	42.3
	13:25	45.6	70.4	56.2	37.1	49.2	47.9	44.9	42.1	41.4
	13:30	46.3	71.1	60.6	38.9	49.3	48.5	45.6	42.8	41.7
	13:35	46.6	71.4	64.5	38.7	50.4	49.4	45.2	42.1	41.2
	13:40	45.9	70.7	57.0	36.9	50.8	49.2	44.5	41.9	40.8
	13:45	46.9	71.7	58.2	38.1	50.9	49.3	46.0	42.6	42.0
	13:50	48.9	73.7	65.1	39.3	53.3	52.2	46.9	43.7	42.9
	13:55	49.0	73.8	64.2	37.4	55.2	52.2	46.3	42.7	42.3

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
14/06/2024	14:00	47.8	72.6	60.6	38.8	52.8	51.3	45.7	42.3	41.6
	14:05	46.9	71.7	55.6	38.4	51.3	49.9	45.7	43.1	42.1
	14:10	51.7	76.5	68.0	40.3	57.9	53.2	47.8	44.5	43.7
	14:15	48.4	73.2	65.6	38.8	51.9	51.1	47.3	43.9	43.1
	14:20	49.3	74.1	66.3	39.2	53.4	52.0	47.2	44.5	43.8
	14:25	51.4	76.2	70.4	40.3	55.4	54.2	48.3	44.2	43.3
	14:30	48.8	73.6	63.7	39.6	53.5	51.6	47.1	43.0	42.0
	14:35	51.7	76.5	63.3	39.6	57.9	56.5	46.2	42.2	41.5
	14:40	48.1	72.9	61.6	39.5	50.9	49.9	47.3	44.5	43.8
	14:45	48.4	73.2	57.7	35.9	53.2	51.3	47.1	43.6	42.4
	14:50	46.2	71.0	54.7	37.5	49.3	48.7	45.8	42.3	41.6
	14:55	51.4	76.2	63.3	36.6	56.0	54.6	49.4	41.3	40.4
	15:00	50.5	75.3	62.6	37.6	55.6	53.1	48.9	43.9	43.2
	15:05	49.0	73.8	61.2	36.6	53.9	52.4	47.2	42.9	41.4
	15:10	49.5	74.3	61.6	38.2	53.8	52.4	48.0	44.2	43.1
	15:15	55.7	80.5	71.1	36.6	62.2	58.0	49.4	43.6	41.9
	15:20	51.0	75.8	62.9	38.0	56.6	55.4	48.6	43.9	43.4
	15:25	56.3	81.1	69.5	42.2	62.4	60.0	53.9	49.6	48.3
	15:30	57.5	82.3	72.7	37.5	63.9	60.4	53.0	44.4	42.8
	15:35	50.6	75.4	70.5	36.2	55.7	53.2	47.5	42.3	41.5
	15:40	48.4	73.2	70.4	36.2	52.5	50.9	46.3	41.4	40.4
	15:45	48.2	73.0	60.2	40.7	52.8	51.6	46.1	43.4	42.9
	15:50	50.1	74.9	66.2	36.4	54.5	53.3	47.6	43.2	42.0
	15:55	48.9	73.7	68.7	36.6	54.0	51.4	45.3	41.1	40.4
	16:00	49.2	74.0	61.6	36.3	54.7	53.0	45.9	41.6	40.8
	16:05	49.1	73.9	62.6	35.5	54.2	52.6	46.5	41.5	40.4
	16:10	54.9	79.7	72.7	40.5	58.3	54.6	49.2	45.0	44.6
	16:15	48.2	73.0	63.2	36.6	52.3	51.2	45.3	40.6	39.8
	16:20	47.3	72.1	59.8	34.2	52.8	50.5	45.2	38.8	37.8
	16:25	52.3	77.1	67.7	37.7	57.4	55.2	48.9	41.5	40.4
	16:30	48.4	73.2	57.5	36.4	53.2	52.0	46.9	41.9	40.9
	16:35	48.8	73.6	59.6	35.6	53.9	52.5	45.3	41.4	40.5
	16:40	47.0	71.8	61.2	34.8	52.1	50.7	44.7	41.3	40.4
	16:45	51.8	76.6	70.0	37.3	58.5	55.8	48.0	43.2	42.1
	16:50	50.8	75.6	64.3	41.2	55.3	53.5	49.2	45.4	44.8
	16:55	48.8	73.6	60.1	40.7	52.2	51.2	48.1	44.8	44.4
	17:00	55.1	79.9	70.4	37.7	59.1	57.4	50.4	44.6	43.3
	17:05	49.3	74.1	61.8	36.2	52.6	51.9	48.7	44.3	43.1
	17:10	50.9	75.7	61.5	36.3	56.6	54.4	48.2	43.2	42.2
	17:15	51.6	76.4	68.3	35.3	56.1	53.8	47.8	43.8	42.6
	17:20	47.7	72.5	59.7	35.0	52.1	50.7	46.3	42.2	40.8
	17:25	52.1	76.9	65.4	36.9	58.9	56.3	47.4	42.7	41.6
	17:30	61.0	85.8	88.3	35.9	61.8	57.5	52.8	44.5	40.5
	17:35	56.1	80.9	67.7	39.2	59.3	58.3	55.4	51.2	50.0
	17:40	57.4	82.2	68.7	43.6	61.4	60.3	56.5	52.3	51.3
	17:45	57.1	81.9	73.7	44.7	60.9	60.0	55.7	52.2	51.1
	17:50	54.2	79.0	65.7	44.4	57.5	56.6	53.7	49.7	49.0
	17:55	53.6	78.4	65.3	41.7	58.1	56.4	52.1	48.6	47.8





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 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. LA67-R06130

Report No. R6706-4927 - R6706-4933

## 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 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
 MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	18:00	52.3	77.1	62.9	42.6	56.8	55.7	50.5	47.4	46.6
	18:05	51.9	76.7	64.3	40.5	56.7	55.6	49.4	46.3	45.6
	18:10	53.3	78.1	62.8	42.5	56.9	56.2	52.4	49.3	48.3
	18:15	53.2	78.0	61.8	44.5	56.6	55.8	52.6	49.2	48.3
	18:20	52.3	77.1	62.8	44.3	56.0	55.2	50.9	47.8	46.9
	18:25	51.9	76.7	68.3	45.1	55.2	53.1	49.2	47.6	47.2
	18:30	53.0	77.8	66.1	44.3	58.2	54.8	49.4	46.5	46.1
	18:35	52.1	76.9	68.2	39.9	57.9	54.5	48.6	46.4	45.4
	18:40	51.6	76.4	67.4	41.0	56.5	54.7	49.5	45.8	44.9
	18:45	48.9	73.7	63.4	37.8	52.6	51.3	46.8	42.3	41.6
	18:50	50.5	75.3	69.5	40.0	53.5	52.4	48.2	45.3	44.2
	18:55	51.6	76.4	69.3	38.9	55.2	53.3	49.3	45.1	44.0
	19:00	49.8	74.6	65.5	37.6	55.6	54.1	45.8	40.0	39.6
	19:05	48.4	73.2	62.3	37.5	55.3	53.7	43.7	40.1	39.6
	19:10	52.3	77.1	69.0	38.3	54.9	53.6	49.3	41.8	40.5
	19:15	51.3	76.1	66.2	37.5	58.1	53.9	45.9	41.0	40.2
	19:20	47.9	72.7	58.9	38.1	52.7	51.8	45.8	41.2	40.6
	19:25	50.7	75.5	70.4	39.8	54.5	53.3	46.7	44.1	42.1
	19:30	50.5	75.3	66.4	37.3	54.5	52.6	46.5	41.2	40.3
	19:35	47.9	72.7	59.2	37.6	54.3	52.2	44.5	40.0	39.4
	19:40	49.9	74.7	68.2	37.7	51.2	48.1	42.8	40.4	39.9
	19:45	48.0	72.8	63.0	37.0	53.2	48.0	43.5	41.0	40.4
	19:50	46.3	71.1	56.0	37.4	50.6	49.4	44.9	41.8	40.8
	19:55	45.3	70.1	56.6	37.1	50.0	48.4	43.7	40.2	39.4
	20:00	46.5	71.3	59.4	37.1	51.8	49.7	44.6	40.3	39.6
	20:05	49.0	73.8	57.9	40.3	52.9	51.6	48.3	43.9	43.1
	20:10	48.5	73.3	58.6	39.4	53.4	51.2	47.0	43.4	42.8
	20:15	47.5	72.3	57.3	38.3	51.8	50.6	45.9	41.4	40.6
	20:20	46.5	71.3	56.4	39.4	50.8	49.3	45.1	42.4	41.9
	20:25	44.2	69.0	54.6	37.6	47.9	47.2	43.1	39.1	38.7
	20:30	40.3	65.1	51.6	37.0	44.4	41.9	38.7	38.2	38.1
	20:35	48.0	72.8	65.7	37.3	51.8	49.8	40.0	38.4	38.3
	20:40	45.7	70.5	56.0	37.5	51.1	50.2	41.9	39.3	39.2
	20:45	40.9	65.7	52.1	36.9	44.9	43.3	39.2	38.5	38.4
	20:50	40.1	64.9	56.2	37.0	42.8	41.6	39.0	38.2	38.1
	20:55	39.7	64.5	62.2	36.7	41.7	40.3	38.4	37.9	37.8
	21:00	42.6	67.4	54.8	36.8	48.6	46.4	39.2	38.1	37.9
	21:05	39.7	64.5	46.7	37.2	42.1	40.9	39.1	38.4	38.3
	21:10	47.2	72.0	63.3	36.7	52.8	43.4	38.8	38.0	37.8
	21:15	43.2	68.0	56.6	37.0	49.2	44.5	39.7	38.2	38.1
	21:20	45.3	70.1	56.8	36.8	52.1	50.9	39.7	38.1	37.9
	21:25	48.3	73.1	71.9	36.4	50.5	43.1	38.1	37.4	37.2
	21:30	42.9	67.7	59.9	36.7	49.1	45.8	38.9	37.9	37.8
	21:35	61.3	86.1	76.4	36.3	70.3	67.9	40.3	37.7	37.3
	21:40	47.8	72.6	66.7	36.0	48.7	45.4	39.0	37.4	37.2
	21:45	39.0	63.8	63.7	35.7	39.8	39.1	37.9	37.0	36.8
	21:50	40.2	65.0	52.3	35.4	43.5	41.5	39.0	36.7	36.5
	21:55	44.7	69.5	59.3	39.2	49.8	48.4	41.4	40.4	40.3

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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	22:00	38.2	63.0	42.6	34.8	40.7	40.6	37.3	36.2	36.0
	22:05	46.8	71.6	58.1	37.1	53.6	51.2	41.2	39.2	38.7
	22:10	46.2	71.0	61.0	37.6	52.9	51.6	40.1	39.0	38.7
	22:15	39.0	63.8	51.3	36.1	41.3	40.3	38.6	37.5	37.3
	22:20	40.5	65.3	51.7	35.7	45.4	42.5	39.4	37.7	37.4
	22:25	46.4	71.2	60.1	35.4	53.9	52.0	39.4	37.3	37.1
	22:30	39.4	64.2	53.7	35.5	42.8	40.5	38.1	37.1	36.9
	22:35	39.4	64.2	52.7	36.3	42.5	40.3	38.8	37.8	37.6
	22:40	41.4	66.2	57.7	35.4	41.2	39.6	38.1	37.0	36.8
	22:45	51.5	76.3	67.4	36.2	60.3	57.2	39.2	37.9	37.6
	22:50	42.7	67.5	56.0	36.2	47.7	46.0	39.5	37.7	37.5
	22:55	42.1	66.9	61.7	35.9	43.5	40.4	37.6	37.0	36.9
	23:00	39.4	64.2	49.7	35.8	42.2	41.3	38.9	37.4	37.2
	23:05	38.5	63.3	44.9	35.1	40.4	39.9	38.5	36.8	36.6
	23:10	46.1	70.9	58.3	36.7	52.4	50.8	40.3	38.0	37.8
	23:15	44.4	69.2	55.8	35.9	51.2	48.9	39.4	37.3	37.2
	23:20	40.9	65.7	51.1	36.6	47.7	42.6	39.0	37.8	37.6
	23:25	51.6	76.4	71.2	35.7	59.9	54.0	38.5	37.2	36.9
	23:30	41.0	65.8	53.8	36.0	48.3	45.4	37.8	37.1	37.0
	23:35	45.1	69.9	59.4	35.5	52.2	49.4	39.1	37.5	37.0
	23:40	43.2	68.0	54.9	37.2	49.8	46.3	40.8	38.9	38.5
	23:45	40.7	65.5	44.6	37.7	41.6	41.4	40.8	40.2	39.6
	23:50	43.1	67.9	56.9	37.5	47.8	46.6	40.6	38.7	38.5
	23:55	40.7	65.5	51.0	37.3	45.5	41.6	39.1	38.5	38.3
15/06/2024	00:00	44.7	69.5	59.9	35.5	51.5	48.2	38.8	37.1	36.8
	00:05	37.6	62.4	46.9	34.8	39.5	38.6	37.2	36.3	36.1
	00:10	39.9	64.7	47.3	35.9	43.4	42.4	39.2	38.0	37.8
	00:15	44.6	69.4	58.5	36.4	52.0	48.0	39.6	38.3	38.0
	00:20	41.4	66.2	51.8	38.3	45.3	41.8	40.3	39.6	39.4
	00:25	43.1	67.9	56.4	38.0	46.9	44.0	40.5	39.6	39.3
	00:30	40.1	64.9	48.6	37.1	42.3	41.3	39.5	38.5	38.3
	00:35	39.4	64.2	44.2	36.5	40.9	40.4	39.1	38.3	38.1
	00:40	38.8	63.6	42.3	36.4	40.2	39.9	38.7	37.7	37.4
	00:45	45.5	70.3	64.4	36.6	45.1	40.8	38.8	38.0	37.9
	00:50	39.1	63.9	44.7	36.9	40.7	40.0	38.9	38.1	38.0
	00:55	41.8	66.6	53.5	37.2	46.0	45.2	40.1	39.0	38.8
	01:00	38.8	63.6	43.3	36.9	40.4	39.5	38.7	38.1	37.9
	01:05	43.0	67.8	60.3	36.9	49.7	45.7	39.7	38.5	38.3
	01:10	39.7	64.5	51.0	36.2	41.4	40.1	38.8	37.4	37.2
	01:15	39.9	64.7	52.3	36.2	44.6	42.2	38.1	37.3	37.2
	01:20	37.6	62.4	41.2	35.8	39.0	38.4	37.5	37.0	36.8
	01:25	37.5	62.3	42.0	35.3	38.5	38.4	37.4	36.7	36.5
	01:30	41.0	65.8	52.2	35.9	47.4	45.1	37.9	36.9	36.8
	01:35	37.1	61.9	42.4	35.6	38.2	37.8	37.0	36.6	36.4
	01:40	39.5	64.3	46.1	35.6	40.5	40.3	39.9	36.8	36.6
	01:45	40.4	65.2	46.4	36.5	42.9	41.9	40.0	39.7	38.8
	01:50	40.5	65.3	50.9	35.5	47.3	44.5	37.6	36.7	36.4
	01:55	37.8	62.6	41.7	35.8	39.0	38.6	37.7	36.9	36.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ออมตะ คอร์ปอเรชัน 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 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	02:00	44.1	68.9	54.6	37.0	51.4	49.9	38.6	37.8	37.8
	02:05	39.4	64.2	53.6	37.0	40.4	39.1	38.3	37.9	37.8
	02:10	46.8	71.6	62.7	37.1	53.4	51.2	40.2	38.0	37.9
	02:15	44.0	68.8	53.6	37.5	50.9	49.9	40.0	38.5	38.3
	02:20	44.2	69.0	55.6	36.9	52.5	49.4	38.4	37.9	37.8
	02:25	39.4	64.2	48.5	37.3	41.5	40.4	38.6	38.2	38.1
	02:30	38.2	63.0	43.6	36.6	39.1	38.9	38.2	37.8	37.6
	02:35	41.6	66.4	56.4	37.2	43.3	39.1	38.5	38.2	38.1
	02:40	38.7	63.5	43.6	37.3	39.5	39.2	38.6	38.2	38.1
	02:45	46.4	71.2	62.6	37.3	51.1	42.7	39.4	38.4	38.2
	02:50	46.8	71.6	58.6	37.7	55.4	51.7	39.3	38.9	38.7
	02:55	39.1	63.9	42.6	37.7	40.2	39.7	39.1	38.6	38.5
	03:00	39.1	63.9	41.6	37.6	39.8	39.6	39.1	38.7	38.6
	03:05	41.9	66.7	54.6	37.9	45.1	42.2	39.8	38.9	38.7
	03:10	44.7	69.5	55.6	40.3	51.7	47.2	41.7	41.3	41.2
	03:15	44.8	69.6	55.9	38.6	52.7	49.6	40.2	39.6	39.5
	03:20	43.9	68.7	56.8	38.5	49.6	47.3	40.6	39.7	39.6
	03:25	40.6	65.4	55.3	38.6	41.0	40.9	40.2	39.8	39.6
	03:30	40.0	64.8	50.5	38.4	40.7	40.5	39.9	39.5	39.4
	03:35	39.9	64.7	54.3	38.3	40.6	40.4	39.7	39.3	39.2
	03:40	40.8	65.6	52.3	38.6	43.7	41.6	39.9	39.5	39.4
	03:45	42.7	67.5	53.6	38.1	49.8	45.9	39.9	39.4	39.3
	03:50	40.1	64.9	45.2	38.1	41.9	41.4	39.8	39.2	39.1
	03:55	40.2	65.0	52.6	38.3	41.8	41.0	39.8	39.3	39.2
	04:00	39.5	64.3	45.4	38.1	40.6	40.0	39.4	39.0	38.9
	04:05	39.1	63.9	44.3	37.9	39.9	39.5	39.0	38.7	38.6
	04:10	39.3	64.1	43.9	37.7	40.6	40.1	39.2	38.8	38.7
	04:15	42.1	66.9	51.7	37.6	48.8	46.5	39.2	38.6	38.5
	04:20	43.5	68.3	61.5	37.8	48.9	44.3	39.4	38.9	38.8
	04:25	39.0	63.8	42.5	37.4	39.5	39.4	38.9	38.6	38.5
	04:30	39.8	64.6	50.5	37.1	42.4	41.3	39.1	38.4	38.2
	04:35	39.3	64.1	49.7	37.2	42.5	39.7	38.7	38.3	38.2
	04:40	38.7	63.5	49.0	36.9	39.9	39.4	38.4	37.9	37.9
	04:45	39.0	63.8	50.8	37.1	40.3	39.6	38.7	38.1	38.0
	04:50	38.8	63.6	47.5	37.3	39.6	39.4	38.7	38.2	38.1
	04:55	43.9	68.7	57.0	37.2	49.2	46.9	39.6	38.4	38.3
	05:00	49.3	74.1	63.2	37.4	57.5	53.1	41.7	38.6	38.3
	05:05	45.2	70.0	57.5	37.3	50.6	49.1	41.6	38.6	38.4
	05:10	49.3	74.1	63.0	38.3	56.6	53.3	45.1	41.0	40.1
	05:15	48.2	73.0	59.7	40.6	53.4	51.8	46.1	42.0	41.7
	05:20	48.3	73.1	61.1	38.3	53.9	51.9	45.1	42.0	41.0
	05:25	51.9	76.7	66.9	39.0	58.0	53.6	47.3	43.9	43.3
	05:30	54.8	79.6	67.5	39.0	61.5	60.0	50.1	44.6	43.4
	05:35	55.3	80.1	67.9	40.6	61.3	60.1	52.1	47.5	45.9
	05:40	54.8	79.6	68.8	41.5	59.9	59.2	51.4	47.1	46.3
	05:45	51.9	76.7	62.4	43.5	55.1	54.1	51.1	48.6	47.9
	05:50	53.2	78.0	65.3	43.2	57.9	56.7	51.3	48.0	47.4
	05:55	53.0	77.8	67.0	41.9	58.9	56.5	50.2	47.2	46.4

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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	06:00	53.6	78.4	62.6	41.8	57.8	56.6	52.5	48.5	47.6
	06:05	53.4	78.2	63.5	41.3	57.7	56.8	52.2	47.4	46.1
	06:10	54.0	78.8	63.1	40.3	57.9	57.1	53.0	47.8	46.5
	06:15	54.3	79.1	63.4	41.2	58.1	57.1	53.8	48.9	47.3
	06:20	51.0	75.8	62.6	40.3	56.1	54.1	49.3	45.5	44.6
	06:25	51.7	76.5	63.5	40.5	55.9	55.1	50.1	46.2	45.3
	06:30	53.2	78.0	64.8	40.5	57.1	56.0	50.9	45.9	45.1
	06:35	48.9	73.7	61.2	40.8	52.4	51.6	47.7	44.4	43.9
	06:40	51.4	76.2	61.1	39.3	55.8	55.0	49.6	44.3	43.6
	06:45	50.5	75.3	66.2	40.2	54.2	52.4	48.6	45.4	44.8
	06:50	49.5	74.3	63.1	39.2	53.9	51.8	48.2	45.0	44.2
	06:55	50.0	74.8	64.9	40.1	53.6	52.3	48.3	45.4	44.7
	07:00	50.6	75.4	59.6	42.4	54.9	53.8	49.6	46.3	45.8
	07:05	53.3	78.1	69.6	41.3	57.0	55.2	49.9	46.2	45.6
	07:10	50.4	75.2	68.1	40.5	53.2	52.2	48.5	45.3	44.6
	07:15	50.2	75.0	66.7	39.5	53.7	52.5	47.9	45.1	43.8
	07:20	48.7	73.5	58.9	38.1	53.7	51.4	47.3	43.6	42.9
	07:25	49.3	74.1	59.5	37.7	53.2	52.2	48.2	44.0	43.4
	07:30	53.3	78.1	69.9	39.0	58.6	55.2	49.2	44.7	44.0
	07:35	50.5	75.3	61.2	38.7	55.8	54.1	49.0	44.9	43.8
	07:40	48.9	73.7	63.6	35.3	55.2	53.1	45.5	41.5	40.4
	07:45	53.8	78.6	65.1	36.8	60.3	59.3	49.7	43.0	42.2
	07:50	48.3	73.1	62.0	36.5	54.3	53.0	44.2	41.7	41.0
	07:55	48.5	73.3	62.1	36.4	52.6	51.6	46.5	42.4	41.1
	08:00	51.7	76.5	61.3	36.7	55.7	54.9	50.5	45.4	44.2
	08:05	48.8	73.6	59.9	37.5	52.4	51.4	47.4	43.7	43.0
	08:10	48.7	73.5	59.4	36.8	52.8	51.9	47.6	44.0	43.2
	08:15	50.9	75.7	60.7	38.4	55.5	54.7	48.7	44.5	43.8
	08:20	54.0	78.8	69.9	41.0	60.8	55.9	49.1	45.8	45.1
	08:25	51.5	76.3	61.6	38.9	55.9	54.1	50.5	46.2	44.8
	08:30	49.2	74.0	58.2	37.0	53.0	52.1	48.1	44.6	43.4
	08:35	51.0	75.8	65.9	36.0	56.8	54.7	46.3	42.7	41.7
	08:40	49.0	73.8	59.0	37.0	53.0	52.0	48.1	42.9	42.1
	08:45	50.6	75.4	64.1	37.5	55.1	53.0	48.6	44.5	43.7
	08:50	50.5	75.3	61.1	38.1	54.6	53.4	49.4	45.5	43.8
	08:55	50.6	75.4	66.2	37.5	54.8	53.9	49.4	44.5	43.1
	09:00	51.5	76.3	66.4	35.8	57.3	56.4	48.1	41.7	40.5
	09:05	52.9	77.7	64.9	36.4	58.5	57.5	50.1	44.2	42.7
	09:10	49.6	74.4	64.4	35.5	53.7	52.4	48.7	42.9	41.8
	09:15	48.2	73.0	64.0	35.4	52.8	50.8	46.9	42.7	41.5
	09:20	50.7	75.5	67.0	36.1	56.8	54.6	48.0	44.1	42.5
	09:25	52.5	77.3	65.1	35.3	56.1	55.4	51.8	45.1	43.7
	09:30	52.0	76.8	64.8	36.3	56.9	55.8	49.3	44.2	43.0
	09:35	52.4	77.2	65.5	38.6	58.3	55.4	49.0	43.8	43.1
	09:40	49.5	74.3	67.7	34.4	55.4	53.0	45.8	41.3	40.5
	09:45	48.5	73.3	62.7	34.1	55.5	52.1	44.9	40.1	38.9
	09:50	46.6	71.4	59.1	35.3	50.7	49.4	45.2	41.6	40.7
	09:55	49.1	73.9	59.2	34.5	52.7	52.1	48.4	42.8	40.4

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120944 : Class 1

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	10:00	50.7	75.5	61.8	35.2	55.5	54.3	48.9	44.3	42.7
	10:05	47.5	72.3	60.7	36.3	53.0	51.3	45.5	41.9	41.1
	10:10	48.1	72.9	57.8	36.1	53.0	52.2	46.0	41.6	40.8
	10:15	45.3	70.1	60.1	33.7	49.8	47.9	43.2	38.6	38.0
	10:20	45.2	70.0	56.7	33.0	50.4	48.8	43.5	39.5	38.3
	10:25	50.0	74.8	63.0	35.4	54.6	53.6	47.1	41.7	40.2
	10:30	47.8	72.6	59.8	34.8	54.9	52.0	43.8	39.3	38.7
	10:35	49.2	74.0	68.9	34.0	52.4	50.1	42.9	38.8	38.0
	10:40	45.4	70.2	58.6	34.1	52.0	49.9	42.0	37.8	37.1
	10:45	47.1	71.9	59.5	39.1	52.1	51.0	44.3	42.0	41.5
	10:50	47.2	72.0	58.5	35.3	50.5	49.6	46.3	42.9	42.3
	10:55	47.7	72.5	61.1	35.9	51.9	50.3	46.6	41.9	41.0
	11:00	47.3	72.1	58.5	37.3	52.4	51.1	45.6	42.0	41.1
	11:05	46.4	71.2	60.0	35.0	52.3	49.5	43.5	39.4	38.9
	11:10	44.6	69.4	57.6	34.3	49.1	48.1	42.2	39.0	38.1
	11:15	47.0	71.8	59.3	35.3	51.7	50.0	45.7	40.8	39.8
	11:20	52.4	77.2	74.0	37.1	56.5	54.6	47.0	43.1	42.0
	11:25	47.9	72.7	59.8	36.4	52.4	51.2	45.6	40.8	40.2
	11:30	47.5	72.3	61.6	35.4	53.0	51.5	44.8	40.6	39.6
	11:35	46.6	71.4	61.9	37.1	53.2	49.3	43.6	40.5	39.8
	11:40	44.2	69.0	54.2	37.5	48.4	47.1	43.1	39.8	39.4
	11:45	46.5	71.3	58.6	35.7	51.0	49.7	44.7	39.4	38.7
	11:50	46.4	71.2	62.3	34.8	51.6	50.1	43.1	39.6	39.0
	11:55	47.6	72.4	60.9	33.9	53.8	52.2	44.0	39.4	38.5
	12:00	47.6	72.4	65.6	35.0	52.8	51.8	44.0	40.1	39.1
	12:05	44.9	69.7	55.8	38.3	49.9	48.6	42.4	39.9	39.4
	12:10	47.3	72.1	61.4	35.3	52.2	50.4	44.9	40.7	39.5
	12:15	45.9	70.7	59.3	34.2	51.8	49.7	42.4	38.8	38.2
	12:20	44.7	69.5	63.5	34.2	49.5	47.4	41.7	37.8	36.6
	12:25	47.4	72.2	58.7	36.2	52.8	50.7	45.6	42.4	41.4
	12:30	47.5	72.3	59.9	36.8	52.6	51.6	45.1	41.0	40.2
	12:35	46.6	71.4	59.6	34.8	50.2	49.2	46.2	40.3	39.3
	12:40	44.3	69.1	56.1	32.1	48.9	47.8	42.0	38.1	37.2
	12:45	46.9	71.7	58.5	33.6	53.8	50.8	42.6	38.7	37.6
	12:50	48.9	73.7	61.4	33.9	55.4	54.1	43.6	39.2	38.5
	12:55	47.0	71.8	59.9	34.7	50.8	49.6	45.2	40.5	39.5
	13:00	49.6	74.4	69.5	35.4	53.9	53.3	47.4	41.1	40.1
	13:05	49.2	74.0	63.1	34.9	54.0	52.8	47.1	40.8	39.6
	13:10	42.8	67.6	53.1	34.0	47.3	46.1	41.3	38.0	37.3
	13:15	48.7	73.5	63.6	38.8	52.9	52.2	46.5	41.6	40.8
	13:20	50.8	75.6	63.2	38.1	55.3	54.0	48.8	44.3	43.3
	13:25	47.8	72.6	63.2	34.0	53.1	51.5	45.8	39.9	39.2
	13:30	49.6	74.4	61.7	33.9	54.5	53.2	47.9	39.3	38.1
	13:35	50.5	75.3	62.8	34.8	56.5	53.3	47.9	40.1	39.4
	13:40	47.1	71.9	58.3	34.0	51.4	50.6	45.9	39.2	38.1
	13:45	49.2	74.0	60.7	34.6	54.9	51.9	47.3	40.9	39.8
	13:50	50.5	75.3	64.1	36.7	56.1	53.6	47.4	41.4	40.6
	13:55	49.2	74.0	60.2	34.7	53.1	52.5	47.9	41.2	39.5

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 (NI)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	14:00	49.0	73.8	64.8	35.6	54.6	53.1	43.9	39.8	38.8
	14:05	51.8	76.6	65.4	35.7	57.9	53.8	46.6	39.4	38.9
	14:10	47.6	72.4	56.7	35.3	52.3	51.8	43.6	39.3	38.2
	14:15	48.2	73.0	59.5	35.6	54.4	51.8	43.9	39.2	38.4
	14:20	47.4	72.2	58.4	37.5	52.3	51.3	45.0	41.2	40.9
	14:25	48.4	73.2	60.5	39.5	53.2	52.5	45.1	41.6	41.1
	14:30	48.6	73.4	62.0	34.9	53.5	52.4	46.5	41.4	40.6
	14:35	52.9	77.7	69.2	35.0	57.0	54.7	43.7	38.2	37.6
	14:40	49.2	74.0	59.0	36.3	53.8	53.1	46.3	40.2	39.2
	14:45	49.4	74.2	59.7	35.5	54.1	53.5	47.1	38.8	38.1
	14:50	51.3	76.1	62.9	35.1	56.8	55.5	47.6	39.3	38.6
	14:55	48.9	73.7	62.1	35.0	55.2	53.9	44.9	38.7	37.7
	15:00	47.7	72.5	63.6	35.7	54.5	52.0	43.3	39.2	38.6
	15:05	51.6	76.4	67.2	38.5	56.6	54.3	46.4	42.3	41.7
	15:10	47.5	72.3	62.4	35.8	54.1	51.9	42.9	38.9	38.5
	15:15	47.1	71.9	62.3	36.0	54.4	50.9	41.8	38.8	38.3
	15:20	44.5	69.3	62.0	36.0	50.3	48.0	41.0	38.2	37.7
	15:25	52.6	77.4	65.9	37.1	60.6	56.4	46.6	40.7	40.0
	15:30	43.7	68.5	61.6	35.3	48.2	46.2	42.0	38.7	38.0
	15:35	49.1	73.9	65.0	39.2	55.0	52.7	44.5	41.4	41.0
	15:40	54.1	78.9	69.0	37.4	57.9	56.1	49.3	42.2	41.6
	15:45	47.6	72.4	60.0	35.0	52.9	51.7	44.8	38.7	37.8
	15:50	48.5	73.3	59.7	35.8	54.2	52.4	45.0	39.7	39.0
	15:55	49.5	74.3	63.4	37.2	53.3	52.6	48.4	43.8	42.4
	16:00	49.4	74.2	59.0	36.4	54.0	52.5	47.9	42.0	40.9
	16:05	50.7	75.5	63.5	36.4	55.8	54.4	48.6	41.3	40.1
	16:10	50.8	75.6	63.0	35.4	56.4	55.2	47.3	39.8	39.1
	16:15	51.5	76.3	64.9	32.3	56.4	55.0	47.2	40.7	39.7
	16:20	51.7	76.5	63.0	33.0	57.0	55.9	49.7	42.2	38.0
	16:25	49.0	73.8	62.1	35.1	53.7	52.5	47.1	41.1	40.4
	16:30	47.9	72.7	58.7	33.3	53.2	51.7	46.0	39.2	38.3
	16:35	50.6	75.4	61.6	31.6	56.2	54.6	49.1	39.3	37.6
	16:40	50.8	75.6	64.8	33.7	53.9	52.9	49.1	45.1	43.3
	16:45	49.8	74.6	63.3	31.4	54.2	53.0	48.7	42.0	40.6
	16:50	49.5	74.3	64.2	37.8	55.3	51.7	46.7	41.7	40.8
	16:55	49.0	73.8	63.3	31.9	53.4	51.5	46.6	41.7	40.5
	17:00	49.7	74.5	64.3	33.3	56.4	53.5	46.0	39.9	39.0
	17:05	52.7	77.5	67.8	33.8	57.5	55.8	50.3	43.2	41.2
	17:10	50.3	75.1	64.9	34.9	56.9	54.3	47.5	42.2	41.1
	17:15	52.2	77.0	71.2	33.8	58.1	54.4	45.9	40.2	39.2
	17:20	46.4	71.2	59.3	34.3	50.9	49.9	45.2	40.4	39.5
	17:25	50.8	75.6	67.2	34.6	55.8	54.1	47.5	42.0	40.7
	17:30	50.9	75.7	66.3	35.3	57.4	55.2	47.5	42.5	40.8
	17:35	50.3	75.1	65.2	33.3	55.1	52.4	46.4	40.6	39.3
	17:40	50.2	75.0	62.9	37.1	55.9	53.7	47.5	44.4	43.5
	17:45	50.5	75.3	63.4	35.0	56.0	54.8	47.9	43.5	42.6
	17:50	51.4	76.2	67.8	37.5	56.7	54.7	48.7	43.8	42.9
	17:55	53.8	78.6	67.5	37.6	61.2	56.0	50.4	47.4	46.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4927 - R6706-4933

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>avg</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	18:00	51.4	76.2	67.7	37.2	55.0	54.3	50.3	46.6	45.3
	18:05	51.1	75.9	59.7	36.7	55.9	54.0	50.0	46.6	45.4
	18:10	52.2	77.0	65.2	39.8	57.3	55.8	49.8	45.5	44.4
	18:15	50.6	75.4	61.5	38.9	56.8	54.3	47.9	44.8	44.2
	18:20	49.4	74.2	59.7	35.6	55.0	53.6	46.8	44.3	43.4
	18:25	50.9	75.7	69.1	34.4	55.2	53.0	46.4	41.9	41.1
	18:30	50.8	75.6	59.5	35.2	54.6	53.9	49.9	43.7	42.3
	18:35	49.3	74.1	58.5	34.3	54.8	53.5	46.3	41.3	40.1
	18:40	48.3	73.1	60.4	37.8	52.2	51.0	46.7	43.9	43.1
	18:45	46.8	71.6	61.8	34.9	50.4	49.2	45.3	41.6	40.5
	18:50	46.0	70.8	56.7	39.2	49.1	48.2	45.5	42.5	42.0
	18:55	48.1	72.9	62.8	37.3	53.5	50.5	44.2	39.7	39.2
	19:00	51.4	76.2	67.9	35.8	55.2	51.8	47.2	42.4	40.7
	19:05	51.5	76.3	64.5	37.2	56.6	54.0	49.4	44.3	42.6
	19:10	48.1	72.9	63.0	35.3	54.2	50.8	43.9	40.4	39.4
	19:15	48.4	73.2	61.9	35.9	55.1	52.9	44.2	38.6	37.9
	19:20	46.2	71.0	57.7	37.4	50.7	49.4	44.5	40.4	39.8
	19:25	47.5	72.3	57.9	38.3	53.2	50.3	45.9	40.0	39.8
	19:30	47.5	72.3	59.6	37.0	52.4	50.8	46.3	40.4	39.9
	19:35	44.1	68.9	54.1	35.8	47.3	46.2	43.1	40.5	39.7
	19:40	55.1	79.9	76.8	36.4	55.9	51.5	43.4	40.9	40.4
	19:45	57.8	82.6	79.2	37.0	57.2	54.6	44.8	42.0	41.3
	19:50	46.3	71.1	53.4	39.1	49.8	49.1	45.3	43.6	43.2
	19:55	41.5	66.3	50.4	35.7	46.5	44.9	39.8	37.5	37.3
	20:00	43.1	67.9	55.9	35.9	48.5	44.9	40.8	38.1	37.9
	20:05	47.8	72.6	65.4	36.4	53.7	48.5	40.5	38.0	37.8
	20:10	45.2	70.0	58.0	35.4	49.7	48.6	42.8	38.5	37.5
	20:15	48.0	72.8	65.7	35.8	52.1	49.8	41.2	38.0	37.6
	20:20	41.4	66.2	50.5	35.7	45.3	44.6	40.2	37.9	37.5
	20:25	50.2	75.0	66.4	35.9	56.5	47.7	40.2	38.0	37.5
	20:30	43.5	68.3	54.9	37.2	48.9	46.7	41.1	39.0	38.7
	20:35	42.6	67.4	57.1	36.4	46.6	44.1	39.7	38.4	38.1
	20:40	48.0	72.8	65.8	37.1	51.6	47.8	41.0	38.6	38.5
	20:45	49.1	73.9	66.9	39.4	53.0	50.8	44.1	41.4	41.1
	20:50	40.4	65.2	50.8	35.9	44.4	43.3	39.1	38.0	37.5
	20:55	38.2	63.0	45.1	35.2	39.5	39.2	38.2	37.1	36.8
	21:00	54.9	79.7	75.4	36.1	57.3	49.3	38.9	37.4	37.2
	21:05	42.0	66.8	55.0	36.4	49.6	43.8	38.4	37.7	37.5
	21:10	44.3	69.1	57.7	36.1	50.7	49.4	40.2	37.7	37.5
	21:15	46.3	71.1	60.1	36.8	52.8	50.3	40.1	38.2	37.8
	21:20	43.1	67.9	57.3	36.8	45.9	44.3	40.3	38.3	38.0
	21:25	43.1	67.9	52.3	37.9	46.2	45.3	41.8	40.5	39.5
	21:30	42.0	66.8	51.5	38.3	43.9	43.3	41.7	40.6	40.4
	21:35	38.7	63.5	48.9	35.3	41.7	40.0	37.6	36.5	36.4
	21:40	45.2	70.0	74.1	35.1	47.2	45.6	39.8	36.9	36.6
	21:45	43.8	68.6	55.7	36.9	48.6	46.8	40.9	38.6	38.2
	21:50	43.6	68.4	59.3	36.7	48.2	46.4	40.1	38.7	38.3
	21:55	45.7	70.5	56.1	37.5	51.1	50.1	43.0	39.1	38.8

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>avg</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	22:00	42.1	66.9	50.8	35.7	45.8	44.4	41.2	37.8	37.1
	22:05	42.7	67.5	51.3	36.3	47.2	46.0	41.3	38.4	37.7
	22:10	40.8	65.6	54.4	36.3	45.0	43.4	39.4	37.9	37.7
	22:15	41.9	66.7	52.7	36.3	47.7	46.4	39.0	37.5	37.3
	22:20	43.3	68.1	53.5	36.2	50.2	48.3	39.5	37.6	37.4
	22:25	38.1	62.9	43.3	35.4	40.4	39.1	37.7	36.9	36.7
	22:30	44.3	69.1	55.0	37.0	50.0	48.3	41.7	38.8	38.6
	22:35	39.7	64.5	49.8	36.3	42.9	41.8	39.0	38.0	37.8
	22:40	45.1	69.9	57.7	36.0	52.9	50.1	39.2	37.5	37.1
	22:45	38.6	63.4	44.9	35.6	40.9	40.0	38.3	37.4	37.1
	22:50	42.1	66.9	52.1	36.1	48.4	45.6	39.1	37.7	37.6
	22:55	38.3	63.1	45.7	36.0	39.5	39.1	38.3	37.6	37.4
	23:00	39.3	64.1	53.4	35.3	43.6	39.5	37.5	36.7	36.6
	23:05	37.7	62.5	45.3	35.3	39.9	38.7	37.4	36.5	36.4
	23:10	42.3	67.1	54.5	35.5	47.5	46.0	38.7	37.0	36.8
	23:15	44.7	69.5	57.3	38.9	49.6	48.5	41.2	39.9	39.6
	23:20	42.9	67.7	57.8	35.7	48.9	46.2	40.2	37.8	37.3
	23:25	39.7	64.5	52.8	35.1	44.7	40.0	37.6	36.5	36.3
	23:30	39.4	64.2	51.3	35.1	45.8	41.8	37.2	36.3	36.2
	23:35	43.9	68.7	56.7	34.9	51.3	49.3	38.1	36.8	36.6
	23:40	43.4	68.2	57.5	35.3	49.4	47.3	38.0	36.5	36.2
	23:45	44.0	68.8	57.4	35.1	50.7	48.1	40.0	37.0	36.6
	23:50	40.1	64.9	46.5	36.5	42.8	42.4	39.5	37.9	37.7
	23:55	41.4	66.2	50.8	36.1	46.3	42.8	40.0	38.3	38.0
16/06/2024	00:00	47.2	72.0	63.0	35.3	53.6	50.6	39.3	37.1	36.7
	00:05	39.3	64.1	46.5	35.5	42.8	41.7	38.5	36.6	36.5
	00:10	42.9	67.7	57.3	35.8	48.3	44.3	39.6	37.3	37.1
	00:15	40.8	65.6	50.8	35.7	45.5	44.1	39.1	37.3	37.2
	00:20	38.0	62.8	45.0	34.7	39.6	39.1	37.9	36.6	36.2
	00:25	41.8	66.6	57.5	34.9	45.0	40.6	37.1	36.1	35.9
	00:30	38.0	62.8	42.8	35.6	39.9	39.3	37.7	36.8	36.6
	00:35	54.8	79.6	75.8	35.4	56.0	48.0	40.1	37.1	36.9
	00:40	52.5	77.3	73.3	34.8	54.2	51.8	38.6	36.6	36.2
	00:45	42.6	67.4	53.7	35.4	48.9	47.5	38.5	36.6	36.3
	00:50	44.8	69.6	59.1	35.9	50.9	49.4	40.6	37.7	37.2
	00:55	44.4	69.2	55.3	38.6	50.1	48.4	41.5	40.0	39.7
	01:00	44.6	69.4	58.8	35.2	51.7	49.7	39.4	37.1	36.7
	01:05	42.7	67.5	55.1	34.8	49.7	46.9	37.9	36.4	36.1
	01:10	43.3	68.1	56.2	35.3	50.1	47.3	38.5	36.8	36.3
	01:15	39.9	64.7	54.1	34.7	43.8	39.0	36.9	36.1	35.9
	01:20	38.3	63.1	47.4	34.7	42.9	39.4	37.1	36.1	35.7
	01:25	37.4	62.2	44.5	35.3	39.1	38.7	37.2	36.3	36.2
	01:30	37.9	62.7	49.9	35.0	39.8	39.2	37.4	36.5	36.3
	01:35	44.0	68.8	58.0	34.7	51.4	48.8	37.7	36.3	36.0
	01:40	45.4	70.2	58.5	35.8	51.7	50.3	39.7	37.4	37.2
	01:45	39.3	64.1	49.6	36.0	43.9	41.8	37.8	36.9	36.8
	01:50	37.7	62.5	45.3	35.1	39.1	38.6	37.5	36.6	36.5
	01:55	40.3	65.1	53.2	35.4	45.3	43.8	37.9	36.5	36.3

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>avg</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	02:00	46.2	71.0	57.4	35.6	52.8	51.3	40.6	37.2	36.9
	02:05	37.9	62.7	44.3	35.3	40.6	38.8	37.6	36.5	36.3
	02:10	40.7	65.5	53.7	35.5	47.3	44.6	37.3	36.6	36.3
	02:15	42.6	67.4	54.0	35.6	48.7	46.3	40.4	37.5	37.2
	02:20	44.0	68.8	55.7	35.8	51.5	48.8	40.3	37.5	37.0
	02:25	44.6	69.4	56.7	35.2	52.8	50.3	37.9	36.4	36.3
	02:30	44.2	69.0	55.5	35.1	52.1	49.7	38.4	37.0	36.8
	02:35	47.3	72.1	58.1	36.1	53.5	52.4	43.6	37.8	37.6
	02:40	47.6	72.4	64.6	36.0	55.6	51.1	39.1	37.8	37.6
	02:45	41.1	65.9	55.4	35.6	45.9	41.3	38.4	37.7	37.4
	02:50	42.8	67.6	57.0	35.5	47.8	47.1	39.8	38.2	37.7
	02:55	42.8	67.6	54.6	35.7	49.3	46.4	39.7	38.3	38.0
	03:00	40.9	65.7	51.6	35.3	43.5	42.5	39.6	38.4	38.0
	03:05	37.5	62.3	47.5	34.9	39.2	38.3	36.8	36.0	35.9
	03:10	44.3	69.1	63.6	34.0	44.9	39.1	36.2	35.4	35.2
	03:15	38.2	63.0	51.4	34.5	40.6	38.9	36.5	35.8	35.5
	03:20	38.0	62.8	53.9	34.9	40.7	39.5	37.0	36.2	36.0
	03:25	41.3	66.1	52.5	34.0	48.3	46.8	36.6	35.8	35.7
	03:30	36.7	61.5	41.3	34.4	37.9	37.5	36.6	35.8	35.7
	03:35	36.0	60.8	47.5	33.6	37.0	36.7	35.7	35.0	34.8
	03:40	36.0	60.8	45.0	33.9	37.8	37.0	35.8	35.1	35.0
	03:45	52.4	77.2	72.8	33.8	53.2	42.4	36.7	35.2	35.0
	03:50	36.1	60.9	40.3	33.9	37.1	36.8	36.0	35.5	35.3
	03:55	36.0	60.8	41.2	33.4	37.2	36.9	36.0	35.0	34.7
	04:00	42.3	67.1	57.0	34.0	49.8	47.0	36.6	35.4	35.2
	04:05	35.4	60.2	48.0	33.3	36.5	36.0	35.2	34.6	34.5
	04:10	37.8	62.6	46.1	33.7	39.3	39.0	38.4	35.2	35.0
	04:15	39.4	64.2	47.5	37.6	40.7	40.4	39.2	38.6	38.5
	04:20	35.6	60.4	42.9	33.3	37.6	36.7	35.2	34.6	34.4
	04:25	41.2	66.0	58.0	33.1	48.8	43.7	35.8	34.5	34.2
	04:30	52.7	77.5	67.5	33.2	58.6	57.2	50.4	34.8	34.4
	04:35	52.3	77.1	65.9	33.2	57.2	56.5	51.6	34.7	34.4
	04:40	48.5	73.3	68.1	33.7	57.1	53.9	35.7	34.9	34.8
	04:45	35.9	60.7	42.6	34.0	37.4	36.8	35.7	35.1	34.9
	04:50	36.3	61.1	46.6	33.7	39.0	37.9	35.8	35.0	34.9
	04:55	39.2	64.0	53.8	33.7	44.3	42.4	36.8	35.5	35.3
	05:00	39.9	64.7	56.2	34.3	43.2	41.8	38.3	36.1	35.8
	05:05	43.4	68.2	59.1	33.7	50.2	48.1	37.9	35.3	35.1
	05:10	45.5	70.3	59.8	34.2	51.4	49.7	41.5	35.9	35.4
	05:15	44.4	69.2	59.1	33.9	51.5	49.3	38.0	35.6	35.2
	05:20	49.2	74.0	60.5	35.6	53.8	52.8	47.8	39.0	37.8
	05:25	50.6	75.4	58.9	36.5	54.4	53.4	49.9	45.6	43.7
	05:30	52.9	77.7	67.3	37.3	60.5	54.2	49.7	45.1	44.3
	05:35	55.4	80.2	68.0	39.6	62.1	60.6	51.2	47.1	46.1
	05:40	55.9	80.7	68.5	42.3	59.8	58.9	54.8	49.7	48.5
	05:45	56.3	81.1	68.1	41.5	62.4	60.3	53.2	48.6	48.0
	05:50	53.6	78.4	65.6	42.4	58.7	57.2	51.9	48.7	48.0
	05:55	52.5	77.3	63.6	41.1	57.1	55.8	51.2	48.5	47.6

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. คลองคำหู่ 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	06:00	53.7	78.5	64.7	40.6	58.2	57.1	52.1	47.8	46.9
	06:05	53.7	78.5	71.2	40.8	58.5	57.0	51.6	47.6	46.8
	06:10	53.2	78.0	73.4	40.8	56.8	55.5	50.7	47.4	46.4
	06:15	51.6	76.4	62.6	40.7	54.8	54.0	51.1	48.2	47.3
	06:20	52.3	77.1	66.0	41.1	57.4	55.3	50.5	46.9	46.2
	06:25	49.9	74.7	61.8	39.2	54.2	52.5	48.5	45.6	45.0
	06:30	51.9	76.7	63.7	40.1	57.6	56.1	48.8	46.0	45.4
	06:35	51.2	76.0	62.0	39.9	55.8	55.0	49.8	45.8	44.2
	06:40	50.2	75.0	59.3	40.4	53.3	52.5	49.7	46.9	46.0
	06:45	52.8	77.6	69.5	40.9	55.3	53.7	50.0	46.6	45.0
	06:50	50.4	75.2	65.0	39.5	54.1	53.3	49.0	45.7	44.5
	06:55	49.6	74.4	65.9	37.8	53.8	51.6	47.9	45.1	44.2
	07:00	52.5	77.3	64.6	39.0	58.3	57.2	49.0	43.8	43.2
	07:05	51.2	76.0	65.3	38.6	56.5	54.6	49.4	45.0	43.5
	07:10	51.8	76.6	68.1	38.8	55.7	54.2	48.8	44.6	43.5
	07:15	52.1	76.9	68.5	38.0	56.8	55.2	48.6	42.8	41.9
	07:20	50.8	75.6	62.6	40.5	55.0	54.3	49.5	46.0	45.4
	07:25	49.9	74.7	58.7	36.9	54.6	53.0	48.8	44.5	42.6
	07:30	49.6	74.4	59.4	36.7	53.6	52.7	48.2	44.4	42.8
	07:35	50.6	75.4	67.7	36.6	56.1	53.2	47.5	43.4	42.8
	07:40	48.4	73.2	60.7	36.4	52.0	50.8	46.3	43.7	42.9
	07:45	46.8	71.6	60.7	36.0	51.2	50.3	45.2	41.9	41.0
	07:50	49.4	74.2	60.6	38.7	54.0	52.5	48.0	43.9	42.9
	07:55	47.8	72.6	60.0	37.5	52.3	51.1	46.3	42.4	41.8
	08:00	48.6	73.4	61.9	36.2	52.9	51.9	47.4	43.4	42.7
	08:05	51.4	76.2	65.8	38.9	57.0	54.6	49.7	45.8	44.3
	08:10	55.2	80.0	67.2	38.2	61.6	61.1	49.8	44.5	43.4
	08:15	52.2	77.0	67.2	37.1	60.1	55.7	47.6	43.3	42.2
	08:20	51.6	76.4	61.0	38.7	55.7	54.8	50.5	46.2	45.0
	08:25	50.8	75.6	62.7	35.6	57.2	54.6	47.0	41.8	40.9
	08:30	51.2	76.0	66.1	36.0	55.7	54.7	49.7	43.7	41.9
	08:35	51.2	76.0	64.6	36.3	55.6	54.4	48.7	44.1	43.1
	08:40	50.4	75.2	63.4	37.6	55.4	53.8	48.6	44.3	43.0
	08:45	50.2	75.0	65.2	37.3	54.4	53.2	47.9	43.7	43.1
	08:50	51.2	76.0	62.7	36.4	56.2	55.3	48.8	42.3	40.7
	08:55	54.9	79.7	85.6	36.6	55.4	54.1	47.7	42.3	41.3
	09:00	56.9	81.7	87.4	34.8	52.4	50.2	45.1	39.5	38.1
	09:05	47.6	72.4	62.0	34.7	52.6	51.3	45.1	40.5	39.1
	09:10	47.2	72.0	56.9	34.8	51.5	50.3	46.0	41.6	40.1
	09:15	48.1	72.9	62.2	39.2	53.4	50.8	45.3	42.8	42.2
	09:20	49.6	74.4	62.6	34.8	55.7	53.3	46.4	41.9	40.0
	09:25	47.7	72.5	58.5	34.2	53.6	52.0	44.5	39.8	39.0
	09:30	46.4	71.2	58.6	34.2	50.8	49.8	45.0	40.9	39.9
	09:35	44.5	69.3	54.8	34.5	48.9	47.3	43.3	40.1	39.3
	09:40	48.0	72.8	60.9	35.2	53.5	51.6	45.6	42.0	41.0
	09:45	49.0	73.8	61.8	33.5	54.1	52.4	46.0	40.4	39.1
	09:50	49.3	74.1	64.3	34.8	54.5	53.2	46.7	41.6	40.6
	09:55	44.5	69.3	55.4	34.3	48.9	47.6	43.5	39.8	38.8

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	10:00	48.1	72.9	60.1	35.0	54.1	52.7	45.1	41.7	40.5
	10:05	60.4	85.2	91.7	36.8	56.6	55.7	49.6	43.6	43.0
	10:10	48.4	73.2	60.8	37.5	53.4	52.0	46.7	42.9	42.0
	10:15	49.5	74.3	62.1	35.0	55.4	53.7	46.7	42.7	41.3
	10:20	49.1	73.9	64.1	34.2	53.9	51.6	45.6	40.7	39.9
	10:25	47.3	72.1	60.4	38.6	53.0	50.2	45.6	41.4	40.9
	10:30	47.9	72.7	59.0	34.4	52.5	51.3	45.8	41.1	39.2
	10:35	49.8	74.6	63.7	34.8	57.7	53.0	45.4	39.2	38.0
	10:40	50.0	74.8	63.6	33.1	56.2	53.5	47.1	41.3	39.7
	10:45	48.6	73.4	59.0	34.0	53.7	52.4	45.6	40.4	39.3
	10:50	45.7	70.5	64.8	34.6	49.4	48.0	43.4	39.0	38.2
	10:55	46.1	70.9	59.9	33.0	53.3	52.0	39.9	36.7	35.9
	11:00	46.5	71.3	59.3	34.7	51.7	50.5	44.1	39.2	38.5
	11:05	50.9	75.7	64.5	34.9	57.2	53.6	46.4	41.0	40.2
	11:10	49.6	74.4	62.9	34.8	56.5	54.0	45.4	40.7	39.6
	11:15	49.0	73.8	60.4	35.4	55.1	53.4	44.8	40.3	39.4
	11:20	53.5	78.3	71.9	35.1	60.3	57.3	46.9	40.8	39.5
	11:25	50.5	75.3	63.4	34.1	55.6	55.0	47.1	40.0	39.1
	11:30	52.9	77.7	61.6	38.7	56.6	55.9	51.9	48.0	46.8
	11:35	51.3	76.1	60.5	40.2	55.9	54.5	50.4	44.2	43.3
	11:40	51.9	76.7	65.1	34.7	57.3	55.5	48.1	41.2	39.5
	11:45	49.2	74.0	61.2	33.9	54.8	53.3	46.4	40.7	39.9
	11:50	50.7	75.5	60.1	34.8	55.2	54.7	48.5	42.4	41.2
	11:55	49.3	74.1	69.1	33.1	54.4	52.6	45.0	39.7	38.9
	12:00	46.7	71.5	61.6	33.9	50.8	49.6	45.2	40.1	39.0
	12:05	46.0	70.8	58.9	33.2	51.1	49.7	44.4	39.1	36.9
	12:10	45.2	70.0	58.7	31.8	53.1	48.4	37.5	33.9	33.6
	12:15	44.1	68.9	60.5	32.2	50.8	48.9	39.8	35.9	35.3
	12:20	44.2	69.0	58.4	33.9	49.5	47.8	41.6	37.0	36.3
	12:25	46.8	71.6	59.2	32.9	51.8	50.7	44.1	39.2	38.5
	12:30	52.8	77.6	71.7	33.6	54.7	52.8	46.1	38.3	37.6
	12:35	48.0	72.8	55.2	34.6	51.2	50.7	47.2	43.4	42.4
	12:40	51.9	76.7	67.4	35.7	57.4	54.6	48.4	42.7	41.7
	12:45	48.7	73.5	60.6	38.8	54.4	52.3	46.7	41.5	40.4
	12:50	47.4	72.2	62.1	31.8	52.5	51.0	44.8	39.4	37.4
	12:55	47.5	72.3	57.1	34.8	52.4	50.5	45.7	42.1	41.4
	13:00	48.6	73.4	61.1	34.6	54.7	52.5	45.1	41.6	41.0
	13:05	47.2	72.0	62.8	32.5	52.6	50.7	43.9	37.3	36.3
	13:10	48.8	73.6	61.6	32.9	54.9	52.8	44.2	38.6	38.0
	13:15	47.8	72.6	60.0	31.6	53.0	52.2	45.1	39.3	37.6
	13:20	47.6	72.4	58.0	31.6	52.5	51.8	44.8	37.5	36.0
	13:25	48.2	73.0	60.6	31.2	53.0	52.7	41.6	37.2	36.2
	13:30	50.7	75.5	67.1	32.9	53.8	53.2	45.8	37.3	36.2
	13:35	53.7	78.5	71.2	31.3	54.6	53.0	47.2	36.6	35.9
	13:40	47.6	72.4	56.6	30.4	52.2	51.8	45.1	37.5	35.8
	13:45	52.9	77.7	66.7	30.8	58.9	57.8	48.0	39.4	36.8
	13:50	50.4	75.2	63.9	37.8	56.6	55.0	46.6	40.6	39.7
	13:55	46.7	71.5	57.8	31.2	51.9	50.1	45.4	38.0	35.6

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	14:00	63.5	88.3	74.7	30.2	72.3	71.3	43.2	36.8	35.7
	14:05	75.4	100.2	80.5	58.3	77.7	77.4	75.4	71.6	67.4
	14:10	72.3	97.1	79.9	55.3	78.1	75.9	70.3	65.7	62.4
	14:15	68.3	93.1	72.0	53.2	70.2	69.9	68.3	65.9	63.2
	14:20	65.1	89.9	71.8	30.8	69.8	69.3	64.5	37.1	34.7
	14:25	72.6	97.4	80.3	34.8	77.6	76.7	71.4	51.3	43.9
	14:30	62.7	87.5	70.0	45.8	68.2	67.6	59.1	53.7	51.3
	14:35	59.5	84.3	65.2	46.7	63.3	61.4	59.0	57.4	56.2
	14:40	59.8	84.6	68.0	33.5	65.6	64.7	50.4	39.5	37.3
	14:45	48.7	73.5	67.6	33.1	55.5	51.9	42.4	38.4	37.0
	14:50	47.5	72.3	64.0	32.5	53.3	50.9	41.8	36.9	36.0
	14:55	51.2	76.0	60.6	35.5	54.6	53.8	50.9	42.3	41.0
	15:00	52.1	76.9	65.0	43.1	55.6	54.5	50.9	48.3	47.6
	15:05	51.3	76.1	60.5	41.9	54.9	53.9	50.7	47.5	46.4
	15:10	49.8	74.6	62.4	36.4	54.5	53.1	48.3	41.3	40.4
	15:15	56.8	81.6	63.1	35.7	60.7	60.2	57.3	42.7	40.6
	15:20	57.0	81.8	61.8	44.9	59.3	58.7	56.8	54.7	53.8
	15:25	56.8	81.6	67.0	42.0	58.1	57.8	56.8	54.8	53.8
	15:30	56.9	81.7	63.3	32.9	60.1	59.5	57.1	44.2	37.7
	15:35	41.8	66.6	53.1	32.7	47.9	45.5	39.1	35.8	35.2
	15:40	45.5	70.3	62.2	32.7	51.2	48.0	40.8	36.4	35.9
	15:45	55.8	80.6	68.3	37.2	62.9	59.7	50.1	43.1	41.2
	15:50	50.1	74.9	62.9	35.6	57.2	56.1	43.7	40.3	39.8
	15:55	47.8	72.6	68.6	33.5	52.4	50.9	44.3	40.3	39.5
	16:00	49.1	73.9	63.2	38.9	54.6	51.9	45.7	42.8	42.3
	16:05	51.9	76.7	63.7	36.7	58.4	56.4	48.5	42.6	41.8
	16:10	49.4	74.2	64.7	34.4	55.1	53.4	45.4	40.3	39.0
	16:15	48.2	73.0	59.9	34.3	55.4	53.1	42.5	38.7	37.7
	16:20	47.4	72.2	58.2	37.1	52.0	50.6	46.3	42.6	41.4
	16:25	50.1	74.9	61.4	37.6	55.5	53.8	47.9	44.6	44.0
	16:30	53.0	77.8	64.6	37.1	58.0	56.8	50.8	42.2	41.1
	16:35	50.0	74.8	64.1	35.7	56.9	54.5	45.3	39.6	38.9
	16:40	48.7	73.5	60.6	34.7	54.9	53.4	45.4	39.1	38.0
	16:45	48.6	73.4	60.6	36.2	52.8	51.9	47.5	41.5	40.1
	16:50	48.2	73.0	61.4	36.1	54.2	52.4	45.3	41.3	39.9
	16:55	51.3	76.1	65.3	34.5	57.3	56.2	46.6	39.6	38.2
	17:00	51.1	75.9	67.3	35.9	56.4	54.4	47.2	41.6	39.7
	17:05	53.4	78.2	71.5	35.2	56.5	54.8	49.7	42.7	41.3
	17:10	49.4	74.2	64.1	37.3	54.3	52.1	47.1	42.3	41.3
	17:15	47.5	72.3	59.0	39.6	52.3	50.4	45.9	42.6	42.1
	17:20	51.8	76.6	64.8	34.3	56.6	55.8	49.0	41.6	40.6
	17:25	50.8	75.6	65.8	36.3	54.2	53.4	46.7	41.6	39.9
	17:30	49.5	74.3	59.4	35.8	54.5	52.7	47.5	43.2	42.3
	17:35	48.8	73.6	59.7	35.0	53.8	52.0	47.3	43.3	42.6
	17:40	51.5	76.3	69.9	39.4	54.6	52.8	47.6	44.7	44.4
	17:45	52.2	77.0	63.9	39.5	58.8	56.3	48.9	44.7	43.9
	17:50	52.9	77.7	65.4	41.2	57.8	56.7	50.6	45.8	45.1
	17:55	51.5	76.3	60.4	37.9	55.2	54.4	51.0	45.6	44.1

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>at</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	18:00	51.2	76.0	61.8	37.5	55.2	54.4	50.0	45.4	44.2
	18:05	51.9	76.7	61.1	37.0	56.3	55.1	50.4	46.6	44.6
	18:10	56.4	81.2	73.0	38.0	64.7	54.5	48.4	45.2	43.5
	18:15	50.1	74.9	67.6	39.2	53.3	51.8	46.9	44.0	43.5
	18:20	49.0	73.8	57.9	37.2	53.6	52.5	47.4	44.4	43.6
	18:25	50.4	75.2	60.4	38.3	55.3	53.6	48.0	45.3	44.3
	18:30	56.2	81.0	73.6	35.5	60.5	55.5	46.8	41.0	39.7
	18:35	46.9	71.7	59.7	36.3	51.4	50.4	45.2	40.2	39.6
	18:40	50.7	75.5	64.1	34.4	59.0	53.2	45.9	41.2	39.8
	18:45	48.8	73.6	58.3	36.1	53.8	52.4	46.7	42.0	40.7
	18:50	49.3	74.1	58.4	40.6	54.6	53.6	47.1	43.0	42.6
	18:55	46.6	71.4	56.2	36.4	51.0	49.3	45.6	42.4	42.0
	19:00	53.4	78.2	75.3	34.8	60.6	56.6	45.6	39.5	38.0
	19:05	51.0	75.8	61.1	38.0	56.0	54.0	49.3	44.8	43.5
	19:10	50.7	75.5	65.8	34.8	53.9	52.9	48.6	39.3	38.0
	19:15	45.1	69.9	58.9	35.2	49.2	48.1	43.0	38.2	37.5
	19:20	50.3	75.1	59.9	35.7	55.5	54.2	48.2	42.8	40.1
	19:25	42.6	67.4	55.4	35.1	48.0	45.6	40.2	36.7	36.4
	19:30	46.2	71.0	58.0	36.2	51.8	50.5	43.4	37.4	37.1
	19:35	47.2	72.0	57.7	36.5	52.1	50.9	45.6	39.3	38.6
	19:40	46.2	71.0	59.0	37.0	52.3	50.1	42.3	39.0	38.5
	19:45	45.8	70.6	57.0	37.0	50.3	49.5	43.9	40.5	39.9
	19:50	47.2	72.0	62.2	36.6	50.9	49.8	42.9	40.2	39.8
	19:55	44.4	69.2	55.0	36.0	50.0	48.2	42.4	38.1	37.8
	20:00	47.7	72.5	59.9	36.1	52.4	50.2	45.6	40.9	39.5
	20:05	45.6	70.4	57.7	35.9	49.6	48.8	44.4	38.5	37.5
	20:10	50.1	74.9	65.1	39.5	54.3	52.5	48.4	45.4	43.3
	20:15	46.8	71.6	57.7	36.5	52.6	50.5	44.3	40.5	39.9
	20:20	47.2	72.0	57.0	36.7	52.2	50.9	45.1	40.7	40.1
	20:25	43.2	68.0	58.4	35.6	48.9	47.7	39.9	37.7	37.3
	20:30	45.0	69.8	55.4	36.0	51.4	49.8	41.7	38.1	37.5
	20:35	46.8	71.6	63.1	39.3	51.6	48.2	42.3	40.7	40.5
	20:40	41.5	66.3	54.6	35.5	47.3	43.3	39.4	36.9	36.6
	20:45	45.7	70.5	62.8	34.8	51.8	49.0	41.1	36.5	36.1
	20:50	41.5	66.3	56.0	34.5	47.2	44.3	37.9	36.2	35.8
	20:55	49.0	73.8	69.0	35.4	53.2	46.2	38.5	36.8	36.5
	21:00	49.0	73.8	68.8	35.1	54.8	51.0	39.9	36.7	36.4
	21:05	46.0	70.8	63.5	35.5	50.5	48.4	39.5	37.1	36.8
	21:10	45.9	70.7	63.6	35.0	51.8	47.4	38.6	36.6	36.3
	21:15	41.0	65.8	52.5	35.1	46.8	44.4	38.6	36.7	36.4
	21:20	43.2	68.0	58.6	34.4	48.9	46.5	38.3	37.0	36.6
	21:25	47.1	71.9	65.3	34.8	49.8	46.8	38.4	36.4	36.3
	21:30	53.0	77.8	70.2	35.4	59.5	54.5	44.3	37.4	37.0
	21:35	38.5	63.3	49.9	34.7	42.1	40.1	37.3	36.1	35.9
	21:40	39.9	64.7	51.6	35.2	46.4	41.2	37.5	36.4	36.2
	21:45	41.2	66.0	49.9	36.0	45.7	43.9	40.1	37.6	37.4
	21:50	37.7	62.5	50.9	33.6	40.2	39.4	37.3	35.2	35.0
	21:55	38.2	63.0	49.9	33.6	41.6	39.6	37.4	36.1	35.6

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. 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 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	22:00	43.2	68.0	54.5	34.1	50.8	48.7	37.1	36.0	35.6
	22:05	45.8	70.6	59.6	34.6	54.1	50.7	37.5	36.1	35.8
	22:10	42.6	67.4	55.0	34.4	49.5	47.4	37.5	35.8	35.5
	22:15	38.6	63.4	52.2	33.6	41.5	38.7	36.4	35.2	35.0
	22:20	40.0	64.8	48.6	34.7	44.2	42.5	39.3	36.4	36.0
	22:25	42.7	67.5	58.0	34.4	47.0	44.0	39.8	36.6	36.3
	22:30	46.9	71.7	64.7	33.0	52.0	49.8	37.3	34.6	34.2
	22:35	59.5	84.3	73.6	32.2	67.8	66.1	40.0	33.7	33.2
	22:40	40.5	65.3	53.2	33.2	47.2	46.2	36.2	34.7	34.5
	22:45	45.3	70.1	65.3	34.2	41.1	38.2	36.5	36.0	35.9
	22:50	42.9	67.7	56.9	33.3	49.5	46.1	37.1	35.8	35.3
	22:55	47.6	72.4	64.1	33.5	52.9	48.5	40.7	35.6	35.1
	23:00	44.8	69.6	57.4	35.2	52.4	49.6	39.4	37.0	36.7
	23:05	46.0	70.8	66.9	34.4	43.0	38.4	36.7	35.6	35.4
	23:10	41.0	65.8	52.5	33.7	49.1	45.9	36.2	35.2	35.1
	23:15	45.4	70.2	71.0	34.3	45.0	40.7	36.6	35.7	35.4
	23:20	40.0	64.8	54.0	34.9	43.3	40.3	37.0	36.1	35.9
	23:25	41.8	66.6	53.4	34.4	49.3	46.8	36.7	35.8	35.6
	23:30	45.2	70.0	57.5	35.0	51.0	50.1	40.2	36.5	36.3
	23:35	38.5	63.3	46.8	35.1	42.4	41.0	37.3	36.5	36.3
	23:40	37.8	62.6	47.3	34.3	41.7	40.4	36.8	35.9	35.8
	23:45	40.8	65.6	57.1	34.6	43.1	38.1	36.6	35.9	35.7
	23:50	38.1	62.9	46.9	34.8	41.3	39.0	37.2	36.2	36.0
	23:55	42.6	67.4	54.3	34.8	48.7	46.8	38.6	36.5	36.3
17/06/2024	00:00	44.0	68.8	57.9	34.8	50.3	48.5	37.6	36.2	35.9
	00:05	37.5	62.3	41.6	35.1	38.8	38.4	37.4	36.6	36.5
	00:10	42.3	67.1	55.6	35.7	48.4	42.3	39.7	37.8	37.5
	00:15	48.2	73.0	59.6	39.1	54.8	53.6	41.9	40.3	40.2
	00:20	47.7	72.5	67.2	35.2	44.2	41.2	38.4	37.3	36.9
	00:25	39.4	64.2	51.1	35.6	43.8	42.0	37.8	37.2	37.1
	00:30	41.3	66.1	51.3	36.1	45.8	44.4	39.3	38.1	37.8
	00:35	43.4	68.2	55.7	35.6	50.3	47.7	38.9	37.2	37.1
	00:40	37.6	62.4	40.9	35.3	38.8	38.6	37.5	36.9	36.7
	00:45	38.3	63.1	50.0	35.4	39.2	37.9	37.1	36.5	36.4
	00:50	39.4	64.2	50.3	35.2	44.4	42.5	37.4	36.7	36.5
	00:55	37.1	61.9	43.0	34.8	38.4	38.0	37.1	36.3	36.1
	01:00	38.1	62.9	42.0	35.9	39.6	39.1	38.0	37.3	37.1
	01:05	40.7	65.5	52.8	35.4	46.5	44.9	37.8	36.7	36.6
	01:10	43.9	68.7	57.6	34.8	52.4	48.1	37.0	36.2	36.0
	01:15	37.9	62.7	46.2	35.3	40.2	39.0	37.4	36.6	36.4
	01:20	37.2	62.0	47.3	35.0	38.2	37.9	37.1	36.4	36.3
	01:25	44.6	69.4	58.2	35.6	52.1	49.6	38.4	37.2	36.9
	01:30	39.9	64.7	49.5	35.9	42.8	42.1	39.0	37.7	37.4
	01:35	44.9	69.7	57.0	35.3	53.1	50.5	37.9	36.7	36.4
	01:40	38.3	63.1	48.4	35.2	41.3	39.9	37.5	36.6	36.4
	01:45	37.6	62.4	42.6	34.8	39.5	39.1	37.3	36.2	36.0
	01:50	38.4	63.2	47.0	35.7	41.3	39.7	37.7	37.1	37.0
	01:55	37.1	61.9	42.8	34.4	39.1	38.7	36.8	35.8	35.6

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	02:00	37.3	62.1	45.9	34.3	39.7	39.4	36.5	35.8	35.6
	02:05	51.4	76.2	61.0	38.7	58.2	57.7	41.0	40.0	39.9
	02:10	55.0	79.8	62.3	36.7	59.3	58.8	52.4	48.7	47.4
	02:15	55.1	79.9	63.6	36.6	60.8	59.3	52.3	49.0	47.0
	02:20	55.4	80.2	63.9	36.0	60.9	60.3	52.3	49.3	49.1
	02:25	54.8	79.6	63.2	36.2	60.2	59.2	52.1	49.1	48.4
	02:30	53.3	78.1	63.5	35.2	59.7	58.6	49.7	43.5	40.9
	02:35	47.0	71.8	74.0	38.5	48.6	46.4	43.1	40.4	39.8
	02:40	43.5	68.3	59.4	38.8	47.2	45.8	42.3	40.6	40.3
	02:45	44.5	69.3	62.0	39.5	47.4	46.4	43.6	41.3	41.0
	02:50	46.7	71.5	58.2	39.7	50.9	50.1	44.4	41.8	41.3
	02:55	51.0	75.8	65.9	41.4	56.4	54.6	48.9	43.7	43.1
	03:00	55.7	80.5	72.4	46.4	59.3	58.4	54.6	49.5	48.5
	03:05	72.2	97.0	77.9	55.4	76.2	75.7	71.9	59.9	58.7
	03:10	75.3	100.1	77.8	69.9	76.8	76.4	75.4	72.9	71.6
	03:15	72.2	97.0	74.3	69.5	73.4	73.2	72.2	71.2	71.0
	03:20	69.9	94.7	74.1	65.9	73.0	72.6	69.2	67.5	67.1
	03:25	71.1	95.9	75.6	62.8	74.3	74.0	70.7	64.5	64.1
	03:30	74.2	99.0	77.9	70.9	75.5	75.3	74.4	72.4	71.7
	03:35	73.8	98.6	75.8	70.9	75.2	75.0	73.8	72.5	72.1
	03:40	72.8	97.6	76.2	70.9	74.7	74.0	72.6	71.8	71.6
	03:45	73.2	98.0	75.1	71.0	74.2	74.0	73.2	72.3	72.0
	03:50	72.0	96.8	74.2	69.3	73.5	73.3	72.1	70.2	69.9
	03:55	71.1	95.9	74.4	68.0	73.4	72.9	70.8	68.7	68.6
	04:00	68.2	93.0	71.4	64.1	70.5	70.1	67.7	66.8	65.8
	04:05	63.1	87.9	72.5	61.1	64.6	64.3	62.9	62.0	61.8
	04:10	63.0	87.8	77.5	58.5	65.4	64.1	62.6	60.2	59.8
	04:15	58.4	83.2	71.1	55.3	60.3	59.4	57.6	56.7	56.6
	04:20	56.2	81.0	69.9	51.6	60.0	57.6	54.7	53.2	53.0
	04:25	53.6	78.4	70.6	47.4	56.7	54.3	52.5	50.1	49.5
	04:30	54.8	79.6	75.5	45.0	53.8	51.6	50.1	48.7	48.5
	04:35	49.0	73.8	57.7	43.1	51.9	50.8	48.5	46.0	45.4
	04:40	48.8	73.6	54.2	42.6	50.6	49.9	48.7	47.4	47.1
	04:45	49.4	74.2	58.9	43.7	50.2	49.9	49.0	48.0	47.7
	04:50	48.1	72.9	52.4	43.6	49.4	49.1	48.1	47.1	46.9
	04:55	50.1	74.9	56.7	44.2	52.1	51.7	49.4	48.3	48.0
	05:00	55.6	80.4	61.6	49.3	58.1	57.9	55.9	51.9	51.4
	05:05	57.6	82.4	61.0	55.6	58.6	58.4	57.6	56.5	56.4
	05:10	57.2	82.0	59.1	55.6	57.8	57.7	57.3	56.5	56.3
	05:15	56.1	80.9	59.0	52.9	57.5	57.3	55.9	54.7	54.3
	05:20	53.8	78.6	62.6	50.5	55.6	54.7	53.5	52.4	52.1
	05:25	53.4	78.2	63.1	50.2	56.7	55.1	52.7	51.7	51.5
	05:30	53.3	78.1	66.3	49.2	57.0	54.7	52.2	50.6	50.4
	05:35	51.7	76.5	61.7	47.2	55.5	53.7	51.0	49.8	49.6
	05:40	53.6	78.4	67.8	46.2	59.3	56.6	51.2	48.8	48.4
	05:45	53.6	78.4	66.1	42.6	58.6	57.4	51.0	47.7	47.0
	05:50	54.9	79.7	65.0	43.6	59.1	58.0	54.0	49.0	48.3
	05:55	54.4	79.2	65.9	42.5	59.1	58.0	52.8	47.5	46.5

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	06:00	54.1	78.9	69.9	42.5	59.4	57.7	51.7	47.8	47.0
	06:05	56.7	81.5	70.8	44.7	62.1	60.3	54.8	49.7	48.9
	06:10	57.6	82.4	77.1	43.2	60.3	59.1	53.7	49.4	48.1
	06:15	54.8	79.6	67.3	42.7	58.7	57.2	52.4	48.5	47.8
	06:20	50.7	75.5	62.9	40.9	54.9	54.1	49.1	45.9	45.0
	06:25	53.5	78.3	68.9	40.8	58.6	57.1	49.7	45.5	44.0
	06:30	53.2	78.0	66.7	40.7	57.8	56.9	51.3	45.9	44.4
	06:35	50.1	74.9	63.2	40.7	56.1	54.1	47.3	43.7	43.2
	06:40	53.8	78.6	67.8	42.6	58.0	56.4	49.2	46.0	45.4
	06:45	51.0	75.8	62.4	43.6	55.3	53.9	49.8	47.0	46.2
	06:50	53.9	78.7	65.2	43.6	58.6	57.1	50.9	46.8	45.9
	06:55	52.4	77.2	62.2	42.6	56.9	55.9	50.7	46.9	45.8
	07:00	53.2	78.0	64.2	43.0	59.2	57.0	50.8	46.5	46.1
	07:05	53.1	77.9	65.8	41.9	57.5	55.1	51.3	47.9	47.0
	07:10	57.4	82.2	70.4	45.2	63.7	58.6	54.7	51.5	50.6
	07:15	57.7	82.5	66.7	44.7	62.1	61.2	56.1	51.0	49.7
	07:20	55.2	80.0	65.0	44.5	59.8	58.1	53.9	50.0	49.4
	07:25	59.6	84.4	80.9	46.9	63.6	62.2	58.0	51.9	50.8
	07:30	57.6	82.4	70.9	46.1	61.4	60.6	56.9	52.2	51.2
	07:35	56.5	81.3	67.9	43.1	61.3	60.1	54.9	49.3	47.8
	07:40	55.6	80.4	72.2	42.9	60.0	58.9	54.3	49.1	48.2
	07:45	55.4	80.2	65.6	45.4	59.4	58.6	54.3	50.9	49.9
	07:50	54.0	78.8	66.3	44.4	58.9	57.9	52.2	48.9	48.2
	07:55	58.3	83.1	72.7	42.8	62.3	61.3	56.9	51.6	50.4
	08:00	52.3	77.1	61.6	41.5	56.9	55.6	51.0	47.5	46.6
	08:05	53.3	80.1	70.2	43.5	60.6	59.2	52.7	48.9	48.1
	08:10	54.1	78.9	69.8	42.4	58.1	56.6	51.8	48.1	47.1
	08:15	54.3	79.1	66.0	43.7	58.4	57.1	53.3	49.8	48.9
	08:20	52.9	77.7	61.8	44.6	56.1	55.1	52.2	49.6	48.5
	08:25	54.7	79.5	66.7	45.2	59.8	57.8	52.3	49.8	49.3
	08:30	53.7	78.5	64.0	44.5	57.8	56.5	52.9	49.9	49.2
	08:35	52.8	77.6	75.2	40.9	56.3	54.8	50.9	48.1	47.1
	08:40	51.6	76.4	63.2	41.9	56.1	54.9	50.3	47.4	46.6
	08:45	54.2	79.0	67.6	42.8	58.8	57.9	52.0	48.1	47.3
	08:50	53.3	78.1	65.2	40.0	58.8	57.1	51.4	47.8	46.4
	08:55	53.5	78.3	62.7	43.6	56.6	55.8	52.7	49.0	48.2
	09:00	54.5	79.3	67.7	40.4	58.0	57.0	53.5	50.2	48.4
	09:05	53.8	78.6	66.9	40.4	57.7	56.9	52.9	48.8	47.2
	09:10	50.0	74.8	58.1	39.7	53.5	52.6	49.3	46.1	45.3
	09:15	52.0	76.8	61.1	40.5	55.5	54.7	51.4	48.3	47.7
	09:20	51.2	76.0	64.3	41.5	55.6	53.8	49.9	46.2	45.4
	09:25	51.2	76.0	65.4	42.5	54.5	53.5	50.4	47.7	47.1
	09:30	53.5	78.3	66.2	42.1	58.0	55.6	51.4	48.2	47.6
	09:35	53.3	78.1	67.9	42.6	57.9	55.1	51.3	47.7	47.1
	09:40	53.4	78.2	65.6	42.1	58.3	57.0	50.7	47.4	46.9
	09:45	51.4	76.2	63.8	43.2	55.4	54.3	50.2	47.8	47.2
	09:50	54.1	78.9	66.7	42.7	60.0	57.2	51.4	48.6	47.9
	09:55	52.9	77.3	69.5	44.5	56.4	55.0	51.3	49.1	47.9

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	10:00	52.0	76.8	62.2	41.0	56.2	55.1	50.8	46.8	46.1
	10:05	51.4	76.2	64.9	43.7	54.1	53.4	50.8	48.2	47.4
	10:10	52.0	76.8	65.0	39.6	56.5	55.1	50.3	46.2	45.0
	10:15	49.1	73.9	61.9	37.3	54.5	52.9	47.2	42.8	41.5
	10:20	52.2	77.0	81.0	38.1	55.5	53.0	47.5	43.3	42.6
	10:25	58.5	83.3	78.5	38.8	65.3	61.1	49.6	45.0	44.4
	10:30	53.1	77.9	68.1	41.7	57.4	55.3	49.9	46.1	45.3
	10:35	49.8	74.6	66.2	42.8	53.3	52.3	48.7	45.8	45.2
	10:40	49.7	74.5	65.6	40.4	54.3	53.1	47.7	44.6	43.9
	10:45	51.6	76.4	64.1	39.6	56.3	54.5	49.8	46.3	45.6
	10:50	52.3	77.1	69.1	37.7	56.8	55.6	50.6	45.9	44.1
	10:55	55.2	80.0	69.7	39.8	59.8	58.3	53.3	48.6	47.7
	11:00	55.2	80.0	70.3	40.2	60.4	58.5	53.6	48.6	46.8
	11:05	54.5	79.3	71.5	41.7	59.2	57.2	51.9	47.8	46.5
	11:10	57.9	82.7	74.2	42.4	63.5	61.4	54.4	49.2	48.0
	11:15	54.9	79.7	67.4	38.8	59.1	58.2	53.9	48.0	46.4
	11:20	55.4	80.2	67.3	39.1	60.5	59.6	52.7	45.8	44.4
	11:25	54.8	79.6	66.9	42.6	59.4	57.9	53.6	49.8	48.5
	11:30	54.9	79.7	68.1	43.1	59.0	57.8	53.3	49.1	48.3
	11:35	53.8	78.6	73.4	42.2	57.5	56.5	52.3	48.1	47.3
	11:40	58.5	83.3	73.5	40.1	64.4	61.9	55.4	50.2	49.3
	11:45	59.2	84.0	79.0	39.3	64.6	60.5	52.4	48.0	46.8
	11:50	59.6	84.4	79.9	43.2	64.0	61.3	54.7	49.1	48.3
	11:55	61.6	86.4	80.6	41.9	67.1	63.3	55.3	50.7	49.4
	12:00	60.7	85.5	78.3	44.4	67.1	64.7	56.4	51.4	49.9
	12:05	56.6	81.4	74.9	43.2	61.8	59.8	53.8	49.5	48.8
	12:10	55.1	79.9	72.9	41.2	60.4	58.3	52.1	48.2	47.2
	12:15	53.2	78.0	68.3	40.7	58.4	56.3	51.0	45.5	44.6
	12:20	49.2	74.0	64.4	40.2	54.0	51.8	47.6	44.1	43.1
	12:25	51.9	76.7	70.3	39.3	59.0	54.7	48.2	43.3	42.6
	12:30	52.8	77.6	66.9	37.7	58.2	55.9	51.2	45.9	43.7
	12:35	52.1	76.9	67.5	39.4	57.8	55.5	49.2	44.9	44.1
	12:40	52.8	77.6	72.9	38.1	60.2	54.2	45.8	42.4	41.9
	12:45	46.0	70.8	55.6	35.9	49.2	48.5	45.4	42.2	41.4
	12:50	52.5	77.3	69.8	35.5	55.8	53.4	46.2	41.2	40.5
	12:55	46.2	71.0	60.1	37.1	50.6	48.6	44.4	41.0	40.2
	13:00	49.0	73.8	61.8	38.9	54.5	52.5	47.0	43.0	42.1
	13:05	49.1	73.9	62.3	37.3	55.0	53.5	46.3	42.3	41.3
	13:10	51.4	76.2	63.4	37.3	57.1	54.7	48.1	41.7	41.0
	13:15	49.3	74.1	61.4	37.0	54.8	53.8	46.6	43.0	42.3
	13:20	48.9	73.7	60.8	40.5	54.2	52.9	45.8	43.0	42.5
	13:25	45.0	69.8	55.0	39.3	48.7	47.4	43.9	41.9	41.6
	13:30	47.3	72.1	59.7	36.8	52.7	50.7	44.7	40.8	40.1
	13:35	44.2	69.0	59.5	35.3	48.7	47.4	42.4	39.3	38.1
	13:40	45.3	70.1	59.8	36.9	48.7	47.4	44.0	41.0	40.6
	13:45	48.3	73.1	64.5	37.5	52.3	50.6	44.7	41.7	41.0
	13:50	47.5	72.3	64.1	36.6	53.3	51.2	44.8	42.3	41.3
	13:55	51.5	76.3	66.1	37.0	57.7	55.7	47.4	42.9	41.5

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	14:00	45.8	70.6	61.5	38.6	49.8	48.6	44.3	42.0	41.4
	14:05	49.7	74.5	62.6	39.7	55.0	53.6	46.8	44.0	43.2
	14:10	50.1	74.9	67.6	38.7	56.4	52.9	46.3	42.4	41.7
	14:15	47.9	72.7	63.1	39.8	51.3	50.2	45.8	43.2	42.9
	14:20	47.5	72.3	62.9	39.7	52.0	50.3	45.3	42.8	42.1
	14:25	50.7	75.5	64.6	38.9	55.3	52.6	47.0	42.8	41.9
	14:30	49.3	74.1	62.3	38.7	54.4	52.9	47.2	42.8	41.9
	14:35	45.6	70.4	57.0	37.4	49.7	48.9	44.2	40.7	40.2
	14:40	50.1	74.9	65.0	38.7	55.5	54.0	46.3	42.6	41.7
	14:45	52.9	77.7	62.1	38.1	58.3	55.6	51.5	45.2	44.0
	14:50	54.1	78.9	66.0	39.0	60.0	56.3	51.8	46.3	44.4
	14:55	57.7	82.5	72.9	39.0	63.9	62.0	51.4	44.0	43.2
	15:00	50.9	75.7	60.6	39.5	55.7	55.1	48.4	44.6	43.7
	15:05	53.5	78.3	69.0	39.1	57.3	56.4	52.6	47.6	46.4
	15:10	51.6	76.4	64.1	39.8	56.1	55.0	50.4	46.1	45.2
	15:15	53.7	78.5	65.8	41.9	58.3	57.3	52.2	47.4	46.4
	15:20	54.8	79.6	68.0	42.5	59.9	58.1	53.0	49.1	47.8
	15:25	50.7	75.5	63.5	42.1	54.3	53.3	49.6	46.8	45.7
	15:30	66.9	91.7	84.8	40.3	72.0	68.2	54.9	49.1	47.9
	15:35	55.2	80.0	70.2	40.1	60.0	58.3	51.9	47.3	46.6
	15:40	56.0	80.8	73.4	39.3	63.5	60.5	49.0	44.8	43.8
	15:45	55.1	79.9	68.5	41.7	61.3	59.6	51.8	47.8	47.1
	15:50	53.3	78.1	73.4	38.9	58.2	55.8	49.8	46.3	45.7
	15:55	48.4	73.2	63.1	36.7	54.6	52.0	44.7	40.7	39.9
	16:00	49.1	73.9	65.0	36.7	54.3	53.0	45.9	41.6	39.9
	16:05	48.2	73.0	66.3	39.1	52.8	51.2	45.9	42.2	41.0
	16:10	49.2	74.0	67.1	39.0	53.7	52.4	47.1	43.1	42.4
	16:15	51.0	75.8	66.1	38.6	56.7	54.7	47.4	41.7	41.3
	16:20	50.0	74.8	59.2	36.4	54.3	53.5	48.9	42.8	41.3
	16:25	51.8	76.6	68.7	37.1	57.6	55.3	48.4	42.0	40.4
	16:30	48.3	73.1	59.6	36.3	53.2	52.5	46.1	42.0	41.0
	16:35	48.5	73.3	64.0	35.4	53.6	51.2	46.3	41.4	40.7
	16:40	52.4	77.2	65.9	37.1	58.6	55.8	50.6	45.3	44.4
	16:45	52.6	77.4	66.7	35.6	58.7	55.7	49.2	43.5	41.7
	16:50	50.5	75.3	66.5	35.5	57.0	53.8	47.9	42.0	40.2
	16:55	52.7	77.5	67.3	36.0	60.1	56.2	46.6	41.7	40.1
	17:00	51.1	75.9	62.5	37.8	55.4	54.0	50.1	45.9	44.4
	17:05	53.1	77.9	67.9	39.9	59.0	56.9	49.6	44.5	43.4
	17:10	49.9	74.7	64.3	36.9	55.3	53.9	47.1	42.7	41.6
	17:15	49.4	74.2	60.1	40.4	53.3	52.5	48.4	45.4	44.7
	17:20	52.8	77.6	62.9	38.0	58.4	56.2	50.9	44.4	42.9
	17:25	51.3	76.1	64.0	36.6	56.4	55.8	49.1	43.8	43.0
	17:30	50.6	75.4	68.4	37.5	54.4	52.8	47.8	42.9	42.0
	17:35	53.0	77.8	75.1	38.6	59.2	56.5	48.3	44.0	42.7
	17:40	49.8	74.6	66.2	38.8	54.8	52.9	47.1	43.8	43.3
	17:45	48.8	73.6	59.2	38.8	52.4	51.4	47.9	44.7	43.9
	17:50	53.9	78.7	69.4	41.1	60.6	57.0	50.1	46.4	45.4
	17:55	50.5	75.3	59.0	40.7	54.8	53.9	49.3	45.4	44.7

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. คลองคำหวอ 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	18:00	51.5	76.3	62.4	38.2	55.8	54.9	49.9	45.4	44.6
	18:05	50.9	75.7	67.7	38.4	55.1	53.7	48.9	45.0	44.1
	18:10	51.4	76.2	66.7	40.2	56.1	54.8	49.5	45.0	44.4
	18:15	52.4	77.2	69.3	41.9	58.1	54.1	49.2	45.4	44.7
	18:20	52.6	77.4	68.7	44.5	56.3	55.5	51.5	48.4	47.9
	18:25	50.8	75.6	65.3	41.0	55.9	53.7	48.9	44.8	44.1
	18:30	49.5	74.3	66.8	39.4	54.5	52.9	47.2	43.8	43.2
	18:35	50.7	75.5	65.9	37.9	58.7	53.3	45.1	42.2	41.4
	18:40	46.3	71.1	56.9	40.0	50.6	48.8	44.9	42.8	42.0
	18:45	45.7	70.5	59.5	37.1	50.6	48.9	44.0	40.1	39.6
	18:50	45.9	70.7	59.1	36.8	52.4	50.4	41.8	39.4	39.0
	18:55	53.6	78.4	71.4	36.1	61.9	59.1	44.0	39.4	38.2
	19:00	49.3	74.1	62.7	38.2	53.6	51.9	46.4	41.7	41.2
	19:05	52.7	77.5	68.3	40.3	57.9	55.9	50.4	45.7	43.9
	19:10	49.1	73.9	59.0	40.0	53.9	52.3	47.8	42.6	42.1
	19:15	49.7	74.5	60.1	39.5	54.0	52.8	47.8	43.1	41.6
	19:20	48.7	73.5	60.5	39.9	52.9	51.4	47.2	42.9	42.4
	19:25	49.7	74.5	58.9	40.7	54.3	52.6	48.4	44.7	43.3
	19:30	56.1	80.9	74.6	40.0	56.3	53.6	49.0	45.5	43.3
	19:35	54.0	78.8	74.3	39.4	55.3	53.2	46.6	42.7	42.3
	19:40	50.2	75.0	63.0	40.4	55.0	52.1	48.2	43.3	42.7
	19:45	46.2	71.0	56.6	40.5	50.3	49.6	44.3	42.5	42.2
	19:50	47.3	72.1	56.2	40.5	50.4	49.6	46.8	44.1	43.6
	19:55	47.6	72.4	55.4	42.7	51.1	50.2	46.6	44.5	44.3
	20:00	46.2	71.0	55.4	41.5	49.2	48.6	45.5	43.6	43.0
	20:05	46.1	70.9	58.1	40.1	50.5	48.7	45.0	43.1	42.8
	20:10	47.5	72.3	57.8	40.6	52.0	50.7	46.2	42.4	42.0
	20:15	46.6	71.4	58.7	40.9	51.3	49.2	44.4	42.8	42.5
	20:20	45.9	70.7	57.5	40.1	51.6	49.5	43.7	41.6	41.4
	20:25	47.8	72.6	69.4	40.0	52.9	50.4	43.9	41.5	41.2
	20:30	46.6	71.4	66.9	40.1	50.4	47.9	43.0	41.6	41.4
	20:35	47.7	72.5	65.3	40.6	51.5	50.4	45.5	42.5	42.0
	20:40	52.4	77.2	69.9	40.7	54.8	51.7	47.3	43.1	42.6
	20:45	45.4	70.2	56.8	39.6	49.3	48.4	44.1	41.3	41.1
	20:50	43.6	68.4	55.9	39.1	48.6	46.3	41.7	40.6	40.5
	20:55	42.9	67.7	55.4	39.3	47.6	44.7	41.1	40.5	40.3
	21:00	53.1	77.9	72.0	40.2	53.5	50.1	43.1	41.4	41.2
	21:05	44.6	69.4	53.6	41.5	47.1	46.4	44.1	42.7	42.5
	21:10	47.9	72.7	61.9	40.9	52.1	50.2	44.7	42.7	42.4
	21:15	46.7	71.5	60.2	40.3	50.8	49.5	44.9	42.5	42.2
	21:20	53.9	78.7	67.8	40.8	58.6	57.4	48.5	43.1	42.3
	21:25	52.6	77.4	58.8	46.2	55.0	54.2	52.4	50.3	49.8
	21:30	51.2	76.0	56.7	44.1	53.3	53.0	51.4	47.9	45.4
	21:35	44.6	69.4	58.4	41.9	46.7	45.7	44.0	43.1	43.0
	21:40	47.5	72.3	69.1	40.8	50.7	50.0	44.9	42.3	42.0
	21:45	44.1	68.9	56.0	39.0	49.6	47.1	42.2	40.8	40.4
	21:50	41.5	66.3	53.5	39.4	43.2	42.1	41.2	40.8	40.7
	21:55	45.8	70.6	59.5	39.7	50.1	49.3	44.3	41.5	41.3

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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	22:00	48.3	73.1	61.9	39.9	54.4	50.7	46.0	42.5	42.1
	22:05	44.9	69.7	58.5	40.3	50.8	45.7	42.3	41.6	41.4
	22:10	44.0	68.8	56.3	40.7	47.4	45.9	42.6	42.0	41.9
	22:15	45.2	70.0	55.9	38.6	49.4	48.5	43.3	41.2	40.9
	22:20	45.7	70.5	57.2	39.2	51.1	49.7	43.6	41.3	40.9
	22:25	43.5	68.3	54.5	40.0	46.2	44.4	42.3	41.7	41.5
	22:30	43.5	68.3	53.8	38.7	50.1	44.6	41.4	40.7	40.5
	22:35	43.0	67.8	49.7	39.2	46.6	45.0	42.2	41.1	40.9
	22:40	60.7	85.5	76.7	41.4	69.2	67.2	44.3	42.8	42.7
	22:45	45.3	70.1	52.5	42.2	47.2	46.8	45.1	43.6	43.5
	22:50	44.8	69.6	52.6	41.9	48.3	46.8	44.1	43.1	42.9
	22:55	43.8	68.6	49.6	40.9	47.8	45.5	43.2	42.1	41.9
	23:00	47.4	72.2	57.2	42.2	52.2	50.8	45.6	44.1	43.7
	23:05	46.3	71.1	56.0	42.5	49.6	48.0	45.5	44.0	43.9
	23:10	48.9	73.7	57.1	43.0	53.4	52.2	46.7	44.3	44.0
	23:15	45.0	69.8	55.7	41.4	47.7	46.7	43.9	43.0	42.7
	23:20	46.0	70.8	54.5	40.5	50.1	49.3	43.7	42.1	41.9
	23:25	50.5	75.3	68.1	40.1	56.3	54.0	42.8	41.5	41.3
	23:30	44.1	68.9	50.9	40.1	48.6	47.5	42.3	41.5	41.4
	23:35	42.3	67.1	52.2	39.1	45.5	44.5	41.6	40.6	40.3
	23:40	43.0	67.8	51.3	39.2	49.4	44.3	41.3	40.5	40.4
	23:45	43.0	67.8	51.1	39.8	47.1	44.8	41.8	41.2	41.1
	23:50	47.4	72.2	58.1	40.0	52.0	51.1	45.1	41.4	41.2
	23:55	45.9	70.7	55.1	40.3	51.1	49.3	43.4	42.0	41.7
18/06/2024	00:00	46.8	71.6	58.9	40.2	52.4	50.7	43.5	42.0	41.7
	00:05	45.3	70.1	54.3	40.1	49.9	48.9	42.4	41.4	41.4
	00:10	45.1	69.9	52.0	39.3	49.5	48.7	42.8	40.7	40.6
	00:15	59.4	84.2	76.5	39.0	67.5	66.0	41.8	40.2	40.0
	00:20	44.5	69.3	51.8	40.7	49.6	49.0	42.7	41.9	41.8
	00:25	43.9	68.7	51.8	41.1	46.9	46.1	43.2	42.2	42.1
	00:30	46.8	71.6	56.5	41.2	51.9	50.8	43.7	42.6	42.5
	00:35	43.4	68.2	49.1	41.7	44.7	44.3	43.1	42.6	42.5
	00:40	46.3	71.1	55.3	41.5	52.3	50.4	43.3	42.6	42.4
	00:45	45.5	70.3	52.9	41.3	49.9	49.3	43.5	42.7	42.6
	00:50	59.1	83.9	76.8	41.5	67.0	65.4	43.2	42.6	42.4
	00:55	51.2	76.0	72.4	42.1	54.7	52.4	45.2	43.0	42.9
	01:00	46.1	70.9	56.3	41.6	51.5	50.8	43.3	43.0	42.8
	01:05	47.9	72.7	52.9	42.1	50.7	50.4	47.7	43.4	43.3
	01:10	48.4	73.2	53.5	41.8	51.2	50.9	48.3	43.2	43.0
	01:15	49.0	73.8	53.3	42.7	51.3	50.8	49.0	46.4	45.3
	01:20	49.7	74.5	54.3	42.6	51.8	51.6	49.9	45.6	43.9
	01:25	50.2	75.0	54.5	43.4	51.9	51.6	50.2	48.4	47.6
	01:30	48.8	73.6	52.7	42.7	51.2	50.7	48.7	45.6	45.0
	01:35	48.5	73.3	53.3	42.6	51.5	50.8	48.4	44.4	43.9
	01:40	50.4	75.2	57.4	43.1	53.5	52.1	50.2	47.0	46.1
	01:45	50.9	75.7	54.7	42.7	52.5	52.2	51.0	48.5	48.0
	01:50	50.9	75.7	54.3	45.0	52.2	51.9	51.0	49.7	49.2
	01:55	51.7	76.5	62.6	43.7	54.0	52.4	51.1	49.6	49.1

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	02:00	50.3	75.1	53.4	43.4	51.9	51.6	50.4	48.5	48.0
	02:05	51.2	76.0	54.4	44.3	52.7	52.4	51.3	49.5	49.3
	02:10	51.3	76.1	54.6	45.8	52.6	52.4	51.3	50.0	49.6
	02:15	51.7	76.5	55.4	43.1	53.1	52.8	51.8	50.4	49.7
	02:20	51.3	76.1	55.4	43.1	53.0	52.7	51.2	49.6	49.1
	02:25	50.6	75.4	54.0	44.0	52.3	51.9	50.6	49.0	48.4
	02:30	51.1	75.9	57.7	43.6	52.6	52.3	51.0	49.5	49.0
	02:35	51.3	76.1	55.2	41.9	53.2	52.8	51.3	48.9	48.2
	02:40	52.6	77.4	68.9	41.4	53.1	52.6	51.3	49.0	48.2
	02:45	51.3	76.1	54.6	41.7	53.0	52.7	51.4	49.3	48.2
	02:50	51.6	76.4	54.8	44.7	52.9	52.8	51.7	49.6	49.1
	02:55	50.8	75.6	55.0	41.0	52.8	52.6	51.0	48.0	47.0
	03:00	50.7	75.5	55.3	40.6	52.8	52.5	50.7	47.9	46.6
	03:05	50.1	74.9	54.0	40.6	51.8	51.5	50.2	48.2	47.3
	03:10	50.5	75.3	54.6	39.6	52.3	52.0	50.6	47.9	47.0
	03:15	51.6	76.4	57.6	39.9	54.3	53.5	51.3	48.7	47.9
	03:20	51.9	76.7	61.1	41.6	54.2	53.2	51.6	48.9	48.2
	03:25	51.1	75.9	55.5	40.0	53.1	52.9	51.0	48.2	47.0
	03:30	51.5	76.3	55.4	40.6	53.5	53.2	51.5	48.9	48.0
	03:35	51.3	76.1	55.2	40.2	53.3	53.0	51.4	48.9	48.2
	03:40	52.0	76.8	63.9	39.7	53.3	52.8	51.2	48.8	48.3
	03:45	51.0	75.8	54.8	39.6	52.8	52.6	51.1	48.9	47.4
	03:50	50.8	75.6	60.0	39.1	53.0	52.6	50.4	44.8	40.8
	03:55	50.5	75.3	54.9	38.8	52.6	52.4	50.7	46.5	45.3
	04:00	51.5	76.3	60.8	40.3	53.5	52.8	51.1	48.9	48.3
	04:05	48.8	73.6	54.3	39.0	52.0	51.5	48.8	40.7	40.3
	04:10	49.7	74.5	54.7	39.4	52.1	51.7	49.7	46.2	43.0
	04:15	50.7	75.5	54.4	41.2	52.5	52.1	50.6	49.0	48.6
	04:20	47.9	72.7	56.2	39.2	51.2	50.7	47.6	42.6	42.1
	04:25	49.9	74.7	59.3	38.4	53.5	52.8	49.1	46.2	45.0
	04:30	50.2	75.0	60.6	38.1	54.1	53.0	49.6	45.5	43.5
	04:35	50.2	75.0	60.5	37.9	55.0	53.5	48.7	45.7	43.2
	04:40	49.4	74.2	61.2	37.4	52.9	52.1	48.8	44.6	42.2
	04:45	48.9	73.7	57.3	39.0	51.4	50.7	48.7	46.3	45.2
	04:50	47.0	71.8	55.0	35.8	50.3	49.8	47.0	39.5	39.1
	04:55	47.8	72.6	70.6	36.4	51.8	49.4	41.2	39.0	38.7
	05:00	46.9	71.7	58.0	36.2	52.2	50.2	45.7	39.6	39.2
	05:05	51.2	76.0	63.9	37.5	59.0	55.1	46.2	40.1	39.7
	05:10	48.5	73.3	60.7	37.4	54.3	53.5	45.4	39.9	39.7
	05:15	47.3	72.1	59.2	37.4	52.1	50.6	45.8	41.7	40.9
	05:20	49.9	74.7	63.0	38.9	56.1	53.5	47.3	42.7	42.0
	05:25	50.7	75.5	65.4	38.4	55.5	53.9	48.8	42.8	42.0
	05:30	49.2	74.0	62.0	38.9	53.6	52.9	47.5	42.8	42.0
	05:35	52.6	77.4	66.0	40.4	60.2	55.7	48.0	44.5	43.9
	05:40	52.6	77.4	62.7	41.5	57.2	55.9	51.5	48.0	47.1
	05:45	54.8	79.6	67.6	44.2	59.2	58.4	53.3	49.4	48.4
	05:50	56.2	81.0	72.3	43.2	60.5	59.7	53.8	49.9	49.3
	05:55	56.0	80.8	68.6	42.6	60.9	59.4	53.0	48.2	47.6

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. คลองคำหู่ 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	06:00	55.3	80.1	66.6	43.0	59.5	58.6	54.1	48.8	47.6
	06:05	56.6	81.4	67.9	41.2	61.6	60.4	54.8	49.1	47.9
	06:10	54.4	79.2	70.9	43.5	58.2	57.0	52.4	48.8	48.2
	06:15	50.2	75.0	66.2	40.4	55.4	53.5	47.5	44.9	44.6
	06:20	51.4	76.2	77.5	40.8	53.0	51.1	47.4	44.9	44.4
	06:25	52.8	77.6	67.4	41.0	59.1	56.1	48.1	45.6	45.1
	06:30	51.9	76.7	65.2	40.3	57.4	55.4	49.7	46.3	45.8
	06:35	74.6	99.4	83.3	54.0	79.4	78.5	72.3	68.0	66.3
	06:40	63.5	88.3	69.3	57.3	67.6	66.5	61.7	59.9	59.7
	06:45	61.0	85.8	65.5	48.9	63.4	63.0	61.0	56.0	52.0
	06:50	65.8	90.6	74.2	48.7	70.2	69.2	64.1	59.5	55.1
	06:55	83.7	108.5	94.2	63.7	89.1	87.9	81.1	73.1	70.9
	07:00	75.3	100.1	84.2	46.4	79.5	78.5	73.8	60.7	59.3
	07:05	66.2	91.0	72.1	42.4	69.5	68.9	66.3	48.2	46.6
	07:10	65.7	90.5	75.0	45.4	71.6	70.8	57.8	51.5	50.5
	07:15	62.3	87.1	79.7	44.6	69.3	66.6	57.1	51.3	50.2
	07:20	61.5	86.3	80.0	45.2	66.6	65.1	58.3	54.1	53.4
	07:25	56.2	81.0	70.1	45.6	59.9	58.8	55.2	51.9	51.2
	07:30	53.4	78.2	68.5	43.7	58.1	56.5	51.6	48.8	48.1
	07:35	54.8	79.6	67.0	43.9	60.6	58.7	52.2	48.5	47.7
	07:40	60.1	84.9	77.0	44.7	64.6	62.5	58.7	53.4	51.6
	07:45	59.1	83.9	72.3	50.2	63.1	61.9	58.1	54.7	53.7
	07:50	59.2	84.0	73.8	45.6	64.8	63.0	56.8	51.9	50.7
	07:55	56.9	81.7	69.9	46.0	62.3	60.1	54.7	51.3	50.4
	08:00	52.5	77.3	68.0	39.0	56.4	55.0	51.3	46.9	45.8
	08:05	54.2	79.0	68.2	40.7	58.7	57.4	52.1	48.6	47.6
	08:10	61.7	86.5	72.5	51.7	66.7	65.7	58.6	55.6	55.1
	08:15	57.0	81.8	71.7	46.2	61.4	59.4	55.4	51.7	50.6
	08:20	55.5	80.3	70.9	41.7	59.7	58.4	53.6	48.7	47.7
	08:25	55.6	80.4	72.5	40.9	61.7	59.5	52.9	48.4	47.2
	08:30	57.1	81.9	76.0	41.7	63.4	60.0	52.3	48.2	47.5
	08:35	50.8	75.6	71.5	39.3	55.2	53.1	48.0	44.5	43.8
	08:40	52.4	77.2	63.9	39.4	56.2	55.7	51.9	45.4	44.0
	08:45	52.3	77.1	63.8	39.5	56.4	55.4	51.5	45.5	44.8
	08:50	51.3	76.1	63.4	40.7	54.7	54.0	50.8	46.5	44.9
	08:55	53.6	78.4	76.7	38.6	56.8	55.9	51.3	46.6	45.3
	09:00	52.9	77.7	65.7	39.1	57.8	55.9	51.2	47.2	46.2
	09:05	52.1	76.9	66.9	39.4	57.0	54.6	50.4	47.2	46.3
	09:10	55.1	79.9	68.7	41.2	58.8	57.6	53.7	49.5	48.7
	09:15	53.4	78.2	67.0	40.7	57.2	55.7	51.8	47.8	46.5
	09:20	53.3	78.1	65.3	41.2	57.5	56.0	51.2	47.8	47.3
	09:25	51.7	76.5	64.0	39.0	56.0	54.5	50.8	46.3	45.2
	09:30	51.5	76.3	68.1	38.6	56.6	54.8	49.4	46.0	45.3
	09:35	50.9	75.7	63.8	39.7	55.2	53.8	49.6	46.4	45.9
	09:40	50.8	75.6	62.9	42.0	55.5	54.2	48.9	46.3	45.2
	09:45	49.7	74.5	59.8	38.9	53.6	52.6	48.6	45.8	44.5
	09:50	50.3	75.1	64.5	39.2	54.4	53.1	48.5	45.1	44.6
	09:55	49.3	74.1	60.9	38.5	55.1	52.7	47.2	43.7	42.9

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	10:00	49.3	74.1	65.8	39.5	53.1	52.1	47.6	44.4	43.6
	10:05	51.7	76.5	69.0	41.7	55.9	54.5	50.2	46.2	45.6
	10:10	51.5	76.3	64.5	41.6	56.9	54.9	49.7	46.3	45.8
	10:15	49.7	74.5	63.1	38.1	54.3	53.0	48.2	43.5	42.2
	10:20	53.0	77.8	67.5	39.3	57.2	56.4	51.4	46.3	44.4
	10:25	56.1	80.9	66.9	38.6	60.6	60.2	54.7	44.5	43.1
	10:30	51.1	75.9	61.0	39.5	55.9	54.9	49.5	44.7	44.0
	10:35	49.5	74.3	64.8	39.1	53.1	51.9	48.6	44.7	44.0
	10:40	54.3	79.1	69.1	41.7	60.2	58.8	50.9	46.3	45.2
	10:45	53.2	78.0	67.6	38.1	60.3	57.6	49.8	45.1	44.1
	10:50	53.7	78.5	68.9	39.2	59.8	57.0	51.0	46.4	45.4
	10:55	52.8	77.6	65.2	40.6	59.1	57.8	49.4	45.8	44.8
	11:00	52.9	77.7	66.5	42.9	57.5	55.9	51.7	48.0	47.3
	11:05	51.1	75.9	66.6	39.9	56.0	54.5	49.0	45.4	43.9
	11:10	53.1	77.9	71.0	40.0	58.1	55.9	50.8	46.6	45.0
	11:15	52.5	77.3	67.8	39.0	57.2	55.6	51.0	46.9	45.4
	11:20	52.2	77.0	68.2	40.3	56.4	54.6	50.3	47.1	46.2
	11:25	54.3	79.1	75.4	41.1	59.5	57.1	50.8	46.5	45.5
	11:30	52.8	77.6	70.4	40.7	56.7	55.6	51.4	47.0	46.1
	11:35	53.2	78.0	73.8	43.6	56.7	55.1	50.7	47.5	46.8
	11:40	55.4	80.2	72.5	43.2	60.0	57.8	53.9	49.4	48.5
	11:45	56.6	81.4	70.3	45.1	61.3	60.0	54.5	50.6	50.0
	11:50	62.3	87.1	80.2	43.7	68.4	64.8	57.7	52.7	51.0
	11:55	59.0	83.8	75.2	43.8	64.3	61.8	56.4	51.4	50.0
	12:00	59.3	84.1	73.4	43.0	63.2	62.3	57.8	52.5	51.3
	12:05	55.4	80.2	70.6	41.4	60.1	58.8	53.3	49.1	47.9
	12:10	53.6	78.4	65.6	39.7	58.4	57.0	51.9	46.8	45.0
	12:15	51.0	75.8	66.1	38.0	57.3	55.5	47.1	42.5	42.0
	12:20	51.0	75.8	74.6	37.5	56.5	53.0	46.0	42.7	41.9
	12:25	48.3	73.1	66.9	37.7	52.4	50.4	45.4	41.5	40.8
	12:30	51.6	76.4	74.3	38.3	57.0	54.6	47.4	43.1	42.3
	12:35	57.4	82.2	77.7	40.5	58.2	54.7	48.0	44.5	43.8
	12:40	53.8	78.6	69.7	41.8	59.7	56.0	49.3	45.4	44.9
	12:45	49.1	73.9	67.3	38.2	53.1	51.3	47.0	43.4	42.9
	12:50	50.4	75.2	67.2	37.0	55.1	53.3	47.9	44.1	42.9
	12:55	48.0	72.8	62.6	36.4	53.2	50.9	45.5	41.7	41.2
	13:00	46.4	71.2	59.7	40.1	51.6	49.7	44.7	42.9	42.3
	13:05	56.5	81.3	73.6	39.4	63.5	60.2	49.7	43.6	42.7
	13:10	48.6	73.4	58.5	38.9	53.8	51.8	46.8	43.4	42.6
	13:15	46.9	71.7	59.6	39.3	50.4	49.3	46.2	43.3	42.4
	13:20	49.5	74.3	63.5	37.3	55.0	52.9	46.7	43.4	42.3
	13:25	50.2	75.0	62.8	40.4	56.0	54.2	47.3	43.9	43.2
	13:30	50.6	75.4	69.8	40.5	56.6	54.5	47.1	44.2	43.4
	13:35	53.7	78.5	69.1	40.9	58.7	56.9	50.6	46.1	45.1
	13:40	65.8	90.6	75.2	40.0	70.6	69.9	60.5	48.6	46.4
	13:45	63.0	87.8	74.8	37.9	69.6	68.4	48.1	43.0	42.5
	13:50	62.1	86.9	73.8	36.0	68.9	68.1	49.9	41.7	40.7
	13:55	61.6	86.4	72.3	38.9	67.8	66.0	57.9	47.3	44.9

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. คลองคำหู่ 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	14:00	59.3	84.1	70.7	41.8	64.3	63.2	57.5	52.1	50.8
	14:05	61.2	86.0	73.3	40.0	66.9	65.3	58.3	50.9	48.9
	14:10	63.0	87.8	73.1	40.3	68.6	67.1	60.7	49.9	48.5
	14:15	64.5	89.3	73.8	40.2	69.3	68.4	61.6	45.1	43.7
	14:20	50.5	75.3	69.1	41.1	55.0	53.3	48.1	44.6	44.0
	14:25	48.4	73.2	61.9	40.4	52.1	51.2	47.1	44.0	43.4
	14:30	49.4	74.2	67.5	40.9	53.6	52.0	48.0	44.6	44.1
	14:35	49.7	74.5	66.3	37.8	54.5	53.0	47.7	44.3	43.7
	14:40	47.8	72.6	57.8	39.2	51.5	50.3	47.0	43.9	43.2
	14:45	66.2	91.0	74.4	38.0	70.4	69.3	66.0	50.2	46.9
	14:50	56.3	81.1	75.3	39.2	62.9	58.1	49.1	45.2	44.2
	14:55	49.6	74.4	69.0	39.2	52.7	51.4	46.5	43.5	42.9
	15:00	58.6	83.4	72.1	40.0	66.1	63.6	52.4	47.4	46.4
	15:05	57.2	82.0	69.2	42.2	61.7	60.0	56.2	51.6	49.5
	15:10	66.5	91.3	77.4	41.6	70.4	69.9	66.3	54.4	51.8
	15:15	63.8	88.6	74.1	40.2	68.8	68.0	61.5	53.5	52.3
	15:20	62.6	87.4	77.2	41.8	69.4	66.6	55.3	47.5	46.0
	15:25	54.6	79.4	67.6	40.1	59.5	57.8	52.2	47.1	46.3
	15:30	55.3	80.1	68.5	41.6	60.8	58.6	51.9	47.5	46.9
	15:35	57.0	81.8	74.7	36.2	63.4	60.3	45.7	39.9	38.4
	15:40	45.2	70.0	62.8	36.2	51.2	49.0	41.0	38.5	38.1
	15:45	47.5	72.3	58.6	36.7	52.1	50.8	45.6	41.1	40.4
	15:50	46.0	70.8	59.6	35.2	50.7	50.2	42.4	38.6	38.1
	15:55	49.2	74.0	64.9	35.5	54.8	52.2	46.6	40.8	39.6
	16:00	48.2	73.0	62.4	35.2	53.0	51.2	45.9	39.7	38.6
	16:05	51.9	76.7	66.4	35.0	56.4	55.5	48.6	40.1	38.7
	16:10	50.8	75.6	63.3	35.3	57.7	55.9	46.1	39.5	38.7
	16:15	47.9	72.7	64.5	34.2	52.1	49.9	44.2	38.3	37.3
	16:20	51.4	76.2	66.9	34.7	57.3	54.3	47.0	39.3	38.6
	16:25	52.4	77.2	64.2	36.1	58.7	55.7	50.1	42.5	41.4
	16:30	50.0	74.8	60.1	36.9	54.5	54.0	47.7	42.1	41.7
	16:35	49.7	74.5	60.0	39.9	54.8	53.8	47.3	42.4	41.8
	16:40	49.8	74.6	61.8	38.6	54.8	53.4	47.2	43.9	43.2
	16:45	47.0	71.8	59.0	34.7	52.4	50.9	44.3	40.2	39.5
	16:50	54.5	79.3	65.2	34.8	62.8	57.5	48.7	43.7	41.8
	16:55	50.0	74.8	61.4	34.5	54.3	53.6	47.9	42.8	41.2
	17:00	51.3	76.1	63.7	33.8	56.8	55.9	48.8	42.2	41.0
	17:05	53.4	78.2	69.6	35.7	61.5	55.8	48.9	42.6	40.7
	17:10	52.4	77.2	67.1	36.5	58.6	54.4	49.3	45.2	44.4
	17:15	50.8	75.6	65.1	34.3	56.6	54.2	48.4	43.3	41.8
	17:20	52.6	77.4	66.0	37.0	58.6	56.2	48.7	44.0	42.3
	17:25	53.6	78.4	72.0	36.3	60.4	53.2	47.9	43.5	42.7
	17:30	55.2	80.0	72.0	36.8	60.8	57.2	49.6	44.0	43.1
	17:35	49.0	73.8	61.5	34.7	54.3	52.5	46.9	42.1	41.1
	17:40	54.2	79.0	63.2	38.3	58.6	57.4	53.1	46.8	45.8
	17:45	53.8	78.6	68.1	38.7	58.1	56.6	51.1	45.7	44.9
	17:50	50.3	75.1	65.2	37.8	55.6	53.3	46.9	43.9	43.0
	17:55	48.9	73.7	62.9	37.6	53.2	51.3	47.0	43.0	42.2

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. คลองคำพร 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

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120944 : Class I

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	18:00	51.7	76.5	67.1	40.4	56.7	53.6	47.8	44.9	44.4
	18:05	51.5	76.3	63.1	42.5	56.4	54.7	50.1	46.4	45.8
	18:10	50.7	75.5	63.7	40.7	54.8	53.1	49.2	46.3	44.9
	18:15	52.3	77.1	73.6	40.0	57.4	56.0	50.0	45.9	44.8
	18:20	50.9	75.7	60.7	41.4	55.9	54.7	48.8	45.6	44.8
	18:25	48.1	72.9	61.1	37.1	53.4	51.2	46.3	43.2	42.3
	18:30	53.2	78.0	72.2	37.2	57.3	55.0	46.7	41.8	41.1
	18:35	46.5	71.3	53.6	38.3	50.0	49.0	45.7	43.4	42.6
	18:40	46.8	71.6	59.2	36.9	51.2	50.0	45.3	41.7	41.1
	18:45	52.7	77.5	67.0	37.1	58.7	57.0	46.1	40.8	39.7
	18:50	46.1	70.9	59.1	35.8	52.2	49.6	42.4	39.0	38.4
	18:55	52.4	77.2	62.4	35.7	56.6	55.8	51.9	40.4	39.1
	19:00	54.3	79.1	66.7	36.9	59.1	57.7	52.9	45.3	41.5
	19:05	51.9	76.7	67.9	37.8	57.6	54.8	49.4	42.3	41.6
	19:10	50.6	75.4	65.6	39.1	57.4	54.4	47.4	40.6	40.2
	19:15	49.5	74.3	61.9	39.0	55.7	53.3	46.1	42.1	41.3
	19:20	44.9	69.7	58.3	38.6	49.3	47.2	42.5	40.2	40.0
	19:25	45.1	69.9	58.5	38.1	49.0	48.1	43.9	40.5	40.0
	19:30	44.4	69.2	56.4	38.2	48.1	47.0	43.4	40.5	39.9
	19:35	44.9	69.7	54.1	38.0	49.0	47.9	43.8	40.8	40.2
	19:40	52.7	77.5	71.2	38.0	59.8	52.8	44.5	41.7	41.0
	19:45	49.2	74.0	66.5	38.4	51.3	49.3	44.0	41.2	40.7
	19:50	45.7	70.5	59.7	38.4	51.2	48.7	43.7	41.3	40.7
	19:55	49.3	74.1	65.5	39.1	54.8	51.0	43.7	41.6	41.0
	20:00	45.6	70.4	63.4	40.9	49.0	47.5	43.5	42.0	41.9
	20:05	47.3	72.1	57.9	40.5	52.5	50.3	45.7	42.1	41.7
	20:10	49.5	74.3	58.1	40.3	53.5	52.6	48.1	44.9	44.4
	20:15	49.2	74.0	60.4	38.2	54.1	52.0	47.3	43.0	42.0
	20:20	45.7	70.5	55.5	37.6	51.0	49.6	42.6	39.8	39.3
	20:25	47.7	72.5	58.4	38.7	51.3	50.4	47.0	43.1	41.5
	20:30	48.2	73.0	58.7	38.0	53.3	51.8	45.7	41.5	41.1
	20:35	45.1	69.9	53.8	40.2	48.6	47.9	43.8	42.4	42.2
	20:40	42.6	67.4	50.5	39.3	46.4	44.2	41.8	40.7	40.5
	20:45	49.2	74.0	67.0	38.1	55.5	48.2	40.7	39.3	39.2
	20:50	41.1	65.9	49.3	37.7	45.5	43.4	39.9	39.4	39.3
	20:55	40.9	65.7	57.3	38.5	43.8	42.5	40.0	39.4	39.4
	21:00	46.9	71.7	64.9	38.6	51.6	48.6	41.1	39.7	39.5
	21:05	47.7	72.5	66.0	37.5	53.1	49.2	41.1	39.2	39.0
	21:10	40.8	65.6	52.1	37.7	42.8	41.2	39.7	39.0	38.8
	21:15	46.3	71.1	58.9	38.6	53.3	50.9	41.3	39.9	39.8
	21:20	46.3	71.1	59.1	38.7	52.5	50.4	41.7	39.8	39.6
	21:25	40.2	65.0	49.4	37.7	41.7	41.0	39.9	39.4	39.3
	21:30	41.0	65.8	52.4	37.6	44.4	41.9	40.0	39.6	39.4
	21:35	54.7	79.5	75.7	37.4	49.5	46.3	41.5	39.3	39.0
	21:40	47.1	71.9	61.5	40.3	53.4	51.3	42.2	41.4	41.3
	21:45	40.6	65.4	45.8	37.9	42.0	41.8	40.4	39.5	39.3
	21:50	48.9	73.7	66.2	39.8	52.9	49.7	42.0	41.2	41.0
	21:55	43.1	67.9	55.6	39.5	47.1	44.9	41.4	40.8	40.6

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	22:00	45.9	70.7	59.7	37.8	52.8	50.2	41.2	39.8	39.6
	22:05	44.0	68.8	66.2	36.5	48.8	47.2	40.0	38.7	38.6
	22:10	45.1	69.9	61.5	38.6	51.7	48.3	40.5	39.9	39.8
	22:15	43.5	68.3	58.9	38.0	50.6	44.9	39.9	39.3	39.1
	22:20	39.4	64.2	48.4	37.3	40.4	40.0	39.4	38.6	38.4
	22:25	43.2	68.0	56.0	37.6	49.4	46.6	39.8	39.0	38.8
	22:30	42.7	67.5	56.5	37.3	48.1	46.8	39.8	39.2	39.0
	22:35	39.5	64.3	42.9	37.3	40.2	40.0	39.5	39.0	38.9
	22:40	44.7	69.5	57.3	37.3	50.9	48.0	39.8	38.8	38.7
	22:45	39.3	64.1	45.9	37.6	40.1	39.9	39.3	38.8	38.7
	22:50	40.8	65.6	54.0	37.7	43.4	41.5	39.9	39.1	38.9
	22:55	42.3	67.1	57.6	37.1	47.5	41.9	39.2	38.5	38.3
	23:00	39.6	64.4	43.2	37.8	40.7	40.2	39.5	38.9	38.8
	23:05	43.0	67.8	53.2	36.5	48.7	47.4	39.6	38.0	37.8
	23:10	46.6	71.4	59.6	36.5	52.8	50.9	40.7	38.4	38.2
	23:15	41.2	66.0	52.9	36.8	46.0	42.5	38.9	38.2	38.0
	23:20	39.6	64.4	47.5	36.2	42.1	40.8	38.9	38.0	37.8
	23:25	47.0	71.8	68.4	36.5	49.5	47.9	39.8	38.3	38.2
	23:30	41.7	66.5	48.9	39.4	43.4	42.7	41.2	40.7	40.6
	23:35	45.3	70.1	57.0	36.8	53.0	50.4	39.4	38.6	38.5
	23:40	55.3	80.1	71.5	37.3	63.6	59.0	40.7	38.9	38.7
	23:45	64.2	89.0	82.7	37.1	73.0	70.9	42.5	39.6	39.4
	23:50	45.1	69.9	58.9	35.2	52.0	49.6	38.2	36.9	36.7
	23:55	41.0	65.8	57.8	35.9	44.9	41.8	39.1	38.2	38.0
19/06/2024	00:00	39.9	64.7	48.8	35.9	43.9	42.2	38.8	38.0	37.8
	00:05	40.6	65.4	47.8	36.6	42.6	42.2	40.5	38.6	38.1
	00:10	39.8	64.6	46.3	36.4	41.7	41.1	39.4	38.5	38.3
	00:15	43.4	68.2	58.0	35.9	51.3	47.2	38.7	37.4	37.1
	00:20	38.9	63.7	43.2	36.7	40.1	39.8	38.8	38.1	38.0
	00:25	38.6	63.4	43.2	36.3	40.2	39.8	38.4	37.7	37.5
	00:30	39.4	64.2	47.5	36.6	41.8	40.3	39.0	38.3	38.1
	00:35	39.0	63.8	44.7	36.5	39.9	39.6	38.9	38.3	38.1
	00:40	42.5	67.3	55.7	36.5	48.5	45.7	40.0	39.0	38.8
	00:45	39.6	64.4	42.7	36.9	40.5	40.2	39.5	38.8	38.7
	00:50	39.5	64.3	43.0	36.4	40.8	40.4	39.4	38.7	38.5
	00:55	39.5	64.3	49.7	36.5	42.0	40.6	39.0	38.0	37.8
	01:00	39.8	64.6	48.0	37.1	41.7	41.1	39.4	38.8	38.6
	01:05	39.6	64.4	45.4	37.3	40.7	40.2	39.4	38.8	38.7
	01:10	39.2	64.0	44.6	36.7	40.3	40.0	39.2	38.4	38.2
	01:15	39.7	64.5	43.9	37.5	40.6	40.4	39.7	39.0	38.8
	01:20	41.8	66.6	53.4	37.8	46.4	44.3	40.2	39.5	39.3
	01:25	43.3	68.1	55.4	37.9	48.7	46.8	40.5	40.0	39.6
	01:30	41.0	65.8	44.0	37.8	42.5	42.3	40.7	40.0	39.7
	01:35	42.2	67.0	53.3	40.0	43.6	42.9	41.8	41.3	41.1
	01:40	41.0	65.8	49.9	38.0	42.3	42.1	40.6	39.8	39.6
	01:45	46.5	71.3	60.8	37.9	53.7	47.0	40.9	39.7	39.5
	01:50	42.2	67.0	55.5	38.1	46.2	42.7	39.9	39.4	39.3
	01:55	45.2	70.0	56.9	37.8	52.1	50.1	40.2	39.1	38.9

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120944 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	02:00	48.0	72.8	60.3	38.4	55.3	52.6	41.0	39.6	39.5
	02:05	40.0	64.8	46.0	37.8	42.3	41.5	39.5	39.0	38.8
	02:10	46.5	71.3	60.4	37.7	52.1	50.5	42.7	39.0	38.6
	02:15	44.7	69.5	59.0	36.9	52.4	48.1	39.4	38.2	38.0
	02:20	44.3	69.1	65.9	37.1	48.8	46.6	39.8	38.6	38.4
	02:25	38.5	63.3	46.2	35.4	41.0	40.2	38.3	37.1	36.6
	02:30	39.5	64.3	55.2	36.7	41.4	40.5	39.2	38.3	38.0
	02:35	41.4	66.2	55.9	36.5	43.3	40.1	38.9	37.8	37.7
	02:40	39.8	64.6	55.3	36.5	41.6	40.7	39.3	38.2	37.9
	02:45	45.0	69.8	54.2	37.7	52.2	50.2	41.0	39.1	38.7
	02:50	49.1	73.9	60.4	41.1	55.7	52.6	45.0	42.8	42.5
	02:55	68.4	93.2	76.1	41.2	74.0	73.5	60.7	43.5	42.6
	03:00	72.7	97.5	76.8	67.6	75.3	74.7	72.1	69.3	68.9
	03:05	62.4	87.2	70.1	53.5	68.1	66.4	61.2	54.9	54.5
	03:10	57.6	82.4	64.6	47.9	63.6	63.2	52.0	49.7	49.5
	03:15	48.2	73.0	55.4	45.3	49.9	49.2	47.7	47.0	46.8
	03:20	55.8	80.6	75.8	44.5	62.0	57.9	47.3	46.1	45.8
	03:25	44.8	69.6	56.0	41.8	46.3	45.8	44.7	43.7	43.5
	03:30	44.0	68.8	50.0	41.6	45.2	44.8	43.9	43.1	42.9
	03:35	47.6	72.4	65.1	39.5	48.1	46.3	42.8	41.2	41.1
	03:40	44.4	69.2	60.4	39.7	47.8	42.9	41.7	41.0	40.9
	03:45	43.7	68.5	52.2	39.6	49.2	47.2	41.4	40.7	40.6
	03:50	42.1	66.9	46.0	40.0	43.3	43.1	42.1	41.1	41.0
	03:55	43.5	68.3	60.1	39.7	43.4	42.7	41.4	40.9	40.8
	04:00	46.7	71.5	65.8	39.7	45.0	43.7	41.5	41.0	40.9
	04:05	46.4	71.2	66.6	39.9	45.6	43.0	41.6	41.1	41.0
	04:10	43.1	67.9	57.3	40.0	44.7	44.1	42.5	41.3	41.1
	04:15	44.7	69.5	59.6	39.9	50.5	47.9	41.8	40.9	40.8
	04:20	45.2	70.0	59.7	40.2	50.2	48.3	42.8	41.4	41.2
	04:25	45.8	70.6	60.0	41.2	51.2	49.2	43.4	42.4	42.3
	04:30	42.8	67.6	58.9	39.3	47.2	43.1	41.9	40.6	40.5
	04:35	44.3	69.1	57.2	39.4	49.0	47.5	42.4	40.7	40.5
	04:40	43.1	67.9	58.1	39.0	48.5	45.2	41.2	40.4	40.2
	04:45	43.0	67.8	57.5	39.0	47.3	44.6	41.1	40.3	40.2
	04:50	47.6	72.4	60.8	38.6	54.2	52.7	42.0	40.4	40.2
	04:55	46.7	71.5	61.4	38.5	54.1	52.2	40.8	39.9	39.7
	05:00	46.5	71.3	60.4	38.2	53.7	52.5	41.4	39.9	39.7
	05:05	47.7	72.5	62.3	38.4	54.3	52.6	42.3	40.2	40.0
	05:10	46.8	71.6	60.7	38.4	53.5	51.8	42.5	41.1	40.7
	05:15	48.1	72.9	60.9	38.3	54.9	53.5	42.3	40.4	40.1
	05:20	53.8	78.6	70.4	39.4	61.8	56.1	47.0	42.6	41.9
	05:25	50.7	75.5	65.7	39.5	55.7	54.1	48.0	42.7	42.2
	05:30	51.3	76.1	60.8	41.1	55.2	54.4	50.4	46.3	45.0
	05:35	52.5	77.3	64.2	41.6	56.5	55.5	51.7	47.2	45.9
	05:40	54.2	79.0	70.4	43.9	57.4	56.3	52.8	49.6	49.0
	05:45	55.6	80.4	70.0	44.6	58.8	57.7	53.2	49.8	49.1
	05:50	54.5	79.3	67.1	44.2	58.1	57.2	53.9	50.0	49.2
	05:55	54.7	79.5	67.5	43.2	59.5	57.2	53.7	49.8	48.7

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	06:00	57.0	81.8	69.2	42.7	62.5	59.1	55.1	49.6	48.7
	06:05	54.7	79.5	64.9	42.5	59.1	58.2	53.2	48.5	47.5
	06:10	52.5	77.3	61.8	42.3	56.2	54.7	52.1	48.3	47.3
	06:15	54.0	78.8	64.0	42.5	57.9	57.0	53.1	48.8	48.0
	06:20	51.9	76.7	63.7	40.7	56.0	54.8	50.8	46.6	46.0
	06:25	51.6	76.4	64.0	39.9	56.4	54.1	49.8	45.8	45.2
	06:30	52.3	77.1	68.0	41.0	57.1	53.9	49.9	45.9	45.0
	06:35	51.7	76.5	65.5	41.3	56.5	55.5	49.3	45.9	45.3
	06:40	54.2	79.0	68.6	42.4	59.0	57.3	51.2	47.5	46.6
	06:45	55.3	80.1	69.7	42.3	61.4	57.5	51.5	47.4	46.7
	06:50	56.1	80.9	73.6	42.0	60.3	57.1	51.8	46.7	46.0
	06:55	51.1	75.9	62.6	40.8	55.4	53.8	49.2	46.1	45.5
	07:00	52.3	77.1	72.4	41.0	55.9	54.1	48.9	45.6	45.0
	07:05	51.4	76.2	63.8	40.9	56.3	54.7	49.5	46.4	45.6
	07:10	52.0	76.8	69.0	40.9	56.3	54.4	50.0	46.9	46.1
	07:15	52.5	77.3	71.2	43.2	56.1	54.7	50.3	47.6	46.9
	07:20	58.9	83.7	76.1	44.4	64.6	60.9	54.6	49.7	49.1
	07:25	55.4	80.2	68.1	42.4	60.9	59.9	52.9	48.6	47.6
	07:30	56.7	81.5	69.7	41.8	60.9	59.2	54.9	50.7	49.2
	07:35	59.8	84.6	77.3	42.6	64.7	63.6	56.8	52.0	50.6
	07:40	61.2	86.0	75.8	45.1	64.9	64.2	60.3	51.8	50.9
	07:45	56.6	81.4	65.9	43.1	60.2	59.1	56.5	50.8	49.2
	07:50	57.8	82.6	69.4	42.4	63.1	62.4	54.8	48.8	47.7
	07:55	55.6	80.4	71.5	41.7	60.5	58.8	53.5	49.3	48.3
	08:00	62.3	87.1	77.7	38.1	71.2	68.6	51.5	44.6	44.0
	08:05	51.0	75.8	63.5	37.0	55.8	54.7	48.2	43.6	42.6
	08:10	67.6	92.4	77.8	39.8	72.3	71.7	63.1	51.9	49.6
	08:15	58.9	83.7	70.2	40.8	64.3	63.5	56.9	47.9	46.1
	08:20	55.6	80.4	69.8	43.4	62.3	60.1	51.4	47.1	46.5
	08:25	56.5	81.3	69.5	41.0	61.6	60.0	54.5	50.9	49.8
	08:30	56.3	81.1	69.8	41.8	61.0	59.5	54.6	49.8	48.5
	08:35	61.4	86.2	69.6	40.0	67.2	66.9	58.2	49.5	47.8
	08:40	59.1	83.9	75.6	40.4	64.6	62.7	57.7	48.4	47.4
	08:45	59.7	84.5	73.2	44.0	65.6	61.3	58.0	53.1	51.4
	08:50	54.5	79.3	63.2	40.3	59.0	58.2	52.5	47.8	46.9
	08:55	57.1	81.9	70.0	39.3	63.7	62.0	51.9	47.7	46.0
	09:00	53.3	78.1	66.7	40.3	59.2	56.1	49.7	46.0	45.1
	09:05	52.3	77.1	65.7	40.0	56.6	55.6	50.5	45.7	44.9
	09:10	55.1	79.9	70.1	39.8	61.2	59.1	52.2	46.8	46.0
	09:15	59.8	84.6	66.6	39.8	63.5	63.0	59.6	47.4	45.6
	09:20	57.5	82.3	69.3	40.0	61.7	60.9	56.4	48.7	47.5
	09:25	53.2	78.0	67.1	39.3	58.5	57.6	50.2	46.4	45.4
	09:30	52.5	77.3	77.2	39.2	56.8	54.8	50.1	46.1	45.5
	09:35	55.3	80.1	70.3	39.9	61.5	60.1	51.5	46.5	45.7
	09:40	55.4	80.2	68.3	41.7	60.2	59.5	52.5	47.7	47.1
	09:45	50.8	75.6	64.4	41.1	55.8	53.7	49.2	46.1	45.4
	09:50	52.5	77.3	66.5	42.0	57.3	55.0	51.3	47.7	46.9
	09:55	51.5	76.3	61.4	40.7	55.7	54.7	49.8	46.7	45.5

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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	10:00	50.7	75.5	63.2	39.4	54.8	53.6	49.4	45.6	45.1
	10:05	52.0	76.8	67.2	38.3	57.8	55.6	48.9	44.4	43.5
	10:10	52.8	77.6	66.2	39.2	58.8	58.1	49.1	44.9	44.0
	10:15	57.5	82.3	70.4	42.0	61.5	60.4	56.9	50.8	49.4
	10:20	55.3	80.1	73.4	37.7	59.7	58.7	50.4	45.6	44.7
	10:25	53.6	78.4	65.9	39.3	58.1	57.2	50.2	45.3	44.6
	10:30	51.8	76.6	66.2	39.6	56.4	55.7	49.6	45.5	44.2
	10:35	54.9	79.7	72.7	39.9	58.4	56.5	50.6	46.0	45.2
	10:40	54.2	79.0	71.4	38.7	56.9	54.9	49.7	45.8	44.6
	10:45	53.3	78.1	65.7	40.5	59.3	57.0	49.5	44.6	43.5
	10:50	49.5	74.3	64.0	38.1	55.4	52.4	46.9	42.5	41.6
	10:55	52.8	77.6	67.7	40.0	56.2	54.8	50.1	45.9	44.8
	11:00	53.1	77.9	66.3	41.9	57.2	56.4	51.9	47.3	46.4
	11:05	51.5	76.3	67.1	40.5	56.6	54.4	48.3	45.0	44.0
	11:10	53.1	77.9	68.7	40.6	57.3	55.3	49.6	46.2	45.5
	11:15	52.5	77.3	65.6	40.6	57.1	56.0	51.1	46.9	45.7
	11:20	56.2	81.0	74.6	41.8	61.2	59.0	53.7	48.8	47.7
	11:25	55.9	80.7	71.0	41.9	59.6	58.6	54.3	49.0	47.4
	11:30	56.6	81.4	72.7	40.9	61.7	58.9	54.6	50.4	49.1
	11:35	56.7	81.5	73.3	43.8	62.3	60.5	54.0	49.8	48.5
	11:40	54.5	79.3	67.5	43.6	59.9	58.1	52.5	48.5	47.5
	11:45	56.6	81.4	76.1	44.6	62.0	59.6	54.3	50.2	49.3
	11:50	57.7	82.5	78.5	43.4	63.4	61.1	53.8	49.2	48.5
	11:55	57.4	82.2	68.9	39.0	63.1	61.2	54.8	50.0	49.0
	12:00	61.5	86.3	80.4	42.5	67.2	64.5	56.3	50.0	48.6
	12:05	51.7	76.5	67.2	39.0	56.6	55.1	49.4	45.1	44.0
	12:10	54.8	79.6	73.1	37.5	61.4	59.4	49.6	43.0	41.8
	12:15	53.5	78.3	74.5	39.1	58.2	56.3	46.6	42.2	41.4
	12:20	50.4	75.2	69.8	39.0	57.0	53.2	45.8	41.8	41.3
	12:25	50.1	74.9	67.7	39.2	54.3	52.9	47.9	44.4	43.4
	12:30	51.6	76.4	70.3	37.7	57.5	55.0	48.6	43.9	42.3
	12:35	51.5	76.3	63.3	37.4	56.5	55.3	49.3	44.1	42.7
	12:40	49.7	74.5	64.9	36.9	53.4	52.4	47.4	43.1	41.6
	12:45	45.4	70.2	57.8	38.0	49.2	47.5	44.7	42.6	42.1
	12:50	47.3	72.1	63.1	38.1	51.9	51.1	45.4	42.7	42.1
	12:55	49.8	74.6	64.7	37.6	55.2	53.0	47.3	43.6	43.0
	13:00	48.1	72.9	58.4	37.6	53.1	51.1	46.6	42.5	41.4
	13:05	45.4	70.2	58.3	36.7	49.8	47.3	44.2	41.3	40.1
	13:10	49.2	74.0	61.7	39.4	54.2	52.4	46.8	42.7	42.1
	13:15	47.4	72.2	65.9	40.0	52.4	50.7	45.0	42.9	42.4
	13:20	49.0	73.8	60.3	40.4	53.2	51.9	47.8	43.2	42.6
	13:25	45.9	70.7	57.1	36.3	50.6	49.2	43.5	41.3	40.9
	13:30	45.5	70.3	65.1	35.9	50.5	47.9	42.4	40.1	39.0
	13:35	46.3	71.1	57.4	36.6	52.2	50.0	43.8	40.6	39.9
	13:40	45.3	70.1	65.0	36.1	50.1	48.4	43.5	40.6	40.2
	13:45	47.6	72.4	64.9	36.4	53.3	50.9	45.5	42.0	40.9
	13:50	47.8	72.6	59.5	37.0	53.3	52.0	45.9	42.2	41.0
	13:55	47.7	72.5	59.4	39.3	50.9	50.1	47.1	43.9	43.1

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 : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	14:00	47.6	72.4	60.4	37.9	53.9	52.2	44.9	42.1	41.3
	14:05	51.2	76.0	70.5	41.0	55.5	54.7	48.5	44.5	44.0
	14:10	50.6	75.4	60.4	40.6	54.6	54.3	48.5	44.3	43.9
	14:15	49.9	74.7	63.9	37.4	54.5	53.3	47.6	43.9	42.7
	14:20	49.3	74.1	63.7	37.5	54.1	52.3	47.5	43.7	42.9
	14:25	49.6	74.4	67.0	37.4	54.0	52.0	47.0	43.7	42.6
	14:30	48.8	73.6	74.1	37.2	52.0	49.1	45.6	42.3	41.8
	14:35	52.3	77.1	72.4	38.6	57.9	56.1	48.4	44.7	43.9
	14:40	48.9	73.7	59.5	38.8	52.8	52.0	47.7	43.8	43.2
	14:45	55.5	80.3	73.2	39.2	60.5	59.3	52.1	44.9	43.9
	14:50	53.9	78.7	75.8	38.7	58.2	55.1	50.2	45.1	44.2
	14:55	49.5	74.3	63.2	37.4	54.3	52.4	47.5	43.9	42.8
	15:00	49.8	74.6	63.2	40.5	55.2	52.8	47.5	44.3	43.8
	15:05	51.9	76.7	69.6	39.3	56.7	55.0	49.9	44.6	43.6
	15:10	53.8	78.6	67.8	41.0	59.7	56.9	51.5	47.7	46.8
	15:15	56.5	81.3	74.0	39.0	58.8	58.4	56.5	48.6	47.1
	15:20	53.7	78.5	62.5	37.7	58.1	57.3	52.1	46.9	45.7
	15:25	57.7	82.5	73.9	39.5	63.5	61.2	54.1	48.2	47.1
	15:30	54.0	78.8	69.3	41.5	60.1	56.5	50.4	46.5	45.7
	15:35	50.4	75.2	63.6	38.4	55.3	53.9	48.3	43.5	42.7
	15:40	51.3	76.1	64.3	39.1	56.2	54.6	48.8	43.8	43.1
	15:45	56.6	81.4	75.3	36.7	62.1	59.1	48.1	42.1	41.2
	15:50	53.9	78.7	76.6	36.2	58.4	52.4	47.3	41.9	40.8
	15:55	52.3	77.1	68.7	37.1	58.1	55.9	48.9	41.7	40.3
	16:00	49.2	74.0	65.1	35.6	54.8	52.5	45.3	40.0	39.2
	16:05	48.4	73.2	61.2	38.6	53.4	51.5	45.6	42.0	41.4
	16:10	45.6	70.4	57.4	39.3	50.9	48.8	43.4	41.2	40.8
	16:15	53.7	78.5	75.9	37.7	58.2	56.3	48.1	43.2	42.0
	16:20	52.5	77.3	67.6	37.2	57.9	55.0	48.4	43.9	42.9
	16:25	52.0	76.8	65.0	38.4	55.9	55.1	51.2	45.2	44.1
	16:30	50.0	74.8	60.2	39.8	54.4	53.3	48.7	44.9	44.2
	16:35	48.8	73.6	66.3	37.5	54.5	51.3	45.6	41.3	40.2
	16:40	48.8	73.6	69.0	37.7	52.2	50.3	46.3	42.9	41.4
	16:45	50.3	75.1	59.2	40.2	54.6	53.7	48.7	45.3	44.2
	16:50	48.7	73.5	59.1	38.7	53.2	51.6	47.7	44.1	43.0
	16:55	50.9	75.7	60.8	37.5	56.1	54.8	49.0	45.5	44.5
	17:00	48.9	73.7	61.0	36.3	54.3	52.7	46.9	42.1	41.0
	17:05	50.8	75.6	66.7	36.2	55.9	54.8	47.3	42.1	41.1
	17:10	46.6	71.4	61.1	38.8	51.4	49.1	44.3	41.3	40.8
	17:15	51.4	76.2	63.0	36.3	56.9	56.1	47.7	43.6	42.9
	17:20	52.3	77.1	67.2	33.4	57.4	56.0	48.1	41.5	40.2
	17:25	51.5	76.3	63.7	33.7	56.8	55.9	48.4	42.3	41.6
	17:30	50.1	74.9	63.8	35.6	55.5	54.2	47.7	42.6	41.1
	17:35	52.3	77.1	64.5	37.1	57.9	55.9	49.6	45.7	43.8
	17:40	51.7	76.5	66.9	41.0	56.1	55.1	48.6	45.7	45.1
	17:45	58.1	82.9	90.1	38.1	56.1	53.0	46.9	42.4	41.3
	17:50	49.5	74.3	61.0	40.5	53.3	52.4	48.5	44.3	43.4
	17:55	51.0	75.8	65.5	37.4	57.5	54.5	46.6	42.3	41.0

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. 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 01120944 : Class 1

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	18:00	46.1	70.9	56.3	35.1	50.3	49.2	45.1	41.1	40.2
	18:05	46.6	71.4	60.1	36.2	51.7	50.0	44.8	40.1	39.1
	18:10	49.6	74.4	60.9	35.2	55.2	53.0	47.2	42.3	41.1
	18:15	53.5	78.3	66.4	37.5	59.0	57.9	50.1	44.5	43.6
	18:20	50.4	75.2	62.6	37.7	56.6	54.8	46.8	44.2	43.3
	18:25	49.5	74.3	64.5	36.7	53.6	51.8	46.5	41.9	40.4
	18:30	44.4	69.2	56.2	33.5	50.7	49.3	40.9	37.3	36.8
	18:35	44.1	68.9	53.8	33.3	49.0	47.8	42.1	38.4	37.7
	18:40	50.6	75.4	66.3	35.8	54.9	53.3	45.0	39.5	38.9
	18:45	53.4	78.2	68.1	35.9	61.3	53.8	46.5	41.4	40.5
	18:50	47.1	71.9	66.4	34.1	52.0	50.0	44.4	39.6	38.7
	18:55	55.3	80.1	77.0	34.4	55.6	52.0	44.1	37.5	37.0
	19:00	51.2	76.0	67.5	36.7	57.6	54.0	45.8	41.5	40.6
	19:05	55.5	80.3	75.0	37.0	60.0	57.3	46.9	41.4	39.5
	19:10	44.1	68.9	56.5	35.6	51.5	47.8	38.9	37.3	37.0
	19:15	43.1	67.9	55.2	36.9	49.3	46.4	40.5	38.4	38.2
	19:20	42.0	66.8	52.9	36.8	46.7	45.1	40.3	38.3	38.0
	19:25	44.9	69.7	55.1	37.6	48.7	47.9	44.5	38.7	38.4
	19:30	45.1	69.9	58.5	37.6	49.8	48.4	41.0	39.2	39.0
	19:35	46.0	70.8	67.3	40.0	48.7	46.4	42.9	41.5	41.3
	19:40	57.0	81.8	69.7	40.0	61.3	60.6	53.7	46.6	41.5
	19:45	55.3	80.1	66.7	41.4	60.8	60.0	52.2	45.5	44.8
	19:50	64.1	88.9	70.9	52.9	69.5	69.0	56.6	54.2	53.9
	19:55	53.9	78.7	57.5	50.4	56.6	56.3	53.7	51.6	51.3
	20:00	53.6	78.4	67.6	45.7	55.9	54.8	52.8	47.9	47.2
	20:05	46.9	71.7	56.9	42.8	48.6	48.1	46.2	45.1	44.6
	20:10	49.8	74.6	68.5	40.4	50.4	48.9	44.5	42.6	42.3
	20:15	47.6	72.4	65.1	39.8	51.9	47.3	43.1	41.9	41.5
	20:20	45.4	70.2	56.3	41.3	49.9	47.4	44.0	42.8	42.6
	20:25	47.9	72.7	58.4	41.8	52.8	50.3	46.3	44.0	43.5
	20:30	49.0	73.8	63.3	41.5	53.5	52.6	44.6	42.9	42.7
	20:35	43.7	68.5	49.9	41.1	45.6	44.7	43.5	42.7	42.5
	20:40	50.2	75.0	69.4	41.1	52.0	50.2	43.7	42.5	42.3
	20:45	49.3	74.1	66.8	41.5	52.7	50.7	43.8	42.8	42.6
	20:50	44.8	69.6	53.3	41.2	49.4	47.8	43.3	42.6	42.4
	20:55	47.5	72.3	62.0	42.2	51.2	47.7	45.1	44.1	43.9
	21:00	46.3	71.1	63.0	40.4	48.6	46.9	44.6	42.7	42.1
	21:05	44.1	68.9	56.0	39.5	49.0	46.3	42.4	41.3	41.1
	21:10	43.9	68.7	62.2	39.8	47.6	46.5	42.1	41.3	41.2
	21:15	45.2	70.0	55.3	39.4	50.0	48.8	42.2	41.3	41.2
	21:20	42.2	67.0	48.9	39.7	44.7	42.8	41.8	41.1	41.0
	21:25	43.0	67.8	53.4	40.2	44.7	43.2	42.0	41.5	41.2
	21:30	43.3	68.1	54.1	39.9	48.1	46.4	41.9	41.1	41.0
	21:35	44.7	69.5	53.3	40.4	49.5	48.1	42.7	41.7	41.6
	21:40	41.5	66.3	46.8	39.0	43.3	42.3	41.3	40.6	40.4
	21:45	43.4	68.2	54.9	38.7	49.2	46.5	40.9	40.3	40.1
	21:50	40.6	65.4	48.1	38.0	43.3	41.2	40.1	39.5	39.3
	21:55	42.0	66.8	49.0	38.5	45.1	42.9	41.5	40.8	40.7

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 (NI)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01 I20944 : Class I

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	22:00	47.9	72.7	59.0	39.6	54.3	52.7	43.0	41.8	41.6
	22:05	53.7	78.5	73.0	38.1	60.1	58.3	42.1	40.7	40.3
	22:10	50.1	74.9	63.0	38.9	57.0	54.1	44.0	41.7	41.3
	22:15	42.3	67.1	46.4	39.3	43.4	43.2	42.2	41.6	41.5
	22:20	46.7	71.5	57.0	39.5	52.6	51.4	42.9	41.5	41.4
	22:25	59.4	84.2	73.3	39.1	67.1	65.9	42.9	41.1	40.8
	22:30	58.0	82.8	74.0	41.0	66.2	63.7	46.6	42.6	42.4
	22:35	45.2	70.0	58.8	39.4	51.7	47.7	42.9	41.4	41.0
	22:40	58.5	83.3	76.6	38.7	67.3	63.5	42.4	40.7	40.5
	22:45	41.6	66.4	46.0	38.4	42.8	42.6	41.5	40.6	40.3
	22:50	47.5	72.3	60.3	38.9	55.3	52.1	42.2	40.7	40.5
	22:55	42.0	66.8	46.4	38.6	44.5	43.5	41.6	40.4	40.3
	23:00	41.4	66.2	45.9	37.7	42.9	42.6	41.2	39.9	39.7
	23:05	50.3	75.1	73.1	38.3	53.0	51.8	43.1	40.5	40.2
	23:10	52.5	77.3	74.0	38.9	51.9	47.1	41.5	40.7	40.2
	23:15	41.5	66.3	46.2	39.3	42.7	42.1	41.4	41.0	40.9
	23:20	44.4	69.2	57.4	38.9	49.1	45.9	41.9	41.1	40.9
	23:25	47.3	72.1	58.6	39.5	53.2	52.5	42.5	41.1	40.9
	23:30	44.1	68.9	55.9	39.1	48.9	47.7	41.7	40.9	40.7
	23:35	43.2	68.0	55.9	38.4	49.6	45.4	41.0	40.0	39.9
	23:40	45.9	70.7	71.5	38.6	44.9	43.8	41.4	40.2	40.0
	23:45	47.8	72.6	60.3	39.3	56.2	51.5	41.5	40.9	40.8
	23:50	42.6	67.4	48.8	38.6	45.5	45.0	41.7	40.8	40.6
	23:55	51.3	76.1	62.9	38.3	59.5	57.4	41.8	40.9	40.7
20/06/2024	00:00	42.1	66.9	53.7	38.7	45.0	44.4	41.3	40.6	40.4
	00:05	45.8	70.6	57.8	38.3	53.3	50.6	40.9	40.1	40.0
	00:10	43.0	67.8	55.1	37.4	49.1	46.9	40.6	39.1	38.8
	00:15	50.7	75.5	73.7	38.5	43.5	43.0	41.2	40.5	40.2
	00:20	48.5	73.3	71.8	38.5	46.7	45.4	41.4	40.3	40.1
	00:25	45.0	69.8	56.5	40.4	50.4	47.7	42.7	41.9	41.8
	00:30	48.0	72.8	58.5	39.1	54.3	53.2	43.0	41.2	41.0
	00:35	48.0	72.8	60.2	39.1	55.1	52.5	42.4	41.1	40.8
	00:40	41.3	66.1	45.9	38.1	42.5	42.1	41.1	40.5	40.4
	00:45	41.0	65.8	46.8	38.2	42.0	41.8	41.0	40.3	40.1
	00:50	42.7	67.5	55.2	37.8	47.9	44.3	41.1	39.8	39.6
	00:55	40.0	64.8	46.3	36.7	41.4	41.2	39.8	38.8	38.7
	01:00	47.8	72.6	64.0	37.2	54.0	46.1	40.8	38.9	38.7
	01:05	43.7	68.5	56.9	37.2	49.8	46.2	40.9	39.7	39.5
	01:10	42.6	67.4	53.6	37.3	48.5	45.5	40.4	39.9	39.8
	01:15	39.9	64.7	42.3	37.5	40.7	40.5	39.9	39.2	39.0
	01:20	40.8	65.6	47.4	37.6	42.0	41.8	40.9	39.6	39.4
	01:25	42.1	66.9	46.9	39.5	45.2	43.3	41.7	41.0	40.9
	01:30	43.9	68.7	57.4	38.7	48.9	44.1	41.9	41.0	40.7
	01:35	41.9	66.7	46.8	38.3	44.4	44.0	41.4	40.4	40.1
	01:40	46.1	70.9	58.8	37.9	53.7	51.1	40.7	39.8	39.6
	01:45	42.3	67.1	51.1	38.6	46.6	44.2	41.2	40.3	40.2
	01:50	41.0	65.8	47.8	36.9	42.7	42.1	40.9	39.7	39.5
	01:55	39.8	64.6	46.4	37.5	40.8	40.6	39.8	39.2	38.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อบตะ 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 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ar</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
20/06/2024	02:00	41.6	66.4	48.5	37.3	46.6	45.6	39.9	39.3	39.1
	02:05	46.2	71.0	53.6	38.0	51.1	50.1	43.1	40.1	39.7
	02:10	46.0	70.8	55.6	37.5	52.2	51.1	40.3	38.6	38.4
	02:15	45.1	69.9	55.9	36.9	52.3	49.7	39.8	38.2	38.0
	02:20	38.7	63.5	41.7	37.1	39.5	39.3	38.7	38.2	38.0
	02:25	41.1	65.9	47.5	37.4	45.7	45.2	39.4	38.4	38.3
	02:30	42.4	67.2	49.2	39.5	46.1	45.3	41.1	40.4	40.2
	02:35	44.8	69.6	56.4	37.5	52.4	49.4	41.3	39.3	38.8
	02:40	43.1	67.9	57.6	38.0	48.2	45.6	39.7	39.1	38.9
	02:45	42.0	66.8	49.4	37.7	47.6	46.6	39.9	39.0	38.9
	02:50	40.1	64.9	49.0	38.3	41.1	40.8	40.0	39.3	39.1
	02:55	42.3	67.1	55.5	38.2	47.9	46.8	40.3	39.6	39.4
	03:00	40.7	65.5	46.8	38.2	42.6	42.0	40.3	39.4	39.2
	03:05	44.4	69.2	49.4	38.4	47.4	47.0	44.1	40.4	40.0
	03:10	40.8	65.6	44.9	38.2	42.2	42.0	40.7	39.6	39.5
	03:15	45.8	70.6	59.5	37.9	50.1	48.1	41.7	40.0	39.6
	03:20	43.5	68.3	50.6	37.5	48.8	47.8	40.7	39.0	38.8
	03:25	40.9	65.7	46.9	37.9	43.1	42.2	40.6	39.3	39.1
	03:30	43.7	68.5	50.7	37.7	49.2	48.7	40.5	39.4	39.1
	03:35	44.0	68.8	51.5	37.7	49.6	49.0	40.4	38.9	38.8
	03:40	46.1	70.9	51.9	37.3	49.7	49.3	46.0	39.2	38.7
	03:45	47.8	72.6	53.0	37.6	50.2	49.8	47.7	43.8	41.6
	03:50	51.9	76.7	68.9	37.2	52.2	50.4	46.1	39.8	39.0
	03:55	47.4	72.2	52.9	37.4	50.6	49.9	47.3	42.7	40.2
	04:00	48.2	73.0	52.8	38.7	50.4	50.1	47.9	45.6	45.0
	04:05	49.1	73.9	54.5	39.1	51.4	51.0	48.9	46.5	45.9
	04:10	49.3	74.1	53.1	39.3	50.9	50.7	49.2	47.4	46.9
	04:15	50.5	75.3	55.2	40.1	52.5	52.0	50.4	48.6	47.9
	04:20	50.6	75.4	58.1	37.9	53.0	51.9	50.5	48.3	47.8
	04:25	50.5	75.3	59.7	40.5	54.0	52.4	50.1	48.3	47.8
	04:30	57.1	81.9	77.6	41.1	65.2	60.7	49.0	47.0	46.4
	04:35	48.9	73.7	60.2	39.7	51.6	50.8	48.7	46.0	45.3
	04:40	48.9	73.7	56.9	39.0	51.2	50.6	48.8	45.7	45.1
	04:45	49.1	73.9	52.2	39.8	50.5	50.2	49.2	47.3	46.7
	04:50	48.9	73.7	52.5	39.7	50.3	50.0	48.9	47.6	47.4
	04:55	50.0	74.8	61.9	41.1	53.7	52.2	49.3	47.0	46.3
	05:00	49.7	74.5	60.2	40.6	53.0	52.3	49.0	47.0	46.5
	05:05	49.0	73.8	59.4	39.9	52.4	51.3	48.4	45.6	45.1
	05:10	47.0	71.8	61.5	38.8	52.8	50.3	45.4	42.4	41.8
	05:15	53.5	78.3	74.2	39.2	60.3	56.5	45.1	41.2	41.0
	05:20	52.0	76.8	69.1	40.4	55.3	54.0	50.6	47.0	46.2
	05:25	51.4	76.2	70.6	40.9	54.3	53.2	49.5	46.1	45.6
	05:30	51.4	76.2	62.5	41.8	55.8	55.1	49.6	45.7	45.0
	05:35	53.3	78.1	64.6	42.7	57.7	56.1	52.0	47.6	46.5
	05:40	53.9	78.7	64.9	43.0	57.7	56.6	52.6	49.5	48.7
	05:45	55.5	80.3	66.5	43.0	60.0	58.8	53.7	49.7	48.7
	05:50	52.9	77.7	64.9	42.8	58.0	56.3	51.3	47.7	46.7
	05:55	54.2	79.0	65.3	43.5	59.9	57.1	51.9	47.9	47.2

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120944 : Class I

SAMPLE NO. : 20417-20423  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
20/06/2024	06:00	53.8	78.6	63.9	42.8	58.3	57.3	52.4	48.1	47.2
	06:05	55.1	79.9	65.4	41.8	59.3	59.0	53.2	47.7	46.8
	06:10	55.8	80.6	66.5	43.6	60.2	59.3	54.2	48.4	47.7
	06:15	53.7	78.5	67.8	42.4	58.7	56.9	51.1	46.9	46.2
	06:20	52.6	77.4	76.0	42.4	56.5	55.2	49.9	46.2	45.4
	06:25	52.7	77.5	68.5	43.3	57.0	54.6	50.3	47.0	46.5
	06:30	53.1	77.9	69.5	42.0	56.5	54.8	50.0	46.2	45.4
	06:35	51.9	76.7	60.1	43.2	55.3	54.6	51.0	48.2	47.3
	06:40	53.7	78.5	73.0	42.7	58.8	56.8	51.0	47.0	46.1
	06:45	51.9	76.7	65.2	41.2	56.5	55.5	50.4	46.5	45.5
	06:50	57.4	82.2	75.6	41.9	63.9	59.7	53.2	48.9	47.9
	06:55	55.5	80.3	75.0	42.1	61.8	58.7	51.8	47.3	46.3
	07:00	54.1	78.9	73.6	42.5	58.5	56.6	51.7	47.2	46.6
	07:05	52.6	77.4	67.0	41.9	56.9	55.6	51.2	47.7	46.5
	07:10	54.8	79.6	75.9	40.8	59.5	56.6	51.4	47.8	46.9
	07:15	53.6	78.4	69.7	40.3	59.0	56.8	51.1	46.8	45.8
	07:20	56.3	81.1	67.1	42.4	60.4	59.3	54.8	51.3	50.8
	07:25	53.3	78.1	66.5	40.2	59.1	57.0	51.1	46.0	44.3
	07:30	51.2	76.0	65.3	39.4	55.7	54.6	49.3	45.9	45.4
	07:35	53.4	78.2	68.3	40.3	56.9	56.1	52.2	47.0	46.0
	07:40	56.0	80.8	67.1	42.0	59.9	58.6	55.2	51.5	50.5
	07:45	52.9	77.7	68.9	41.1	57.2	56.0	51.1	46.7	45.5
	07:50	53.8	78.6	66.1	41.0	59.0	57.1	52.2	48.1	47.1
	07:55	55.9	80.7	69.8	42.8	61.4	59.2	53.3	49.3	48.4
	08:00	56.1	80.9	67.4	40.4	61.4	59.5	52.9	47.0	45.6
	08:05	51.4	76.2	71.1	36.4	56.7	54.4	47.7	43.5	42.4
	08:10	55.2	80.0	73.7	41.4	59.8	58.7	53.1	48.0	46.9
	08:15	57.7	82.5	69.1	43.8	62.4	60.4	56.6	51.6	50.8
	08:20	55.4	80.2	66.4	43.3	58.8	58.0	54.5	48.8	47.9
	08:25	53.8	78.6	61.2	42.9	58.4	57.8	52.1	48.6	47.7
	08:30	52.8	77.6	66.2	43.0	56.7	55.5	51.8	48.8	47.9
	08:35	52.3	77.1	68.6	39.6	58.7	54.9	48.4	45.3	44.3
	08:40	55.0	79.8	67.8	41.4	60.2	59.4	51.8	48.1	47.0
	08:45	52.0	76.8	65.1	40.0	57.9	55.8	49.2	46.1	45.4
	08:50	49.2	74.0	61.6	40.0	53.7	52.2	47.7	44.8	44.1
	08:55	53.1	77.9	69.1	41.4	55.3	54.6	50.6	46.8	45.9
	09:00	50.7	75.5	72.5	40.1	53.8	52.6	49.3	46.6	45.9
	09:05	53.5	78.3	67.1	39.0	60.3	56.4	50.7	46.7	46.0
	09:10	49.9	74.7	61.3	39.8	53.9	53.0	48.5	45.1	44.3
	09:15	49.7	74.5	62.9	39.0	54.1	52.7	48.2	44.8	43.7
	09:20	50.6	75.4	67.0	41.7	55.0	52.8	49.4	46.5	45.7
	09:25	52.5	77.3	66.9	40.6	57.2	55.5	49.5	45.9	45.0
	09:30	52.6	77.4	68.4	41.1	57.6	55.6	50.7	47.2	46.6
	09:35	53.7	78.5	72.3	39.6	58.8	56.7	50.7	46.2	45.2
	09:40	53.6	78.4	71.5	37.1	57.8	57.2	51.7	45.4	44.3
	09:45	48.9	73.7	63.0	38.2	53.9	51.9	47.3	43.8	42.7
	09:50	52.3	77.1	72.3	40.0	57.1	55.6	48.6	45.2	44.1
	09:55	53.8	78.6	71.9	40.8	59.7	56.1	49.1	44.8	43.6

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

Approved By

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
13/06/2024	09:00	60.0	84.8	77.7	50.8	64.8	63.1	57.2	54.8	54.1
	09:05	58.5	83.3	80.7	50.0	61.1	59.8	56.6	53.3	52.7
	09:10	60.0	84.8	76.4	49.5	68.8	62.1	55.0	52.5	51.9
	09:15	56.7	81.5	73.3	48.7	61.6	60.0	54.2	51.4	50.8
	09:20	55.0	79.8	68.6	48.3	59.3	57.7	53.3	51.2	50.7
	09:25	53.9	78.7	67.1	48.6	57.3	55.7	53.2	51.2	50.7
	09:30	58.4	83.2	74.8	49.3	66.1	61.4	54.1	51.7	51.4
	09:35	58.5	83.3	78.1	49.7	63.6	59.8	54.5	52.3	52.0
	09:40	59.3	84.1	78.3	48.4	64.7	60.4	54.7	52.4	51.7
	09:45	59.4	84.2	80.5	49.2	64.6	61.0	55.4	52.6	52.1
	09:50	60.3	85.1	79.1	49.2	66.9	63.8	55.4	52.2	51.7
	09:55	57.9	82.7	74.6	49.7	63.8	61.3	54.3	51.7	51.4
	10:00	59.5	84.3	80.9	48.9	65.8	62.9	55.4	52.8	52.3
	10:05	60.1	84.9	77.6	49.2	65.8	62.3	56.8	53.2	52.4
	10:10	60.3	85.1	76.0	49.7	66.2	63.9	57.3	52.9	52.0
	10:15	59.8	84.6	80.4	50.2	64.3	62.0	57.1	53.0	52.3
	10:20	61.0	85.8	79.3	48.9	67.4	63.4	54.8	52.1	51.7
	10:25	63.3	88.1	81.4	48.5	70.7	67.6	55.9	52.3	51.7
	10:30	61.8	86.6	82.2	48.4	67.3	65.4	55.6	51.4	50.7
	10:35	57.3	82.1	74.9	49.9	63.2	60.9	54.0	52.4	52.1
	10:40	61.8	86.6	79.2	49.4	68.1	65.4	57.4	52.2	51.4
	10:45	59.6	84.4	79.4	48.6	66.2	63.1	54.1	51.8	51.4
	10:50	56.9	81.7	75.2	49.5	61.6	59.1	54.1	52.3	51.8
	10:55	60.5	85.3	76.5	49.0	66.7	64.3	55.6	51.5	51.0
	11:00	61.0	85.8	82.7	48.3	66.1	62.3	54.1	51.1	50.6
	11:05	58.9	83.7	78.4	49.6	64.8	61.3	55.3	52.4	51.7
	11:10	56.9	81.7	76.5	49.4	60.9	58.3	54.1	52.0	51.6
	11:15	56.5	81.3	72.1	48.6	61.2	59.4	54.6	51.2	50.5
	11:20	57.0	81.8	74.1	48.9	63.0	61.2	53.2	50.8	50.3
	11:25	60.6	85.4	78.4	49.2	65.5	63.5	57.9	52.7	51.5
	11:30	58.6	83.4	74.3	49.9	63.9	62.2	55.7	52.7	52.2
	11:35	59.4	84.2	78.9	49.3	64.9	62.2	56.3	52.1	51.6
	11:40	61.1	85.9	77.3	50.3	67.5	65.8	57.0	54.4	53.8
	11:45	57.8	82.6	76.0	49.0	60.5	58.8	55.2	52.6	52.1
	11:50	58.6	83.4	77.8	49.2	63.7	60.7	54.7	52.8	52.1
	11:55	58.1	82.9	72.9	50.7	61.9	60.8	57.0	54.1	53.7
	12:00	57.0	81.8	68.5	50.5	61.1	59.5	56.0	54.0	53.5
	12:05	57.0	81.8	73.9	50.6	60.4	59.2	55.5	53.3	53.0
	12:10	65.3	90.1	90.0	49.3	64.0	61.4	54.9	52.6	52.1
	12:15	56.1	80.9	68.5	48.6	60.7	58.3	54.8	52.8	52.3
	12:20	58.2	83.0	73.8	49.1	65.2	62.0	53.8	52.0	51.6
	12:25	58.5	83.3	74.0	50.3	65.4	62.0	54.8	52.6	52.1
	12:30	56.3	81.1	69.4	50.4	59.9	58.6	55.4	53.2	52.9
	12:35	58.4	83.2	73.5	50.8	62.8	60.8	56.9	54.2	53.6
	12:40	55.9	80.7	68.4	50.6	59.9	58.3	54.3	52.7	52.3
	12:45	56.2	81.0	68.6	49.9	60.7	58.5	54.2	52.3	52.0
	12:50	61.0	85.8	77.9	49.4	69.5	63.8	54.7	52.5	52.0
	12:55	63.9	88.7	85.4	48.6	72.2	68.2	52.9	50.8	50.6

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	13:00	58.8	83.6	79.2	48.3	64.8	61.6	53.5	51.5	50.9
	13:05	58.3	83.1	75.4	49.2	63.4	62.0	55.5	52.5	51.7
	13:10	60.9	85.7	78.2	49.5	66.6	64.6	57.2	53.0	52.4
	13:15	58.5	83.3	74.5	48.5	63.5	62.5	55.6	51.5	51.0
	13:20	56.6	81.4	69.9	48.6	61.6	60.2	53.6	51.2	50.7
	13:25	56.8	81.6	71.5	47.8	62.6	60.3	53.1	51.2	50.8
	13:30	57.8	82.6	71.8	49.1	62.7	61.5	55.7	51.7	51.3
	13:35	59.3	84.1	75.7	49.3	64.9	63.4	55.7	52.4	52.0
	13:40	58.5	83.3	75.3	49.0	63.6	62.0	55.4	51.7	51.2
	13:45	58.6	83.4	74.5	49.0	64.5	62.6	55.0	52.0	51.7
	13:50	57.3	82.1	74.5	49.1	62.8	60.4	55.2	52.0	51.5
	13:55	56.2	81.0	73.3	49.2	61.7	59.2	54.1	52.1	51.7
	14:00	54.9	79.7	66.6	49.0	58.6	57.4	53.8	51.6	51.4
	14:05	55.9	80.7	76.4	49.7	58.7	57.5	54.8	52.5	51.9
	14:10	56.5	81.3	74.7	49.6	61.6	58.8	54.2	52.7	52.3
	14:15	58.0	82.8	70.9	49.0	62.8	60.7	56.5	52.3	51.6
	14:20	55.2	80.0	69.1	48.8	58.3	57.3	54.3	51.7	50.9
	14:25	56.9	81.7	76.6	49.1	60.3	58.2	54.3	51.9	51.4
	14:30	57.8	82.6	77.2	48.6	61.2	59.7	54.0	51.7	51.2
	14:35	54.3	79.1	73.9	48.6	57.8	56.3	52.3	50.9	50.7
	14:40	54.2	79.0	65.7	48.4	57.2	56.1	53.5	51.5	51.2
	14:45	55.8	80.6	72.2	48.4	59.0	57.3	54.3	51.5	51.1
	14:50	61.3	86.1	76.7	49.5	68.7	65.9	55.8	52.5	52.1
	14:55	55.3	80.1	71.9	49.4	59.2	57.7	53.5	51.6	51.2
	15:00	55.2	80.0	72.2	49.2	60.2	57.7	53.4	51.5	51.0
	15:05	59.0	83.8	76.2	48.9	64.6	61.4	55.2	52.5	51.9
	15:10	56.6	81.4	67.8	50.6	59.7	58.6	55.7	53.8	53.2
	15:15	56.3	81.1	71.1	49.7	60.1	58.6	54.6	52.3	51.7
	15:20	56.5	81.3	71.2	49.4	59.9	58.4	55.7	53.6	53.1
	15:25	56.5	81.3	69.1	49.8	61.0	59.1	55.1	52.2	51.8
	15:30	56.8	81.6	69.1	49.7	60.8	59.1	55.0	52.7	52.4
	15:35	54.8	79.6	67.7	48.5	58.2	57.0	53.8	52.1	51.7
	15:40	55.8	80.6	68.4	48.8	60.5	59.0	53.6	51.7	50.9
	15:45	59.5	84.3	78.6	49.8	62.9	60.6	55.1	52.5	52.0
	15:50	58.0	82.8	76.9	49.2	64.1	62.1	53.5	51.4	51.0
	15:55	59.9	84.7	76.2	49.3	68.0	61.9	53.7	51.2	50.8
	16:00	53.8	78.6	66.0	49.5	57.2	56.0	53.1	51.4	51.1
	16:05	56.6	81.4	78.6	49.6	60.3	58.5	54.2	52.1	51.7
	16:10	59.2	84.0	75.7	49.0	65.0	61.2	54.3	52.2	51.5
	16:15	57.7	82.5	73.8	49.5	61.7	59.9	55.7	53.0	52.0
	16:20	57.3	82.1	74.9	50.0	61.5	58.6	54.6	52.4	52.0
	16:25	56.8	81.6	71.1	49.1	62.1	60.4	54.2	51.7	51.3
	16:30	57.9	82.7	72.5	49.2	63.1	61.2	55.4	52.6	52.0
	16:35	54.9	79.7	68.7	49.9	57.4	56.8	54.1	52.1	51.8
	16:40	57.1	81.9	72.3	51.5	60.2	59.1	56.1	54.0	53.7
	16:45	59.0	83.8	72.4	52.1	63.6	60.4	57.2	55.1	54.7
	16:50	57.3	82.1	66.8	51.8	61.1	59.2	56.8	54.6	54.2
	16:55	58.3	83.1	71.6	51.4	62.4	60.4	56.7	54.1	53.5

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. 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
13/06/2024	17:00	58.4	83.2	75.8	52.0	60.6	59.3	56.6	54.7	53.9
	17:05	58.6	83.4	74.5	50.6	63.6	62.1	56.7	53.7	52.8
	17:10	60.0	84.8	74.4	48.4	65.6	64.5	56.5	52.6	51.6
	17:15	62.3	87.1	87.8	47.1	65.3	63.2	56.8	52.8	51.9
	17:20	58.8	83.6	75.5	49.0	62.2	60.9	56.9	54.1	53.2
	17:25	59.5	84.3	74.1	50.9	63.8	61.5	57.6	54.7	54.2
	17:30	58.9	83.7	74.6	48.9	64.0	61.4	56.2	53.8	53.0
	17:35	55.2	80.0	71.5	46.7	60.9	58.6	52.9	50.0	49.5
	17:40	57.8	82.6	71.7	46.5	62.4	60.3	56.2	50.9	50.0
	17:45	58.2	83.0	70.5	46.2	64.0	61.6	55.9	52.1	50.6
	17:50	55.1	79.9	76.6	45.1	60.4	57.6	52.0	48.8	48.1
	17:55	56.8	81.6	69.2	46.5	61.4	59.9	55.4	51.3	50.2
	18:00	57.7	82.5	70.9	47.6	62.3	60.4	55.5	51.8	50.7
	18:05	56.6	81.4	67.0	47.5	60.3	59.5	55.8	52.1	51.4
	18:10	56.8	81.6	74.4	46.5	61.8	59.8	54.5	50.7	49.8
	18:15	57.0	81.8	72.4	46.2	61.3	59.1	54.0	50.8	49.8
	18:20	57.1	81.9	73.6	48.6	61.3	59.6	56.0	52.0	51.2
	18:25	59.4	84.2	73.2	49.3	66.1	63.4	55.8	52.4	51.8
	18:30	61.1	85.9	76.1	49.0	67.0	65.5	57.4	52.1	51.5
	18:35	56.7	81.5	71.3	48.7	61.8	59.9	54.1	51.0	50.5
	18:40	54.8	79.6	73.1	48.4	60.1	57.2	52.4	50.3	49.9
	18:45	55.4	80.2	72.8	47.6	61.2	58.7	51.8	49.7	49.5
	18:50	54.8	79.6	70.3	48.0	60.2	57.4	51.7	49.9	49.6
	18:55	53.2	78.0	65.9	48.6	58.0	55.4	51.6	50.0	49.7
	19:00	54.5	79.3	66.9	49.2	58.6	57.1	52.6	50.7	50.5
	19:05	53.0	77.8	63.4	48.6	57.2	55.3	51.8	50.3	50.0
	19:10	52.4	77.2	60.6	49.2	55.7	54.6	51.6	50.5	50.2
	19:15	54.9	79.7	74.2	49.2	58.9	57.8	53.2	50.8	50.4
	19:20	53.1	77.9	64.2	48.8	56.4	55.2	52.1	50.5	50.1
	19:25	55.2	80.0	68.9	49.5	60.4	57.9	52.5	50.9	50.7
	19:30	55.6	80.4	74.7	49.1	60.5	59.3	52.8	50.7	50.4
	19:35	53.2	78.0	63.3	48.4	56.5	55.6	52.1	50.1	49.9
	19:40	53.8	78.6	67.2	48.1	58.9	57.0	51.2	50.0	49.8
	19:45	53.2	78.0	68.6	48.1	57.6	55.9	51.2	49.8	49.6
	19:50	53.9	78.7	64.2	48.4	60.4	56.2	51.6	50.2	50.0
	19:55	54.0	78.8	69.7	48.7	58.6	56.1	52.5	50.8	50.5
	20:00	54.5	79.3	66.8	49.3	58.4	57.3	53.0	51.0	50.8
	20:05	56.9	81.7	74.7	49.5	60.6	58.7	53.7	51.3	50.9
	20:10	53.1	77.9	66.9	49.0	56.9	55.3	52.1	50.6	50.4
	20:15	54.2	79.0	63.9	48.7	58.5	56.9	53.0	50.7	50.2
	20:20	56.3	81.1	71.7	48.3	63.5	56.9	51.2	49.9	49.6
	20:25	52.9	77.7	66.6	48.1	55.8	54.5	51.4	49.8	49.5
	20:30	53.7	78.5	67.5	47.9	59.0	56.9	51.7	49.7	49.5
	20:35	53.4	78.2	64.1	48.0	59.1	57.1	51.3	49.8	49.6
	20:40	53.3	78.1	69.1	47.6	56.9	54.5	50.9	49.7	49.5
	20:45	53.3	78.1	71.3	47.8	57.7	54.7	50.1	49.2	49.1
	20:50	51.6	76.4	68.7	47.9	54.3	52.4	50.1	49.3	49.2
	20:55	54.3	79.1	67.4	47.5	60.2	57.3	50.9	49.5	49.3

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	21:00	53.9	78.7	66.6	48.2	60.2	55.3	50.9	49.8	49.5
	21:05	51.2	76.0	58.2	47.3	54.1	53.5	50.2	49.1	48.8
	21:10	51.9	76.7	62.9	47.3	56.0	54.5	50.4	49.3	49.0
	21:15	52.4	77.2	66.9	47.7	56.1	54.4	50.3	49.2	49.1
	21:20	51.7	76.5	61.5	47.9	55.0	53.5	50.8	50.1	50.0
	21:25	51.1	75.9	61.6	47.1	52.7	51.9	50.6	49.8	49.4
	21:30	53.2	78.0	66.3	47.1	58.7	55.8	50.9	49.1	48.8
	21:35	51.7	76.5	62.8	46.2	55.8	54.1	50.0	48.7	48.3
	21:40	50.9	75.7	65.4	46.6	53.8	52.2	49.5	48.3	48.1
	21:45	51.5	76.3	66.7	47.1	53.6	52.2	49.5	48.7	48.6
	21:50	51.4	76.2	64.8	47.2	55.6	53.1	50.0	48.9	48.8
	21:55	52.3	77.1	62.1	46.9	56.8	55.8	50.7	48.6	48.4
	22:00	53.9	78.7	74.5	46.7	55.8	53.4	49.7	48.7	48.4
	22:05	49.7	74.5	57.7	46.6	52.0	51.0	49.5	48.5	48.3
	22:10	51.5	76.3	63.1	47.0	56.8	53.6	49.5	48.6	48.4
	22:15	50.4	75.2	61.3	46.8	53.3	51.6	49.3	48.5	48.4
	22:20	51.3	76.1	63.8	46.8	55.0	52.4	49.4	48.5	48.3
	22:25	50.4	75.2	62.5	47.2	52.8	51.3	49.7	48.9	48.7
	22:30	49.0	73.8	56.8	46.4	50.1	49.8	48.9	48.2	48.1
	22:35	50.6	75.4	57.7	46.7	55.0	52.9	49.5	48.7	48.5
	22:40	52.7	77.5	65.6	46.8	57.8	57.2	49.5	48.6	48.5
	22:45	55.7	80.5	78.0	46.5	61.1	58.2	51.0	48.7	48.4
	22:50	50.7	75.5	60.4	46.7	54.2	52.6	49.3	48.6	48.4
	22:55	53.0	77.8	68.3	47.0	59.9	56.4	50.2	48.8	48.6
	23:00	55.7	80.5	64.4	46.8	60.5	59.7	52.8	48.9	48.6
	23:05	58.7	83.5	81.1	46.6	64.4	62.4	49.6	48.6	48.4
	23:10	56.6	81.4	75.0	46.7	60.3	59.1	49.8	48.7	48.5
	23:15	52.9	77.7	68.5	47.0	58.2	55.4	49.7	48.8	48.7
	23:20	50.0	74.8	66.3	46.6	51.8	50.6	49.3	48.7	48.5
	23:25	53.4	78.2	72.0	47.1	58.4	56.1	49.6	48.5	48.4
	23:30	54.9	79.7	72.7	46.5	60.7	59.0	49.4	48.6	48.4
	23:35	52.9	77.7	64.5	46.9	59.6	58.3	49.4	48.7	48.5
	23:40	55.6	80.4	74.3	46.8	60.3	57.9	50.0	48.6	48.4
	23:45	54.8	79.6	72.0	46.7	60.4	59.3	49.7	48.7	48.5
	23:50	53.4	78.2	61.4	46.7	59.1	58.0	49.7	48.6	48.4
	23:55	52.6	77.4	61.3	46.9	58.3	57.3	49.5	48.7	48.6
14/06/2024	00:00	53.5	78.3	72.6	46.9	59.2	56.4	49.9	48.6	48.3
	00:05	52.3	77.1	65.9	47.3	57.9	57.0	49.9	48.8	48.6
	00:10	51.2	76.0	65.9	46.0	55.5	54.0	49.3	48.3	48.1
	00:15	53.6	78.4	74.3	46.1	53.2	51.1	48.8	48.2	48.0
	00:20	50.9	75.7	59.1	46.5	55.6	53.0	49.6	48.5	48.2
	00:25	50.8	75.6	61.1	46.8	56.7	51.6	49.3	48.7	48.5
	00:30	49.6	74.4	56.3	46.9	51.5	50.4	49.2	48.6	48.5
	00:35	49.8	74.6	56.1	47.0	51.5	51.0	49.5	48.8	48.6
	00:40	50.3	75.1	62.3	47.1	54.6	51.9	49.3	48.6	48.5
	00:45	53.6	78.4	77.1	47.0	53.4	51.7	49.4	48.7	48.6
	00:50	51.7	76.5	68.9	46.5	57.1	54.1	49.2	48.4	48.3
	00:55	49.4	74.2	55.0	46.6	51.4	50.6	49.1	48.4	48.3

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	01:00	49.6	74.4	60.5	46.4	52.0	50.3	48.9	48.3	48.1
	01:05	51.1	75.9	68.5	46.8	54.0	51.3	49.3	48.6	48.5
	01:10	59.3	84.1	83.7	46.8	55.0	50.2	49.1	48.6	48.5
	01:15	49.5	74.3	56.0	47.1	51.0	50.2	49.2	48.6	48.5
	01:20	49.1	73.9	54.1	46.9	50.1	49.8	49.1	48.6	48.4
	01:25	57.9	82.7	76.9	47.1	59.6	54.5	49.5	48.7	48.6
	01:30	49.4	74.2	54.2	47.3	50.5	50.2	49.3	48.8	48.7
	01:35	50.4	75.2	61.9	47.1	53.1	52.0	49.8	49.0	48.9
	01:40	60.7	85.5	76.3	47.3	69.7	65.5	49.6	48.9	48.8
	01:45	49.3	74.1	56.4	47.0	50.8	50.2	49.1	48.5	48.4
	01:50	49.4	74.2	61.7	47.0	51.0	49.8	49.0	48.6	48.5
	01:55	53.4	78.2	73.0	46.5	54.7	50.1	49.2	48.5	48.3
	02:00	49.3	74.1	60.2	46.9	50.1	49.8	49.0	48.5	48.4
	02:05	49.2	74.0	54.1	47.2	50.1	49.8	49.1	48.7	48.6
	02:10	51.8	76.6	73.5	46.6	56.4	52.9	49.2	48.5	48.3
	02:15	53.3	78.1	70.9	46.7	59.3	52.8	49.2	48.6	48.4
	02:20	49.3	74.1	55.8	46.8	50.8	50.3	49.0	48.4	48.2
	02:25	49.2	74.0	53.1	46.6	50.5	50.0	49.1	48.3	48.2
	02:30	61.0	85.8	80.3	46.1	69.4	62.3	49.5	48.7	48.6
	02:35	51.4	76.2	69.9	46.9	56.1	53.5	49.3	48.6	48.4
	02:40	50.0	74.8	63.4	47.1	53.7	50.9	49.1	48.5	48.4
	02:45	49.4	74.2	59.4	46.9	51.0	50.5	49.0	48.5	48.4
	02:50	49.3	74.1	54.6	46.6	50.7	50.0	49.1	48.5	48.4
	02:55	49.5	74.3	58.9	46.8	51.9	50.4	49.1	48.4	48.3
	03:00	54.2	79.0	73.9	46.5	52.3	50.2	49.0	48.5	48.3
	03:05	49.5	74.3	61.8	47.0	51.1	50.2	49.2	48.6	48.5
	03:10	48.9	73.7	57.4	46.6	49.8	49.6	48.9	48.4	48.2
	03:15	49.0	73.8	54.0	46.9	49.8	49.6	49.0	48.5	48.3
	03:20	49.1	73.9	59.2	46.8	50.1	49.8	49.0	48.4	48.2
	03:25	51.1	75.9	75.2	46.3	50.6	49.8	49.0	48.5	48.4
	03:30	49.6	74.4	60.0	46.8	51.3	50.1	49.0	48.5	48.4
	03:35	49.1	73.9	58.3	46.4	50.1	49.8	49.0	48.4	48.4
	03:40	49.1	73.9	54.5	47.0	49.8	49.6	49.1	48.6	48.4
	03:45	55.9	80.7	72.7	46.5	64.0	57.4	49.2	48.7	48.6
	03:50	50.3	75.1	71.4	47.0	50.4	49.9	49.2	48.8	48.6
	03:55	51.3	76.1	68.0	46.8	56.9	54.9	49.2	48.6	48.4
	04:00	50.0	74.8	65.1	47.0	52.0	50.9	49.1	48.6	48.5
	04:05	50.1	74.9	63.1	47.4	51.3	50.7	49.7	48.9	48.8
	04:10	61.1	85.9	78.8	47.5	66.8	65.2	55.2	49.5	49.1
	04:15	53.8	78.6	68.8	47.5	58.3	57.2	51.5	49.4	49.2
	04:20	55.4	80.2	76.9	47.5	60.6	56.4	50.0	49.0	48.9
	04:25	50.8	75.6	66.2	47.2	52.8	52.0	50.0	48.8	48.6
	04:30	53.0	77.8	68.6	47.5	56.2	55.2	51.9	49.8	49.4
	04:35	53.8	78.6	63.6	47.8	56.8	56.2	53.4	50.7	50.1
	04:40	53.1	77.9	61.6	47.4	56.1	55.8	52.6	49.4	49.1
	04:45	57.4	82.2	80.2	47.5	62.1	56.6	52.7	50.2	49.6
	04:50	55.9	80.7	69.4	47.4	61.4	58.2	54.2	50.8	50.0
	04:55	52.7	77.5	64.0	47.6	56.1	55.0	51.8	49.6	49.4

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 : วัดบ้านเก่า (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	05:00	56.2	81.0	77.0	48.8	61.2	58.9	53.1	50.6	50.4
	05:05	60.4	85.2	77.3	47.9	67.3	65.5	53.2	50.7	50.4
	05:10	64.1	88.9	80.4	48.6	72.2	70.0	51.5	50.6	50.4
	05:15	61.6	86.4	77.6	48.8	68.1	66.6	55.5	51.1	50.8
	05:20	57.0	81.8	73.5	48.7	62.0	59.1	55.3	52.5	52.0
	05:25	58.9	83.7	71.3	50.9	63.4	61.8	57.6	54.1	53.5
	05:30	55.1	79.9	65.9	48.9	59.1	58.0	54.0	51.6	51.2
	05:35	61.0	85.8	79.0	48.9	69.0	65.9	55.2	51.9	51.2
	05:40	59.0	83.8	80.1	48.9	64.7	61.5	55.5	52.7	51.8
	05:45	60.3	85.1	77.8	51.5	66.5	63.6	57.5	54.7	54.1
	05:50	62.3	87.1	77.2	51.8	69.1	66.8	58.9	56.1	55.5
	05:55	57.9	82.7	71.7	51.3	60.7	59.6	57.0	55.1	54.5
	06:00	57.3	82.1	71.1	51.2	60.0	59.0	56.9	54.6	54.3
	06:05	59.2	84.0	71.8	51.1	64.0	62.1	57.3	55.0	54.5
	06:10	59.8	84.6	80.8	51.0	62.4	60.6	57.4	55.5	54.9
	06:15	58.4	83.2	72.0	51.2	62.6	60.9	57.3	55.2	54.7
	06:20	57.8	82.6	72.8	50.6	61.7	60.1	56.6	54.2	53.7
	06:25	57.9	82.7	73.5	50.4	62.4	59.8	56.6	54.0	53.5
	06:30	58.7	83.5	74.6	50.8	62.6	60.8	57.2	55.1	54.4
	06:35	59.1	83.9	71.8	52.0	62.4	61.5	58.2	55.8	55.3
	06:40	58.1	82.9	70.3	51.5	61.2	59.8	57.2	55.1	54.8
	06:45	60.8	85.6	84.5	52.3	64.0	62.4	58.1	55.9	55.3
	06:50	59.6	84.4	70.6	51.9	64.4	63.0	57.8	54.7	54.3
	06:55	64.6	89.4	84.2	52.2	71.2	66.9	59.1	56.4	55.5
	07:00	60.4	85.2	74.8	53.0	63.1	61.8	59.5	56.9	56.3
	07:05	60.5	85.3	80.4	53.3	64.1	61.7	58.7	56.2	55.6
	07:10	59.2	84.0	67.1	52.0	62.4	61.8	58.5	55.7	54.7
	07:15	61.3	86.1	74.5	53.3	67.3	64.6	58.8	55.8	55.4
	07:20	60.8	85.6	71.7	53.5	64.6	63.2	59.3	57.2	56.6
	07:25	59.8	84.6	72.2	53.3	63.3	61.6	58.9	56.4	55.9
	07:30	61.0	85.8	74.3	52.1	65.6	63.3	59.7	57.4	56.8
	07:35	60.6	85.4	75.8	53.4	63.8	62.8	59.1	57.1	56.7
	07:40	64.2	89.0	88.3	52.2	69.7	65.5	58.7	55.8	55.4
	07:45	59.1	83.9	77.2	51.5	62.2	61.4	58.0	55.5	55.0
	07:50	58.9	83.7	71.9	51.5	62.6	61.5	57.9	54.5	53.8
	07:55	56.8	81.6	68.6	51.0	60.5	59.3	55.6	53.6	53.2
	08:00	58.0	82.8	70.6	50.9	62.5	60.9	56.2	53.7	53.2
	08:05	58.5	83.3	73.1	51.2	62.8	60.9	56.6	54.5	53.9
	08:10	57.2	82.0	69.5	51.1	61.1	59.6	56.4	53.6	53.0
	08:15	57.6	82.4	74.4	50.6	60.7	59.5	56.1	53.5	53.3
	08:20	59.7	84.5	77.0	51.3	66.8	61.7	55.7	54.0	53.7
	08:25	59.7	84.5	77.9	50.0	67.5	61.7	55.3	52.7	52.0
	08:30	57.5	82.3	74.8	49.0	62.4	59.9	55.7	52.6	51.9
	08:35	56.7	81.5	71.4	49.2	61.9	59.1	54.7	52.2	51.5
	08:40	56.8	81.6	73.6	49.0	61.1	59.2	55.5	52.3	51.8
	08:45	57.6	82.4	72.9	50.1	61.8	60.1	56.2	53.7	53.3
	08:50	60.3	85.1	81.5	50.4	65.3	61.9	56.5	53.8	53.2
	08:55	58.3	83.1	76.7	49.4	62.6	61.2	55.8	52.4	51.8

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	09:00	56.1	80.9	69.5	48.9	60.3	58.7	54.8	52.6	52.1
	09:05	55.6	80.4	67.9	49.9	58.8	57.8	54.8	53.0	52.6
	09:10	56.9	81.7	71.6	49.2	61.5	60.1	55.1	51.9	51.4
	09:15	58.4	83.2	75.6	49.5	61.9	61.0	56.6	53.3	52.7
	09:20	57.1	81.9	69.7	49.8	60.8	60.0	55.9	53.5	53.1
	09:25	56.2	81.0	74.1	49.0	58.9	57.7	55.2	52.2	51.6
	09:30	58.5	83.3	71.1	49.1	63.4	60.6	57.0	53.5	52.7
	09:35	55.8	80.6	66.6	49.3	59.4	58.2	54.9	52.8	52.4
	09:40	57.2	82.0	73.8	49.6	60.7	59.0	55.4	53.3	52.9
	09:45	59.2	84.0	75.6	51.0	66.0	63.0	55.0	53.3	53.0
	09:50	60.2	85.0	75.8	50.1	67.0	64.4	56.7	53.4	52.8
	09:55	59.0	83.8	78.5	48.8	64.3	61.4	56.0	53.4	52.9
	10:00	66.0	90.8	80.5	49.8	72.7	71.9	58.0	54.3	53.7
	10:05	60.5	85.3	76.3	49.3	66.8	65.4	55.6	52.7	52.2
	10:10	60.4	85.2	76.3	48.6	65.1	63.1	58.1	52.7	52.2
	10:15	59.7	84.5	78.7	49.0	66.6	62.1	55.6	52.7	52.1
	10:20	61.1	85.9	75.1	49.2	68.7	65.0	57.1	53.4	52.2
	10:25	62.1	86.9	73.9	51.7	66.7	65.9	59.4	56.6	55.7
	10:30	64.5	89.3	83.2	55.3	71.7	69.4	60.0	58.2	57.7
	10:35	61.7	86.5	79.2	51.9	68.5	64.3	58.3	54.9	54.5
	10:40	57.1	81.9	73.1	49.7	60.8	58.9	54.9	52.6	52.1
	10:45	56.4	81.2	69.1	49.8	60.4	58.3	54.8	52.6	51.9
	10:50	55.4	80.2	71.4	49.6	59.0	57.4	54.0	51.9	51.4
	10:55	57.1	81.9	72.4	49.9	59.8	58.6	54.4	52.4	52.1
	11:00	57.3	82.1	71.7	52.9	60.1	58.6	56.2	54.7	54.4
	11:05	56.5	81.3	68.4	52.4	59.9	58.7	55.6	54.0	53.7
	11:10	57.6	82.4	69.8	50.3	62.5	60.3	55.5	53.8	53.2
	11:15	56.9	81.7	70.6	50.7	60.1	59.2	56.1	53.5	53.1
	11:20	57.2	82.0	71.9	50.9	61.6	59.7	55.8	53.5	53.2
	11:25	56.9	81.7	73.2	49.7	60.2	58.3	55.1	52.5	51.8
	11:30	57.4	82.2	72.7	50.3	61.2	60.0	55.5	52.8	52.2
	11:35	55.5	80.3	69.4	49.9	59.9	58.0	54.0	52.4	52.1
	11:40	55.3	80.1	66.4	49.8	58.6	57.3	54.8	52.8	52.3
	11:45	56.1	80.9	72.5	49.7	58.7	57.1	54.7	52.4	52.1
	11:50	55.0	79.8	64.2	49.3	58.0	57.3	54.4	52.2	51.8
	11:55	57.7	82.5	76.1	49.5	60.9	59.0	54.8	52.5	51.9
	12:00	57.1	81.9	74.5	49.4	61.3	58.5	54.3	52.2	51.7
	12:05	57.1	81.9	72.0	49.4	60.7	59.7	55.9	52.4	51.6
	12:10	55.8	80.6	72.7	48.4	60.4	58.4	54.1	51.9	51.2
	12:15	58.8	83.6	77.1	49.2	61.8	59.7	55.8	53.1	52.6
	12:20	58.0	82.8	78.2	49.5	63.6	59.7	55.1	52.7	52.0
	12:25	55.3	80.1	67.1	50.3	58.4	57.3	54.6	52.7	52.2
	12:30	55.4	80.2	74.0	49.5	58.0	57.0	53.9	51.9	51.6
	12:35	56.0	80.8	74.6	49.1	58.8	57.5	54.2	52.0	51.5
	12:40	55.0	79.8	69.4	49.3	59.1	56.8	53.6	51.8	51.6
	12:45	58.2	83.0	76.4	50.1	62.2	60.5	55.4	52.9	52.3
	12:50	58.3	83.1	74.3	49.1	65.3	60.4	55.4	53.0	52.5
	12:55	58.7	83.5	71.8	49.9	61.8	60.9	57.6	54.7	54.2

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	13:00	55.6	80.4	69.6	48.6	59.4	58.2	54.4	52.2	51.4
	13:05	56.4	81.2	67.6	49.5	59.3	58.6	55.8	53.2	52.6
	13:10	55.3	80.1	74.5	48.3	59.3	57.3	53.2	51.0	50.5
	13:15	56.9	81.7	76.7	48.8	60.8	58.6	53.7	51.3	50.9
	13:20	54.7	79.5	65.9	48.7	58.1	57.0	54.0	51.9	51.4
	13:25	56.8	81.6	75.4	49.2	60.2	56.6	54.0	52.1	51.6
	13:30	56.6	81.4	71.8	49.6	60.7	59.3	54.6	51.8	51.2
	13:35	60.9	85.7	81.6	49.0	68.7	61.4	55.1	51.5	51.0
	13:40	62.4	87.2	81.8	48.7	69.9	66.9	56.1	52.9	52.0
	13:45	62.6	87.4	81.5	49.6	70.3	66.2	55.2	52.7	52.4
	13:50	60.8	85.6	79.5	49.2	66.5	64.1	54.3	52.4	52.0
	13:55	58.3	83.1	77.0	49.3	65.3	60.8	54.4	51.7	51.3
	14:00	61.1	85.9	81.6	48.7	65.4	64.0	55.4	52.1	51.7
	14:05	57.9	82.7	82.7	48.3	60.4	57.3	52.8	51.0	50.7
	14:10	55.3	80.1	73.8	47.9	58.7	57.3	53.5	51.0	50.6
	14:15	56.1	80.9	75.7	48.9	60.9	58.3	53.6	51.4	50.9
	14:20	55.1	79.9	67.1	49.4	58.1	57.2	54.3	52.0	51.3
	14:25	57.0	81.8	73.3	47.8	61.9	59.0	53.8	51.1	50.6
	14:30	55.3	80.1	68.5	48.6	59.4	57.3	53.8	51.4	51.0
	14:35	55.6	80.4	67.7	49.0	59.7	57.7	54.4	52.2	51.7
	14:40	56.9	81.7	70.9	48.6	62.2	60.1	55.2	52.3	51.3
	14:45	55.9	80.7	67.6	49.0	60.5	59.2	54.1	51.6	51.2
	14:50	56.0	80.8	69.3	49.5	59.8	58.8	54.7	52.0	51.5
	14:55	56.6	81.4	66.7	49.4	60.5	59.5	55.4	52.2	51.7
	15:00	56.3	81.1	67.1	50.1	59.9	58.8	55.2	53.3	53.0
	15:05	55.6	80.4	69.4	49.0	59.2	57.9	54.7	52.2	51.2
	15:10	57.7	82.5	73.8	49.9	61.5	60.3	56.0	52.7	52.2
	15:15	58.0	82.8	72.2	50.6	62.6	61.6	56.3	53.5	52.8
	15:20	59.6	84.4	73.4	51.2	64.0	62.7	57.8	55.3	54.7
	15:25	62.0	86.8	73.7	51.9	66.6	64.4	60.2	56.1	55.0
	15:30	57.9	82.7	69.4	51.7	61.9	60.6	56.5	54.7	54.1
	15:35	57.3	82.1	71.5	52.7	60.7	59.5	56.6	54.9	54.4
	15:40	56.7	81.5	64.9	51.7	59.7	58.8	56.2	54.3	53.8
	15:45	58.7	83.5	77.2	50.9	63.9	60.3	56.4	54.5	53.8
	15:50	56.5	81.3	70.8	50.1	60.2	58.9	55.4	53.2	52.7
	15:55	57.6	82.4	66.7	51.0	61.7	59.6	56.7	54.4	54.0
	16:00	57.9	82.7	73.8	50.7	61.7	60.6	56.5	54.4	53.7
	16:05	58.7	83.5	70.8	50.2	64.5	62.6	56.1	52.9	52.5
	16:10	55.2	80.0	71.5	49.5	57.8	57.2	54.6	52.2	51.5
	16:15	54.7	79.5	70.8	48.6	58.8	57.1	53.2	51.1	50.7
	16:20	56.1	80.9	69.9	49.1	62.1	58.7	53.4	51.5	51.3
	16:25	56.2	81.0	77.2	49.1	59.6	58.3	54.7	51.5	51.0
	16:30	57.6	82.4	67.7	49.6	62.8	60.8	55.5	53.3	52.6
	16:35	57.1	81.9	70.9	49.2	62.1	60.0	55.3	52.2	51.7
	16:40	59.8	84.6	81.9	51.2	63.0	61.3	56.6	53.8	53.3
	16:45	57.2	82.0	72.1	51.3	61.0	59.3	56.1	53.8	53.3
	16:50	57.8	82.6	71.3	51.6	61.6	60.6	56.5	53.7	53.2
	16:55	57.8	82.6	72.0	50.8	62.0	60.2	56.1	53.8	53.3

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	17:00	58.6	83.4	71.4	50.3	63.2	61.2	56.9	54.1	53.4
	17:05	62.2	87.0	79.4	52.1	67.7	64.4	58.0	55.5	55.0
	17:10	58.2	83.0	70.0	49.9	62.8	61.2	56.9	53.6	53.1
	17:15	59.5	84.3	75.3	51.2	63.5	62.2	56.8	54.2	53.7
	17:20	60.3	85.1	72.8	49.5	66.3	64.8	57.4	54.0	52.8
	17:25	61.2	86.0	80.3	48.6	66.8	63.8	56.8	53.2	52.4
	17:30	58.2	83.0	71.6	48.0	63.1	61.8	55.6	51.8	50.5
	17:35	60.6	85.4	76.7	48.8	67.3	64.2	56.1	52.8	51.8
	17:40	57.1	81.9	72.7	47.1	60.6	59.4	55.5	50.6	50.0
	17:45	54.6	79.4	67.0	47.0	58.5	57.4	53.4	50.4	49.8
	17:50	53.9	78.7	67.1	44.5	58.0	56.2	51.8	48.9	48.2
	17:55	55.7	80.5	69.4	45.8	59.5	58.2	54.3	50.4	49.3
	18:00	55.9	80.7	74.2	45.2	59.8	57.0	53.1	50.2	49.4
	18:05	56.3	81.1	70.9	46.1	61.6	58.5	53.5	50.2	49.2
	18:10	56.3	81.1	69.4	47.1	61.3	59.4	54.2	50.5	49.6
	18:15	56.5	81.3	70.6	46.8	62.1	59.4	54.2	50.2	49.6
	18:20	57.7	82.5	73.2	47.3	62.5	60.9	55.4	51.6	51.0
	18:25	56.3	81.1	70.9	47.7	61.1	58.1	54.1	51.2	50.5
	18:30	56.6	81.4	73.3	46.5	62.2	60.0	53.9	50.6	49.8
	18:35	57.1	81.9	69.2	47.6	62.7	60.3	55.0	50.9	50.0
	18:40	60.0	84.8	80.5	45.8	65.6	60.8	52.8	49.3	48.6
	18:45	54.6	79.4	67.1	45.9	59.7	58.0	52.4	49.8	49.3
	18:50	52.0	76.8	63.8	44.5	56.6	55.0	50.4	47.9	47.3
	18:55	59.8	84.6	87.5	44.7	59.6	56.5	50.7	47.9	47.2
	19:00	54.7	79.5	78.0	45.2	58.0	57.2	52.1	48.1	47.6
	19:05	54.0	78.8	68.5	46.1	59.8	57.9	51.1	48.5	47.9
	19:10	54.6	79.4	69.3	46.8	58.5	57.4	52.7	49.4	48.6
	19:15	52.9	77.7	65.4	45.5	57.2	55.8	50.8	48.5	48.0
	19:20	53.5	78.3	72.5	45.3	58.0	56.4	51.0	47.9	47.3
	19:25	55.3	80.1	69.3	46.0	61.3	58.8	51.2	48.0	47.4
	19:30	55.8	80.6	75.2	45.4	61.4	58.3	52.1	48.5	47.8
	19:35	55.4	80.2	72.9	45.5	61.3	58.5	51.8	48.2	47.6
	19:40	52.8	77.6	70.2	45.3	57.8	56.1	49.6	47.3	46.6
	19:45	52.4	77.2	68.3	44.1	58.0	54.4	48.6	46.2	45.7
	19:50	50.8	75.6	62.3	44.4	55.4	53.6	49.0	47.0	46.6
	19:55	57.3	82.1	74.2	45.9	62.4	59.3	52.1	48.6	47.9
	20:00	52.5	77.3	62.2	46.0	56.5	55.0	51.3	48.7	48.2
	20:05	54.2	79.0	63.2	46.9	58.8	57.8	51.8	49.4	49.1
	20:10	54.1	78.9	70.3	46.6	58.6	56.4	50.3	48.6	48.2
	20:15	53.2	78.0	66.1	45.5	58.6	56.1	50.5	47.7	47.2
	20:20	51.0	75.8	62.0	44.4	54.6	53.4	49.7	47.7	46.5
	20:25	52.5	77.3	66.1	44.9	57.5	54.9	49.8	47.2	46.8
	20:30	52.1	76.9	68.7	44.0	56.5	54.3	48.8	46.2	45.8
	20:35	51.9	76.7	62.4	44.9	56.3	54.9	50.2	47.3	47.0
	20:40	51.0	75.8	65.0	43.2	55.3	53.2	48.7	46.4	46.1
	20:45	49.3	74.1	61.7	43.3	53.8	52.4	47.5	45.5	45.1
	20:50	50.9	75.7	65.8	43.5	56.3	53.4	48.8	46.0	45.4
	20:55	51.9	76.7	68.9	43.6	56.2	54.7	48.2	45.8	45.4

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. 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

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 00230991 : Class 1

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
14/06/2024	21:00	50.5	75.3	67.5	43.7	53.9	52.1	48.5	45.8	45.3
	21:05	52.2	77.0	68.1	43.4	59.3	56.2	47.7	45.5	45.1
	21:10	53.9	78.7	70.7	43.2	60.2	57.4	48.9	45.4	45.1
	21:15	50.5	75.3	65.9	43.1	56.3	52.6	48.5	46.0	45.4
	21:20	50.1	74.9	63.4	42.6	55.0	51.8	49.0	46.2	45.7
	21:25	50.4	75.2	61.5	43.7	54.2	53.2	49.0	46.8	45.8
	21:30	49.1	73.9	62.5	42.7	52.7	52.1	47.6	45.2	44.8
	21:35	49.0	73.8	60.7	41.3	52.8	51.3	47.6	44.5	43.9
	21:40	46.5	71.3	64.0	40.4	49.1	48.6	44.7	42.5	42.1
	21:45	49.2	74.0	62.7	41.4	54.3	52.1	46.6	43.8	42.9
	21:50	46.5	71.3	57.5	40.9	50.5	48.4	45.5	43.2	42.8
	21:55	58.9	83.7	71.7	41.6	65.0	62.4	55.9	44.3	43.6
	22:00	57.6	82.4	73.3	41.5	62.9	60.7	54.5	48.1	47.5
	22:05	49.7	74.5	62.1	41.8	53.2	51.6	48.8	45.6	44.1
	22:10	47.9	72.7	60.5	40.7	52.9	51.1	46.1	42.7	42.3
	22:15	49.4	74.2	57.0	41.3	52.8	51.7	48.6	46.0	45.1
	22:20	54.3	79.1	76.3	39.7	59.5	55.3	46.0	41.6	41.3
	22:25	55.6	80.4	71.1	40.3	63.9	61.4	44.6	42.0	41.7
	22:30	48.8	73.6	66.2	41.2	54.1	51.4	46.0	43.5	43.1
	22:35	47.8	72.6	59.7	40.7	51.4	50.0	47.1	43.7	43.2
	22:40	59.3	84.1	76.4	42.4	64.3	62.1	57.3	49.6	48.0
	22:45	48.8	73.6	63.6	40.3	55.6	53.3	44.9	42.6	42.1
	22:50	49.7	74.5	61.5	41.2	56.8	52.2	46.5	44.4	43.7
	22:55	59.9	84.7	77.1	41.8	66.4	65.2	47.8	44.6	44.2
	23:00	64.8	89.6	87.0	42.2	73.4	70.3	45.6	43.8	43.5
	23:05	56.6	81.4	80.6	41.4	55.8	50.0	45.5	43.9	43.6
	23:10	46.3	71.1	58.0	40.2	49.8	47.7	45.0	43.2	42.9
	23:15	51.4	76.2	69.9	42.4	56.6	53.9	48.1	44.3	44.1
	23:20	48.5	73.3	64.0	41.5	52.9	49.6	44.6	42.9	42.7
	23:25	46.1	70.9	54.2	41.5	48.4	47.7	45.8	43.7	43.5
	23:30	47.8	72.6	64.9	41.6	51.4	49.6	45.5	43.7	43.4
	23:35	52.3	77.1	77.0	41.7	54.4	52.6	46.5	44.7	44.2
	23:40	60.9	85.7	79.6	42.7	69.7	66.5	48.2	45.2	44.9
	23:45	63.5	88.3	83.6	42.5	74.0	60.5	47.8	45.3	44.7
	23:50	50.1	74.9	68.5	41.3	57.0	54.5	45.3	43.8	43.2
	23:55	45.7	70.5	53.0	40.8	48.8	47.8	45.1	43.4	42.8
15/06/2024	00:00	53.2	78.0	73.1	40.0	58.8	55.9	46.3	42.8	42.3
	00:05	46.3	71.1	59.6	40.3	50.7	48.4	44.2	42.3	42.0
	00:10	46.3	71.1	59.6	39.1	50.1	48.6	44.5	41.6	41.2
	00:15	45.0	69.8	55.9	41.2	47.2	46.5	44.4	43.2	42.9
	00:20	52.4	77.2	74.0	41.1	57.4	53.1	45.6	43.2	42.9
	00:25	48.3	73.1	64.7	42.0	54.2	51.5	45.9	44.3	44.1
	00:30	46.4	71.2	65.0	41.4	49.8	48.5	45.1	43.3	42.9
	00:35	52.6	77.4	67.9	41.7	58.8	56.0	45.8	43.3	43.1
	00:40	50.1	74.9	68.4	40.5	56.2	52.5	44.0	42.1	41.8
	00:45	50.1	74.9	78.3	40.9	51.5	49.9	44.8	42.7	42.3
	00:50	52.4	77.2	78.6	40.4	53.7	50.2	44.3	42.5	41.9
	00:55	46.2	71.0	62.7	40.4	50.8	48.7	42.9	41.5	41.4

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	01:00	44.9	69.7	55.9	40.1	50.0	47.3	43.3	41.5	41.3
	01:05	46.0	70.8	57.9	39.7	50.4	49.0	44.3	42.1	41.9
	01:10	56.1	80.9	80.1	40.1	49.4	47.0	42.9	41.5	41.2
	01:15	42.4	67.2	52.7	38.4	44.9	44.0	41.7	40.3	39.9
	01:20	45.7	70.5	63.8	38.3	47.4	45.6	41.4	40.2	40.0
	01:25	51.2	76.0	70.6	37.4	58.7	48.5	41.7	39.5	39.0
	01:30	56.4	81.2	80.5	38.5	52.0	47.9	42.2	39.9	39.6
	01:35	60.7	85.5	76.8	37.6	68.0	66.3	44.5	40.2	39.0
	01:40	49.5	74.3	70.6	39.7	52.8	50.5	43.0	41.3	41.0
	01:45	42.9	67.7	50.2	38.6	46.3	44.8	42.1	40.9	40.6
	01:50	50.3	75.1	68.3	38.6	56.8	52.0	42.5	40.1	39.9
	01:55	50.4	75.2	63.0	38.6	54.8	54.0	49.2	41.2	40.6
	02:00	48.6	73.4	59.6	38.0	54.0	52.6	46.4	40.2	39.9
	02:05	47.8	72.6	58.8	38.3	52.6	51.7	44.8	41.0	40.6
	02:10	48.4	73.2	60.2	39.1	52.5	51.7	47.2	41.9	41.1
	02:15	44.4	69.2	59.0	37.0	48.8	46.7	42.9	39.9	39.5
	02:20	57.5	82.3	80.6	37.0	65.5	53.3	45.0	40.6	39.4
	02:25	44.3	69.1	57.9	37.0	49.4	47.2	42.3	39.3	39.0
	02:30	40.5	65.3	51.5	36.9	43.0	42.3	39.9	38.7	38.5
	02:35	41.1	65.9	49.0	36.5	43.5	42.9	40.9	38.8	38.0
	02:40	39.8	64.6	46.6	36.5	42.0	41.4	39.5	38.0	37.8
	02:45	42.4	67.2	52.6	37.5	46.0	44.5	41.5	39.6	39.0
	02:50	44.2	69.0	56.5	37.2	50.4	46.5	41.5	39.2	38.9
	02:55	39.2	64.0	49.1	35.7	42.7	40.9	38.3	37.2	36.9
	03:00	41.2	66.0	49.9	36.1	45.2	43.8	39.9	37.7	37.4
	03:05	44.8	69.6	69.9	36.4	45.1	44.4	41.3	38.6	38.1
	03:10	42.7	67.5	54.0	36.4	47.3	45.0	40.9	38.9	38.0
	03:15	46.0	70.8	68.2	36.9	46.8	44.6	40.7	38.2	37.8
	03:20	40.0	64.8	53.6	36.3	45.0	41.5	38.7	37.6	37.3
	03:25	43.8	68.6	59.2	36.4	50.1	48.1	39.1	37.5	37.4
	03:30	45.8	70.6	62.8	36.7	54.9	47.4	39.7	38.3	38.1
	03:35	45.1	69.9	63.1	36.9	49.2	45.3	39.9	38.4	38.2
	03:40	46.0	70.8	61.0	36.4	52.9	49.8	40.7	38.1	37.9
	03:45	47.5	72.3	67.7	37.0	54.6	47.4	42.0	39.6	39.3
	03:50	42.3	67.1	50.0	38.0	46.0	45.6	40.8	39.1	39.0
	03:55	44.6	69.4	57.6	38.0	47.2	46.5	44.3	40.5	39.7
	04:00	49.3	74.1	70.0	41.2	55.6	53.1	46.0	43.9	43.4
	04:05	46.0	70.8	53.5	37.6	49.0	48.2	45.7	42.5	42.0
	04:10	46.4	71.2	70.0	38.1	48.9	47.7	44.9	41.1	40.6
	04:15	52.1	76.9	68.3	37.4	59.9	57.4	42.1	39.5	39.2
	04:20	43.6	68.4	61.6	37.5	47.5	45.9	41.7	39.7	39.2
	04:25	52.8	77.6	72.0	36.6	58.7	55.4	45.9	40.0	39.1
	04:30	42.2	67.0	54.4	37.1	45.1	43.9	41.6	39.7	39.1
	04:35	42.7	67.5	54.0	38.6	45.0	44.3	42.3	40.8	40.4
	04:40	63.9	88.7	80.9	39.9	72.4	70.2	44.8	42.4	41.9
	04:45	62.7	87.5	85.0	38.9	67.2	62.6	43.2	40.9	40.5
	04:50	49.5	74.3	68.5	39.3	56.2	48.1	43.9	41.8	41.4
	04:55	48.0	72.8	76.1	39.5	51.1	48.2	43.0	41.7	41.4

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	05:00	46.6	71.4	57.9	41.2	49.9	48.7	45.4	43.3	43.0
	05:05	63.9	88.7	84.2	43.1	70.3	53.7	47.8	45.0	44.5
	05:10	47.7	72.5	64.1	41.2	50.9	47.7	45.0	43.3	42.9
	05:15	52.1	76.9	69.1	42.0	58.2	52.9	47.2	44.6	44.1
	05:20	53.9	78.7	72.5	42.9	60.5	54.9	48.4	45.9	45.2
	05:25	55.5	80.3	70.4	43.0	59.8	57.6	53.1	48.4	46.3
	05:30	58.4	83.2	74.2	45.2	63.1	61.9	56.6	51.3	50.3
	05:35	59.9	84.7	75.3	45.2	66.6	62.3	56.9	52.1	51.2
	05:40	57.2	82.0	74.5	45.7	62.9	58.9	54.0	49.9	49.2
	05:45	54.6	79.4	73.2	43.8	59.8	57.6	52.0	48.3	47.6
	05:50	58.2	83.0	79.3	42.7	64.0	60.9	54.7	50.2	48.8
	05:55	61.6	86.4	78.2	45.7	68.6	66.4	56.8	51.4	50.2
	06:00	57.5	82.3	75.6	45.0	62.7	60.6	54.2	50.3	49.3
	06:05	59.0	83.8	77.1	43.4	65.0	62.0	55.5	50.7	49.4
	06:10	57.6	82.4	74.0	45.6	62.8	61.0	54.6	50.5	49.4
	06:15	55.4	80.2	67.6	44.5	60.4	59.3	52.9	48.6	48.1
	06:20	64.3	89.1	82.1	44.4	72.5	65.1	54.9	48.3	47.4
	06:25	56.8	81.6	71.1	44.9	62.0	59.9	53.8	50.1	49.3
	06:30	55.7	80.5	70.3	44.5	59.4	58.0	54.5	51.1	49.9
	06:35	59.5	84.3	74.6	47.8	64.9	62.1	57.0	53.5	52.5
	06:40	57.1	81.9	70.9	47.5	61.6	59.0	55.7	51.9	51.1
	06:45	58.5	83.3	71.9	48.4	62.5	61.1	56.9	53.0	52.6
	06:50	57.0	81.8	68.2	47.5	60.2	59.6	56.3	53.0	51.8
	06:55	54.9	79.7	67.7	45.7	59.6	56.7	53.4	50.6	50.1
	07:00	59.3	84.1	73.6	45.6	65.1	62.1	56.6	51.0	50.5
	07:05	58.8	83.6	73.5	49.8	62.8	61.2	57.6	54.4	53.2
	07:10	60.7	85.5	78.3	50.7	65.8	63.7	57.2	54.0	53.3
	07:15	58.6	83.4	71.2	50.5	63.3	61.4	57.4	53.9	53.1
	07:20	57.4	82.2	70.7	49.7	62.1	60.2	56.1	52.8	52.2
	07:25	56.8	81.6	72.9	48.9	61.4	60.2	55.1	52.0	51.6
	07:30	58.0	82.8	70.4	49.7	61.7	60.6	57.2	53.3	52.6
	07:35	56.2	81.0	76.7	50.0	59.5	57.6	54.6	52.3	52.0
	07:40	57.3	82.1	69.5	49.4	60.8	59.8	56.5	53.7	53.3
	07:45	58.0	82.8	70.9	49.6	62.8	60.9	56.5	53.4	52.1
	07:50	60.5	85.3	72.4	50.2	63.5	62.8	60.4	55.1	54.6
	07:55	62.8	87.6	76.4	50.2	68.1	65.6	61.0	59.5	58.9
	08:00	69.8	94.6	78.9	49.7	73.9	73.2	70.2	53.8	53.0
	08:05	69.7	94.5	77.4	51.5	72.4	72.0	70.1	57.0	55.4
	08:10	69.5	94.3	75.5	55.0	72.3	71.7	69.0	66.7	65.7
	08:15	67.9	92.7	73.4	52.0	70.6	70.4	67.8	61.1	58.2
	08:20	66.0	90.8	78.2	49.2	70.3	69.5	65.6	52.9	52.2
	08:25	67.6	92.4	77.8	50.4	72.1	71.1	67.0	55.1	53.2
	08:30	68.5	93.3	78.2	49.3	72.8	71.9	68.0	53.6	52.4
	08:35	61.2	86.0	73.9	48.7	68.2	67.4	55.3	52.1	51.4
	08:40	59.4	84.2	74.1	49.2	66.5	63.8	55.3	52.6	52.1
	08:45	64.3	86.3	73.5	50.0	69.8	68.9	60.4	53.7	53.2
	08:50	68.9	93.7	77.5	51.9	72.1	71.5	68.6	61.3	58.9
	08:55	62.4	87.2	72.2	49.1	68.5	67.5	58.4	53.6	52.5

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	09:00	69.8	94.6	77.3	55.2	72.5	72.0	69.6	66.3	63.8
	09:05	65.1	89.9	80.4	48.8	69.9	68.8	63.9	52.4	51.3
	09:10	69.2	94.0	78.9	50.1	73.2	72.3	69.2	56.3	54.6
	09:15	64.7	89.5	77.5	48.5	71.8	70.1	57.2	52.2	51.5
	09:20	66.7	91.5	77.4	48.9	70.5	69.9	66.0	57.1	55.9
	09:25	64.4	89.2	72.1	48.6	69.2	68.5	60.6	56.0	54.5
	09:30	62.6	87.4	74.9	49.3	68.8	67.6	58.1	53.3	52.3
	09:35	58.1	82.9	74.3	48.8	62.9	61.0	55.4	52.1	51.5
	09:40	59.5	84.3	71.5	49.6	63.9	61.8	58.2	54.9	54.3
	09:45	64.6	89.4	74.3	51.5	69.5	68.8	61.8	56.5	56.0
	09:50	64.5	89.3	72.8	49.7	68.0	67.5	64.3	56.7	55.8
	09:55	65.2	90.0	73.2	48.3	69.7	68.8	64.3	56.3	54.1
	10:00	62.8	87.6	73.9	48.3	67.7	66.3	61.0	56.8	55.4
	10:05	56.3	81.1	69.3	48.4	60.7	59.4	54.6	51.5	50.8
	10:10	60.8	85.6	80.7	48.8	68.5	58.8	54.0	51.7	51.3
	10:15	61.7	86.5	73.4	49.7	68.1	66.6	57.6	54.4	53.9
	10:20	65.5	90.3	75.8	49.8	68.9	68.3	65.6	57.2	56.4
	10:25	63.9	88.7	77.9	49.4	68.5	67.7	60.5	56.5	55.4
	10:30	63.7	88.5	73.1	51.1	68.1	66.9	62.5	57.8	56.7
	10:35	60.6	85.4	74.6	49.4	66.1	64.3	57.3	53.1	52.6
	10:40	55.2	80.0	68.0	48.5	59.3	57.2	54.0	51.3	50.6
	10:45	58.7	83.5	73.1	48.7	65.5	62.7	54.7	51.9	51.2
	10:50	64.3	89.1	73.4	49.8	68.6	67.6	63.7	55.6	54.2
	10:55	65.1	89.9	78.1	48.9	69.0	67.9	63.9	58.6	57.2
	11:00	64.3	89.1	76.6	51.2	68.0	66.7	63.5	58.2	57.0
	11:05	64.4	89.2	77.2	50.9	68.4	67.4	62.7	58.3	57.0
	11:10	66.4	91.2	78.2	50.9	71.3	69.3	65.0	60.6	57.9
	11:15	63.6	88.4	72.6	49.3	67.5	66.6	63.1	57.9	55.7
	11:20	63.4	88.2	78.4	50.8	67.8	66.1	61.2	56.6	55.5
	11:25	64.8	89.6	81.3	50.8	67.5	66.5	64.0	58.8	56.7
	11:30	63.4	88.2	79.7	49.5	68.5	67.0	61.3	56.0	54.2
	11:35	58.4	83.2	74.6	48.9	63.6	61.6	56.0	52.0	51.1
	11:40	56.4	81.2	71.3	48.2	61.0	59.0	53.9	50.6	50.2
	11:45	63.7	88.5	77.2	51.2	68.0	66.2	62.8	57.9	56.6
	11:50	60.7	85.5	81.5	49.2	66.3	63.1	55.9	52.4	51.6
	11:55	62.5	87.3	80.2	48.4	69.6	65.5	56.1	51.5	50.8
	12:00	58.8	83.6	76.0	48.4	63.9	60.7	54.5	52.1	51.5
	12:05	56.6	81.4	74.5	47.6	59.3	57.3	53.9	51.1	50.5
	12:10	57.8	82.6	77.7	47.5	63.2	60.8	53.1	50.5	50.1
	12:15	59.0	83.8	75.5	48.9	62.3	60.5	55.4	52.1	51.5
	12:20	57.4	82.2	73.3	48.9	60.8	59.5	55.7	53.5	52.9
	12:25	58.5	83.3	77.3	48.4	63.8	61.7	54.3	51.4	50.9
	12:30	60.1	84.9	77.3	48.4	66.7	62.4	55.0	52.3	51.8
	12:35	58.8	83.6	77.2	49.0	63.4	60.0	54.0	52.1	51.7
	12:40	58.2	83.0	77.5	48.2	62.7	60.2	55.8	52.9	52.4
	12:45	58.3	83.1	77.0	49.8	61.9	60.3	56.0	53.8	53.5
	12:50	58.6	83.4	80.6	49.1	59.1	57.8	54.6	52.3	51.9
	12:55	58.6	83.4	76.7	47.6	63.1	60.9	55.5	51.3	50.5

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	13:00	58.6	83.4	75.1	48.4	62.9	61.6	56.2	52.1	51.6
	13:05	59.0	83.8	81.1	48.2	62.1	57.9	52.8	50.8	50.4
	13:10	62.9	87.7	75.3	48.2	67.5	66.1	61.4	53.4	52.5
	13:15	62.2	87.0	78.3	49.3	66.6	65.7	60.8	54.4	53.3
	13:20	62.5	87.3	77.2	47.7	67.5	66.4	60.2	51.6	50.7
	13:25	61.9	86.7	71.9	48.9	65.8	64.8	61.2	55.0	53.7
	13:30	59.7	84.5	75.5	48.4	66.0	64.0	56.1	52.0	51.0
	13:35	62.9	87.7	77.2	48.3	67.8	66.2	60.9	53.7	52.5
	13:40	61.2	86.0	75.3	48.3	65.8	64.2	59.2	53.6	52.1
	13:45	65.0	89.8	83.2	50.0	72.0	66.0	61.3	55.4	54.4
	13:50	62.2	87.0	73.8	48.9	68.4	67.1	58.5	53.4	52.7
	13:55	64.7	89.5	78.3	48.5	69.1	68.1	63.2	53.2	52.4
	14:00	64.6	89.4	76.0	47.5	69.1	68.5	63.0	53.2	52.1
	14:05	64.9	89.7	77.0	48.5	68.9	68.0	63.7	55.5	54.3
	14:10	63.4	88.2	77.6	50.0	68.2	66.6	59.9	53.9	52.9
	14:15	63.3	88.1	76.4	48.1	68.3	67.1	61.4	51.8	51.1
	14:20	58.1	82.9	71.8	48.0	65.8	62.4	53.6	50.7	50.4
	14:25	56.8	81.6	67.8	48.9	60.6	59.3	55.8	52.1	51.4
	14:30	57.5	82.3	68.6	49.2	60.9	60.0	56.8	53.4	52.6
	14:35	63.4	88.2	71.6	48.3	67.4	66.7	63.1	53.7	52.1
	14:40	64.2	89.0	71.6	49.1	67.9	67.0	64.4	53.5	52.2
	14:45	64.4	89.2	76.2	49.0	68.4	67.5	64.4	53.1	52.0
	14:50	64.6	89.4	74.9	47.8	69.3	68.1	64.2	52.1	51.3
	14:55	63.8	88.6	73.0	48.4	68.5	67.5	63.2	52.0	51.2
	15:00	63.2	88.0	70.5	47.9	67.3	66.7	61.5	52.5	51.0
	15:05	63.2	88.0	71.4	48.3	66.6	66.2	63.4	54.3	53.2
	15:10	59.6	84.4	70.6	49.8	65.3	64.5	54.3	51.7	51.3
	15:15	60.0	84.8	75.1	49.4	69.1	63.7	53.4	51.4	51.2
	15:20	60.9	85.7	73.3	50.0	66.7	65.3	56.1	52.2	51.6
	15:25	65.9	90.7	88.4	50.8	67.2	66.2	61.4	53.7	53.0
	15:30	62.8	87.6	73.2	51.2	66.5	66.2	62.0	55.4	54.3
	15:35	63.6	88.4	69.9	48.7	66.8	66.2	63.9	54.9	53.0
	15:40	57.3	82.1	68.5	47.3	64.3	60.8	54.2	50.9	50.5
	15:45	58.6	83.4	76.8	48.6	64.8	62.1	53.1	51.0	50.6
	15:50	55.6	80.4	69.1	47.8	60.0	58.4	54.0	50.8	49.8
	15:55	56.5	81.3	71.2	47.8	61.9	59.0	54.8	50.6	50.0
	16:00	60.9	85.7	70.9	48.7	66.1	65.3	56.6	51.7	51.0
	16:05	65.1	89.9	75.8	50.9	68.4	67.4	64.9	58.5	56.3
	16:10	66.0	90.8	75.0	49.2	69.3	68.8	66.0	56.4	53.1
	16:15	64.7	89.5	75.3	49.6	68.4	67.6	63.8	55.8	54.5
	16:20	64.2	89.0	77.2	48.3	68.0	67.4	63.5	52.3	51.5
	16:25	65.5	90.3	73.0	49.8	69.9	68.9	64.3	55.7	54.2
	16:30	62.0	86.8	73.5	49.0	67.3	65.7	60.1	53.7	52.4
	16:35	63.5	88.3	72.8	50.4	67.2	66.0	62.8	59.7	56.3
	16:40	67.2	92.0	72.8	50.8	69.9	69.4	67.3	62.0	57.9
	16:45	56.9	81.7	73.1	50.3	59.5	59.0	56.2	54.0	53.6
	16:50	57.8	82.6	67.4	50.8	62.0	60.4	56.5	54.0	53.7
	16:55	64.8	89.6	78.4	50.5	70.7	69.5	60.2	54.6	53.9

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>a</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	17:00	57.9	82.7	70.3	50.6	62.9	60.2	55.9	53.8	53.3
	17:05	57.5	82.3	68.1	49.6	62.0	60.8	55.8	53.2	52.3
	17:10	57.3	82.1	71.8	48.3	61.9	60.7	55.1	51.0	50.6
	17:15	59.5	84.3	71.8	48.0	65.0	63.2	57.1	51.8	50.7
	17:20	57.3	82.1	71.7	50.6	61.3	60.4	55.5	53.2	52.8
	17:25	56.4	81.2	71.5	46.8	60.5	59.4	54.6	51.3	50.5
	17:30	59.1	83.9	74.1	48.9	64.5	62.4	56.8	52.9	51.9
	17:35	59.1	83.9	74.9	48.0	63.8	62.1	57.4	53.4	52.4
	17:40	58.9	83.7	77.2	49.8	62.8	61.9	57.2	54.1	53.2
	17:45	57.9	82.7	70.2	47.6	62.6	60.9	56.3	52.6	51.9
	17:50	58.8	83.6	78.7	51.0	63.4	62.0	56.7	53.5	53.2
	17:55	61.2	86.0	76.8	46.1	67.3	64.2	54.9	51.6	50.7
	18:00	56.2	81.0	71.6	45.8	59.7	59.2	54.4	50.9	50.0
	18:05	56.2	81.0	74.7	45.3	60.8	59.5	53.9	50.2	49.2
	18:10	55.4	80.2	72.6	44.9	60.8	58.5	52.3	48.7	48.0
	18:15	56.7	81.5	70.8	45.3	62.6	61.0	53.3	49.4	48.9
	18:20	58.4	83.2	75.6	44.5	64.3	62.1	54.2	49.9	49.0
	18:25	58.5	83.3	73.3	46.4	65.1	62.2	55.2	51.7	50.7
	18:30	57.3	82.1	72.3	45.4	63.3	61.3	53.9	49.9	49.3
	18:35	60.4	85.2	79.1	44.1	66.9	63.9	53.4	49.0	48.2
	18:40	62.6	87.4	78.1	44.7	71.4	67.8	53.7	48.3	47.6
	18:45	54.1	78.9	68.1	44.3	59.3	57.7	51.7	47.8	47.0
	18:50	53.5	78.3	69.4	43.7	58.4	56.6	50.4	46.9	45.6
	18:55	61.8	86.6	84.8	44.6	60.0	58.0	51.9	47.9	47.2
	19:00	57.4	82.2	83.1	45.4	59.8	57.1	51.9	48.8	48.3
	19:05	53.4	78.2	68.1	46.4	57.7	56.2	51.6	48.7	48.1
	19:10	56.6	81.4	76.2	45.2	60.8	57.0	51.2	48.3	47.5
	19:15	59.3	84.1	84.1	45.5	62.7	56.9	51.2	48.3	47.7
	19:20	53.0	77.8	68.9	44.9	58.2	56.3	51.1	48.4	47.6
	19:25	57.5	82.3	76.3	44.7	60.2	56.9	50.6	48.0	47.7
	19:30	54.7	79.5	68.9	45.3	60.5	58.9	50.4	47.8	47.4
	19:35	55.4	80.2	73.8	45.5	61.8	58.7	50.4	47.9	47.4
	19:40	52.5	77.3	61.9	45.7	56.5	54.8	51.4	49.2	48.5
	19:45	50.5	75.3	60.3	45.8	53.7	52.7	49.5	48.0	47.5
	19:50	51.5	76.3	69.7	44.5	56.0	54.5	49.1	46.5	46.2
	19:55	51.0	75.8	61.9	43.5	56.0	54.4	48.5	45.8	45.3
	20:00	61.7	86.5	80.0	45.7	67.9	65.1	56.7	49.6	48.6
	20:05	59.8	84.6	83.5	45.5	62.7	60.7	51.9	48.1	47.6
	20:10	57.4	82.2	75.7	45.3	59.9	58.4	51.0	47.4	46.7
	20:15	58.0	82.8	76.4	43.8	60.6	57.4	50.1	46.8	45.9
	20:20	52.8	77.6	69.5	42.9	57.4	54.5	48.5	45.2	44.4
	20:25	54.8	79.6	78.2	42.3	55.0	53.6	47.9	44.9	44.5
	20:30	57.3	82.1	78.0	43.7	64.7	60.0	50.2	45.8	45.4
	20:35	54.8	79.6	78.0	44.3	57.8	55.6	49.5	46.6	46.0
	20:40	53.7	78.5	65.2	45.1	58.8	57.0	51.5	47.7	46.9
	20:45	53.2	78.0	70.1	43.6	58.2	55.9	48.4	45.5	45.2
	20:50	48.6	73.4	62.3	42.4	52.1	50.6	47.0	44.5	43.8
	20:55	57.6	82.4	80.5	43.6	63.6	59.0	49.9	46.0	45.8

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 : วัดบ้านเก่า (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	21:00	54.0	78.8	71.9	43.6	59.6	57.5	49.4	46.2	45.8
	21:05	56.7	81.5	81.4	43.0	60.2	55.7	48.1	45.3	44.6
	21:10	55.1	79.9	76.6	42.8	60.7	53.8	48.0	45.0	44.4
	21:15	53.6	78.4	75.2	44.0	61.0	54.6	48.7	46.2	45.6
	21:20	53.0	77.8	67.3	46.2	56.9	55.4	50.9	49.2	48.8
	21:25	64.8	89.6	83.2	45.8	72.6	70.4	53.8	50.1	49.1
	21:30	69.1	93.9	89.1	50.0	76.1	71.5	55.2	52.7	52.2
	21:35	61.8	86.6	84.4	42.3	70.0	64.4	49.6	44.5	43.9
	21:40	51.9	76.7	60.4	45.5	55.3	54.0	51.0	48.4	47.8
	21:45	53.0	77.8	72.3	43.7	56.4	54.0	50.0	46.5	46.0
	21:50	54.5	79.3	74.9	43.2	57.6	54.9	49.8	45.7	45.2
	21:55	52.2	77.0	70.0	44.2	57.5	55.4	48.6	46.7	46.4
	22:00	52.0	76.8	60.6	44.0	56.0	55.1	50.6	47.2	46.6
	22:05	55.7	80.5	73.0	44.7	57.8	56.5	53.5	47.9	47.3
	22:10	52.6	77.4	65.6	44.4	58.6	54.6	50.0	47.3	46.6
	22:15	53.3	78.1	67.6	44.5	57.8	56.2	51.5	46.8	46.2
	22:20	52.4	77.2	61.2	43.4	56.0	55.5	50.8	46.1	45.7
	22:25	53.0	77.8	72.6	42.4	59.2	55.5	49.6	45.2	44.8
	22:30	58.3	83.1	78.2	44.1	66.4	63.1	51.9	47.5	47.0
	22:35	52.4	77.2	61.3	43.3	56.4	55.3	50.9	45.9	45.2
	22:40	51.6	76.4	65.2	42.9	57.4	53.5	47.7	45.2	44.4
	22:45	52.0	76.8	60.0	43.3	56.1	55.6	50.4	45.8	44.9
	22:50	53.1	77.9	58.5	43.4	56.5	56.1	53.1	46.4	45.8
	22:55	52.9	77.7	62.5	43.1	57.2	56.1	50.6	45.8	45.2
	23:00	51.8	76.6	59.1	44.3	56.2	55.6	49.6	47.5	47.0
	23:05	53.9	78.7	61.4	43.7	58.6	57.3	50.9	47.7	46.1
	23:10	57.3	82.1	79.3	44.0	61.2	59.2	53.8	49.1	48.2
	23:15	56.2	81.0	72.8	44.2	59.7	59.1	54.5	47.5	46.1
	23:20	61.2	86.0	81.9	43.6	67.9	63.4	50.5	46.6	46.1
	23:25	56.4	81.2	64.2	42.7	60.2	59.8	55.3	48.4	47.5
	23:30	57.9	82.7	78.1	44.0	63.1	59.7	54.8	47.9	46.9
	23:35	57.0	81.8	65.4	42.3	60.4	59.9	56.5	47.9	46.9
	23:40	55.1	79.9	72.0	42.0	60.0	59.2	52.2	44.9	43.9
	23:45	56.1	80.9	63.4	42.6	60.5	60.0	54.2	49.2	46.9
	23:50	51.4	76.2	57.2	42.3	54.3	53.7	51.3	46.3	45.6
	23:55	54.0	78.8	68.3	42.0	58.2	56.9	52.7	46.1	45.3
16/06/2024	00:00	54.1	78.9	61.5	42.5	58.5	57.9	52.8	44.3	43.8
	00:05	56.0	80.8	66.5	44.2	59.9	58.6	55.8	47.7	46.6
	00:10	53.6	78.4	61.7	42.2	58.9	57.4	52.1	44.5	44.0
	00:15	55.1	79.9	66.5	42.2	59.8	59.2	53.3	47.3	45.5
	00:20	57.3	82.1	78.2	41.6	60.2	58.2	52.8	45.4	43.8
	00:25	60.4	85.2	77.2	42.4	67.7	60.1	53.0	46.5	45.4
	00:30	55.1	79.9	72.4	42.5	60.9	58.1	50.3	45.4	44.9
	00:35	53.5	78.3	67.2	42.4	58.8	56.8	51.4	45.5	45.0
	00:40	50.4	75.2	62.4	41.2	56.9	54.6	46.0	43.3	42.9
	00:45	59.5	84.3	77.6	40.7	67.3	64.1	46.2	43.0	42.4
	00:50	53.0	77.8	78.8	40.0	56.0	53.4	44.3	41.8	41.4
	00:55	49.7	74.5	75.1	38.8	54.6	52.1	42.4	40.3	40.0

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 : วัดบ้านเก่า (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	01:00	51.7	76.5	77.0	40.5	54.7	51.6	44.7	42.4	42.2
	01:05	56.0	80.8	78.5	38.9	61.0	56.1	44.0	40.5	40.2
	01:10	59.0	83.8	78.3	39.4	65.2	60.0	44.7	41.2	40.8
	01:15	50.5	75.3	75.9	38.2	50.7	48.1	42.7	40.4	40.2
	01:20	63.0	87.8	80.2	38.6	69.9	68.5	50.2	41.7	41.0
	01:25	54.8	79.6	74.0	38.9	62.7	57.2	44.3	41.4	41.1
	01:30	60.5	85.3	82.0	38.3	69.9	58.0	44.4	40.5	40.0
	01:35	57.5	82.3	79.4	38.7	54.9	49.7	42.9	40.5	40.0
	01:40	47.5	72.3	72.2	39.0	48.3	46.8	42.9	40.8	40.4
	01:45	50.3	75.1	77.3	38.9	55.0	50.7	42.3	40.4	40.2
	01:50	50.5	75.3	72.6	38.7	54.6	51.9	44.3	41.7	41.1
	01:55	55.7	80.5	80.7	39.1	58.7	52.1	44.0	41.8	41.3
	02:00	46.6	71.4	60.3	38.6	52.5	49.7	43.8	40.2	39.8
	02:05	53.9	78.7	76.9	39.3	59.2	52.2	42.6	40.8	40.5
	02:10	49.5	74.3	77.2	38.5	48.9	47.2	42.6	40.5	40.2
	02:15	49.0	73.8	71.7	38.6	47.8	45.3	41.4	39.9	39.6
	02:20	41.5	66.3	52.1	37.6	44.2	43.4	40.7	39.3	39.1
	02:25	52.8	77.6	75.4	37.2	49.2	45.9	40.9	39.0	38.4
	02:30	45.3	70.1	67.0	38.0	49.6	46.7	41.1	39.5	39.2
	02:35	43.6	68.4	57.8	37.9	48.4	47.0	41.6	39.9	39.5
	02:40	53.3	78.1	71.8	38.2	59.8	57.6	43.1	39.8	39.5
	02:45	49.7	74.5	73.7	38.3	52.8	51.3	45.2	40.2	39.8
	02:50	56.1	80.9	79.2	38.1	62.5	45.3	41.0	39.5	39.2
	02:55	54.4	79.2	77.2	37.5	60.8	53.1	40.9	39.2	39.0
	03:00	62.1	86.9	80.9	37.2	69.3	66.7	43.6	39.4	38.8
	03:05	49.6	74.4	70.2	37.4	55.8	52.6	43.2	39.1	38.6
	03:10	40.7	65.5	52.6	37.4	44.3	42.3	39.8	38.6	38.4
	03:15	42.7	67.5	60.5	37.3	46.3	43.0	39.7	38.6	38.4
	03:20	41.5	66.3	56.4	36.6	44.5	43.7	40.4	38.4	38.1
	03:25	41.0	65.8	55.2	36.9	44.3	43.0	39.6	38.4	38.2
	03:30	51.2	76.0	71.5	36.2	55.3	51.7	40.7	37.7	37.5
	03:35	40.7	65.5	56.6	35.6	44.1	43.4	39.5	37.6	37.2
	03:40	46.3	71.1	62.8	37.0	51.6	49.0	43.9	41.8	39.8
	03:45	61.6	86.4	84.9	35.8	67.3	60.3	43.2	40.2	39.0
	03:50	42.8	67.6	61.8	36.3	46.7	45.4	41.2	39.1	38.8
	03:55	60.4	85.2	84.9	36.5	51.5	44.4	40.8	38.4	38.1
	04:00	45.0	69.8	55.1	37.8	48.0	46.9	44.7	41.3	40.1
	04:05	52.6	77.4	80.0	39.9	47.7	47.0	45.7	43.8	42.7
	04:10	57.1	81.9	76.2	37.2	65.8	59.4	45.8	44.1	42.5
	04:15	63.0	87.8	87.3	38.3	69.5	57.6	44.4	40.4	40.0
	04:20	46.2	71.0	70.0	36.5	51.3	48.7	40.2	37.9	37.5
	04:25	41.9	66.7	53.4	36.1	46.7	44.1	39.4	37.6	37.2
	04:30	50.4	75.2	63.2	36.6	56.5	54.5	47.0	40.9	39.6
	04:35	49.5	74.3	77.3	36.3	51.7	47.1	40.6	37.9	37.6
	04:40	43.3	68.1	55.7	36.5	49.7	47.1	39.9	37.8	37.5
	04:45	43.7	68.5	59.4	36.3	47.6	45.8	41.5	38.7	37.8
	04:50	45.2	70.0	57.2	36.5	52.0	47.7	41.4	38.7	38.0
	04:55	41.4	66.2	53.9	36.1	45.0	43.4	40.6	38.5	38.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4906 - R6706-4912

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	05:00	42.8	67.6	54.8	36.6	48.5	46.8	40.1	38.1	37.9
	05:05	44.2	69.0	56.7	37.6	48.8	47.1	41.5	39.1	38.7
	05:10	48.1	72.9	68.2	38.2	53.6	48.2	43.7	41.2	40.5
	05:15	48.6	73.4	72.4	39.5	52.3	49.8	45.5	42.8	42.0
	05:20	57.2	82.0	73.5	41.3	64.2	60.0	52.2	46.8	45.8
	05:25	59.7	84.5	72.4	43.0	66.9	64.3	55.7	49.8	48.7
	05:30	61.3	86.1	77.3	44.4	67.4	65.1	57.2	51.4	50.3
	05:35	55.5	80.3	70.2	44.1	61.0	59.6	52.8	48.9	48.3
	05:40	59.0	83.8	73.7	43.2	65.2	62.1	55.3	51.3	50.1
	05:45	56.7	81.5	72.4	44.4	61.2	59.4	54.2	49.9	49.1
	05:50	58.1	82.9	72.1	45.2	62.3	60.8	56.3	52.8	52.2
	05:55	58.9	83.7	76.1	45.5	64.2	61.5	55.6	52.4	51.6
	06:00	58.8	83.6	74.5	44.3	64.3	62.3	56.3	50.6	48.9
	06:05	55.7	80.5	70.0	42.7	60.6	59.1	53.2	49.1	48.4
	06:10	58.8	83.6	74.0	43.0	63.8	61.3	56.3	49.9	49.0
	06:15	56.8	81.6	70.4	44.7	61.3	59.8	55.3	51.7	50.8
	06:20	56.7	81.5	70.4	45.7	61.9	59.7	54.4	52.1	51.6
	06:25	57.6	82.4	69.5	43.5	62.1	60.4	56.3	52.4	51.4
	06:30	57.5	82.3	76.1	44.0	62.4	60.2	55.5	51.5	51.0
	06:35	62.1	86.9	83.8	47.4	69.8	63.1	55.9	52.7	51.9
	06:40	62.2	87.0	77.4	47.1	67.9	66.4	59.3	55.1	54.3
	06:45	73.4	98.2	84.3	49.0	79.7	79.0	62.8	55.4	54.4
	06:50	67.3	92.1	83.0	48.7	72.6	71.0	59.8	54.3	53.6
	06:55	66.6	91.4	74.8	54.9	70.2	69.5	66.1	61.5	60.3
	07:00	66.3	91.1	77.8	56.5	69.1	68.4	65.9	62.7	62.0
	07:05	67.7	92.5	76.9	62.2	69.6	69.2	67.4	66.0	65.7
	07:10	64.5	89.3	74.7	50.8	68.8	68.1	62.1	56.1	55.2
	07:15	57.3	82.1	75.6	47.6	60.5	59.2	56.1	52.8	51.9
	07:20	57.9	82.7	71.6	47.7	62.7	59.9	55.1	52.3	51.6
	07:25	67.7	92.5	76.2	62.0	69.9	69.2	67.3	65.9	65.6
	07:30	62.7	87.5	73.4	50.3	68.4	67.4	58.0	54.2	53.4
	07:35	57.6	82.4	71.4	50.2	61.7	60.2	56.4	53.9	53.3
	07:40	57.1	81.9	75.1	49.4	60.2	59.1	56.4	53.5	52.7
	07:45	55.5	80.3	63.8	49.7	58.2	57.7	55.0	52.5	52.3
	07:50	58.6	83.4	73.5	49.5	65.1	60.3	55.7	53.7	53.2
	07:55	56.6	81.4	74.3	49.4	59.8	58.2	54.3	52.5	52.3
	08:00	58.7	83.5	76.0	49.7	63.6	61.0	56.3	54.1	53.5
	08:05	60.6	85.4	79.1	50.6	67.3	62.1	56.0	53.5	52.9
	08:10	57.9	82.7	71.1	49.9	62.2	60.4	55.9	53.3	52.4
	08:15	58.2	83.0	72.5	49.9	64.0	60.5	55.8	53.7	53.2
	08:20	57.5	82.3	75.8	51.2	60.7	59.3	56.5	54.6	54.1
	08:25	57.4	82.2	73.1	49.6	60.3	59.5	56.3	54.1	53.2
	08:30	57.9	82.7	74.1	49.0	61.7	60.2	56.4	53.5	52.8
	08:35	57.8	82.6	73.5	48.9	62.4	59.9	55.7	53.4	52.6
	08:40	58.5	77.8	72.1	50.2	63.4	61.0	56.6	53.9	53.2
	08:45	55.8	80.6	70.1	48.6	58.5	57.7	54.8	52.8	52.1
	08:50	57.7	82.5	67.9	48.6	62.4	61.2	56.0	52.5	51.9
	08:55	56.2	81.0	70.7	49.4	60.5	58.6	55.0	53.1	52.5

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	09:00	58.3	83.1	72.5	49.3	62.4	60.6	57.1	54.0	53.5
	09:05	59.4	84.2	73.4	49.5	65.7	62.7	57.1	54.2	53.6
	09:10	56.3	81.1	67.0	48.9	59.9	58.9	55.3	52.8	51.9
	09:15	55.5	80.3	65.4	49.1	59.7	58.5	54.4	51.9	51.6
	09:20	58.1	82.9	72.7	48.9	63.3	61.8	56.1	52.1	51.3
	09:25	59.4	84.2	78.0	50.0	63.3	60.9	56.5	53.9	53.3
	09:30	59.6	84.4	76.1	49.9	65.6	61.2	55.8	53.5	53.2
	09:35	61.0	85.8	77.7	49.6	68.7	64.5	56.0	53.2	52.5
	09:40	59.3	84.1	72.7	49.5	64.3	62.6	57.3	53.0	52.3
	09:45	61.5	86.3	80.5	49.1	66.9	63.9	57.0	53.8	52.8
	09:50	58.9	83.7	72.9	48.7	64.7	62.5	56.2	52.2	51.4
	09:55	61.0	85.8	77.2	50.4	67.6	63.1	58.4	54.7	54.2
	10:00	59.9	84.7	74.5	50.7	64.0	61.8	58.2	55.3	54.4
	10:05	57.7	82.5	74.2	49.1	61.6	59.8	56.1	52.3	51.5
	10:10	62.6	87.4	78.7	50.1	70.6	66.3	56.5	53.5	52.8
	10:15	60.6	85.4	78.7	50.7	64.6	60.6	57.1	54.4	53.6
	10:20	57.6	82.4	70.3	48.5	60.3	59.4	57.0	54.0	52.9
	10:25	58.4	83.2	72.1	49.3	63.0	61.3	56.1	52.9	52.3
	10:30	59.2	84.0	75.9	48.2	63.8	62.6	56.9	52.2	51.4
	10:35	61.3	86.1	77.4	52.2	66.5	64.2	58.2	55.6	55.2
	10:40	61.4	86.2	74.7	50.8	67.9	65.2	58.2	54.8	54.4
	10:45	56.5	81.3	72.7	47.3	61.8	59.3	54.1	51.5	51.0
	10:50	57.7	82.5	76.5	48.3	63.2	58.1	53.6	50.9	50.4
	10:55	56.5	81.3	74.5	48.2	59.9	57.8	54.6	52.3	51.8
	11:00	57.7	82.5	76.6	48.5	62.6	58.9	54.6	52.3	51.7
	11:05	55.7	80.5	67.6	49.2	59.1	57.6	54.8	52.8	52.2
	11:10	58.9	83.7	78.5	48.6	63.5	60.5	55.7	53.1	52.7
	11:15	58.1	82.9	71.3	47.8	64.0	61.7	55.4	50.8	50.4
	11:20	58.4	83.2	76.6	48.3	62.9	61.1	56.0	53.0	52.5
	11:25	56.6	81.4	74.1	48.2	60.0	58.4	55.0	52.4	51.6
	11:30	57.7	82.5	77.7	48.3	60.4	58.8	54.8	51.8	50.8
	11:35	59.4	84.2	79.9	47.8	62.1	58.8	53.6	51.4	50.5
	11:40	60.7	85.5	81.6	48.6	65.6	60.0	54.1	51.6	51.1
	11:45	60.8	85.6	78.4	48.6	68.4	64.0	54.8	51.7	51.3
	11:50	59.3	84.1	77.7	48.5	65.4	59.8	55.1	52.1	51.4
	11:55	60.3	85.1	77.2	48.0	64.3	62.1	56.5	52.6	51.8
	12:00	57.4	82.2	73.6	48.9	63.0	60.2	54.6	51.8	51.2
	12:05	57.6	82.4	69.5	49.3	62.4	60.6	56.3	53.4	52.9
	12:10	55.2	80.0	72.1	48.2	59.8	57.6	53.0	50.7	50.3
	12:15	61.3	86.1	80.7	47.2	66.1	62.0	52.3	50.3	49.9
	12:20	54.5	79.3	73.4	47.5	58.5	56.9	52.7	50.6	50.2
	12:25	55.8	80.6	66.3	49.0	59.8	58.0	54.8	51.8	51.4
	12:30	57.5	82.3	78.0	47.9	61.0	58.6	52.7	50.3	49.9
	12:35	55.2	80.0	73.4	48.3	60.2	56.3	52.6	50.8	50.5
	12:40	55.6	80.4	71.4	48.0	60.1	58.2	53.7	51.3	50.7
	12:45	57.9	82.7	74.6	48.2	63.7	59.5	54.7	51.2	50.3
	12:50	56.2	81.0	77.3	47.7	60.4	57.3	52.8	50.3	49.7
	12:55	54.9	79.7	67.4	48.7	58.0	57.3	54.1	52.0	51.5

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	13:00	57.9	82.7	72.5	48.0	64.6	61.8	53.6	51.2	50.7
	13:05	55.3	80.1	71.7	47.3	60.0	57.2	53.1	51.3	50.8
	13:10	54.0	78.8	72.9	47.0	59.1	57.2	51.3	49.5	49.0
	13:15	56.3	81.1	80.5	47.0	59.9	57.1	51.8	49.8	49.4
	13:20	54.0	78.8	71.2	47.1	59.6	56.6	51.5	49.2	49.1
	13:25	56.8	81.6	74.9	46.8	63.2	57.9	52.2	49.8	49.3
	13:30	57.0	81.8	73.7	47.8	60.2	58.3	54.7	51.5	50.7
	13:35	59.0	83.8	78.7	46.9	64.8	62.1	54.6	51.8	50.9
	13:40	52.3	77.1	63.9	47.0	54.8	54.2	51.8	49.7	49.3
	13:45	56.8	81.6	72.9	48.1	62.5	60.1	52.9	50.8	50.5
	13:50	58.7	83.5	75.9	46.8	65.5	60.2	51.7	49.7	49.2
	13:55	58.5	83.3	80.9	47.6	60.4	58.6	53.5	50.2	49.7
	14:00	58.1	82.9	73.3	47.5	63.2	61.1	53.5	50.3	49.7
	14:05	54.9	79.7	74.4	47.5	58.0	56.3	52.7	50.6	50.1
	14:10	54.5	79.3	73.8	48.0	58.3	56.1	52.4	50.2	49.8
	14:15	58.0	82.8	76.5	47.8	62.7	59.6	54.0	51.2	50.6
	14:20	60.4	85.2	77.9	48.3	67.1	63.3	55.2	51.8	50.9
	14:25	55.8	80.6	69.3	48.0	60.2	58.5	54.2	51.1	50.6
	14:30	56.3	81.1	76.1	47.1	59.7	57.0	52.3	50.2	49.8
	14:35	58.5	83.3	75.2	46.8	65.2	62.0	52.7	50.0	49.4
	14:40	53.1	77.9	70.3	46.9	57.6	55.1	50.8	49.2	48.8
	14:45	53.1	77.9	67.3	46.8	57.1	55.1	51.7	50.1	49.6
	14:50	56.5	81.3	73.7	48.0	62.6	60.5	53.7	51.4	50.9
	14:55	55.1	79.9	71.1	47.1	60.3	58.8	52.2	50.1	49.6
	15:00	57.4	82.2	77.4	47.8	62.5	58.8	52.4	50.3	49.8
	15:05	53.3	78.1	70.0	46.9	58.6	54.6	50.6	49.2	48.8
	15:10	56.3	81.1	77.0	47.6	60.3	57.7	52.6	50.0	49.6
	15:15	58.3	83.1	73.2	48.3	65.7	61.7	53.5	51.1	50.7
	15:20	57.5	82.3	70.7	49.2	63.9	61.0	54.6	52.1	51.7
	15:25	59.0	83.8	72.0	48.4	65.1	63.7	55.2	51.9	51.4
	15:30	62.1	86.9	81.1	48.3	69.2	64.1	53.4	51.0	50.7
	15:35	67.3	92.1	83.0	47.9	73.1	71.5	63.3	52.7	51.5
	15:40	59.4	84.2	77.1	48.0	65.9	62.3	53.4	50.5	49.9
	15:45	55.1	79.9	70.4	47.7	58.7	56.6	53.3	50.6	49.9
	15:50	54.6	79.4	68.4	47.7	58.9	57.3	53.2	50.8	50.4
	15:55	53.9	78.7	64.7	48.6	57.6	56.2	52.9	51.2	50.8
	16:00	64.9	89.7	77.3	47.9	72.7	71.7	55.0	50.9	50.3
	16:05	68.0	92.8	80.8	48.6	76.3	72.3	55.8	51.7	51.2
	16:10	67.9	92.7	79.0	48.6	75.1	74.3	57.4	52.0	51.3
	16:15	61.8	86.6	75.9	47.8	71.0	60.2	55.1	52.2	51.4
	16:20	64.5	89.3	75.6	47.9	72.6	71.2	54.6	51.2	50.7
	16:25	60.4	85.2	74.2	48.7	67.0	60.6	54.8	51.6	51.1
	16:30	56.0	80.8	70.0	49.3	60.4	58.4	54.3	51.9	51.4
	16:35	57.2	82.0	73.4	49.2	62.8	60.6	53.6	51.4	51.1
	16:40	61.4	86.2	74.7	49.4	70.4	66.0	55.1	52.4	51.9
	16:45	60.4	85.2	73.9	48.8	68.1	63.6	54.9	51.9	51.5
	16:50	56.5	81.3	68.9	48.6	60.1	59.1	55.7	52.7	52.1
	16:55	58.9	83.7	72.4	49.9	63.8	62.1	56.6	53.0	52.5

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	17:00	59.8	84.6	74.4	52.0	63.6	62.5	58.2	55.2	54.8
	17:05	59.8	84.6	73.6	50.4	66.9	62.9	57.0	54.1	53.6
	17:10	57.9	82.7	71.7	49.1	63.8	61.0	55.2	52.6	52.0
	17:15	57.6	82.4	70.6	48.6	62.5	60.9	55.3	52.2	51.4
	17:20	58.2	83.0	72.7	50.3	64.0	61.8	55.8	52.8	52.4
	17:25	60.5	85.3	78.2	50.0	66.6	64.5	56.6	53.2	52.7
	17:30	58.6	83.4	72.7	49.9	64.4	61.9	56.5	53.1	52.7
	17:35	61.0	85.8	78.2	50.8	67.2	65.2	56.4	54.1	53.6
	17:40	60.4	85.2	73.0	50.7	66.8	64.9	57.5	54.4	53.7
	17:45	58.3	83.1	72.4	50.7	62.3	60.5	57.2	54.4	54.0
	17:50	60.5	85.3	74.0	49.3	66.7	64.7	57.0	53.6	52.5
	17:55	59.1	83.9	72.7	49.7	63.6	62.4	57.0	52.9	52.2
	18:00	60.3	85.1	75.6	50.6	65.0	63.0	59.1	54.8	54.2
	18:05	57.6	82.4	69.4	49.4	62.7	61.0	55.6	52.5	51.6
	18:10	60.4	85.2	72.1	49.5	65.4	63.6	58.2	54.2	52.9
	18:15	64.7	89.5	75.1	49.1	72.7	67.2	61.6	54.6	53.3
	18:20	59.7	84.5	70.8	49.1	63.9	63.1	58.2	54.3	53.6
	18:25	62.1	86.9	76.0	49.2	67.5	66.7	58.5	54.0	53.1
	18:30	62.7	87.5	74.9	50.8	67.6	66.5	61.0	56.1	55.1
	18:35	60.7	85.5	73.9	49.1	66.3	64.7	57.8	53.5	52.7
	18:40	57.5	82.3	72.4	49.3	62.6	59.4	55.7	53.2	52.3
	18:45	57.7	82.5	68.3	49.2	63.7	61.7	54.8	51.8	51.3
	18:50	60.6	85.4	73.5	48.5	64.6	63.1	60.2	52.5	51.5
	18:55	57.5	82.3	68.8	48.7	61.4	60.8	56.4	51.8	51.1
	19:00	57.5	82.3	70.0	48.3	61.5	60.4	56.6	51.5	50.9
	19:05	58.1	82.9	69.6	49.3	61.3	60.4	57.5	55.4	54.0
	19:10	56.1	80.9	63.9	48.2	59.9	59.0	55.6	50.6	50.0
	19:15	57.3	82.1	72.6	49.1	60.8	59.3	55.2	51.0	50.6
	19:20	55.1	79.9	61.7	48.6	59.0	57.7	54.3	50.8	50.5
	19:25	58.1	82.9	76.0	47.7	61.1	58.3	52.8	50.3	49.9
	19:30	53.9	78.7	66.2	47.6	59.2	57.8	51.5	49.9	49.6
	19:35	55.6	80.4	73.6	48.5	60.1	57.4	53.4	50.8	50.2
	19:40	57.5	82.3	69.8	49.5	62.8	61.3	55.0	51.9	51.5
	19:45	56.7	81.5	73.4	49.2	60.7	59.2	53.6	51.4	51.1
	19:50	54.8	79.6	69.3	49.5	58.3	57.0	53.7	51.9	51.5
	19:55	56.0	80.8	69.8	48.7	61.9	58.5	52.8	50.9	50.6
	20:00	55.8	80.6	73.3	49.2	61.3	58.8	52.7	51.0	50.8
	20:05	55.7	80.5	73.3	48.5	61.1	57.7	52.7	50.9	50.4
	20:10	55.3	80.1	72.6	48.6	60.5	58.0	52.7	50.7	50.4
	20:15	53.0	77.8	71.2	47.5	55.6	54.4	51.7	50.2	49.9
	20:20	59.7	84.5	75.7	47.8	65.6	63.1	53.9	50.5	50.1
	20:25	55.1	79.9	71.0	48.8	60.4	57.0	52.2	50.6	50.4
	20:30	54.6	79.4	73.5	48.0	61.5	57.9	51.3	49.8	49.5
	20:35	54.2	79.0	74.3	47.9	57.1	55.0	50.9	49.8	49.6
	20:40	52.1	76.9	64.0	48.1	55.1	53.8	51.0	49.9	49.8
	20:45	56.4	81.2	76.2	47.9	59.6	56.1	51.2	49.9	49.6
	20:50	52.4	77.2	61.6	47.9	56.1	55.0	51.2	49.8	49.6
	20:55	55.5	80.3	71.4	48.8	59.5	57.5	53.7	51.5	51.1

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	21:00	57.5	82.3	72.7	49.4	64.6	60.6	52.9	51.1	50.9
	21:05	55.5	80.3	70.6	49.2	61.4	57.3	52.7	51.2	50.9
	21:10	55.5	80.3	74.9	49.5	58.8	57.3	52.7	51.1	50.9
	21:15	53.6	78.4	62.5	49.3	56.9	55.9	52.8	51.1	50.7
	21:20	54.7	79.5	67.2	49.7	58.7	57.0	53.0	51.6	51.4
	21:25	54.5	79.3	68.8	49.6	57.4	56.1	53.4	51.7	51.3
	21:30	55.9	80.7	71.1	48.9	61.5	60.2	53.3	51.3	50.6
	21:35	55.1	79.9	77.4	49.1	57.2	55.1	52.1	50.8	50.6
	21:40	62.9	87.7	85.1	49.4	68.1	62.0	54.2	51.8	51.5
	21:45	52.1	76.9	60.8	48.5	54.6	53.4	51.7	50.6	50.4
	21:50	51.9	76.7	61.4	48.7	53.8	53.2	51.6	50.7	50.5
	21:55	52.5	77.3	60.4	48.4	55.4	54.2	51.9	50.5	50.3
	22:00	52.3	77.1	62.0	48.2	55.2	53.4	51.7	50.7	50.4
	22:05	52.2	77.0	62.6	48.2	55.0	53.6	51.7	50.5	50.3
	22:10	54.6	79.4	71.5	48.3	59.9	56.9	51.9	50.4	50.0
	22:15	55.7	80.5	77.3	47.6	61.9	55.5	51.1	49.8	49.6
	22:20	61.7	86.5	82.1	48.8	68.7	64.7	54.2	51.0	50.7
	22:25	58.6	83.4	81.1	47.8	60.7	55.4	51.9	50.1	49.7
	22:30	57.5	82.3	77.7	48.3	64.7	57.9	51.6	50.4	50.2
	22:35	51.7	76.5	62.3	47.7	55.0	53.7	50.8	49.7	49.4
	22:40	51.6	76.4	62.2	47.5	55.0	54.1	50.6	49.3	49.1
	22:45	51.0	75.8	65.4	47.4	53.9	52.5	50.2	49.3	49.1
	22:50	51.6	76.4	62.8	47.6	55.0	53.9	50.4	49.4	49.2
	22:55	50.9	75.7	59.2	47.1	53.8	52.7	50.1	48.9	48.7
	23:00	54.0	78.8	70.5	47.5	60.8	56.6	50.0	49.3	49.0
	23:05	50.6	75.4	61.8	47.3	52.7	51.9	50.2	49.1	48.9
	23:10	50.6	75.4	56.4	47.5	52.7	52.1	50.2	49.3	49.0
	23:15	50.6	75.4	58.0	47.1	52.8	52.1	50.1	49.3	49.1
	23:20	51.8	76.6	66.2	47.3	54.8	53.1	50.6	49.4	49.2
	23:25	51.9	76.7	65.7	47.6	54.7	53.5	51.2	49.5	49.2
	23:30	57.1	81.9	76.2	48.1	65.1	59.0	51.8	50.2	49.9
	23:35	55.3	80.1	71.8	48.0	61.4	59.0	52.0	50.2	50.1
	23:40	53.3	78.1	69.1	47.6	55.1	53.0	51.0	49.9	49.7
	23:45	54.1	78.9	70.0	48.2	58.6	55.4	52.1	50.5	50.2
	23:50	51.9	76.7	63.3	47.5	54.6	53.1	50.8	49.7	49.5
	23:55	52.3	77.1	65.8	48.2	54.8	53.1	51.0	50.0	49.9
17/06/2024	00:00	50.8	75.6	58.6	47.6	53.0	51.9	50.5	49.6	49.3
	00:05	51.8	76.6	61.7	48.2	55.0	53.1	50.7	49.9	49.5
	00:10	51.5	76.3	61.5	47.8	53.1	52.3	50.8	49.8	49.5
	00:15	51.1	75.9	64.8	47.8	53.6	52.3	50.3	49.5	49.5
	00:20	51.8	76.6	66.3	47.2	55.9	53.6	50.4	49.3	49.1
	00:25	50.6	75.4	58.3	47.3	52.5	51.7	50.3	49.5	49.2
	00:30	59.5	84.3	76.2	47.7	67.0	63.5	51.5	49.7	49.5
	00:35	52.8	77.6	65.8	47.6	57.8	55.6	50.9	49.6	49.4
	00:40	50.2	75.0	58.5	47.3	52.5	51.4	49.9	49.2	49.0
	00:45	54.5	79.3	73.7	47.5	60.8	57.4	50.1	49.4	49.2
	00:50	50.2	75.0	59.6	47.0	51.9	51.0	49.6	48.9	48.7
	00:55	51.6	76.4	67.8	46.8	54.9	53.5	49.8	48.8	48.7

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	01:00	62.7	87.5	84.7	46.3	71.4	66.0	49.3	48.4	48.3
	01:05	62.2	87.0	81.1	46.9	68.3	67.0	49.9	48.5	48.3
	01:10	60.6	85.4	78.7	46.8	67.1	64.3	50.1	48.7	48.5
	01:15	57.7	82.5	78.3	46.9	63.5	54.8	49.8	48.7	48.6
	01:20	49.4	74.2	57.2	46.8	51.3	50.3	49.2	48.6	48.5
	01:25	49.9	74.7	58.1	46.7	51.9	51.0	49.5	48.6	48.4
	01:30	50.0	74.8	64.4	47.0	51.6	50.8	49.3	48.7	48.5
	01:35	50.0	74.8	62.9	46.8	52.2	50.8	49.5	48.7	48.6
	01:40	50.4	75.2	70.2	46.6	51.8	50.2	49.1	48.6	48.5
	01:45	51.5	76.3	71.6	46.8	52.1	50.7	49.3	48.6	48.4
	01:50	49.3	74.1	61.8	46.6	50.3	49.9	49.1	48.5	48.3
	01:55	50.6	75.4	65.9	46.6	54.3	50.5	49.0	48.3	48.2
	02:00	48.8	73.6	55.7	46.1	49.6	49.4	48.8	48.3	48.1
	02:05	49.0	73.8	53.7	46.4	50.3	49.9	48.8	48.2	48.0
	02:10	50.5	75.3	62.5	46.1	53.6	51.7	49.4	48.4	48.2
	02:15	51.2	76.0	67.9	46.5	53.5	50.3	48.9	48.2	48.0
	02:20	49.5	74.3	58.1	46.4	52.3	51.3	48.9	48.2	48.1
	02:25	49.2	74.0	68.5	46.0	49.8	49.4	48.6	48.0	47.9
	02:30	53.6	78.4	71.9	46.5	59.1	52.8	49.0	48.3	48.2
	02:35	50.8	75.6	67.7	46.5	53.8	50.7	48.9	48.3	48.2
	02:40	51.3	76.1	67.7	46.3	55.6	53.2	50.0	48.6	48.4
	02:45	55.4	80.2	77.8	48.0	59.1	57.8	53.0	50.1	49.7
	02:50	55.0	79.8	63.9	47.6	60.1	58.6	52.9	50.2	49.6
	02:55	51.8	76.6	59.2	47.5	54.9	53.6	51.2	49.7	49.4
	03:00	57.1	81.9	82.1	47.6	62.0	59.2	51.7	49.7	49.5
	03:05	55.1	79.9	66.8	47.8	59.8	58.1	52.5	50.4	49.8
	03:10	55.6	80.4	71.3	48.5	59.6	58.8	53.7	50.8	50.4
	03:15	52.4	77.2	66.5	47.5	55.2	54.4	51.7	50.0	49.6
	03:20	54.1	78.9	72.9	47.2	57.5	55.7	52.3	50.0	49.6
	03:25	51.4	76.2	62.6	46.5	53.4	52.7	50.8	49.5	49.3
	03:30	50.3	75.1	61.3	46.9	52.2	51.5	50.0	49.1	48.8
	03:35	76.4	101.2	85.0	47.0	82.6	81.7	53.8	49.7	49.5
	03:40	80.8	105.6	87.3	70.3	85.1	84.5	79.0	72.8	72.1
	03:45	80.1	104.9	84.7	72.9	83.4	82.9	79.8	75.6	74.5
	03:50	82.3	107.1	84.8	80.0	83.8	83.4	82.2	81.2	81.0
	03:55	77.2	102.0	81.7	71.3	80.3	79.7	76.7	74.2	72.7
	04:00	77.0	101.8	82.4	71.6	80.6	79.7	75.8	73.6	73.0
	04:05	75.6	100.4	79.1	71.1	78.3	77.9	75.0	72.7	71.8
	04:10	71.6	96.4	78.8	66.5	73.5	73.3	71.7	68.7	68.1
	04:15	66.9	91.7	71.8	63.2	68.2	68.1	66.9	65.0	64.6
	04:20	68.1	92.9	79.5	62.4	71.6	70.9	66.4	63.6	63.4
	04:25	64.8	89.6	76.5	61.8	66.8	66.4	64.3	63.1	62.8
	04:30	67.4	92.2	71.6	63.5	68.8	68.5	67.6	64.8	64.6
	04:35	61.8	86.6	71.6	55.8	64.6	64.2	61.1	57.4	57.1
	04:40	55.1	79.9	70.5	50.4	57.0	56.6	54.8	52.2	52.0
	04:45	53.9	78.7	62.8	50.1	56.2	55.4	53.8	51.7	51.4
	04:50	55.6	80.4	59.6	52.2	57.5	57.4	55.3	53.3	53.1
	04:55	61.1	85.9	83.4	50.9	68.8	65.7	53.3	52.4	52.3

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.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 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	05:00	64.2	89.0	80.4	58.1	67.8	63.8	62.7	60.1	59.3
	05:05	60.6	85.4	65.6	58.5	62.3	62.2	60.2	59.3	59.2
	05:10	59.0	83.8	71.4	56.6	60.1	59.7	58.4	57.6	57.4
	05:15	57.8	82.6	71.5	55.4	59.9	58.7	57.3	56.5	56.3
	05:20	61.4	86.2	82.6	54.3	67.1	58.4	55.9	55.3	55.2
	05:25	58.4	83.2	73.2	50.9	64.4	62.1	54.3	52.8	52.4
	05:30	57.2	82.0	73.5	50.2	63.0	60.6	54.8	52.3	52.1
	05:35	58.3	83.1	72.5	50.7	62.6	61.4	56.0	53.4	52.9
	05:40	57.9	82.7	70.7	50.3	63.5	61.0	56.2	53.6	53.2
	05:45	59.8	84.6	73.9	50.2	66.3	62.9	56.7	54.2	53.1
	05:50	59.7	84.5	75.7	50.5	64.4	61.6	57.0	53.9	53.0
	05:55	59.4	84.2	72.4	51.1	64.0	62.0	58.1	55.0	54.1
	06:00	62.0	86.8	74.1	52.2	65.6	64.7	61.4	57.8	56.9
	06:05	60.8	85.6	70.5	52.3	64.0	63.4	60.4	57.4	56.7
	06:10	58.3	83.1	68.6	50.8	62.0	60.7	57.6	55.0	54.3
	06:15	61.1	85.9	81.8	51.4	63.9	62.0	58.4	56.1	55.3
	06:20	60.9	85.7	74.9	51.9	64.0	62.8	60.3	58.2	57.5
	06:25	60.3	85.1	70.8	52.2	63.6	62.8	59.9	56.7	56.2
	06:30	61.1	85.9	79.2	51.9	65.2	62.7	59.0	57.2	56.6
	06:35	61.7	86.5	73.3	52.9	65.2	64.4	61.0	58.0	57.4
	06:40	61.6	86.4	79.8	53.1	66.1	63.8	60.0	57.7	57.1
	06:45	60.5	85.3	73.6	51.5	64.0	62.5	59.6	57.2	56.4
	06:50	61.3	86.1	77.5	52.8	64.2	63.0	60.2	57.5	57.0
	06:55	61.8	86.6	72.8	52.3	64.8	63.8	61.3	57.8	57.1
	07:00	61.0	85.8	70.9	52.6	63.9	63.2	60.4	58.4	57.9
	07:05	59.9	84.7	70.3	51.8	63.3	62.0	59.4	57.1	56.6
	07:10	62.1	86.9	75.6	52.3	66.0	64.7	61.1	58.1	57.2
	07:15	61.4	86.2	75.9	53.0	65.3	63.8	60.1	57.2	56.4
	07:20	61.0	85.8	72.9	52.1	64.8	63.7	59.9	57.2	56.6
	07:25	61.0	85.8	74.8	52.7	64.6	63.5	59.7	57.1	56.5
	07:30	61.8	86.6	72.0	53.1	65.4	64.3	61.1	58.1	57.6
	07:35	63.9	88.7	75.5	53.2	67.8	66.1	62.9	58.8	58.3
	07:40	63.0	87.8	80.9	52.6	69.1	65.4	59.8	56.9	56.1
	07:45	59.3	84.1	71.0	51.9	62.1	61.3	58.5	55.8	55.4
	07:50	59.8	84.6	72.8	50.6	64.5	61.8	57.8	54.4	53.5
	07:55	60.5	85.3	73.8	51.1	66.3	63.6	58.4	56.2	55.4
	08:00	63.9	88.7	80.9	50.4	70.3	64.9	57.3	53.8	53.2
	08:05	62.2	87.0	74.4	50.2	66.2	65.5	60.0	54.9	54.2
	08:10	64.9	89.7	72.4	54.0	66.9	66.4	64.7	62.5	61.5
	08:15	64.6	89.4	74.2	54.1	67.1	66.5	64.4	61.4	60.6
	08:20	64.7	89.5	73.2	55.7	67.1	66.4	64.5	62.1	61.0
	08:25	65.2	90.0	78.7	50.6	68.2	67.5	65.2	58.4	56.7
	08:30	63.8	88.6	73.3	50.4	68.7	67.6	62.1	55.6	54.5
	08:35	67.5	92.3	81.4	53.2	69.9	69.2	66.7	61.5	60.3
	08:40	65.6	90.4	72.3	53.6	69.1	68.4	65.4	58.7	57.2
	08:45	66.4	91.2	78.7	51.5	70.6	68.6	65.5	60.7	59.2
	08:50	61.3	86.1	75.4	48.6	65.6	63.9	58.0	54.3	53.7
	08:55	63.4	88.2	72.2	49.6	67.5	66.9	62.1	55.1	54.2

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. 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 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	09:00	65.2	90.0	74.8	52.5	67.7	67.2	65.0	61.5	59.2
	09:05	62.4	87.2	77.4	50.7	65.9	65.1	61.7	57.0	55.6
	09:10	64.2	89.0	80.8	51.7	66.9	66.3	63.8	59.4	57.7
	09:15	65.2	90.0	74.0	50.9	69.1	68.1	64.5	58.5	56.3
	09:20	65.0	89.8	75.4	49.8	68.3	67.3	65.0	56.5	54.0
	09:25	67.7	92.5	78.9	50.6	73.4	70.2	65.9	60.8	59.1
	09:30	66.2	91.0	75.2	49.9	70.4	69.4	65.4	59.4	56.5
	09:35	66.4	91.2	75.7	51.4	69.3	68.5	66.2	62.8	61.9
	09:40	65.6	90.4	73.0	51.9	67.8	67.3	65.6	63.1	62.4
	09:45	62.6	87.4	80.4	48.9	67.6	67.0	56.3	52.1	51.5
	09:50	55.6	80.4	69.1	48.2	60.8	57.8	53.3	51.2	50.8
	09:55	58.5	83.3	78.0	48.4	61.7	59.6	54.8	51.5	50.9
	10:00	64.6	89.4	75.7	49.2	68.2	67.7	64.7	54.6	53.8
	10:05	65.0	89.8	75.9	51.2	67.7	67.1	64.7	61.5	60.5
	10:10	64.5	89.3	85.3	51.9	66.8	66.3	63.8	59.9	58.1
	10:15	64.0	88.8	74.6	48.8	67.0	66.0	63.8	59.9	56.3
	10:20	63.0	87.8	73.2	48.4	67.8	66.3	61.4	52.2	50.8
	10:25	64.1	88.9	73.3	50.2	67.9	66.8	63.8	56.3	54.7
	10:30	62.4	87.2	75.7	49.7	66.3	65.5	61.6	54.6	53.6
	10:35	64.1	88.9	77.9	49.9	68.8	68.2	62.7	53.4	52.7
	10:40	69.0	93.8	80.5	50.0	76.4	74.0	60.5	54.2	53.1
	10:45	66.0	90.8	78.3	52.1	73.1	70.6	62.3	59.0	57.7
	10:50	69.4	94.2	82.2	50.5	77.6	74.1	61.6	54.5	53.8
	10:55	62.8	87.6	79.7	48.7	67.1	66.3	60.5	54.7	53.2
	11:00	65.3	90.1	80.3	51.5	68.0	67.4	64.8	61.0	59.1
	11:05	63.2	88.0	76.2	49.9	66.4	65.9	62.6	56.7	55.5
	11:10	59.1	83.9	76.1	48.0	65.2	63.1	54.6	51.6	50.7
	11:15	56.3	81.1	83.7	47.7	58.2	57.0	53.0	51.1	50.4
	11:20	58.4	83.2	77.6	48.1	60.7	58.9	54.4	51.4	50.7
	11:25	61.0	85.8	71.4	48.5	67.1	66.2	57.2	52.7	52.2
	11:30	65.0	89.8	74.4	51.0	67.7	67.3	65.0	60.4	57.9
	11:35	65.3	90.1	79.0	49.0	69.2	68.4	64.3	56.0	54.2
	11:40	65.0	89.8	75.7	51.7	68.0	67.5	64.6	59.4	57.5
	11:45	63.9	88.7	79.6	48.2	68.1	66.6	62.8	56.2	54.4
	11:50	60.0	84.8	74.7	50.1	65.1	63.0	57.7	54.4	53.5
	11:55	56.7	81.5	73.9	48.9	62.9	59.0	53.7	51.5	51.2
	12:00	60.5	85.3	77.5	49.9	67.5	64.1	55.5	53.3	52.8
	12:05	59.4	84.2	74.1	49.5	64.8	63.4	56.3	52.8	52.3
	12:10	57.3	82.1	70.7	48.7	61.6	59.4	55.9	52.9	52.1
	12:15	56.6	81.4	72.4	48.4	60.7	58.9	54.8	52.3	51.7
	12:20	58.1	82.9	77.3	48.5	62.9	59.3	54.1	51.7	51.1
	12:25	57.4	82.2	70.3	48.6	62.0	61.1	55.3	52.3	51.8
	12:30	55.1	79.9	72.8	48.1	59.3	57.2	53.3	51.2	50.4
	12:35	58.3	83.1	76.6	49.0	63.7	60.3	55.2	52.0	51.2
	12:40	61.4	86.2	79.3	48.2	70.1	61.4	54.9	52.8	52.3
	12:45	60.1	84.9	77.9	48.4	67.4	63.7	53.9	51.1	50.7
	12:50	64.1	88.9	82.2	47.9	71.0	70.0	54.6	50.9	50.1
	12:55	57.5	82.3	76.5	47.6	62.7	61.3	54.7	51.3	50.2

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 ออมตะ 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 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	13:00	58.9	83.7	72.7	48.5	63.8	62.8	56.1	51.8	51.0
	13:05	59.7	84.5	75.8	49.1	64.4	63.2	57.0	52.9	51.8
	13:10	64.8	89.6	79.0	53.7	67.8	66.7	64.4	59.4	58.7
	13:15	65.5	90.3	79.0	55.0	68.7	67.6	65.0	61.5	60.2
	13:20	64.5	89.3	76.6	51.7	67.8	66.5	63.6	59.1	57.5
	13:25	63.7	88.5	72.8	51.6	67.0	66.3	63.6	56.4	55.6
	13:30	63.2	88.0	75.3	49.2	66.8	66.2	62.6	52.6	51.6
	13:35	61.3	86.1	72.4	49.0	65.7	65.1	58.3	53.8	52.1
	13:40	63.9	88.7	76.0	49.4	67.8	66.9	63.4	55.1	53.6
	13:45	63.5	88.3	73.7	50.6	66.6	66.0	63.2	57.7	56.4
	13:50	62.0	86.8	70.8	50.2	66.0	65.2	60.1	55.6	54.6
	13:55	65.9	90.7	78.8	50.2	69.9	68.1	65.2	59.0	57.6
	14:00	61.7	86.5	69.3	49.9	66.1	65.5	60.4	54.1	52.9
	14:05	63.6	88.4	76.9	49.8	68.5	67.2	60.0	54.3	53.6
	14:10	65.3	90.1	81.0	50.2	68.4	67.1	64.4	58.5	56.5
	14:15	56.4	81.2	68.0	48.7	60.4	58.5	55.2	52.3	51.7
	14:20	54.3	79.1	64.8	48.7	58.0	56.7	53.1	51.2	50.8
	14:25	56.7	81.5	70.5	49.2	61.0	59.3	55.4	52.8	52.5
	14:30	62.3	87.1	71.9	49.2	67.6	66.5	59.2	52.4	51.6
	14:35	65.3	90.1	75.8	49.6	68.5	68.1	64.9	57.5	56.4
	14:40	64.1	88.9	76.7	51.4	67.2	66.6	63.8	58.7	57.2
	14:45	64.1	88.9	73.7	50.4	67.6	67.0	63.7	56.6	53.6
	14:50	54.9	79.7	69.1	48.7	58.6	57.1	54.0	52.2	51.9
	14:55	59.0	83.8	69.6	51.1	61.4	60.8	58.7	56.4	55.8
	15:00	65.2	90.0	75.3	51.5	67.4	67.0	65.1	62.0	61.3
	15:05	64.2	89.0	75.1	49.5	67.5	66.6	63.8	58.8	55.7
	15:10	63.7	88.5	74.5	54.6	66.7	66.1	63.4	60.1	59.3
	15:15	64.0	88.8	73.7	51.0	67.5	66.7	63.3	58.4	57.4
	15:20	63.1	87.9	71.1	51.2	66.2	65.6	62.8	58.5	57.6
	15:25	61.6	86.4	74.4	49.9	65.8	64.8	60.8	53.4	52.7
	15:30	55.1	79.9	69.5	48.6	59.7	58.6	53.4	51.3	51.0
	15:35	57.7	82.5	74.2	49.8	63.7	60.1	54.8	52.4	51.6
	15:40	58.1	82.9	79.3	49.3	63.1	60.7	54.8	52.4	51.9
	15:45	63.5	88.3	73.7	51.1	66.9	66.4	63.2	56.7	54.6
	15:50	63.1	87.9	74.7	49.1	66.3	65.6	62.9	57.1	52.9
	15:55	56.7	81.5	69.9	49.0	60.6	59.5	55.3	51.9	51.3
	16:00	61.9	86.7	74.9	51.2	65.7	64.8	61.5	55.7	54.4
	16:05	63.0	87.8	72.8	52.5	66.2	65.3	62.7	58.9	57.5
	16:10	64.0	88.8	78.5	51.0	67.8	66.4	63.5	56.1	54.6
	16:15	61.9	86.7	69.3	50.8	65.4	64.5	61.6	55.1	53.4
	16:20	61.7	86.5	68.0	51.1	64.7	64.2	61.3	57.7	56.2
	16:25	60.2	85.0	72.0	49.4	64.4	63.7	58.6	54.5	53.8
	16:30	59.8	84.6	75.4	49.4	65.2	63.8	57.1	53.0	52.4
	16:35	63.3	88.1	80.2	51.5	65.8	65.3	62.5	58.8	57.4
	16:40	60.8	85.6	73.2	51.3	64.1	63.1	60.6	56.2	55.4
	16:45	60.4	85.2	72.0	51.8	63.5	62.8	59.3	56.2	55.0
	16:50	57.9	82.7	74.7	50.8	62.1	59.8	56.5	54.4	53.9
	16:55	58.6	83.4	71.6	50.4	63.1	61.1	57.0	54.0	53.5

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. 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 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	17:00	60.8	85.6	78.9	50.2	65.1	63.2	57.5	53.3	52.8
	17:05	58.7	83.5	74.9	50.1	63.9	61.2	56.5	53.5	53.0
	17:10	59.2	84.0	73.4	51.2	63.8	61.8	57.5	54.2	53.7
	17:15	57.4	82.2	71.3	50.1	60.6	60.0	56.5	54.1	52.7
	17:20	57.5	82.3	77.7	49.8	61.2	59.9	55.6	52.7	52.3
	17:25	58.0	82.8	75.8	50.4	62.3	60.2	56.2	53.6	53.0
	17:30	60.1	84.9	78.1	51.3	65.3	63.2	57.9	55.5	54.9
	17:35	58.6	83.4	75.7	50.3	63.7	62.0	56.4	53.8	53.3
	17:40	59.6	84.4	74.0	48.9	63.7	62.0	58.4	54.7	53.2
	17:45	58.7	83.5	72.6	47.9	63.3	61.4	56.3	52.4	51.6
	17:50	58.4	83.2	74.4	48.8	63.5	60.4	55.4	52.3	51.9
	17:55	58.0	82.8	76.9	47.9	62.9	60.0	54.7	52.0	51.1
	18:00	57.3	82.1	69.2	48.0	63.0	60.4	55.0	51.5	50.7
	18:05	58.3	83.1	73.5	47.4	62.3	60.6	57.1	54.0	53.2
	18:10	56.1	80.9	68.2	47.3	59.8	58.7	54.9	51.3	50.6
	18:15	58.2	83.0	76.5	46.2	63.5	61.0	56.4	50.8	49.6
	18:20	59.3	84.1	75.0	47.0	64.8	62.5	57.5	53.9	52.9
	18:25	58.5	83.3	72.5	47.6	63.8	61.2	56.3	52.5	50.6
	18:30	61.4	86.2	77.4	46.3	67.4	65.4	58.1	52.9	51.8
	18:35	59.7	84.5	76.1	47.6	65.0	62.2	57.1	53.4	52.7
	18:40	57.0	81.8	74.0	48.1	61.0	60.0	55.2	51.8	50.8
	18:45	56.8	81.6	72.9	46.4	61.8	59.2	54.6	51.2	50.6
	18:50	58.0	82.8	75.3	47.9	62.0	60.5	56.5	52.9	51.9
	18:55	57.4	82.2	75.6	46.9	60.9	59.3	53.7	50.3	49.5
	19:00	53.7	78.5	66.8	46.3	58.6	56.5	52.1	48.8	48.1
	19:05	58.0	82.8	75.5	44.2	64.7	62.6	52.4	47.4	46.7
	19:10	65.2	90.0	87.1	46.4	72.9	66.7	52.9	48.4	48.1
	19:15	52.6	77.4	69.2	45.1	58.5	55.6	50.4	47.8	47.3
	19:20	52.5	77.3	71.8	45.2	56.1	54.4	49.7	47.4	47.1
	19:25	55.4	80.2	75.2	45.0	59.7	54.7	50.3	48.1	47.5
	19:30	52.4	77.2	67.0	45.6	57.8	54.3	50.0	48.0	47.0
	19:35	52.5	77.3	60.5	47.5	56.0	54.5	51.8	49.5	49.1
	19:40	60.0	84.8	78.7	45.8	67.7	64.2	52.8	49.2	48.2
	19:45	53.4	78.2	68.3	46.5	57.7	56.2	51.5	48.5	47.8
	19:50	62.7	87.5	82.7	45.5	69.4	67.5	52.6	48.6	47.8
	19:55	56.4	81.2	76.2	44.5	59.8	55.8	50.4	47.4	46.8
	20:00	59.7	84.5	74.0	46.7	67.0	65.2	53.9	49.2	48.5
	20:05	54.6	79.4	65.3	47.5	59.4	57.7	52.9	49.4	48.9
	20:10	56.8	81.6	78.6	47.0	60.0	58.0	52.2	49.2	48.7
	20:15	55.9	80.7	74.9	46.7	58.3	56.2	50.6	48.5	48.1
	20:20	61.0	85.8	77.8	46.5	68.4	66.3	53.3	48.1	47.7
	20:25	63.8	88.6	82.4	46.5	69.5	66.8	52.1	48.6	48.1
	20:30	54.6	79.4	71.1	45.8	61.8	57.8	51.2	47.8	47.4
	20:35	57.3	82.1	79.8	44.9	64.5	55.9	51.1	48.0	47.1
	20:40	57.0	81.8	80.2	45.4	63.3	58.2	51.1	47.7	47.3
	20:45	53.4	78.2	69.5	44.5	57.9	55.8	49.6	46.7	46.1
	20:50	57.0	81.8	79.2	43.5	61.4	56.7	49.7	45.5	44.8
	20:55	59.2	84.0	82.8	42.8	56.9	54.8	47.7	45.5	45.2

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. 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 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	21:00	50.0	74.8	62.6	41.9	55.4	52.6	46.9	43.8	43.4
	21:05	51.3	76.1	65.8	42.4	57.6	54.6	47.3	44.8	44.3
	21:10	48.8	73.6	58.4	43.0	52.7	51.6	47.7	45.6	45.0
	21:15	51.8	76.6	62.7	44.7	55.9	54.8	50.7	47.8	47.1
	21:20	51.3	76.1	61.1	43.5	56.7	54.6	49.3	46.4	45.9
	21:25	46.9	71.7	60.1	41.5	50.8	48.8	44.9	43.4	43.1
	21:30	46.6	71.4	58.8	41.6	50.6	49.2	45.4	43.5	43.2
	21:35	80.1	104.9	87.7	46.1	86.6	85.3	72.8	55.3	52.6
	21:40	59.2	84.0	70.9	49.8	66.6	64.7	54.1	51.8	51.5
	21:45	64.4	89.2	86.1	50.0	72.1	65.6	56.6	52.4	51.7
	21:50	61.3	86.1	65.9	55.6	63.8	63.3	61.0	59.1	58.0
	21:55	64.5	89.3	69.8	58.8	66.1	65.9	64.9	61.2	60.7
	22:00	58.4	83.2	76.6	47.2	63.4	61.5	54.9	50.4	49.6
	22:05	54.2	79.0	75.3	44.9	58.0	54.4	49.0	46.9	46.6
	22:10	57.9	82.7	82.6	44.0	62.0	58.8	48.6	45.9	45.4
	22:15	58.2	83.0	80.6	44.0	60.8	55.3	47.0	45.5	45.2
	22:20	55.5	80.3	72.6	43.7	62.5	60.0	48.1	45.0	44.7
	22:25	58.0	82.8	79.9	43.0	62.6	56.7	45.5	44.2	44.0
	22:30	49.6	74.4	70.1	43.8	53.5	52.0	47.3	45.7	45.4
	22:35	47.2	72.0	66.4	43.2	50.0	48.5	45.8	44.5	44.3
	22:40	49.8	74.6	72.2	43.6	52.4	50.8	47.1	45.5	45.3
	22:45	58.4	83.2	76.2	45.5	66.1	60.5	48.9	47.0	46.7
	22:50	59.8	84.6	79.5	45.5	68.6	61.9	48.9	47.5	47.2
	22:55	57.5	82.3	75.0	46.2	63.8	61.4	52.2	49.3	48.8
	23:00	51.8	76.6	68.8	46.0	55.0	53.4	50.4	48.6	48.1
	23:05	52.6	77.4	69.6	45.0	57.3	54.1	50.9	48.3	47.6
	23:10	51.4	76.2	69.0	44.7	55.0	53.6	49.8	47.3	46.7
	23:15	56.4	81.2	73.3	45.2	63.4	58.6	50.4	48.4	47.9
	23:20	50.0	74.8	64.1	45.9	53.2	51.5	48.8	47.2	46.9
	23:25	63.7	88.5	77.0	45.9	70.1	69.3	56.0	48.3	47.6
	23:30	50.7	75.5	67.9	45.6	53.5	51.9	49.1	47.8	47.5
	23:35	51.5	76.3	71.9	47.0	55.0	52.6	50.1	48.7	48.5
	23:40	49.1	73.9	61.3	44.7	52.5	51.0	48.1	46.9	46.6
	23:45	58.6	83.4	71.2	44.3	65.9	64.7	48.4	46.3	45.8
	23:50	49.6	74.4	68.2	45.0	52.3	51.0	48.3	47.2	46.9
	23:55	50.7	75.5	70.3	45.1	53.5	50.8	48.1	46.6	46.4
18/06/2024	00:00	48.9	73.7	67.5	43.3	51.7	50.0	47.0	45.6	45.4
	00:05	53.5	78.3	77.0	44.5	56.5	52.4	47.6	46.1	45.8
	00:10	47.6	72.4	60.6	43.6	50.4	49.6	47.0	45.4	45.0
	00:15	58.1	82.9	77.8	42.6	64.7	63.3	47.4	45.6	45.2
	00:20	54.5	79.3	71.2	43.1	61.5	58.5	46.8	45.1	44.7
	00:25	51.1	75.9	70.6	43.1	56.4	52.3	47.3	45.4	45.1
	00:30	51.4	76.2	71.5	45.6	57.4	53.2	47.7	47.0	46.9
	00:35	55.3	80.1	74.3	44.2	61.8	52.8	47.4	46.6	46.5
	00:40	52.9	77.7	72.4	44.4	57.1	50.8	47.0	45.8	45.5
	00:45	56.7	81.5	72.9	44.4	64.0	61.6	47.1	45.8	45.5
	00:50	48.4	73.2	70.4	42.2	50.0	49.0	45.4	43.5	43.1
	00:55	59.7	84.5	79.5	42.5	67.0	64.4	45.9	44.2	44.0

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	01:00	58.5	83.3	77.9	43.1	67.3	63.3	46.2	44.4	44.1
	01:05	51.8	76.6	65.4	43.3	58.2	56.6	45.8	44.6	44.4
	01:10	52.8	77.6	66.4	43.2	58.8	57.2	48.2	44.6	44.4
	01:15	52.2	77.0	74.5	43.0	56.8	55.3	45.7	44.3	44.1
	01:20	54.4	79.2	76.6	43.3	55.3	53.8	45.8	44.5	44.4
	01:25	52.6	77.4	67.3	42.9	59.4	57.2	45.3	44.2	44.0
	01:30	52.7	77.5	69.0	43.9	59.4	57.6	46.0	45.2	45.0
	01:35	65.2	90.0	81.9	44.1	71.2	69.4	60.7	47.4	46.0
	01:40	66.7	91.5	77.4	44.4	71.2	69.8	65.6	58.8	56.0
	01:45	62.0	86.8	79.5	43.4	68.7	66.5	56.8	47.2	45.5
	01:50	59.5	84.3	79.8	43.4	65.5	61.0	48.8	44.7	44.5
	01:55	57.9	82.7	78.8	43.4	64.6	61.8	46.6	44.9	44.6
	02:00	53.6	78.4	73.6	42.9	62.5	50.2	45.3	44.3	44.0
	02:05	57.1	81.9	79.4	42.2	64.8	61.3	46.4	44.7	44.3
	02:10	47.9	72.7	68.9	43.4	47.0	46.3	45.3	44.6	44.4
	02:15	47.6	72.4	66.7	43.7	51.3	50.0	45.6	44.7	44.6
	02:20	45.5	70.3	53.6	42.1	46.8	46.5	45.5	44.5	44.1
	02:25	47.1	71.9	64.3	43.3	50.3	46.9	45.4	44.6	44.3
	02:30	47.8	72.6	67.6	43.2	51.1	46.5	44.9	44.3	44.2
	02:35	53.3	78.1	72.4	42.6	59.4	47.1	44.7	44.1	43.9
	02:40	49.4	74.2	71.6	42.2	54.8	47.2	44.2	43.4	43.2
	02:45	43.9	68.7	51.6	42.1	44.9	44.7	43.7	43.1	43.0
	02:50	43.9	68.7	54.1	41.6	45.0	44.6	43.7	43.1	42.9
	02:55	45.4	70.2	51.9	41.6	47.6	46.9	44.9	43.8	43.4
	03:00	45.8	70.6	57.9	42.7	48.8	47.6	44.8	43.9	43.8
	03:05	45.2	70.0	62.1	42.4	47.1	46.1	44.3	43.4	43.3
	03:10	44.7	69.5	56.9	41.9	46.5	45.6	44.4	43.6	43.4
	03:15	45.6	70.4	55.3	42.9	47.5	47.0	45.2	44.2	43.9
	03:20	48.0	72.8	67.9	41.6	50.6	46.5	43.9	43.0	42.8
	03:25	44.7	69.5	55.7	42.0	46.1	45.8	44.5	43.7	43.5
	03:30	43.4	68.2	49.3	40.6	45.5	44.7	43.1	42.0	41.8
	03:35	44.2	69.0	61.6	40.8	46.4	45.2	43.4	42.2	42.0
	03:40	46.5	71.3	57.6	42.5	48.5	47.9	46.4	44.4	43.9
	03:45	47.2	72.0	58.9	43.2	49.3	48.4	46.8	45.6	45.3
	03:50	47.7	72.5	59.9	41.7	52.5	50.9	45.6	43.8	43.5
	03:55	46.2	71.0	52.8	43.0	47.3	47.0	46.1	45.4	45.1
	04:00	45.9	70.7	59.3	41.4	47.8	47.3	45.9	43.0	42.5
	04:05	48.2	73.0	58.2	42.6	52.3	50.5	47.2	45.6	45.4
	04:10	47.0	71.8	52.6	41.9	48.8	48.3	46.9	45.1	44.5
	04:15	46.5	71.3	53.7	42.2	48.7	48.0	46.3	44.8	44.5
	04:20	46.1	70.9	60.9	41.4	48.7	48.0	45.6	43.3	42.8
	04:25	46.8	71.6	68.3	41.3	48.6	47.5	44.4	42.5	42.3
	04:30	47.5	72.3	60.1	41.3	52.4	51.0	45.5	43.2	42.7
	04:35	44.9	69.7	54.2	40.5	48.3	47.0	44.4	42.2	42.0
	04:40	44.4	69.2	51.2	40.9	46.8	46.1	44.1	42.6	42.4
	04:45	47.7	72.5	62.8	40.8	53.1	50.5	45.7	43.0	42.6
	04:50	46.3	71.1	66.8	40.2	49.9	48.9	45.1	42.8	42.1
	04:55	45.5	70.3	56.9	39.7	50.4	48.4	44.4	42.2	41.7

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 : วัดบ้านเก่า (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	05:00	46.8	71.6	60.5	40.2	50.9	49.6	45.0	42.9	42.4
	05:05	47.0	71.8	61.3	41.6	52.0	49.2	45.5	43.9	43.4
	05:10	46.6	71.4	55.0	41.3	49.5	48.7	46.2	43.8	43.0
	05:15	48.8	73.6	69.4	42.1	52.9	50.9	47.2	45.0	44.4
	05:20	51.7	76.5	76.2	41.4	56.3	53.5	47.2	44.7	44.0
	05:25	65.0	89.8	78.5	43.7	71.9	70.4	57.1	47.9	46.9
	05:30	57.9	82.7	79.8	44.7	64.0	60.5	53.7	49.9	49.0
	05:35	60.3	85.1	78.4	45.8	66.9	64.6	55.9	51.3	49.9
	05:40	58.2	83.0	74.7	46.1	63.0	60.9	55.2	52.1	50.6
	05:45	58.3	83.1	74.7	46.2	62.3	60.0	56.6	52.9	51.4
	05:50	59.0	83.8	73.6	45.3	64.9	62.9	56.1	50.8	49.7
	05:55	59.6	84.4	77.0	46.1	66.1	62.1	55.5	52.0	51.0
	06:00	58.6	83.4	72.0	45.9	64.0	62.7	56.1	51.4	50.7
	06:05	58.1	82.9	73.8	45.5	62.4	61.2	56.1	51.4	50.6
	06:10	60.0	84.8	77.0	47.1	65.3	63.0	57.6	53.8	52.7
	06:15	59.8	84.6	73.8	47.3	65.5	62.2	57.6	53.9	52.6
	06:20	60.5	85.3	73.5	46.3	64.6	63.7	59.1	54.8	53.8
	06:25	60.9	85.7	75.5	48.2	66.3	64.3	58.4	53.7	52.5
	06:30	60.1	84.9	75.1	48.4	64.4	62.7	58.5	54.8	53.8
	06:35	61.4	86.2	75.8	48.8	66.1	64.8	59.9	55.8	55.0
	06:40	59.5	84.3	74.3	49.4	63.3	61.6	58.4	55.8	54.8
	06:45	59.1	83.9	72.1	50.5	63.5	61.7	57.7	55.3	54.5
	06:50	62.6	87.4	78.0	50.4	67.7	65.9	59.7	56.6	55.9
	06:55	60.2	85.0	77.6	50.7	65.2	63.0	57.9	54.9	54.5
	07:00	62.2	87.0	78.6	51.8	66.2	62.8	58.8	56.0	55.3
	07:05	59.3	84.1	75.5	49.8	63.0	61.8	58.5	55.1	54.3
	07:10	60.7	85.5	77.8	50.0	65.5	63.5	58.0	54.5	53.5
	07:15	62.0	86.8	78.7	50.5	66.7	64.7	58.4	55.0	54.3
	07:20	59.9	84.7	76.2	51.1	65.5	61.9	57.9	54.5	54.0
	07:25	58.6	83.4	72.3	50.7	62.4	61.0	57.9	55.4	54.8
	07:30	59.2	84.0	73.0	50.6	63.0	61.6	57.8	54.2	53.8
	07:35	60.0	84.8	75.8	49.8	64.4	60.9	57.5	54.8	54.1
	07:40	59.7	84.5	75.4	49.3	65.2	63.1	56.4	53.0	52.5
	07:45	59.5	84.3	73.2	48.6	64.4	62.9	57.2	53.5	53.0
	07:50	61.0	85.8	71.9	50.4	64.2	63.3	60.4	57.8	56.9
	07:55	62.4	87.2	77.8	50.0	68.4	64.5	60.0	57.1	56.0
	08:00	61.1	85.9	73.8	47.8	67.0	64.9	57.7	52.6	51.1
	08:05	66.0	90.8	77.7	49.9	69.8	68.9	65.0	60.7	59.5
	08:10	65.0	89.8	80.2	55.2	67.9	66.1	63.7	61.2	60.6
	08:15	62.9	87.7	74.2	50.9	65.8	63.3	62.8	57.0	55.9
	08:20	63.4	88.2	74.9	46.1	66.5	65.6	63.1	58.5	55.8
	08:25	63.5	88.3	78.9	48.9	68.2	66.2	62.1	55.5	53.5
	08:30	62.7	87.5	77.6	48.2	69.7	66.5	59.5	53.3	52.6
	08:35	60.7	85.5	78.9	47.9	64.8	62.9	57.7	54.6	53.8
	08:40	64.6	89.4	80.6	51.9	67.4	66.8	64.0	55.9	54.8
	08:45	65.2	90.0	77.1	56.7	68.2	67.1	64.6	61.7	61.0
	08:50	63.2	88.0	72.1	50.4	66.6	65.3	62.7	59.8	58.0
	08:55	62.1	86.9	68.9	51.0	65.6	64.6	61.6	57.9	56.8

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	09:00	64.3	89.1	72.0	53.4	67.5	66.5	64.2	59.9	58.6
	09:05	63.3	88.1	69.3	54.7	66.0	65.6	63.2	59.0	58.2
	09:10	64.2	89.0	83.2	53.9	66.7	65.0	62.4	58.9	58.1
	09:15	61.2	86.0	72.1	45.3	66.1	64.2	60.3	52.3	50.2
	09:20	62.3	87.1	71.1	50.2	65.6	65.1	61.9	57.4	56.7
	09:25	61.9	86.7	73.4	47.0	65.9	64.0	61.4	55.5	54.0
	09:30	63.4	88.2	72.1	44.1	70.8	69.6	54.8	49.8	48.7
	09:35	57.4	82.2	73.9	44.3	62.0	60.9	55.4	50.0	49.0
	09:40	62.8	87.6	75.4	46.9	65.8	65.0	61.8	58.3	56.7
	09:45	63.2	88.0	77.9	46.4	66.3	64.9	62.8	59.6	58.1
	09:50	62.2	87.0	70.7	48.5	65.3	64.6	61.9	58.3	56.3
	09:55	62.4	87.2	74.6	44.8	65.3	64.7	62.4	57.3	55.1
	10:00	55.7	80.5	74.0	46.0	60.9	59.1	52.7	49.5	48.8
	10:05	56.4	81.2	72.4	45.7	60.5	59.3	54.1	50.5	49.8
	10:10	59.0	83.8	73.3	46.7	64.1	62.1	57.0	53.5	52.4
	10:15	64.5	89.3	74.2	50.7	67.7	67.0	64.2	60.3	59.6
	10:20	63.3	88.1	71.0	50.4	67.0	66.4	62.2	57.4	56.3
	10:25	63.4	88.2	73.7	49.4	66.9	65.9	62.8	59.1	58.3
	10:30	62.5	87.3	76.7	49.9	65.8	64.9	61.8	57.2	54.7
	10:35	64.5	89.3	75.2	50.2	69.4	68.6	62.4	57.1	55.8
	10:40	65.7	90.5	77.4	47.9	69.8	68.7	64.9	58.4	56.3
	10:45	62.2	87.0	72.3	45.4	66.5	65.6	61.3	53.0	51.7
	10:50	62.3	87.1	73.2	47.1	66.4	65.7	61.5	53.5	51.7
	10:55	62.6	87.4	71.1	47.0	67.0	65.8	61.9	54.6	51.9
	11:00	61.8	86.6	78.1	46.5	66.1	65.2	59.9	53.7	52.2
	11:05	62.6	87.4	72.8	48.1	67.1	66.3	60.9	53.9	52.9
	11:10	57.4	82.2	73.4	47.1	61.8	60.9	55.0	51.8	51.2
	11:15	59.4	84.2	74.2	47.3	64.6	63.2	56.2	52.0	51.1
	11:20	64.0	88.8	74.8	46.2	67.3	66.8	63.9	56.5	54.8
	11:25	61.8	86.6	76.9	45.5	66.5	65.1	60.1	51.4	50.0
	11:30	62.3	87.1	80.6	45.9	65.3	63.9	58.9	53.2	51.9
	11:35	61.8	86.6	80.5	48.1	65.5	64.2	60.3	54.4	52.7
	11:40	62.1	86.9	71.6	49.9	65.5	64.9	61.4	56.4	54.9
	11:45	57.7	82.5	73.0	44.9	63.8	62.1	52.7	48.6	47.8
	11:50	53.5	78.3	68.4	45.5	56.8	55.8	52.2	48.7	48.1
	11:55	56.0	80.8	72.6	45.0	61.8	58.7	52.6	49.8	48.9
	12:00	63.6	88.4	80.8	46.6	70.1	66.9	54.9	50.4	49.7
	12:05	56.9	81.7	73.4	45.8	62.8	60.0	53.8	50.3	49.4
	12:10	59.0	83.8	78.2	43.9	64.3	62.1	52.3	48.7	47.9
	12:15	56.9	81.7	75.1	45.6	62.8	60.5	54.0	49.3	48.8
	12:20	58.0	82.8	76.1	44.0	65.5	61.8	52.6	48.6	47.7
	12:25	59.5	84.3	77.7	45.8	66.2	62.9	53.6	50.6	50.2
	12:30	58.8	83.6	79.2	44.3	65.9	60.5	51.1	48.4	47.7
	12:35	58.2	83.0	80.0	43.8	63.9	59.3	51.8	48.4	47.3
	12:40	58.0	82.8	74.5	45.4	65.1	63.0	52.0	49.4	48.6
	12:45	58.4	83.2	78.5	44.4	64.8	61.9	52.2	48.6	47.9
	12:50	53.5	78.3	66.8	45.5	57.3	55.8	52.0	49.4	48.7
	12:55	54.8	79.6	70.4	44.9	58.7	57.1	52.7	49.6	48.8

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	13:00	53.3	78.1	64.2	42.8	58.3	55.7	51.4	48.2	47.2
	13:05	59.0	83.8	71.5	45.2	65.0	63.6	55.8	50.6	50.0
	13:10	55.0	79.8	65.9	43.7	60.5	58.1	53.3	48.3	47.6
	13:15	58.0	82.8	66.6	46.1	63.1	62.1	55.6	50.0	49.3
	13:20	63.4	88.2	71.7	47.2	67.4	66.6	62.4	54.7	51.5
	13:25	61.7	86.5	74.3	46.4	67.1	65.6	59.0	53.4	51.7
	13:30	61.7	86.5	72.9	47.8	65.1	64.5	61.2	55.6	53.5
	13:35	63.2	88.0	74.2	48.6	67.5	66.1	62.4	55.3	54.4
	13:40	60.4	85.2	76.3	46.5	65.7	64.4	57.2	53.9	52.7
	13:45	63.3	88.1	73.8	48.3	67.3	66.3	62.7	56.0	54.1
	13:50	63.6	88.4	78.5	47.6	67.7	66.1	62.3	55.9	53.7
	13:55	59.2	84.0	73.8	48.2	62.8	61.7	58.3	54.3	53.1
	14:00	58.4	83.2	76.8	47.4	63.8	62.1	55.4	51.5	50.6
	14:05	55.7	80.5	74.8	45.7	59.4	58.2	53.2	50.3	49.8
	14:10	63.0	87.8	75.9	48.2	69.0	66.0	61.2	53.0	52.2
	14:15	63.0	87.8	78.2	48.1	66.7	65.2	62.0	56.9	54.9
	14:20	59.2	84.0	70.7	48.4	64.9	63.8	55.7	52.9	51.7
	14:25	65.1	89.9	72.7	44.9	68.7	68.3	65.1	53.6	52.2
	14:30	66.4	91.2	73.8	48.6	69.5	69.1	66.1	60.0	57.7
	14:35	66.6	91.4	75.7	52.5	69.5	68.8	66.4	62.4	60.0
	14:40	65.8	90.6	72.8	46.1	69.0	68.3	65.5	61.4	56.3
	14:45	55.1	79.9	77.5	44.4	58.9	55.6	50.9	48.3	47.8
	14:50	57.4	82.2	76.5	43.3	63.5	60.0	52.5	48.1	47.6
	14:55	56.0	80.8	76.5	43.6	60.2	58.6	52.3	48.7	47.8
	15:00	55.6	80.4	78.6	43.2	60.8	58.3	52.1	47.9	46.7
	15:05	60.1	84.9	73.0	47.0	65.9	64.8	56.5	53.6	52.7
	15:10	65.7	90.5	79.2	48.1	70.0	68.4	64.7	59.7	56.2
	15:15	65.8	90.6	76.1	55.2	68.3	67.8	65.6	61.9	59.4
	15:20	66.4	91.2	78.1	50.5	71.2	69.8	65.1	57.8	56.5
	15:25	65.3	90.1	74.3	50.0	68.4	67.7	65.1	60.2	58.3
	15:30	63.5	88.3	72.3	49.7	67.1	66.5	62.8	57.0	56.1
	15:35	62.9	87.7	69.7	48.0	66.4	65.6	62.6	55.0	53.4
	15:40	64.3	89.1	69.9	51.3	66.8	66.4	64.3	60.5	59.0
	15:45	63.8	88.6	73.9	49.9	66.9	66.0	63.7	58.4	57.6
	15:50	64.0	88.8	74.6	48.4	67.7	66.2	63.3	57.3	55.9
	15:55	64.6	89.4	73.6	51.0	67.9	67.1	64.0	59.7	58.3
	16:00	61.5	86.3	72.6	48.5	67.7	66.6	56.3	51.7	51.1
	16:05	55.5	80.3	70.5	47.2	60.7	59.1	52.7	50.1	49.6
	16:10	54.0	78.8	67.9	45.5	58.3	57.2	52.1	49.3	48.3
	16:15	60.7	85.5	72.4	48.2	66.5	65.7	56.3	51.6	50.8
	16:20	64.2	89.0	75.9	49.2	67.3	66.7	64.0	58.3	55.4
	16:25	63.6	88.4	71.5	50.0	67.4	66.7	63.3	56.6	55.5
	16:30	63.2	88.0	70.5	48.0	67.5	66.5	62.2	54.6	53.3
	16:35	61.7	86.5	72.5	48.6	65.6	65.0	60.8	55.2	53.9
	16:40	64.8	89.6	72.5	51.8	67.8	67.2	64.6	61.0	59.9
	16:45	57.5	82.3	67.7	49.9	62.8	60.4	55.8	52.5	52.0
	16:50	59.5	84.3	71.2	49.5	64.6	62.2	57.9	55.2	54.2
	16:55	58.3	83.1	70.7	48.7	63.0	61.2	56.6	52.9	52.1

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	17:00	58.8	83.6	74.4	50.0	62.0	61.3	58.2	54.9	54.2
	17:05	58.8	83.6	73.8	49.1	63.8	61.3	56.1	52.5	52.1
	17:10	58.8	83.6	74.1	48.5	62.5	60.7	56.3	53.3	52.6
	17:15	56.2	81.0	70.6	46.9	61.0	59.6	54.0	50.8	50.1
	17:20	59.4	84.2	75.4	47.4	63.5	62.3	57.9	54.0	53.1
	17:25	57.9	82.7	71.5	49.4	61.3	60.0	57.0	54.1	53.6
	17:30	56.5	81.3	74.2	48.2	59.8	58.5	55.2	52.0	51.4
	17:35	56.6	81.4	69.3	49.1	61.9	59.9	54.3	52.2	51.8
	17:40	59.3	84.1	73.7	47.4	64.5	62.1	56.9	53.5	53.0
	17:45	59.1	83.9	73.7	46.2	65.4	61.0	55.6	51.1	49.9
	17:50	59.2	84.0	72.8	49.9	63.9	62.0	57.4	54.7	53.9
	17:55	58.3	83.1	77.7	45.2	63.9	61.7	56.3	50.4	49.3
	18:00	55.4	80.2	72.5	44.4	61.0	58.7	52.7	48.5	47.1
	18:05	58.2	83.0	73.6	45.5	64.7	62.1	54.5	49.8	48.6
	18:10	58.6	83.4	80.6	44.0	62.4	59.7	54.1	50.1	48.9
	18:15	59.7	84.5	78.3	46.1	66.2	61.7	55.5	51.1	50.2
	18:20	59.6	84.4	76.6	45.2	66.6	64.2	54.8	49.5	48.6
	18:25	56.7	81.5	72.1	46.2	60.8	58.8	54.9	52.1	51.4
	18:30	57.8	82.6	76.2	45.7	62.2	59.4	54.8	51.6	50.5
	18:35	56.1	80.9	68.2	46.9	61.1	59.4	54.3	51.1	50.5
	18:40	55.6	80.4	75.5	45.0	59.6	57.0	51.3	48.5	47.8
	18:45	54.3	79.1	69.8	44.6	60.7	55.6	49.7	47.3	46.9
	18:50	53.0	77.8	67.5	44.5	58.2	56.2	50.6	47.6	46.8
	18:55	53.7	78.5	68.1	43.7	58.9	57.5	51.2	47.1	46.3
	19:00	53.3	78.1	69.3	43.8	57.2	55.2	49.6	46.6	46.1
	19:05	54.8	79.6	69.2	44.9	61.3	57.9	51.5	48.1	47.3
	19:10	50.7	75.5	58.4	44.0	54.3	53.2	50.0	46.6	46.1
	19:15	52.2	77.0	65.4	44.5	57.1	55.5	50.8	47.1	46.8
	19:20	50.0	74.8	58.5	44.6	54.3	52.8	48.6	46.5	46.2
	19:25	61.2	86.0	84.0	45.9	66.9	61.5	51.4	47.7	47.4
	19:30	51.7	76.5	64.5	44.1	55.9	54.2	50.7	47.2	46.5
	19:35	52.4	77.2	63.0	44.1	57.6	55.7	50.1	47.0	46.5
	19:40	52.7	77.5	64.0	43.8	57.3	55.7	50.8	46.4	45.9
	19:45	52.6	77.4	64.4	43.9	58.4	55.5	49.6	47.3	46.8
	19:50	59.6	84.4	77.8	43.7	65.9	59.1	51.5	46.8	45.9
	19:55	50.9	75.7	66.4	43.6	54.0	53.2	49.9	47.4	46.5
	20:00	57.5	82.3	78.4	44.2	62.3	60.4	53.0	48.6	47.3
	20:05	57.9	82.7	77.3	46.8	60.6	58.7	52.4	49.1	48.3
	20:10	56.4	81.2	73.6	46.5	59.9	56.8	52.2	48.8	48.3
	20:15	53.5	78.3	63.5	43.7	58.2	57.0	51.0	48.0	46.9
	20:20	52.5	77.3	67.6	44.5	57.6	54.6	49.5	46.4	46.1
	20:25	52.1	76.9	66.0	44.8	56.9	54.6	49.8	46.7	46.3
	20:30	54.5	79.3	71.6	44.9	59.3	56.5	51.8	48.8	47.4
	20:35	64.5	89.3	85.0	43.8	73.5	65.4	50.0	46.7	46.1
	20:40	57.9	82.7	81.0	45.1	60.1	52.5	49.0	47.0	46.5
	20:45	53.5	78.3	68.4	43.9	59.5	55.8	49.5	46.5	46.0
	20:50	51.3	76.1	68.5	43.2	54.7	52.8	47.5	45.6	45.0
	20:55	61.6	86.4	83.3	43.6	69.6	57.9	48.4	45.4	45.2

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	21:00	59.6	84.4	81.6	42.1	53.7	51.9	48.4	45.2	44.3
	21:05	56.6	81.4	78.5	41.8	62.1	55.9	47.5	44.9	44.4
	21:10	54.9	79.7	74.8	43.9	57.8	54.4	49.0	46.3	45.8
	21:15	55.6	80.4	83.2	44.6	58.7	55.8	49.4	46.8	46.3
	21:20	52.9	77.7	62.2	43.7	58.5	57.1	49.9	46.2	45.8
	21:25	50.7	75.5	63.0	42.8	57.6	53.1	46.7	44.9	44.4
	21:30	51.3	76.1	60.9	42.3	56.7	55.6	48.6	45.4	44.8
	21:35	50.5	75.3	59.4	42.6	56.8	56.3	46.9	44.8	44.3
	21:40	63.3	88.1	83.3	42.4	72.5	67.2	49.1	45.5	44.7
	21:45	57.8	82.6	79.0	41.8	62.7	60.1	49.3	44.2	43.6
	21:50	51.9	76.7	65.2	41.1	57.5	56.9	48.5	43.5	43.0
	21:55	56.4	81.2	72.9	41.2	62.7	60.9	49.3	43.4	42.9
	22:00	59.5	84.3	77.4	41.0	66.3	62.5	52.2	44.4	43.2
	22:05	67.9	92.7	81.4	44.9	73.6	71.4	65.5	58.1	56.4
	22:10	59.6	84.4	75.2	41.9	64.0	62.5	58.9	48.6	47.1
	22:15	60.8	85.6	80.5	40.6	67.9	63.9	58.2	46.0	42.8
	22:20	65.2	90.0	81.1	41.8	70.7	69.2	61.8	53.5	51.6
	22:25	62.2	87.0	79.2	41.2	69.6	66.0	59.4	52.2	50.8
	22:30	63.6	88.4	84.6	40.3	70.5	65.2	57.9	50.7	48.7
	22:35	58.8	83.6	77.2	43.6	60.9	60.3	58.0	51.7	50.0
	22:40	59.7	84.5	70.6	40.9	62.3	61.9	59.4	54.2	53.2
	22:45	60.0	84.8	68.8	44.8	62.9	62.7	59.9	52.5	51.0
	22:50	59.6	84.4	65.2	43.7	62.4	62.1	60.0	53.1	51.2
	22:55	60.3	85.1	74.3	47.8	63.1	61.5	59.3	54.9	54.0
	23:00	61.8	86.6	82.0	42.9	68.9	61.8	57.8	52.9	52.2
	23:05	58.4	83.2	69.4	41.5	61.0	60.2	58.4	53.1	51.6
	23:10	58.7	83.5	66.4	42.7	63.7	62.6	56.2	52.2	50.6
	23:15	62.6	87.4	77.1	44.5	66.6	65.1	61.6	56.6	54.9
	23:20	61.0	85.8	71.3	43.1	64.1	63.0	61.4	54.5	51.8
	23:25	60.2	85.0	66.3	42.4	64.0	63.6	59.1	53.9	52.4
	23:30	61.4	86.2	67.9	48.7	65.4	64.4	60.6	55.7	53.3
	23:35	67.0	91.8	87.7	52.1	72.8	67.8	60.8	57.5	57.0
	23:40	61.2	86.0	79.3	48.8	63.3	62.5	60.8	56.8	55.6
	23:45	65.6	90.4	85.0	44.7	73.9	64.3	60.6	55.8	54.5
	23:50	60.3	85.1	73.9	52.4	62.2	61.9	60.2	57.2	56.3
	23:55	64.6	89.4	86.1	50.7	71.9	68.0	60.5	57.1	56.3
19/06/2024	00:00	65.4	90.2	87.6	41.2	71.8	67.5	59.9	49.2	43.5
	00:05	60.4	85.2	81.5	49.2	62.0	61.5	59.4	54.6	53.4
	00:10	59.7	84.5	68.2	49.0	61.7	61.4	59.9	56.7	55.5
	00:15	59.7	84.5	63.8	50.8	61.8	61.6	60.2	55.5	54.0
	00:20	59.9	84.7	67.1	46.9	62.5	62.2	60.1	55.1	53.5
	00:25	59.6	84.4	64.2	49.7	62.2	62.0	59.4	55.2	53.9
	00:30	60.6	85.4	76.8	48.8	62.7	62.5	60.6	55.0	53.6
	00:35	59.8	84.6	64.7	48.7	62.6	62.2	60.0	52.9	52.2
	00:40	57.7	82.5	69.5	41.5	60.5	60.3	57.1	53.2	52.3
	00:45	58.2	83.0	67.4	46.9	60.9	60.2	58.3	52.9	51.8
	00:50	57.8	82.6	64.3	42.4	60.0	59.8	58.0	52.2	49.8
	00:55	57.6	82.4	62.3	44.0	60.2	59.8	57.8	52.4	49.0

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	01:00	59.5	84.3	77.9	40.5	63.7	61.2	56.3	47.4	43.0
	01:05	58.4	83.2	72.0	39.5	64.8	63.0	54.1	40.8	40.5
	01:10	58.1	82.9	65.6	42.0	61.0	60.2	58.2	52.4	51.2
	01:15	55.2	80.0	67.9	40.5	59.8	59.3	53.0	42.5	41.9
	01:20	54.1	78.9	62.1	39.7	60.0	59.2	46.5	40.9	40.7
	01:25	60.9	85.7	80.4	40.2	67.9	63.2	48.0	41.9	41.4
	01:30	62.4	87.2	79.5	41.4	69.9	67.8	56.4	43.8	43.3
	01:35	58.4	83.2	75.2	39.8	65.6	62.8	49.4	43.1	42.5
	01:40	47.4	72.2	60.0	40.1	53.8	50.6	42.9	41.5	41.2
	01:45	44.4	69.2	53.6	39.7	48.2	46.8	43.6	41.3	41.0
	01:50	43.9	68.7	51.5	40.4	46.8	45.7	43.1	41.6	41.5
	01:55	43.5	68.3	51.4	40.5	45.8	45.1	43.2	42.0	41.8
	02:00	49.3	74.1	65.2	40.1	54.8	51.6	44.1	41.9	41.6
	02:05	43.7	68.5	50.8	40.0	47.0	45.9	42.9	41.4	41.0
	02:10	49.1	73.9	62.7	38.4	55.7	52.9	42.8	39.9	39.6
	02:15	43.2	68.0	55.0	38.0	46.9	45.7	42.2	39.6	39.2
	02:20	45.8	70.6	58.9	37.5	53.3	48.6	41.3	39.1	38.7
	02:25	42.3	67.1	53.2	38.1	46.0	44.4	41.4	39.9	39.7
	02:30	46.0	70.8	60.1	37.6	53.7	48.7	40.9	38.9	38.6
	02:35	46.3	71.1	67.9	38.1	51.1	46.2	41.1	39.4	39.2
	02:40	43.1	67.9	52.5	38.6	46.5	45.4	41.8	40.3	40.0
	02:45	47.2	72.0	73.0	37.2	48.0	46.9	40.7	39.2	38.7
	02:50	45.3	70.1	72.4	37.0	43.2	42.3	39.8	38.6	38.3
	02:55	54.8	79.6	79.1	37.3	59.7	53.7	40.9	39.5	39.2
	03:00	43.2	68.0	54.0	38.0	47.1	46.1	42.0	39.8	39.5
	03:05	44.0	68.8	60.2	38.8	48.1	46.6	42.4	41.0	40.5
	03:10	48.9	73.7	68.5	39.3	56.7	52.3	41.9	40.8	40.6
	03:15	44.0	68.8	54.8	38.4	48.8	47.3	42.5	40.6	40.4
	03:20	43.6	68.4	54.7	39.0	48.7	46.3	41.6	40.7	40.4
	03:25	41.9	66.7	51.9	39.6	43.4	42.6	41.6	40.9	40.8
	03:30	45.3	70.1	61.1	39.6	50.4	46.5	42.3	41.3	41.0
	03:35	44.4	69.2	59.3	39.6	48.6	47.3	42.6	41.3	41.1
	03:40	45.8	70.6	61.8	38.9	49.9	46.2	42.8	41.4	41.3
	03:45	42.7	67.5	54.0	39.8	45.9	44.8	41.9	41.0	40.8
	03:50	44.0	68.8	55.9	39.9	47.6	46.2	42.6	41.4	41.1
	03:55	42.6	67.4	55.4	39.3	45.5	44.2	41.8	40.4	40.2
	04:00	43.4	68.2	59.5	39.3	45.8	45.0	42.9	41.4	40.9
	04:05	43.5	68.3	50.4	39.9	45.4	45.1	43.3	41.8	41.5
	04:10	52.9	77.7	72.4	41.3	60.6	50.0	46.3	45.1	44.5
	04:15	46.3	71.1	58.7	39.7	49.3	48.6	46.1	41.8	41.5
	04:20	44.6	69.4	56.0	38.3	48.0	47.5	43.2	39.9	39.5
	04:25	48.7	73.5	68.7	36.7	52.3	49.3	40.8	38.8	38.4
	04:30	46.0	70.8	62.1	38.3	52.3	48.9	42.8	40.5	40.0
	04:35	45.0	69.8	52.7	39.3	48.5	47.6	44.3	41.5	40.8
	04:40	42.7	67.5	49.9	38.9	46.0	45.1	41.7	40.6	40.3
	04:45	45.2	70.0	57.5	38.5	49.6	48.3	42.7	40.8	40.5
	04:50	44.7	69.5	57.9	38.0	49.4	47.3	42.6	40.5	40.0
	04:55	52.1	76.9	78.3	38.0	49.0	47.1	43.4	40.4	39.9

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 : วัดบ้านเก่า (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	05:00	59.3	84.1	80.3	38.7	67.1	64.5	43.8	41.0	40.7
	05:05	45.2	70.0	57.4	39.1	49.4	47.8	43.2	41.4	41.1
	05:10	47.0	71.8	59.0	39.4	51.3	49.8	45.5	42.0	41.5
	05:15	47.4	72.2	64.2	40.0	50.4	48.8	45.0	42.3	41.7
	05:20	52.3	77.1	74.3	39.5	58.3	55.1	48.2	43.6	42.4
	05:25	57.1	81.9	72.4	43.2	63.9	60.1	52.5	47.4	46.3
	05:30	54.8	79.6	71.1	42.9	58.9	56.6	52.5	49.8	49.2
	05:35	56.1	80.9	75.2	43.5	62.6	57.3	51.9	48.7	48.1
	05:40	57.7	82.5	73.4	43.4	63.9	60.2	53.4	49.9	48.8
	05:45	60.6	85.4	78.0	44.8	67.9	63.5	56.2	52.1	51.3
	05:50	58.7	83.5	73.6	46.1	62.8	61.3	56.7	52.5	51.4
	05:55	56.7	81.5	74.6	44.9	62.0	60.5	53.8	49.1	48.6
	06:00	59.0	83.8	75.6	45.5	63.5	61.6	57.1	50.9	50.1
	06:05	56.5	81.3	72.4	45.0	61.0	59.2	54.7	51.4	50.7
	06:10	56.8	81.6	72.7	46.1	60.5	59.2	55.4	51.6	50.9
	06:15	59.1	83.9	74.2	44.6	65.4	63.1	55.4	51.6	51.0
	06:20	56.8	81.6	72.1	46.6	61.0	59.2	55.0	52.6	52.3
	06:25	57.1	81.9	74.5	47.3	59.8	58.8	55.6	52.8	52.3
	06:30	58.1	82.9	71.8	48.4	62.3	61.5	56.5	53.6	53.0
	06:35	60.9	85.7	80.9	48.6	66.4	64.8	57.4	54.1	53.4
	06:40	58.2	83.0	69.6	49.2	62.3	60.2	56.6	54.1	53.5
	06:45	59.0	83.8	76.2	48.2	62.8	61.0	57.2	54.2	53.4
	06:50	60.2	85.0	79.3	47.8	64.1	62.1	57.5	54.3	53.3
	06:55	60.2	85.0	76.3	49.6	65.2	63.1	58.1	55.6	55.1
	07:00	59.9	84.7	74.0	48.6	64.9	63.4	57.6	54.1	53.6
	07:05	60.3	85.1	76.1	47.9	65.2	62.7	58.3	54.4	53.2
	07:10	58.6	83.4	79.7	48.4	63.6	60.9	56.0	52.8	51.7
	07:15	60.9	85.7	75.6	50.5	66.5	63.2	58.7	55.1	54.7
	07:20	59.2	84.0	74.3	48.5	62.8	61.5	57.6	54.6	53.9
	07:25	59.3	84.1	73.6	49.0	63.2	61.9	58.0	54.1	53.5
	07:30	58.6	83.4	70.9	48.3	62.3	61.3	57.7	54.0	52.7
	07:35	60.0	84.8	73.6	49.3	63.9	62.3	58.7	55.0	53.8
	07:40	58.2	83.0	73.0	48.4	62.1	61.0	57.1	53.1	52.3
	07:45	59.3	84.1	75.0	49.0	64.1	61.7	57.9	54.0	53.1
	07:50	62.8	87.6	82.7	48.3	66.9	62.3	56.3	52.2	51.4
	07:55	58.5	83.3	83.4	47.7	60.6	58.1	54.7	51.8	51.4
	08:00	59.5	84.3	71.1	50.7	64.0	62.7	58.2	54.7	53.6
	08:05	64.9	89.7	78.4	50.6	69.2	68.1	64.2	55.3	53.8
	08:10	67.5	92.3	80.9	54.7	71.0	69.2	66.7	63.7	62.4
	08:15	66.8	91.6	76.2	51.5	69.2	68.8	66.5	63.3	61.9
	08:20	64.9	89.7	74.1	52.9	68.1	67.4	64.7	60.6	59.5
	08:25	58.8	83.6	70.4	48.8	63.9	62.8	56.4	52.4	50.8
	08:30	62.2	87.0	73.4	49.6	66.5	65.5	60.0	55.8	55.3
	08:35	66.5	91.3	76.5	49.1	70.5	68.9	65.9	62.3	60.0
	08:40	65.4	90.2	82.6	50.8	68.4	67.5	64.3	59.3	58.1
	08:45	64.7	89.5	75.9	48.8	68.3	67.5	64.0	58.5	56.9
	08:50	65.5	90.3	79.0	47.5	69.5	68.3	64.9	57.9	54.9
	08:55	60.9	85.7	77.3	45.6	65.3	64.7	58.7	53.1	51.8

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	09:00	59.0	83.8	75.2	46.0	64.3	62.4	55.8	51.6	50.9
	09:05	66.1	90.9	74.0	48.3	68.6	67.8	66.1	62.8	60.5
	09:10	65.0	89.8	72.2	52.3	67.7	67.3	64.7	60.6	59.6
	09:15	64.0	88.8	78.4	48.3	67.9	66.3	62.7	56.9	55.2
	09:20	64.2	89.0	71.0	48.0	67.4	66.8	64.0	58.1	56.8
	09:25	62.9	87.7	74.7	49.1	67.3	66.4	61.5	55.1	54.1
	09:30	65.1	89.9	81.4	48.1	68.7	67.6	63.9	58.2	56.1
	09:35	65.5	90.3	76.3	50.5	68.4	67.7	65.0	61.1	60.1
	09:40	64.3	89.1	70.5	52.7	68.0	67.4	63.4	59.7	58.4
	09:45	59.3	84.1	71.1	47.3	62.7	61.2	58.6	54.9	53.9
	09:50	58.5	83.3	72.4	48.0	62.6	60.7	57.8	53.5	52.5
	09:55	62.7	87.5	72.7	51.9	66.7	65.5	61.5	58.5	57.9
	10:00	65.0	89.8	74.6	52.4	68.5	67.8	64.6	59.1	58.2
	10:05	64.3	89.1	76.6	49.6	67.7	66.7	63.9	59.0	57.3
	10:10	64.1	88.9	73.4	51.2	68.1	67.4	63.1	57.8	56.9
	10:15	63.8	88.6	71.3	51.7	67.4	66.9	63.3	58.2	57.5
	10:20	64.8	89.6	76.7	51.5	68.0	67.4	63.7	59.0	57.7
	10:25	65.0	89.8	71.6	49.9	68.5	68.0	64.4	58.4	57.5
	10:30	64.3	89.1	74.5	48.2	67.7	67.1	64.0	55.7	54.0
	10:35	64.6	89.4	72.7	45.8	67.9	66.9	64.2	60.8	58.1
	10:40	65.8	90.6	80.8	46.8	70.7	67.0	64.4	57.2	53.3
	10:45	62.1	86.9	70.8	44.4	65.5	65.1	61.8	48.8	47.6
	10:50	58.8	83.6	69.2	43.4	63.8	63.1	55.4	49.4	48.4
	10:55	56.0	80.8	76.6	43.0	59.0	57.8	51.7	48.0	47.3
	11:00	52.1	76.9	65.9	43.3	56.7	54.9	50.7	47.8	47.0
	11:05	60.9	85.7	68.4	44.3	65.4	64.9	58.8	48.5	47.4
	11:10	62.6	87.4	74.2	44.5	66.6	65.7	61.0	53.1	51.4
	11:15	62.4	87.2	70.3	44.1	66.2	65.1	62.2	55.1	52.5
	11:20	63.8	88.6	70.8	52.0	66.4	65.8	63.8	59.5	57.8
	11:25	63.8	88.6	77.4	48.6	67.6	65.7	62.7	55.4	54.4
	11:30	64.9	89.7	82.4	48.8	69.3	66.8	62.3	57.1	54.2
	11:35	64.0	88.8	75.8	49.4	67.9	66.2	63.1	57.8	55.7
	11:40	64.0	88.8	80.0	47.1	68.3	66.9	62.8	57.4	54.8
	11:45	57.8	82.6	75.8	45.2	62.8	61.4	54.6	51.2	50.6
	11:50	56.7	81.5	74.8	44.3	60.9	59.2	53.0	49.3	48.3
	11:55	57.2	82.0	76.3	45.4	60.9	57.4	53.3	50.6	49.5
	12:00	58.4	83.2	76.5	45.9	65.6	60.4	53.3	50.4	49.5
	12:05	57.0	81.8	74.4	46.2	61.8	59.5	54.0	49.9	48.7
	12:10	57.0	81.8	78.1	46.1	61.2	58.6	51.7	49.1	48.3
	12:15	59.5	84.3	77.6	45.1	67.2	61.4	54.1	51.2	50.4
	12:20	60.8	85.6	77.7	46.4	67.7	64.0	54.4	51.3	50.7
	12:25	54.6	79.4	71.6	45.2	58.4	56.1	52.7	50.2	49.2
	12:30	57.5	82.3	73.0	49.1	62.9	60.2	54.3	51.4	51.1
	12:35	61.1	85.9	71.3	47.9	63.8	62.8	61.3	52.9	52.1
	12:40	61.8	86.6	73.1	56.0	64.8	62.9	61.3	60.7	60.6
	12:45	57.9	82.7	74.8	46.3	64.7	60.4	54.5	50.7	50.1
	12:50	55.3	80.1	68.6	46.1	58.5	57.5	53.8	51.4	50.3
	12:55	55.6	80.4	70.9	45.5	61.0	56.8	52.6	49.3	48.4

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 : วัดบ้านเก่า (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	13:00	54.4	79.2	72.6	44.7	57.3	56.2	52.2	49.2	48.5
	13:05	57.5	82.3	77.3	43.9	65.7	58.1	51.0	48.1	47.2
	13:10	60.0	84.8	76.3	44.4	67.1	64.2	54.9	50.0	48.9
	13:15	61.6	86.4	76.1	44.9	69.1	64.6	58.0	52.2	50.3
	13:20	62.9	87.7	72.9	49.2	66.9	66.1	62.3	57.0	55.8
	13:25	63.6	88.4	73.6	51.6	67.0	66.2	63.4	58.6	57.8
	13:30	64.6	89.4	74.8	53.1	68.3	67.5	63.6	60.5	59.6
	13:35	63.5	88.3	76.2	46.3	67.5	66.7	61.7	57.8	56.0
	13:40	62.1	86.9	74.1	47.0	65.8	64.6	61.4	58.3	56.4
	13:45	60.2	85.0	75.7	44.7	65.3	63.5	58.3	53.0	52.1
	13:50	61.0	85.8	77.8	46.1	67.4	62.3	57.8	53.1	51.9
	13:55	62.1	86.9	74.6	44.0	66.5	65.5	61.0	52.3	50.6
	14:00	62.6	87.4	70.3	44.4	65.8	65.2	62.3	56.5	53.9
	14:05	62.0	86.8	72.5	47.6	65.0	64.4	61.9	56.7	51.6
	14:10	58.2	83.0	75.3	46.2	64.1	61.6	54.9	50.0	49.3
	14:15	60.1	84.9	73.5	48.5	63.7	63.2	59.6	52.5	51.9
	14:20	63.9	88.7	72.4	49.9	66.8	65.9	63.7	60.4	57.5
	14:25	60.7	85.5	72.6	50.1	63.8	63.4	60.4	55.2	54.5
	14:30	63.6	88.4	76.1	51.4	68.9	67.8	61.5	56.3	55.8
	14:35	64.8	89.6	75.5	54.0	67.9	67.1	64.0	61.3	60.5
	14:40	63.6	88.4	72.3	48.8	66.8	65.9	63.4	58.7	57.0
	14:45	64.2	89.0	71.4	49.4	67.3	66.5	64.1	57.8	56.5
	14:50	64.8	89.6	79.7	49.6	67.5	66.7	64.3	60.1	58.2
	14:55	61.1	85.9	75.7	47.3	65.7	63.8	59.4	54.9	53.1
	15:00	59.3	84.1	76.2	45.8	63.0	61.6	57.7	53.6	52.5
	15:05	59.6	84.4	75.8	46.6	64.0	61.8	57.0	52.2	50.8
	15:10	58.8	83.6	76.3	46.1	62.8	61.3	57.3	52.2	51.4
	15:15	62.8	87.6	71.7	49.5	66.8	65.8	62.0	57.5	54.7
	15:20	64.6	89.4	77.0	49.5	67.6	66.3	64.0	60.6	58.9
	15:25	64.8	89.6	75.2	53.4	67.5	66.6	64.3	61.3	59.5
	15:30	63.0	87.8	72.5	48.6	66.5	65.7	62.7	58.5	57.1
	15:35	64.4	89.2	76.5	53.3	67.9	66.6	63.9	60.6	58.2
	15:40	63.2	88.0	76.2	51.3	65.9	65.3	62.7	59.0	57.7
	15:45	63.6	88.4	71.1	48.7	66.8	66.1	63.3	59.5	57.8
	15:50	64.1	88.9	77.1	48.4	66.9	66.2	63.8	59.3	57.3
	15:55	59.0	83.8	75.4	45.5	65.0	63.2	56.2	49.9	48.3
	16:00	59.9	84.7	72.4	44.8	63.9	62.5	59.0	53.9	52.6
	16:05	58.4	83.2	72.6	45.0	63.2	61.8	56.3	50.3	49.2
	16:10	61.8	86.6	73.2	47.8	66.8	65.8	59.3	51.9	51.2
	16:15	63.6	88.4	69.5	45.1	66.6	65.9	63.6	58.3	56.1
	16:20	65.1	89.9	78.8	53.0	67.2	66.6	64.7	60.8	60.1
	16:25	65.0	89.8	78.8	53.0	68.3	66.7	64.0	60.3	59.3
	16:30	63.1	87.9	73.7	49.9	66.1	65.5	62.7	57.7	56.7
	16:35	62.4	87.2	72.1	50.8	65.8	65.1	61.9	56.4	55.0
	16:40	64.5	89.3	77.7	49.6	68.3	66.3	63.4	60.1	57.7
	16:45	63.0	87.8	77.8	49.5	66.1	65.4	61.1	54.5	53.5
	16:50	57.4	82.2	70.7	48.2	60.9	59.5	55.3	51.8	51.1
	16:55	57.9	82.7	82.1	47.9	60.2	59.1	55.4	52.5	51.2

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	17:00	58.4	83.2	70.1	50.3	62.9	61.2	57.0	53.8	53.0
	17:05	57.1	81.9	73.1	50.8	60.2	59.0	56.2	53.7	53.2
	17:10	58.1	82.9	71.1	50.0	63.2	60.8	55.9	53.5	52.9
	17:15	57.2	82.0	74.5	50.0	61.8	60.0	54.6	52.1	51.7
	17:20	58.9	83.7	72.7	49.9	64.3	62.9	56.5	53.0	52.0
	17:25	57.0	81.8	72.8	50.1	60.9	59.4	55.4	53.1	52.5
	17:30	57.9	82.7	72.1	50.7	63.3	61.2	55.5	53.1	52.7
	17:35	56.8	81.6	68.7	49.8	60.8	59.2	55.5	53.3	52.6
	17:40	59.4	84.2	74.7	50.6	64.7	62.3	57.6	54.7	54.3
	17:45	62.8	87.6	83.5	50.1	68.2	63.1	56.7	54.0	53.0
	17:50	58.5	83.3	74.4	49.0	62.5	59.9	56.2	53.5	52.7
	17:55	57.8	82.6	72.5	47.6	63.3	61.9	55.4	52.3	51.5
	18:00	55.2	80.0	72.6	46.8	59.4	57.3	52.7	49.8	49.3
	18:05	56.9	81.7	67.5	46.7	60.2	59.2	56.6	52.3	50.8
	18:10	55.4	80.2	66.6	46.1	59.1	58.3	54.3	50.1	49.0
	18:15	57.5	82.3	74.0	45.8	62.9	60.7	54.0	49.8	49.1
	18:20	57.6	82.4	74.0	47.0	64.5	59.2	54.9	51.1	50.4
	18:25	59.3	84.1	78.0	45.7	65.0	62.9	56.8	51.6	50.2
	18:30	58.3	83.1	74.7	45.8	63.9	62.5	55.0	50.8	49.4
	18:35	63.6	88.4	83.1	46.3	68.7	66.3	56.2	50.3	49.7
	18:40	59.6	84.4	78.7	45.4	65.7	59.7	53.1	48.6	47.6
	18:45	52.5	77.3	63.6	44.2	57.9	56.6	49.7	47.2	46.6
	18:50	54.6	79.4	72.5	44.2	60.2	57.2	50.0	47.1	46.4
	18:55	52.2	77.0	66.9	45.4	56.3	54.1	49.7	47.8	47.5
	19:00	55.2	80.0	73.1	45.6	59.6	56.3	50.5	47.9	47.4
	19:05	54.7	79.5	68.6	46.6	59.2	57.0	51.7	48.8	48.2
	19:10	55.5	80.3	73.2	46.3	59.0	57.3	52.4	49.2	48.8
	19:15	53.6	78.4	66.7	46.0	57.6	56.5	51.9	48.5	47.9
	19:20	52.6	77.4	71.9	45.1	58.2	55.7	49.8	47.0	46.5
	19:25	57.4	82.2	77.6	44.7	61.3	58.0	50.3	48.1	47.5
	19:30	51.6	76.4	62.2	44.8	56.2	54.6	50.0	47.7	47.3
	19:35	55.8	80.6	73.9	44.9	60.3	57.1	50.9	47.6	47.0
	19:40	54.4	79.2	63.9	46.8	59.5	58.0	52.4	49.0	48.4
	19:45	55.9	80.7	78.7	46.1	58.6	57.2	52.3	48.7	48.3
	19:50	54.0	78.8	71.3	44.5	57.8	54.3	49.5	47.2	46.3
	19:55	53.9	78.7	70.6	43.2	60.0	55.9	49.1	45.9	45.0
	20:00	55.4	80.2	71.6	45.1	61.9	57.7	50.6	47.4	46.9
	20:05	59.0	83.8	80.5	45.9	67.0	63.8	52.3	49.0	48.4
	20:10	64.8	89.6	85.2	46.3	73.0	70.8	56.6	49.7	49.0
	20:15	53.5	78.3	72.2	43.9	59.1	57.4	50.3	47.0	46.6
	20:20	54.3	79.1	72.4	43.8	61.3	58.5	49.8	46.6	45.7
	20:25	60.2	85.0	77.3	44.1	68.1	64.4	52.5	47.3	46.9
	20:30	59.6	84.4	82.5	43.8	59.4	56.9	51.2	47.3	46.0
	20:35	59.4	84.2	80.9	43.9	64.8	57.9	49.9	46.2	45.6
	20:40	52.9	77.7	71.6	42.8	57.5	55.5	49.1	45.6	45.2
	20:45	53.5	78.3	73.4	42.4	59.2	55.5	47.5	45.1	44.6
	20:50	55.0	79.8	80.7	42.2	53.4	51.8	47.2	44.4	44.0
	20:55	52.5	77.3	73.0	41.3	56.2	52.6	47.0	44.5	44.0

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. คลองฟ้าหุ 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 00230991 : Class I

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	21:00	63.0	87.8	85.6	43.3	71.2	61.0	49.8	45.9	45.0
	21:05	54.6	79.4	71.5	43.5	59.7	56.9	49.1	45.7	45.0
	21:10	51.6	76.4	78.4	43.1	53.6	52.5	47.9	45.1	44.7
	21:15	55.1	79.9	76.5	43.3	58.7	57.0	48.8	45.3	44.9
	21:20	53.2	78.0	74.5	43.1	58.1	56.4	47.4	45.0	44.7
	21:25	54.0	78.8	75.7	41.6	60.0	57.6	47.2	44.1	43.7
	21:30	57.4	82.2	74.9	41.9	62.7	59.1	47.8	44.4	43.9
	21:35	53.1	77.9	74.2	42.1	58.2	57.4	46.9	44.9	44.5
	21:40	54.7	79.5	73.6	42.2	58.2	57.6	47.9	45.0	44.3
	21:45	52.1	76.9	71.9	42.3	56.9	56.4	48.0	44.9	44.4
	21:50	56.9	81.7	76.3	43.6	61.9	58.6	52.1	47.8	47.0
	21:55	56.8	81.6	77.0	41.6	61.5	60.3	53.9	44.6	43.8
	22:00	53.7	78.2	60.7	42.5	58.5	58.3	48.6	45.1	44.3
	22:05	61.2	86.0	82.0	47.3	68.8	64.9	52.4	49.2	49.0
	22:10	61.3	86.1	79.3	47.1	69.7	66.5	51.4	49.2	48.9
	22:15	62.5	87.3	85.4	46.6	69.5	64.3	49.9	48.8	48.5
	22:20	53.9	78.7	74.4	46.3	60.2	56.9	49.6	48.5	48.4
	22:25	55.0	79.8	71.8	46.1	61.3	57.4	50.3	48.7	48.5
	22:30	51.9	76.7	68.1	44.3	56.1	53.2	49.4	48.3	47.4
	22:35	59.3	84.1	82.4	38.9	63.8	59.4	49.7	43.0	41.3
	22:40	44.4	69.2	52.8	40.2	47.7	47.1	43.3	41.6	41.3
	22:45	49.4	74.2	73.5	40.5	49.7	48.4	44.4	42.5	42.0
	22:50	51.1	75.9	69.4	40.7	58.2	55.8	47.0	44.2	43.6
	22:55	49.2	74.0	64.3	40.5	54.8	51.2	45.0	42.5	42.1
	23:00	44.0	68.8	57.3	38.8	48.0	46.5	43.0	41.4	40.8
	23:05	47.0	71.8	67.1	39.5	49.9	47.6	43.5	41.6	41.0
	23:10	43.6	68.4	51.7	39.9	45.9	45.4	43.3	41.6	41.4
	23:15	44.2	69.0	51.8	39.7	47.3	46.4	43.6	41.7	41.3
	23:20	47.9	72.7	64.9	38.8	53.3	50.2	45.1	41.4	40.1
	23:25	56.6	81.4	72.3	39.6	64.0	62.1	44.7	41.7	41.3
	23:30	61.0	85.8	76.6	39.3	69.8	67.9	44.0	40.9	40.5
	23:35	45.2	70.0	54.7	39.9	49.9	48.3	43.7	41.8	41.3
	23:40	50.1	74.9	71.4	39.5	52.7	49.2	43.3	41.2	40.7
	23:45	43.1	67.9	53.0	38.6	46.1	45.4	42.4	40.5	40.2
	23:50	47.1	71.9	63.1	38.8	53.0	50.1	43.2	41.1	40.2
	23:55	47.5	72.3	61.2	39.8	52.4	49.9	44.7	41.5	41.2
20/06/2024	00:00	50.7	75.5	68.2	39.2	56.6	53.2	43.6	41.0	40.6
	00:05	46.6	71.4	65.0	39.7	50.8	48.3	43.5	41.3	41.0
	00:10	45.0	69.8	61.6	38.2	49.6	47.5	42.7	40.5	40.1
	00:15	44.2	69.0	57.2	38.7	47.8	46.8	42.4	40.6	40.3
	00:20	49.5	74.3	65.5	38.9	55.1	52.4	44.1	41.3	40.8
	00:25	45.9	70.7	62.3	38.9	51.3	47.3	41.7	40.2	40.0
	00:30	44.7	69.5	55.1	38.8	49.5	47.5	43.1	40.9	40.4
	00:35	43.5	68.3	52.6	38.2	47.2	45.6	42.6	39.9	39.5
	00:40	64.4	89.2	82.4	37.9	72.0	69.9	44.8	39.5	39.1
	00:45	42.9	67.7	52.8	37.7	47.4	46.1	41.7	39.4	39.1
	00:50	58.0	82.8	71.8	38.1	65.7	64.5	44.7	40.5	40.1
	00:55	50.7	75.5	69.2	37.0	60.0	53.0	41.1	38.7	38.4

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 : วัดบ้านเก่า (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
20/06/2024	01:00	60.0	84.8	85.2	37.7	63.5	56.4	42.7	39.6	39.1
	01:05	55.5	80.3	81.7	36.9	50.9	47.3	41.2	38.5	38.3
	01:10	44.0	68.8	64.9	37.1	47.8	45.7	41.2	38.9	38.5
	01:15	52.2	77.0	70.5	36.4	59.9	57.3	42.4	38.8	38.1
	01:20	57.8	82.6	75.2	36.6	66.0	62.6	41.2	38.7	38.2
	01:25	49.6	74.4	68.7	37.7	55.9	47.9	41.7	39.5	39.0
	01:30	44.1	68.9	59.8	37.9	48.1	47.0	42.4	40.1	39.7
	01:35	43.7	68.5	50.1	38.9	47.2	46.1	42.9	40.9	40.2
	01:40	41.5	66.3	52.2	37.2	45.5	43.6	40.8	38.7	38.4
	01:45	45.2	70.0	64.1	37.5	49.7	46.9	42.8	39.9	39.4
	01:50	41.8	66.6	60.1	37.4	45.0	43.4	40.4	38.9	38.7
	01:55	47.3	72.1	71.3	36.9	44.6	43.0	40.6	38.4	38.0
	02:00	47.8	72.6	70.0	36.6	54.7	44.4	39.5	38.0	37.6
	02:05	42.9	67.7	58.6	37.6	46.3	44.9	40.9	39.3	39.0
	02:10	60.9	85.7	80.8	37.0	67.3	64.3	47.1	39.6	39.1
	02:15	41.6	66.4	51.8	38.0	44.1	43.5	40.9	39.5	39.3
	02:20	42.2	67.0	54.4	37.5	45.9	44.6	40.7	39.0	38.8
	02:25	43.0	67.8	64.4	37.0	46.4	43.9	40.6	38.6	38.2
	02:30	41.4	66.2	59.3	37.1	44.4	43.1	39.4	38.1	38.0
	02:35	41.5	66.3	53.4	36.6	44.5	43.4	40.5	38.3	38.0
	02:40	40.7	65.5	49.2	36.2	45.7	42.7	39.4	37.4	37.2
	02:45	46.9	71.7	70.7	36.7	48.6	47.1	40.4	38.0	37.8
	02:50	41.6	66.4	59.7	36.5	44.9	43.9	40.5	38.3	37.9
	02:55	41.5	66.3	53.7	37.1	45.2	44.3	40.2	38.5	38.3
	03:00	40.7	65.5	49.0	36.3	43.9	42.7	40.0	38.0	37.6
	03:05	42.5	67.3	59.1	36.5	45.5	44.7	41.2	38.9	38.4
	03:10	41.2	66.0	51.1	36.3	46.1	43.6	39.6	38.2	38.0
	03:15	42.2	67.0	53.6	36.4	46.9	45.2	40.0	38.0	37.5
	03:20	40.8	65.6	51.6	36.7	43.9	42.6	40.0	38.1	37.9
	03:25	46.2	71.0	65.1	37.6	49.9	46.9	41.8	39.3	38.9
	03:30	42.4	67.2	53.5	37.3	45.5	44.5	41.7	39.0	38.5
	03:35	49.4	74.2	68.5	37.3	56.6	53.7	44.8	40.0	39.4
	03:40	46.5	71.3	63.2	38.1	52.7	49.9	43.4	40.3	39.9
	03:45	45.5	70.3	54.7	37.4	48.0	47.5	45.5	40.7	39.7
	03:50	46.1	70.9	71.7	36.4	47.5	46.4	42.8	39.5	38.7
	03:55	45.5	70.3	57.2	38.7	47.3	47.0	45.5	42.0	40.7
	04:00	45.0	69.8	50.7	38.9	46.9	46.6	44.8	42.7	42.3
	04:05	56.2	81.0	73.3	37.9	64.2	60.2	46.0	43.7	42.6
	04:10	56.6	81.4	75.9	39.1	66.6	59.2	46.3	43.9	43.2
	04:15	48.7	73.5	68.3	40.2	54.7	50.0	46.5	43.3	42.6
	04:20	61.0	85.8	86.1	38.5	68.9	54.0	42.4	40.2	40.0
	04:25	46.4	71.2	61.2	37.8	51.8	50.4	43.1	40.6	39.9
	04:30	47.9	72.7	63.8	37.6	54.1	51.8	44.6	40.3	39.6
	04:35	46.8	71.6	64.5	38.0	52.1	50.1	43.7	40.2	39.6
	04:40	43.7	68.5	58.6	37.9	48.4	45.5	42.2	40.1	39.6
	04:45	43.3	68.1	51.8	39.4	45.8	45.1	42.8	41.5	41.1
	04:50	49.8	74.6	74.3	38.3	56.4	53.1	43.3	40.5	39.9
	04:55	46.2	71.0	62.5	39.1	50.1	48.2	43.0	40.7	40.4

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230991 : Class 1

SAMPLE NO. : 20396-20402  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/06/2024	05:00	56.2	81.0	68.4	39.4	61.4	60.6	53.4	42.5	41.6
	05:05	46.0	70.8	62.5	40.3	50.2	48.0	44.2	42.4	42.0
	05:10	50.9	75.7	72.8	41.6	54.2	53.3	46.0	43.7	43.4
	05:15	52.7	77.5	76.0	41.6	55.3	52.8	47.8	44.8	44.1
	05:20	53.9	78.7	74.5	42.4	59.4	55.9	49.1	46.0	45.3
	05:25	54.8	79.6	68.6	43.3	59.7	57.4	52.5	49.0	48.4
	05:30	56.6	81.4	68.3	44.6	61.2	60.4	54.7	50.9	50.0
	05:35	56.1	80.9	68.0	45.3	59.2	58.7	55.5	52.2	50.9
	05:40	55.9	80.7	73.6	44.3	60.1	59.1	54.4	50.0	48.7
	05:45	54.9	79.7	69.2	43.9	60.6	58.4	52.3	49.1	48.4
	05:50	56.4	81.2	74.5	44.0	62.9	60.4	52.8	49.4	48.4
	05:55	58.1	82.9	70.3	44.7	63.0	60.5	56.1	52.0	51.2
	06:00	56.7	81.5	73.1	46.2	60.4	58.5	54.8	51.8	50.9
	06:05	57.3	82.1	74.7	49.3	61.0	60.0	55.6	53.3	52.8
	06:10	57.2	82.0	75.6	47.1	61.3	59.9	55.4	52.8	52.4
	06:15	57.3	82.1	73.0	48.5	62.1	59.6	55.1	52.3	51.9
	06:20	57.1	81.9	68.4	49.2	60.3	59.4	56.2	54.0	53.5
	06:25	58.8	83.6	75.5	49.8	64.8	62.2	55.9	53.0	52.6
	06:30	56.8	81.6	71.2	49.4	61.5	59.6	54.9	52.6	52.2
	06:35	59.1	83.9	78.7	49.3	64.2	62.0	54.7	52.6	52.0
	06:40	68.1	92.9	86.3	50.0	77.1	70.6	57.1	53.6	52.8
	06:45	57.8	82.6	73.1	48.0	63.0	60.3	55.2	52.3	51.7
	06:50	58.0	82.8	80.7	50.3	60.8	59.4	56.4	54.1	53.7
	06:55	58.5	83.3	68.9	49.6	61.5	60.4	58.1	54.9	53.9
	07:00	58.3	83.1	71.9	51.2	61.0	60.2	57.5	54.8	54.1
	07:05	58.8	83.6	74.4	50.5	63.4	61.8	57.2	53.9	53.4
	07:10	58.4	83.2	73.4	50.1	62.4	60.7	56.1	53.4	52.9
	07:15	60.2	85.0	76.0	48.4	65.6	62.0	57.9	54.1	53.4
	07:20	58.3	83.1	72.7	50.5	61.6	60.3	57.2	54.3	53.7
	07:25	60.6	85.4	83.3	50.4	64.0	61.1	56.5	53.9	53.3
	07:30	59.6	84.4	73.2	50.1	64.8	63.1	56.6	53.5	52.7
	07:35	63.0	87.8	82.2	51.3	63.9	61.6	57.5	55.0	54.3
	07:40	63.5	88.3	81.5	50.9	70.1	66.6	57.8	54.4	53.9
	07:45	57.8	82.6	70.6	49.1	61.5	60.6	56.7	53.4	52.6
	07:50	60.8	85.6	79.0	49.2	66.5	62.1	55.8	53.2	52.6
	07:55	58.6	83.4	74.9	49.5	62.9	61.1	56.7	53.5	53.1
	08:00	57.5	82.3	71.5	50.6	62.0	60.6	55.6	52.8	52.5
	08:05	58.4	83.2	73.3	49.9	62.3	60.9	56.0	53.6	52.9
	08:10	57.4	82.2	73.4	50.8	60.7	59.5	55.6	53.3	52.7
	08:15	63.8	88.6	90.7	50.8	64.2	61.7	56.9	54.1	53.7
	08:20	57.5	82.3	74.8	50.2	62.0	60.0	54.7	52.7	52.3
	08:25	58.4	83.2	76.6	50.0	62.4	59.7	55.9	53.5	52.9
	08:30	57.7	82.5	75.6	49.8	61.1	59.7	56.2	53.1	52.5
	08:35	59.0	83.8	72.4	50.5	65.8	62.1	56.3	52.2	51.3
	08:40	55.8	76.3	72.4	49.5	59.0	58.2	55.1	53.2	52.8
	08:45	57.7	82.5	72.4	49.5	62.0	60.7	56.0	52.9	52.3
	08:50	59.3	84.1	75.6	49.8	65.6	62.8	56.4	52.3	51.9
	08:55	59.2	84.0	75.6	49.8	64.4	62.4	55.8	52.1	51.2

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

29/06/2024

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
13/06/2024	09:00	48.2	73.0	66.5	42.7	50.4	49.4	47.5	45.5	45.1
	09:05	49.5	74.3	66.5	41.3	52.9	51.5	47.8	44.5	44.0
	09:10	52.3	77.1	68.5	43.7	56.6	54.3	50.8	47.8	47.3
	09:15	51.0	75.8	67.5	43.2	55.6	53.7	49.5	46.4	45.8
	09:20	52.6	77.4	66.7	44.1	56.2	54.9	51.1	47.7	47.2
	09:25	52.8	77.6	65.8	42.6	58.2	56.7	50.1	47.6	47.2
	09:30	50.3	75.1	62.9	41.1	52.8	52.3	49.5	46.4	45.8
	09:35	54.8	79.6	70.4	42.4	61.1	58.3	51.5	48.3	47.1
	09:40	56.9	81.7	74.1	44.6	61.9	60.3	54.0	49.3	48.7
	09:45	54.8	79.6	66.6	44.1	60.7	59.1	51.7	48.4	47.8
	09:50	53.4	78.2	74.0	44.5	55.1	53.5	51.1	48.7	48.2
	09:55	52.8	77.6	66.0	45.3	56.8	54.9	51.4	49.2	48.7
	10:00	54.6	79.4	70.8	43.1	58.2	56.8	52.9	49.1	47.9
	10:05	54.4	79.2	67.6	42.7	58.8	57.9	52.0	47.8	47.2
	10:10	53.8	78.6	65.5	41.5	58.6	57.0	52.1	48.7	47.9
	10:15	52.7	77.5	66.3	44.8	56.0	55.0	51.3	48.6	47.8
	10:20	51.2	76.0	61.9	42.6	54.7	53.6	50.4	47.7	46.5
	10:25	52.8	77.6	70.9	44.8	58.0	53.7	50.4	47.8	47.3
	10:30	53.3	78.1	68.5	44.6	57.0	55.1	51.9	49.2	47.9
	10:35	52.6	77.4	65.8	42.9	57.2	54.9	51.2	48.3	47.6
	10:40	52.5	77.3	62.2	44.4	55.3	54.6	52.1	49.8	49.3
	10:45	52.2	77.0	64.9	42.3	57.8	56.0	50.5	47.3	46.7
	10:50	54.4	79.2	71.5	43.9	60.4	57.8	51.1	48.0	47.5
	10:55	52.6	77.4	64.8	44.4	58.1	55.8	50.6	47.9	47.4
	11:00	53.8	78.6	72.0	41.9	58.3	57.0	51.7	48.1	46.6
	11:05	51.9	76.7	64.9	42.7	56.8	55.6	49.9	47.0	46.1
	11:10	51.7	76.5	66.0	43.6	55.6	54.9	50.7	46.9	46.4
	11:15	53.1	77.9	64.3	41.7	58.6	56.4	51.0	47.7	47.1
	11:20	54.7	79.5	72.0	43.2	59.7	58.5	52.1	48.9	48.0
	11:25	54.5	79.3	65.0	44.7	59.2	57.9	52.7	49.1	48.3
	11:30	55.0	79.8	72.5	41.5	60.6	56.8	51.1	46.5	45.3
	11:35	52.7	77.5	67.7	43.2	59.2	55.0	49.9	46.8	46.0
	11:40	54.0	78.8	78.0	44.6	54.7	53.9	50.7	48.4	47.6
	11:45	52.1	76.9	65.2	42.4	56.6	54.6	50.8	48.4	47.9
	11:50	53.4	78.2	67.4	44.4	57.8	55.9	51.7	48.9	48.0
	11:55	55.0	79.8	71.3	43.0	59.3	56.9	49.3	46.8	45.8
	12:00	53.7	78.5	74.1	44.2	57.7	55.5	51.3	48.1	47.3
	12:05	50.5	75.3	62.6	42.3	55.7	53.5	48.5	46.3	45.7
	12:10	52.0	76.8	65.5	42.4	57.3	54.8	50.2	46.2	45.6
	12:15	58.8	83.6	76.9	45.6	64.6	62.3	55.4	50.0	49.3
	12:20	62.9	87.7	78.2	48.4	68.0	66.6	60.9	55.7	54.3
	12:25	61.0	85.8	75.7	47.2	66.5	64.6	58.8	55.0	53.2
	12:30	61.0	85.8	73.7	45.7	66.3	65.4	58.3	51.8	51.0
	12:35	57.5	82.3	71.3	46.1	62.6	61.0	55.0	51.0	50.1
	12:40	56.3	81.1	68.2	45.0	59.9	58.9	55.0	51.6	51.0
	12:45	56.6	81.4	72.2	44.4	61.1	59.7	54.5	50.6	49.7
	12:50	58.6	83.4	71.1	47.5	63.5	62.1	56.7	53.1	52.4
	12:55	58.7	83.5	71.7	46.1	63.6	62.3	57.1	52.7	51.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อบตะ 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 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	13:00	57.7	82.5	71.1	45.5	62.2	60.4	56.5	53.3	52.0
	13:05	57.1	81.9	73.9	44.9	60.9	59.6	56.0	52.1	51.1
	13:10	58.8	83.6	73.5	46.2	63.4	62.5	57.2	52.5	51.7
	13:15	60.3	85.1	74.0	46.6	65.0	63.4	58.9	53.1	52.3
	13:20	64.1	88.9	77.1	51.6	69.1	66.8	62.1	58.4	57.4
	13:25	62.0	86.8	76.7	47.0	67.0	65.1	60.4	55.8	54.7
	13:30	60.8	85.6	72.5	51.0	64.7	63.6	59.7	56.5	55.5
	13:35	61.7	86.5	72.4	48.0	65.3	64.3	61.1	57.0	55.8
	13:40	61.0	85.8	70.4	50.4	64.3	63.5	60.4	57.2	56.2
	13:45	63.1	87.9	77.2	51.6	66.7	65.2	61.8	58.1	57.1
	13:50	62.7	87.5	76.7	51.8	66.2	64.9	62.0	59.2	58.0
	13:55	60.8	85.6	73.5	49.8	64.6	63.4	59.8	56.4	55.4
	14:00	61.1	85.9	73.0	48.9	64.5	63.8	60.4	57.0	54.6
	14:05	58.8	83.6	74.5	45.0	63.4	62.5	56.8	52.4	51.6
	14:10	57.8	82.6	73.7	45.7	62.1	61.0	56.0	51.7	50.7
	14:15	58.0	82.8	70.8	46.4	62.6	61.1	56.7	52.2	51.2
	14:20	58.5	83.3	74.6	45.4	63.3	61.2	56.3	53.3	52.6
	14:25	56.3	81.1	70.2	45.0	60.3	59.0	55.2	52.2	51.6
	14:30	59.6	84.4	73.6	46.7	63.5	62.6	59.0	53.2	51.9
	14:35	61.3	86.1	74.7	52.7	63.6	63.0	61.0	58.9	57.5
	14:40	62.5	87.3	74.7	50.9	65.7	64.9	62.2	59.0	57.3
	14:45	58.5	83.3	69.6	46.7	63.5	62.6	55.6	51.5	50.3
	14:50	59.7	84.5	70.3	45.6	64.2	63.4	58.1	53.4	52.0
	14:55	62.2	87.0	75.0	46.4	67.7	65.5	59.3	54.1	52.8
	15:00	63.5	88.3	80.9	51.5	67.2	64.8	61.6	57.7	56.3
	15:05	63.5	88.3	86.5	50.6	66.6	65.4	62.6	56.8	55.5
	15:10	63.6	88.4	77.6	44.9	68.1	67.0	62.9	53.0	51.5
	15:15	56.7	81.5	68.7	44.0	62.3	61.2	54.2	49.9	48.3
	15:20	57.3	82.1	66.2	44.4	62.6	61.8	53.9	48.3	47.6
	15:25	55.0	79.8	70.8	43.7	60.4	58.4	52.1	48.6	47.8
	15:30	55.3	80.1	71.1	43.8	60.8	58.8	52.6	48.3	47.5
	15:35	57.0	81.8	72.7	45.3	60.9	60.0	55.1	50.9	49.7
	15:40	55.5	80.3	67.4	45.7	60.0	58.5	53.9	50.5	49.7
	15:45	54.0	78.8	68.1	43.0	59.0	57.3	51.8	47.3	46.0
	15:50	63.5	88.3	76.1	43.4	68.4	67.6	61.7	48.9	47.6
	15:55	64.1	88.9	75.6	56.1	67.9	66.6	63.3	61.0	60.3
	16:00	60.9	85.7	69.5	51.7	63.5	62.9	60.3	58.3	57.8
	16:05	70.4	95.2	84.1	50.7	74.1	73.4	70.0	59.3	55.9
	16:10	66.3	91.1	84.8	50.4	70.3	69.0	65.3	57.1	55.6
	16:15	64.0	88.8	73.4	51.5	68.6	67.9	62.9	54.8	53.4
	16:20	57.3	82.1	77.6	43.3	61.1	59.4	50.7	47.7	47.1
	16:25	66.4	91.2	76.8	45.2	70.4	69.9	66.4	48.7	47.6
	16:30	66.9	91.7	76.7	55.2	70.7	69.0	66.2	63.7	63.1
	16:35	69.1	93.9	80.2	53.6	72.6	71.7	68.6	65.0	57.3
	16:40	73.0	97.8	88.6	55.5	78.9	77.3	69.9	65.8	65.0
	16:45	69.8	94.6	82.1	49.2	75.7	74.2	67.6	56.2	54.0
	16:50	67.1	91.9	75.4	41.1	72.4	71.6	57.3	44.9	43.7
	16:55	59.4	84.2	72.6	39.5	65.8	64.9	50.5	45.1	43.9

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. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>at</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	17:00	51.8	76.6	67.0	41.6	57.5	54.9	48.8	45.7	45.2
	17:05	52.9	77.7	69.8	41.7	60.3	57.2	48.3	45.7	45.0
	17:10	68.4	93.2	78.3	55.6	72.0	71.4	67.8	62.6	60.7
	17:15	69.2	94.0	81.8	50.5	74.0	72.8	67.5	62.1	57.8
	17:20	66.2	91.0	81.3	43.2	72.4	70.4	59.6	46.4	45.6
	17:25	52.4	77.2	64.1	45.9	54.7	54.2	52.0	50.5	50.0
	17:30	52.0	76.8	61.7	46.7	55.1	53.9	51.5	49.9	49.5
	17:35	54.4	79.2	66.2	47.0	58.5	56.5	52.8	50.4	49.9
	17:40	53.5	78.3	65.5	45.2	57.6	56.0	52.5	50.2	49.7
	17:45	53.1	77.9	66.3	44.3	57.1	55.8	51.7	49.1	47.9
	17:50	52.7	77.5	66.8	44.7	57.5	54.2	50.9	48.6	48.1
	17:55	52.4	77.2	66.9	45.5	57.6	55.4	50.2	47.8	47.5
	18:00	51.6	76.4	66.4	43.8	57.0	54.1	49.4	47.3	46.7
	18:05	52.5	77.3	74.1	42.6	55.7	54.1	49.5	45.8	44.9
	18:10	53.7	78.5	75.6	41.8	56.4	53.1	47.8	45.3	44.8
	18:15	53.5	78.3	71.8	40.6	59.9	56.6	49.4	45.8	45.2
	18:20	52.6	77.4	64.8	41.7	56.1	54.7	52.1	48.8	47.7
	18:25	55.3	80.1	72.4	43.3	58.1	56.1	53.5	49.4	48.3
	18:30	52.7	77.5	66.6	44.5	56.1	54.8	52.2	48.9	48.0
	18:35	53.9	78.7	64.8	45.3	58.0	56.2	52.8	50.2	49.4
	18:40	55.4	80.2	74.2	43.2	58.6	56.0	51.7	48.4	47.3
	18:45	53.4	78.2	63.3	41.3	58.1	55.9	52.2	47.5	46.3
	18:50	52.8	77.6	67.3	42.2	57.1	55.2	51.5	46.1	45.3
	18:55	48.1	72.9	55.3	40.5	50.9	50.3	48.0	44.5	43.5
	19:00	49.0	73.8	62.1	42.4	51.3	50.7	48.7	46.6	46.2
	19:05	48.9	73.7	57.5	41.7	52.2	50.9	48.5	45.9	44.2
	19:10	49.9	74.7	62.0	42.6	53.7	51.5	49.0	46.9	46.0
	19:15	49.1	73.9	62.9	40.7	52.3	50.8	48.0	45.3	43.8
	19:20	49.7	74.5	62.5	42.7	53.5	52.1	48.9	45.4	44.6
	19:25	53.5	78.3	70.9	41.5	56.6	54.4	51.7	45.3	44.0
	19:30	51.7	76.5	61.0	41.0	55.8	55.2	51.2	42.8	42.6
	19:35	52.1	76.9	58.4	41.2	54.4	54.0	52.2	49.1	48.2
	19:40	53.0	77.8	65.4	41.7	55.0	54.6	52.8	49.9	48.8
	19:45	52.6	77.4	64.8	41.1	56.0	54.3	51.7	48.6	46.2
	19:50	53.5	78.3	69.1	41.0	56.2	54.9	52.3	47.8	45.9
	19:55	50.9	75.7	64.2	39.9	54.9	53.7	49.3	42.4	41.8
	20:00	50.9	75.7	71.0	40.9	54.2	52.7	44.6	42.7	42.2
	20:05	49.2	74.0	65.3	43.4	54.0	51.4	47.3	45.0	44.6
	20:10	48.7	73.5	62.9	41.5	54.9	50.1	45.5	43.7	43.0
	20:15	45.2	70.0	56.8	41.4	47.6	46.7	44.4	42.9	42.7
	20:20	46.3	71.1	57.2	41.3	51.5	50.7	44.3	42.6	42.5
	20:25	45.5	70.3	56.0	40.4	49.9	47.9	44.4	42.0	41.9
	20:30	45.5	70.3	57.1	40.4	48.6	48.0	44.4	42.4	41.8
	20:35	43.9	68.7	53.6	40.3	47.1	45.5	43.2	41.8	41.5
	20:40	43.5	68.3	58.0	38.8	47.4	45.7	42.3	41.1	40.8
	20:45	50.6	75.4	77.5	39.5	48.9	45.3	42.3	41.0	40.7
	20:50	51.5	76.3	68.4	40.5	54.6	52.3	43.9	42.1	41.9
	20:55	50.5	75.3	69.6	39.8	58.3	52.2	42.8	41.0	40.8

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	21:00	43.2	68.0	51.6	39.8	46.4	45.3	42.5	41.4	41.1
	21:05	43.7	68.5	52.6	39.9	45.8	45.2	43.2	41.7	41.6
	21:10	45.2	70.0	54.6	40.2	50.4	47.9	43.4	41.9	41.6
	21:15	45.8	70.6	57.6	40.0	52.0	47.8	43.3	41.4	41.2
	21:20	43.7	68.5	53.6	39.7	47.4	45.8	42.5	41.2	40.9
	21:25	49.8	74.6	73.2	39.3	49.8	46.2	41.8	40.5	40.2
	21:30	42.6	67.4	49.9	39.4	45.5	44.2	42.0	40.7	40.4
	21:35	42.9	67.7	54.7	39.5	45.3	44.0	41.9	40.8	40.6
	21:40	48.7	73.5	61.2	39.8	54.5	52.4	45.3	41.4	41.0
	21:45	43.7	68.5	53.6	38.0	47.6	46.3	42.3	39.7	39.4
	21:50	42.0	66.8	51.7	38.9	44.1	43.5	41.5	40.3	39.9
	21:55	46.2	71.0	56.4	38.9	51.6	50.7	42.3	40.6	40.4
	22:00	47.0	71.8	54.5	38.9	51.0	50.6	46.0	40.9	40.4
	22:05	41.8	66.6	52.4	38.6	44.1	43.3	41.3	40.1	39.6
	22:10	44.1	68.9	51.7	40.1	47.3	46.2	43.3	41.7	41.3
	22:15	46.2	71.0	64.5	38.9	50.7	48.0	42.2	40.2	40.0
	22:20	44.8	69.6	62.9	39.2	45.5	43.5	41.4	40.4	40.2
	22:25	44.0	68.8	62.6	38.8	49.2	45.2	42.0	40.5	40.1
	22:30	42.8	67.6	53.5	39.3	45.2	43.8	42.0	41.3	41.1
	22:35	42.6	67.4	47.0	37.7	44.5	44.1	42.3	41.4	39.7
	22:40	43.4	68.2	47.6	40.2	45.9	45.4	43.0	41.6	41.4
	22:45	43.4	68.2	52.3	40.0	45.8	44.8	43.0	41.6	41.4
	22:50	45.5	70.3	56.1	40.0	51.2	50.7	42.5	41.4	41.0
	22:55	44.1	68.9	56.4	39.9	48.2	45.8	42.4	41.5	41.4
	23:00	44.7	69.5	56.0	40.4	49.1	47.2	43.3	41.7	41.5
	23:05	43.7	68.5	57.2	40.4	46.8	45.4	42.5	41.8	41.5
	23:10	43.7	68.5	51.8	40.7	45.8	45.4	43.5	42.3	42.0
	23:15	43.4	68.2	49.3	39.4	46.3	45.6	42.9	41.2	40.9
	23:20	43.0	67.8	54.8	38.9	45.8	45.0	41.8	40.5	40.3
	23:25	43.1	67.9	54.3	39.6	45.7	45.1	42.5	40.8	40.5
	23:30	44.7	69.5	58.2	39.4	48.6	47.8	43.0	41.6	41.3
	23:35	43.8	68.6	51.5	39.5	46.6	46.3	43.1	41.0	40.9
	23:40	46.4	71.2	68.6	39.2	49.9	46.5	42.4	40.4	40.2
	23:45	43.6	68.4	52.4	39.6	46.8	45.9	42.7	40.9	40.6
	23:50	44.7	69.5	56.9	39.8	48.7	47.9	43.1	41.3	41.0
	23:55	53.0	77.8	70.4	40.0	61.0	57.7	44.6	41.8	41.4
14/06/2024	00:00	49.3	74.1	62.6	40.2	52.8	52.0	47.6	41.9	41.7
	00:05	54.6	79.4	67.7	41.3	61.9	59.8	45.9	42.6	42.5
	00:10	47.2	72.0	64.6	41.9	53.7	51.0	44.2	43.5	43.4
	00:15	45.4	70.2	57.8	41.4	49.2	47.3	44.1	43.5	43.3
	00:20	45.7	70.5	55.8	39.5	51.1	50.7	43.7	43.0	41.4
	00:25	46.2	71.0	50.8	42.2	47.1	47.0	46.1	45.6	44.2
	00:30	44.6	69.4	53.3	41.2	46.5	46.2	44.1	43.2	43.0
	00:35	45.9	70.7	61.2	40.1	47.8	46.2	43.6	43.2	43.1
	00:40	45.4	70.2	52.3	41.4	46.5	46.0	45.4	44.7	43.4
	00:45	46.6	71.4	60.2	42.9	48.8	47.5	45.5	44.9	44.7
	00:50	44.2	69.0	52.8	40.2	46.2	46.0	43.9	42.2	42.1
	00:55	43.9	68.7	57.1	39.5	44.9	44.0	42.8	42.4	42.3

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	01:00	43.1	67.9	52.5	40.7	44.3	43.7	43.0	42.4	42.3
	01:05	43.3	68.1	48.3	41.3	44.3	43.8	43.2	42.9	42.8
	01:10	44.4	69.2	54.7	38.4	50.5	49.2	42.5	39.7	39.4
	01:15	48.3	73.1	56.5	38.8	51.2	50.9	47.5	40.1	39.9
	01:20	41.9	66.7	58.0	38.9	44.7	43.5	40.7	39.9	39.7
	01:25	44.6	69.4	60.1	39.9	49.4	45.6	42.0	40.9	40.7
	01:30	44.3	69.1	64.1	39.1	47.1	45.9	42.5	40.6	40.3
	01:35	43.1	67.9	52.4	39.2	44.7	43.7	42.9	42.5	42.4
	01:40	45.3	70.1	55.5	38.9	50.9	49.2	43.0	40.8	40.1
	01:45	45.4	70.2	61.2	40.4	50.0	46.8	43.3	42.7	42.6
	01:50	41.9	66.7	52.0	39.3	45.4	44.3	41.1	40.1	40.0
	01:55	46.3	71.1	65.9	38.7	54.1	51.0	40.4	39.7	39.6
	02:00	47.9	72.7	65.8	38.5	55.0	50.6	43.1	40.1	39.8
	02:05	43.5	68.3	66.7	38.8	42.0	41.0	40.1	39.6	39.5
	02:10	41.5	66.3	54.9	38.8	45.2	43.7	40.4	39.6	39.5
	02:15	41.7	66.5	48.4	38.6	44.3	43.0	41.3	40.1	39.5
	02:20	45.7	70.5	62.6	39.2	46.7	43.8	41.4	40.9	40.7
	02:25	44.3	69.1	62.4	38.3	45.8	43.8	41.3	39.8	39.6
	02:30	41.2	66.0	45.7	38.4	43.5	43.0	40.8	39.6	39.5
	02:35	42.2	67.0	54.0	38.4	45.6	43.0	41.2	40.6	40.5
	02:40	41.5	66.3	48.7	39.4	42.6	42.4	41.6	40.6	40.5
	02:45	45.3	70.1	62.0	38.0	50.4	44.1	41.2	40.6	40.5
	02:50	41.1	65.9	50.1	39.0	42.5	42.0	40.9	40.2	40.0
	02:55	41.1	65.9	54.3	38.7	42.2	41.6	40.7	40.2	40.2
	03:00	56.4	81.2	68.9	39.9	62.4	61.3	50.9	41.1	41.0
	03:05	44.2	69.0	62.2	37.0	46.2	41.3	40.3	39.8	39.6
	03:10	47.5	72.3	64.2	37.0	55.2	51.2	39.9	38.0	37.8
	03:15	44.0	68.8	61.6	38.3	47.5	44.3	41.2	39.9	39.8
	03:20	41.8	66.6	60.7	38.7	41.9	41.0	40.1	39.7	39.6
	03:25	42.9	67.7	61.7	38.0	47.3	41.6	40.0	39.1	38.7
	03:30	39.2	64.0	45.5	36.9	41.2	40.2	39.1	38.1	37.8
	03:35	40.0	64.8	46.3	38.3	41.0	40.6	39.9	39.5	39.4
	03:40	40.9	65.7	55.0	37.2	41.3	40.8	40.3	38.6	38.3
	03:45	41.3	66.1	60.4	37.8	43.6	42.5	40.3	39.4	39.2
	03:50	40.7	65.5	54.1	38.6	42.4	41.9	40.2	39.7	39.6
	03:55	45.1	69.9	69.2	38.9	42.8	41.7	40.6	40.1	40.0
	04:00	42.0	66.8	64.0	37.6	43.2	42.5	40.6	39.9	39.1
	04:05	45.3	70.1	70.0	37.9	43.4	41.7	40.8	40.4	40.2
	04:10	40.6	65.4	55.1	37.7	42.6	41.9	40.0	39.0	38.9
	04:15	41.0	65.8	62.3	38.3	43.6	42.0	40.0	39.4	39.2
	04:20	41.5	66.3	62.3	38.4	44.8	43.0	40.4	39.5	39.3
	04:25	44.7	69.5	61.8	37.2	47.6	44.5	39.4	38.6	38.4
	04:30	40.1	64.9	54.8	37.0	42.0	41.2	39.4	38.6	38.4
	04:35	41.2	66.0	64.2	36.9	43.2	41.7	39.1	38.4	38.3
	04:40	39.6	64.4	48.1	37.1	41.4	40.5	39.3	38.5	38.2
	04:45	43.1	67.9	56.9	37.2	48.1	46.1	39.6	38.8	38.6
	04:50	39.3	64.1	49.5	35.9	42.1	40.2	38.6	37.5	37.3
	04:55	39.8	64.6	54.7	35.9	42.4	41.6	38.7	37.7	37.2

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	05:00	38.1	62.9	48.9	35.5	39.0	38.5	37.4	36.9	36.8
	05:05	40.3	65.1	50.1	35.5	44.4	42.6	38.8	37.2	36.9
	05:10	40.7	65.5	50.7	36.4	44.8	42.2	39.7	38.3	38.0
	05:15	43.3	68.1	51.2	37.7	46.5	45.7	42.8	40.1	39.7
	05:20	44.5	69.3	56.9	38.6	47.7	46.7	43.9	41.8	41.5
	05:25	59.0	83.8	77.4	38.6	57.2	55.0	50.0	44.4	42.8
	05:30	57.7	82.5	77.5	48.9	61.0	59.1	54.4	52.2	51.7
	05:35	53.4	78.2	64.2	42.3	56.5	55.7	53.0	49.8	48.8
	05:40	53.3	78.1	67.4	43.4	58.0	55.0	51.5	48.6	48.0
	05:45	53.6	78.4	65.6	42.8	57.0	56.2	52.8	48.8	47.8
	05:50	54.2	79.0	67.7	43.0	58.1	56.5	53.0	49.7	48.9
	05:55	53.8	78.6	70.7	42.5	58.6	57.0	51.3	48.1	47.3
	06:00	54.5	79.3	64.6	43.0	58.6	57.7	53.4	49.0	48.2
	06:05	51.7	76.5	61.6	40.7	55.7	54.6	50.4	46.7	46.0
	06:10	51.6	76.4	68.0	41.3	55.3	53.3	49.2	46.6	45.7
	06:15	55.8	80.6	72.8	41.1	62.0	60.4	50.3	47.2	46.4
	06:20	52.0	76.8	62.2	40.1	57.7	56.5	49.4	45.3	44.8
	06:25	53.4	78.2	69.4	40.8	57.2	55.7	52.4	46.5	45.1
	06:30	53.6	78.4	65.0	41.2	58.9	57.6	50.1	46.2	45.3
	06:35	52.9	77.7	71.0	41.7	57.4	55.4	49.3	46.2	45.5
	06:40	52.3	77.1	69.1	42.3	55.8	54.5	50.9	46.0	45.3
	06:45	52.2	77.0	63.0	42.8	55.9	54.8	51.2	46.8	46.0
	06:50	50.9	75.7	61.0	42.8	53.9	53.0	50.3	47.3	46.5
	06:55	51.2	76.0	61.4	44.0	55.2	54.2	50.2	47.7	47.1
	07:00	52.7	77.5	73.9	43.9	56.2	54.9	51.5	46.8	46.3
	07:05	54.1	78.9	67.8	44.7	57.8	56.4	53.2	50.2	49.3
	07:10	56.9	81.7	68.7	44.7	61.0	60.1	55.5	51.2	50.5
	07:15	58.3	83.1	68.9	46.6	62.9	61.9	56.8	52.6	51.3
	07:20	56.7	81.5	70.2	44.4	62.8	61.4	52.5	49.0	48.3
	07:25	60.2	85.0	70.3	45.5	65.0	64.1	58.4	50.3	49.5
	07:30	53.8	78.6	68.9	46.1	57.3	55.6	52.2	49.9	49.0
	07:35	53.8	78.6	70.9	45.0	57.9	56.9	52.3	49.5	48.8
	07:40	61.2	86.0	72.8	47.6	65.4	64.1	60.1	55.0	53.7
	07:45	58.6	83.4	70.1	46.5	61.1	60.6	58.1	55.4	54.3
	07:50	57.9	82.7	70.7	43.7	63.1	61.7	55.1	51.2	50.4
	07:55	58.2	83.0	72.6	45.3	62.8	61.7	56.4	51.9	51.0
	08:00	58.3	83.1	71.5	42.9	63.7	62.6	54.3	47.8	46.7
	08:05	63.1	87.9	74.3	47.2	67.9	66.0	62.0	55.8	51.7
	08:10	52.6	77.4	68.2	42.1	56.6	55.3	51.4	47.4	46.7
	08:15	54.8	79.6	66.8	41.6	59.9	58.8	52.7	47.7	46.6
	08:20	55.6	80.4	67.2	43.9	59.5	58.6	54.7	50.8	49.7
	08:25	56.3	81.1	69.7	46.2	60.3	59.1	54.9	51.7	50.8
	08:30	60.5	85.3	77.5	47.1	63.7	61.1	56.4	52.7	51.6
	08:35	56.3	81.1	67.6	46.8	60.2	58.7	55.6	52.2	51.5
	08:40	54.5	79.3	73.1	43.5	57.4	56.7	52.6	48.1	47.3
	08:45	54.5	79.3	78.4	42.0	55.6	53.1	49.7	46.7	45.8
	08:50	51.3	76.1	67.7	41.4	56.3	54.0	48.6	45.2	44.5
	08:55	52.8	77.6	65.2	42.1	58.3	55.9	51.1	48.5	46.7

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
14/06/2024	09:00	52.4	77.2	63.9	42.7	57.3	55.6	51.0	46.7	45.7
	09:05	52.7	77.5	70.9	42.1	56.0	54.5	50.2	46.2	45.4
	09:10	53.7	78.5	68.5	43.3	58.2	56.8	52.6	48.7	47.8
	09:15	54.1	78.9	69.0	45.1	56.8	55.9	53.5	50.3	49.8
	09:20	54.3	79.1	76.6	43.8	57.7	55.0	52.2	48.2	47.1
	09:25	52.3	77.1	63.6	44.0	56.4	55.4	51.3	48.1	47.3
	09:30	52.5	77.3	64.5	43.6	56.6	55.0	51.2	48.4	47.6
	09:35	53.2	78.0	73.5	45.1	55.0	54.4	51.9	49.3	48.6
	09:40	53.3	78.1	62.6	46.0	56.4	55.7	52.6	50.3	49.5
	09:45	52.3	77.1	61.1	44.1	55.0	54.6	51.9	48.9	48.0
	09:50	55.5	80.3	81.2	42.6	56.1	54.5	48.1	45.3	44.6
	09:55	52.5	77.3	61.9	43.9	55.8	55.1	51.8	48.4	47.1
	10:00	53.6	78.4	68.0	43.3	56.9	55.6	52.4	50.0	49.3
	10:05	53.6	78.4	66.5	45.0	56.8	56.0	53.3	47.9	47.4
	10:10	53.6	78.4	64.5	46.8	57.4	56.1	52.8	49.9	49.3
	10:15	52.7	77.5	71.9	43.1	56.4	54.9	51.2	48.2	47.5
	10:20	52.2	77.0	66.0	45.3	55.5	54.4	51.1	48.4	48.0
	10:25	54.4	79.2	68.3	43.6	59.0	57.9	52.2	49.3	48.2
	10:30	55.4	80.2	70.2	46.1	60.7	58.5	52.7	49.8	49.2
	10:35	55.1	79.9	68.5	45.7	58.9	57.3	53.9	51.2	50.3
	10:40	53.8	78.6	65.9	44.2	58.4	56.7	52.5	49.1	48.1
	10:45	53.6	78.4	65.5	45.5	57.9	56.1	52.6	49.2	48.8
	10:50	53.8	78.6	67.3	43.7	57.1	56.2	53.0	50.0	49.1
	10:55	54.8	79.6	67.8	45.2	59.0	57.5	53.5	50.6	49.9
	11:00	56.0	80.8	70.2	44.8	61.8	60.2	53.3	50.0	49.4
	11:05	54.9	79.7	72.3	46.2	57.8	56.1	53.0	50.8	50.1
	11:10	53.0	77.8	73.9	44.4	56.0	55.1	51.6	48.4	47.6
	11:15	51.7	76.5	59.3	43.7	54.5	53.6	51.6	48.7	47.7
	11:20	55.3	80.1	70.5	44.5	61.1	59.4	52.4	48.8	47.7
	11:25	51.9	76.7	68.2	42.9	57.1	53.7	49.3	46.7	46.1
	11:30	51.4	76.2	63.2	42.6	55.3	53.3	50.3	47.5	46.7
	11:35	50.9	75.7	64.3	43.6	54.2	53.1	49.6	47.1	46.6
	11:40	52.4	77.2	62.4	44.4	56.3	54.8	51.7	48.5	47.4
	11:45	51.0	75.8	60.7	43.5	54.9	54.1	49.6	47.1	46.5
	11:50	52.0	76.8	62.3	43.8	55.6	54.9	51.0	47.9	47.4
	11:55	53.0	77.8	66.8	45.5	56.2	55.2	52.5	48.9	48.3
	12:00	52.3	77.1	65.8	46.3	55.6	54.3	51.3	49.6	49.1
	12:05	53.6	78.4	67.7	45.8	56.9	55.9	52.8	49.8	49.3
	12:10	54.7	79.5	69.4	46.0	58.9	56.4	52.5	50.0	49.3
	12:15	53.5	78.3	66.3	46.4	56.4	55.5	52.8	50.3	49.5
	12:20	53.3	78.1	67.4	45.3	56.6	55.8	52.2	49.7	48.8
	12:25	55.1	79.9	69.1	44.7	60.5	58.0	52.7	49.2	48.4
	12:30	52.1	76.9	64.0	44.6	56.8	55.2	50.7	47.6	46.9
	12:35	53.2	78.0	64.0	43.7	57.4	55.1	52.0	49.2	48.8
	12:40	54.1	78.9	68.3	47.1	60.7	57.1	51.2	49.6	49.3
	12:45	54.5	79.3	71.4	46.9	59.5	57.4	52.1	49.8	49.3
	12:50	53.2	78.0	67.7	47.3	57.1	55.3	52.4	50.3	49.7
	12:55	57.3	82.1	69.6	48.1	62.1	60.7	55.2	51.0	50.7

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. คลองคำหรือ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
14/06/2024	13:00	60.3	85.1	71.6	46.2	64.8	63.5	58.9	54.6	53.8
	13:05	59.0	83.8	69.8	45.8	64.4	62.5	57.0	52.6	51.6
	13:10	59.4	84.2	69.2	44.5	63.2	62.2	58.8	54.4	53.7
	13:15	60.5	85.3	74.5	47.9	65.7	64.2	58.5	54.7	53.7
	13:20	61.4	86.2	75.8	49.7	65.6	64.2	59.8	55.9	54.7
	13:25	60.0	84.8	70.7	47.7	64.4	63.8	58.8	54.1	52.9
	13:30	59.9	84.7	71.2	45.6	64.5	63.4	58.8	53.4	52.1
	13:35	58.6	83.4	69.8	46.8	63.1	61.3	57.2	53.3	52.6
	13:40	59.2	84.0	74.3	47.4	64.9	62.2	56.6	53.2	52.5
	13:45	59.4	84.2	77.0	46.4	64.0	62.5	57.2	52.9	51.9
	13:50	57.5	82.3	72.2	43.4	63.4	61.6	54.5	49.8	48.8
	13:55	52.4	77.2	68.6	42.9	55.2	54.3	51.5	48.9	48.0
	14:00	50.8	75.6	65.8	43.5	54.8	53.3	49.1	46.6	46.1
	14:05	52.7	77.5	64.7	41.4	56.9	55.3	50.5	47.6	46.8
	14:10	55.2	80.0	77.0	45.1	61.1	58.6	51.1	48.5	48.0
	14:15	56.6	81.4	71.0	47.4	62.4	59.4	53.3	50.8	50.4
	14:20	54.2	79.0	68.5	45.8	58.7	56.3	51.9	48.9	48.2
	14:25	53.5	78.3	68.7	45.3	58.3	56.5	52.1	48.7	48.1
	14:30	53.8	78.6	63.7	44.4	57.5	56.6	53.1	48.5	47.8
	14:35	51.8	76.6	64.6	42.2	56.9	54.9	49.2	46.7	46.3
	14:40	53.7	78.5	67.5	42.5	57.2	55.8	53.0	49.4	48.3
	14:45	53.0	77.8	66.4	43.5	57.2	55.4	51.2	47.8	46.7
	14:50	51.2	76.0	61.7	43.3	54.8	53.7	50.2	47.5	46.9
	14:55	54.2	79.0	78.6	43.2	59.5	57.6	50.1	47.0	46.0
	15:00	51.9	76.7	68.2	43.1	57.2	54.5	50.3	47.2	46.4
	15:05	51.8	76.6	65.9	42.7	57.4	54.8	49.9	46.5	45.9
	15:10	51.7	76.5	69.1	42.2	57.2	54.9	49.2	46.2	45.6
	15:15	52.7	77.5	68.9	44.9	56.9	54.8	50.8	48.7	48.2
	15:20	55.8	80.6	70.1	44.4	61.4	59.9	52.0	48.4	47.6
	15:25	54.3	79.1	70.2	43.7	58.1	56.0	51.4	48.1	47.2
	15:30	51.6	76.4	69.8	44.5	54.2	53.2	50.0	47.9	47.4
	15:35	53.1	77.9	69.3	44.8	56.7	55.1	51.2	48.1	47.0
	15:40	54.4	79.2	78.3	44.3	56.6	55.5	51.3	47.2	46.5
	15:45	52.0	76.8	63.0	45.8	55.3	53.5	51.1	49.0	48.5
	15:50	53.1	77.9	68.1	46.0	56.7	55.5	51.7	49.7	49.5
	15:55	54.2	79.0	65.9	48.9	56.6	55.9	53.8	51.9	51.5
	16:00	52.9	77.7	64.3	45.3	57.3	55.7	51.4	49.6	49.4
	16:05	52.8	77.6	62.3	46.0	55.7	55.0	52.2	49.9	49.4
	16:10	55.5	80.3	70.9	46.0	60.6	57.1	53.5	50.2	49.4
	16:15	58.2	83.0	73.9	44.1	64.7	61.0	53.9	50.5	49.6
	16:20	56.6	81.4	75.1	45.5	62.0	57.1	53.8	51.7	51.1
	16:25	53.1	77.9	73.8	45.2	56.0	54.9	52.1	49.8	49.2
	16:30	51.0	75.8	61.3	43.1	54.2	53.1	50.3	47.7	47.1
	16:35	51.2	76.0	61.4	43.4	54.7	53.8	50.3	46.9	46.3
	16:40	49.7	74.5	61.8	42.1	53.4	52.4	48.9	45.8	44.8
	16:45	52.3	77.1	64.3	43.0	56.3	55.3	50.9	47.0	46.3
	16:50	50.1	74.9	59.7	42.8	53.6	52.6	49.2	46.5	45.6
	16:55	53.6	78.4	66.8	43.8	59.6	57.2	50.1	47.1	46.5

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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	17:00	53.3	78.1	65.2	43.3	58.5	57.2	51.6	47.9	47.3
	17:05	53.7	78.5	64.4	44.0	58.0	56.4	52.4	48.1	47.2
	17:10	55.1	79.9	69.9	45.8	58.9	57.5	53.8	49.6	48.6
	17:15	53.9	78.7	68.6	45.0	58.3	57.1	51.5	48.4	47.8
	17:20	52.5	77.3	64.5	43.8	56.9	55.1	51.5	49.1	48.4
	17:25	52.8	77.6	69.0	44.6	57.0	55.8	50.1	47.6	47.1
	17:30	55.0	79.8	63.5	47.2	57.8	56.9	54.7	52.0	51.0
	17:35	51.6	76.4	63.2	44.2	56.2	53.7	50.3	48.3	47.8
	17:40	53.4	78.2	68.1	44.8	58.2	56.4	50.3	47.7	47.1
	17:45	53.2	78.0	65.5	45.5	58.1	56.1	51.2	48.8	48.2
	17:50	48.6	73.4	64.2	42.1	52.2	51.2	47.7	45.3	44.5
	17:55	55.3	80.1	77.1	42.7	54.9	53.7	49.6	46.4	45.4
	18:00	54.9	79.7	76.2	43.9	54.8	53.7	49.5	47.4	46.9
	18:05	49.8	74.6	61.0	42.4	54.3	52.7	48.7	46.7	46.3
	18:10	50.9	75.7	64.9	44.2	54.4	53.4	49.5	47.0	46.6
	18:15	49.9	74.7	63.3	43.9	53.1	51.9	49.0	47.0	46.5
	18:20	54.8	79.6	74.2	42.5	59.8	57.8	50.2	46.1	45.0
	18:25	52.7	77.5	65.2	42.6	60.0	54.9	49.4	47.0	46.2
	18:30	51.9	76.7	65.0	43.4	55.5	53.6	50.4	46.6	46.1
	18:35	50.2	75.0	62.3	42.9	53.3	52.2	49.0	47.1	46.1
	18:40	48.3	73.1	56.6	42.8	50.9	50.0	47.8	46.3	46.0
	18:45	51.3	76.1	68.0	41.4	58.3	53.0	47.4	45.1	44.5
	18:50	50.4	75.2	57.6	42.6	54.2	53.3	50.1	44.7	44.3
	18:55	53.4	78.2	69.6	45.5	59.3	53.6	51.2	49.2	47.2
	19:00	50.5	75.3	67.1	44.5	53.0	52.2	50.2	47.9	47.5
	19:05	48.6	73.4	59.5	43.4	52.4	51.2	47.1	45.0	44.8
	19:10	51.6	76.4	63.6	42.8	55.1	54.5	51.6	45.5	45.0
	19:15	49.1	73.9	76.5	41.7	52.4	51.2	45.6	44.0	43.6
	19:20	45.3	70.1	58.4	40.4	48.4	47.1	44.5	43.0	42.8
	19:25	45.7	70.5	53.3	40.5	48.8	48.0	45.2	43.3	42.8
	19:30	46.9	71.7	56.2	41.0	51.5	50.2	45.1	42.6	42.2
	19:35	50.4	75.2	60.8	39.6	57.3	55.0	46.4	42.3	41.6
	19:40	50.4	75.2	61.7	42.5	54.6	53.5	47.7	45.3	44.9
	19:45	46.5	71.3	61.1	38.9	50.0	47.1	44.3	42.5	41.9
	19:50	46.4	71.2	59.2	40.4	50.0	47.7	45.1	43.7	43.4
	19:55	45.4	70.2	53.0	39.6	48.6	47.9	45.0	41.3	41.0
	20:00	46.1	70.9	55.2	40.3	49.7	47.8	45.3	43.2	42.3
	20:05	56.7	81.5	71.4	42.7	64.2	61.5	51.3	45.0	44.4
	20:10	53.0	77.8	67.6	44.8	56.7	55.1	51.8	48.4	48.0
	20:15	54.6	79.4	68.9	42.8	57.5	57.2	53.0	46.4	45.9
	20:20	48.3	73.1	56.6	41.5	52.0	51.4	46.6	43.3	43.1
	20:25	49.0	73.8	56.2	40.2	52.3	51.8	48.9	42.8	41.8
	20:30	49.8	74.6	56.9	41.6	52.3	51.9	50.4	44.2	43.6
	20:35	46.2	71.0	56.4	41.3	50.8	48.7	44.7	42.9	42.6
	20:40	47.7	72.5	59.9	41.1	51.9	50.8	45.7	43.3	42.8
	20:45	47.3	72.1	62.2	41.1	50.7	50.3	44.9	42.5	42.3
	20:50	49.9	74.7	54.4	48.2	50.9	50.6	49.8	49.3	49.2
	20:55	47.8	72.6	52.8	41.3	50.4	50.1	46.7	45.6	44.6

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	21:00	45.8	70.6	58.0	40.5	48.8	47.8	45.6	42.0	41.7
	21:05	47.8	72.6	54.0	44.7	50.2	49.1	47.3	46.8	46.6
	21:10	48.1	72.9	59.4	41.0	50.3	49.2	47.1	46.4	43.8
	21:15	47.6	72.4	52.4	40.8	50.0	49.4	47.5	44.6	42.6
	21:20	48.3	73.1	63.6	42.9	50.9	48.7	47.0	46.4	46.3
	21:25	47.4	72.2	53.0	40.5	48.9	48.6	47.4	45.5	43.6
	21:30	45.0	69.8	50.5	42.0	47.3	46.8	44.5	43.1	42.8
	21:35	45.5	70.3	56.3	40.2	49.7	47.1	44.0	41.7	41.5
	21:40	48.5	73.3	64.8	40.4	54.2	49.8	45.2	42.3	41.7
	21:45	45.4	70.2	51.0	41.7	47.3	46.7	45.3	44.5	43.4
	21:50	47.8	72.6	56.7	43.2	51.0	49.9	47.4	45.0	44.7
	21:55	48.7	73.5	57.7	42.8	52.8	52.1	47.5	44.8	44.6
	22:00	46.3	71.1	54.1	43.5	48.7	47.9	45.7	44.9	44.8
	22:05	45.9	70.7	55.2	43.6	47.3	47.0	45.7	44.9	44.8
	22:10	48.4	73.2	57.4	44.2	52.1	50.3	47.2	46.7	46.6
	22:15	46.2	71.0	55.9	40.3	47.5	47.4	45.7	44.6	44.5
	22:20	59.6	84.4	84.1	43.3	64.2	54.8	47.0	46.4	46.3
	22:25	71.8	96.6	96.0	39.9	74.0	67.6	43.1	41.7	41.4
	22:30	45.3	70.1	56.4	41.6	50.3	48.6	43.9	42.9	42.7
	22:35	42.1	66.9	50.5	38.3	45.3	43.9	41.2	39.6	39.4
	22:40	44.1	68.9	56.3	39.1	46.2	45.9	43.1	41.6	41.4
	22:45	48.4	73.2	51.7	44.7	49.5	49.1	48.3	47.8	47.7
	22:50	48.3	73.1	53.7	43.6	49.1	48.9	48.2	47.8	47.7
	22:55	48.5	73.3	56.5	45.0	50.4	49.6	48.2	47.6	47.5
	23:00	48.5	73.3	58.5	45.5	50.6	49.3	48.2	47.7	47.6
	23:05	47.2	72.0	62.0	38.9	49.9	48.8	47.7	42.2	40.8
	23:10	46.3	71.1	58.3	41.8	49.6	48.0	44.6	43.8	43.6
	23:15	45.1	69.9	52.1	41.8	47.1	46.3	44.7	43.8	43.6
	23:20	44.8	69.6	53.3	40.9	47.8	46.2	44.4	43.6	43.5
	23:25	45.5	70.3	57.3	42.0	47.9	46.0	44.6	43.5	43.2
	23:30	46.1	70.9	54.5	42.5	48.3	46.6	45.7	45.2	44.3
	23:35	45.7	70.5	51.9	43.3	47.2	46.6	45.5	45.1	45.0
	23:40	45.9	70.7	50.3	41.9	47.7	47.1	46.0	43.9	43.8
	23:45	45.7	70.5	54.6	42.2	48.2	47.4	44.9	43.8	43.6
	23:50	44.6	69.4	54.0	41.9	47.2	46.0	44.0	43.2	43.1
	23:55	44.3	69.1	54.4	40.1	46.8	45.6	43.5	42.7	42.6
15/06/2024	00:00	45.7	70.5	60.0	39.7	50.4	46.7	44.0	43.0	42.7
	00:05	45.6	70.4	56.9	41.5	50.7	48.9	44.0	43.3	43.2
	00:10	42.6	67.4	53.5	39.0	44.7	44.4	41.5	40.3	40.2
	00:15	43.3	68.1	54.6	39.3	46.9	45.0	42.1	40.6	40.4
	00:20	42.2	67.0	51.5	39.1	44.3	43.6	41.5	40.7	40.5
	00:25	43.3	68.1	52.5	39.9	45.7	44.3	42.7	41.7	41.4
	00:30	43.2	68.0	57.8	40.0	45.6	43.7	42.5	41.8	41.7
	00:35	43.4	68.2	57.1	40.4	46.3	44.9	42.4	41.8	41.5
	00:40	43.9	68.7	55.9	40.5	47.2	46.0	42.6	41.8	41.7
	00:45	42.3	67.1	53.5	39.7	43.5	42.9	42.0	41.3	41.1
	00:50	43.4	68.2	55.2	40.2	47.3	44.5	42.0	41.3	41.2
	00:55	42.8	67.6	55.3	40.2	44.5	43.8	42.4	41.6	41.4

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	01:00	42.7	67.5	49.6	39.6	45.1	44.4	42.1	41.2	41.1
	01:05	46.0	70.8	61.4	40.3	50.8	47.5	42.3	41.3	41.1
	01:10	42.0	66.8	53.0	39.5	43.8	43.2	41.6	41.0	40.9
	01:15	45.8	70.6	61.5	39.4	51.1	48.0	42.0	40.6	40.5
	01:20	40.7	65.5	46.6	38.6	41.9	41.5	40.6	39.9	39.7
	01:25	40.1	64.9	48.8	38.0	41.3	40.7	39.9	39.4	39.3
	01:30	41.0	65.8	49.2	37.3	42.8	42.4	40.5	39.6	39.4
	01:35	38.0	62.8	46.0	36.0	39.4	39.2	38.0	36.9	36.8
	01:40	39.8	64.6	52.4	37.9	41.1	40.4	39.5	39.1	39.0
	01:45	41.5	66.3	56.1	37.2	43.9	42.6	40.0	39.4	39.3
	01:50	40.5	65.3	55.5	36.9	42.3	41.3	39.9	39.3	39.2
	01:55	40.7	65.5	50.5	37.2	44.0	42.6	39.8	39.3	39.1
	02:00	40.4	65.2	43.9	38.5	41.5	41.1	40.2	39.8	39.6
	02:05	44.4	69.2	61.1	38.0	52.2	45.0	40.3	39.6	39.5
	02:10	40.2	65.0	46.4	38.6	41.2	40.8	40.0	39.5	39.5
	02:15	40.3	65.1	48.2	37.3	43.3	42.2	39.8	38.5	38.3
	02:20	47.6	72.4	74.0	37.3	53.2	51.5	39.7	39.0	38.9
	02:25	49.1	73.9	65.9	38.1	58.0	54.4	40.0	39.5	39.4
	02:30	53.7	78.5	71.7	39.1	61.3	59.9	41.7	40.4	40.3
	02:35	42.7	67.5	65.2	38.9	43.0	42.4	41.1	40.1	39.9
	02:40	40.8	65.6	62.6	37.0	41.7	41.0	40.1	39.1	38.7
	02:45	44.5	69.3	69.2	38.2	41.5	41.1	39.9	39.2	39.1
	02:50	41.5	66.3	63.1	37.6	43.5	42.2	39.8	39.0	38.7
	02:55	43.2	68.0	68.4	37.0	43.3	41.9	39.3	38.1	37.8
	03:00	38.5	63.3	44.1	36.9	39.7	39.4	38.4	37.8	37.6
	03:05	39.6	64.4	59.1	36.5	42.5	41.2	38.6	37.8	37.7
	03:10	41.3	66.1	56.8	36.9	45.2	44.6	39.3	38.1	37.8
	03:15	42.2	67.0	65.4	37.4	46.6	44.1	39.9	38.7	38.4
	03:20	43.9	68.7	58.2	37.2	47.8	45.1	39.8	38.6	38.4
	03:25	40.5	65.3	57.6	36.7	44.7	42.6	39.4	38.0	37.8
	03:30	39.2	64.0	50.7	36.6	41.4	40.0	38.7	37.8	37.5
	03:35	49.9	74.7	73.0	36.7	45.7	42.1	38.6	37.9	37.7
	03:40	43.2	68.0	67.1	37.6	42.5	41.7	39.2	38.6	38.4
	03:45	39.8	64.6	52.9	37.2	41.8	40.8	39.5	38.8	38.5
	03:50	41.5	66.3	65.9	38.1	41.8	41.1	39.9	39.3	39.1
	03:55	40.6	65.4	51.0	38.4	42.8	41.5	40.2	39.4	39.3
	04:00	39.9	64.7	47.1	37.8	41.4	41.0	39.6	38.9	38.7
	04:05	41.4	66.2	54.1	37.5	43.7	42.2	40.1	39.0	38.7
	04:10	39.4	64.2	45.2	37.4	40.5	40.2	39.3	38.7	38.6
	04:15	40.6	65.4	46.2	37.8	42.8	42.0	40.3	39.2	39.0
	04:20	39.1	63.9	43.6	37.3	40.5	40.0	38.9	38.3	38.2
	04:25	39.6	64.4	47.7	37.3	41.5	40.5	39.3	38.5	38.4
	04:30	40.2	65.0	51.2	37.3	44.2	40.9	39.1	38.4	38.2
	04:35	41.8	66.6	58.1	37.2	45.3	42.0	39.8	39.0	38.7
	04:40	42.1	66.9	49.3	38.2	45.6	44.3	41.3	39.9	39.5
	04:45	41.7	66.5	53.3	38.4	44.2	42.5	40.3	39.4	39.3
	04:50	39.7	64.5	48.4	37.7	41.1	40.6	39.4	38.8	38.7
	04:55	40.3	65.1	55.0	37.6	45.1	41.0	39.2	38.7	38.6

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. คลองคำหรือ 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	05:00	48.5	73.3	56.2	37.9	51.8	51.5	49.6	39.4	39.2
	05:05	45.4	70.2	54.1	38.3	50.7	50.4	41.9	40.1	39.7
	05:10	41.7	66.5	52.5	38.6	44.5	43.3	41.1	40.1	39.9
	05:15	44.1	68.9	56.9	39.3	47.7	46.7	42.9	41.3	41.0
	05:20	46.9	71.7	59.6	40.1	51.8	50.9	44.7	42.5	42.3
	05:25	57.4	82.2	80.2	40.7	55.8	54.0	46.7	43.5	43.0
	05:30	55.7	80.5	76.4	42.8	58.5	56.3	51.8	47.3	46.3
	05:35	66.2	91.0	80.5	42.5	73.1	70.5	54.6	48.9	47.8
	05:40	68.0	92.8	86.7	45.2	74.3	70.3	64.1	52.0	50.6
	05:45	53.8	78.6	67.2	43.2	59.6	56.8	51.5	48.3	47.1
	05:50	54.4	79.2	66.2	44.0	58.4	57.5	53.4	49.7	49.0
	05:55	51.9	76.7	62.9	42.3	56.1	54.8	50.4	47.0	46.4
	06:00	54.7	79.5	70.2	42.0	61.4	58.9	50.2	46.5	45.9
	06:05	54.3	79.1	67.4	43.3	59.7	57.3	52.6	48.9	47.5
	06:10	56.7	81.5	76.5	42.3	58.4	56.3	50.0	46.8	46.1
	06:15	51.3	76.1	63.4	42.4	56.2	54.0	50.1	46.5	45.9
	06:20	48.7	73.5	60.7	41.7	51.4	51.0	48.2	44.9	44.3
	06:25	50.6	75.4	59.4	41.6	53.5	53.0	50.0	46.5	45.6
	06:30	52.1	76.9	64.9	41.9	54.9	54.1	51.4	48.1	47.5
	06:35	54.2	79.0	66.7	40.4	60.3	58.3	51.1	47.7	46.6
	06:40	54.8	79.6	67.4	42.4	60.7	59.5	52.5	48.3	47.5
	06:45	51.1	75.9	62.9	41.0	54.9	53.7	50.4	46.6	45.3
	06:50	50.5	75.3	65.3	41.2	53.7	53.1	50.2	45.7	44.5
	06:55	49.7	74.5	64.5	40.0	53.5	52.4	48.2	45.0	44.3
	07:00	49.2	74.0	61.6	41.3	53.3	51.1	48.0	45.1	44.4
	07:05	48.3	73.1	60.1	40.4	51.8	50.6	47.7	44.6	43.8
	07:10	54.5	79.3	78.9	40.6	57.5	54.6	49.7	46.3	45.7
	07:15	51.3	76.1	63.5	41.1	55.8	53.8	50.1	46.2	45.1
	07:20	50.3	75.1	60.5	41.0	53.5	52.6	49.7	46.1	45.1
	07:25	52.7	77.5	65.5	40.8	57.4	56.2	51.1	47.1	46.2
	07:30	51.1	75.9	61.4	41.3	55.4	54.2	49.8	46.4	45.1
	07:35	53.1	77.9	65.1	41.5	57.5	56.6	51.4	47.2	46.2
	07:40	53.5	78.3	73.3	40.5	60.6	54.9	50.4	46.4	45.4
	07:45	52.0	76.8	75.8	39.6	54.7	53.6	49.8	45.1	43.9
	07:50	52.2	77.0	68.7	41.3	56.0	54.0	50.3	46.4	45.4
	07:55	53.7	78.5	74.3	41.2	56.4	54.4	49.6	45.5	44.1
	08:00	53.2	78.0	76.0	39.6	57.0	55.8	50.9	44.7	43.7
	08:05	52.9	77.7	73.3	40.7	57.9	56.2	51.4	46.0	44.9
	08:10	51.3	76.1	65.9	40.3	55.3	54.0	49.7	44.6	43.9
	08:15	49.9	74.7	64.6	39.9	54.6	53.2	47.7	44.5	43.5
	08:20	51.1	75.9	63.3	38.6	55.3	54.3	49.6	45.1	43.6
	08:25	49.0	73.8	59.0	40.2	53.0	52.2	47.9	43.7	43.0
	08:30	50.3	75.1	62.6	39.3	54.7	53.4	48.9	45.3	43.6
	08:35	50.8	75.6	71.8	39.7	53.5	50.9	47.2	44.2	43.7
	08:40	57.8	82.6	78.0	38.8	64.1	57.7	49.1	45.2	44.0
	08:45	52.4	77.2	65.7	40.1	56.9	55.9	51.0	45.7	45.1
	08:50	50.9	75.7	64.0	39.7	56.9	54.0	47.8	43.3	42.3
	08:55	48.0	72.8	60.1	41.0	51.8	50.5	47.1	43.8	43.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

## 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 : วัดพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	09:00	50.6	75.4	65.1	39.8	55.4	53.6	48.8	44.5	43.4
	09:05	50.1	74.9	68.7	39.1	54.3	52.4	47.1	43.4	42.5
	09:10	47.4	72.2	59.2	39.3	51.9	50.8	46.1	42.6	41.7
	09:15	47.7	72.5	61.4	39.1	52.1	51.1	45.7	42.4	41.7
	09:20	48.8	73.6	59.2	40.3	52.6	51.6	47.8	44.7	43.7
	09:25	48.9	73.7	64.5	38.8	52.7	52.0	46.2	42.7	41.8
	09:30	49.7	74.5	64.6	40.1	53.3	51.7	47.9	44.8	44.0
	09:35	49.3	74.1	62.8	39.5	53.9	52.2	47.1	44.2	43.2
	09:40	50.0	74.8	63.9	41.1	53.8	52.9	49.0	45.3	44.9
	09:45	50.2	75.0	64.9	40.7	55.1	52.7	47.9	44.9	44.0
	09:50	49.7	74.5	60.8	39.5	55.2	53.0	47.7	43.9	43.3
	09:55	55.5	80.3	76.3	40.1	56.5	55.1	49.2	45.9	44.9
	10:00	50.1	74.9	65.5	40.6	53.5	52.4	48.5	45.5	44.9
	10:05	47.9	72.7	60.6	39.2	52.0	50.9	46.1	42.7	42.0
	10:10	48.4	73.2	58.9	39.7	52.6	51.7	47.1	43.3	42.3
	10:15	46.8	71.6	56.1	39.7	49.7	49.1	46.3	43.2	42.6
	10:20	50.0	74.8	70.2	40.2	53.9	50.6	47.1	43.9	43.3
	10:25	49.8	74.6	59.9	41.2	54.0	52.8	48.8	45.4	44.1
	10:30	50.8	75.6	64.5	40.5	55.9	53.9	49.0	45.2	44.5
	10:35	49.2	74.0	62.2	41.0	54.4	52.1	47.2	44.0	43.5
	10:40	49.7	74.5	68.9	40.3	52.3	48.9	45.9	43.5	43.1
	10:45	48.3	73.1	61.0	39.5	54.1	52.5	45.2	43.0	42.6
	10:50	50.9	75.7	62.3	41.6	55.1	53.8	49.7	45.9	45.4
	10:55	51.2	76.0	65.8	39.8	56.3	54.9	48.8	44.4	43.3
	11:00	53.6	78.4	68.7	41.8	60.2	56.1	50.0	46.6	45.9
	11:05	51.8	76.6	64.9	41.1	56.1	55.1	50.1	46.6	45.7
	11:10	49.7	74.5	64.5	40.8	54.4	51.6	47.7	44.8	43.8
	11:15	48.3	73.1	57.7	42.0	50.8	50.5	47.7	45.3	45.0
	11:20	53.2	78.0	68.8	39.9	57.1	54.9	50.0	46.4	45.3
	11:25	51.4	76.2	64.3	40.5	57.5	55.0	48.5	44.8	43.9
	11:30	51.0	75.8	64.6	40.3	56.1	54.9	48.6	44.6	43.6
	11:35	49.4	74.2	63.2	41.5	54.5	52.8	47.0	44.1	43.8
	11:40	48.4	73.2	57.5	40.4	52.2	51.5	47.1	44.1	43.5
	11:45	48.2	73.0	57.9	42.0	51.1	50.0	47.9	45.5	44.9
	11:50	49.8	74.6	65.4	41.8	54.4	52.0	48.3	45.0	44.4
	11:55	50.2	75.0	63.8	42.3	54.9	53.7	48.6	45.4	44.9
	12:00	51.6	76.4	64.2	42.8	56.7	55.6	49.0	46.1	45.7
	12:05	47.7	72.5	56.7	41.9	51.0	50.0	47.2	44.6	43.9
	12:10	49.6	74.4	59.7	42.6	54.5	52.4	48.3	46.0	45.4
	12:15	49.1	73.9	60.3	41.2	52.7	51.8	48.0	44.7	43.8
	12:20	48.6	73.4	56.8	41.6	53.7	51.9	47.0	44.9	44.5
	12:25	46.4	71.2	55.3	40.8	49.8	48.9	45.5	43.3	42.8
	12:30	47.4	72.2	57.9	41.9	50.5	49.1	46.7	44.8	44.3
	12:35	48.6	73.4	61.9	41.0	52.6	50.6	47.7	44.6	43.7
	12:40	49.1	73.9	59.9	41.6	53.5	51.9	47.6	44.9	43.8
	12:45	49.4	74.2	59.7	39.6	53.7	52.6	48.2	44.3	43.7
	12:50	49.3	74.1	64.9	41.4	53.0	51.9	48.0	44.4	43.8
	12:55	49.4	74.2	60.9	40.4	53.3	51.7	48.5	44.5	43.6

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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	13:00	51.3	76.1	68.0	41.3	55.5	54.8	48.7	45.5	44.9
	13:05	49.9	74.7	60.5	41.2	54.7	53.5	48.4	45.1	44.4
	13:10	50.2	75.0	62.6	39.4	55.1	53.7	48.6	44.3	43.6
	13:15	50.2	75.0	66.4	41.5	54.9	52.8	48.0	44.7	43.9
	13:20	48.1	72.9	62.0	41.9	50.9	50.3	47.5	45.0	44.3
	13:25	48.9	73.7	58.5	42.7	51.9	51.1	48.3	46.0	45.3
	13:30	50.0	74.8	63.1	42.1	54.0	52.5	48.8	45.6	45.0
	13:35	48.8	73.6	60.4	40.7	53.3	51.9	47.6	45.1	44.5
	13:40	50.5	75.3	62.8	41.9	55.3	54.0	49.2	45.5	44.5
	13:45	51.6	76.4	63.3	40.4	56.8	55.3	48.7	45.4	44.4
	13:50	50.2	75.0	62.4	39.8	54.5	53.0	49.1	45.4	43.8
	13:55	48.6	73.4	58.7	40.6	51.0	50.3	48.4	45.6	44.7
	14:00	51.5	76.3	64.0	43.2	54.5	53.8	50.7	47.8	47.2
	14:05	53.7	78.5	68.6	42.9	58.2	56.2	51.9	48.3	47.0
	14:10	51.4	76.2	64.8	41.8	56.1	53.2	49.4	46.2	45.5
	14:15	52.7	77.5	66.4	40.9	58.1	56.1	50.3	45.8	44.4
	14:20	51.5	76.3	64.5	42.3	56.6	54.1	49.4	45.9	45.3
	14:25	53.1	77.9	71.3	44.6	58.1	55.6	51.4	48.9	48.5
	14:30	52.9	77.7	64.9	42.6	56.7	54.9	51.8	48.1	47.4
	14:35	53.1	77.9	67.4	41.3	59.3	56.2	50.0	46.6	45.5
	14:40	51.4	76.2	67.7	42.1	55.7	54.2	50.1	47.3	46.7
	14:45	51.5	76.3	66.5	41.7	55.7	54.6	50.3	46.1	45.5
	14:50	52.3	77.1	62.0	43.3	56.1	55.4	51.3	46.1	45.5
	14:55	51.4	76.2	62.4	39.8	54.9	54.1	51.1	45.8	44.6
	15:00	50.8	75.6	60.8	41.0	55.3	54.2	49.1	45.6	45.0
	15:05	48.7	73.5	62.1	42.1	53.0	51.3	46.9	44.6	44.2
	15:10	52.2	77.0	69.2	41.8	56.0	53.5	49.6	46.4	45.2
	15:15	49.7	74.5	62.6	40.9	53.0	51.8	48.9	46.5	44.8
	15:20	53.5	78.3	70.0	40.9	59.9	57.1	48.0	44.7	43.9
	15:25	51.9	76.7	67.3	41.9	56.1	54.0	49.1	45.9	45.5
	15:30	49.5	74.3	64.4	41.6	52.9	51.7	48.0	45.5	44.9
	15:35	50.9	75.7	68.8	42.2	53.1	51.6	48.2	45.3	44.7
	15:40	49.9	74.7	65.8	40.3	54.7	53.4	47.5	44.5	44.0
	15:45	49.9	74.7	62.5	41.5	53.8	52.8	49.0	45.0	44.3
	15:50	50.5	75.3	66.4	39.3	56.6	53.6	48.3	44.2	43.2
	15:55	48.3	73.1	63.5	40.0	53.0	50.7	46.8	43.4	42.8
	16:00	53.8	78.6	71.1	40.4	59.2	56.2	48.0	44.4	43.4
	16:05	55.7	80.5	76.6	40.2	62.4	57.4	48.6	43.8	43.0
	16:10	55.0	79.8	64.2	49.4	57.1	56.4	54.7	53.2	52.7
	16:15	54.3	79.1	63.4	40.0	58.3	57.4	54.4	45.0	43.1
	16:20	53.7	78.5	70.8	40.9	57.3	56.1	53.6	45.4	44.1
	16:25	55.0	79.8	65.7	43.2	57.7	56.8	54.8	52.2	51.4
	16:30	56.4	81.2	64.8	46.0	58.9	58.4	56.3	54.0	52.7
	16:35	55.4	80.2	68.0	44.0	59.6	57.6	54.3	49.0	48.1
	16:40	49.3	74.1	67.2	39.6	53.6	52.6	46.9	43.6	43.1
	16:45	48.3	73.1	68.3	39.1	52.3	51.0	45.1	42.0	41.6
	16:50	48.9	73.7	60.9	38.4	54.6	52.4	46.4	43.0	42.1
	16:55	51.8	76.6	63.4	39.1	57.5	55.8	49.2	44.7	43.6

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	17:00	49.3	74.1	62.3	40.6	53.8	51.8	47.8	44.2	43.5
	17:05	65.2	90.0	91.9	41.0	54.8	53.1	48.0	44.5	44.1
	17:10	52.5	77.3	67.4	41.6	56.2	54.4	48.5	45.3	44.3
	17:15	51.4	76.2	65.2	41.2	56.1	54.3	49.3	45.6	44.8
	17:20	54.7	79.5	68.3	43.0	60.8	57.7	52.3	47.1	46.3
	17:25	56.4	81.2	70.4	39.8	59.2	58.5	55.6	50.1	46.0
	17:30	51.7	76.5	65.4	40.1	56.5	55.4	49.5	44.5	43.0
	17:35	54.8	79.6	62.5	45.0	57.6	57.0	54.4	51.6	50.5
	17:40	55.6	80.4	65.6	42.0	60.0	58.3	54.4	51.4	50.5
	17:45	56.7	81.5	66.2	45.6	60.6	58.8	56.0	53.1	52.4
	17:50	56.4	81.2	67.7	42.5	60.3	58.9	56.0	47.2	46.2
	17:55	53.0	77.8	72.2	44.5	55.8	54.6	50.4	48.1	47.5
	18:00	55.5	80.3	68.3	43.6	58.9	57.7	54.0	51.8	51.0
	18:05	54.8	79.6	69.7	45.5	58.1	57.2	53.6	51.5	50.6
	18:10	55.6	80.4	68.0	47.0	59.7	58.2	54.4	51.7	51.3
	18:15	54.0	78.8	70.1	40.8	58.0	57.0	52.9	45.6	44.5
	18:20	48.0	72.8	63.5	40.0	52.5	50.8	46.2	43.4	42.9
	18:25	53.3	78.1	69.0	40.5	57.5	56.4	52.0	45.5	43.7
	18:30	55.7	80.5	66.6	47.3	58.8	57.9	55.0	52.4	51.8
	18:35	58.3	83.1	78.3	47.9	59.8	58.8	55.2	52.5	52.1
	18:40	54.8	79.6	64.4	47.7	57.4	56.6	54.1	51.9	51.3
	18:45	56.9	81.7	68.5	46.5	61.5	60.2	55.4	49.5	48.7
	18:50	52.0	76.8	66.4	43.7	58.1	54.9	49.3	46.6	45.9
	18:55	52.5	77.3	65.1	41.1	55.8	54.1	51.3	46.4	44.8
	19:00	54.4	79.2	63.4	46.8	57.4	56.9	54.0	49.8	49.4
	19:05	48.7	73.5	63.0	40.9	54.7	52.4	45.4	43.0	42.4
	19:10	51.1	75.9	70.2	42.4	53.8	52.2	49.3	45.2	44.8
	19:15	54.1	78.9	69.8	44.3	59.4	57.3	51.6	46.7	46.3
	19:20	58.7	83.5	77.6	40.7	67.5	62.4	51.4	43.6	42.9
	19:25	53.0	77.8	69.0	41.9	57.0	55.7	51.1	44.5	43.5
	19:30	49.9	74.7	62.8	42.0	54.2	53.1	47.7	43.8	43.3
	19:35	49.8	74.6	61.0	41.8	52.9	51.8	49.2	47.3	46.5
	19:40	54.1	78.9	63.1	41.8	58.2	57.4	53.2	47.3	46.6
	19:45	56.7	81.5	64.0	42.4	59.4	58.8	56.7	53.3	51.3
	19:50	56.2	81.0	64.2	43.2	59.1	58.3	55.9	52.4	51.3
	19:55	57.4	82.2	73.3	43.3	63.2	59.0	55.3	52.4	51.4
	20:00	53.7	78.5	62.6	41.4	57.3	56.7	53.4	44.4	43.4
	20:05	58.4	83.2	82.0	44.3	60.8	59.3	55.0	50.8	50.0
	20:10	54.4	79.2	66.5	41.4	58.9	57.7	52.7	44.9	43.8
	20:15	53.6	78.4	66.2	44.5	57.2	55.6	52.5	51.1	50.5
	20:20	52.2	77.0	64.8	43.3	55.3	54.0	51.4	49.8	49.2
	20:25	57.3	82.1	78.2	44.6	62.4	56.6	51.9	49.7	49.0
	20:30	50.2	75.0	58.7	43.0	53.4	52.2	50.1	46.1	45.4
	20:35	56.0	80.8	67.3	43.8	62.1	59.9	53.3	50.5	49.7
	20:40	58.9	83.7	76.0	48.5	64.8	63.0	54.8	52.4	51.9
	20:45	53.5	78.3	63.8	46.8	56.1	55.5	53.1	51.4	50.8
	20:50	61.9	86.7	80.9	48.8	70.4	62.7	54.9	52.9	52.4
	20:55	52.7	77.5	69.8	43.7	56.9	56.0	48.4	45.5	45.2

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 : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอนตะชี ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	21:00	48.8	73.6	62.8	43.9	52.5	50.2	47.5	45.5	45.2
	21:05	48.4	73.2	59.9	43.8	51.6	50.4	47.3	45.4	45.3
	21:10	48.6	73.4	64.9	43.6	52.0	49.0	46.0	44.8	44.6
	21:15	46.6	71.4	55.9	42.7	48.5	47.9	46.5	44.9	44.4
	21:20	47.2	72.0	53.1	42.9	49.6	48.9	46.8	45.2	44.7
	21:25	50.1	74.9	55.7	44.8	52.6	52.0	49.9	47.4	46.8
	21:30	51.3	76.1	63.4	45.1	53.3	52.5	50.4	48.5	48.0
	21:35	50.9	75.7	56.3	45.5	53.3	52.7	50.6	48.7	48.3
	21:40	48.5	73.3	57.7	41.9	51.9	50.9	47.7	44.7	44.4
	21:45	47.9	72.7	56.3	42.3	52.1	50.0	46.9	44.4	43.8
	21:50	47.4	72.2	55.1	42.3	50.8	49.7	46.6	44.8	44.5
	21:55	47.8	72.6	58.9	42.8	50.9	49.5	47.1	45.4	44.9
	22:00	48.3	73.1	57.4	42.4	51.2	50.3	47.8	45.9	45.3
	22:05	48.8	73.6	55.6	43.2	51.6	50.9	48.4	46.7	46.1
	22:10	50.5	75.3	60.3	42.8	55.6	53.8	48.9	45.6	45.0
	22:15	49.6	74.4	57.9	42.2	53.9	52.9	47.9	45.0	44.4
	22:20	46.2	71.0	55.4	41.7	49.5	48.7	45.4	43.9	43.6
	22:25	45.2	70.0	57.1	41.0	48.2	47.2	44.5	42.6	42.4
	22:30	45.3	70.1	54.6	41.6	48.0	46.9	44.6	43.2	42.8
	22:35	45.0	69.8	56.3	42.0	47.1	46.4	44.4	43.4	43.2
	22:40	46.8	71.6	56.8	41.7	50.8	49.8	45.8	43.9	43.6
	22:45	46.9	71.7	65.0	41.6	50.2	48.5	45.4	43.8	43.2
	22:50	45.6	70.4	53.5	42.7	47.7	47.0	45.2	44.3	43.9
	22:55	46.8	71.6	56.7	42.2	51.9	50.1	45.3	43.9	43.7
	23:00	44.5	69.3	54.2	41.5	46.3	45.8	44.1	43.0	42.9
	23:05	45.0	69.8	55.8	41.8	47.3	46.2	44.4	43.4	43.2
	23:10	44.8	69.6	52.3	41.4	46.7	46.3	44.5	43.2	43.0
	23:15	45.9	70.7	59.0	42.0	48.0	47.3	45.5	44.2	43.9
	23:20	45.4	70.2	59.0	41.2	47.8	46.7	44.5	43.1	42.7
	23:25	45.6	70.4	54.5	41.0	50.0	47.9	44.6	43.0	42.6
	23:30	52.3	77.1	76.6	41.2	53.8	52.8	51.0	44.4	43.3
	23:35	48.2	73.0	54.5	41.4	51.5	51.1	47.8	43.7	43.2
	23:40	45.0	69.8	55.0	39.9	48.6	47.3	44.2	41.9	41.4
	23:45	45.4	70.2	59.3	41.2	48.0	47.2	45.1	43.1	42.7
	23:50	44.6	69.4	59.0	39.3	48.2	47.6	43.4	41.7	41.2
	23:55	44.5	69.3	53.3	39.7	47.6	46.9	43.8	41.8	41.5
16/06/2024	00:00	46.2	71.0	68.8	39.6	51.1	49.4	43.9	41.4	41.1
	00:05	44.8	69.6	56.3	41.3	48.3	46.8	43.7	42.5	42.3
	00:10	43.8	68.6	50.2	40.1	46.4	45.4	43.4	42.0	41.5
	00:15	43.4	68.2	55.6	39.4	46.2	44.7	42.6	40.7	40.4
	00:20	43.6	68.4	61.9	38.9	47.3	44.2	41.0	40.1	39.9
	00:25	42.3	67.1	53.0	38.6	46.9	43.7	40.8	40.0	39.8
	00:30	40.8	65.6	50.7	38.4	43.0	42.2	40.4	39.7	39.6
	00:35	45.8	70.6	58.9	38.9	51.7	49.0	42.4	41.0	40.7
	00:40	41.4	66.2	51.4	38.2	43.6	42.8	40.6	39.5	39.4
	00:45	42.1	66.9	53.4	38.0	44.6	43.5	41.1	39.8	39.5
	00:50	44.0	68.8	59.6	38.6	46.5	44.8	42.0	40.3	39.9
	00:55	56.0	80.8	70.0	38.2	64.4	61.9	48.0	39.6	39.3

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 : วัดวรพตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20403-20409

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120948 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	01:00	48.2	73.0	67.5	37.6	52.0	48.0	41.4	38.6	38.5
	01:05	45.6	70.4	64.5	37.7	52.0	48.0	40.7	39.1	39.0
	01:10	44.8	69.6	64.7	36.9	49.4	45.1	40.3	38.2	38.0
	01:15	43.3	68.1	58.7	37.4	49.5	46.4	39.5	38.2	38.1
	01:20	50.1	74.9	65.9	37.6	57.5	54.3	41.2	38.8	38.4
	01:25	46.6	71.4	63.4	37.1	55.4	45.1	39.1	38.1	38.0
	01:30	38.2	63.0	44.1	36.1	39.5	38.9	38.0	37.4	37.2
	01:35	39.9	64.7	47.8	36.7	42.7	42.0	39.0	37.6	37.4
	01:40	40.7	65.5	50.4	37.4	43.3	42.4	40.3	38.8	38.6
	01:45	42.8	67.6	56.5	37.5	48.2	46.1	40.2	38.8	38.6
	01:50	41.0	65.8	49.4	36.7	44.4	43.5	40.2	38.3	38.0
	01:55	39.8	64.6	48.8	37.2	41.8	41.4	39.4	38.2	38.1
	02:00	40.8	65.6	50.2	36.9	44.0	43.0	40.2	38.6	38.4
	02:05	39.5	64.3	51.4	37.0	41.3	40.7	39.1	38.1	38.0
	02:10	44.8	69.6	60.7	37.2	52.1	47.3	39.9	38.5	38.1
	02:15	49.5	74.3	68.2	37.6	55.4	52.0	40.7	38.8	38.6
	02:20	40.6	65.4	50.2	37.1	44.2	42.6	39.3	38.0	37.9
	02:25	38.7	63.5	47.5	35.8	40.8	40.1	38.3	37.3	37.1
	02:30	38.8	63.6	47.6	36.7	40.7	39.8	38.4	37.6	37.5
	02:35	39.6	64.4	55.1	36.4	43.3	41.1	38.2	37.4	37.3
	02:40	40.9	65.7	51.6	36.7	45.5	43.8	39.5	38.2	37.9
	02:45	44.2	69.0	57.5	36.7	50.9	48.1	40.7	38.5	37.9
	02:50	38.9	63.7	49.6	36.2	41.3	40.4	38.3	37.1	37.0
	02:55	40.1	64.9	52.2	36.1	44.7	40.5	38.3	37.1	36.9
	03:00	40.0	64.8	57.0	36.0	44.4	41.7	37.9	37.2	36.9
	03:05	42.5	67.3	62.5	36.4	47.5	43.5	39.1	37.4	37.1
	03:10	39.9	64.7	46.0	36.7	41.9	41.3	39.6	38.3	38.0
	03:15	38.7	63.5	51.9	36.3	40.0	39.4	38.0	37.3	37.2
	03:20	40.7	65.5	53.3	35.8	45.8	44.2	38.8	37.3	37.2
	03:25	43.6	68.4	56.8	35.6	51.1	50.5	38.5	37.4	37.0
	03:30	39.0	63.8	46.9	35.9	42.4	41.1	38.0	37.2	37.1
	03:35	39.7	64.5	53.3	36.1	42.0	40.8	38.9	38.0	37.8
	03:40	39.0	63.8	50.9	36.5	42.0	40.9	38.1	37.5	37.4
	03:45	38.1	62.9	44.3	36.2	39.2	38.7	38.1	37.3	37.1
	03:50	38.3	63.1	52.6	36.2	39.2	38.4	37.7	37.3	37.1
	03:55	38.5	63.3	51.2	35.6	39.9	38.8	37.9	37.4	37.2
	04:00	38.9	63.7	52.6	35.8	40.6	40.0	38.0	37.2	37.1
	04:05	37.1	61.9	47.1	35.1	38.5	37.8	36.9	36.3	36.1
	04:10	41.3	66.1	52.9	36.7	46.9	43.3	39.5	38.5	38.0
	04:15	41.4	66.2	54.1	37.8	45.3	43.0	40.3	39.0	38.8
	04:20	41.1	65.9	53.5	37.2	46.0	44.7	39.6	38.5	38.4
	04:25	39.4	64.2	49.2	36.8	41.2	40.5	39.0	38.0	37.8
	04:30	40.0	64.8	45.2	36.8	42.1	41.5	39.7	38.4	38.2
	04:35	42.2	67.0	56.7	36.8	45.9	44.1	40.0	38.3	38.0
	04:40	39.3	64.1	49.3	36.0	41.9	40.9	38.6	37.1	37.0
	04:45	44.3	69.1	67.9	36.0	45.9	42.5	38.8	37.3	37.0
	04:50	38.3	63.1	44.4	35.8	40.2	39.7	38.1	36.9	36.6
	04:55	39.4	64.2	50.9	35.9	43.3	41.0	37.8	37.0	36.9

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 : วัดรพดสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	05:00	38.5	63.3	49.5	35.8	40.5	39.9	38.0	37.0	36.9
	05:05	40.4	65.2	58.1	35.9	43.9	43.1	38.8	37.0	36.9
	05:10	40.4	65.2	51.0	35.8	44.6	42.6	39.3	37.2	36.7
	05:15	44.8	69.6	70.8	36.1	47.4	45.8	40.1	37.8	37.1
	05:20	45.6	70.4	60.7	39.2	50.6	48.8	43.4	41.4	41.0
	05:25	45.8	70.6	60.6	38.9	52.2	48.3	43.0	41.1	40.8
	05:30	49.6	74.4	61.9	38.9	54.0	53.0	48.2	42.1	41.3
	05:35	50.0	74.8	61.6	40.5	53.6	53.0	49.2	45.2	44.4
	05:40	51.9	76.7	62.4	41.9	55.2	54.6	51.3	47.7	46.5
	05:45	54.3	79.1	75.6	41.5	55.7	54.4	49.5	46.0	45.5
	05:50	57.6	82.4	72.3	43.0	64.4	62.5	53.1	48.5	47.7
	05:55	50.9	75.7	63.6	41.8	55.6	53.6	48.8	46.1	45.2
	06:00	54.8	79.6	65.3	41.3	60.6	59.3	52.1	47.8	47.1
	06:05	52.1	76.9	60.8	42.0	55.1	54.3	51.9	48.6	47.4
	06:10	53.7	78.5	63.7	41.4	60.3	58.6	51.0	46.4	45.3
	06:15	56.7	81.5	64.5	40.4	60.9	60.3	53.5	47.7	45.8
	06:20	57.7	82.5	67.9	40.4	61.7	61.2	55.6	49.5	47.9
	06:25	58.7	83.5	66.2	48.8	60.9	60.4	58.4	56.7	56.0
	06:30	57.9	82.7	63.6	40.3	60.1	59.6	57.8	55.9	55.1
	06:35	62.2	87.0	71.5	43.6	66.2	65.6	59.9	55.4	53.9
	06:40	62.5	87.3	70.0	43.6	66.0	65.4	61.8	54.4	52.4
	06:45	61.0	85.8	67.7	44.0	63.6	62.9	61.0	58.6	57.1
	06:50	60.2	85.0	66.7	40.8	62.7	62.2	60.4	54.9	47.8
	06:55	61.6	86.4	68.8	41.6	63.6	63.2	61.7	59.4	58.8
	07:00	56.0	80.8	71.4	39.7	62.6	61.7	49.1	45.0	44.2
	07:05	49.8	74.6	62.1	39.8	54.7	53.6	47.7	43.6	43.1
	07:10	55.7	80.5	74.7	44.3	62.5	57.2	51.4	47.8	46.9
	07:15	55.2	80.0	73.6	44.6	61.3	58.1	50.4	47.1	46.6
	07:20	74.0	98.8	84.8	45.6	79.4	78.1	71.5	55.9	54.0
	07:25	82.5	107.3	94.0	62.6	88.9	87.0	78.3	67.9	67.3
	07:30	82.1	106.9	94.8	68.2	87.1	85.6	79.0	73.8	73.1
	07:35	83.1	107.9	98.6	67.3	88.1	86.9	80.6	74.8	74.2
	07:40	83.7	108.5	95.7	55.5	88.8	87.2	82.6	59.7	58.1
	07:45	87.8	112.6	98.0	56.9	91.6	90.7	86.7	84.3	83.9
	07:50	82.8	107.6	95.5	45.3	90.3	88.6	57.0	50.4	49.7
	07:55	52.3	77.1	68.5	41.0	58.5	54.3	48.0	44.6	44.1
	08:00	55.8	80.6	78.7	40.8	60.5	58.3	52.1	47.4	46.5
	08:05	50.5	75.3	61.2	40.2	55.5	54.5	48.2	44.5	44.0
	08:10	52.3	77.1	74.7	41.5	54.7	53.0	48.5	45.7	44.7
	08:15	50.3	75.1	71.8	40.8	53.0	51.6	47.9	45.2	44.7
	08:20	50.3	75.1	64.6	39.4	54.2	53.4	48.7	44.8	43.9
	08:25	48.8	73.6	63.6	39.9	52.7	51.6	47.8	44.6	43.5
	08:30	50.5	75.3	68.0	40.1	55.5	52.8	49.0	45.7	44.7
	08:35	56.2	81.0	72.9	39.2	63.6	59.3	48.0	44.7	44.0
	08:40	55.0	79.8	62.6	48.5	57.5	56.5	54.7	53.3	52.8
	08:45	54.4	79.2	67.4	40.7	57.6	56.8	54.4	46.9	46.2
	08:50	49.5	74.3	64.2	41.1	52.2	51.4	48.6	46.4	45.7
	08:55	52.4	77.2	63.5	44.1	54.8	54.2	52.1	50.1	49.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4913 - R6706-4919

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	09:00	55.1	79.9	72.7	47.0	58.4	56.5	53.5	51.4	50.9
	09:05	51.2	76.0	59.8	42.2	55.5	54.2	50.0	46.4	45.5
	09:10	52.5	77.3	65.6	41.7	57.2	55.4	51.2	47.3	45.6
	09:15	52.7	72.5	61.1	45.1	55.8	54.8	52.1	50.0	48.7
	09:20	54.0	78.8	68.1	44.2	57.0	56.0	53.6	50.9	50.3
	09:25	54.5	79.3	64.6	45.5	57.7	56.8	54.3	50.1	49.5
	09:30	52.1	76.9	60.5	40.1	56.4	55.4	51.1	44.6	44.0
	09:35	50.0	74.8	64.6	40.6	54.1	53.0	48.7	44.1	43.4
	09:40	55.4	80.2	64.4	46.8	57.8	57.1	55.0	52.4	51.7
	09:45	54.0	78.8	63.6	45.2	56.8	55.9	53.6	51.1	50.1
	09:50	54.6	79.4	62.7	44.9	57.5	56.9	54.1	51.4	50.9
	09:55	55.9	80.7	67.2	46.7	58.3	57.7	55.7	52.5	51.8
	10:00	52.5	77.3	65.1	39.6	57.9	55.8	50.1	44.4	43.4
	10:05	52.0	76.8	66.3	40.1	56.8	55.1	49.8	45.2	44.2
	10:10	50.7	75.5	65.3	40.0	54.0	52.8	48.7	44.2	43.5
	10:15	50.3	75.1	64.0	39.3	54.5	53.7	48.0	43.8	42.9
	10:20	54.1	78.9	63.9	44.1	56.8	55.9	53.7	51.2	50.3
	10:25	55.1	79.9	65.0	45.8	58.5	57.3	54.4	51.5	50.6
	10:30	54.3	79.1	67.7	45.1	57.5	56.2	53.7	51.1	50.3
	10:35	54.2	79.0	63.8	42.3	57.0	56.4	53.8	50.7	49.5
	10:40	54.8	79.6	64.9	43.4	57.9	57.0	54.0	51.1	49.9
	10:45	54.1	78.9	65.2	44.6	56.8	55.9	53.6	50.6	49.1
	10:50	55.9	80.7	68.5	46.1	59.6	58.0	55.0	52.5	51.4
	10:55	54.2	79.0	62.6	38.6	57.1	56.6	54.3	45.3	43.8
	11:00	52.1	76.9	63.3	38.8	56.7	55.8	49.6	45.0	44.6
	11:05	49.2	74.0	60.8	39.5	53.0	52.2	48.2	43.8	42.7
	11:10	49.6	74.4	64.2	40.2	53.5	52.0	48.0	44.7	43.6
	11:15	49.8	74.6	68.4	41.2	55.0	51.9	47.8	44.7	44.2
	11:20	51.0	75.8	62.7	41.6	54.8	54.0	49.5	45.0	44.4
	11:25	49.1	73.9	60.3	40.1	53.3	52.4	47.0	43.0	42.2
	11:30	51.6	76.4	63.9	41.7	57.5	55.8	48.7	45.1	44.5
	11:35	49.6	74.4	60.9	40.1	54.6	53.7	47.5	44.0	43.0
	11:40	50.0	74.8	60.5	41.1	54.7	52.7	48.4	45.7	45.1
	11:45	49.1	73.9	65.6	39.5	53.5	52.2	46.6	43.0	42.6
	11:50	51.9	76.7	68.6	41.2	59.1	53.6	46.6	43.5	43.1
	11:55	51.1	75.9	66.4	41.2	57.2	55.0	47.7	44.8	44.1
	12:00	49.0	73.8	63.6	41.1	54.2	51.1	47.1	44.9	44.5
	12:05	48.5	73.3	56.8	41.2	51.7	50.7	47.9	45.1	44.1
	12:10	51.0	75.8	72.1	40.5	54.3	52.6	49.4	46.9	46.2
	12:15	51.2	76.0	59.7	41.7	54.1	53.2	50.8	48.9	48.3
	12:20	54.9	79.7	64.2	50.7	56.6	56.1	54.7	53.5	53.2
	12:25	55.7	80.5	65.9	49.3	58.3	57.5	55.1	53.7	53.2
	12:30	55.7	80.5	66.2	48.1	59.2	57.6	54.8	52.7	52.0
	12:35	57.6	82.4	63.9	48.8	59.6	58.9	57.4	55.9	55.5
	12:40	56.9	81.7	66.2	49.2	59.6	58.9	56.6	54.3	53.7
	12:45	56.4	81.2	65.3	49.3	59.1	58.4	55.9	53.9	53.0
	12:50	56.3	81.1	63.7	47.7	58.8	58.0	56.3	53.1	51.6
	12:55	54.5	79.3	63.3	46.7	57.4	56.7	54.2	50.0	48.9

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. คลองคำหรี อ. เมือง อ. 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	13:00	55.8	80.6	64.0	45.9	58.7	58.0	55.4	51.2	50.3
	13:05	55.9	80.7	64.8	47.0	58.6	58.2	55.8	50.4	49.5
	13:10	56.6	81.4	63.6	49.3	59.4	58.6	56.3	53.9	53.3
	13:15	56.6	81.4	69.8	46.1	61.0	59.1	54.7	50.9	50.0
	13:20	56.4	81.2	74.7	47.3	59.9	58.4	55.4	52.8	51.7
	13:25	55.5	80.3	64.5	45.3	58.3	57.6	55.1	51.0	48.9
	13:30	57.7	82.5	78.3	41.7	61.6	57.9	52.9	49.6	48.5
	13:35	53.0	77.8	61.0	43.8	55.9	55.1	52.7	50.0	49.3
	13:40	54.9	79.7	72.5	45.0	58.4	57.1	54.0	51.3	50.4
	13:45	52.0	76.8	60.7	39.8	56.9	55.9	48.5	43.4	42.8
	13:50	49.4	74.2	65.1	39.5	54.1	49.8	45.4	42.7	42.2
	13:55	46.0	70.8	60.0	38.7	51.1	48.5	44.2	42.4	41.7
	14:00	54.9	79.7	66.2	40.2	60.3	58.8	52.5	44.6	43.9
	14:05	56.1	80.9	67.3	39.5	60.7	59.0	54.4	50.5	48.8
	14:10	46.7	71.5	58.5	38.4	51.9	49.7	45.0	41.5	40.9
	14:15	48.4	73.2	63.6	38.9	52.7	52.1	46.1	41.9	41.4
	14:20	53.2	78.0	65.6	43.4	56.5	55.0	52.3	50.4	49.6
	14:25	55.1	79.9	64.1	42.6	58.8	57.5	54.2	51.6	50.5
	14:30	52.9	77.7	63.7	44.8	55.9	55.2	52.3	49.9	49.3
	14:35	54.1	78.9	63.6	45.2	57.4	56.3	53.2	51.2	50.6
	14:40	54.2	79.0	63.9	46.1	57.5	56.3	53.8	51.4	50.3
	14:45	56.1	80.9	67.7	40.8	61.2	58.7	55.3	46.9	45.4
	14:50	48.7	73.5	63.8	38.9	54.7	51.2	46.6	43.0	42.3
	14:55	52.7	77.5	67.3	42.0	57.5	56.0	50.4	46.5	45.4
	15:00	56.8	81.6	73.0	47.8	61.6	59.4	54.4	52.2	51.4
	15:05	55.9	80.7	69.8	50.9	58.7	57.5	54.9	53.1	52.8
	15:10	58.8	83.6	71.6	50.1	63.5	61.3	57.4	54.0	53.4
	15:15	56.9	81.7	73.0	48.4	62.4	59.2	53.9	51.7	51.2
	15:20	54.9	79.7	67.8	47.2	59.0	58.1	53.9	50.6	50.2
	15:25	54.5	79.3	66.6	47.7	56.6	55.8	54.2	51.7	51.2
	15:30	57.0	81.8	75.5	50.3	62.2	60.0	55.3	52.5	52.0
	15:35	56.5	81.3	73.0	47.5	61.5	60.0	53.8	50.5	49.9
	15:40	52.1	76.9	61.3	43.2	55.1	54.5	51.5	48.3	47.7
	15:45	51.1	75.9	60.4	43.1	55.1	54.4	49.6	46.4	45.9
	15:50	50.8	75.6	60.6	42.1	54.6	53.9	49.8	45.4	44.8
	15:55	51.9	76.7	65.8	42.2	55.6	54.5	50.7	46.0	45.5
	16:00	50.7	75.5	63.8	42.2	54.7	53.4	49.6	46.6	46.0
	16:05	53.3	78.1	67.1	42.1	57.9	56.2	51.5	46.5	45.0
	16:10	61.3	86.1	71.8	53.4	64.4	63.8	60.4	55.8	55.2
	16:15	56.2	81.0	67.2	48.8	59.5	58.9	55.8	50.7	50.2
	16:20	51.8	76.6	65.3	48.2	55.8	54.5	50.7	49.6	49.4
	16:25	53.5	78.3	65.4	48.1	57.7	57.0	51.9	50.4	50.1
	16:30	53.8	78.6	68.3	43.7	60.0	57.9	50.6	46.9	46.3
	16:35	62.3	87.1	87.3	45.8	59.6	56.4	50.6	48.1	47.7
	16:40	52.3	77.1	64.3	44.9	54.8	54.0	52.1	48.3	47.6
	16:45	53.1	77.9	67.2	49.1	55.9	54.8	51.8	50.7	50.5
	16:50	53.4	78.2	60.9	49.8	56.6	55.5	52.5	51.2	50.9
	16:55	52.6	77.4	60.4	49.6	54.8	54.1	52.1	51.1	50.9

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. 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 01 120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	17:00	53.9	78.7	63.2	49.5	58.6	57.2	52.2	51.0	50.8
	17:05	55.0	79.8	68.3	49.6	59.8	58.4	52.9	51.3	51.1
	17:10	53.0	77.8	67.3	43.5	57.4	55.8	51.2	47.5	46.9
	17:15	51.1	75.9	69.0	41.6	55.8	54.2	49.1	45.4	44.6
	17:20	59.7	84.5	86.2	41.5	55.4	52.0	47.8	45.3	44.6
	17:25	50.7	75.5	67.4	40.8	53.3	51.1	47.1	44.0	43.6
	17:30	47.4	72.2	56.5	40.7	50.9	50.0	46.8	43.8	43.3
	17:35	56.5	81.3	77.8	41.7	57.8	52.2	48.1	45.0	44.6
	17:40	50.3	75.1	64.8	40.1	55.9	52.8	48.3	44.9	43.1
	17:45	50.7	75.5	69.2	40.5	54.8	52.9	48.6	45.3	44.0
	17:50	51.2	76.0	66.0	40.2	56.0	53.0	48.5	45.3	44.5
	17:55	49.0	73.8	59.0	40.8	52.5	51.8	48.1	44.9	43.9
	18:00	49.8	74.6	60.3	39.5	54.5	53.2	48.1	44.4	43.0
	18:05	49.5	74.3	64.2	40.2	54.8	51.9	47.9	44.2	43.3
	18:10	48.7	73.5	59.3	39.1	53.1	52.0	47.7	44.2	43.3
	18:15	52.4	77.2	71.3	40.5	57.2	51.7	46.8	44.1	43.7
	18:20	48.1	72.9	61.3	39.7	51.1	50.3	46.7	44.4	43.5
	18:25	48.8	73.6	59.3	40.9	52.0	51.2	47.9	45.3	44.2
	18:30	52.5	77.3	63.5	40.7	55.8	54.5	51.5	48.3	47.4
	18:35	50.9	75.7	69.8	39.6	55.0	52.3	47.5	44.1	43.6
	18:40	52.6	77.4	72.7	40.4	57.7	52.1	46.6	43.5	43.1
	18:45	44.8	69.6	61.4	39.6	48.7	46.8	43.5	42.0	41.5
	18:50	50.3	75.1	69.7	39.6	55.8	53.0	45.4	42.5	41.5
	18:55	55.9	80.7	70.0	38.9	62.8	61.0	48.3	41.7	41.3
	19:00	46.6	71.4	67.4	39.5	49.4	48.0	44.6	42.2	41.8
	19:05	49.4	74.2	70.6	39.4	51.4	49.1	45.1	42.4	41.8
	19:10	49.9	74.7	65.8	38.6	56.2	52.9	43.5	41.1	40.5
	19:15	49.3	74.1	66.3	39.1	55.5	51.6	43.6	40.6	40.2
	19:20	53.1	77.9	79.8	39.5	53.1	52.3	50.8	44.7	42.1
	19:25	52.8	77.6	67.9	40.2	59.3	57.1	50.2	41.6	41.4
	19:30	46.6	71.4	56.9	40.3	51.0	50.4	44.5	42.0	41.6
	19:35	48.2	73.0	67.7	40.2	52.4	48.7	43.2	42.0	41.8
	19:40	51.2	76.0	73.2	39.9	48.0	46.5	43.4	41.5	41.3
	19:45	59.2	84.0	77.5	40.3	68.0	62.4	46.6	42.1	41.8
	19:50	47.4	72.2	55.1	40.3	50.5	50.1	47.0	41.9	41.7
	19:55	49.0	73.8	67.5	40.6	52.1	49.9	44.3	42.1	41.7
	20:00	48.5	73.3	63.9	40.5	53.1	49.4	44.4	42.1	41.8
	20:05	45.2	70.0	57.0	41.0	48.6	47.6	43.8	42.6	42.4
	20:10	48.2	73.0	64.5	40.1	52.2	50.8	44.5	42.0	41.6
	20:15	43.8	68.6	52.1	40.3	46.2	45.5	43.4	41.7	41.5
	20:20	45.9	70.7	55.7	40.5	49.1	47.6	44.9	42.8	42.5
	20:25	46.2	71.0	58.4	41.1	51.0	49.8	44.2	42.7	42.5
	20:30	48.9	73.7	63.9	40.3	53.4	50.9	45.5	41.9	41.3
	20:35	46.7	71.5	60.8	40.8	52.3	48.2	43.5	41.8	41.7
	20:40	47.8	72.6	64.2	41.0	51.7	48.0	44.1	42.5	42.4
	20:45	46.0	70.8	64.3	40.1	49.8	46.9	42.6	41.2	41.0
	20:50	43.8	68.6	52.2	40.4	47.3	45.6	43.1	41.8	41.6
	20:55	44.4	69.2	52.6	39.9	49.0	48.0	42.7	41.1	40.8

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 : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	21:00	56.9	81.7	81.5	39.5	54.5	52.2	43.9	41.5	40.8
	21:05	48.3	73.1	66.8	39.5	51.1	46.6	42.4	40.7	40.3
	21:10	43.3	68.1	55.9	39.8	46.1	45.3	42.4	41.0	40.7
	21:15	42.2	67.0	50.6	38.9	44.6	43.6	41.4	40.6	40.4
	21:20	53.0	77.8	78.1	39.1	48.5	47.4	42.3	40.9	40.7
	21:25	46.4	71.2	67.4	39.4	50.2	47.8	42.8	41.0	40.7
	21:30	43.2	68.0	55.2	39.4	46.2	45.1	42.6	41.0	40.7
	21:35	46.7	71.5	66.5	38.7	50.4	44.8	41.8	40.4	40.1
	21:40	43.0	67.8	55.1	39.8	45.2	44.5	42.7	41.4	41.1
	21:45	43.2	68.0	52.5	40.1	45.5	44.7	42.7	41.8	41.6
	21:50	42.8	67.6	55.6	39.1	45.6	44.7	42.0	40.9	40.6
	21:55	43.9	68.7	56.9	38.9	47.7	45.7	42.6	40.4	40.1
	22:00	44.1	68.9	53.7	40.0	48.1	46.1	43.2	41.4	41.1
	22:05	42.8	67.6	52.4	38.5	47.2	45.3	41.6	39.7	39.4
	22:10	41.8	66.6	52.1	38.1	44.3	43.3	41.4	39.8	39.3
	22:15	45.6	70.4	66.3	38.5	49.5	46.5	41.3	40.3	40.1
	22:20	46.8	71.6	64.2	39.3	51.4	47.1	41.3	40.5	40.2
	22:25	49.1	73.9	69.1	39.0	52.7	48.5	41.9	40.2	40.0
	22:30	55.4	80.2	70.6	39.2	64.6	59.8	43.5	41.1	40.8
	22:35	48.5	73.3	56.7	38.3	52.7	52.0	43.5	39.4	39.2
	22:40	43.7	68.5	54.1	38.5	47.9	45.8	42.5	40.4	40.1
	22:45	41.1	65.9	57.0	38.8	42.2	41.8	40.8	39.9	39.7
	22:50	42.1	66.9	53.2	38.5	44.0	43.0	41.6	40.2	40.0
	22:55	45.1	69.9	59.9	39.6	49.8	47.5	43.2	41.3	41.0
	23:00	45.5	70.3	58.1	39.2	52.0	47.9	43.0	40.6	40.4
	23:05	43.2	68.0	53.0	39.7	46.3	44.0	42.2	41.5	41.1
	23:10	42.3	67.1	52.5	40.1	43.7	43.2	41.9	41.5	41.5
	23:15	44.5	69.3	55.2	39.7	49.6	47.5	42.4	41.1	41.0
	23:20	42.6	67.4	51.8	39.5	47.2	45.4	41.1	40.5	40.4
	23:25	42.9	67.7	49.7	39.8	46.1	45.0	42.0	40.9	40.7
	23:30	44.2	69.0	56.4	41.1	46.4	45.7	43.7	42.4	42.3
	23:35	43.4	68.2	53.2	40.0	45.2	44.4	42.7	42.1	42.0
	23:40	43.6	68.4	54.1	41.1	46.4	45.7	42.8	42.2	42.2
	23:45	42.8	67.6	53.5	40.8	43.6	43.2	42.5	42.0	41.9
	23:50	42.9	67.7	47.0	40.8	44.2	43.9	42.8	42.0	41.8
	23:55	44.9	69.7	57.2	40.5	48.9	45.9	42.8	42.0	41.8
17/06/2024	00:00	42.8	67.6	54.2	38.9	46.3	44.3	41.8	40.5	40.1
	00:05	43.0	67.8	61.7	38.5	46.8	43.8	41.7	40.2	39.8
	00:10	43.8	68.6	56.4	40.5	47.9	44.6	42.6	42.0	41.9
	00:15	42.9	67.7	57.3	38.8	46.3	44.1	41.6	41.0	40.8
	00:20	43.3	68.1	56.8	38.9	46.7	45.0	41.7	40.0	39.9
	00:25	42.8	67.6	53.3	39.5	47.5	43.7	41.6	40.7	40.6
	00:30	41.3	66.1	46.5	38.6	43.3	42.9	41.1	40.0	39.8
	00:35	41.5	66.3	52.8	38.8	44.1	43.3	40.7	39.8	39.7
	00:40	49.9	74.7	66.0	38.5	58.4	54.0	40.5	39.7	39.6
	00:45	40.8	65.6	52.7	38.8	42.8	41.7	40.3	39.6	39.4
	00:50	41.0	65.8	51.1	38.3	44.7	43.5	39.9	39.3	39.2
	00:55	43.7	68.5	59.2	38.2	46.7	43.4	40.0	39.3	39.1

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 : วัดรพดสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	01:00	40.9	65.7	46.9	38.0	42.9	42.5	40.5	39.3	39.1
	01:05	40.5	65.3	46.4	37.9	43.0	42.1	40.0	39.1	38.9
	01:10	40.3	65.1	53.6	37.6	42.1	41.4	40.0	38.9	38.6
	01:15	40.4	65.2	49.3	37.8	43.4	42.0	39.7	38.8	38.7
	01:20	39.6	64.4	46.6	37.6	41.5	40.5	39.2	38.5	38.4
	01:25	40.2	65.0	48.0	37.3	43.6	42.7	39.0	38.1	37.9
	01:30	40.4	65.2	52.6	37.3	45.7	43.0	38.7	38.2	38.1
	01:35	40.3	65.1	55.3	38.1	42.1	41.0	39.8	39.1	38.9
	01:40	42.3	67.1	51.8	38.1	46.8	45.5	40.7	39.2	39.1
	01:45	42.7	67.5	57.1	38.3	46.8	45.2	40.0	39.3	39.2
	01:50	40.5	65.3	51.0	38.3	43.2	41.9	39.9	39.4	39.3
	01:55	40.9	65.7	53.4	38.3	44.1	42.5	40.0	39.3	39.2
	02:00	41.1	65.9	54.0	38.3	43.7	41.9	39.8	39.2	39.1
	02:05	39.9	64.7	52.8	38.4	40.9	40.4	39.7	39.3	39.2
	02:10	40.4	65.2	45.0	37.8	42.0	41.7	40.1	39.7	39.6
	02:15	41.5	66.3	47.3	38.2	44.7	43.8	40.5	39.6	39.4
	02:20	43.7	68.5	60.0	38.0	48.4	43.3	39.6	39.1	39.0
	02:25	43.0	67.8	57.9	38.2	49.5	46.2	39.9	39.4	39.3
	02:30	39.7	64.5	44.2	38.2	41.3	40.5	39.5	39.0	38.9
	02:35	39.2	64.0	46.2	37.9	39.7	39.6	39.2	38.8	38.7
	02:40	39.7	64.5	43.0	38.0	41.3	40.7	39.6	38.9	38.8
	02:45	48.5	73.3	58.3	38.3	53.7	52.6	44.6	40.0	39.8
	02:50	48.2	73.0	60.6	37.8	54.7	51.1	44.4	40.6	39.9
	02:55	45.9	70.7	54.7	39.1	50.8	48.6	44.3	41.0	40.6
	03:00	52.3	77.1	60.3	40.8	56.9	55.8	51.1	46.0	43.7
	03:05	53.8	78.6	63.7	45.9	57.8	56.7	52.6	49.2	48.3
	03:10	57.4	82.2	82.1	45.1	61.2	59.7	54.4	48.8	47.6
	03:15	51.9	76.7	65.3	41.0	57.3	55.9	49.8	43.5	43.2
	03:20	52.5	77.3	59.2	42.9	56.8	56.1	51.2	45.2	44.1
	03:25	49.6	74.4	55.0	40.5	53.3	52.5	48.6	44.6	43.9
	03:30	45.6	70.4	52.8	40.5	49.4	48.6	44.2	42.3	41.8
	03:35	46.6	71.4	61.6	40.2	50.0	49.0	46.2	42.2	41.7
	03:40	69.4	94.2	77.0	43.7	74.8	74.2	54.5	46.9	45.8
	03:45	76.3	101.1	78.3	73.6	77.5	77.4	76.5	74.7	74.5
	03:50	76.3	101.1	78.9	74.4	77.7	77.4	76.2	75.3	75.2
	03:55	75.7	100.5	82.7	72.3	76.6	76.4	75.8	74.9	73.6
	04:00	73.0	97.8	76.3	67.6	75.5	75.2	72.5	70.6	70.0
	04:05	69.1	93.9	72.6	65.4	71.1	70.9	69.0	66.9	66.3
	04:10	66.4	91.2	71.9	62.6	68.7	68.3	66.3	63.8	63.6
	04:15	61.2	86.0	73.3	57.6	63.7	62.9	60.9	58.9	58.6
	04:20	58.4	83.2	68.3	55.4	61.1	59.1	58.0	56.7	56.4
	04:25	59.3	84.1	72.7	55.9	61.9	60.0	58.8	57.1	56.9
	04:30	55.8	80.6	60.6	51.2	57.8	57.4	55.5	53.9	53.2
	04:35	52.9	77.7	59.0	50.1	55.4	55.0	52.3	51.4	51.3
	04:40	54.7	79.5	58.4	49.6	56.4	56.3	54.8	51.9	51.2
	04:45	50.7	75.5	56.9	45.4	52.5	52.2	50.6	48.8	47.9
	04:50	49.0	73.8	58.2	44.9	50.5	50.2	49.0	47.1	46.5
	04:55	48.6	73.4	52.8	43.5	50.0	49.7	48.6	47.3	46.3

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. LA67-R06130

Report No. R6706-4913 - R6706-4919

## 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 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
 MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	05:00	50.0	74.8	57.8	43.9	53.1	52.3	49.5	47.3	46.7
	05:05	56.8	81.6	65.1	51.8	57.8	57.7	57.3	54.0	53.3
	05:10	56.4	81.2	59.7	54.1	57.3	57.3	56.6	55.2	55.0
	05:15	56.3	81.1	65.8	53.4	57.7	57.4	56.2	54.9	54.7
	05:20	55.3	80.1	76.5	50.9	56.4	55.5	53.8	52.2	51.9
	05:25	52.1	76.9	61.8	48.7	55.2	53.8	51.7	50.1	49.8
	05:30	51.3	76.1	63.2	46.4	55.5	54.4	49.8	48.3	48.1
	05:35	53.2	78.0	68.2	46.2	57.5	56.1	50.9	48.7	48.4
	05:40	53.9	78.7	64.9	47.1	57.5	56.7	53.1	50.2	49.6
	05:45	55.5	80.3	67.7	48.0	58.1	57.2	55.0	52.6	51.0
	05:50	53.9	78.7	63.0	47.4	57.1	56.5	53.4	50.4	49.8
	05:55	54.1	78.9	60.8	46.3	57.0	56.1	54.0	51.2	50.4
	06:00	55.3	80.1	66.6	48.1	57.7	57.2	55.0	52.7	51.9
	06:05	53.8	78.6	63.2	45.1	57.5	56.6	53.1	49.0	48.3
	06:10	52.1	76.9	63.5	45.2	55.4	54.8	51.1	48.5	47.9
	06:15	55.8	80.6	71.3	45.9	62.3	59.2	52.4	49.0	48.6
	06:20	54.7	79.5	69.6	44.8	59.6	58.3	52.9	49.0	48.2
	06:25	54.0	78.8	70.9	44.7	56.5	54.6	51.6	49.0	48.2
	06:30	53.6	78.4	65.5	46.0	56.8	55.8	52.5	49.6	49.1
	06:35	53.2	78.0	66.6	45.9	56.6	55.7	52.1	49.4	48.3
	06:40	51.8	76.6	66.9	45.5	55.2	53.7	50.6	48.5	48.0
	06:45	51.6	76.4	65.3	44.7	54.9	53.8	50.3	48.0	47.5
	06:50	51.3	76.1	61.8	44.9	54.7	53.5	50.3	48.1	47.8
	06:55	50.3	75.1	64.0	44.4	53.5	52.8	49.5	47.1	46.6
	07:00	50.8	75.6	61.4	44.5	55.0	53.2	49.6	47.4	46.9
	07:05	54.7	79.5	79.3	46.4	58.5	55.6	52.0	49.3	48.7
	07:10	55.4	80.2	72.0	46.2	60.8	58.0	52.5	49.3	48.5
	07:15	54.5	79.3	64.2	47.4	58.7	57.0	53.4	51.2	50.7
	07:20	54.5	79.3	64.1	46.5	58.5	57.5	53.3	50.3	49.8
	07:25	53.4	78.2	65.7	45.0	56.5	55.9	52.4	49.6	49.1
	07:30	52.8	77.6	62.4	47.2	55.3	54.8	52.3	50.2	49.7
	07:35	59.7	84.5	71.0	48.9	63.3	62.2	59.4	54.6	52.5
	07:40	60.4	85.2	69.3	49.3	63.8	62.9	59.8	56.3	55.7
	07:45	62.4	87.2	73.7	53.0	65.8	65.2	61.7	57.9	57.4
	07:50	62.2	87.0	72.4	50.7	65.7	65.2	61.4	57.4	56.4
	07:55	61.7	86.5	77.5	48.3	65.5	64.7	60.4	56.1	54.5
	08:00	58.6	83.4	73.2	43.5	64.1	62.6	55.0	48.6	47.9
	08:05	62.2	87.0	75.7	44.5	66.9	65.6	60.6	52.4	50.2
	08:10	61.4	86.2	76.3	42.1	69.9	64.3	52.1	47.6	46.6
	08:15	55.8	80.6	71.4	43.8	60.8	58.9	53.8	49.8	49.1
	08:20	54.8	79.6	64.8	44.1	57.8	57.2	54.3	50.8	49.7
	08:25	54.8	79.6	67.6	44.6	58.5	57.3	53.6	50.5	49.7
	08:30	58.1	82.9	74.5	46.8	61.9	60.8	56.5	53.5	52.3
	08:35	55.6	80.4	67.5	46.1	58.9	58.0	54.7	51.7	50.4
	08:40	56.0	80.8	69.2	44.4	61.2	58.9	54.1	50.4	49.9
	08:45	54.4	79.2	67.3	44.7	58.5	57.3	52.9	50.2	49.3
	08:50	56.3	81.1	69.2	43.9	61.0	59.9	54.3	50.4	49.3
	08:55	57.4	82.2	67.5	45.2	61.7	60.9	55.6	51.2	50.3

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. 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	09:00	52.2	77.0	65.8	43.5	56.3	54.8	50.5	47.7	46.8
	09:05	54.6	79.4	69.9	41.2	61.6	59.4	50.1	45.8	45.1
	09:10	56.7	81.5	70.9	41.9	62.5	61.7	52.6	48.4	47.6
	09:15	54.2	79.0	69.2	42.5	59.8	57.5	51.9	48.4	47.3
	09:20	53.2	78.0	65.4	43.2	57.5	56.0	51.9	48.3	47.4
	09:25	51.8	76.6	66.6	42.4	55.7	54.7	50.7	46.9	45.8
	09:30	50.0	74.8	62.1	43.1	53.1	52.4	49.5	46.7	46.1
	09:35	56.1	80.9	68.0	42.1	59.8	59.3	54.7	46.9	46.0
	09:40	51.9	76.7	64.1	42.7	56.5	55.3	50.6	46.8	46.2
	09:45	52.7	77.5	64.5	41.4	59.5	54.4	50.5	46.4	45.5
	09:50	56.8	81.6	68.6	44.1	59.4	58.7	56.7	51.5	49.3
	09:55	55.8	80.6	74.5	43.9	59.9	58.0	55.0	49.7	48.7
	10:00	57.4	82.2	62.5	52.7	59.2	58.8	57.3	55.8	55.2
	10:05	54.7	79.5	72.7	41.9	58.9	57.7	52.2	48.1	47.4
	10:10	57.6	82.4	64.3	44.4	60.5	60.0	57.9	50.1	49.4
	10:15	58.4	83.2	72.6	46.4	63.6	61.4	56.3	52.7	51.3
	10:20	54.1	78.9	66.1	41.6	59.7	57.8	50.6	46.9	46.0
	10:25	54.2	79.0	66.1	41.9	58.8	56.9	53.6	47.0	45.5
	10:30	53.4	78.2	64.5	43.4	58.2	55.6	52.6	47.5	46.7
	10:35	55.4	80.2	64.0	41.5	60.2	59.3	53.8	46.6	45.5
	10:40	55.9	80.7	68.7	43.1	61.7	60.9	52.6	48.1	47.6
	10:45	58.1	82.9	71.1	43.2	62.1	61.3	57.4	49.7	47.8
	10:50	58.0	82.8	68.7	42.4	61.9	61.0	57.1	51.1	50.1
	10:55	57.5	82.3	69.5	46.1	63.1	62.2	53.5	50.3	49.7
	11:00	53.0	77.8	62.1	43.0	58.2	57.6	50.5	47.2	46.8
	11:05	58.7	83.5	71.0	43.7	64.1	61.3	57.8	50.0	49.5
	11:10	52.1	76.9	63.6	42.2	56.6	55.2	50.8	47.1	46.1
	11:15	53.0	77.8	69.0	43.5	57.4	55.4	50.8	46.7	46.0
	11:20	54.7	79.5	62.9	41.8	57.6	57.1	54.5	48.7	46.7
	11:25	54.9	79.7	74.1	41.4	57.9	57.1	54.1	47.9	45.8
	11:30	53.0	77.8	65.1	41.7	55.8	55.0	52.6	48.1	46.6
	11:35	54.2	79.0	62.6	44.4	57.1	56.5	53.9	48.5	47.4
	11:40	57.3	82.1	64.0	44.6	59.9	59.1	57.0	54.0	52.6
	11:45	52.0	76.8	64.2	42.3	57.1	55.2	49.1	45.6	45.2
	11:50	54.6	79.4	71.2	42.8	57.9	57.2	54.6	46.8	45.8
	11:55	56.5	81.3	67.8	42.2	60.0	59.3	56.0	47.6	46.9
	12:00	57.4	82.2	66.7	44.6	61.0	60.1	56.9	50.6	49.2
	12:05	54.2	79.0	66.4	41.9	59.9	58.2	50.4	45.9	45.2
	12:10	56.7	81.5	66.0	41.6	60.3	59.2	56.5	49.0	46.2
	12:15	57.3	82.1	66.5	44.2	59.9	59.2	57.1	53.6	48.3
	12:20	52.5	77.3	66.3	43.5	56.8	56.1	50.4	47.9	47.5
	12:25	53.1	77.9	65.3	46.2	56.1	55.2	52.5	50.4	49.9
	12:30	54.5	79.3	66.2	44.6	58.9	57.2	53.4	49.9	48.9
	12:35	54.9	79.7	67.6	44.6	61.0	58.9	51.8	48.5	47.9
	12:40	54.3	79.1	68.9	42.5	60.5	56.9	51.4	47.4	46.2
	12:45	52.9	77.7	69.0	42.2	57.7	55.5	50.6	47.6	46.7
	12:50	51.9	76.7	63.6	43.0	57.3	56.3	49.8	46.6	46.2
	12:55	54.3	79.1	67.2	42.2	57.9	57.4	54.0	47.2	46.1

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	13:00	56.5	81.3	71.8	43.0	61.7	60.3	53.3	47.9	47.3
	13:05	53.1	77.9	67.2	44.5	58.5	56.6	50.7	47.8	47.3
	13:10	50.5	75.3	61.5	43.5	55.0	52.8	49.1	47.1	46.6
	13:15	51.7	76.5	67.0	41.9	57.9	55.5	48.7	45.7	44.7
	13:20	49.8	74.6	62.1	41.7	53.0	51.7	49.1	46.7	46.2
	13:25	51.4	76.2	66.9	41.8	58.1	55.0	47.8	44.9	43.9
	13:30	47.9	72.7	57.9	41.0	51.5	50.5	47.1	44.2	43.5
	13:35	48.9	73.7	60.1	40.3	53.6	52.1	47.6	43.9	43.1
	13:40	49.6	74.4	65.3	41.4	54.0	52.4	48.0	45.1	44.6
	13:45	53.7	78.5	65.3	41.3	60.4	59.3	48.8	45.0	44.2
	13:50	52.9	77.7	66.4	41.8	57.8	56.1	50.4	46.5	45.6
	13:55	52.2	77.0	66.0	44.2	56.2	54.5	50.9	48.3	47.7
	14:00	50.9	75.7	61.1	43.5	55.2	53.7	50.0	47.0	46.4
	14:05	65.0	89.8	72.4	45.4	70.5	69.8	54.8	50.1	49.0
	14:10	52.3	77.1	66.2	44.5	56.4	55.2	51.2	48.6	48.0
	14:15	52.8	77.6	64.5	44.7	57.7	55.2	51.3	49.0	48.3
	14:20	52.5	77.3	67.5	45.1	55.1	54.0	51.9	48.9	48.5
	14:25	53.1	77.9	66.3	44.7	56.9	55.3	51.9	48.9	48.2
	14:30	50.9	75.7	61.6	43.4	54.7	52.6	50.4	47.7	47.1
	14:35	53.0	77.8	66.9	43.4	58.7	55.3	50.7	47.9	47.1
	14:40	54.2	79.0	66.7	44.9	58.7	57.3	52.5	48.6	47.8
	14:45	54.8	79.6	67.9	44.7	59.8	57.8	52.9	49.7	48.9
	14:50	54.5	79.3	65.4	44.2	59.4	57.9	52.8	48.9	48.4
	14:55	57.5	82.3	70.9	45.5	62.5	61.3	54.9	50.4	49.4
	15:00	51.4	76.2	63.5	43.6	54.4	53.2	50.6	48.2	47.6
	15:05	52.4	77.2	65.8	44.7	55.8	54.6	51.5	49.2	48.5
	15:10	54.9	79.7	66.6	46.2	60.2	58.2	52.7	49.9	49.4
	15:15	57.1	81.9	69.3	46.1	61.7	60.0	55.7	51.4	50.2
	15:20	54.9	79.7	67.1	46.0	58.9	57.6	53.9	50.9	50.2
	15:25	59.4	84.2	72.8	48.8	64.4	62.7	57.7	54.4	53.4
	15:30	60.9	85.7	73.7	48.7	64.9	63.9	59.7	55.5	54.4
	15:35	60.8	85.6	72.6	48.9	65.4	64.0	59.3	55.4	54.3
	15:40	59.6	84.4	70.9	49.1	63.7	62.5	58.5	54.7	53.6
	15:45	59.4	84.2	74.2	48.2	64.2	62.6	57.8	54.4	53.4
	15:50	56.5	81.3	69.6	45.5	60.9	59.4	55.0	51.8	51.4
	15:55	56.0	80.8	68.8	45.7	60.0	58.9	54.8	51.5	50.4
	16:00	56.7	81.5	68.2	48.8	61.0	59.5	55.5	52.6	52.1
	16:05	53.2	78.0	64.3	46.7	56.8	55.5	52.5	50.4	49.5
	16:10	52.5	77.3	61.5	45.1	56.0	55.3	51.8	49.1	48.7
	16:15	52.4	77.2	63.9	43.5	56.6	55.5	51.5	47.5	46.9
	16:20	52.9	77.7	74.3	41.6	56.0	54.8	50.3	45.9	44.6
	16:25	51.2	76.0	66.9	41.9	54.5	52.7	49.2	46.5	45.7
	16:30	53.2	78.0	67.0	41.6	59.4	55.4	50.1	47.1	45.9
	16:35	50.8	75.6	66.2	41.5	55.1	52.4	49.0	45.4	44.5
	16:40	52.8	77.6	67.6	42.4	56.7	54.4	51.3	47.4	46.9
	16:45	53.5	78.3	73.8	40.2	57.5	54.4	51.1	47.2	46.2
	16:50	51.2	76.0	64.5	40.7	55.4	53.6	49.8	45.9	45.2
	16:55	52.8	77.6	68.3	41.0	55.6	54.6	52.0	48.1	46.8

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	17:00	54.6	79.4	67.9	40.9	61.6	60.2	50.1	46.3	45.0
	17:05	51.9	76.7	64.6	41.4	56.6	55.2	50.3	46.0	45.3
	17:10	51.7	76.5	68.5	39.9	55.8	54.5	50.4	45.3	44.4
	17:15	52.4	77.2	74.5	41.7	55.1	54.4	51.2	46.4	45.5
	17:20	51.3	76.1	66.2	41.5	57.1	54.0	49.0	46.3	45.8
	17:25	52.4	77.2	73.3	41.9	55.5	53.4	48.3	45.6	44.9
	17:30	51.6	76.4	62.7	40.9	55.7	54.8	50.3	44.2	43.7
	17:35	52.6	77.4	63.0	42.3	56.4	55.2	52.2	47.0	46.1
	17:40	50.7	75.5	66.0	41.4	56.0	52.9	47.4	44.8	44.4
	17:45	52.8	77.6	71.9	41.6	56.5	53.8	50.7	47.1	46.4
	17:50	53.1	77.9	62.9	41.0	57.1	56.1	52.1	46.5	45.4
	17:55	52.3	77.1	64.9	41.5	56.9	56.0	49.8	45.7	45.1
	18:00	54.6	79.4	76.6	41.5	57.9	56.8	49.0	45.6	44.9
	18:05	67.2	92.0	78.0	41.9	72.8	72.2	55.6	49.2	47.7
	18:10	72.1	96.9	80.4	47.6	75.0	74.4	71.9	66.3	61.5
	18:15	72.5	97.3	81.2	44.2	75.8	75.2	72.5	64.7	51.9
	18:20	73.4	98.2	82.0	43.1	75.8	75.4	73.4	69.4	49.6
	18:25	73.5	98.3	80.9	45.0	75.8	75.4	73.4	71.0	69.8
	18:30	74.2	99.0	81.4	45.0	76.9	76.3	74.2	70.5	64.1
	18:35	75.5	100.3	84.2	46.5	78.0	77.5	75.4	72.9	71.0
	18:40	75.2	100.0	83.7	44.6	77.9	77.4	75.1	71.8	70.3
	18:45	69.6	94.4	80.7	39.4	75.0	74.0	65.9	41.9	41.2
	18:50	44.8	69.6	58.0	39.9	49.1	47.7	43.5	42.1	41.7
	18:55	46.9	71.7	59.9	40.3	51.5	50.1	44.2	42.4	42.0
	19:00	48.1	72.9	64.0	40.4	54.6	49.7	44.4	42.1	41.8
	19:05	45.0	69.8	59.7	40.0	49.3	47.4	43.1	41.5	41.3
	19:10	45.2	70.0	62.5	40.0	49.0	47.2	44.0	41.9	41.5
	19:15	45.1	69.9	55.1	40.8	48.4	46.8	44.4	42.7	42.3
	19:20	48.0	72.8	56.3	41.0	51.1	50.5	46.6	42.7	42.4
	19:25	49.1	73.9	53.9	39.9	50.9	50.7	49.8	42.7	41.7
	19:30	55.5	80.3	79.0	41.8	58.9	50.9	45.7	43.6	43.2
	19:35	48.7	73.5	59.8	42.1	53.4	51.5	47.4	44.5	43.9
	19:40	54.0	78.8	71.4	41.4	62.6	56.6	45.2	43.3	42.9
	19:45	47.1	71.9	66.2	41.9	48.4	47.1	44.7	43.1	43.0
	19:50	44.3	69.1	52.1	41.3	47.1	46.4	43.5	42.6	42.3
	19:55	43.7	68.5	53.1	40.9	47.0	45.7	42.8	42.1	41.9
	20:00	44.6	69.4	54.5	40.9	47.9	47.2	43.1	42.1	41.8
	20:05	45.7	70.5	54.6	41.4	48.9	48.1	44.7	42.8	42.5
	20:10	49.3	74.1	68.2	42.3	53.5	48.6	44.9	43.6	43.3
	20:15	45.5	70.3	50.9	42.0	47.6	47.0	45.1	43.7	43.5
	20:20	46.1	70.9	54.9	41.9	49.7	48.2	45.0	43.3	42.9
	20:25	45.4	70.2	57.6	41.9	48.5	47.4	44.3	43.1	43.0
	20:30	46.1	70.9	55.7	41.4	49.8	49.0	45.1	42.8	42.6
	20:35	49.4	74.2	64.0	41.7	53.5	51.4	45.4	43.1	42.8
	20:40	57.2	82.0	74.2	42.2	65.1	62.7	49.4	43.8	43.3
	20:45	51.9	76.7	69.7	42.0	59.4	54.3	46.6	43.4	43.0
	20:50	47.1	71.9	55.9	41.6	50.7	49.4	46.7	42.9	42.7
	20:55	48.4	73.2	55.4	42.7	51.4	50.9	47.8	45.0	44.2

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. 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	21:00	47.7	72.5	54.3	44.0	49.7	49.2	47.4	45.7	45.0
	21:05	48.9	73.7	60.7	43.6	51.3	49.5	47.6	46.7	46.5
	21:10	49.2	74.0	59.1	45.3	52.0	50.5	48.5	47.2	47.0
	21:15	52.5	77.3	61.0	44.6	56.6	55.6	51.3	47.4	47.2
	21:20	50.9	75.7	58.7	45.7	54.2	53.1	49.9	48.0	47.3
	21:25	51.0	75.8	67.8	43.9	53.3	52.6	49.1	45.4	45.1
	21:30	48.9	73.7	55.2	41.6	52.7	51.3	48.4	44.3	43.4
	21:35	46.7	71.5	51.6	43.1	49.7	48.4	46.4	44.5	44.1
	21:40	47.2	72.0	54.7	42.7	51.4	50.7	45.4	44.0	43.6
	21:45	52.1	76.9	65.4	45.0	55.6	54.8	51.1	47.4	46.3
	21:50	58.6	83.4	62.3	53.9	60.8	60.2	58.5	55.9	55.3
	21:55	58.7	83.5	63.1	53.7	62.1	61.4	58.4	55.0	54.7
	22:00	51.5	76.3	58.4	45.9	54.9	54.1	51.1	47.9	47.3
	22:05	47.4	72.2	59.2	44.1	49.3	48.6	46.9	45.7	45.5
	22:10	45.6	70.4	51.8	43.6	47.4	46.5	45.4	44.8	44.6
	22:15	47.8	72.6	65.6	43.1	50.8	49.8	45.8	44.7	44.6
	22:20	47.3	72.1	63.9	42.3	52.8	50.3	44.7	44.0	43.9
	22:25	48.7	73.5	65.8	43.7	51.7	50.3	46.4	45.0	44.9
	22:30	46.4	71.2	58.1	42.6	49.8	49.1	45.5	44.2	43.9
	22:35	46.4	71.2	57.0	42.8	49.4	48.4	45.5	44.3	44.2
	22:40	46.1	70.9	61.1	42.7	49.9	48.5	45.2	44.4	44.2
	22:45	46.8	71.6	51.6	42.3	49.5	48.4	46.6	44.3	44.0
	22:50	47.5	72.3	53.7	42.9	50.1	49.7	47.1	44.8	44.4
	22:55	47.6	72.4	53.5	43.1	51.0	50.3	46.5	45.1	44.7
	23:00	47.7	72.5	54.9	43.5	50.4	49.9	47.2	45.7	45.4
	23:05	47.4	72.2	53.0	43.1	50.2	49.5	46.9	45.1	44.7
	23:10	47.4	72.2	54.0	44.1	49.4	48.9	47.1	45.8	45.6
	23:15	46.9	71.7	56.9	42.9	50.2	49.3	45.9	44.5	44.3
	23:20	46.3	71.1	52.3	43.0	49.4	47.7	45.7	44.7	44.5
	23:25	47.1	71.9	53.0	43.5	49.5	48.7	46.8	45.0	44.6
	23:30	48.2	73.0	59.3	42.7	52.7	51.2	46.7	44.4	44.0
	23:35	46.7	71.5	54.6	42.6	50.1	48.8	45.5	44.4	44.3
	23:40	46.1	70.9	52.9	42.6	48.8	47.9	45.4	44.0	43.8
	23:45	45.1	69.9	51.7	42.4	48.3	47.0	44.6	43.9	43.7
	23:50	43.9	68.7	48.4	41.8	45.6	45.1	43.6	43.0	43.0
	23:55	45.1	69.9	50.9	42.2	49.1	46.5	44.5	43.6	43.3
18/06/2024	00:00	47.2	72.0	62.2	41.5	50.2	45.9	44.2	43.2	42.9
	00:05	47.9	72.7	61.2	41.7	53.1	51.4	44.4	43.1	43.0
	00:10	44.5	69.3	50.1	41.6	48.4	47.2	43.6	42.9	42.8
	00:15	48.6	73.4	59.8	41.6	50.8	50.5	48.1	44.2	43.4
	00:20	47.0	71.8	52.3	42.5	50.0	49.5	46.1	44.1	43.8
	00:25	48.5	73.3	63.0	42.7	51.0	49.9	47.7	44.1	43.7
	00:30	46.7	71.5	52.0	42.0	49.7	49.3	46.0	43.5	43.3
	00:35	48.2	73.0	52.8	42.6	50.0	49.5	48.1	46.3	45.6
	00:40	49.3	74.1	58.9	42.5	52.1	50.7	49.3	44.0	43.5
	00:45	50.4	75.2	59.1	43.6	53.3	52.3	50.0	48.6	48.1
	00:50	49.7	74.5	53.9	43.2	51.1	50.9	49.8	48.1	46.6
	00:55	50.1	74.9	52.3	42.3	51.1	51.0	50.2	49.1	48.7



## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	01:00	49.7	74.5	53.3	44.7	51.0	50.8	49.8	48.3	47.9
	01:05	50.0	74.8	57.5	45.7	51.1	50.7	49.9	49.1	48.8
	01:10	49.7	74.5	52.3	44.5	50.7	50.5	49.7	48.9	48.8
	01:15	49.1	73.9	52.2	44.8	50.9	50.5	49.0	47.5	47.3
	01:20	49.1	73.9	52.7	43.5	50.7	50.3	49.0	47.6	46.9
	01:25	49.9	74.7	52.5	44.2	51.4	51.2	49.9	48.2	47.7
	01:30	50.2	75.0	52.5	44.8	51.2	51.1	50.3	49.1	48.9
	01:35	50.0	74.8	58.3	44.3	51.1	50.8	50.0	48.9	48.6
	01:40	49.7	74.5	53.2	46.3	50.7	50.5	49.7	48.6	48.4
	01:45	49.4	74.2	52.0	45.3	50.5	50.2	49.5	48.3	47.9
	01:50	51.5	76.3	62.4	44.3	55.2	53.7	50.4	49.2	48.7
	01:55	50.2	75.0	54.4	45.8	52.8	52.0	49.9	48.8	48.4
	02:00	49.9	74.7	56.0	45.2	51.2	51.0	49.8	48.7	48.3
	02:05	50.4	75.2	56.5	45.3	51.5	51.2	50.4	49.2	48.8
	02:10	50.6	75.4	57.7	46.8	51.7	51.4	50.5	49.5	49.3
	02:15	50.3	75.1	55.3	44.6	52.0	51.5	50.3	49.0	48.4
	02:20	49.8	74.6	60.7	44.9	51.1	50.9	49.8	48.2	47.7
	02:25	49.9	74.7	52.7	44.1	51.2	50.9	50.0	48.5	48.2
	02:30	49.6	74.4	53.0	43.9	51.1	50.8	49.6	48.0	47.3
	02:35	49.6	74.4	54.6	43.9	50.9	50.6	49.6	48.1	47.8
	02:40	49.7	74.5	52.7	43.8	51.1	50.9	49.7	48.2	47.7
	02:45	50.0	74.8	55.1	44.9	51.2	51.0	50.0	48.7	48.1
	02:50	49.9	74.7	53.4	41.2	51.6	51.2	49.9	48.1	47.6
	02:55	48.1	72.9	52.8	38.7	51.2	50.8	48.4	40.2	40.1
	03:00	48.9	73.7	52.9	39.8	51.1	50.8	49.3	45.1	41.9
	03:05	50.0	74.8	53.1	39.9	51.6	51.2	50.2	48.3	47.8
	03:10	49.7	74.5	55.5	40.6	51.5	51.1	49.9	47.5	46.8
	03:15	50.0	74.8	53.3	41.2	51.4	51.1	50.1	48.5	48.0
	03:20	47.9	72.7	54.0	40.7	51.7	51.2	46.8	41.7	41.6
	03:25	49.8	74.6	53.8	40.5	51.7	51.3	49.9	47.1	46.1
	03:30	49.5	74.3	53.0	40.3	51.1	50.9	49.5	47.6	47.1
	03:35	49.5	74.3	53.3	40.3	51.2	51.0	49.7	47.5	47.0
	03:40	49.3	74.1	58.8	38.7	51.2	50.9	49.4	46.9	45.6
	03:45	49.0	73.8	53.3	40.6	50.9	50.6	49.0	46.6	45.9
	03:50	46.8	71.6	54.7	38.3	50.5	50.0	46.2	40.0	39.7
	03:55	44.5	69.3	54.1	38.2	49.6	48.7	41.0	39.4	39.2
	04:00	49.0	73.8	54.2	38.8	51.7	51.4	49.2	40.2	40.0
	04:05	48.4	73.2	53.9	39.0	51.2	50.8	48.6	40.5	40.1
	04:10	47.1	71.9	54.1	39.1	51.2	50.5	46.2	40.3	40.1
	04:15	48.4	73.2	54.1	39.2	51.7	51.2	48.5	40.6	40.2
	04:20	48.6	73.4	53.4	38.3	51.3	50.9	48.7	40.3	39.6
	04:25	45.2	70.0	53.0	38.4	49.2	48.5	42.9	41.8	40.2
	04:30	44.9	69.7	52.2	40.2	49.0	48.2	42.8	41.7	41.6
	04:35	46.6	71.4	59.5	37.6	50.0	49.5	46.3	40.6	40.0
	04:40	42.4	67.2	50.9	37.9	46.6	45.8	40.3	39.2	38.9
	04:45	41.5	66.3	51.7	36.9	46.9	46.0	38.9	37.9	37.8
	04:50	40.4	65.2	49.7	36.9	46.2	42.1	38.8	38.0	37.8
	04:55	42.0	66.8	51.1	37.6	46.5	44.9	40.1	38.6	38.5

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	05:00	43.4	68.2	52.2	37.6	49.7	49.4	39.3	38.7	38.6
	05:05	46.6	71.4	53.4	37.7	50.0	49.9	43.9	39.2	38.8
	05:10	41.5	66.3	50.4	38.5	43.9	43.4	41.1	39.8	39.6
	05:15	42.9	67.7	52.4	38.4	46.6	44.8	42.0	40.1	39.9
	05:20	45.2	70.0	52.8	40.0	49.2	48.1	44.3	42.3	42.0
	05:25	49.6	74.4	66.7	41.8	52.2	51.0	46.4	44.3	43.7
	05:30	49.8	74.6	65.2	41.1	54.2	52.2	47.7	44.5	43.9
	05:35	56.1	80.9	72.9	41.3	60.5	55.6	48.9	44.4	43.7
	05:40	53.0	77.8	61.6	42.2	56.2	55.7	52.6	48.1	46.4
	05:45	56.4	81.2	68.1	43.0	60.3	59.4	56.1	48.8	47.8
	05:50	53.0	77.8	69.0	43.0	56.6	55.8	52.0	48.3	47.6
	05:55	52.9	77.7	63.4	43.0	56.3	55.6	52.0	48.2	47.4
	06:00	52.7	77.5	63.6	43.3	56.4	55.6	51.4	48.1	47.7
	06:05	56.8	81.6	73.3	42.7	63.6	61.4	53.9	49.2	48.3
	06:10	53.0	77.8	63.6	43.1	56.9	55.5	52.0	48.1	47.0
	06:15	56.8	81.6	71.7	43.3	63.5	60.5	52.9	48.8	47.7
	06:20	53.0	77.8	66.2	40.9	58.1	56.0	51.2	47.4	46.8
	06:25	54.0	78.8	68.1	42.5	58.6	57.0	52.7	48.6	47.8
	06:30	53.8	78.6	65.2	42.6	57.5	56.7	52.4	46.9	45.7
	06:35	50.5	75.3	68.9	41.2	53.0	52.0	47.4	44.4	43.9
	06:40	51.0	75.8	66.7	41.8	55.1	53.9	49.5	45.4	44.8
	06:45	51.9	76.7	67.2	42.8	56.6	55.1	50.2	47.3	46.6
	06:50	53.4	78.2	65.2	43.4	57.1	56.5	51.7	47.7	46.8
	06:55	51.1	75.9	65.5	41.7	54.9	53.5	49.9	46.5	45.7
	07:00	51.0	75.8	59.2	43.9	54.9	53.2	50.3	47.9	47.4
	07:05	57.8	82.6	73.6	42.7	62.3	59.8	54.9	48.8	48.1
	07:10	56.1	80.9	67.0	45.8	59.2	58.2	55.9	51.6	50.5
	07:15	54.1	78.9	65.4	44.3	57.8	57.0	53.2	49.0	48.4
	07:20	53.1	77.9	64.2	44.2	57.0	55.6	52.3	49.1	48.2
	07:25	52.9	77.7	67.3	44.8	56.7	55.2	51.7	48.8	47.9
	07:30	53.7	78.5	65.5	42.8	58.0	56.9	52.6	48.0	47.4
	07:35	58.5	83.3	75.1	45.6	62.7	61.1	57.5	52.4	51.3
	07:40	59.9	84.7	70.8	46.7	64.1	63.0	58.5	54.2	52.9
	07:45	62.0	86.8	73.1	48.1	65.6	64.6	61.6	56.9	56.0
	07:50	60.7	85.5	72.2	46.7	64.6	63.5	59.6	56.2	55.1
	07:55	58.4	83.2	66.7	42.4	62.4	61.3	57.9	50.5	48.7
	08:00	56.3	81.1	73.4	41.2	62.3	60.0	50.8	46.3	45.6
	08:05	61.9	86.7	76.8	44.4	66.8	65.7	60.3	52.3	50.4
	08:10	57.5	82.3	71.8	42.1	62.3	61.1	54.9	47.7	45.9
	08:15	53.6	78.4	64.6	41.6	57.9	56.8	52.4	48.1	46.6
	08:20	57.2	82.0	85.6	40.3	58.2	57.6	51.8	46.7	44.9
	08:25	55.7	80.5	80.1	40.2	59.8	58.7	48.2	44.1	43.2
	08:30	55.4	80.2	66.9	42.8	60.1	59.0	52.7	49.2	48.4
	08:35	54.6	79.4	68.9	41.8	60.3	58.0	52.4	47.3	46.1
	08:40	54.3	79.1	68.1	42.1	60.1	58.5	52.0	47.4	46.2
	08:45	52.1	76.9	66.1	40.1	57.0	54.8	49.8	45.6	45.0
	08:50	54.5	79.3	66.8	42.4	59.5	58.3	51.6	45.9	45.1
	08:55	54.7	79.5	66.8	41.3	59.4	58.8	51.1	45.9	44.8

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. 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	09:00	57.1	81.9	74.6	42.3	62.3	61.5	53.5	46.3	45.4
	09:05	55.5	80.3	73.6	43.0	59.7	58.5	52.8	49.2	48.5
	09:10	54.1	78.9	69.1	42.9	58.4	57.2	52.9	48.6	47.5
	09:15	53.9	78.7	69.6	42.5	59.2	56.5	51.7	47.8	46.9
	09:20	51.3	76.1	66.8	41.8	57.0	55.2	48.7	45.3	44.6
	09:25	55.8	80.6	69.0	42.3	59.7	58.9	53.4	46.6	46.1
	09:30	52.4	77.2	67.6	43.2	58.2	56.3	49.4	46.7	45.9
	09:35	52.0	76.8	63.3	41.8	57.5	56.2	48.9	46.1	45.6
	09:40	49.9	74.7	59.6	41.0	55.8	53.1	48.2	45.3	44.8
	09:45	53.1	77.9	64.6	43.8	56.9	55.8	51.8	48.8	48.1
	09:50	53.3	78.1	66.3	43.4	58.3	57.1	51.4	47.1	46.5
	09:55	52.4	77.2	63.9	42.9	56.3	55.3	50.9	48.1	47.5
	10:00	53.6	78.4	65.7	43.3	59.3	57.1	50.9	48.0	47.2
	10:05	54.6	79.4	65.5	45.2	58.3	57.4	53.6	50.3	49.6
	10:10	53.9	78.7	78.7	43.0	59.4	56.1	49.6	46.0	45.5
	10:15	48.6	73.4	64.3	41.5	51.6	50.9	47.5	44.9	44.2
	10:20	50.5	75.3	63.3	42.7	54.3	53.3	49.5	46.4	45.5
	10:25	53.1	77.9	67.3	42.9	57.9	56.8	50.9	47.4	46.7
	10:30	52.5	77.3	66.9	43.7	57.7	56.1	50.3	47.5	46.8
	10:35	50.7	75.5	67.0	42.6	53.6	52.8	50.0	47.3	46.8
	10:40	54.8	79.6	63.7	41.9	59.0	58.3	51.9	48.2	47.2
	10:45	56.2	81.0	73.0	43.8	61.8	60.1	53.3	50.0	49.3
	10:50	57.3	82.1	71.1	43.9	62.4	60.5	55.6	50.7	49.5
	10:55	55.9	80.7	75.1	47.5	60.5	58.6	54.1	51.3	50.6
	11:00	54.0	78.8	65.2	45.9	57.8	56.7	53.1	50.9	50.1
	11:05	51.2	76.0	66.0	43.5	54.8	53.5	49.9	47.3	46.8
	11:10	51.7	76.5	68.9	43.1	57.7	54.4	49.1	46.3	45.4
	11:15	48.7	73.5	63.5	40.9	52.4	50.8	47.5	45.0	44.3
	11:20	50.9	75.7	70.3	42.8	54.2	52.7	49.9	47.2	46.4
	11:25	51.9	76.7	64.6	45.8	54.8	53.4	51.3	48.9	48.4
	11:30	53.2	78.0	70.7	41.6	57.3	54.9	51.1	48.0	46.8
	11:35	50.7	75.5	64.9	41.4	56.2	54.3	47.8	45.0	44.4
	11:40	54.9	79.7	68.9	42.9	59.3	58.3	53.0	47.2	46.3
	11:45	51.1	75.9	75.9	41.8	51.7	50.6	48.3	46.2	45.5
	11:50	52.0	76.8	62.7	43.9	57.0	55.8	49.6	47.4	46.7
	11:55	54.5	79.3	67.3	43.0	60.7	57.8	51.7	48.2	47.4
	12:00	57.3	82.1	70.9	52.0	60.4	58.9	56.3	54.7	54.5
	12:05	55.5	80.3	72.1	43.5	60.8	58.1	52.1	47.6	47.0
	12:10	51.9	76.7	70.6	41.7	55.2	52.5	49.3	47.0	46.3
	12:15	51.2	76.0	63.6	43.6	55.0	53.8	50.3	47.4	46.8
	12:20	52.6	77.4	66.5	42.9	56.7	55.4	50.9	47.7	47.1
	12:25	53.9	78.7	68.2	41.5	57.1	56.2	52.8	48.6	46.8
	12:30	54.0	78.8	74.0	44.3	57.3	56.3	52.6	48.9	48.2
	12:35	52.5	77.3	63.4	44.0	56.1	54.9	51.6	48.7	48.0
	12:40	52.1	76.9	66.8	43.6	55.4	54.5	51.4	48.4	47.6
	12:45	55.3	80.1	67.8	45.9	59.6	57.9	54.0	51.0	50.0
	12:50	54.1	78.9	68.7	44.6	57.9	56.6	53.0	50.2	49.7
	12:55	52.8	77.6	68.1	42.0	56.9	55.5	51.3	47.3	46.7

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. คลองคำหรือ 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	13:00	52.6	77.4	65.8	42.4	57.4	55.2	50.7	47.6	47.0
	13:05	53.2	78.0	65.6	45.2	59.7	56.5	51.2	48.4	48.0
	13:10	56.3	81.1	65.4	43.9	60.6	59.8	53.8	48.4	47.4
	13:15	50.6	75.4	64.1	43.5	54.4	52.8	49.4	47.1	46.5
	13:20	52.5	77.3	64.7	44.9	56.2	54.5	51.3	48.2	47.6
	13:25	50.9	75.7	59.1	43.4	53.9	53.0	50.5	47.4	46.7
	13:30	50.6	75.4	65.0	44.2	53.3	52.4	50.3	47.9	46.9
	13:35	52.6	77.4	65.9	44.6	58.1	55.4	50.4	47.6	47.1
	13:40	53.8	78.6	64.8	43.2	59.2	58.2	50.6	46.7	46.0
	13:45	51.3	76.1	65.3	43.5	55.0	53.9	49.6	47.3	46.7
	13:50	50.4	75.2	65.8	43.4	53.7	52.7	49.6	46.8	46.2
	13:55	54.2	79.0	67.2	44.8	58.7	57.3	52.4	49.0	48.5
	14:00	56.5	81.3	71.1	43.0	60.7	58.9	54.3	50.8	49.1
	14:05	59.4	84.2	73.1	47.9	64.1	62.2	57.3	53.7	52.5
	14:10	57.9	82.7	72.3	45.0	62.9	60.2	56.2	50.8	49.9
	14:15	57.7	82.5	74.0	43.5	63.4	61.4	54.1	49.9	48.8
	14:20	59.2	84.0	74.9	45.2	63.7	62.3	56.2	50.7	49.3
	14:25	56.9	81.7	72.6	43.3	62.7	60.1	53.6	49.6	48.7
	14:30	58.4	83.2	74.4	44.9	64.4	61.6	55.0	50.8	50.0
	14:35	57.8	82.6	70.3	42.7	62.8	61.5	55.6	50.0	49.0
	14:40	60.0	84.8	80.3	44.6	64.3	62.4	55.6	49.8	48.8
	14:45	58.8	83.6	71.9	44.6	64.6	62.4	56.3	51.0	49.9
	14:50	57.7	82.5	72.1	43.9	63.5	61.5	54.7	49.6	47.9
	14:55	51.4	76.2	73.2	42.1	54.1	51.9	47.8	45.9	45.3
	15:00	53.5	78.3	68.7	42.4	57.4	56.4	51.0	47.1	46.3
	15:05	53.3	78.1	69.5	42.0	57.3	55.9	51.0	47.2	46.3
	15:10	54.5	79.3	71.3	42.7	59.4	56.9	50.7	47.3	46.4
	15:15	52.4	77.2	65.1	43.3	57.3	55.2	51.1	48.1	47.1
	15:20	51.1	75.9	67.7	41.5	55.4	54.2	49.5	46.0	45.0
	15:25	52.3	77.1	69.3	42.3	56.2	54.0	49.2	45.8	45.3
	15:30	50.1	74.9	63.4	40.9	54.9	53.4	48.3	45.2	44.6
	15:35	53.3	78.1	68.3	43.2	58.3	55.6	51.3	47.7	47.1
	15:40	57.7	82.5	74.3	44.2	62.7	60.9	54.9	49.9	48.8
	15:45	59.8	84.6	76.0	44.4	65.0	62.8	57.3	51.9	51.1
	15:50	56.0	80.8	76.6	43.1	60.9	58.5	51.4	48.2	47.2
	15:55	53.7	78.5	67.5	42.8	59.5	56.8	51.3	48.2	47.0
	16:00	57.8	82.6	82.7	43.7	58.6	57.4	53.1	50.5	48.9
	16:05	52.7	77.5	74.6	42.9	56.4	54.8	51.0	48.0	47.2
	16:10	48.5	73.3	60.4	41.2	52.8	50.9	47.4	45.0	44.1
	16:15	49.0	73.8	63.1	40.4	53.3	51.5	47.1	44.0	43.4
	16:20	50.3	75.1	63.9	41.3	54.5	53.4	48.7	45.4	44.6
	16:25	49.4	74.2	65.5	40.5	54.0	52.3	47.4	44.0	43.2
	16:30	50.0	74.8	66.1	39.9	53.9	52.7	48.2	44.1	43.1
	16:35	51.3	76.1	66.6	41.9	56.1	54.2	48.4	44.9	44.3
	16:40	50.9	75.7	65.4	38.7	56.4	54.0	46.8	43.4	42.4
	16:45	48.5	73.3	61.8	40.0	54.4	52.3	45.4	43.1	42.6
	16:50	48.9	73.7	66.6	39.2	53.0	51.7	47.2	43.2	42.6
	16:55	49.4	74.2	66.1	41.0	53.2	51.3	48.3	45.2	44.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4913 - R6706-4919

## 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 : วัดารพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	17:00	55.0	79.8	68.7	40.7	61.6	59.3	50.8	46.4	45.2
	17:05	50.3	75.1	60.4	42.7	54.9	53.2	49.2	46.8	46.3
	17:10	50.6	75.4	61.0	42.9	54.1	53.1	49.7	46.7	45.9
	17:15	49.9	74.7	65.3	40.4	53.8	51.5	47.2	44.2	43.4
	17:20	49.6	74.4	64.7	40.3	53.5	52.2	46.7	43.0	42.3
	17:25	48.8	73.6	62.8	38.6	53.8	51.4	46.6	42.7	41.9
	17:30	48.2	73.0	60.1	40.4	52.0	50.6	47.0	44.5	43.4
	17:35	50.3	75.1	66.9	41.1	54.5	52.7	48.5	45.4	44.3
	17:40	53.1	77.9	70.9	40.7	59.4	56.5	48.8	45.0	44.6
	17:45	52.2	77.0	70.4	41.6	56.6	54.4	49.0	45.4	44.8
	17:50	52.3	77.1	70.5	40.5	57.4	54.2	49.2	45.5	45.0
	17:55	50.9	75.7	69.2	40.3	56.7	54.4	47.0	43.7	43.4
	18:00	69.3	94.1	80.4	42.0	75.0	74.3	52.9	45.3	44.7
	18:05	73.6	98.4	81.5	46.0	76.8	76.2	73.4	68.2	65.6
	18:10	73.1	97.9	82.0	41.7	76.4	75.9	73.1	62.4	51.0
	18:15	73.3	98.1	81.3	40.0	76.3	75.4	73.3	65.9	43.5
	18:20	75.0	99.8	82.0	44.1	77.7	76.9	74.9	71.8	71.0
	18:25	75.2	100.0	82.4	43.9	77.8	77.2	75.1	71.8	69.5
	18:30	73.8	98.6	81.8	42.1	76.7	76.2	73.5	69.9	66.3
	18:35	65.6	90.4	79.8	40.0	74.1	71.3	49.8	43.6	42.8
	18:40	50.6	75.4	61.0	42.0	56.2	54.3	47.9	44.5	43.9
	18:45	52.0	76.8	69.2	40.9	58.5	55.5	46.4	42.9	42.4
	18:50	56.8	81.6	78.7	39.8	57.6	50.0	44.5	42.1	41.7
	18:55	47.8	72.6	55.4	40.3	51.4	50.5	46.7	42.4	41.8
	19:00	46.8	71.6	62.4	39.6	51.4	49.1	43.8	41.6	41.2
	19:05	46.7	71.5	62.5	40.6	50.2	47.8	43.9	42.2	41.8
	19:10	43.5	68.3	52.2	40.3	45.8	45.1	43.0	41.7	41.5
	19:15	49.4	74.2	59.9	40.1	53.2	51.3	49.8	42.4	42.0
	19:20	50.2	75.0	59.7	40.7	54.1	52.4	49.9	44.7	43.4
	19:25	59.6	84.4	82.2	41.0	51.5	50.3	45.0	42.4	42.1
	19:30	43.9	68.7	53.8	39.9	47.6	45.9	42.6	41.5	41.2
	19:35	45.5	70.3	61.0	39.5	49.8	46.7	42.5	41.3	40.9
	19:40	59.9	84.7	84.8	39.6	61.7	57.1	43.3	40.8	40.6
	19:45	51.4	76.2	69.1	40.3	59.6	56.0	43.2	42.1	41.6
	19:50	43.9	68.7	58.0	39.7	47.9	45.4	42.8	41.4	41.0
	19:55	53.2	78.0	77.3	40.5	51.7	48.8	43.1	41.7	41.6
	20:00	43.7	68.5	51.8	40.5	46.8	45.7	42.9	41.9	41.6
	20:05	45.4	70.2	57.8	41.0	49.3	47.5	43.8	42.3	42.0
	20:10	45.0	69.8	61.4	41.3	48.1	46.8	44.2	42.5	42.3
	20:15	56.0	80.8	71.3	42.2	63.7	60.3	48.7	44.2	43.8
	20:20	46.6	71.4	67.0	41.3	49.1	47.8	44.9	43.5	43.1
	20:25	45.4	70.2	53.2	40.9	50.1	49.5	43.5	42.0	41.9
	20:30	45.7	70.5	57.2	41.0	50.3	48.4	43.5	42.1	42.0
	20:35	50.3	75.1	62.5	41.2	54.1	52.4	49.7	42.9	42.4
	20:40	45.9	70.7	52.7	40.5	49.6	49.2	43.0	41.8	41.6
	20:45	48.1	72.9	63.4	41.0	53.3	50.0	44.4	42.4	42.0
	20:50	46.9	71.7	62.0	40.8	53.2	49.6	43.4	42.4	42.1
	20:55	43.5	68.3	51.2	40.3	46.0	45.3	43.0	41.4	41.3

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	21:00	45.5	70.3	68.2	40.7	47.3	46.5	43.1	41.8	41.5
	21:05	51.4	76.2	68.8	40.9	57.2	54.5	43.9	42.1	41.9
	21:10	51.2	76.0	67.8	40.8	57.8	54.1	43.6	42.4	42.1
	21:15	43.5	68.3	51.9	39.9	45.6	44.8	43.0	41.9	41.6
	21:20	45.7	70.5	54.6	41.2	50.4	49.5	44.2	42.7	42.5
	21:25	43.6	68.4	52.0	40.1	46.3	45.4	43.0	41.7	41.3
	21:30	43.9	68.7	56.7	40.3	47.1	45.4	43.3	41.8	41.5
	21:35	43.9	68.7	53.3	40.1	47.3	45.5	43.1	41.7	41.3
	21:40	43.1	67.9	53.1	40.5	45.3	44.4	42.7	41.8	41.6
	21:45	46.2	71.0	64.5	40.6	48.4	45.1	42.7	41.6	41.4
	21:50	46.4	71.2	53.1	40.6	50.5	50.2	43.4	42.0	41.9
	21:55	45.3	70.1	59.5	41.2	50.0	48.7	43.4	42.4	42.2
	22:00	43.4	68.2	51.3	40.4	47.1	45.9	42.4	41.8	41.7
	22:05	44.2	69.0	57.6	40.1	49.2	46.9	42.4	41.4	41.2
	22:10	44.5	69.3	54.5	40.9	48.1	46.8	43.5	42.2	42.1
	22:15	43.8	68.6	59.8	39.7	47.6	44.9	42.4	41.2	40.8
	22:20	53.2	78.0	81.9	39.4	45.8	44.3	41.4	40.8	40.7
	22:25	59.1	83.9	79.7	39.8	66.1	50.8	42.8	41.1	40.9
	22:30	42.3	67.1	54.1	40.0	44.8	43.6	41.7	41.0	40.8
	22:35	43.2	68.0	54.7	39.5	47.5	45.8	41.9	40.8	40.7
	22:40	41.8	66.6	54.6	39.7	43.3	42.6	41.3	40.6	40.5
	22:45	42.8	67.6	55.3	40.4	44.7	43.3	42.1	41.6	41.4
	22:50	42.7	67.5	49.8	40.0	45.4	44.3	42.2	41.3	41.2
	22:55	42.5	67.3	52.2	39.3	45.0	43.8	42.0	40.7	40.5
	23:00	44.3	69.1	58.2	38.7	50.3	49.7	40.8	40.1	40.0
	23:05	41.0	65.8	45.9	38.7	42.7	42.1	40.7	39.9	39.8
	23:10	41.1	65.9	46.6	39.2	42.9	42.0	40.9	40.4	40.3
	23:15	46.0	70.8	62.9	39.1	50.1	49.8	41.2	40.1	40.1
	23:20	42.4	67.2	49.2	39.2	45.1	43.7	42.1	40.4	40.2
	23:25	56.9	81.7	76.0	40.1	63.5	53.0	42.7	41.6	41.4
	23:30	57.7	82.5	77.6	39.4	63.6	51.3	41.6	41.1	41.0
	23:35	47.0	71.8	64.8	39.8	48.6	46.3	41.7	40.9	40.7
	23:40	42.5	67.3	48.6	40.3	45.4	44.2	41.9	41.3	41.2
	23:45	43.5	68.3	52.0	40.3	46.3	45.5	42.9	41.8	41.6
	23:50	43.8	68.6	54.7	40.5	45.6	44.5	42.9	41.8	41.6
	23:55	43.4	68.2	50.0	40.5	45.4	44.8	43.0	41.8	41.5
19/06/2024	00:00	43.0	67.8	49.6	40.2	45.1	44.5	42.6	41.5	41.3
	00:05	42.0	66.8	54.4	39.8	44.6	42.4	41.4	40.8	40.7
	00:10	43.2	68.0	58.3	39.2	48.1	44.6	40.8	40.3	40.2
	00:15	43.1	67.9	52.5	39.2	48.5	45.5	41.3	40.2	40.1
	00:20	41.0	65.8	50.7	39.0	43.5	41.1	40.3	39.9	39.8
	00:25	41.7	66.5	53.1	39.0	45.2	41.9	40.6	40.1	40.0
	00:30	40.9	65.7	53.1	38.6	42.2	41.3	40.5	40.0	39.9
	00:35	40.5	65.3	50.2	39.1	41.1	40.8	40.4	40.0	39.9
	00:40	40.5	65.3	48.5	38.2	42.3	41.5	40.3	39.3	39.2
	00:45	40.2	65.0	49.7	37.6	41.6	41.0	40.0	38.8	38.6
	00:50	40.9	65.7	49.2	37.8	44.3	42.8	39.8	38.9	38.7
	00:55	41.2	66.0	53.9	37.9	46.1	41.5	39.3	38.6	38.5

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01 I20948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	01:00	39.9	64.7	51.6	37.8	41.4	40.8	39.6	38.9	38.7
	01:05	57.8	82.6	74.2	38.1	65.8	63.5	40.3	39.1	39.0
	01:10	39.9	64.7	50.4	38.0	42.2	41.0	39.4	38.9	38.7
	01:15	39.6	64.4	48.8	37.7	42.1	40.6	39.1	38.6	38.4
	01:20	41.5	66.3	48.8	38.2	44.2	42.8	41.3	39.3	39.1
	01:25	42.1	66.9	50.0	39.1	43.7	42.7	41.8	41.3	41.2
	01:30	42.7	67.5	49.8	40.6	45.5	44.2	42.0	41.7	41.6
	01:35	46.9	71.7	64.6	38.3	50.2	47.6	42.0	40.0	39.3
	01:40	45.6	70.4	63.6	38.6	47.4	43.8	41.7	40.8	40.5
	01:45	41.8	66.6	52.3	38.8	42.6	42.2	41.6	41.2	40.5
	01:50	42.6	67.4	57.3	38.1	46.8	44.4	41.9	39.0	38.8
	01:55	41.0	65.8	47.5	38.0	43.8	43.2	40.5	38.9	38.8
	02:00	42.1	66.9	50.3	38.7	45.6	44.4	40.8	39.9	39.7
	02:05	41.9	66.7	53.9	38.4	44.8	42.4	40.2	39.4	39.2
	02:10	42.5	67.3	53.7	38.7	46.1	44.0	41.0	39.9	39.7
	02:15	45.8	70.6	57.5	38.3	52.9	50.9	40.9	39.4	39.2
	02:20	43.8	68.6	56.3	38.6	48.7	46.9	41.0	39.6	39.5
	02:25	44.2	69.0	58.3	38.2	51.6	47.6	39.5	39.1	38.9
	02:30	50.9	75.7	66.0	38.2	58.2	56.5	39.9	39.2	39.0
	02:35	54.3	79.1	69.1	38.6	60.1	58.6	47.9	39.9	39.6
	02:40	43.3	68.1	53.6	37.5	50.0	49.4	39.5	38.6	38.4
	02:45	41.5	66.3	53.2	37.9	44.5	43.2	40.5	39.1	38.9
	02:50	41.0	65.8	52.1	37.4	45.6	43.7	39.4	38.7	38.4
	02:55	39.5	64.3	44.6	38.1	40.3	40.0	39.4	39.1	38.8
	03:00	44.7	69.5	54.1	39.6	48.7	46.1	43.5	41.6	41.3
	03:05	58.9	83.7	70.9	39.9	66.8	63.8	50.4	42.0	41.3
	03:10	43.9	68.7	51.1	40.4	46.9	46.3	43.4	41.7	41.5
	03:15	45.0	69.8	60.8	39.3	49.2	45.8	41.9	40.8	40.6
	03:20	42.9	67.7	56.9	39.9	45.6	43.6	42.0	41.3	41.1
	03:25	41.7	66.5	50.8	40.1	42.6	42.2	41.6	41.2	41.1
	03:30	41.4	66.2	51.6	39.8	42.3	41.9	41.2	40.8	40.8
	03:35	41.1	65.9	47.2	39.0	42.4	41.9	41.0	40.3	40.1
	03:40	43.4	68.2	57.1	39.5	48.7	43.9	41.4	40.8	40.7
	03:45	42.2	67.0	52.1	39.5	46.2	43.6	41.1	40.5	40.4
	03:50	43.9	68.7	52.4	38.2	47.4	46.8	43.0	40.6	40.0
	03:55	40.0	64.8	46.5	37.8	41.7	41.1	39.6	39.0	38.9
	04:00	42.4	67.2	50.2	37.8	46.2	44.9	41.4	39.9	39.5
	04:05	42.8	67.6	51.1	39.9	44.2	43.9	42.4	41.5	41.4
	04:10	42.0	66.8	49.7	38.9	43.8	43.5	41.4	40.6	40.3
	04:15	41.0	65.8	49.7	38.2	42.6	42.1	40.5	39.6	39.4
	04:20	40.0	64.8	50.6	37.3	42.1	41.0	39.3	38.8	38.6
	04:25	42.3	67.1	53.0	37.5	48.4	46.2	39.5	38.8	38.7
	04:30	39.9	64.7	42.9	38.0	41.0	40.7	39.9	38.9	38.8
	04:35	40.3	65.1	48.8	38.3	41.7	40.8	39.8	39.3	39.1
	04:40	40.2	65.0	50.3	38.1	41.3	40.7	39.9	39.1	39.0
	04:45	41.4	66.2	50.6	37.9	45.8	43.1	40.5	39.1	38.9
	04:50	41.7	66.5	50.8	37.9	45.3	43.4	40.7	39.1	38.9
	04:55	44.2	69.0	68.6	38.1	44.5	43.4	40.1	39.2	39.0

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. คลองคำหรือ 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 01 I20948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	05:00	41.6	66.4	52.6	37.8	47.0	43.3	39.4	38.7	38.5
	05:05	46.0	70.8	54.1	37.3	50.5	50.4	39.6	38.5	38.2
	05:10	43.4	68.2	53.2	38.5	50.1	47.2	40.9	39.8	39.6
	05:15	41.4	66.2	53.9	38.0	44.4	43.0	40.7	39.3	39.0
	05:20	44.7	69.5	60.4	39.1	47.4	46.2	44.1	41.6	41.1
	05:25	47.3	72.1	67.0	41.0	51.0	50.6	45.3	43.2	42.7
	05:30	46.1	70.9	60.6	38.9	49.5	47.9	44.9	42.6	42.1
	05:35	52.2	77.0	64.5	39.7	58.0	56.9	50.2	43.8	43.0
	05:40	51.6	76.4	62.4	41.0	55.2	54.5	51.1	46.3	45.5
	05:45	52.1	76.9	68.5	42.9	54.9	53.8	50.7	47.8	47.1
	05:50	55.5	80.3	72.4	42.2	64.3	58.0	49.5	47.2	46.7
	05:55	52.6	77.4	64.9	42.7	57.5	56.0	50.6	47.4	46.5
	06:00	50.0	74.8	61.9	42.0	55.1	52.8	48.3	45.4	44.8
	06:05	52.1	76.9	63.4	41.5	56.5	55.2	50.5	46.8	45.9
	06:10	52.9	77.7	67.9	42.6	56.4	55.6	50.9	47.4	46.5
	06:15	56.9	81.7	72.6	42.3	64.8	61.8	50.2	47.0	46.3
	06:20	53.5	78.3	72.5	41.0	57.9	55.0	51.0	46.8	46.0
	06:25	51.1	75.9	65.2	41.7	55.7	54.3	49.2	46.2	45.3
	06:30	51.4	76.2	63.3	41.8	56.1	55.1	49.5	45.9	45.3
	06:35	51.6	76.4	66.6	41.2	57.4	55.4	49.6	46.6	45.6
	06:40	51.1	75.9	66.6	41.4	56.2	54.7	48.8	45.1	44.4
	06:45	51.7	76.5	65.3	43.3	55.2	54.2	50.4	48.1	47.2
	06:50	51.6	76.4	62.7	43.4	55.7	53.6	50.8	46.8	46.2
	06:55	49.9	74.7	59.9	42.9	53.7	52.8	48.7	45.9	45.3
	07:00	49.0	73.8	61.7	41.9	53.7	52.0	47.4	45.1	44.6
	07:05	50.8	75.6	62.3	42.1	55.3	53.7	48.8	45.7	45.3
	07:10	51.7	76.5	68.9	42.3	56.4	55.1	49.3	45.9	45.4
	07:15	52.0	76.8	70.3	42.8	57.0	54.9	49.4	46.3	45.9
	07:20	52.1	76.9	62.8	42.2	57.5	54.8	50.7	47.0	45.3
	07:25	52.6	77.4	68.1	44.0	56.0	55.0	51.6	48.7	48.0
	07:30	52.3	77.1	73.4	43.4	55.6	54.1	50.4	47.6	47.0
	07:35	53.5	78.3	66.4	42.3	58.1	57.0	51.3	47.1	46.6
	07:40	55.9	80.7	70.4	43.2	60.9	60.0	53.5	48.7	47.9
	07:45	58.8	83.6	70.5	45.5	63.5	62.2	57.2	53.7	52.2
	07:50	61.5	86.3	72.7	43.9	65.7	64.6	61.1	52.3	50.9
	07:55	58.3	83.1	69.2	42.4	62.3	61.4	57.4	51.8	49.0
	08:00	56.8	81.6	69.7	43.4	63.3	61.4	51.2	47.1	46.4
	08:05	60.3	85.1	71.0	41.6	66.4	64.7	57.0	46.6	45.5
	08:10	60.0	84.8	75.7	43.6	66.7	64.1	54.5	49.0	48.0
	08:15	53.3	78.1	68.6	42.2	57.7	56.0	51.8	47.7	46.6
	08:20	54.1	78.9	65.5	43.8	58.2	57.2	52.8	48.3	47.3
	08:25	52.3	77.1	67.3	43.4	55.9	54.4	50.8	47.6	47.0
	08:30	51.9	76.7	62.8	44.1	55.1	54.6	51.0	47.8	47.1
	08:35	51.8	76.6	66.5	43.8	56.2	54.2	49.7	47.4	46.6
	08:40	51.1	75.9	64.2	43.0	54.8	53.3	50.1	47.4	46.7
	08:45	50.2	75.0	60.9	41.6	55.0	52.7	48.3	45.9	45.4
	08:50	50.1	74.9	68.7	42.4	53.7	52.2	48.2	45.8	45.2
	08:55	48.9	73.7	59.3	42.8	51.9	51.3	48.0	46.1	45.7

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	09:00	53.9	78.7	70.5	42.7	59.7	58.7	49.8	46.3	45.5
	09:05	56.5	81.3	74.3	43.2	61.4	60.4	48.7	46.4	46.1
	09:10	49.0	73.8	59.1	42.6	52.6	51.4	48.3	45.8	45.5
	09:15	50.5	75.3	63.4	41.7	54.6	53.0	49.0	45.1	44.6
	09:20	48.6	73.4	60.2	41.5	51.6	51.1	47.7	45.4	44.8
	09:25	49.9	74.7	63.1	42.4	53.9	52.9	48.5	46.1	45.3
	09:30	49.0	73.8	63.2	42.5	52.2	51.5	47.8	46.3	45.7
	09:35	48.8	73.6	64.2	41.5	53.0	52.0	47.0	44.9	44.3
	09:40	50.2	75.0	62.7	42.8	54.5	52.4	48.7	46.6	45.8
	09:45	50.9	75.7	65.3	43.0	54.6	52.9	49.6	47.0	46.5
	09:50	51.5	76.3	65.4	43.2	56.1	54.5	49.3	46.7	45.7
	09:55	50.6	75.4	64.1	42.8	55.0	53.8	48.8	46.2	45.3
	10:00	52.5	77.3	65.2	43.1	55.8	54.8	51.2	48.2	47.5
	10:05	51.4	76.2	65.1	43.4	56.2	53.7	49.9	47.2	46.8
	10:10	49.8	74.6	61.8	42.8	53.3	52.3	49.1	46.1	45.7
	10:15	48.3	73.1	58.7	41.6	52.1	50.9	47.3	45.2	44.8
	10:20	53.4	78.2	75.4	42.6	58.4	54.6	49.4	45.9	45.4
	10:25	51.6	76.4	63.9	43.1	56.0	54.9	49.9	46.7	46.1
	10:30	49.9	74.7	59.3	43.1	53.9	53.2	48.2	45.9	45.4
	10:35	51.8	76.6	69.2	42.4	56.1	53.8	48.6	45.7	45.3
	10:40	51.2	76.0	69.3	42.3	54.9	53.0	48.6	45.6	45.0
	10:45	56.8	81.6	86.3	41.6	56.0	53.8	49.4	45.1	44.4
	10:50	50.0	74.8	66.4	42.0	53.6	52.3	48.1	45.4	44.8
	10:55	54.8	79.6	73.5	42.5	62.2	54.7	49.5	47.5	46.8
	11:00	48.9	73.7	59.6	43.4	51.9	50.5	48.5	46.7	45.9
	11:05	50.4	75.2	63.8	42.8	54.9	53.3	48.8	46.1	45.6
	11:10	49.8	74.6	65.5	41.5	55.3	52.6	47.7	45.0	44.5
	11:15	53.0	77.8	66.4	42.1	58.0	56.5	50.8	46.6	45.1
	11:20	48.3	73.1	59.3	40.9	52.7	50.6	47.1	44.2	43.7
	11:25	49.7	74.5	59.9	42.6	53.2	52.3	48.7	46.1	45.8
	11:30	50.5	75.3	67.8	42.0	54.2	53.2	48.3	44.8	44.3
	11:35	50.5	75.3	62.1	43.0	53.5	52.7	49.7	46.3	45.7
	11:40	53.4	78.2	70.1	42.2	60.8	55.7	48.4	45.5	44.7
	11:45	50.0	74.8	72.6	42.8	52.9	51.1	47.9	45.9	45.5
	11:50	52.2	77.0	64.8	42.5	57.7	55.3	49.5	45.8	45.1
	11:55	49.1	73.9	60.1	42.9	52.7	51.3	48.4	46.0	45.3
	12:00	51.5	76.3	71.6	43.3	55.0	53.8	50.0	47.1	46.2
	12:05	51.0	75.8	66.9	43.3	55.4	53.5	49.1	46.0	45.4
	12:10	50.7	75.5	70.3	41.8	54.9	52.9	47.6	45.0	44.6
	12:15	47.5	72.3	62.8	41.6	50.4	49.0	46.6	44.9	44.3
	12:20	50.3	75.1	67.4	43.7	53.0	52.2	48.7	46.2	45.7
	12:25	53.5	78.3	67.0	42.9	58.4	56.8	51.1	47.2	46.5
	12:30	52.0	76.8	64.1	43.3	55.9	54.7	50.9	47.8	47.1
	12:35	51.7	76.5	66.2	44.2	54.8	53.9	50.7	47.7	46.8
	12:40	52.0	76.8	67.4	42.6	56.4	54.6	49.7	46.7	46.0
	12:45	50.5	75.3	67.0	42.6	53.8	52.6	48.7	46.2	45.5
	12:50	49.9	74.7	59.0	42.3	54.2	52.9	48.9	46.6	45.8
	12:55	52.1	76.9	65.4	43.0	56.5	54.8	50.4	47.3	46.7

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	13:00	55.2	80.0	69.1	44.3	60.9	58.7	52.4	48.3	47.6
	13:05	54.2	79.0	64.5	44.4	58.7	57.5	52.7	49.1	48.5
	13:10	50.8	75.6	63.2	42.7	54.7	53.9	49.5	46.5	45.8
	13:15	51.8	76.6	72.4	42.2	55.1	54.1	48.2	45.3	44.9
	13:20	51.7	76.5	64.6	41.6	56.0	54.9	49.9	46.1	44.7
	13:25	50.3	75.1	66.2	43.0	53.5	51.7	48.8	45.8	45.2
	13:30	50.4	75.2	63.0	43.4	55.0	53.9	48.9	46.4	45.6
	13:35	52.1	76.9	66.7	42.7	57.0	54.8	50.0	47.0	46.1
	13:40	50.3	75.1	65.9	40.9	53.9	52.5	49.3	45.5	44.5
	13:45	51.6	76.4	59.9	41.4	54.6	53.7	51.7	46.4	45.4
	13:50	52.3	77.1	64.7	43.1	56.4	55.3	51.0	47.8	47.0
	13:55	53.0	77.8	67.3	42.7	56.0	55.4	52.3	47.6	46.4
	14:00	53.0	77.8	66.0	44.0	56.3	55.5	52.2	49.0	48.5
	14:05	51.4	76.2	64.1	44.1	55.2	53.8	50.4	47.6	46.7
	14:10	52.7	77.5	64.1	44.4	56.2	55.2	52.2	48.0	47.3
	14:15	48.7	73.5	60.0	42.1	51.5	51.0	48.4	45.1	43.9
	14:20	51.6	76.4	63.1	42.5	55.5	54.3	50.6	47.7	46.7
	14:25	51.6	76.4	63.4	45.5	54.8	54.0	50.9	48.4	48.1
	14:30	51.9	76.7	68.3	43.0	55.8	54.3	50.0	46.8	46.1
	14:35	53.9	78.7	68.5	42.5	59.3	57.5	50.4	46.8	46.0
	14:40	53.9	78.7	67.2	44.7	58.7	57.2	51.6	48.4	47.5
	14:45	50.4	75.2	60.7	43.5	53.9	52.7	49.7	47.5	46.9
	14:50	51.8	76.6	60.2	42.1	54.9	54.4	51.2	48.0	47.3
	14:55	53.0	77.8	68.0	44.1	56.9	56.0	51.4	48.9	48.3
	15:00	52.8	77.6	63.7	43.0	56.6	55.6	51.2	46.9	46.3
	15:05	53.5	78.3	64.0	44.0	58.1	57.2	51.5	47.3	46.2
	15:10	51.9	76.7	62.6	41.8	56.4	55.6	50.2	46.1	44.8
	15:15	50.4	75.2	62.0	42.2	54.7	53.8	49.4	45.8	45.0
	15:20	52.0	76.8	70.8	42.9	55.3	52.5	48.5	45.7	45.3
	15:25	53.4	78.2	67.4	40.8	60.0	56.3	49.7	45.9	45.1
	15:30	50.4	75.2	63.7	40.6	54.0	52.6	49.5	45.7	44.3
	15:35	50.7	75.5	62.2	42.3	54.4	53.2	49.6	46.7	46.1
	15:40	51.4	76.2	66.7	42.1	56.7	54.1	48.5	45.8	45.4
	15:45	56.5	81.3	77.3	45.3	59.4	56.7	52.2	49.8	49.3
	15:50	52.8	77.6	67.9	42.8	56.6	55.5	51.4	48.6	47.4
	15:55	51.1	75.9	67.8	42.8	54.6	53.4	50.5	46.5	45.8
	16:00	49.5	74.3	63.2	42.5	53.5	52.2	47.8	45.5	45.1
	16:05	52.9	77.7	67.3	43.7	56.3	54.3	51.9	50.3	49.6
	16:10	49.7	74.5	61.8	40.6	55.2	52.6	47.3	44.5	43.6
	16:15	50.7	75.5	66.8	40.9	58.1	53.2	46.6	43.3	42.7
	16:20	50.7	75.5	67.8	40.0	56.1	53.2	48.1	44.0	43.0
	16:25	50.1	74.9	61.0	40.5	54.5	53.2	49.3	44.5	43.9
	16:30	48.8	73.6	62.4	40.4	52.9	51.5	47.8	44.7	44.2
	16:35	50.3	75.1	66.5	41.6	54.5	53.0	48.5	44.8	44.2
	16:40	50.1	74.9	62.0	39.7	55.1	54.0	47.8	44.5	43.7
	16:45	51.4	76.2	68.1	40.4	56.4	53.9	48.5	44.3	43.2
	16:50	48.7	73.5	67.9	41.3	53.0	51.6	47.3	44.4	43.5
	16:55	51.3	76.1	66.5	41.7	57.1	54.5	48.3	44.6	44.2

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 : วัดรพตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	17:00	55.2	80.0	69.8	40.5	62.5	60.2	50.0	45.5	44.6
	17:05	50.5	75.3	65.6	41.8	55.6	52.8	48.1	45.1	44.3
	17:10	51.4	76.2	68.8	41.6	56.3	53.6	48.8	45.7	45.2
	17:15	51.7	76.5	64.9	42.2	56.1	54.5	49.6	46.4	45.7
	17:20	53.2	78.0	71.2	42.1	58.7	54.6	49.8	46.6	45.7
	17:25	51.7	76.5	70.1	40.8	56.8	53.1	47.6	44.2	43.3
	17:30	48.1	72.9	59.7	40.0	51.4	50.3	46.5	44.1	43.6
	17:35	50.1	74.9	64.3	41.6	54.4	52.8	48.0	45.3	44.6
	17:40	50.3	75.1	65.7	40.9	54.6	52.1	47.4	43.4	42.7
	17:45	48.0	72.8	61.5	39.5	52.1	50.5	46.9	43.7	42.8
	17:50	48.7	73.5	58.6	41.5	52.9	51.8	47.7	44.8	44.2
	17:55	52.5	77.3	69.9	42.0	59.0	53.9	48.7	44.6	44.1
	18:00	67.5	92.3	80.0	41.5	74.5	73.3	49.6	45.3	44.5
	18:05	73.6	98.4	81.3	44.3	76.8	76.1	73.2	68.1	63.5
	18:10	75.0	99.8	82.7	41.9	77.8	77.4	74.8	68.7	65.4
	18:15	74.1	98.9	82.5	42.7	77.1	76.5	73.9	64.2	53.9
	18:20	75.0	99.8	82.6	43.2	78.1	77.4	74.7	71.1	62.8
	18:25	71.6	96.4	81.8	42.5	76.0	75.5	69.3	45.8	45.2
	18:30	49.9	74.7	61.3	41.5	54.4	53.2	48.5	44.8	44.4
	18:35	52.9	77.7	71.0	41.0	56.3	53.1	47.9	44.3	43.7
	18:40	62.3	87.1	85.2	41.4	59.8	56.3	46.4	43.9	43.3
	18:45	48.9	73.7	68.5	40.5	52.7	50.0	45.0	43.0	42.5
	18:50	46.4	71.2	61.5	39.8	51.1	50.5	43.5	41.7	41.4
	18:55	45.2	70.0	61.4	39.4	48.8	46.4	43.3	41.7	41.1
	19:00	45.7	70.5	56.4	39.4	49.8	47.9	44.5	41.9	41.5
	19:05	48.6	73.4	61.8	40.2	52.6	51.4	47.6	42.2	41.7
	19:10	50.6	75.4	61.0	39.3	55.3	52.9	49.6	42.1	41.1
	19:15	44.8	69.6	56.4	39.1	48.4	47.2	43.3	40.6	40.2
	19:20	46.9	71.7	64.9	40.6	48.8	47.2	44.0	42.2	41.9
	19:25	46.3	71.1	59.9	40.4	51.5	49.3	43.7	41.8	41.5
	19:30	45.2	70.0	59.1	39.7	49.1	48.1	43.5	41.0	40.8
	19:35	49.4	74.2	66.9	39.3	55.4	52.7	46.9	42.1	41.1
	19:40	49.9	74.7	56.4	44.0	52.1	51.7	49.8	45.5	45.0
	19:45	48.2	73.0	61.3	42.5	51.1	50.3	47.5	44.7	44.0
	19:50	44.7	69.5	61.0	39.3	48.1	47.5	43.2	40.9	40.7
	19:55	41.0	65.8	50.4	39.1	42.6	41.8	40.6	40.2	40.0
	20:00	48.7	73.5	63.4	40.2	52.5	50.8	46.0	42.3	41.8
	20:05	44.4	69.2	57.3	40.6	48.1	46.6	43.1	41.8	41.5
	20:10	45.2	70.0	70.7	40.8	47.3	46.8	43.0	41.8	41.7
	20:15	43.1	67.9	51.1	40.1	45.3	44.6	42.6	41.5	41.3
	20:20	41.9	66.7	50.9	39.4	44.6	43.3	41.1	40.3	40.2
	20:25	43.6	68.4	55.2	39.2	47.8	46.7	41.7	40.5	40.3
	20:30	45.4	70.2	57.8	39.4	51.5	49.2	42.3	40.8	40.3
	20:35	43.9	68.7	52.4	39.9	48.7	46.6	42.4	41.2	41.0
	20:40	48.6	73.4	65.4	40.5	55.4	51.4	43.6	41.6	41.4
	20:45	50.1	74.9	66.4	40.2	56.6	54.4	43.0	41.4	41.3
	20:50	42.9	67.7	55.5	39.7	46.8	44.9	42.1	40.8	40.6
	20:55	43.2	68.0	58.6	40.5	45.0	43.8	42.5	42.0	41.9

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	21:00	44.8	69.6	54.8	41.5	47.1	45.5	44.1	43.8	43.7
	21:05	46.5	71.3	61.9	41.6	52.6	48.3	44.3	43.7	43.6
	21:10	47.3	72.1	71.1	42.2	49.6	48.2	45.1	43.6	43.5
	21:15	54.9	79.7	66.6	40.8	62.1	60.7	46.3	43.6	43.5
	21:20	46.1	70.9	58.3	40.8	49.6	48.0	45.0	43.9	43.7
	21:25	45.2	70.0	54.2	41.2	47.0	46.1	44.7	44.1	43.9
	21:30	46.6	71.4	54.4	40.5	50.9	50.3	44.2	43.8	43.7
	21:35	47.2	72.0	54.6	41.3	50.7	50.1	46.1	44.0	43.7
	21:40	46.0	70.8	54.0	41.5	50.8	50.1	44.6	44.2	44.1
	21:45	45.5	70.3	55.0	42.9	47.4	46.6	44.9	44.0	43.9
	21:50	46.7	71.5	56.0	42.5	50.9	49.4	45.5	44.3	44.1
	21:55	45.1	69.9	55.9	42.3	47.0	45.8	44.4	43.8	43.7
	22:00	44.4	69.2	52.0	41.2	45.8	45.5	44.4	42.7	42.4
	22:05	43.6	68.4	54.3	40.2	47.8	45.6	42.3	41.4	41.3
	22:10	43.8	68.6	50.5	40.7	46.4	45.7	43.4	42.0	41.7
	22:15	46.8	71.6	57.0	41.7	51.0	50.0	45.3	43.8	43.4
	22:20	45.0	69.8	52.9	42.0	46.9	46.6	44.8	43.3	43.2
	22:25	44.4	69.2	50.7	41.4	46.0	45.5	44.2	43.1	43.0
	22:30	44.2	69.0	55.3	41.4	46.5	46.0	43.7	42.5	42.4
	22:35	43.5	68.3	55.4	40.5	46.2	44.7	42.9	41.9	41.6
	22:40	42.5	67.3	49.0	40.3	45.3	43.8	42.0	41.4	41.3
	22:45	43.5	68.3	51.6	40.1	46.7	45.2	42.8	41.4	41.1
	22:50	43.2	68.0	48.6	40.0	44.9	44.5	43.0	41.9	41.6
	22:55	44.8	69.6	52.7	39.8	50.0	49.3	43.0	41.3	41.1
	23:00	42.5	67.3	52.0	39.8	45.3	44.2	41.8	41.2	41.0
	23:05	43.0	67.8	51.8	40.7	44.6	44.2	42.7	42.0	41.8
	23:10	47.2	72.0	55.5	40.5	50.9	50.3	43.5	41.7	41.5
	23:15	42.1	66.9	51.4	39.3	43.9	43.2	41.9	40.9	40.6
	23:20	42.7	67.5	56.4	39.2	46.0	43.2	41.5	40.8	40.6
	23:25	53.2	78.0	67.0	40.4	61.0	58.1	44.2	42.2	41.8
	23:30	44.4	69.2	58.5	40.4	47.5	46.5	43.3	42.0	41.8
	23:35	42.5	67.3	54.5	39.2	44.1	42.8	41.7	40.8	40.7
	23:40	42.2	67.0	52.9	38.6	44.9	43.6	41.7	40.3	40.0
	23:45	43.5	68.3	53.9	39.1	45.9	44.8	43.1	41.7	41.4
	23:50	43.9	68.7	56.8	39.2	47.5	44.5	42.1	41.0	40.8
	23:55	42.4	67.2	51.6	38.9	44.4	43.4	41.8	40.8	40.6
20/06/2024	00:00	40.1	64.9	51.5	37.8	41.3	41.0	40.1	38.9	38.8
	00:05	49.1	73.9	68.5	37.7	51.3	48.9	40.4	38.9	38.8
	00:10	45.1	69.9	56.9	37.7	51.5	49.5	40.1	39.0	38.8
	00:15	40.1	64.9	51.7	37.7	42.8	41.8	39.3	38.6	38.5
	00:20	51.0	75.8	66.8	38.5	58.3	55.9	43.8	40.3	39.8
	00:25	60.0	84.8	83.7	39.3	59.1	53.1	43.5	40.7	40.4
	00:30	42.2	67.0	56.0	38.4	44.9	44.2	40.3	39.3	39.2
	00:35	43.7	68.5	54.8	38.6	48.6	46.8	41.5	39.8	39.5
	00:40	41.8	66.6	51.7	38.5	43.8	42.5	41.7	40.3	39.6
	00:45	41.8	66.6	46.5	39.3	42.6	42.3	41.8	41.4	41.4
	00:50	41.5	66.3	50.1	38.1	42.4	42.1	41.6	40.4	39.4
	00:55	41.7	66.5	47.1	38.4	42.6	42.1	41.6	41.2	41.0

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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/06/2024	01:00	41.3	66.1	51.7	38.7	42.0	41.7	41.2	40.8	40.7
	01:05	41.0	65.8	46.3	37.7	42.5	42.0	41.1	38.8	38.5
	01:10	41.9	66.7	47.8	37.8	45.8	44.7	40.8	39.1	38.9
	01:15	41.1	65.9	51.6	38.1	43.7	42.7	40.7	39.3	39.0
	01:20	45.7	70.5	60.0	40.4	52.0	49.4	42.3	41.6	41.5
	01:25	45.1	69.9	60.8	40.8	47.0	45.6	43.0	42.2	42.1
	01:30	54.7	79.5	79.3	40.9	51.7	46.8	43.5	42.2	42.0
	01:35	43.3	68.1	47.2	40.8	45.2	44.8	43.0	42.2	41.9
	01:40	43.2	68.0	52.4	40.4	45.8	45.0	42.5	41.6	41.4
	01:45	43.6	68.4	50.1	40.3	46.6	45.6	42.9	41.5	41.4
	01:50	44.4	69.2	52.0	40.0	47.0	46.4	43.8	42.4	42.2
	01:55	45.5	70.3	52.7	41.1	50.2	49.8	43.8	42.4	42.2
	02:00	43.7	68.5	50.5	39.5	45.9	45.2	43.6	41.9	41.7
	02:05	43.8	68.6	48.6	40.5	46.0	45.4	43.4	42.2	41.9
	02:10	45.4	70.2	61.2	40.2	48.1	47.6	44.4	41.8	41.5
	02:15	43.7	68.5	50.3	40.3	46.7	46.0	42.7	41.3	41.2
	02:20	46.2	71.0	51.6	40.4	49.5	48.9	45.4	42.6	42.1
	02:25	46.8	71.6	53.1	41.6	50.5	49.8	45.6	43.3	43.0
	02:30	45.3	70.1	51.5	40.8	48.6	47.3	44.8	42.8	42.5
	02:35	43.4	68.2	49.4	40.3	46.7	45.1	42.7	41.5	41.2
	02:40	46.1	70.9	52.3	41.0	49.0	48.3	45.6	42.8	42.0
	02:45	44.2	69.0	52.4	39.6	47.7	46.6	43.2	41.2	40.9
	02:50	47.0	71.8	64.8	39.9	51.1	48.0	43.2	41.3	41.1
	02:55	42.1	66.9	51.1	39.4	44.2	43.6	41.5	40.7	40.5
	03:00	41.4	66.2	51.4	39.2	43.1	42.4	41.0	40.5	40.3
	03:05	43.3	68.1	49.8	40.0	46.5	45.1	42.6	41.4	41.3
	03:10	43.4	68.2	48.6	40.4	45.6	45.1	42.7	41.6	41.4
	03:15	41.2	66.0	51.5	38.6	43.2	42.7	40.9	39.5	39.4
	03:20	43.2	68.0	57.0	38.7	47.2	44.1	41.0	39.9	39.7
	03:25	43.7	68.5	60.8	38.6	48.8	44.1	40.6	39.7	39.5
	03:30	41.3	66.1	46.7	38.4	43.7	43.1	40.8	39.5	39.4
	03:35	55.0	79.8	70.4	38.3	62.4	61.2	44.7	40.3	39.9
	03:40	41.4	66.2	45.4	38.9	43.3	43.0	41.1	40.0	39.7
	03:45	41.3	66.1	52.1	39.1	42.6	42.2	41.0	40.2	40.1
	03:50	41.0	65.8	44.4	38.8	43.0	42.4	40.7	40.0	39.8
	03:55	40.2	65.0	45.0	38.5	41.6	41.2	40.0	39.4	39.4
	04:00	44.3	69.1	62.4	38.2	46.2	43.1	40.2	39.4	39.3
	04:05	41.4	66.2	51.9	38.0	46.7	43.4	39.8	39.2	39.1
	04:10	41.5	66.3	51.1	38.7	44.5	43.4	40.7	39.9	39.7
	04:15	40.5	65.3	48.6	38.6	41.8	41.5	40.1	39.6	39.5
	04:20	40.3	65.1	49.8	38.0	41.8	41.6	39.9	39.1	39.0
	04:25	40.5	65.3	57.1	38.1	41.4	40.7	39.8	39.3	39.1
	04:30	44.1	68.9	60.1	38.4	50.4	46.9	40.0	39.4	39.3
	04:35	40.4	65.2	51.8	38.1	42.2	41.4	39.9	39.2	39.1
	04:40	40.2	65.0	54.1	37.5	45.0	41.3	39.1	38.4	38.3
	04:45	40.9	65.7	50.8	37.8	46.2	42.5	39.5	38.8	38.7
	04:50	39.8	64.6	50.4	37.6	41.6	40.7	39.0	38.5	38.5
	04:55	40.4	65.2	49.5	37.7	43.8	41.7	39.4	38.8	38.7

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 20403-20409  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
20/06/2024	05:00	43.9	68.7	61.2	37.6	48.3	43.0	39.4	38.7	38.5
	05:05	44.0	68.8	53.7	37.6	49.7	49.4	40.2	39.0	38.8
	05:10	48.2	73.0	53.1	38.6	50.3	49.8	49.1	41.1	40.3
	05:15	43.3	68.1	59.6	38.9	47.6	45.2	42.0	40.5	40.2
	05:20	44.7	69.5	58.8	39.8	48.3	47.1	44.1	41.9	41.7
	05:25	47.8	72.6	57.9	40.7	51.1	50.9	46.1	43.7	43.2
	05:30	49.7	74.5	59.7	39.8	54.8	53.1	47.6	44.0	43.0
	05:35	53.5	78.3	69.8	41.4	58.6	55.3	50.0	45.4	44.8
	05:40	52.2	77.0	62.5	43.9	55.2	54.5	51.8	49.0	48.2
	05:45	52.8	77.6	63.0	42.0	56.6	55.4	52.3	48.4	47.5
	05:50	51.6	76.4	64.4	43.0	54.2	53.1	50.5	48.0	47.3
	05:55	51.8	76.6	63.4	43.2	56.0	54.2	50.8	48.6	47.7
	06:00	50.6	75.4	59.1	43.2	53.6	53.0	50.0	47.1	46.5
	06:05	54.1	78.9	69.0	42.8	59.1	57.3	51.4	48.2	47.6
	06:10	50.6	75.4	63.8	41.8	54.7	54.0	49.3	46.8	46.0
	06:15	51.4	76.2	68.6	42.2	55.4	52.5	48.3	46.1	45.4
	06:20	50.3	75.1	65.4	42.3	55.1	52.4	49.3	46.2	45.6
	06:25	55.1	79.9	76.7	41.9	58.4	53.9	47.9	45.5	45.1
	06:30	53.8	78.6	74.9	41.7	53.5	51.2	47.5	45.3	44.8
	06:35	50.7	75.5	63.5	42.0	54.1	53.4	49.8	46.6	46.3
	06:40	49.2	74.0	61.8	41.1	52.6	51.6	48.2	44.8	44.0
	06:45	55.2	80.0	71.4	43.1	58.3	57.1	53.0	48.8	47.0
	06:50	52.5	77.3	69.5	42.1	55.9	54.9	51.6	48.3	47.6
	06:55	52.1	76.9	63.3	42.5	55.9	54.6	51.2	48.0	47.1
	07:00	50.3	75.1	63.2	41.7	54.5	53.0	49.2	46.5	45.9
	07:05	51.7	76.5	66.3	42.9	55.1	54.0	49.9	47.5	46.6
	07:10	53.9	78.7	76.2	43.2	54.4	53.1	50.0	47.5	46.9
	07:15	50.9	75.7	65.0	42.9	54.8	53.2	49.3	46.9	46.0
	07:20	51.3	76.1	63.9	42.9	55.5	53.8	49.8	46.8	46.3
	07:25	59.2	84.0	70.8	43.7	64.7	63.2	56.6	47.7	47.0
	07:30	58.1	82.9	70.3	43.6	63.7	61.8	55.6	51.7	48.4
	07:35	61.4	86.2	72.2	44.6	65.4	64.5	60.5	53.5	51.1
	07:40	62.1	86.9	72.4	44.6	66.6	65.1	61.1	55.4	52.7
	07:45	58.8	83.6	70.8	44.9	61.7	60.8	58.6	55.3	54.3
	07:50	58.5	83.3	70.1	45.4	63.6	62.4	56.2	52.3	50.8
	07:55	58.6	83.4	68.3	41.3	63.6	62.6	56.7	45.9	45.2
	08:00	58.7	83.5	75.8	42.7	65.3	63.2	52.3	47.1	45.7
	08:05	61.8	86.6	73.2	42.8	67.1	66.0	59.9	50.4	48.6
	08:10	53.2	78.0	71.2	42.3	58.4	55.5	50.4	47.8	47.2
	08:15	54.2	79.0	66.8	42.2	59.2	58.0	52.6	47.3	46.3
	08:20	55.1	79.9	69.2	42.7	59.8	58.8	53.0	47.8	46.9
	08:25	57.8	82.6	83.5	43.1	62.0	58.6	52.6	48.7	47.9
	08:30	53.4	78.2	67.5	45.1	57.8	55.7	51.6	48.8	48.1
	08:35	53.3	78.1	65.5	45.1	57.0	56.3	52.2	49.1	48.6
	08:40	52.3	77.1	66.5	45.1	56.0	54.1	50.8	48.0	47.5
	08:45	50.4	75.2	64.3	45.1	54.3	52.7	48.8	46.7	46.4
	08:50	53.8	78.6	65.4	45.1	56.4	57.1	51.5	47.5	46.6
	08:55	51.0	75.8	65.4	45.1	54.4	53.3	50.0	47.6	46.9

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

29/06/2024

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
13/06/2024	10:00	55.0	79.8	70.4	44.5	60.4	58.4	53.3	48.5	47.9
	10:05	55.1	79.9	70.1	44.1	59.4	58.1	53.3	48.8	47.9
	10:10	53.8	78.6	69.2	43.3	59.2	57.2	52.1	47.3	46.7
	10:15	56.3	81.1	73.2	48.6	60.5	58.5	53.4	51.1	50.6
	10:20	55.0	79.8	70.0	44.0	59.3	58.0	53.2	48.7	47.8
	10:25	55.4	80.2	70.8	44.9	60.8	58.8	53.7	48.9	48.3
	10:30	54.3	79.1	66.7	44.4	59.6	57.8	51.6	47.6	47.0
	10:35	54.9	79.7	69.2	44.3	59.6	58.5	52.5	48.3	47.5
	10:40	56.6	81.4	69.8	45.2	62.6	60.6	53.2	48.3	47.6
	10:45	55.8	80.6	72.6	44.0	62.0	58.7	52.5	47.7	47.0
	10:50	57.0	81.8	71.4	44.9	63.6	61.3	52.9	49.0	48.2
	10:55	55.0	79.8	66.8	44.7	60.4	58.7	52.7	49.0	48.2
	11:00	57.9	82.7	72.8	42.3	66.0	63.2	52.1	46.2	45.2
	11:05	56.6	81.4	71.1	44.4	61.8	60.3	54.2	47.4	46.4
	11:10	59.4	84.2	75.0	44.9	65.5	63.1	54.4	47.8	46.8
	11:15	57.0	81.8	71.0	44.6	62.8	60.3	54.3	48.6	47.8
	11:20	59.2	84.0	72.0	45.1	64.1	62.8	57.2	51.0	49.9
	11:25	56.6	81.4	71.8	44.3	61.4	60.3	53.8	47.7	46.7
	11:30	55.6	80.4	72.3	44.6	61.1	59.3	51.7	47.6	46.7
	11:35	54.5	79.3	69.9	44.8	60.2	57.8	51.4	48.4	48.0
	11:40	53.2	78.0	67.9	44.4	59.4	57.0	49.6	46.7	46.2
	11:45	58.2	83.0	75.9	45.0	64.0	59.3	52.7	48.5	47.8
	11:50	59.0	83.8	78.8	44.5	64.2	60.8	52.1	48.1	47.3
	11:55	54.0	78.8	73.0	44.0	60.5	56.4	48.9	46.0	45.6
	12:00	54.8	79.6	67.9	44.4	60.6	58.6	51.9	47.3	46.7
	12:05	57.0	81.8	68.8	44.6	63.0	61.6	53.7	47.7	46.9
	12:10	54.5	79.3	65.5	44.3	59.4	58.3	51.6	48.5	47.7
	12:15	57.8	82.6	75.0	44.2	63.5	59.7	52.5	47.8	47.0
	12:20	58.4	83.2	72.2	43.7	64.6	63.0	54.8	48.7	47.8
	12:25	57.4	82.2	75.8	44.2	62.5	59.8	52.3	47.5	47.0
	12:30	55.8	80.6	70.9	44.1	61.8	60.1	51.7	47.6	47.0
	12:35	55.7	80.5	69.0	43.7	61.5	58.8	51.7	47.1	46.0
	12:40	56.3	81.1	69.4	43.3	61.7	60.4	53.2	46.6	45.8
	12:45	55.3	80.1	70.9	43.8	60.5	59.4	52.6	46.8	46.1
	12:50	57.1	81.9	75.0	44.6	63.0	60.7	52.9	47.7	47.4
	12:55	55.3	80.1	70.4	43.3	60.7	59.5	52.5	47.9	46.9
	13:00	56.9	81.7	72.7	43.9	62.7	60.8	53.0	46.9	45.7
	13:05	53.5	78.3	65.9	41.6	58.6	56.9	51.8	47.4	46.5
	13:10	52.2	77.0	64.5	37.5	57.1	56.1	50.5	45.6	44.2
	13:15	56.0	80.8	72.9	39.6	61.3	58.3	52.1	45.9	44.8
	13:20	57.9	82.7	73.3	38.1	64.4	61.3	52.7	45.4	44.4
	13:25	54.7	79.5	68.1	38.3	61.2	59.2	51.4	45.0	44.2
	13:30	54.8	79.6	69.4	37.0	60.6	59.1	50.9	43.5	41.8
	13:35	55.2	80.0	71.8	36.5	62.0	59.0	50.8	44.8	42.8
	13:40	60.6	85.4	75.0	39.5	65.9	64.5	58.2	49.0	47.3
	13:45	55.5	80.3	69.4	38.0	61.7	60.2	51.0	45.4	43.6
	13:50	55.2	80.0	69.5	37.8	62.5	59.6	50.8	45.8	44.1
	13:55	54.9	79.7	68.5	37.9	61.3	59.4	51.1	45.9	44.6

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Lacq	Lap	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	14:00	56.2	81.0	69.2	38.5	62.0	60.7	51.7	46.9	45.7
	14:05	56.0	80.8	66.5	41.3	61.5	59.9	54.0	48.6	48.0
	14:10	54.9	79.7	66.9	37.6	60.2	58.8	52.7	47.0	45.2
	14:15	53.1	77.9	68.5	37.4	58.6	56.2	50.8	45.6	44.1
	14:20	56.0	80.8	72.2	38.8	62.3	59.9	52.2	47.2	45.3
	14:25	58.2	83.0	73.6	37.7	65.1	63.4	52.9	46.4	44.6
	14:30	57.5	82.3	72.2	39.5	63.5	62.1	54.4	45.7	44.3
	14:35	54.5	79.3	72.3	40.0	60.1	58.4	48.9	44.7	43.7
	14:40	58.0	82.8	71.7	41.3	65.4	62.8	52.8	46.0	44.8
	14:45	56.8	81.6	72.3	39.0	64.0	61.5	51.7	45.6	44.2
	14:50	54.3	79.1	67.5	38.7	59.5	58.2	52.0	47.6	45.7
	14:55	52.9	77.7	66.1	35.4	59.8	57.7	48.1	43.0	41.2
	15:00	53.6	78.4	65.5	35.7	59.0	57.9	51.5	45.3	43.8
	15:05	59.2	84.0	72.2	40.7	64.9	63.6	55.8	49.6	48.6
	15:10	54.8	79.6	69.2	37.5	60.6	58.9	52.7	45.5	43.7
	15:15	54.9	79.7	70.1	38.6	61.3	59.4	50.5	44.9	43.9
	15:20	56.2	81.0	73.0	35.3	63.1	61.2	51.5	44.8	42.3
	15:25	57.0	81.8	72.2	39.8	62.9	61.7	52.6	45.8	44.9
	15:30	54.4	79.2	71.1	39.6	59.8	58.1	51.3	46.6	44.9
	15:35	54.6	79.4	67.4	39.3	60.2	58.9	51.9	45.2	44.0
	15:40	55.6	80.4	72.2	38.3	62.5	59.9	51.8	46.0	44.4
	15:45	57.1	81.9	71.0	40.3	63.1	61.8	53.1	49.0	47.9
	15:50	56.1	80.9	69.0	38.2	62.6	61.0	50.2	43.7	42.9
	15:55	57.3	82.1	71.6	38.9	63.4	61.5	53.0	47.0	45.9
	16:00	55.2	80.0	67.5	39.1	61.2	58.8	53.0	46.1	44.4
	16:05	57.3	82.1	73.0	39.8	63.0	61.0	52.7	46.6	45.3
	16:10	56.2	81.0	68.1	37.5	61.9	60.3	53.5	47.8	45.4
	16:15	56.0	80.8	67.1	40.7	60.8	59.4	54.6	48.3	46.8
	16:20	55.4	80.2	67.4	41.8	61.1	59.2	52.9	47.7	46.5
	16:25	60.0	84.8	82.9	39.0	65.1	61.1	54.2	48.0	46.4
	16:30	55.3	80.1	72.7	37.1	60.5	57.6	52.8	45.7	43.7
	16:35	56.7	81.5	73.5	36.5	62.6	59.7	52.5	46.5	45.2
	16:40	55.6	80.4	67.5	36.3	62.5	60.4	52.1	45.8	44.3
	16:45	56.8	81.6	72.8	38.9	61.8	60.9	54.6	47.7	46.4
	16:50	57.7	82.5	73.6	40.1	63.9	61.7	54.5	47.8	46.2
	16:55	57.9	82.7	70.2	41.0	63.5	61.6	55.5	49.4	47.5
	17:00	55.2	80.0	65.9	39.9	59.9	58.6	54.0	47.5	46.7
	17:05	54.0	78.8	67.8	38.8	60.0	57.4	51.2	45.8	44.3
	17:10	55.7	80.5	66.7	40.9	60.8	59.5	54.0	48.2	46.5
	17:15	58.3	83.1	71.9	41.7	64.1	62.3	55.3	49.8	48.5
	17:20	54.8	79.6	69.9	39.9	59.8	57.9	52.6	46.7	45.5
	17:25	56.8	81.6	69.6	41.1	63.6	60.7	53.1	48.1	46.2
	17:30	57.7	82.5	73.3	41.9	63.7	61.6	54.3	49.4	48.4
	17:35	57.8	82.6	68.9	41.4	64.2	62.4	54.1	48.4	46.8
	17:40	56.0	80.8	68.6	37.9	61.7	60.5	52.8	45.6	44.8
	17:45	60.1	84.9	72.4	38.2	66.7	64.6	57.1	48.3	46.4
	17:50	58.1	82.9	72.3	39.0	64.2	62.1	55.4	49.3	47.9
	17:55	57.5	82.3	72.5	41.6	63.5	61.9	53.5	48.0	46.9

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. 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 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
13/06/2024	18:00	60.9	85.7	76.5	41.6	66.6	65.5	56.2	50.0	48.4
	18:05	58.2	83.0	73.1	41.8	64.0	62.6	55.2	48.2	47.0
	18:10	61.2	86.0	72.9	37.8	67.4	66.1	56.9	48.7	47.2
	18:15	59.3	84.1	73.9	38.5	65.0	63.0	56.0	46.7	45.0
	18:20	59.0	83.8	71.1	42.3	64.5	62.4	56.7	50.1	48.6
	18:25	59.3	84.1	72.4	40.5	64.5	63.5	57.0	48.1	46.3
	18:30	61.3	86.1	80.6	43.5	65.3	64.1	56.8	51.3	50.5
	18:35	59.6	84.4	71.8	41.4	66.0	64.2	56.4	50.4	48.7
	18:40	59.6	84.4	75.4	37.1	66.9	62.7	54.9	48.0	46.9
	18:45	56.7	81.5	72.7	37.9	62.5	60.9	52.4	45.4	43.5
	18:50	53.9	78.7	69.5	35.5	60.6	58.2	48.9	41.1	39.3
	18:55	59.0	83.8	81.4	35.7	62.9	59.3	48.4	40.3	38.8
	19:00	60.1	84.9	78.9	34.7	67.3	65.5	49.1	40.2	38.9
	19:05	54.3	79.1	74.9	36.7	59.3	55.6	47.6	41.5	40.3
	19:10	55.7	80.5	77.4	36.6	58.2	53.0	42.4	38.7	38.3
	19:15	46.2	71.0	60.3	35.5	52.0	50.0	41.9	38.4	38.2
	19:20	47.6	72.4	61.1	35.7	53.7	51.0	43.8	39.4	38.9
	19:25	47.5	72.3	62.5	37.1	53.7	51.1	42.5	39.5	38.9
	19:30	47.4	72.2	59.1	39.0	54.4	51.1	43.6	41.4	40.8
	19:35	47.2	72.0	59.2	38.8	53.4	50.7	44.5	40.8	40.2
	19:40	48.9	73.7	62.4	37.7	56.3	52.7	44.4	39.6	39.2
	19:45	51.9	76.7	70.1	40.0	57.1	54.2	46.2	42.6	42.3
	19:50	48.8	73.6	61.7	39.9	55.0	52.1	44.8	42.4	41.9
	19:55	48.9	73.7	67.3	39.2	56.1	52.8	43.3	41.5	40.4
	20:00	50.9	75.7	68.4	39.9	58.1	53.0	45.0	42.5	42.1
	20:05	48.1	72.9	61.8	39.2	53.9	51.1	45.6	41.2	41.0
	20:10	47.9	72.7	62.4	40.4	53.5	51.4	45.2	43.6	43.4
	20:15	49.7	74.5	59.7	40.8	55.1	53.2	47.3	44.0	43.4
	20:20	46.3	71.1	57.3	39.4	51.5	48.9	44.4	42.0	41.6
	20:25	47.8	72.6	63.7	38.3	54.0	51.5	42.7	41.3	41.1
	20:30	47.3	72.1	61.5	38.5	52.4	50.2	43.6	41.4	41.2
	20:35	48.3	73.1	65.2	37.8	53.7	50.4	44.1	41.1	40.9
	20:40	51.1	75.9	69.3	41.1	57.4	53.3	45.9	44.4	44.3
	20:45	48.4	73.2	59.5	42.2	52.9	51.0	46.6	45.4	45.2
	20:50	50.1	74.9	63.3	40.1	57.0	54.0	46.2	42.3	42.1
	20:55	51.0	75.8	68.7	39.9	56.8	51.0	43.6	41.9	41.6
	21:00	44.6	69.4	58.5	39.9	49.6	47.4	42.5	41.9	41.8
	21:05	52.0	76.8	68.3	41.3	59.3	56.6	45.7	42.8	42.5
	21:10	46.1	70.9	58.1	40.2	51.4	48.6	43.0	42.1	42.0
	21:15	49.7	74.5	67.1	39.8	53.9	52.3	44.4	42.2	42.0
	21:20	51.1	75.9	67.0	40.7	53.2	50.2	43.9	42.5	42.2
	21:25	46.7	71.5	59.6	40.2	51.4	50.3	44.0	42.5	42.2
	21:30	46.7	71.5	60.5	40.8	52.0	49.5	44.1	43.0	42.8
	21:35	53.4	78.2	71.2	40.4	62.4	55.2	45.2	42.2	41.8
	21:40	48.4	73.2	66.4	39.1	52.1	50.0	42.5	41.6	41.4
	21:45	58.4	83.2	84.5	41.3	51.8	47.2	44.1	43.7	43.5
	21:50	48.5	73.3	63.8	42.3	53.7	51.4	44.7	44.1	43.9
	21:55	46.3	71.1	56.6	39.6	50.9	50.0	44.4	42.6	42.3

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
13/06/2024	22:00	46.0	70.8	54.6	42.3	50.4	48.5	44.6	43.9	43.7
	22:05	45.9	70.7	61.2	40.5	49.0	46.7	44.8	43.7	43.2
	22:10	49.7	74.5	64.0	40.8	57.8	53.4	44.5	43.3	42.9
	22:15	46.9	71.7	63.4	42.3	49.8	48.5	44.4	43.7	43.6
	22:20	48.3	73.1	64.7	40.2	53.8	52.5	44.1	42.7	42.4
	22:25	47.7	72.5	62.1	41.2	54.1	48.0	44.4	43.6	43.2
	22:30	49.8	74.6	65.0	41.4	56.5	52.1	45.1	43.2	42.9
	22:35	44.8	69.6	52.7	41.2	48.5	47.1	43.9	43.3	43.1
	22:40	45.5	70.3	55.4	42.2	49.9	47.6	44.2	43.7	43.4
	22:45	47.6	72.4	66.0	41.8	48.8	45.1	44.1	43.6	43.4
	22:50	50.2	75.0	66.5	41.4	57.5	54.8	44.2	43.5	43.3
	22:55	49.6	74.4	64.5	41.1	57.3	53.8	44.3	43.2	42.9
	23:00	45.7	70.5	58.8	41.7	49.2	47.1	44.2	43.5	43.4
	23:05	47.1	71.9	60.8	41.2	52.4	50.9	44.6	43.7	43.4
	23:10	46.0	70.8	55.8	41.6	50.9	49.2	44.3	43.3	43.0
	23:15	45.3	70.1	55.5	41.6	49.5	47.7	43.9	43.1	43.0
	23:20	45.3	70.1	60.4	40.3	49.2	46.9	43.9	42.9	42.4
	23:25	45.3	70.1	65.1	39.7	47.2	45.5	44.7	42.9	42.3
	23:30	45.0	69.8	56.8	40.8	48.7	46.9	44.1	43.7	43.5
	23:35	50.0	74.8	69.4	41.1	51.1	45.2	44.2	43.8	43.7
	23:40	47.5	72.3	61.4	41.8	53.4	49.2	44.5	43.9	43.7
	23:45	47.3	72.1	58.8	42.3	52.6	50.9	44.4	43.8	43.6
	23:50	43.8	68.6	51.1	38.3	46.1	44.7	43.4	42.9	42.8
	23:55	45.3	70.1	58.1	39.4	49.9	47.9	43.7	43.1	42.9
14/06/2024	00:00	44.4	69.2	56.8	41.1	47.8	46.1	43.5	43.0	43.0
	00:05	43.7	68.5	49.9	41.5	44.7	44.1	43.5	43.1	43.0
	00:10	47.0	71.8	60.0	39.5	53.0	49.5	43.8	43.2	43.0
	00:15	43.8	68.6	45.9	41.2	44.6	44.4	43.8	43.4	43.2
	00:20	55.2	80.0	73.8	40.3	63.3	57.6	43.7	43.2	43.2
	00:25	51.2	76.0	73.0	38.1	51.2	46.9	43.7	42.9	42.7
	00:30	53.2	78.0	69.5	40.9	61.5	57.7	45.6	43.3	43.1
	00:35	52.8	77.6	67.2	39.9	60.7	58.4	44.2	43.7	43.4
	00:40	44.2	69.0	59.5	39.7	46.8	45.1	43.0	42.2	41.9
	00:45	45.5	70.3	61.2	37.2	50.7	48.6	40.7	39.9	39.5
	00:50	43.1	67.9	53.6	38.9	49.3	45.9	40.9	40.3	40.2
	00:55	50.9	75.7	76.4	38.7	49.5	47.1	41.1	40.2	39.7
	01:00	41.2	66.0	55.9	37.1	43.6	41.5	40.5	39.7	39.0
	01:05	43.0	67.8	56.9	36.8	49.2	46.3	40.2	38.5	38.1
	01:10	43.3	68.1	53.3	39.0	48.4	47.1	41.2	40.7	40.6
	01:15	43.2	68.0	57.1	38.7	47.0	44.8	41.6	40.7	40.5
	01:20	47.8	72.6	66.3	39.6	53.6	51.3	42.9	41.5	41.3
	01:25	45.3	70.1	63.7	38.6	51.1	47.6	41.2	40.8	40.7
	01:30	46.0	70.8	59.4	39.1	51.6	50.6	41.6	40.6	40.5
	01:35	40.3	65.1	49.9	37.0	42.8	41.5	39.6	39.1	39.0
	01:40	41.1	65.9	50.6	37.4	44.6	42.9	40.2	39.4	39.3
	01:45	48.0	72.8	73.3	39.3	51.2	49.8	43.8	41.3	41.0
	01:50	45.5	70.3	57.1	39.1	52.2	48.8	41.7	40.5	40.4
	01:55	44.9	69.7	59.9	35.4	50.7	49.4	41.0	38.7	38.6

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	02:00	41.2	66.0	56.0	35.2	46.1	43.5	38.7	38.0	37.4
	02:05	45.5	70.3	65.3	34.7	50.0	45.8	39.3	37.5	37.3
	02:10	44.9	69.7	60.1	35.1	51.0	49.7	39.3	38.1	37.7
	02:15	54.3	79.1	74.5	37.1	55.6	51.4	40.5	39.4	39.2
	02:20	42.7	67.5	61.2	36.7	48.7	45.8	39.9	38.7	38.5
	02:25	52.7	77.5	76.2	36.5	58.2	45.9	39.7	38.6	38.4
	02:30	45.9	70.7	60.1	35.6	51.7	50.8	40.5	37.6	37.5
	02:35	40.0	64.8	53.9	36.7	41.0	40.4	39.6	38.7	38.4
	02:40	42.5	67.3	57.1	35.8	48.9	45.7	39.7	37.7	37.3
	02:45	42.4	67.2	56.7	37.2	49.0	45.2	39.7	38.4	38.3
	02:50	38.5	63.3	56.1	36.1	39.6	39.2	38.3	37.4	37.2
	02:55	41.2	66.0	56.4	35.8	46.8	42.9	38.6	37.5	37.3
	03:00	56.5	81.3	74.6	35.9	57.3	51.5	40.2	37.9	37.6
	03:05	41.5	66.3	55.7	35.4	48.3	44.2	38.6	37.4	37.2
	03:10	43.9	68.7	62.0	37.1	47.4	42.1	39.7	38.1	38.0
	03:15	43.6	68.4	57.3	34.6	49.3	47.9	39.0	37.5	37.0
	03:20	48.2	73.0	74.5	36.1	51.7	48.8	39.0	37.7	37.4
	03:25	42.2	67.0	58.7	36.3	47.5	42.9	39.2	38.1	37.8
	03:30	38.5	63.3	51.5	34.7	40.5	39.8	38.2	37.1	36.7
	03:35	41.5	66.3	55.4	34.0	47.7	44.5	38.4	37.1	36.7
	03:40	40.8	65.6	56.7	36.1	43.4	40.4	38.4	37.5	37.1
	03:45	39.5	64.3	53.4	34.8	45.0	40.7	37.6	36.6	36.5
	03:50	38.1	62.9	50.3	35.1	39.8	38.5	37.4	37.0	36.8
	03:55	38.7	63.5	50.1	35.3	42.6	40.3	37.5	36.6	36.4
	04:00	44.1	68.9	56.4	33.3	53.0	49.0	37.1	35.3	35.1
	04:05	39.0	63.8	53.9	34.9	43.2	41.4	37.7	36.9	36.7
	04:10	53.0	77.8	77.1	32.7	52.2	48.4	39.1	35.1	34.8
	04:15	54.6	79.4	75.1	32.4	49.4	45.2	37.5	35.2	34.9
	04:20	43.2	68.0	54.0	33.2	50.6	48.2	38.6	36.5	36.1
	04:25	43.3	68.1	57.8	34.8	48.1	45.4	41.4	37.0	36.5
	04:30	51.5	76.3	75.2	37.1	53.8	49.6	42.1	40.0	39.4
	04:35	43.8	68.6	57.4	37.0	49.7	46.6	41.4	40.4	39.7
	04:40	48.4	73.2	66.4	37.0	53.7	50.6	42.2	40.9	40.6
	04:45	49.8	74.6	67.4	37.9	56.2	53.6	44.0	41.8	41.5
	04:50	48.6	73.4	67.7	35.3	54.7	51.0	42.3	38.8	38.2
	04:55	48.3	73.1	67.9	36.2	55.1	50.8	42.6	38.9	38.2
	05:00	52.1	76.9	72.0	37.8	56.0	53.3	42.6	41.0	40.7
	05:05	51.0	75.8	67.6	38.7	58.6	56.3	43.1	40.9	40.6
	05:10	54.5	79.3	75.9	37.6	56.9	51.4	42.8	40.3	40.1
	05:15	77.4	102.2	94.1	37.1	84.9	83.8	50.6	41.3	39.7
	05:20	53.4	78.2	68.8	38.7	59.6	57.5	48.9	44.9	43.8
	05:25	58.0	82.8	71.1	37.1	65.0	61.9	53.4	47.1	45.7
	05:30	60.8	85.6	77.6	42.8	69.0	62.9	53.3	48.0	46.9
	05:35	58.6	83.4	70.7	43.9	63.7	62.3	56.3	50.7	49.9
	05:40	58.0	82.8	70.1	43.6	64.6	61.7	55.2	50.1	49.4
	05:45	60.3	85.1	76.1	43.1	65.9	64.4	57.3	51.6	49.7
	05:50	60.9	85.7	72.2	45.0	65.0	64.3	59.9	53.4	52.3
	05:55	63.9	88.7	72.8	46.5	68.2	67.4	62.9	54.5	53.1

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20424-20430

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120945 : Class 1

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
14/06/2024	06:00	59.2	84.0	68.7	44.4	64.1	62.7	57.9	50.6	49.8
	06:05	57.3	82.1	71.2	45.0	62.4	60.9	54.0	50.3	49.3
	06:10	61.0	85.8	71.2	44.8	66.3	65.7	56.5	50.7	49.9
	06:15	59.6	84.4	71.9	45.0	65.1	63.4	57.3	52.6	51.3
	06:20	60.4	85.2	72.3	43.5	65.2	64.3	58.6	51.8	50.2
	06:25	60.2	85.0	72.5	46.6	66.4	64.3	57.3	52.0	51.4
	06:30	61.1	85.9	73.4	43.5	66.3	65.3	59.1	51.1	49.2
	06:35	63.3	88.1	74.6	46.1	68.9	67.3	60.2	54.1	52.5
	06:40	60.1	84.9	73.8	43.5	64.8	63.5	58.2	51.7	50.4
	06:45	62.1	86.9	75.5	46.4	67.8	66.1	59.5	53.7	52.1
	06:50	61.7	86.5	76.7	45.6	67.2	65.3	58.4	52.6	50.6
	06:55	62.0	86.8	75.7	44.6	66.4	65.6	60.0	54.5	52.8
	07:00	63.8	88.6	75.7	48.5	68.0	67.1	62.7	56.0	53.3
	07:05	62.2	87.0	72.2	50.0	67.0	65.9	60.7	55.9	54.8
	07:10	61.1	85.9	75.5	44.5	66.3	64.5	58.7	53.5	52.5
	07:15	59.7	84.5	73.9	44.7	64.7	63.3	56.3	50.4	49.4
	07:20	59.3	84.1	73.9	45.3	64.3	63.2	56.4	51.2	50.2
	07:25	60.2	85.0	73.9	44.7	65.2	64.0	58.3	51.7	49.1
	07:30	60.9	85.7	74.8	44.6	66.5	64.4	58.2	51.8	50.3
	07:35	57.3	82.1	72.6	45.5	62.1	60.7	55.0	51.2	50.1
	07:40	57.9	82.7	74.4	44.5	62.8	61.3	55.3	50.8	49.6
	07:45	58.8	83.6	73.0	42.1	64.1	62.4	56.0	50.7	49.8
	07:50	59.2	84.0	72.7	42.9	64.4	63.0	57.2	52.4	50.9
	07:55	56.9	81.7	71.9	41.4	62.5	60.4	54.1	49.3	48.2
	08:00	59.0	83.8	75.4	44.3	63.4	62.0	57.2	51.2	49.7
	08:05	60.1	84.9	71.5	41.9	65.3	64.4	57.7	50.2	49.0
	08:10	63.3	88.1	73.4	46.1	67.8	66.8	62.1	55.3	53.6
	08:15	60.6	85.4	72.6	41.8	65.3	64.1	59.2	53.6	52.2
	08:20	59.3	84.1	69.5	41.4	64.5	62.7	58.0	50.7	49.3
	08:25	59.1	83.9	70.6	44.5	64.6	62.7	56.6	51.6	50.1
	08:30	60.6	85.4	73.1	43.9	66.0	64.4	58.6	53.0	51.2
	08:35	57.7	82.5	70.9	50.7	62.5	60.8	55.5	52.0	51.6
	08:40	58.0	82.8	70.1	50.3	63.3	62.4	55.2	52.2	51.7
	08:45	58.5	83.3	73.2	43.6	64.4	62.0	55.7	51.0	49.8
	08:50	58.9	83.7	74.8	42.7	63.1	62.0	57.2	51.8	50.2
	08:55	59.5	84.3	70.6	42.2	64.4	63.1	58.0	51.2	49.6
	09:00	57.4	82.2	69.5	40.3	63.1	61.3	54.5	48.8	47.4
	09:05	57.2	82.0	70.3	42.2	62.8	61.0	54.9	50.0	48.8
	09:10	59.7	84.5	78.1	38.2	65.9	63.4	55.0	48.7	47.1
	09:15	57.3	82.1	72.4	43.3	61.4	60.0	55.0	50.2	49.1
	09:20	56.8	81.6	70.1	41.1	62.7	60.2	54.0	48.1	47.0
	09:25	57.9	82.7	73.2	39.8	64.5	62.0	54.0	49.1	47.5
	09:30	57.0	81.8	73.0	42.6	62.7	60.1	53.7	49.9	48.6
	09:35	53.8	78.6	67.6	39.3	58.8	57.9	51.2	46.4	44.9
	09:40	58.4	83.2	76.8	38.8	64.2	62.3	54.0	47.9	45.9
	09:45	58.4	83.2	72.6	41.8	63.1	61.9	55.9	49.8	47.9
	09:50	57.3	82.1	71.7	40.1	63.5	61.1	54.7	48.2	46.0
	09:55	58.3	83.1	71.5	40.6	63.9	62.5	55.3	50.2	48.1

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. คลองคำพร 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

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120945 : Class I

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	10:00	56.8	81.6	70.5	42.8	62.6	60.6	54.5	50.2	48.8
	10:05	56.7	81.5	72.8	40.9	62.0	60.2	53.7	46.9	45.5
	10:10	54.8	79.6	71.5	40.2	60.1	56.8	52.6	47.0	46.0
	10:15	56.9	81.7	69.0	40.6	62.3	60.6	54.9	48.3	47.3
	10:20	57.4	82.2	68.5	43.5	62.4	61.4	54.9	51.1	50.2
	10:25	58.4	83.2	71.4	40.4	63.6	62.1	56.1	48.0	46.9
	10:30	54.6	79.4	70.4	39.4	59.8	57.8	52.2	46.8	45.5
	10:35	57.7	82.5	74.9	42.6	62.8	61.1	53.7	48.4	47.3
	10:40	57.2	82.0	72.0	40.2	63.5	62.1	51.9	47.2	46.2
	10:45	54.4	79.2	67.5	40.4	59.5	57.6	51.6	46.9	45.7
	10:50	57.7	82.5	74.0	42.1	63.5	61.1	53.9	48.5	47.4
	10:55	57.1	81.9	72.1	41.9	62.4	60.5	54.8	48.9	47.2
	11:00	55.9	80.7	69.8	42.5	61.6	59.6	52.7	48.1	46.8
	11:05	56.4	81.2	69.5	41.0	61.2	60.3	53.8	47.5	45.9
	11:10	55.9	80.7	66.5	41.2	61.6	60.2	53.5	48.0	46.4
	11:15	57.4	82.2	69.9	43.3	63.0	61.1	55.0	49.5	48.4
	11:20	56.9	81.7	70.2	39.4	63.7	61.3	52.5	45.9	44.4
	11:25	55.2	80.0	69.3	40.0	60.7	59.8	51.8	46.2	44.9
	11:30	55.7	80.5	68.7	41.4	62.0	59.7	52.1	46.0	45.2
	11:35	54.9	79.7	68.6	39.4	60.3	58.9	51.9	46.5	45.6
	11:40	56.5	81.3	68.5	41.5	61.8	60.4	54.1	48.1	47.3
	11:45	56.7	81.5	73.1	39.9	63.9	60.3	51.8	46.8	46.0
	11:50	55.6	80.4	68.3	40.7	61.5	59.8	52.0	46.2	45.5
	11:55	55.8	80.6	71.1	39.5	61.8	59.8	52.1	46.0	44.6
	12:00	58.7	83.5	77.3	39.8	63.5	61.2	52.8	46.0	44.6
	12:05	55.8	80.6	71.8	40.1	61.9	59.3	51.9	45.1	43.9
	12:10	55.8	80.6	68.4	39.5	62.2	60.4	51.4	45.9	44.8
	12:15	52.6	77.4	65.3	40.1	59.1	56.3	50.2	45.0	43.6
	12:20	52.7	77.5	65.7	38.3	58.5	56.6	50.1	45.8	43.7
	12:25	55.6	80.4	71.4	39.9	61.1	59.0	51.9	46.8	45.6
	12:30	58.0	82.8	71.9	41.6	65.2	62.1	53.4	47.1	46.1
	12:35	59.6	84.4	80.3	41.4	63.7	62.2	55.2	49.1	47.6
	12:40	56.7	81.5	71.8	38.8	63.2	60.8	51.5	45.6	44.5
	12:45	58.0	82.8	72.6	39.5	63.3	62.1	54.5	45.9	44.5
	12:50	59.0	83.8	72.6	40.3	64.3	62.9	56.0	49.5	48.2
	12:55	57.9	82.7	72.3	44.8	63.5	61.4	54.8	50.3	49.5
	13:00	56.1	80.9	67.1	38.5	61.4	60.0	54.2	49.7	48.4
	13:05	57.2	82.0	76.1	42.4	61.2	59.3	52.7	49.0	47.9
	13:10	55.9	80.7	68.3	43.9	60.9	59.4	53.4	49.6	48.6
	13:15	58.1	82.9	72.0	41.9	64.4	62.9	54.6	48.7	47.9
	13:20	58.3	83.1	71.6	41.5	63.7	62.0	55.2	49.5	48.2
	13:25	56.4	81.2	73.4	45.0	61.4	60.3	54.3	51.0	50.5
	13:30	57.2	82.0	73.0	44.7	62.6	60.5	55.2	51.3	50.7
	13:35	57.3	82.1	71.5	43.5	62.7	61.5	54.5	51.0	50.3
	13:40	56.2	81.0	69.3	39.9	62.2	60.3	53.3	47.3	45.7
	13:45	57.0	81.8	72.5	41.2	62.7	60.8	53.8	48.5	46.8
	13:50	59.0	83.8	71.1	42.3	65.9	63.1	56.0	48.5	47.8
	13:55	54.3	79.1	67.0	41.0	60.6	58.9	50.3	46.0	45.2

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
14/06/2024	14:00	57.6	82.4	72.5	40.7	63.2	61.2	53.8	46.6	44.8
	14:05	55.6	80.4	69.4	40.2	61.3	60.0	51.7	45.8	44.6
	14:10	53.7	78.5	66.6	37.9	60.0	58.5	49.0	43.1	42.0
	14:15	54.6	79.4	69.6	38.8	60.9	59.1	49.7	43.8	42.8
	14:20	55.2	80.0	68.1	38.6	61.1	59.7	51.0	45.1	44.0
	14:25	54.9	79.7	66.8	41.9	60.9	58.9	51.3	45.9	44.9
	14:30	56.9	81.7	71.2	42.6	62.7	61.1	52.5	47.2	45.8
	14:35	58.2	83.0	75.3	43.3	63.9	61.5	52.7	47.4	46.3
	14:40	56.8	81.6	75.0	37.6	62.1	60.0	50.8	46.7	45.3
	14:45	55.5	80.3	71.2	38.8	61.2	59.0	51.7	46.2	45.2
	14:50	52.2	77.0	67.4	37.6	57.8	55.8	49.0	43.7	42.7
	14:55	51.8	76.6	61.7	39.0	56.8	55.5	50.0	45.2	44.0
	15:00	57.2	82.0	72.1	41.7	63.0	60.8	54.2	49.5	48.1
	15:05	56.0	80.8	72.0	38.7	61.6	59.7	52.3	47.0	45.9
	15:10	52.2	77.0	67.0	39.3	58.7	55.3	48.6	44.6	43.8
	15:15	57.4	82.2	72.6	39.7	63.2	61.5	52.8	45.3	44.4
	15:20	59.8	84.6	75.4	39.0	66.4	64.0	53.6	46.3	44.9
	15:25	56.9	81.7	71.7	39.7	63.0	61.5	52.0	45.4	44.0
	15:30	56.2	81.0	71.3	38.7	62.2	60.4	53.5	47.8	45.5
	15:35	55.6	80.4	67.9	39.1	61.8	60.4	52.0	45.2	43.7
	15:40	54.5	79.3	69.2	38.5	60.7	58.6	49.6	44.0	42.7
	15:45	55.6	80.4	68.4	40.8	62.4	60.1	52.0	45.7	44.9
	15:50	54.3	79.1	71.4	37.8	59.9	58.1	51.1	43.9	42.6
	15:55	55.8	80.6	69.7	38.1	63.0	60.1	50.3	43.2	42.0
	16:00	56.5	81.3	72.2	37.8	62.2	60.6	50.8	45.6	44.1
	16:05	54.6	79.4	66.4	39.2	60.2	58.6	51.3	44.8	44.0
	16:10	52.0	76.8	61.6	37.2	56.2	55.1	51.0	46.0	44.2
	16:15	53.7	78.5	70.3	37.0	58.7	57.1	50.2	45.0	43.5
	16:20	57.7	82.5	72.5	40.3	63.3	61.6	55.0	47.6	46.8
	16:25	57.4	82.2	72.1	40.5	64.1	60.5	54.2	48.8	46.9
	16:30	55.9	80.7	70.3	38.5	61.1	59.0	53.2	47.6	46.6
	16:35	54.9	79.7	67.7	42.5	59.7	57.8	52.4	48.5	47.3
	16:40	56.4	81.2	69.1	41.4	63.2	61.0	52.9	47.8	47.0
	16:45	56.1	80.9	68.2	41.6	62.2	60.1	53.1	47.7	46.8
	16:50	58.7	83.5	71.6	40.1	64.4	63.2	54.9	48.7	47.5
	16:55	54.3	79.1	68.0	40.1	60.1	57.9	51.1	46.7	45.3
	17:00	56.3	81.1	70.0	41.4	61.8	59.8	53.3	48.3	46.8
	17:05	56.6	81.4	70.3	39.5	63.2	60.7	52.6	47.5	46.2
	17:10	56.4	81.2	68.6	38.2	62.5	60.3	53.7	48.6	47.2
	17:15	57.4	82.2	74.8	40.0	63.6	61.0	53.0	47.4	46.5
	17:20	56.7	81.5	70.5	40.6	62.8	61.0	53.9	47.4	46.5
	17:25	57.6	82.4	72.0	40.1	63.5	61.5	53.4	46.5	45.2
	17:30	59.4	84.2	70.3	39.7	65.1	63.7	55.9	46.5	44.5
	17:35	58.8	83.6	74.1	42.0	64.4	62.5	56.4	48.9	47.5
	17:40	55.8	80.6	72.7	41.3	60.5	59.6	52.9	47.2	46.1
	17:45	56.6	81.4	70.4	40.4	62.9	60.2	53.6	47.6	46.0
	17:50	58.4	83.2	76.7	41.9	62.7	61.6	55.5	49.8	48.9
	17:55	60.8	85.6	74.1	42.9	66.8	65.5	56.8	50.9	49.3

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>eq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
14/06/2024	18:00	59.5	84.3	72.2	45.5	65.6	63.3	56.7	51.0	50.0
	18:05	58.0	82.8	72.1	41.3	63.6	62.3	55.0	48.7	46.9
	18:10	59.2	84.0	74.8	40.2	64.7	62.8	56.6	49.8	47.9
	18:15	61.7	86.5	80.6	43.8	67.5	63.9	56.3	50.4	49.1
	18:20	58.2	83.0	76.0	41.2	63.5	62.1	55.2	49.0	47.8
	18:25	57.7	82.5	71.8	40.5	63.0	61.5	55.2	48.0	46.4
	18:30	56.9	81.7	70.7	41.2	62.3	60.4	54.4	49.7	48.4
	18:35	58.2	83.0	77.1	40.2	63.8	61.4	54.2	47.9	46.2
	18:40	58.9	83.7	71.2	40.1	64.3	63.0	56.2	49.9	47.5
	18:45	64.6	89.4	82.1	42.0	71.4	68.0	57.8	51.4	49.8
	18:50	57.6	82.4	76.9	40.8	61.7	59.5	54.0	48.5	46.0
	18:55	54.0	78.8	66.4	39.0	60.3	58.5	50.7	45.9	43.9
	19:00	48.0	72.8	63.5	36.4	52.5	50.9	45.8	39.9	38.8
	19:05	46.2	71.0	58.5	37.2	52.3	49.9	42.8	39.8	39.4
	19:10	49.5	74.3	62.0	38.7	55.4	53.6	46.1	41.7	40.6
	19:15	46.1	70.9	57.1	37.4	51.8	50.3	43.3	39.2	39.0
	19:20	47.4	72.2	59.8	37.3	53.2	51.5	43.6	39.1	38.6
	19:25	47.6	72.4	64.0	37.6	52.4	50.3	43.2	39.7	39.3
	19:30	48.5	73.3	63.0	36.6	54.4	52.3	45.3	39.2	38.5
	19:35	45.9	70.7	65.9	37.4	48.7	46.8	40.4	38.6	38.4
	19:40	49.5	74.3	70.1	37.8	53.3	49.7	43.6	40.1	39.2
	19:45	50.9	75.7	70.5	38.3	57.9	52.1	43.3	40.1	39.8
	19:50	62.2	87.0	82.4	36.4	68.4	66.2	54.5	39.6	38.6
	19:55	54.7	79.5	75.3	37.4	61.4	59.2	45.2	39.7	39.1
	20:00	46.6	71.4	64.7	38.1	51.9	49.9	41.9	39.5	39.3
	20:05	44.4	69.2	56.3	38.4	50.0	48.3	41.3	39.9	39.7
	20:10	48.2	73.0	66.8	38.0	52.7	50.4	44.0	40.3	40.0
	20:15	48.2	73.0	62.3	37.6	53.3	51.5	45.5	40.1	39.6
	20:20	50.1	74.9	71.7	38.7	52.9	51.2	45.1	40.8	40.2
	20:25	47.4	72.2	59.6	39.3	53.5	51.3	43.2	40.7	40.4
	20:30	46.2	71.0	59.2	37.4	51.2	50.0	43.3	40.0	39.3
	20:35	78.8	103.6	98.9	38.5	88.0	72.3	48.4	43.0	42.6
	20:40	49.1	73.9	60.5	39.6	54.9	53.0	46.4	42.4	41.7
	20:45	51.6	76.4	67.9	36.9	59.1	54.1	44.9	39.8	38.6
	20:50	45.4	70.2	55.7	40.7	49.8	48.1	43.7	42.7	42.3
	20:55	45.3	70.1	60.2	37.2	50.7	48.0	42.0	39.7	38.9
	21:00	52.5	77.3	70.8	40.8	58.3	54.3	44.8	42.7	42.6
	21:05	45.3	70.1	58.3	39.4	49.6	48.1	43.8	41.5	41.0
	21:10	44.5	69.3	56.2	37.4	50.3	48.2	42.1	39.9	39.6
	21:15	55.6	80.4	79.1	38.3	54.5	50.9	43.3	41.4	40.8
	21:20	57.6	82.4	73.4	41.2	64.5	62.1	49.4	42.7	42.5
	21:25	55.3	80.1	73.2	43.6	62.8	59.5	48.5	47.8	47.7
	21:30	48.4	73.2	60.4	39.3	49.9	48.7	48.4	42.8	42.4
	21:35	49.7	74.5	71.6	38.3	50.5	49.0	47.9	42.3	39.7
	21:40	49.1	73.9	64.2	39.6	53.4	51.9	48.3	42.2	41.3
	21:45	53.7	78.5	74.5	44.0	60.0	55.1	48.9	48.0	47.8
	21:50	66.5	91.3	85.7	41.5	75.1	64.8	50.8	48.5	47.5
	21:55	53.9	78.7	66.9	42.1	57.6	56.8	52.8	47.9	47.3

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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	22:00	54.2	79.0	69.7	47.3	61.6	58.8	49.6	49.3	49.2
	22:05	51.0	75.8	58.0	45.6	54.3	53.3	49.9	49.5	49.3
	22:10	51.4	76.2	62.8	44.9	55.7	53.9	49.8	49.4	49.3
	22:15	49.7	74.5	60.6	45.1	53.0	51.6	49.5	46.7	46.6
	22:20	55.2	80.0	74.3	44.1	62.2	57.7	48.2	47.1	46.9
	22:25	55.2	80.0	74.1	46.5	61.1	57.0	50.5	49.8	49.4
	22:30	55.7	80.5	74.8	38.0	62.9	58.8	47.6	44.8	41.4
	22:35	56.0	80.8	71.3	39.9	62.4	60.7	49.8	46.3	46.0
	22:40	51.4	76.2	69.6	44.6	58.5	54.8	46.7	46.4	46.3
	22:45	57.7	82.5	85.9	42.5	58.2	50.0	46.8	46.1	45.4
	22:50	56.8	81.6	70.9	40.0	63.2	61.0	51.4	46.6	46.2
	22:55	58.0	82.8	72.7	40.2	65.7	63.5	47.9	42.9	41.9
	23:00	60.4	85.2	76.7	40.0	67.4	64.8	53.0	42.2	42.0
	23:05	56.4	81.2	71.0	39.6	63.2	60.2	49.6	44.7	44.1
	23:10	44.8	69.6	57.4	37.0	50.5	48.7	41.3	39.2	38.9
	23:15	46.5	71.3	60.3	38.3	52.2	50.1	41.6	39.9	39.6
	23:20	59.7	84.5	88.0	37.7	59.6	53.1	41.5	39.5	39.3
	23:25	48.7	73.5	66.6	37.6	55.0	49.6	41.9	39.7	39.4
	23:30	43.6	68.4	55.7	37.5	48.6	46.7	41.1	39.6	39.3
	23:35	53.4	78.2	74.6	38.6	58.9	55.0	43.8	40.5	40.0
	23:40	44.6	69.4	64.5	37.6	49.3	47.1	40.9	39.4	39.2
	23:45	43.5	68.3	56.6	37.2	46.4	43.8	41.9	40.1	39.8
	23:50	43.3	68.1	54.6	38.4	47.3	46.0	41.8	40.6	40.4
	23:55	43.3	68.1	56.0	37.7	47.5	45.0	41.6	40.7	40.6
15/06/2024	00:00	43.9	68.7	55.5	39.0	49.8	47.1	41.4	40.7	40.5
	00:05	54.5	79.3	76.0	39.2	54.3	48.5	41.9	40.8	40.6
	00:10	45.3	70.1	57.4	39.0	49.4	48.0	43.8	42.0	41.7
	00:15	49.0	73.8	68.4	38.4	53.0	51.7	42.7	41.1	40.8
	00:20	48.0	72.8	67.0	39.3	54.5	50.1	43.9	41.8	41.3
	00:25	56.7	81.5	77.1	40.2	58.3	51.9	43.3	42.2	41.9
	00:30	45.2	70.0	58.7	40.1	50.5	45.6	42.6	41.6	41.3
	00:35	51.2	76.0	67.7	40.3	58.2	52.9	43.4	42.5	42.3
	00:40	52.3	77.1	70.3	38.6	60.1	52.4	42.7	40.3	39.9
	00:45	60.8	85.6	79.8	36.3	66.5	62.1	42.8	38.6	37.8
	00:50	44.2	69.0	58.8	38.5	49.4	46.2	41.0	40.6	40.4
	00:55	42.5	67.3	58.0	38.4	46.5	44.7	41.0	40.4	40.3
	01:00	47.7	72.5	67.0	38.6	49.8	47.6	43.1	41.7	41.5
	01:05	44.8	69.6	60.7	38.8	49.7	47.5	41.9	40.2	40.1
	01:10	46.0	70.8	64.0	38.0	50.1	46.8	40.6	39.6	39.5
	01:15	44.6	69.4	60.3	36.8	49.6	47.9	41.1	40.2	38.3
	01:20	55.7	80.5	79.9	39.0	59.5	50.6	41.0	40.5	40.4
	01:25	46.8	71.6	71.1	37.7	41.8	41.7	41.2	40.5	40.3
	01:30	42.7	67.5	51.0	39.5	47.0	44.4	41.7	41.4	41.3
	01:35	45.1	69.9	64.2	39.1	47.3	42.4	41.7	41.0	40.8
	01:40	41.9	66.7	51.3	39.4	43.6	42.3	41.4	41.0	40.9
	01:45	42.4	67.2	53.6	39.4	44.2	42.9	41.7	41.3	41.2
	01:50	42.3	67.1	49.3	38.5	45.9	43.9	41.6	41.0	40.9
	01:55	59.3	84.1	77.3	39.6	68.6	50.9	41.7	41.2	41.1

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	02:00	56.1	80.9	75.4	39.8	63.3	60.3	42.2	41.3	41.2
	02:05	56.2	81.0	77.2	37.6	63.0	53.8	42.1	41.0	40.4
	02:10	54.0	78.8	79.2	39.7	59.0	51.4	42.3	41.6	41.5
	02:15	56.3	81.1	79.6	40.3	59.5	53.7	43.1	41.7	41.5
	02:20	51.8	76.6	74.2	39.3	54.1	52.4	42.4	41.9	41.8
	02:25	51.8	76.6	73.1	39.8	56.8	53.6	42.5	41.7	41.6
	02:30	42.8	67.6	60.7	37.0	45.2	42.6	41.8	39.5	39.1
	02:35	41.8	66.6	50.4	37.1	42.6	42.3	41.8	40.9	40.3
	02:40	43.4	68.2	60.0	38.3	46.1	43.6	41.8	41.1	40.9
	02:45	43.7	68.5	65.8	35.7	43.7	42.6	41.5	38.9	37.8
	02:50	45.0	69.8	55.8	39.0	51.5	50.0	41.5	40.7	40.5
	02:55	42.6	67.4	58.1	38.2	44.7	42.0	41.4	40.9	40.6
	03:00	41.6	66.4	53.5	37.6	43.1	42.1	41.2	40.0	39.2
	03:05	40.8	65.6	50.4	37.4	41.7	41.4	40.6	40.3	40.2
	03:10	43.3	68.1	54.8	37.7	49.1	47.0	41.0	39.9	39.4
	03:15	45.4	70.2	56.0	37.9	52.7	50.0	41.4	40.6	40.4
	03:20	42.1	66.9	50.0	34.8	45.9	45.2	41.3	38.9	37.7
	03:25	41.8	66.6	61.4	37.5	41.7	41.5	41.0	40.0	39.7
	03:30	40.3	65.1	56.3	34.2	41.3	40.9	40.0	37.6	36.9
	03:35	41.7	66.5	63.2	35.6	42.6	40.2	39.4	38.5	38.1
	03:40	39.9	64.7	50.7	36.8	41.6	40.4	39.6	38.5	38.4
	03:45	53.5	78.3	76.9	37.5	47.6	46.0	40.2	39.7	39.5
	03:50	40.3	65.1	45.6	36.9	41.9	41.1	40.1	39.6	39.4
	03:55	40.6	65.4	45.7	37.8	41.3	41.2	40.6	40.1	40.0
	04:00	65.7	90.5	83.0	38.1	74.3	71.3	41.4	40.4	40.2
	04:05	43.9	68.7	58.5	37.4	47.6	45.5	41.6	40.5	39.8
	04:10	41.9	66.7	52.6	37.6	44.1	42.5	41.2	40.6	40.4
	04:15	44.4	69.2	54.6	37.9	49.8	48.2	41.9	40.7	40.5
	04:20	42.9	67.7	56.1	35.0	47.6	45.2	41.2	39.8	38.4
	04:25	46.3	71.1	65.6	35.1	51.0	46.1	40.6	39.1	38.2
	04:30	42.4	67.2	59.6	34.9	47.0	44.4	38.6	37.3	37.1
	04:35	58.9	83.7	77.6	35.6	64.6	50.3	39.6	38.5	38.0
	04:40	46.2	71.0	67.8	33.9	50.7	47.4	38.9	36.4	36.0
	04:45	44.6	69.4	61.7	34.1	50.5	46.1	37.9	36.0	35.6
	04:50	40.7	65.5	52.5	33.5	46.9	45.2	37.2	35.5	35.2
	04:55	42.5	67.3	54.0	33.3	48.9	46.5	38.3	36.4	36.0
	05:00	44.6	69.4	60.5	34.1	50.9	48.4	39.6	37.2	36.9
	05:05	49.9	74.7	68.0	35.3	56.4	52.6	42.2	38.6	37.9
	05:10	50.3	75.1	66.0	36.0	57.8	54.6	43.3	39.2	38.8
	05:15	56.5	81.3	77.8	37.5	56.3	53.3	44.7	39.8	39.3
	05:20	52.2	77.0	67.2	36.9	57.9	56.6	48.4	41.1	40.3
	05:25	68.7	93.5	89.0	37.5	75.3	68.2	56.3	45.7	44.6
	05:30	61.0	85.8	80.5	42.6	66.5	63.5	53.3	49.4	48.4
	05:35	58.1	82.9	78.8	43.2	62.7	61.3	54.9	49.6	48.6
	05:40	60.2	85.0	77.6	44.4	65.8	63.4	57.8	51.4	49.9
	05:45	60.2	85.0	70.7	42.2	64.6	63.6	59.0	50.7	48.6
	05:50	61.6	86.4	72.9	45.1	67.6	66.6	58.3	52.2	50.6
	05:55	60.6	85.4	73.5	43.9	66.8	65.1	57.0	51.0	49.3

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01 I20945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	06:00	57.4	82.2	67.7	43.9	62.1	61.0	55.8	51.1	50.3
	06:05	57.3	82.1	69.1	40.9	62.4	60.2	55.5	49.9	47.8
	06:10	58.3	83.1	69.3	44.6	63.1	61.6	56.7	52.4	51.1
	06:15	58.9	83.7	73.1	41.7	63.9	62.6	56.3	49.4	48.1
	06:20	59.0	83.8	71.3	42.1	63.1	62.5	58.4	50.9	49.7
	06:25	56.8	81.6	74.5	41.9	61.8	59.5	52.4	48.4	47.7
	06:30	59.7	84.5	71.2	40.8	65.8	64.6	56.3	49.2	48.3
	06:35	57.4	82.2	68.7	41.9	62.5	61.6	55.7	50.2	49.1
	06:40	56.7	81.5	68.0	41.3	61.4	60.1	55.3	49.1	48.0
	06:45	58.3	83.1	69.7	43.3	63.8	61.9	56.5	50.4	48.3
	06:50	58.6	83.4	72.8	42.2	63.3	62.2	56.4	50.2	48.8
	06:55	55.9	80.7	70.4	42.1	61.5	59.1	53.0	48.0	46.9
	07:00	58.4	83.2	71.6	42.6	64.4	62.9	54.8	50.0	49.0
	07:05	58.1	82.9	72.0	45.5	63.5	61.4	55.7	50.6	49.7
	07:10	57.9	82.7	70.3	41.7	63.1	62.1	55.2	49.3	48.4
	07:15	59.2	84.0	71.4	42.2	65.7	63.8	54.9	48.7	46.7
	07:20	57.1	81.9	70.7	41.6	62.3	60.8	54.9	49.2	46.4
	07:25	58.3	83.1	74.8	41.6	63.5	62.5	54.5	48.3	47.3
	07:30	57.4	82.2	67.1	40.3	62.9	61.2	55.1	50.8	49.3
	07:35	58.1	82.9	73.6	41.0	63.0	61.0	55.0	49.3	48.5
	07:40	58.5	83.3	71.5	41.1	64.7	63.2	54.9	48.7	47.3
	07:45	56.8	81.6	71.5	38.6	63.0	59.9	53.7	48.8	47.5
	07:50	58.3	83.1	73.9	42.6	63.5	61.6	55.8	49.0	48.2
	07:55	55.0	79.8	67.5	38.9	60.3	58.7	52.6	47.5	45.9
	08:00	57.9	82.7	68.0	41.2	62.6	61.8	55.6	50.2	48.9
	08:05	59.4	84.2	77.6	43.0	66.4	61.8	55.1	49.7	48.8
	08:10	56.9	81.7	65.8	40.5	61.1	60.6	55.7	50.3	49.4
	08:15	63.0	87.8	82.4	44.0	67.7	63.2	54.1	49.1	48.1
	08:20	56.2	81.0	73.2	42.2	61.0	59.1	51.3	47.4	46.2
	08:25	58.4	83.2	77.9	44.0	60.6	59.2	52.5	48.3	47.7
	08:30	58.3	83.1	71.5	43.2	64.1	62.3	55.6	50.4	48.8
	08:35	58.6	83.4	74.1	41.6	65.7	63.0	54.4	49.8	48.9
	08:40	55.7	80.5	66.8	43.1	60.7	59.4	53.7	49.2	48.1
	08:45	55.1	79.9	69.8	44.0	60.3	58.2	53.2	49.3	48.5
	08:50	57.4	82.2	69.3	43.8	61.8	61.0	55.9	51.5	50.0
	08:55	57.8	82.6	69.5	44.7	62.5	61.3	56.1	51.2	50.3
	09:00	56.6	81.4	68.0	42.4	61.6	60.5	54.1	49.2	48.6
	09:05	58.5	83.3	74.3	42.4	63.5	62.5	56.0	50.3	49.2
	09:10	55.9	80.7	69.1	40.5	61.2	60.1	53.5	47.8	46.6
	09:15	57.6	82.4	73.7	41.7	62.9	60.2	55.2	48.3	47.2
	09:20	59.0	83.8	75.8	43.8	64.8	61.6	53.5	48.7	48.2
	09:25	55.8	80.6	68.0	41.4	61.0	59.8	53.2	47.1	46.2
	09:30	55.6	80.4	68.6	43.5	60.9	59.1	53.6	49.6	48.7
	09:35	57.2	82.0	72.7	44.1	62.6	60.7	54.2	50.0	49.1
	09:40	55.3	80.1	68.3	39.0	61.3	59.7	51.4	45.4	44.6
	09:45	54.6	79.4	69.2	39.6	60.4	58.9	51.3	46.4	44.6
	09:50	56.0	80.8	71.8	41.2	61.0	60.0	52.6	47.9	46.3
	09:55	56.7	81.5	67.1	39.6	62.1	61.2	54.3	45.0	43.3

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Lacq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	10:00	58.2	83.0	68.6	43.0	63.8	62.3	56.0	50.7	49.0
	10:05	56.2	81.0	73.8	40.5	61.2	59.5	53.7	47.7	46.8
	10:10	56.8	81.6	71.2	44.0	62.4	60.6	53.9	49.5	48.4
	10:15	56.4	81.2	69.6	41.6	61.6	60.2	54.0	49.0	47.5
	10:20	55.8	80.6	69.0	44.0	61.2	58.4	53.3	47.6	46.9
	10:25	55.9	80.7	73.4	43.9	61.1	59.1	53.6	47.9	46.7
	10:30	55.9	80.7	69.7	43.8	61.6	59.5	52.6	48.6	47.9
	10:35	56.3	81.1	66.8	43.7	61.5	60.2	53.8	50.0	49.1
	10:40	56.7	81.5	68.3	43.8	62.2	60.5	54.2	50.0	49.4
	10:45	55.3	80.1	69.7	40.7	60.3	58.8	53.2	48.8	47.9
	10:50	57.2	82.0	72.7	42.6	62.3	60.5	54.4	49.7	48.7
	10:55	56.6	81.4	72.6	37.8	62.5	59.5	52.0	45.7	43.7
	11:00	56.6	81.4	70.4	42.9	63.1	59.1	52.9	48.5	47.2
	11:05	52.4	77.2	68.5	43.0	57.3	55.6	49.9	45.9	45.4
	11:10	53.0	77.8	67.6	43.4	58.5	56.9	50.2	46.1	45.5
	11:15	53.4	78.2	68.3	44.2	59.8	57.5	50.1	46.7	45.9
	11:20	57.3	82.1	69.0	45.3	63.0	61.8	54.7	50.1	49.5
	11:25	55.8	80.6	67.1	43.1	60.6	59.3	54.1	49.6	48.4
	11:30	59.3	84.1	71.7	42.9	65.3	63.7	55.4	49.9	48.6
	11:35	57.7	82.5	70.6	45.5	64.6	61.8	53.4	49.3	48.8
	11:40	58.8	83.6	75.9	44.5	65.4	61.4	52.6	49.0	48.0
	11:45	56.8	81.6	70.7	43.4	61.2	59.0	55.3	51.5	50.5
	11:50	57.1	81.9	68.1	45.8	61.5	60.2	55.4	50.6	49.7
	11:55	56.3	81.1	66.7	46.3	61.2	60.2	54.3	51.8	51.1
	12:00	56.8	81.6	72.1	45.7	61.3	59.3	55.0	52.2	51.1
	12:05	58.7	83.5	74.8	45.7	64.5	61.8	56.6	52.5	51.4
	12:10	56.2	81.0	66.7	45.9	60.2	59.0	55.3	52.0	50.9
	12:15	56.4	81.2	67.8	45.2	60.2	58.8	55.6	52.7	51.5
	12:20	55.8	80.6	69.3	43.2	60.6	58.6	54.8	50.5	49.3
	12:25	56.8	81.6	73.5	40.6	61.4	59.3	55.1	51.9	49.6
	12:30	57.3	82.1	68.6	45.8	62.1	60.6	55.6	52.8	51.8
	12:35	57.6	82.4	67.2	42.2	62.7	60.8	55.9	52.2	50.6
	12:40	55.7	80.5	69.0	40.5	61.5	59.1	52.7	46.6	45.6
	12:45	54.7	79.5	67.7	38.7	61.2	58.4	51.5	46.9	45.4
	12:50	54.9	79.7	68.2	35.9	61.0	59.0	51.2	43.7	41.2
	12:55	55.4	80.2	69.1	36.1	60.6	59.4	52.3	46.4	44.7
	13:00	52.8	77.6	64.5	38.4	58.3	56.0	51.0	46.4	45.7
	13:05	54.1	78.9	66.5	37.6	60.0	58.8	50.8	45.2	44.4
	13:10	53.5	78.3	67.4	37.1	59.7	58.1	49.6	42.1	41.4
	13:15	55.6	80.4	69.1	37.2	61.9	59.3	51.2	45.2	43.7
	13:20	56.2	81.0	75.5	36.9	62.6	59.4	50.9	45.4	44.0
	13:25	54.5	79.3	68.8	39.3	60.3	58.6	51.2	44.9	44.1
	13:30	51.6	76.4	64.1	37.1	56.3	55.2	50.0	45.0	44.0
	13:35	57.0	81.8	79.9	40.9	62.5	59.0	51.8	46.5	45.2
	13:40	57.1	81.9	69.9	38.4	63.4	62.1	53.6	46.1	44.8
	13:45	55.8	80.6	70.7	38.8	61.7	59.8	52.4	45.1	44.2
	13:50	55.1	79.9	69.4	37.8	61.7	58.9	51.1	45.4	43.9
	13:55	55.2	80.0	69.1	40.9	60.6	59.3	52.5	45.9	45.3

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 : วัดเกาะลอย (N4)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	14:00	57.2	82.0	73.0	40.1	63.7	61.4	52.5	46.5	45.1
	14:05	57.2	82.0	68.4	38.9	63.4	62.0	53.3	46.3	44.6
	14:10	57.6	82.4	72.6	38.7	63.6	62.2	53.4	47.4	45.2
	14:15	54.1	78.9	70.6	38.1	59.8	58.1	50.5	45.1	43.9
	14:20	52.9	77.7	69.0	39.1	57.5	56.4	49.7	44.0	43.1
	14:25	53.8	78.6	68.1	37.7	61.0	57.3	49.7	45.1	43.6
	14:30	57.6	82.4	70.3	36.5	63.3	62.1	54.7	45.6	44.0
	14:35	56.0	80.8	71.0	38.5	61.8	60.3	52.2	45.3	44.4
	14:40	55.4	80.2	69.7	36.5	61.8	59.7	51.4	43.9	42.5
	14:45	56.3	81.1	70.4	38.3	61.8	60.7	53.3	46.3	44.8
	14:50	57.0	81.8	69.3	35.4	63.6	61.7	52.0	45.4	43.7
	14:55	55.6	80.4	68.4	37.5	60.9	59.4	52.9	45.6	44.7
	15:00	55.9	80.7	71.3	35.7	62.1	60.1	51.7	45.2	44.1
	15:05	55.6	80.4	70.1	37.2	61.9	60.1	52.2	44.7	43.2
	15:10	53.8	78.6	66.8	37.0	59.1	57.6	51.5	45.6	43.5
	15:15	52.9	77.7	70.9	36.3	57.7	56.1	50.4	47.3	46.7
	15:20	53.0	77.8	67.1	38.3	58.6	56.4	49.8	45.9	44.8
	15:25	54.0	78.8	67.5	36.8	60.0	57.9	50.7	45.5	44.5
	15:30	55.3	80.1	68.9	37.0	61.8	59.7	51.0	45.3	43.8
	15:35	55.7	80.5	70.9	40.0	60.9	59.3	52.6	48.1	47.2
	15:40	56.0	80.8	71.3	39.5	62.5	60.1	50.9	46.5	45.2
	15:45	57.4	82.2	72.1	39.6	63.7	61.8	53.6	46.4	45.2
	15:50	52.5	77.3	69.2	36.2	57.8	55.9	49.6	43.6	42.3
	15:55	55.5	80.3	69.6	38.8	62.5	59.7	51.7	44.7	43.4
	16:00	58.4	83.2	70.5	42.8	64.6	62.9	54.2	49.2	48.2
	16:05	55.7	80.5	70.0	39.3	62.6	59.5	51.1	47.3	46.5
	16:10	52.9	77.7	67.3	37.6	59.1	56.5	50.1	44.4	43.1
	16:15	53.3	78.1	66.4	40.3	59.3	57.8	50.6	46.2	45.4
	16:20	54.6	79.4	67.4	40.0	59.6	58.0	52.8	47.5	46.6
	16:25	51.4	76.2	62.8	38.5	56.6	55.0	49.3	46.2	45.4
	16:30	52.9	77.7	65.0	40.0	57.8	56.7	50.7	45.6	44.9
	16:35	52.2	77.0	66.5	36.4	58.2	56.2	48.9	44.1	42.5
	16:40	50.7	75.5	64.8	37.1	56.2	54.1	48.6	43.8	41.8
	16:45	54.7	79.5	69.1	35.7	60.7	59.3	50.1	44.3	43.1
	16:50	54.9	79.7	66.1	39.9	60.0	58.0	53.5	46.4	45.6
	16:55	56.5	81.3	68.7	38.6	61.6	59.7	55.0	47.7	45.9
	17:00	56.5	81.3	70.4	40.0	62.8	60.6	52.8	46.8	45.3
	17:05	53.6	78.4	65.7	38.9	58.6	56.9	51.4	47.9	46.4
	17:10	56.4	81.2	70.2	37.6	62.9	61.2	52.5	46.4	45.4
	17:15	55.3	80.1	70.2	38.2	61.1	59.1	52.2	46.4	44.3
	17:20	54.6	79.4	67.8	37.9	60.7	59.2	51.1	45.1	43.8
	17:25	56.3	81.1	72.7	38.0	62.9	60.4	51.5	45.1	43.2
	17:30	53.0	77.8	70.7	39.6	57.4	56.0	49.7	44.9	43.5
	17:35	56.5	81.3	69.6	36.6	62.4	60.5	53.0	43.3	41.3
	17:40	55.5	80.3	68.8	37.1	61.1	58.9	53.1	46.8	45.3
	17:45	54.7	79.5	68.2	40.0	59.2	58.0	52.9	48.6	47.1
	17:50	55.7	80.5	69.7	40.5	62.0	59.7	52.1	47.3	46.0
	17:55	53.7	78.5	67.5	38.8	58.5	57.2	50.9	46.0	44.4

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120945 : Class 1

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	18:00	54.8	79.6	69.5	39.1	59.8	58.2	51.6	46.8	45.7
	18:05	57.0	81.8	72.0	38.2	63.1	60.2	53.4	47.7	45.8
	18:10	55.3	80.1	67.6	39.7	60.1	58.9	53.5	47.0	45.6
	18:15	55.4	80.2	67.1	39.4	60.8	59.4	53.1	47.2	46.3
	18:20	54.0	78.8	66.4	37.1	60.3	58.6	50.2	44.9	44.1
	18:25	57.0	81.8	72.6	42.3	63.6	60.8	52.2	47.0	46.0
	18:30	59.2	84.0	71.7	40.4	64.2	62.9	56.3	48.6	46.5
	18:35	57.6	82.4	77.4	38.5	63.5	60.6	54.4	48.0	45.8
	18:40	57.5	82.3	68.5	39.8	63.4	61.9	54.0	47.5	46.3
	18:45	54.0	78.8	66.0	35.5	59.4	58.3	50.9	44.6	42.5
	18:50	54.2	79.0	66.6	34.0	61.2	59.2	47.9	40.9	39.6
	18:55	54.3	79.1	70.8	38.0	59.6	58.1	48.6	42.3	41.7
	19:00	59.0	83.8	81.3	38.2	66.2	62.4	47.8	41.7	41.2
	19:05	61.2	86.0	74.8	38.6	67.5	66.0	55.0	42.6	41.3
	19:10	56.6	81.4	73.2	37.5	65.2	60.2	44.7	39.5	39.3
	19:15	55.7	80.5	75.3	39.5	58.8	54.4	45.3	41.2	40.8
	19:20	51.4	76.2	68.7	37.3	58.2	53.5	46.4	40.5	39.4
	19:25	54.4	79.2	74.2	39.7	56.4	51.6	45.3	41.5	41.1
	19:30	56.2	81.0	80.1	39.2	58.7	54.7	44.8	41.6	41.1
	19:35	50.8	75.6	68.5	40.1	55.3	51.5	45.3	41.7	41.5
	19:40	49.8	74.6	64.8	39.8	54.9	53.2	45.1	41.2	40.8
	19:45	46.7	71.5	63.4	37.4	52.3	50.1	41.7	39.6	39.3
	19:50	47.0	71.8	61.0	37.3	52.5	50.0	43.6	39.8	39.5
	19:55	55.1	79.9	74.3	37.5	60.9	56.4	46.5	41.0	40.6
	20:00	52.6	77.4	73.6	37.9	50.6	47.0	41.4	40.1	39.9
	20:05	49.8	74.6	73.2	39.3	48.8	45.9	42.0	40.8	40.5
	20:10	46.7	71.5	57.1	38.4	52.4	50.7	43.6	40.5	40.2
	20:15	45.9	70.7	60.3	37.7	51.4	50.0	41.3	39.2	38.9
	20:20	47.3	72.1	65.7	37.3	53.0	50.4	42.1	39.6	38.6
	20:25	46.7	71.5	61.6	37.9	51.9	50.2	42.2	39.3	39.1
	20:30	51.2	76.0	75.1	38.4	53.8	51.4	43.8	40.7	40.0
	20:35	54.2	79.0	78.6	39.7	58.5	53.3	43.7	41.9	41.8
	20:40	62.4	87.2	90.4	39.8	49.6	47.8	43.0	41.5	41.4
	20:45	55.7	80.5	83.0	40.9	55.1	54.3	45.3	42.5	42.3
	20:50	44.8	69.6	56.0	38.3	50.3	48.9	41.9	39.8	39.6
	20:55	47.8	72.6	65.9	39.2	52.4	49.6	43.8	40.4	40.2
	21:00	54.0	78.8	77.8	39.6	53.2	50.2	45.3	43.8	43.5
	21:05	46.2	71.0	59.2	38.3	51.3	49.5	43.8	39.9	39.5
	21:10	48.1	72.9	63.6	38.3	53.5	50.5	41.8	40.0	39.9
	21:15	46.2	71.0	59.4	40.2	50.9	49.0	43.6	42.6	41.8
	21:20	57.0	81.8	80.1	40.0	57.0	53.2	44.8	42.8	42.1
	21:25	49.2	74.0	66.4	40.9	53.6	50.8	45.5	44.0	43.3
	21:30	47.0	71.8	58.3	41.5	51.0	49.0	45.5	43.6	42.9
	21:35	49.3	74.1	71.6	40.9	51.8	48.6	45.0	43.3	42.8
	21:40	47.8	72.6	63.0	41.6	52.9	49.9	45.1	44.1	43.8
	21:45	46.9	71.7	60.3	40.9	50.7	49.3	45.0	43.0	42.6
	21:50	46.9	71.7	61.9	40.6	48.1	47.2	45.0	42.7	42.2
	21:55	45.5	70.3	58.1	40.5	49.8	47.9	43.5	42.1	41.7

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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	22:00	47.6	72.4	55.7	41.9	50.2	49.3	47.1	45.0	44.3
	22:05	48.0	72.8	59.1	41.5	50.4	49.1	47.4	46.9	45.1
	22:10	48.0	72.8	53.2	43.4	49.7	49.0	48.0	47.2	45.9
	22:15	48.9	73.7	65.1	43.3	52.3	49.1	47.1	46.0	45.9
	22:20	48.3	73.1	64.4	40.1	52.0	50.8	46.7	45.3	42.8
	22:25	50.3	75.1	66.2	44.3	54.9	52.3	47.1	46.2	46.0
	22:30	47.3	72.1	56.2	43.4	50.3	48.8	46.5	46.0	45.9
	22:35	47.8	72.6	61.6	43.7	51.7	48.6	46.3	45.9	45.8
	22:40	47.5	72.3	55.5	40.9	52.1	50.8	46.1	43.7	42.8
	22:45	45.7	70.5	59.4	39.0	48.9	46.3	44.4	43.4	42.3
	22:50	46.8	71.6	60.4	38.7	50.9	49.3	45.0	44.2	41.5
	22:55	45.5	70.3	55.9	42.9	47.8	46.3	44.9	44.5	44.4
	23:00	46.1	70.9	57.9	42.1	49.9	47.8	45.0	44.7	44.6
	23:05	49.0	73.8	69.4	40.7	52.4	48.7	44.9	44.1	43.9
	23:10	47.0	71.8	57.5	41.6	50.5	49.5	45.3	44.0	43.9
	23:15	52.7	77.5	77.2	42.4	57.2	52.2	46.4	44.4	44.2
	23:20	46.8	71.6	58.5	41.6	50.6	49.3	45.8	44.3	44.3
	23:25	48.1	72.9	60.2	38.5	50.6	49.3	48.4	42.0	39.8
	23:30	48.9	73.7	62.3	44.3	50.4	49.5	48.2	47.7	47.6
	23:35	49.4	74.2	66.7	37.6	52.1	50.7	48.0	42.6	40.4
	23:40	45.0	69.8	54.1	37.3	48.8	47.6	44.5	39.9	39.4
	23:45	46.8	71.6	62.5	39.2	51.9	50.2	44.2	41.2	41.0
	23:50	46.1	70.9	65.7	37.8	52.5	48.5	41.1	39.5	39.2
	23:55	42.5	67.3	59.5	38.0	46.4	44.0	40.6	39.5	39.1
16/06/2024	00:00	43.4	68.2	56.8	37.7	50.4	46.9	40.4	39.4	39.0
	00:05	46.7	71.5	64.4	38.1	53.0	47.3	41.0	40.1	39.8
	00:10	48.4	73.2	67.5	37.8	51.6	47.5	41.4	40.5	40.2
	00:15	43.5	68.3	53.2	37.9	47.1	46.3	41.9	40.8	40.1
	00:20	45.2	70.0	56.2	38.1	47.9	46.4	45.1	41.4	40.6
	00:25	43.0	67.8	60.8	36.8	45.5	45.2	40.3	39.1	38.6
	00:30	55.1	79.9	77.1	39.6	51.2	47.2	42.3	41.1	40.9
	00:35	43.4	68.2	58.2	39.1	43.7	43.5	42.8	41.3	41.0
	00:40	47.0	71.8	64.0	41.2	52.4	49.9	43.2	42.7	42.5
	00:45	46.8	71.6	72.0	41.3	47.7	46.0	43.2	42.7	42.6
	00:50	63.0	87.8	78.0	41.0	70.1	68.5	45.0	42.6	42.5
	00:55	65.1	89.9	78.9	39.9	71.6	70.5	52.0	42.5	42.2
	01:00	65.2	90.0	75.9	39.9	71.1	70.0	61.0	42.3	41.9
	01:05	62.3	87.1	77.9	40.6	68.7	67.2	49.9	43.0	42.7
	01:10	60.3	85.1	78.3	40.5	67.6	65.8	44.5	42.4	42.3
	01:15	60.8	85.6	75.2	40.2	67.2	66.3	47.1	41.7	41.5
	01:20	55.8	80.6	73.6	39.8	64.8	60.9	42.4	41.5	41.3
	01:25	43.8	68.6	69.8	38.9	44.1	42.6	41.6	41.2	41.0
	01:30	41.6	66.4	45.0	38.8	42.3	42.1	41.7	40.7	40.3
	01:35	50.7	75.5	70.7	40.0	54.6	52.0	42.4	41.5	41.3
	01:40	45.9	70.7	56.1	39.9	51.4	49.8	43.1	41.5	41.4
	01:45	46.1	70.9	64.3	40.1	50.6	47.0	42.4	41.5	41.3
	01:50	57.6	82.4	78.2	37.8	54.3	44.3	41.9	40.1	39.2
	01:55	46.7	71.5	69.6	36.4	48.9	45.2	41.9	38.4	38.1

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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	02:00	48.9	73.7	72.3	38.8	51.3	49.6	42.3	41.5	41.4
	02:05	48.1	72.9	68.6	39.1	50.7	45.3	41.7	40.8	40.7
	02:10	52.2	77.0	73.9	37.1	58.4	50.2	42.1	41.0	39.1
	02:15	45.6	70.4	59.1	37.3	50.4	48.9	42.4	41.2	39.9
	02:20	48.8	73.6	68.2	39.0	52.9	51.2	42.5	41.4	41.2
	02:25	44.2	69.0	63.9	38.8	49.3	47.0	42.0	41.4	41.2
	02:30	45.8	70.6	61.4	40.7	50.7	48.7	42.7	42.1	41.9
	02:35	47.7	72.5	72.0	39.6	52.4	51.4	43.9	42.1	42.0
	02:40	50.4	75.2	66.1	38.8	58.3	54.8	43.0	41.8	41.6
	02:45	47.6	72.4	69.1	39.6	52.0	49.2	42.4	41.5	41.2
	02:50	44.3	69.1	57.0	39.1	49.3	47.6	41.8	41.0	40.7
	02:55	44.1	68.9	61.9	36.5	49.9	47.9	39.8	38.8	38.7
	03:00	40.1	64.9	54.5	36.6	41.0	40.8	39.9	39.1	38.9
	03:05	46.3	71.1	67.0	36.7	52.4	47.8	40.4	39.7	39.5
	03:10	39.5	64.3	50.8	35.4	40.3	40.2	39.6	38.2	37.9
	03:15	50.3	75.1	67.2	35.3	58.3	56.5	39.8	38.4	37.9
	03:20	44.1	68.9	61.1	37.4	50.1	46.3	40.0	39.5	39.3
	03:25	45.2	70.0	65.4	35.5	49.3	47.3	42.4	38.3	36.5
	03:30	54.6	79.4	86.4	36.8	47.1	44.4	42.3	41.8	41.7
	03:35	45.4	70.2	64.9	39.4	50.6	46.4	42.4	41.8	41.6
	03:40	43.8	68.6	57.2	40.2	48.4	44.9	42.0	41.7	41.6
	03:45	45.0	69.8	60.4	39.0	50.1	47.0	42.0	41.6	41.6
	03:50	45.3	70.1	62.3	39.5	49.1	46.6	41.9	41.2	41.2
	03:55	41.8	66.6	46.7	37.1	43.3	42.3	41.6	41.1	41.0
	04:00	53.5	78.3	84.3	38.7	56.1	48.0	43.1	42.1	41.7
	04:05	42.9	67.7	55.3	37.4	46.9	43.3	41.6	41.1	40.9
	04:10	44.6	69.4	58.9	33.8	50.9	46.5	41.5	38.1	36.7
	04:15	53.5	78.3	69.6	36.1	61.2	58.2	48.0	44.2	39.7
	04:20	48.9	73.7	60.5	45.9	52.0	49.5	47.9	47.6	47.5
	04:25	49.5	74.3	66.1	44.2	52.0	48.8	48.0	47.7	47.7
	04:30	51.8	76.6	67.8	36.4	58.3	53.7	48.1	47.8	47.7
	04:35	54.0	78.8	67.7	46.0	59.2	56.8	51.5	50.8	50.7
	04:40	51.4	76.2	56.6	39.4	52.6	51.8	51.3	51.1	50.9
	04:45	51.9	76.7	64.5	47.9	52.8	52.2	51.5	51.2	51.1
	04:50	51.6	76.4	56.8	40.3	52.8	52.0	51.4	51.2	51.1
	04:55	51.3	76.1	61.4	40.6	53.0	52.2	51.5	43.1	42.1
	05:00	46.2	71.0	63.6	35.6	51.4	47.7	41.4	38.7	38.2
	05:05	44.7	69.5	61.6	35.4	49.9	47.3	41.5	38.4	38.0
	05:10	42.9	67.7	59.7	36.0	47.2	45.3	40.7	39.2	38.7
	05:15	52.7	77.5	66.8	34.8	59.7	58.1	43.3	39.2	38.5
	05:20	49.6	74.4	68.5	35.5	55.2	53.2	45.5	39.5	38.5
	05:25	58.3	83.1	73.3	39.9	64.3	63.1	54.9	46.2	44.7
	05:30	53.7	78.5	69.3	40.8	58.8	57.3	50.2	46.2	45.5
	05:35	61.1	85.9	74.6	39.5	66.7	65.5	56.8	45.6	44.6
	05:40	59.1	83.9	71.9	40.7	66.0	63.3	54.5	47.5	46.3
	05:45	57.8	82.6	69.6	40.5	63.7	62.4	53.6	48.3	47.4
	05:50	56.8	81.6	68.1	42.7	62.4	60.6	54.4	49.5	48.3
	05:55	57.7	82.5	69.0	42.1	62.6	61.5	55.7	49.8	48.8

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	06:00	58.3	83.1	71.7	43.2	64.2	62.2	56.2	50.7	49.4
	06:05	55.3	80.1	68.0	43.2	59.6	58.3	53.5	49.7	49.1
	06:10	57.0	81.8	69.4	40.4	62.6	60.5	54.6	49.3	47.9
	06:15	58.2	83.0	76.8	41.7	64.2	62.1	54.2	48.9	47.6
	06:20	58.1	82.9	74.6	43.6	63.6	61.9	54.5	49.8	49.1
	06:25	59.7	84.5	72.1	39.5	66.0	64.9	54.1	49.7	48.7
	06:30	58.1	82.9	68.0	45.5	63.1	61.6	56.0	52.2	51.2
	06:35	58.1	82.9	67.9	42.3	63.3	62.5	55.6	49.0	47.9
	06:40	58.6	83.4	75.6	41.8	64.4	63.2	55.0	49.2	47.9
	06:45	55.3	80.1	70.4	40.8	61.6	59.3	51.8	48.1	47.5
	06:50	58.9	83.7	72.1	40.9	65.8	63.8	53.9	48.3	46.8
	06:55	59.2	84.0	70.2	40.8	64.6	63.5	56.6	50.3	49.3
	07:00	63.2	88.0	72.0	43.5	67.2	66.6	62.4	53.4	52.3
	07:05	61.4	86.2	71.6	42.6	66.2	65.9	57.9	49.7	48.3
	07:10	60.3	85.1	78.6	41.5	66.0	64.4	56.4	49.2	48.0
	07:15	56.4	81.2	72.6	39.1	62.3	60.6	52.4	47.4	46.6
	07:20	56.5	81.3	67.8	39.7	62.0	60.4	53.6	47.9	47.2
	07:25	57.0	81.8	70.3	40.9	62.6	60.8	54.4	49.3	48.2
	07:30	58.8	83.6	74.7	38.3	64.6	62.7	55.9	48.2	46.6
	07:35	60.3	85.1	72.0	40.6	66.5	65.3	56.0	50.3	48.3
	07:40	56.8	81.6	72.4	39.8	62.4	61.1	53.6	47.3	46.2
	07:45	58.3	83.1	68.8	43.6	63.3	62.0	56.4	50.8	50.2
	07:50	56.7	81.5	69.9	41.5	61.7	60.1	54.7	49.3	48.4
	07:55	57.8	82.6	73.4	39.4	63.2	60.4	53.3	47.7	46.2
	08:00	57.1	81.9	69.5	41.9	63.2	61.2	54.1	48.0	47.2
	08:05	58.4	83.2	73.1	39.6	65.8	62.6	53.2	48.4	46.8
	08:10	59.2	84.0	69.9	42.3	65.3	63.9	55.4	50.3	49.6
	08:15	57.9	82.7	69.6	43.2	63.1	62.1	55.7	50.2	49.4
	08:20	56.7	81.5	69.7	42.2	62.1	60.3	54.4	49.5	48.1
	08:25	55.7	80.5	69.8	41.4	61.2	59.1	52.5	48.6	47.6
	08:30	54.4	79.2	66.1	38.6	60.1	58.9	51.6	46.9	45.9
	08:35	56.9	81.7	69.3	39.3	61.7	61.2	54.1	47.9	46.5
	08:40	59.5	84.3	73.8	41.1	65.7	62.5	56.3	49.2	48.2
	08:45	56.5	81.3	72.0	41.9	62.4	60.3	53.5	49.2	48.3
	08:50	55.9	80.7	71.6	39.4	61.9	59.8	52.8	47.8	46.6
	08:55	60.3	85.1	72.8	40.1	65.3	64.0	57.5	50.6	49.1
	09:00	54.7	79.5	67.1	39.8	59.4	58.0	52.0	47.3	47.0
	09:05	55.4	80.2	69.6	40.3	61.2	59.7	52.6	47.0	46.1
	09:10	55.4	80.2	71.1	39.3	61.4	58.7	51.9	44.9	43.6
	09:15	60.8	85.6	74.3	40.6	67.3	65.7	55.4	48.9	47.8
	09:20	59.7	84.5	70.8	42.3	65.3	63.7	57.1	50.8	48.6
	09:25	57.8	82.6	71.2	40.4	63.4	61.5	55.3	50.6	49.1
	09:30	58.2	83.0	68.7	44.0	64.0	62.5	54.9	48.1	47.2
	09:35	57.0	81.8	73.2	39.7	62.1	59.8	53.5	47.4	45.8
	09:40	56.7	81.5	67.4	43.3	62.4	60.8	54.2	48.8	48.0
	09:45	55.7	80.5	68.5	38.4	60.3	59.3	54.3	47.4	46.4
	09:50	59.0	83.8	72.4	40.8	64.0	62.6	57.3	49.6	48.5
	09:55	56.0	80.8	70.6	42.0	61.5	59.9	53.7	48.0	47.3

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. 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	10:00	57.1	81.9	71.6	40.1	62.5	60.6	54.8	48.1	46.2
	10:05	56.1	80.9	68.2	39.7	61.0	59.7	54.4	48.4	47.6
	10:10	56.6	81.4	68.1	41.5	62.3	59.8	54.4	49.4	47.9
	10:15	56.6	81.4	70.7	40.1	61.7	59.9	53.9	47.7	46.8
	10:20	56.4	81.2	68.2	40.3	61.2	60.6	54.5	47.1	45.3
	10:25	57.2	82.0	71.2	40.5	62.6	60.5	54.4	48.7	47.3
	10:30	54.7	79.5	65.8	40.1	60.1	58.9	51.8	46.5	45.6
	10:35	56.1	80.9	70.5	38.4	61.2	59.6	53.7	45.7	44.3
	10:40	57.7	82.5	70.3	39.7	63.3	61.4	54.9	47.8	46.7
	10:45	59.2	84.0	69.7	38.7	64.3	63.2	56.7	49.3	47.3
	10:50	57.9	82.7	73.7	35.6	63.9	62.2	52.9	45.4	44.1
	10:55	57.9	82.7	72.7	36.3	65.7	63.0	51.0	44.8	43.1
	11:00	55.3	80.1	69.1	41.8	60.3	59.0	52.0	47.1	46.6
	11:05	53.8	78.6	66.6	39.2	59.7	58.4	50.9	43.8	42.8
	11:10	56.3	81.1	68.9	39.6	63.2	60.9	52.6	46.8	45.6
	11:15	54.0	78.8	69.0	37.8	58.9	57.8	51.7	46.6	45.3
	11:20	55.3	80.1	70.6	36.7	60.8	59.2	52.0	44.9	43.9
	11:25	54.5	79.3	65.9	39.3	60.2	58.8	52.3	46.0	44.3
	11:30	56.1	80.9	74.7	36.0	61.5	59.0	50.9	43.5	42.4
	11:35	54.6	79.4	67.3	38.0	59.5	58.2	52.2	46.3	44.5
	11:40	55.3	80.1	66.6	37.4	60.7	59.5	51.5	46.0	44.8
	11:45	55.1	79.9	68.8	36.8	60.9	59.0	52.1	46.0	44.4
	11:50	55.6	80.4	72.8	36.2	62.0	60.0	52.1	44.0	42.7
	11:55	56.1	80.9	66.9	37.4	61.2	60.1	53.9	46.9	45.5
	12:00	59.6	84.4	72.6	37.0	65.3	63.7	56.7	49.6	47.5
	12:05	54.3	79.1	69.7	36.1	60.2	58.4	51.1	44.9	43.5
	12:10	58.1	82.9	74.2	38.0	64.1	62.5	53.2	47.0	45.7
	12:15	54.8	79.6	67.8	33.7	61.5	59.0	50.6	43.4	41.4
	12:20	55.6	80.4	68.9	36.1	61.7	60.2	50.9	45.0	43.7
	12:25	55.3	80.1	66.6	38.6	61.2	59.7	52.3	46.2	45.1
	12:30	53.5	78.3	66.3	36.6	58.5	57.0	51.3	44.5	42.7
	12:35	54.2	79.0	68.6	37.0	59.6	57.4	50.0	45.4	44.5
	12:40	51.8	76.6	64.9	35.3	57.6	55.8	48.1	42.1	40.2
	12:45	58.6	83.4	74.0	37.5	66.0	60.4	52.6	46.6	44.9
	12:50	54.5	79.3	67.5	36.4	60.8	58.6	51.2	44.3	43.1
	12:55	57.7	82.5	72.3	36.6	64.9	62.7	52.8	44.4	43.4
	13:00	56.3	81.1	71.2	36.6	62.4	60.0	51.2	43.2	41.5
	13:05	57.2	82.0	69.9	37.4	63.9	61.5	53.2	45.1	43.4
	13:10	54.9	79.7	68.5	36.3	60.7	58.9	52.6	44.3	42.3
	13:15	56.3	81.1	69.5	34.9	62.8	60.4	52.6	45.8	43.4
	13:20	60.9	85.7	80.7	37.1	63.0	60.5	51.4	47.2	46.1
	13:25	54.4	79.2	69.4	38.0	60.0	57.8	51.8	47.2	44.8
	13:30	57.5	82.3	68.1	38.3	62.9	61.5	54.8	47.5	45.2
	13:35	54.9	79.7	73.1	33.9	60.9	59.7	49.9	43.4	41.8
	13:40	54.1	78.9	69.1	37.1	60.4	57.4	50.7	44.6	43.6
	13:45	56.2	81.0	70.5	34.4	62.4	60.3	53.3	45.1	42.9
	13:50	56.3	81.1	70.0	34.1	62.5	60.7	51.8	44.0	42.9
	13:55	54.9	79.7	70.0	35.2	60.6	58.3	51.9	44.1	42.1

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	14:00	55.8	80.6	71.6	37.0	62.1	59.9	52.3	45.2	43.2
	14:05	55.9	80.7	71.6	35.8	61.4	59.0	52.5	45.4	43.9
	14:10	58.9	83.7	76.1	39.5	65.6	63.5	54.5	48.2	45.9
	14:15	57.2	82.0	70.6	35.0	63.8	61.7	52.6	44.0	42.8
	14:20	57.7	82.5	73.7	36.1	65.1	61.1	51.2	43.3	41.6
	14:25	58.1	82.9	75.4	35.1	65.6	62.0	52.6	44.9	42.8
	14:30	55.4	80.2	73.2	36.9	62.1	58.5	52.1	46.4	44.4
	14:35	53.2	78.0	68.0	34.6	58.6	57.4	50.2	43.5	42.1
	14:40	55.0	79.8	71.6	37.1	60.4	57.5	51.6	45.5	44.1
	14:45	60.9	85.7	72.0	38.6	66.8	65.6	57.3	47.5	44.9
	14:50	55.2	80.0	67.6	36.5	61.2	59.0	52.4	46.7	45.1
	14:55	54.9	79.7	67.9	35.7	60.1	59.1	51.6	43.6	42.4
	15:00	56.6	81.4	69.7	38.2	62.1	60.7	54.1	44.8	42.2
	15:05	54.8	79.6	71.8	38.2	61.1	59.0	50.6	45.0	43.6
	15:10	55.9	80.7	71.5	37.5	61.7	60.1	51.2	44.1	43.4
	15:15	55.8	80.6	70.3	37.2	62.5	59.8	51.7	45.7	44.3
	15:20	56.5	81.3	69.0	40.9	61.9	59.7	54.3	48.9	47.4
	15:25	55.5	80.3	71.4	34.8	61.7	58.4	52.0	44.8	43.1
	15:30	55.7	80.5	70.6	36.3	61.6	60.5	52.5	43.5	41.9
	15:35	54.9	79.7	70.8	37.6	60.3	58.2	53.2	47.6	46.4
	15:40	55.5	80.3	67.3	36.3	62.2	60.2	51.2	45.0	42.7
	15:45	59.0	83.8	71.7	40.3	64.4	63.1	56.6	49.4	47.5
	15:50	53.6	78.4	65.3	37.4	59.2	57.6	51.2	45.3	43.7
	15:55	54.7	79.5	71.0	36.4	60.6	58.6	49.8	43.3	41.7
	16:00	55.6	80.4	68.9	35.9	62.8	59.1	51.2	44.6	42.9
	16:05	54.6	79.4	68.5	38.7	59.5	58.1	52.3	46.9	45.8
	16:10	56.9	81.7	69.7	38.8	62.8	61.9	53.2	45.5	44.0
	16:15	57.1	81.9	68.8	36.4	63.5	61.6	52.9	46.0	44.5
	16:20	53.6	78.4	66.0	39.5	59.2	58.2	50.8	45.2	44.2
	16:25	57.0	81.8	75.7	40.1	62.3	60.6	52.1	47.6	46.3
	16:30	55.3	80.1	69.6	38.2	60.8	58.9	51.9	45.0	43.9
	16:35	54.7	79.5	70.1	37.4	60.4	57.9	51.3	44.7	43.1
	16:40	54.2	79.0	73.2	39.3	60.3	58.5	50.7	44.3	43.1
	16:45	55.1	79.9	73.0	39.5	60.6	58.2	51.7	46.0	44.3
	16:50	59.1	83.9	76.5	40.8	65.9	61.3	54.0	47.0	45.9
	16:55	56.8	81.6	76.9	39.7	61.9	59.0	51.6	46.6	46.2
	17:00	56.5	81.3	72.8	40.1	61.9	60.0	52.2	48.6	47.8
	17:05	58.0	82.8	75.3	37.8	64.3	60.9	51.9	45.8	44.8
	17:10	58.0	82.8	74.5	37.8	64.2	62.5	53.3	46.3	45.0
	17:15	56.0	80.8	71.3	38.6	61.8	59.7	52.1	45.4	44.4
	17:20	57.6	82.4	74.2	38.9	61.8	60.0	54.6	48.0	45.4
	17:25	55.4	80.2	67.9	40.6	61.0	59.4	52.6	46.2	45.4
	17:30	57.0	81.8	71.3	41.6	65.1	59.5	52.8	47.1	46.2
	17:35	57.2	82.0	72.0	41.2	62.4	61.1	54.6	47.9	46.7
	17:40	58.2	83.0	73.0	39.0	63.9	61.9	55.1	48.8	48.1
	17:45	56.2	81.0	73.7	36.0	62.3	59.2	52.1	46.3	45.2
	17:50	59.0	83.8	73.6	39.8	65.1	63.5	54.7	48.0	46.3
	17:55	54.9	79.7	73.1	39.2	59.9	57.7	51.8	46.6	45.5

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. คลองคำพร 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	18:00	58.2	83.0	77.0	41.2	62.2	60.7	53.9	48.4	47.5
	18:05	58.8	83.6	71.6	40.3	64.5	62.7	55.2	48.5	47.4
	18:10	57.4	82.2	70.3	38.9	62.7	61.6	55.2	46.2	44.3
	18:15	58.0	82.8	70.8	39.6	64.0	62.4	55.1	48.2	46.5
	18:20	58.0	82.8	75.7	40.0	62.0	60.5	54.3	48.4	47.0
	18:25	58.3	83.1	76.0	43.6	62.6	60.3	55.5	51.0	49.9
	18:30	62.8	87.6	85.0	37.9	65.3	62.1	54.5	48.2	46.6
	18:35	57.4	82.2	71.4	35.2	62.1	60.6	55.2	46.2	44.2
	18:40	54.6	79.4	68.3	37.1	59.6	58.5	52.0	44.6	42.9
	18:45	53.5	78.3	70.1	36.7	59.9	57.6	47.9	42.9	42.0
	18:50	61.5	86.3	78.4	32.3	70.8	61.8	49.7	39.8	38.2
	18:55	56.7	81.5	74.7	36.9	63.9	61.6	49.5	41.7	40.6
	19:00	56.6	81.4	78.7	35.7	56.5	55.3	46.1	40.5	39.5
	19:05	47.6	72.4	60.5	35.0	52.0	50.7	45.4	39.4	38.5
	19:10	52.0	76.8	69.3	34.0	59.6	57.1	44.5	38.7	38.1
	19:15	47.0	71.8	57.5	36.4	53.1	51.7	43.4	39.4	39.1
	19:20	46.7	71.5	58.9	37.5	53.3	51.5	42.9	39.6	39.3
	19:25	49.6	74.4	65.8	37.5	55.9	53.7	43.8	40.4	39.9
	19:30	50.7	75.5	63.4	38.1	56.9	55.1	47.1	41.8	40.6
	19:35	46.0	70.8	57.5	37.5	52.4	50.2	42.3	39.4	39.1
	19:40	49.2	74.0	65.6	40.0	55.2	51.8	44.2	42.0	41.9
	19:45	47.0	71.8	61.3	37.1	52.6	50.7	43.1	40.4	40.0
	19:50	46.6	71.4	55.9	36.7	51.1	50.1	44.4	40.4	40.0
	19:55	47.7	72.5	63.0	38.3	53.6	51.2	44.5	40.7	40.5
	20:00	48.4	73.2	65.3	36.2	54.7	52.1	42.8	38.4	37.7
	20:05	45.6	70.4	56.5	37.4	51.4	49.6	42.3	39.4	39.3
	20:10	44.8	69.6	56.7	37.5	48.7	47.7	43.5	39.5	39.1
	20:15	45.4	70.2	60.4	38.5	50.7	48.4	42.6	40.3	40.2
	20:20	48.2	73.0	60.6	40.4	52.7	51.7	45.7	42.7	42.0
	20:25	50.7	75.5	67.1	38.7	55.4	52.8	46.6	40.5	40.2
	20:30	46.0	70.8	56.3	37.4	52.0	50.7	42.2	39.3	39.0
	20:35	47.5	72.3	63.6	37.5	54.2	50.4	41.6	39.1	38.7
	20:40	48.2	73.0	65.3	37.3	53.4	50.2	41.0	38.9	38.6
	20:45	45.3	70.1	55.1	37.3	50.6	48.5	43.6	39.5	38.8
	20:50	50.2	75.0	67.0	36.7	55.1	51.2	44.1	38.9	38.5
	20:55	54.0	78.8	73.6	41.1	58.6	53.2	45.8	43.6	43.0
	21:00	48.6	73.4	67.1	36.1	53.8	50.5	44.2	39.1	38.3
	21:05	45.0	69.8	61.6	35.2	51.1	48.7	39.2	37.4	37.3
	21:10	55.2	80.0	72.8	35.5	62.8	60.1	43.9	37.7	37.1
	21:15	54.8	79.6	69.4	35.8	62.1	59.9	45.1	39.0	38.4
	21:20	50.6	75.4	69.8	35.7	58.2	50.5	42.3	39.7	38.1
	21:25	50.4	75.2	71.5	38.7	53.8	49.2	42.3	41.3	41.2
	21:30	48.4	73.2	67.4	34.8	53.0	50.1	42.7	38.1	37.3
	21:35	47.1	71.9	63.0	35.4	51.0	50.1	46.2	37.4	37.1
	21:40	49.8	74.6	61.0	44.4	53.0	51.1	48.7	48.3	48.1
	21:45	50.6	75.4	68.2	39.3	54.5	51.4	48.3	47.8	47.7
	21:50	48.8	73.6	59.6	38.7	49.9	48.6	48.2	47.8	47.4
	21:55	54.5	79.3	75.8	43.6	54.4	50.5	48.4	47.9	47.7

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 : วัดเกาะคอก (N4)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>a</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	22:00	50.0	74.8	62.4	40.2	53.8	52.7	48.1	46.7	45.9
	22:05	50.4	75.2	59.5	39.1	56.1	54.0	48.2	47.4	47.1
	22:10	49.8	74.6	60.2	44.7	53.4	52.4	48.3	47.8	47.6
	22:15	46.4	71.2	58.7	34.9	49.4	48.2	46.7	39.1	38.3
	22:20	51.2	76.0	70.4	39.5	54.3	48.8	46.6	45.9	45.7
	22:25	47.0	71.8	55.3	36.1	48.0	47.5	46.7	46.2	45.9
	22:30	48.0	72.8	66.6	39.1	51.4	50.6	46.6	45.5	45.2
	22:35	47.2	72.0	58.3	33.9	51.5	50.7	46.4	35.5	35.2
	22:40	50.8	75.6	61.8	44.6	52.1	51.5	50.4	50.0	49.9
	22:45	51.0	75.8	61.0	43.1	53.1	51.8	50.5	50.0	50.0
	22:50	50.7	75.5	58.7	46.3	52.3	51.2	50.3	49.9	49.7
	22:55	50.1	74.9	53.4	41.4	51.1	50.9	50.0	49.3	49.1
	23:00	56.2	81.0	73.4	46.9	63.6	59.0	51.0	49.7	49.5
	23:05	50.6	75.4	61.6	46.4	52.7	51.2	50.1	49.6	49.5
	23:10	50.5	75.3	59.5	46.2	52.6	51.7	49.9	49.5	49.4
	23:15	50.2	75.0	58.3	45.0	52.0	50.9	49.9	49.6	49.5
	23:20	46.7	71.5	53.0	38.6	50.1	50.0	43.4	40.0	39.9
	23:25	46.4	71.2	60.4	35.3	52.2	50.3	41.1	39.0	37.1
	23:30	48.1	72.9	65.1	38.3	52.3	51.3	43.5	39.9	39.5
	23:35	42.9	67.7	52.4	37.5	46.8	46.3	40.7	39.9	39.8
	23:40	47.5	72.3	69.8	37.5	50.1	48.1	45.5	42.4	40.0
	23:45	46.3	71.1	58.8	39.6	49.5	46.3	45.3	44.9	44.7
	23:50	48.9	73.7	70.8	41.5	54.7	48.5	45.6	45.0	44.8
	23:55	47.0	71.8	58.9	41.9	49.4	48.4	46.5	45.4	45.2
17/06/2024	00:00	47.2	72.0	65.7	41.7	50.6	49.0	45.6	45.2	45.0
	00:05	46.9	71.7	58.3	42.2	50.9	47.7	45.6	45.2	45.0
	00:10	51.3	76.1	72.0	41.6	54.6	51.4	46.3	45.7	45.5
	00:15	52.1	76.9	77.0	40.3	57.3	53.7	45.9	44.8	43.9
	00:20	51.2	76.0	72.1	37.8	53.6	50.8	45.6	45.0	44.4
	00:25	48.0	72.8	66.1	44.1	49.7	47.7	46.0	45.6	45.5
	00:30	46.3	71.1	55.8	43.0	48.1	47.3	46.0	45.7	45.7
	00:35	47.7	72.5	61.6	41.6	52.3	50.3	46.2	45.1	43.0
	00:40	48.0	72.8	59.4	41.4	52.9	49.0	46.2	45.8	45.8
	00:45	47.4	72.2	60.1	41.6	51.0	48.3	46.3	46.0	45.9
	00:50	49.9	74.7	67.4	40.6	54.0	51.1	46.5	46.1	45.9
	00:55	47.2	72.0	59.1	43.4	51.0	48.5	46.2	45.9	45.7
	01:00	46.7	71.5	55.2	41.6	48.7	47.4	46.2	45.8	45.7
	01:05	46.7	71.5	53.0	39.0	49.3	48.2	46.5	45.7	44.6
	01:10	50.0	74.8	66.2	41.4	55.0	52.6	46.9	45.9	45.8
	01:15	48.1	72.9	60.4	43.2	50.9	48.8	47.2	46.8	46.3
	01:20	48.5	73.3	61.2	42.6	53.0	50.6	47.5	46.8	45.3
	01:25	51.0	75.8	65.5	43.5	54.6	52.8	47.6	47.0	46.9
	01:30	47.3	72.1	63.1	44.3	48.4	47.5	47.0	46.7	46.6
	01:35	50.7	75.5	62.4	44.5	55.4	54.9	47.3	46.9	46.7
	01:40	46.6	71.4	54.1	41.6	49.2	48.2	47.1	43.2	43.1
	01:45	41.6	66.4	52.6	36.9	43.5	43.4	40.7	38.5	38.4
	01:50	47.2	72.0	64.5	37.7	54.1	49.5	42.4	39.6	39.0
	01:55	47.0	71.8	64.1	38.7	54.9	50.1	42.7	42.1	41.9

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	02:00	43.3	68.1	61.1	38.3	43.4	43.2	42.8	42.2	42.0
	02:05	48.6	73.4	66.2	41.4	56.5	52.4	43.2	42.7	42.7
	02:10	49.6	74.4	69.2	39.8	52.1	45.2	43.1	42.5	42.4
	02:15	47.1	71.9	63.0	41.6	53.1	50.2	43.5	42.8	42.7
	02:20	44.6	69.4	61.6	40.1	49.5	43.8	42.8	42.3	42.2
	02:25	52.6	77.4	69.7	40.6	59.7	56.9	44.5	42.7	42.4
	02:30	50.7	75.5	63.8	36.9	58.0	55.9	43.2	39.5	39.0
	02:35	51.0	75.8	66.7	38.0	56.4	55.0	48.1	40.3	39.8
	02:40	58.0	82.8	69.7	50.2	62.1	61.6	56.7	52.5	51.8
	02:45	57.1	81.9	78.4	42.2	60.7	59.1	54.4	46.0	44.6
	02:50	53.2	78.0	65.9	41.6	58.7	57.0	50.9	46.9	45.6
	02:55	70.2	95.0	94.9	49.3	65.0	63.1	57.5	52.4	51.5
	03:00	55.8	80.6	66.4	46.6	61.1	60.2	53.4	48.8	48.2
	03:05	65.2	90.0	71.8	59.8	67.8	67.4	65.3	61.8	61.2
	03:10	71.3	96.1	99.8	63.0	71.2	70.9	69.7	65.6	64.8
	03:15	71.4	96.2	76.4	68.5	72.7	72.3	71.3	70.4	69.9
	03:20	70.4	95.2	88.2	63.6	73.1	72.3	69.4	66.3	65.7
	03:25	70.3	95.1	75.5	66.5	71.6	71.5	70.5	68.3	68.0
	03:30	69.9	94.7	74.0	65.8	72.3	71.9	69.3	67.9	67.5
	03:35	67.3	92.1	82.9	62.1	70.8	70.3	66.2	64.1	63.6
	03:40	70.6	95.4	75.9	68.4	71.6	71.3	70.6	69.9	69.8
	03:45	69.1	93.9	75.6	65.4	71.6	71.2	68.7	66.7	66.5
	03:50	68.4	93.2	75.4	64.2	71.4	71.0	67.3	65.6	65.3
	03:55	68.7	93.5	76.3	64.8	70.3	69.9	68.6	67.3	66.4
	04:00	66.3	91.1	75.6	62.4	68.0	67.6	66.1	64.4	64.2
	04:05	67.1	91.9	74.3	62.4	68.9	68.4	67.1	64.9	64.2
	04:10	64.5	89.3	75.4	57.8	67.5	66.3	63.6	61.1	60.5
	04:15	63.4	88.2	88.3	53.6	65.5	63.7	59.6	56.5	55.9
	04:20	70.9	95.7	89.2	49.4	79.7	76.5	56.6	52.5	52.2
	04:25	61.8	86.6	84.5	47.2	62.6	62.2	52.8	50.5	50.1
	04:30	58.5	83.3	70.9	44.8	63.0	62.6	55.4	49.1	48.3
	04:35	59.7	84.5	76.7	44.7	63.4	63.1	56.4	52.3	49.6
	04:40	59.8	84.6	78.0	43.4	63.4	63.2	55.0	52.7	52.4
	04:45	58.5	83.3	80.0	43.7	63.2	62.9	54.3	51.2	47.2
	04:50	58.6	83.4	70.7	43.1	64.7	64.0	54.0	48.5	46.7
	04:55	59.4	84.2	69.2	43.0	64.8	64.6	51.0	45.9	45.1
	05:00	58.4	83.2	70.6	44.6	64.6	64.4	51.5	47.8	47.1
	05:05	58.1	82.9	68.8	48.6	64.1	63.5	52.2	50.4	50.1
	05:10	59.6	84.4	71.1	50.2	65.1	64.7	53.5	51.7	51.5
	05:15	62.5	87.3	87.3	47.5	64.8	64.7	53.2	49.9	49.6
	05:20	64.8	89.6	90.8	46.9	67.1	66.2	55.5	49.4	48.7
	05:25	54.7	79.5	71.1	45.8	59.5	57.7	52.9	48.7	47.8
	05:30	54.7	79.5	69.9	45.0	60.2	58.2	51.6	47.6	47.2
	05:35	55.6	80.4	65.4	44.7	60.6	59.7	53.5	48.5	47.7
	05:40	59.7	84.5	71.6	45.4	65.6	63.6	57.1	50.9	49.8
	05:45	57.5	82.3	70.2	42.9	62.5	61.0	54.9	49.2	48.1
	05:50	58.9	83.7	71.1	45.1	64.7	62.5	56.0	50.5	49.2
	05:55	60.7	85.5	77.1	43.9	67.5	63.6	55.5	49.7	48.5

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	06:00	57.4	82.2	72.4	45.5	63.6	61.1	55.3	49.8	48.5
	06:05	60.2	85.0	74.6	44.5	66.0	64.7	57.0	51.0	50.2
	06:10	61.2	86.0	73.8	45.7	67.0	65.8	57.4	50.8	49.3
	06:15	60.8	85.6	72.9	44.1	66.5	65.6	57.2	51.1	50.0
	06:20	56.8	81.6	69.8	44.8	61.1	59.9	55.3	50.7	49.3
	06:25	58.8	83.6	73.0	44.9	64.1	62.1	56.3	51.1	50.0
	06:30	58.7	83.5	70.1	44.6	65.1	64.0	55.4	49.1	48.3
	06:35	54.7	79.5	70.8	45.3	59.4	57.9	53.1	48.4	47.9
	06:40	57.0	81.8	68.5	45.8	62.6	60.4	55.0	50.2	49.5
	06:45	58.8	83.6	74.0	44.8	65.1	61.8	55.0	50.8	49.9
	06:50	62.8	87.6	75.1	44.7	68.4	67.4	58.6	52.2	50.2
	06:55	64.2	89.0	75.2	46.8	68.9	67.9	62.5	53.3	52.4
	07:00	63.3	88.1	73.4	46.1	67.8	67.1	60.1	53.3	51.6
	07:05	61.1	85.9	75.6	44.8	67.3	64.9	55.8	50.7	48.9
	07:10	58.7	83.5	77.4	44.5	61.2	60.1	55.3	50.0	48.4
	07:15	57.4	82.2	68.1	45.0	62.5	60.6	56.0	51.3	49.8
	07:20	60.8	85.6	74.9	45.2	66.7	64.9	57.0	50.7	49.9
	07:25	61.2	86.0	72.4	45.7	66.6	65.9	56.7	50.5	49.7
	07:30	59.8	84.6	72.2	46.9	65.4	63.2	57.1	53.0	51.7
	07:35	60.2	85.0	73.8	48.1	64.5	62.8	58.1	53.9	52.2
	07:40	57.9	82.7	70.3	45.5	62.7	61.2	56.4	50.5	49.0
	07:45	58.9	83.7	73.6	45.0	63.8	62.2	57.0	50.8	48.9
	07:50	59.4	84.2	73.1	45.2	64.0	61.9	56.9	51.7	49.5
	07:55	58.8	83.6	72.7	44.5	64.6	62.2	56.5	49.9	49.0
	08:00	59.1	83.9	69.8	45.1	63.5	62.1	57.7	51.5	50.4
	08:05	58.0	82.8	73.5	44.7	62.2	60.8	56.5	50.5	48.8
	08:10	58.3	83.1	73.3	45.5	64.2	61.0	55.3	49.9	48.8
	08:15	58.1	82.9	74.7	44.1	64.7	61.8	53.7	48.8	47.7
	08:20	61.5	86.3	77.3	44.0	67.6	66.0	56.5	50.0	49.0
	08:25	62.9	87.7	79.0	44.7	68.5	67.1	57.7	50.6	49.3
	08:30	58.6	83.4	75.8	43.6	66.2	62.1	53.6	49.1	48.2
	08:35	59.6	84.4	75.2	42.6	66.3	65.0	55.4	49.5	47.7
	08:40	57.0	81.8	70.8	42.3	62.8	60.6	53.5	48.2	46.9
	08:45	57.2	82.0	72.8	43.1	62.5	60.9	53.6	47.5	46.5
	08:50	57.6	82.4	83.6	41.1	62.2	60.0	53.0	47.4	46.1
	08:55	58.8	83.6	77.9	42.8	65.0	60.9	54.5	48.0	46.9
	09:00	54.0	78.8	67.2	43.1	59.4	57.5	51.9	47.6	46.7
	09:05	53.7	78.5	66.7	42.5	59.6	57.6	51.1	47.2	46.5
	09:10	54.6	79.4	68.3	40.1	59.9	58.1	51.9	46.6	45.4
	09:15	56.4	81.2	74.0	42.4	62.6	59.5	53.6	48.3	47.4
	09:20	55.3	80.1	68.0	43.2	60.8	58.6	52.5	48.2	47.1
	09:25	58.5	83.3	74.4	42.4	63.6	61.5	54.8	49.4	48.5
	09:30	56.6	81.4	77.2	43.7	61.0	58.6	53.1	48.8	48.0
	09:35	56.3	81.1	68.6	44.3	61.2	60.0	53.7	48.6	47.5
	09:40	59.5	84.3	76.7	42.7	64.8	61.8	54.3	48.3	47.0
	09:45	54.6	79.4	66.1	40.9	60.1	57.8	52.7	48.5	47.2
	09:50	57.2	82.0	70.6	42.3	62.9	60.4	54.3	47.9	46.5
	09:55	53.2	78.0	66.0	39.3	58.7	56.6	50.4	45.3	44.4

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	10:00	54.7	79.5	68.3	40.9	59.0	57.8	53.2	48.1	46.7
	10:05	53.7	78.2	66.2	41.0	59.4	57.7	51.0	46.8	46.1
	10:10	57.7	82.5	71.3	40.9	63.4	61.9	55.0	49.0	48.1
	10:15	55.8	80.6	73.5	38.0	61.6	60.3	52.0	45.2	44.0
	10:20	54.4	79.2	65.6	38.8	58.9	58.1	52.9	47.5	46.1
	10:25	56.9	81.7	66.7	42.0	62.2	61.3	54.7	48.7	47.5
	10:30	57.9	82.7	71.7	41.8	63.6	61.5	54.9	48.7	47.7
	10:35	57.0	81.8	71.8	36.6	61.8	60.4	54.7	48.2	47.2
	10:40	56.5	81.3	68.7	36.9	62.1	60.8	53.1	48.1	46.2
	10:45	56.5	81.3	69.7	38.4	61.7	60.2	53.7	45.7	44.3
	10:50	56.4	81.2	70.7	39.2	62.3	59.5	53.2	48.1	46.3
	10:55	56.1	80.9	68.9	39.9	62.1	60.0	53.2	48.1	46.6
	11:00	58.1	82.9	72.6	39.5	62.9	61.5	55.2	48.2	46.2
	11:05	55.5	80.3	68.1	39.2	62.0	59.1	52.3	47.4	46.0
	11:10	54.2	79.0	66.9	39.9	60.1	58.4	50.8	46.2	45.1
	11:15	58.3	83.1	70.1	44.7	62.9	61.9	56.1	51.3	50.4
	11:20	59.8	84.6	75.4	45.4	64.0	61.7	58.6	55.6	53.9
	11:25	58.1	82.9	75.6	39.7	64.9	60.5	52.7	46.7	45.9
	11:30	55.9	80.7	73.2	38.2	60.6	59.4	53.1	48.3	46.2
	11:35	55.9	80.7	68.3	37.9	61.9	60.1	53.4	47.3	46.5
	11:40	57.4	82.2	71.0	39.4	62.3	61.1	55.5	49.1	47.8
	11:45	57.7	82.5	72.4	38.3	63.2	61.5	55.1	48.9	47.5
	11:50	58.3	83.1	70.8	38.3	62.9	62.1	55.6	48.1	46.5
	11:55	57.6	82.4	68.5	41.4	63.1	61.7	55.7	48.9	47.9
	12:00	57.9	82.7	72.2	40.6	63.5	62.1	55.1	49.3	48.2
	12:05	57.0	81.8	73.7	41.6	62.0	60.1	54.0	48.3	46.9
	12:10	55.7	80.5	69.8	37.3	61.7	59.6	52.9	46.6	45.6
	12:15	60.7	85.5	75.5	39.6	66.7	64.4	57.4	46.6	45.7
	12:20	59.9	84.7	78.4	38.1	67.1	62.7	53.3	46.8	46.0
	12:25	55.2	80.0	72.2	38.6	61.8	58.3	51.4	45.9	43.9
	12:30	56.6	81.4	68.6	38.5	62.8	61.5	53.2	46.7	45.0
	12:35	55.9	80.7	67.3	41.0	61.1	59.3	53.8	48.8	47.7
	12:40	56.3	81.1	68.5	37.7	62.6	60.7	52.9	46.7	44.9
	12:45	58.0	82.8	78.3	37.7	63.3	60.4	52.4	46.8	45.9
	12:50	57.0	81.8	72.7	36.3	64.4	59.9	51.9	45.7	44.1
	12:55	56.7	81.5	75.0	36.7	63.8	58.5	51.1	45.3	43.3
	13:00	53.2	78.0	65.8	36.3	59.0	57.2	49.6	44.7	43.1
	13:05	53.5	78.3	66.0	37.3	59.9	57.9	50.3	44.7	43.6
	13:10	52.8	77.6	68.6	34.1	59.1	56.5	48.2	42.2	40.9
	13:15	52.3	77.1	65.5	34.2	59.2	57.2	47.6	41.6	40.3
	13:20	55.0	79.8	69.5	36.4	60.5	59.0	52.1	44.5	41.7
	13:25	55.3	80.1	70.0	38.9	61.3	59.3	52.2	45.1	43.8
	13:30	53.5	78.3	67.3	38.6	60.2	57.2	50.7	44.7	43.0
	13:35	55.2	80.0	68.1	37.2	61.3	59.6	51.8	44.8	43.3
	13:40	54.3	79.1	69.9	34.6	59.8	58.4	51.6	44.0	41.8
	13:45	55.3	80.1	69.3	38.7	60.6	59.5	52.1	45.8	44.4
	13:50	55.2	80.0	69.5	34.9	60.6	59.0	53.1	46.3	44.7
	13:55	54.8	79.6	66.6	37.1	61.5	59.1	51.4	44.9	43.0

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	14:00	57.0	81.8	71.4	38.8	62.9	61.0	53.8	46.5	45.4
	14:05	54.6	79.4	68.8	39.5	60.7	59.0	51.4	46.7	44.7
	14:10	53.4	78.2	67.9	38.7	59.6	57.6	49.1	44.0	43.2
	14:15	56.4	81.2	69.0	43.7	62.7	60.5	52.5	47.9	46.8
	14:20	56.9	81.7	73.7	42.0	62.7	59.9	50.9	45.7	44.8
	14:25	55.4	80.2	68.5	38.7	61.9	59.2	50.8	44.9	43.9
	14:30	55.9	80.7	72.9	39.7	62.3	59.6	51.8	44.8	43.7
	14:35	57.7	82.5	71.9	40.8	63.8	62.3	51.8	45.4	44.2
	14:40	53.9	78.7	66.4	40.9	59.9	57.7	51.3	47.1	45.5
	14:45	55.6	80.4	73.4	40.1	60.7	59.1	52.3	46.5	45.2
	14:50	60.5	85.3	82.3	38.2	60.2	58.2	51.9	43.4	42.2
	14:55	55.1	79.9	69.1	39.4	60.7	58.4	52.2	46.7	45.5
	15:00	55.7	80.5	74.5	40.3	60.0	58.7	52.4	48.6	47.8
	15:05	52.3	77.1	65.4	38.0	57.7	55.5	50.6	44.8	42.9
	15:10	54.3	79.1	70.4	39.7	60.2	57.8	51.2	47.0	45.4
	15:15	54.8	79.6	66.8	43.8	59.3	58.3	53.1	49.7	48.9
	15:20	56.4	81.2	78.2	40.0	61.8	58.9	52.3	47.5	45.3
	15:25	57.7	82.5	73.1	40.8	65.1	61.4	51.8	46.9	45.6
	15:30	56.5	81.3	74.0	39.0	62.7	61.0	52.7	47.8	46.2
	15:35	53.3	78.1	66.4	36.5	59.4	57.4	50.3	45.7	44.7
	15:40	54.7	79.5	70.9	40.2	60.3	57.8	50.5	45.9	45.3
	15:45	56.3	81.1	70.3	40.7	60.6	58.6	54.0	49.9	49.1
	15:50	54.0	78.8	72.5	42.3	58.9	56.7	51.3	47.0	45.7
	15:55	55.2	80.0	69.8	41.3	62.0	59.0	51.7	46.3	45.4
	16:00	54.8	79.6	68.4	43.1	59.9	57.9	53.0	48.4	47.4
	16:05	55.9	80.7	69.3	40.4	61.6	59.2	52.4	47.8	46.0
	16:10	54.8	79.6	69.1	39.2	61.3	58.6	51.3	45.4	44.4
	16:15	51.6	76.4	67.5	39.7	56.0	54.4	49.3	44.7	43.3
	16:20	55.3	80.1	69.2	38.3	61.0	59.2	52.5	47.2	45.9
	16:25	55.9	80.7	70.1	41.9	61.3	59.9	53.6	48.3	47.6
	16:30	54.7	79.5	68.7	38.6	60.6	58.8	51.4	46.0	44.5
	16:35	57.6	82.4	77.7	39.8	62.4	60.7	53.7	48.3	46.6
	16:40	56.7	81.5	72.7	40.3	63.3	59.8	52.0	48.0	46.4
	16:45	56.0	80.8	69.6	40.9	62.0	60.1	52.7	47.8	47.1
	16:50	55.8	80.6	70.2	42.5	60.5	58.3	53.1	49.7	49.0
	16:55	56.4	81.2	76.5	41.4	61.1	59.6	53.2	47.7	46.7
	17:00	55.4	80.2	70.5	39.9	61.4	59.7	52.3	45.9	44.7
	17:05	53.6	78.4	68.6	40.4	59.3	57.7	50.2	44.7	44.0
	17:10	57.3	82.1	70.5	40.4	62.8	61.2	54.5	48.0	46.1
	17:15	57.7	82.5	71.1	38.8	64.7	61.6	53.4	45.4	44.1
	17:20	55.7	80.5	67.6	39.4	61.4	59.8	53.3	47.9	46.6
	17:25	56.1	80.9	66.5	44.3	61.3	60.1	54.4	49.7	48.5
	17:30	58.8	83.6	73.5	42.7	65.8	61.6	55.0	48.4	47.3
	17:35	56.1	80.9	72.5	38.6	61.0	60.1	52.8	47.0	45.4
	17:40	57.3	82.1	72.5	42.0	62.4	61.3	53.9	48.2	47.2
	17:45	56.5	81.3	72.8	41.0	63.2	59.5	52.7	48.2	47.1
	17:50	62.5	87.3	75.7	43.3	68.3	67.0	59.3	52.0	50.6
	17:55	60.5	85.3	72.2	40.4	66.6	65.9	57.5	48.8	47.1

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	18:00	58.6	83.4	73.0	41.8	65.1	63.3	53.3	48.4	47.6
	18:05	61.0	85.8	79.1	43.2	65.4	64.4	57.3	50.3	49.4
	18:10	63.2	88.0	80.0	41.2	68.0	65.7	58.4	50.8	49.4
	18:15	59.7	84.5	73.5	40.7	65.6	63.2	55.6	48.6	47.2
	18:20	59.0	83.8	74.8	38.9	63.9	62.6	56.2	49.7	48.5
	18:25	57.1	81.9	70.5	40.7	62.6	61.1	54.3	48.0	46.3
	18:30	55.9	80.7	66.3	40.8	60.9	60.0	53.6	47.8	46.3
	18:35	57.6	82.4	68.3	40.5	62.8	61.2	55.4	48.5	46.7
	18:40	58.7	83.5	75.8	41.0	63.8	62.3	55.9	48.5	46.9
	18:45	54.2	79.0	68.0	39.2	60.4	58.6	49.8	43.1	42.1
	18:50	54.9	79.7	68.3	38.6	61.4	59.4	49.5	43.1	41.5
	18:55	53.3	78.1	69.7	37.0	60.5	56.8	45.8	40.4	39.4
	19:00	48.2	73.0	61.6	37.4	55.0	52.3	43.5	40.0	39.5
	19:05	44.8	69.6	58.5	39.3	49.2	47.0	42.3	40.8	40.6
	19:10	48.6	73.4	61.8	40.0	54.0	51.3	45.4	42.4	42.1
	19:15	47.1	71.9	64.4	40.3	51.9	50.3	44.1	42.2	41.9
	19:20	48.4	73.2	64.5	40.6	52.6	51.2	45.9	43.0	42.4
	19:25	48.8	73.6	64.9	41.4	55.1	51.8	44.6	42.9	42.8
	19:30	47.6	72.4	59.5	40.3	53.3	51.5	44.7	43.4	42.5
	19:35	48.4	73.2	66.0	41.8	53.3	50.9	44.6	43.4	43.2
	19:40	49.0	73.8	60.7	42.5	54.8	52.7	45.8	43.9	43.8
	19:45	49.0	73.8	62.6	42.3	54.6	51.6	45.1	44.1	44.0
	19:50	56.8	81.6	78.7	42.7	61.0	57.5	47.6	44.7	44.4
	19:55	65.4	90.2	89.1	41.7	64.5	59.1	48.0	44.5	44.3
	20:00	47.5	72.3	62.2	42.4	51.1	49.5	45.1	43.7	43.6
	20:05	48.4	73.2	60.3	42.8	53.1	51.8	46.1	44.2	44.0
	20:10	52.3	77.1	65.4	43.0	58.7	56.4	47.3	44.4	44.2
	20:15	53.4	78.2	69.7	43.4	60.0	58.1	48.6	45.0	44.8
	20:20	49.2	74.0	63.2	43.5	53.5	51.2	46.9	45.0	44.8
	20:25	48.0	72.8	59.4	42.3	53.3	51.3	45.0	43.8	43.7
	20:30	48.4	73.2	62.4	42.5	52.2	50.3	46.9	43.9	43.7
	20:35	62.7	87.5	89.8	42.5	61.5	54.8	47.7	43.9	43.6
	20:40	50.2	75.0	65.0	45.7	53.9	51.9	49.5	47.1	46.8
	20:45	52.8	77.6	66.4	46.0	56.9	55.0	50.7	49.9	49.1
	20:50	52.3	77.1	64.0	48.7	55.1	53.5	51.1	50.3	50.1
	20:55	52.1	76.9	59.4	46.3	56.1	54.0	51.2	49.0	48.5
	21:00	53.4	78.2	65.0	48.1	56.9	54.7	52.2	51.1	51.0
	21:05	53.2	78.0	74.6	48.2	55.4	53.9	51.4	50.4	49.8
	21:10	50.8	75.6	64.2	47.1	53.8	52.4	49.5	48.4	48.2
	21:15	49.7	74.5	55.4	45.7	51.9	51.3	49.4	47.9	47.5
	21:20	58.3	83.1	66.6	49.0	63.4	62.3	56.4	52.2	51.3
	21:25	57.0	81.8	67.8	48.9	60.3	59.6	56.2	53.7	53.3
	21:30	53.1	77.9	65.2	47.5	56.6	55.3	52.3	50.6	50.3
	21:35	50.7	75.5	65.6	47.1	53.7	52.5	49.7	48.5	48.4
	21:40	49.6	74.4	64.2	46.4	52.2	50.4	48.7	48.2	48.0
	21:45	50.2	75.0	61.3	47.3	54.2	51.3	49.0	48.6	48.5
	21:50	50.1	74.9	57.0	47.9	52.4	50.9	49.7	49.0	48.8
	21:55	50.6	75.4	61.5	47.3	52.8	51.6	49.7	49.0	48.9

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120945 : Class 1

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	22:00	50.6	75.4	58.8	46.4	54.8	52.7	49.8	48.1	48.0
	22:05	49.9	74.7	54.3	47.2	51.8	50.9	50.0	48.3	48.2
	22:10	51.0	75.8	63.0	47.1	54.5	51.8	50.5	48.3	48.2
	22:15	51.9	76.7	64.0	46.6	56.9	54.6	50.4	48.6	48.5
	22:20	49.5	74.3	69.3	45.3	51.8	50.9	49.0	46.7	46.5
	22:25	50.3	75.1	68.7	46.0	52.7	51.4	49.5	47.4	47.3
	22:30	49.3	74.1	55.0	45.2	51.4	50.7	49.3	47.1	46.7
	22:35	51.1	75.9	69.0	45.1	54.7	52.6	47.8	46.7	46.5
	22:40	50.6	75.4	63.3	44.8	54.2	52.9	49.3	46.8	46.7
	22:45	49.4	74.2	57.2	45.2	52.1	51.8	48.0	46.4	46.3
	22:50	54.4	79.2	73.8	45.5	59.3	53.6	51.6	47.2	46.7
	22:55	53.3	78.1	69.0	44.8	56.5	54.6	52.2	46.6	46.5
	23:00	54.9	79.7	70.4	46.2	59.7	56.3	52.0	49.4	48.6
	23:05	54.8	79.6	74.8	45.6	57.3	53.4	48.9	46.9	46.7
	23:10	52.4	77.2	63.1	47.3	56.0	54.8	51.9	48.4	48.3
	23:15	52.1	76.9	56.4	47.5	53.3	53.1	52.2	50.3	49.4
	23:20	53.1	77.9	60.9	47.9	56.4	55.5	52.8	49.2	48.9
	23:25	52.0	76.8	62.2	47.9	54.3	53.4	51.8	49.3	49.1
	23:30	51.3	76.1	55.6	47.4	53.1	52.8	51.5	49.0	48.9
	23:35	52.2	77.0	67.1	48.3	53.3	53.2	52.4	49.5	49.3
	23:40	51.4	76.2	58.1	47.9	53.5	52.8	51.5	49.1	49.0
	23:45	51.6	76.4	58.6	48.0	53.3	52.8	51.8	49.2	49.1
	23:50	51.7	76.5	55.9	47.7	53.1	52.9	52.1	49.1	48.9
	23:55	51.1	75.9	55.7	46.8	52.8	52.7	51.6	48.2	47.9
18/06/2024	00:00	53.0	77.8	69.3	47.1	57.8	56.4	51.6	48.6	48.5
	00:05	49.2	74.0	64.2	46.9	50.7	50.0	48.7	48.4	48.3
	00:10	56.6	81.4	72.3	47.5	63.5	61.7	51.4	48.6	48.5
	00:15	50.1	74.9	59.7	47.1	51.5	51.2	49.7	48.5	48.3
	00:20	49.0	73.8	53.3	46.6	51.0	50.4	48.8	48.3	48.2
	00:25	49.9	74.7	58.0	47.3	51.3	51.0	49.4	48.2	48.1
	00:30	50.7	75.5	75.4	47.1	51.8	51.2	49.0	48.6	48.5
	00:35	55.5	80.3	71.8	47.3	63.6	60.2	48.9	48.5	48.5
	00:40	50.4	75.2	62.3	46.5	53.2	52.3	49.0	47.5	47.4
	00:45	50.7	75.5	69.3	46.4	53.0	51.8	50.1	47.5	47.4
	00:50	48.5	73.3	53.8	46.1	51.2	50.7	47.6	47.3	47.2
	00:55	48.0	72.8	53.4	45.9	50.8	49.8	47.5	47.0	46.9
	01:00	48.5	73.3	59.4	45.7	51.3	49.3	47.9	47.7	47.6
	01:05	46.6	71.4	59.4	44.4	48.0	47.8	45.9	45.6	45.5
	01:10	53.7	78.5	73.4	43.7	56.3	51.1	46.6	45.3	45.2
	01:15	51.4	76.2	74.7	46.1	52.2	51.8	50.0	49.6	49.5
	01:20	49.9	74.7	55.8	48.3	51.4	50.7	49.7	49.4	49.4
	01:25	50.6	75.4	63.8	46.8	52.0	50.6	49.8	49.5	49.5
	01:30	50.2	75.0	61.6	47.9	51.7	50.2	49.6	49.2	49.1
	01:35	49.5	74.3	53.4	44.3	50.9	50.6	49.5	49.1	49.0
	01:40	51.6	76.4	74.8	46.0	53.6	52.3	49.4	49.0	48.9
	01:45	49.5	74.3	55.3	46.1	50.2	49.8	49.4	49.1	49.0
	01:50	49.7	74.5	52.1	48.1	50.0	49.9	49.7	49.4	49.3
	01:55	47.5	72.3	53.5	44.6	50.0	49.9	46.1	45.7	45.7

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 : วัดเกาะลอย (N4)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	02:00	46.1	70.9	47.6	44.7	46.5	46.4	46.1	45.8	45.6
	02:05	46.4	71.2	53.1	44.5	48.3	47.7	46.0	45.5	45.4
	02:10	50.6	75.4	65.0	45.1	54.2	52.5	49.7	48.0	46.1
	02:15	50.2	75.0	66.4	46.1	51.2	50.2	49.6	49.3	49.2
	02:20	49.6	74.4	54.9	47.7	50.3	49.9	49.5	49.1	49.0
	02:25	49.6	74.4	57.9	45.4	50.4	50.1	49.8	48.0	46.5
	02:30	49.9	74.7	52.3	48.3	50.4	50.3	49.9	49.5	49.4
	02:35	49.6	74.4	52.5	48.2	50.0	49.9	49.6	49.3	49.2
	02:40	49.4	74.2	51.1	45.6	50.0	49.9	49.5	49.2	48.4
	02:45	49.5	74.3	63.1	45.6	49.9	49.8	49.4	49.1	49.0
	02:50	49.3	74.1	59.1	45.4	50.5	49.6	49.2	48.8	48.8
	02:55	46.2	71.0	67.9	43.7	49.1	46.8	45.4	44.9	44.8
	03:00	46.0	70.8	55.0	44.0	49.0	47.5	45.5	45.0	44.9
	03:05	48.4	73.2	53.3	43.9	49.8	49.6	49.0	45.1	45.0
	03:10	49.9	74.7	69.0	47.7	49.8	49.7	49.4	49.0	48.9
	03:15	50.0	74.8	67.7	45.6	51.7	50.8	49.6	48.8	48.4
	03:20	50.1	74.9	63.4	47.1	52.0	51.2	49.6	49.0	48.9
	03:25	50.6	75.4	65.0	47.8	51.6	50.7	49.5	49.1	49.0
	03:30	49.9	74.7	58.8	47.0	50.8	50.0	49.5	49.2	49.1
	03:35	49.1	73.9	51.6	47.2	49.6	49.5	49.1	48.8	48.6
	03:40	55.0	79.8	75.9	47.5	56.0	52.2	49.2	48.9	48.7
	03:45	48.8	73.6	52.3	47.1	49.3	49.2	48.9	48.6	48.4
	03:50	48.3	73.1	55.4	42.4	49.1	49.0	48.5	44.5	44.1
	03:55	49.1	73.9	56.4	46.0	50.8	50.3	48.9	47.9	47.7
	04:00	48.5	73.3	50.6	46.7	48.9	48.8	48.5	48.2	48.1
	04:05	48.5	73.3	53.6	45.8	48.9	48.8	48.4	48.0	48.0
	04:10	48.5	73.3	54.8	42.9	49.8	48.9	48.4	47.8	47.4
	04:15	49.0	73.8	61.7	46.0	52.2	50.5	48.3	47.6	47.4
	04:20	55.5	80.3	82.8	43.0	49.2	48.9	48.1	47.5	46.9
	04:25	59.2	84.0	86.5	46.2	50.3	49.0	48.1	47.7	47.6
	04:30	53.2	78.0	69.3	46.3	59.8	56.3	48.4	48.0	47.9
	04:35	52.1	76.9	68.1	46.4	59.0	51.1	48.3	48.0	47.9
	04:40	51.0	75.8	66.4	46.5	54.7	52.2	48.4	47.9	47.8
	04:45	49.5	74.3	58.9	46.2	52.6	50.9	48.5	48.0	47.9
	04:50	49.3	74.1	64.8	46.3	51.9	50.6	48.3	47.7	47.6
	04:55	47.8	72.6	54.7	42.7	49.6	48.6	47.6	47.2	47.1
	05:00	49.0	73.8	62.1	43.7	51.5	49.8	47.6	47.1	47.0
	05:05	53.8	78.6	73.2	45.8	58.0	55.3	48.1	47.4	47.3
	05:10	50.6	75.4	67.4	46.2	54.8	51.8	48.2	47.5	47.4
	05:15	49.1	73.9	68.3	43.4	52.9	50.1	47.4	46.5	46.3
	05:20	52.9	77.7	69.5	36.3	59.6	58.1	46.6	39.3	38.7
	05:25	60.7	85.5	75.0	39.0	66.3	65.3	56.7	47.4	45.7
	05:30	57.9	82.7	72.3	39.9	63.9	62.2	53.6	46.8	45.9
	05:35	58.0	82.8	72.4	42.5	65.1	62.4	52.4	47.8	46.7
	05:40	57.3	82.1	69.7	42.7	63.0	60.5	55.4	50.1	48.5
	05:45	60.9	85.7	74.9	43.9	66.8	64.4	58.3	51.4	49.8
	05:50	60.1	84.9	72.7	43.0	67.3	65.9	55.3	50.1	49.2
	05:55	60.2	85.0	73.5	44.9	67.7	65.1	55.3	50.0	49.0

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	06:00	64.6	89.4	74.5	45.6	68.4	68.0	63.1	53.3	51.5
	06:05	62.4	87.2	74.6	46.5	68.5	67.3	58.7	53.0	51.8
	06:10	59.5	84.3	69.2	44.7	64.0	63.1	58.4	52.2	51.3
	06:15	59.5	84.3	72.4	42.8	65.4	63.0	56.8	51.4	50.0
	06:20	61.5	86.3	74.4	42.8	67.7	66.4	56.7	50.1	49.1
	06:25	63.0	87.8	73.4	45.2	67.8	67.1	60.4	51.3	50.1
	06:30	59.9	84.7	73.4	44.1	65.6	63.2	57.2	51.2	50.1
	06:35	59.0	83.8	69.4	44.8	63.7	62.7	57.3	52.0	50.6
	06:40	58.9	83.7	69.9	42.8	64.1	63.1	56.6	50.5	49.3
	06:45	57.6	82.4	70.0	42.0	63.0	61.7	55.1	50.2	49.3
	06:50	58.4	83.2	70.6	41.6	64.1	62.6	55.5	49.7	48.7
	06:55	56.9	81.7	67.2	42.0	62.0	60.5	54.8	49.6	48.7
	07:00	60.5	85.3	79.4	41.0	67.5	64.7	55.4	48.8	48.2
	07:05	58.0	82.8	72.1	42.9	63.7	61.9	54.3	49.3	47.9
	07:10	58.4	83.2	69.7	44.4	64.1	63.1	55.2	50.1	49.2
	07:15	57.0	81.8	69.9	44.0	63.4	61.3	52.8	49.1	48.1
	07:20	56.2	81.0	71.5	43.6	61.6	59.6	53.3	49.5	48.4
	07:25	55.1	79.9	67.2	42.6	60.5	58.8	52.6	48.6	47.4
	07:30	57.1	81.9	69.1	43.0	63.1	61.7	54.3	48.9	47.8
	07:35	59.1	83.9	74.6	43.2	64.2	63.0	55.6	49.0	47.5
	07:40	58.5	83.3	71.3	40.8	64.7	62.8	54.5	48.2	46.9
	07:45	56.8	81.6	70.1	40.9	63.0	60.8	53.2	48.0	46.6
	07:50	56.4	81.2	69.0	44.0	62.0	59.8	54.1	49.5	48.6
	07:55	57.7	82.5	72.1	40.6	63.3	61.5	54.0	48.3	47.2
	08:00	56.9	81.7	70.7	41.7	62.1	60.2	54.1	49.8	48.0
	08:05	56.4	81.2	70.4	40.3	62.4	60.3	53.2	46.9	45.8
	08:10	58.3	83.1	72.3	37.6	64.5	62.4	54.7	47.9	45.9
	08:15	56.1	80.9	70.1	40.1	61.5	59.9	53.4	47.4	46.7
	08:20	55.3	80.1	68.3	41.0	60.6	59.2	52.2	47.4	46.5
	08:25	56.9	81.7	70.0	41.8	62.6	60.5	54.7	48.3	47.6
	08:30	57.1	81.9	71.6	40.4	62.4	60.8	53.5	47.2	45.9
	08:35	57.0	81.8	69.8	39.8	62.4	61.0	54.7	47.6	45.8
	08:40	55.8	80.6	68.9	42.0	60.9	58.9	53.8	48.3	47.0
	08:45	55.7	80.5	68.2	41.7	60.0	58.6	54.1	49.3	47.6
	08:50	57.1	81.9	72.4	39.6	62.6	61.3	54.0	49.1	47.7
	08:55	56.5	81.3	69.0	37.8	62.3	60.0	54.1	47.5	46.3
	09:00	56.4	81.2	73.6	39.5	62.5	60.4	51.5	46.7	45.6
	09:05	58.5	83.3	73.6	38.9	65.5	62.8	52.9	46.2	45.0
	09:10	56.6	81.4	72.5	41.0	62.3	60.4	52.9	47.6	46.3
	09:15	56.4	81.2	68.3	39.7	62.1	60.5	53.5	47.7	46.3
	09:20	59.8	84.6	74.8	38.6	66.0	64.3	53.8	46.6	45.7
	09:25	58.9	83.7	73.8	42.5	64.3	63.0	56.4	50.5	49.6
	09:30	54.8	79.6	70.8	38.8	59.0	57.9	51.8	46.1	45.3
	09:35	55.6	80.4	68.2	39.8	61.4	59.6	52.7	47.9	46.7
	09:40	58.5	83.3	70.9	42.5	64.6	62.3	55.5	50.9	50.0
	09:45	57.0	81.8	74.7	41.2	62.2	60.1	53.4	48.6	47.4
	09:50	56.6	81.4	70.8	44.0	61.9	60.4	53.6	51.0	50.0
	09:55	57.5	82.3	69.3	42.2	63.5	61.7	54.0	49.3	48.5



## 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	10:00	55.4	80.2	71.4	40.0	61.4	59.5	51.7	46.5	45.3
	10:05	55.5	80.3	69.1	36.3	61.2	59.3	52.7	47.1	46.2
	10:10	55.2	80.0	68.5	37.3	60.7	59.4	52.3	46.6	45.4
	10:15	57.0	81.8	70.0	36.1	63.3	60.8	53.9	48.4	47.1
	10:20	55.7	80.5	68.8	38.4	60.9	60.1	53.2	47.2	46.1
	10:25	58.4	83.2	70.0	41.2	63.5	62.6	56.0	48.9	47.3
	10:30	56.4	81.2	69.2	38.9	62.2	60.8	52.5	47.7	45.9
	10:35	56.5	81.3	69.5	41.1	62.4	60.1	54.0	49.5	48.3
	10:40	56.9	81.7	71.5	42.3	63.4	60.6	53.4	48.4	47.5
	10:45	56.7	81.5	71.0	42.9	62.4	60.7	53.3	48.5	47.6
	10:50	57.4	82.2	73.5	39.8	62.9	60.8	54.3	48.5	46.9
	10:55	56.9	81.7	70.3	39.8	64.6	60.2	53.4	48.3	47.2
	11:00	53.3	78.1	65.3	39.8	58.8	56.9	50.2	45.6	44.4
	11:05	58.7	83.5	74.3	40.5	63.4	62.0	55.3	48.1	46.9
	11:10	55.8	80.6	69.7	39.6	61.4	59.7	52.7	46.5	45.3
	11:15	56.9	81.7	70.5	39.7	64.0	60.6	52.5	46.0	45.4
	11:20	52.0	76.8	68.6	36.1	57.1	55.0	48.5	44.4	43.2
	11:25	54.4	79.2	67.8	38.8	60.0	58.8	50.8	44.8	44.1
	11:30	54.0	78.8	66.3	39.9	59.1	57.7	51.8	45.8	44.6
	11:35	55.6	80.4	71.9	38.0	60.9	59.0	51.1	46.1	45.3
	11:40	56.1	80.9	69.2	38.9	61.4	59.9	52.5	46.6	45.3
	11:45	56.8	81.6	70.1	39.4	62.0	60.2	55.1	48.6	47.4
	11:50	53.3	78.1	65.4	37.3	58.9	56.8	50.8	46.1	44.6
	11:55	55.8	80.6	68.3	41.7	62.0	59.3	53.0	47.9	46.7
	12:00	54.7	79.5	68.6	39.1	60.2	58.7	51.9	46.5	44.7
	12:05	54.4	79.2	67.7	39.1	60.7	58.2	51.0	45.6	44.6
	12:10	56.3	81.1	68.2	39.4	62.3	60.5	53.7	46.2	44.7
	12:15	53.6	78.4	66.6	38.4	58.9	56.5	51.5	45.4	44.4
	12:20	56.4	81.2	68.8	40.1	62.4	60.5	53.1	47.6	46.4
	12:25	56.4	81.2	69.3	37.8	62.7	61.0	52.3	45.4	43.7
	12:30	53.7	78.5	67.3	38.7	60.2	58.5	49.6	44.2	43.4
	12:35	55.5	80.3	66.4	38.9	60.5	59.2	53.5	46.7	45.0
	12:40	54.8	79.6	67.8	37.9	61.2	58.9	51.6	45.6	44.3
	12:45	53.6	78.4	68.1	36.1	60.6	57.6	49.2	42.8	41.8
	12:50	56.3	81.1	69.9	37.6	62.9	61.0	52.6	44.4	43.6
	12:55	53.6	78.4	66.3	37.4	60.5	58.2	48.8	42.7	41.7
	13:00	55.5	80.3	69.9	37.6	62.1	59.1	50.5	44.5	43.1
	13:05	55.4	80.2	68.2	39.5	61.8	59.6	51.8	47.3	45.7
	13:10	52.0	76.8	66.3	36.3	58.0	56.1	49.0	45.0	43.5
	13:15	56.6	81.4	73.5	39.2	62.2	60.2	51.1	45.5	43.8
	13:20	52.3	77.1	65.2	36.7	57.8	56.2	48.6	44.5	43.7
	13:25	53.8	78.6	67.7	39.3	59.9	58.3	49.9	44.3	43.0
	13:30	55.0	79.8	71.6	37.5	61.7	58.2	49.4	44.7	43.6
	13:35	55.7	80.5	77.7	37.9	62.0	59.2	49.2	44.1	42.9
	13:40	56.1	80.9	74.5	39.9	61.3	60.0	52.5	46.0	44.6
	13:45	55.6	80.4	67.6	38.6	62.2	59.8	51.9	45.4	44.1
	13:50	56.5	81.3	72.8	38.6	62.1	60.5	51.2	44.7	44.4
	13:55	54.7	79.5	71.4	39.8	61.0	58.0	51.3	45.6	44.3

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	14:00	54.6	79.4	68.5	40.6	60.7	58.0	51.9	46.8	46.1
	14:05	56.1	80.9	75.5	38.6	60.6	58.2	49.3	44.6	43.6
	14:10	54.6	79.4	70.1	41.0	60.5	58.7	51.5	47.2	46.5
	14:15	56.2	81.0	71.7	41.1	61.3	60.0	51.5	47.3	46.6
	14:20	53.3	78.1	67.9	39.3	59.2	56.9	49.0	44.3	43.7
	14:25	53.7	78.5	69.3	37.3	60.3	57.0	48.1	43.8	43.0
	14:30	58.3	83.1	76.0	38.2	64.1	61.9	52.2	46.2	45.0
	14:35	52.7	77.5	66.3	38.1	58.6	57.0	49.9	44.6	43.6
	14:40	54.7	79.5	71.4	41.4	61.3	58.8	50.6	46.0	45.2
	14:45	55.6	80.4	68.9	39.2	62.8	59.8	51.7	45.0	43.9
	14:50	54.8	79.6	68.2	41.8	58.9	57.8	53.7	48.9	48.1
	14:55	56.7	81.5	69.3	39.3	62.3	60.5	53.9	48.3	47.3
	15:00	53.5	78.3	66.1	40.0	58.8	57.6	50.9	45.2	44.4
	15:05	53.6	78.4	71.0	38.1	58.9	56.8	50.6	45.6	44.5
	15:10	54.7	79.5	69.0	38.0	59.3	57.9	52.9	46.4	45.4
	15:15	55.8	80.6	70.4	39.2	62.4	60.2	51.2	46.1	44.9
	15:20	56.1	80.9	69.4	39.1	62.7	60.3	52.0	45.7	44.5
	15:25	54.0	78.8	66.3	40.5	58.7	57.5	52.3	47.3	46.0
	15:30	58.2	83.0	73.0	38.4	65.1	62.5	54.0	46.8	45.0
	15:35	54.7	79.5	68.8	39.3	59.3	58.5	52.4	45.7	44.8
	15:40	55.3	80.1	66.4	37.7	60.7	59.2	52.8	45.5	44.1
	15:45	54.7	79.5	68.4	37.1	61.5	58.7	50.5	45.9	45.0
	15:50	55.2	80.0	69.0	38.9	60.9	58.9	52.2	45.6	44.8
	15:55	56.2	81.0	72.1	41.0	61.8	59.6	53.4	47.9	46.7
	16:00	57.2	82.0	70.1	39.9	63.4	61.3	54.4	46.7	45.5
	16:05	59.4	84.2	71.7	39.5	65.4	63.7	56.7	50.0	48.5
	16:10	55.0	79.8	74.5	36.7	60.6	58.1	49.7	44.7	43.9
	16:15	56.3	81.1	69.3	39.4	62.3	60.3	53.2	47.5	44.6
	16:20	53.8	78.6	66.8	38.9	58.9	57.4	52.1	46.8	45.5
	16:25	54.2	79.0	67.0	38.3	59.7	58.1	51.8	45.5	43.4
	16:30	57.5	82.3	68.6	39.0	63.2	61.6	54.7	48.9	47.9
	16:35	56.6	81.4	74.0	36.7	62.4	61.0	52.6	46.6	45.2
	16:40	56.3	81.1	70.6	40.3	63.4	60.0	51.7	46.0	44.8
	16:45	58.4	83.2	73.4	38.4	64.4	62.0	53.8	48.9	47.8
	16:50	54.7	79.5	70.8	39.5	60.2	58.0	51.4	46.5	45.7
	16:55	56.4	81.2	70.7	38.0	63.3	58.3	52.1	46.7	45.5
	17:00	58.0	82.8	72.0	41.1	64.6	62.7	53.7	47.4	45.9
	17:05	58.1	82.9	68.5	37.3	63.2	61.9	56.5	48.8	47.7
	17:10	58.0	82.8	72.3	40.6	64.0	62.3	54.2	46.6	45.8
	17:15	60.4	85.2	71.9	38.5	66.6	65.4	55.7	49.6	48.1
	17:20	59.6	84.4	72.0	37.7	66.3	65.0	55.0	47.0	45.6
	17:25	55.5	80.3	68.2	38.4	61.8	59.4	53.4	46.1	44.8
	17:30	55.8	80.6	71.0	39.9	61.7	59.8	51.9	47.2	46.2
	17:35	57.5	82.3	71.6	39.6	64.5	61.0	52.8	47.9	46.7
	17:40	54.0	78.8	67.3	40.3	59.5	57.0	51.2	46.1	45.3
	17:45	55.1	79.9	73.3	39.6	61.3	58.7	50.3	45.7	44.4
	17:50	54.5	79.3	68.7	37.8	60.5	58.5	51.0	44.7	43.6
	17:55	56.1	80.9	70.3	38.5	61.8	59.5	53.0	46.4	44.5

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. คลองคำหู่ 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 01120945 : Class I

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	18:00	56.8	81.6	69.2	40.2	63.1	61.5	52.7	47.2	45.8
	18:05	56.8	81.6	71.2	37.3	63.1	61.2	52.4	48.2	46.3
	18:10	58.2	83.0	70.5	39.2	65.0	62.6	54.1	46.2	45.3
	18:15	57.9	82.7	70.0	42.3	63.5	61.5	55.7	50.4	49.3
	18:20	56.6	81.4	73.1	38.0	61.9	59.5	52.8	45.7	44.0
	18:25	55.6	80.4	70.7	38.9	61.1	59.1	53.0	47.6	46.2
	18:30	57.0	81.8	69.2	37.8	62.8	60.8	54.5	47.3	46.0
	18:35	55.7	80.5	68.2	39.1	60.9	59.3	54.0	47.5	46.2
	18:40	60.4	85.2	79.8	33.7	63.8	61.6	52.7	44.7	41.6
	18:45	56.5	81.3	70.8	35.9	62.4	60.6	52.6	45.2	43.5
	18:50	54.4	79.2	70.6	35.7	60.4	58.3	49.8	42.0	40.2
	18:55	50.7	75.5	64.5	35.2	56.2	54.4	47.1	39.6	38.4
	19:00	49.3	74.1	63.0	36.8	55.5	52.8	45.3	39.8	38.9
	19:05	53.4	78.2	72.1	35.6	56.6	51.7	44.5	38.8	38.1
	19:10	47.3	72.1	59.9	35.7	53.5	51.2	43.9	38.5	37.8
	19:15	48.9	73.7	69.2	35.8	54.4	52.2	44.0	38.1	37.8
	19:20	49.6	74.4	67.1	36.5	54.5	51.8	44.7	40.3	39.8
	19:25	49.5	74.3	65.5	38.2	54.5	51.4	43.3	40.6	40.4
	19:30	49.1	73.9	72.3	37.0	53.7	50.3	43.9	40.4	40.2
	19:35	53.5	78.3	71.1	38.9	61.0	57.5	44.8	41.3	41.1
	19:40	50.5	75.3	65.5	39.3	56.8	53.6	44.6	41.9	41.7
	19:45	49.4	74.2	66.5	39.0	56.1	51.9	43.4	42.1	41.9
	19:50	51.1	75.9	70.3	39.3	53.5	51.5	47.9	43.2	42.7
	19:55	49.9	74.7	60.2	44.2	53.3	52.0	48.8	48.0	47.8
	20:00	50.5	75.3	67.3	43.5	53.3	51.2	49.4	48.8	48.3
	20:05	50.3	75.1	58.0	46.0	52.6	51.9	49.6	49.1	49.0
	20:10	54.7	79.5	69.8	48.2	61.4	57.6	50.8	49.5	49.4
	20:15	51.1	75.9	63.2	46.2	54.9	53.5	49.6	49.0	48.9
	20:20	51.3	76.1	62.7	47.9	54.0	53.0	50.3	49.5	49.3
	20:25	52.3	77.1	65.6	48.2	54.8	53.0	50.5	49.8	49.6
	20:30	50.9	75.7	55.0	48.5	52.8	52.3	50.4	49.9	49.7
	20:35	51.1	75.9	59.2	48.2	54.3	52.7	50.1	49.6	49.5
	20:40	51.9	76.7	64.2	47.8	54.9	53.2	50.6	49.9	49.7
	20:45	50.9	75.7	58.1	48.7	52.7	51.6	50.6	50.2	50.0
	20:50	54.6	79.4	73.3	49.2	55.7	54.3	51.2	50.4	50.3
	20:55	50.6	75.4	62.2	47.4	52.8	51.5	50.1	49.4	49.2
	21:00	51.7	76.5	66.3	48.1	54.0	52.7	50.1	49.6	49.4
	21:05	50.2	75.0	58.8	48.1	52.3	51.1	49.8	49.3	49.2
	21:10	51.0	75.8	64.3	45.5	54.4	52.5	49.7	49.0	47.8
	21:15	51.2	76.0	61.9	47.1	53.9	52.9	50.0	49.4	49.3
	21:20	50.2	75.0	57.6	48.1	52.9	51.7	49.8	49.3	49.1
	21:25	50.0	74.8	57.6	46.1	51.9	51.4	49.6	49.1	49.0
	21:30	51.4	76.2	67.3	48.2	54.9	51.5	49.6	49.3	49.2
	21:35	50.3	75.1	62.6	48.3	51.6	50.2	49.7	49.3	49.2
	21:40	51.1	75.9	62.3	48.0	54.2	52.3	50.1	49.3	49.2
	21:45	53.2	78.0	71.4	47.3	53.0	51.3	49.6	49.2	49.0
	21:50	49.9	74.7	55.5	47.3	51.4	50.9	49.6	49.2	49.1
	21:55	50.5	75.3	59.8	47.9	53.8	52.5	49.5	49.0	48.9

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01 I20945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	22:00	50.1	74.9	64.2	46.9	53.3	51.4	48.7	48.0	47.9
	22:05	51.8	76.6	68.5	46.5	52.9	51.5	48.6	48.0	47.9
	22:10	52.6	77.4	71.5	43.8	55.2	52.4	48.3	47.7	47.5
	22:15	50.6	75.4	71.1	46.6	53.7	51.5	48.5	47.8	47.7
	22:20	50.0	74.8	64.7	42.7	54.0	51.1	48.0	47.4	47.3
	22:25	51.9	76.7	62.9	45.7	57.3	55.7	48.6	47.6	47.5
	22:30	51.3	76.1	68.3	45.6	56.7	54.8	47.9	47.1	47.0
	22:35	47.5	72.3	56.7	44.9	49.7	48.5	47.1	46.6	46.5
	22:40	47.1	71.9	51.8	43.8	48.5	47.7	47.0	46.5	46.4
	22:45	49.7	74.5	63.1	45.0	54.4	52.2	47.5	46.8	46.7
	22:50	50.2	75.0	64.2	42.3	56.4	53.8	47.1	43.6	43.5
	22:55	45.9	70.7	61.7	42.1	48.2	47.9	43.9	43.1	43.0
	23:00	50.5	75.3	62.9	45.2	56.3	52.1	48.1	47.6	47.5
	23:05	49.6	74.4	62.3	46.7	51.2	50.4	48.6	48.1	48.0
	23:10	56.9	81.7	75.8	47.1	60.7	53.4	49.4	48.5	48.4
	23:15	48.5	73.3	53.6	45.8	49.9	49.1	48.5	47.5	47.4
	23:20	49.0	73.8	63.4	46.0	50.0	48.8	48.0	47.5	47.4
	23:25	48.6	73.4	55.5	46.4	49.5	49.2	48.5	47.8	47.6
	23:30	50.1	74.9	60.6	45.4	54.3	52.8	48.8	48.3	48.3
	23:35	50.2	75.0	62.1	45.9	54.2	52.5	48.8	48.2	48.1
	23:40	49.2	74.0	69.1	46.5	51.5	50.5	48.2	47.8	47.7
	23:45	49.6	74.4	59.3	43.3	54.4	52.7	48.1	47.6	47.2
	23:50	66.5	91.3	86.0	45.5	75.8	66.9	56.1	48.5	48.3
	23:55	49.1	73.9	63.3	46.7	49.8	49.6	48.7	48.2	48.1
19/06/2024	00:00	48.8	73.6	64.9	46.4	50.5	49.3	48.1	47.7	47.7
	00:05	46.2	71.0	52.2	42.5	48.3	48.0	45.2	44.7	44.5
	00:10	49.8	74.6	67.3	43.3	54.2	52.7	45.2	44.7	44.5
	00:15	47.8	72.6	64.3	41.4	53.0	49.5	45.6	44.2	44.1
	00:20	44.9	69.7	55.6	43.2	46.5	45.5	44.6	44.3	44.2
	00:25	44.8	69.6	56.4	41.3	45.8	44.7	44.1	43.5	43.3
	00:30	44.3	69.1	53.4	42.0	45.0	44.8	44.2	43.7	43.5
	00:35	46.3	71.1	61.8	42.7	48.4	45.0	44.5	44.1	44.0
	00:40	60.9	85.7	81.7	42.9	67.0	57.5	44.7	44.2	44.1
	00:45	45.0	69.8	53.3	42.4	48.0	45.9	44.5	44.2	44.0
	00:50	47.0	71.8	60.9	41.3	51.2	48.2	44.7	43.9	43.4
	00:55	48.6	73.4	67.8	46.4	48.8	48.6	48.3	47.9	47.7
	01:00	49.6	74.4	60.4	42.0	53.8	51.0	48.5	47.9	47.5
	01:05	50.3	75.1	70.9	46.4	53.2	48.9	48.3	47.9	47.7
	01:10	49.3	74.1	57.4	46.8	52.3	50.7	48.7	48.3	48.2
	01:15	48.9	73.7	59.6	46.6	49.7	49.0	48.7	48.4	48.3
	01:20	48.7	73.5	58.2	45.7	49.5	49.2	48.4	48.0	47.9
	01:25	48.4	73.2	55.2	41.0	50.5	49.5	48.2	47.3	46.5
	01:30	47.8	72.6	52.7	45.5	48.5	48.4	47.8	47.0	46.9
	01:35	47.7	72.5	62.2	43.4	51.2	47.9	46.8	46.3	46.2
	01:40	47.7	72.5	56.5	44.8	50.6	48.9	46.9	46.4	46.3
	01:45	44.1	68.9	50.8	37.5	47.0	46.8	42.0	39.0	38.4
	01:50	42.8	67.6	57.3	37.8	44.6	43.8	42.3	40.1	39.2
	01:55	47.9	72.7	59.2	39.6	53.6	52.3	43.2	41.2	40.9

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	02:00	44.1	68.9	52.9	39.7	48.3	47.1	42.6	41.8	41.6
	02:05	43.3	68.1	52.7	39.2	47.5	45.4	42.2	41.3	41.0
	02:10	46.5	71.3	61.9	39.3	52.4	50.9	42.8	41.3	41.0
	02:15	46.3	71.1	58.2	38.2	53.7	50.0	42.5	41.6	41.3
	02:20	47.1	71.9	63.4	38.6	52.3	50.6	44.7	40.9	40.5
	02:25	49.3	74.1	65.4	42.8	55.5	50.1	45.9	45.2	44.9
	02:30	51.0	75.8	69.8	42.3	51.3	49.1	45.8	44.9	44.7
	02:35	45.3	70.1	60.1	42.3	47.2	46.1	44.6	44.0	43.8
	02:40	44.7	69.5	52.9	40.7	45.5	45.3	44.6	44.0	43.8
	02:45	45.4	70.2	51.8	41.6	48.0	47.3	44.6	43.8	43.6
	02:50	48.7	73.5	52.7	46.2	49.6	49.3	48.6	48.1	48.0
	02:55	48.6	73.4	52.3	45.2	49.3	49.2	48.6	48.2	48.1
	03:00	64.2	89.0	72.0	47.2	71.2	70.3	59.6	49.0	48.8
	03:05	64.5	89.3	72.7	55.5	70.5	69.3	61.4	57.8	57.0
	03:10	67.3	92.1	72.3	61.4	68.8	68.6	67.8	63.6	62.9
	03:15	65.1	89.9	69.9	57.1	67.1	66.7	65.5	61.3	60.1
	03:20	53.0	77.8	63.8	42.8	57.8	57.0	50.9	46.0	45.4
	03:25	48.2	73.0	70.4	38.6	52.1	50.1	43.8	41.3	40.9
	03:30	43.6	68.4	60.8	38.1	48.9	46.0	41.8	40.9	40.7
	03:35	41.8	66.6	51.7	38.8	43.8	42.4	41.4	40.8	40.7
	03:40	45.4	70.2	60.6	36.7	50.9	49.2	41.3	38.5	38.0
	03:45	47.1	71.9	66.6	37.5	51.0	48.3	42.5	40.5	40.3
	03:50	48.3	73.1	71.0	36.8	47.6	45.5	41.5	38.5	38.2
	03:55	53.7	78.5	76.2	37.4	53.0	51.1	41.1	38.9	38.7
	04:00	45.0	69.8	66.8	36.1	49.6	46.9	40.6	37.9	37.6
	04:05	45.1	69.9	62.4	35.4	51.3	48.8	40.0	38.1	37.7
	04:10	46.2	71.0	74.4	37.1	49.3	46.4	39.7	38.6	38.4
	04:15	44.6	69.4	57.0	37.9	47.8	47.0	43.9	39.7	39.5
	04:20	49.2	74.0	73.3	38.0	51.8	48.8	44.7	41.2	40.7
	04:25	45.0	69.8	57.9	40.3	47.2	46.3	44.6	43.9	43.7
	04:30	48.6	73.4	64.5	42.5	52.4	51.3	46.0	44.5	44.3
	04:35	46.1	70.9	65.8	41.3	49.6	48.2	43.9	43.1	42.9
	04:40	48.2	73.0	68.7	40.2	49.4	47.3	43.7	42.7	42.5
	04:45	47.6	72.4	67.4	41.3	52.6	50.1	43.9	42.7	42.6
	04:50	43.7	68.5	53.5	40.1	47.1	45.8	42.8	42.1	41.9
	04:55	48.5	73.3	67.0	38.1	51.9	49.1	43.7	40.2	39.8
	05:00	54.3	79.1	74.6	37.0	60.7	52.3	43.0	40.0	39.6
	05:05	47.5	72.3	65.7	38.2	52.8	49.5	43.1	40.3	40.0
	05:10	45.4	70.2	60.3	40.1	49.4	48.0	43.7	42.1	41.8
	05:15	45.6	70.4	54.2	40.0	48.8	47.9	44.9	42.3	41.9
	05:20	54.9	79.7	69.0	40.4	62.2	60.1	48.1	42.9	42.3
	05:25	61.0	85.8	78.6	40.5	66.9	65.3	55.6	46.1	45.3
	05:30	56.3	81.1	70.1	43.2	62.4	60.1	52.3	48.0	46.9
	05:35	59.3	84.1	70.7	44.7	65.0	63.4	56.8	51.0	49.8
	05:40	58.0	82.8	72.1	43.9	63.6	61.2	55.6	50.0	49.4
	05:45	60.2	85.0	73.6	45.1	65.7	63.7	57.9	52.0	50.8
	05:50	60.1	84.9	72.4	46.3	65.6	64.2	58.0	52.6	51.6
	05:55	61.9	86.7	72.6	46.7	67.1	66.3	59.5	52.1	51.2

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120945 : Class 1

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	06:00	62.2	87.0	75.1	46.4	66.8	65.9	60.8	53.0	51.9
	06:05	60.7	85.5	71.6	45.2	65.5	64.9	59.2	52.7	50.8
	06:10	60.9	85.7	74.9	46.6	65.9	64.6	58.8	53.7	51.8
	06:15	60.4	85.2	72.2	44.5	65.2	64.2	58.2	52.0	50.6
	06:20	60.9	85.7	74.2	46.1	65.6	64.4	58.0	52.6	51.1
	06:25	60.4	85.2	75.8	47.1	64.9	63.7	58.5	53.9	52.4
	06:30	59.4	84.2	71.3	46.7	64.8	63.3	57.1	52.5	51.6
	06:35	59.5	84.3	73.7	49.1	64.2	62.4	57.7	53.8	52.8
	06:40	61.1	85.9	72.0	47.3	65.9	64.8	59.2	53.9	53.2
	06:45	60.7	85.5	77.7	48.6	65.1	63.0	57.3	53.1	52.0
	06:50	60.6	85.4	73.7	48.6	65.1	63.9	59.2	53.6	52.7
	06:55	59.3	84.1	71.0	46.4	63.8	62.7	57.7	52.5	51.7
	07:00	59.4	84.2	69.2	45.5	64.2	63.4	56.9	51.9	50.4
	07:05	58.2	83.0	70.7	47.4	62.7	61.9	56.6	51.4	50.7
	07:10	60.4	85.2	72.8	47.8	66.0	64.4	57.8	52.7	51.9
	07:15	59.4	84.2	71.5	46.9	64.6	63.7	56.2	51.8	50.3
	07:20	57.6	82.4	69.8	47.6	63.0	61.3	55.1	51.3	50.5
	07:25	58.1	82.9	69.5	47.2	63.0	61.8	56.3	51.4	50.4
	07:30	60.5	85.3	72.3	46.5	65.2	63.8	58.9	54.0	52.3
	07:35	59.2	84.0	71.4	50.0	63.6	62.6	57.6	53.4	52.9
	07:40	59.4	84.2	69.1	45.9	64.8	63.1	57.0	52.3	51.1
	07:45	58.4	83.2	72.0	46.1	64.3	62.8	55.4	51.9	50.3
	07:50	61.3	86.1	73.4	50.1	66.0	64.6	59.9	55.3	54.1
	07:55	59.9	84.7	71.6	47.4	64.8	63.4	57.9	53.9	52.6
	08:00	61.4	86.2	72.9	46.6	67.0	65.8	58.3	52.4	51.2
	08:05	59.4	84.2	72.6	49.9	64.1	62.9	57.9	55.1	53.9
	08:10	60.1	84.9	76.6	46.8	64.6	63.5	57.9	52.5	51.6
	08:15	57.4	82.2	71.5	47.0	62.9	60.3	55.2	51.6	50.9
	08:20	57.0	81.8	70.5	45.4	63.7	60.4	53.8	50.3	49.5
	08:25	57.3	82.1	69.4	45.3	62.4	61.0	55.1	50.9	49.9
	08:30	57.9	82.7	73.5	45.9	63.4	61.2	55.9	52.0	51.5
	08:35	57.7	82.5	70.7	45.8	62.9	62.1	55.4	50.8	49.9
	08:40	59.7	84.5	71.4	40.6	65.4	64.2	56.3	49.5	48.1
	08:45	58.9	83.7	69.9	44.5	63.8	62.8	57.1	50.9	50.0
	08:50	60.2	85.0	76.4	44.5	65.3	63.8	57.1	51.7	50.4
	08:55	57.8	82.6	69.2	45.5	63.1	61.8	55.1	50.6	49.7
	09:00	56.7	81.5	69.3	45.8	61.9	60.3	54.4	50.6	50.0
	09:05	56.9	81.7	69.4	42.6	62.5	61.4	53.5	48.5	47.4
	09:10	58.5	83.3	75.6	42.3	63.9	62.4	55.6	49.5	48.4
	09:15	56.0	80.8	68.6	41.1	62.6	60.1	52.4	47.5	46.4
	09:20	56.5	81.3	67.3	42.8	61.9	60.6	53.8	49.2	48.1
	09:25	55.4	80.2	68.6	40.9	60.5	59.5	52.0	47.3	46.3
	09:30	57.8	82.6	71.7	42.9	63.3	61.3	54.8	49.4	48.3
	09:35	58.3	83.1	69.8	42.7	63.6	62.1	56.2	50.3	49.1
	09:40	59.0	83.8	73.3	43.4	65.3	63.1	55.9	50.1	48.8
	09:45	60.3	85.1	76.1	43.2	65.6	64.7	56.8	51.2	50.3
	09:50	56.4	81.2	74.3	40.1	61.7	60.1	53.5	48.6	47.7
	09:55	55.5	80.3	67.2	40.1	59.8	58.9	54.1	48.7	47.4

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. คลองคำหู่ 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	10:00	58.4	83.2	69.0	42.9	63.5	62.2	55.7	49.4	48.2
	10:05	54.8	79.6	66.9	42.3	60.0	58.8	52.1	48.1	47.4
	10:10	56.3	81.1	71.9	39.9	61.7	59.6	52.1	47.6	45.9
	10:15	56.1	80.9	69.2	38.6	63.0	60.7	50.7	45.7	44.9
	10:20	56.7	81.5	69.0	37.4	62.5	60.7	53.7	48.3	46.2
	10:25	56.7	81.5	74.6	40.8	61.0	60.0	53.5	47.8	46.7
	10:30	54.6	79.4	70.1	38.2	59.7	58.9	50.6	44.7	43.9
	10:35	56.9	81.7	70.5	37.2	62.9	61.3	52.7	46.8	44.4
	10:40	56.8	81.6	69.2	42.1	62.6	61.0	53.3	48.7	48.0
	10:45	55.2	80.0	77.6	40.3	59.3	58.4	52.5	46.9	45.9
	10:50	54.7	79.5	67.3	39.4	60.6	58.7	51.6	47.5	46.5
	10:55	55.9	80.7	70.5	40.6	60.8	59.4	53.7	49.3	47.9
	11:00	56.7	81.5	67.3	39.6	62.2	60.7	54.4	47.8	45.7
	11:05	57.0	81.8	69.8	41.0	62.3	61.0	54.5	48.7	47.3
	11:10	55.5	80.3	70.2	38.7	61.1	59.2	52.8	47.5	46.4
	11:15	55.8	80.6	69.8	39.4	61.0	60.1	52.4	47.5	46.5
	11:20	55.6	80.4	70.9	40.3	61.4	59.7	52.6	47.1	46.1
	11:25	57.1	81.9	68.9	40.5	62.5	61.8	54.0	48.1	46.9
	11:30	56.7	81.5	68.3	39.9	62.3	61.3	53.8	47.9	46.1
	11:35	56.0	80.8	67.0	41.0	61.4	60.1	53.4	47.3	46.2
	11:40	55.8	80.6	65.9	41.0	61.0	59.9	53.5	48.3	47.2
	11:45	57.9	82.7	70.9	39.9	64.5	62.6	52.9	46.5	46.0
	11:50	57.6	82.4	69.5	40.3	63.2	61.8	55.0	48.3	47.2
	11:55	56.5	81.3	71.2	40.7	62.2	60.0	53.6	48.2	46.3
	12:00	58.1	82.9	71.6	43.1	64.0	62.6	54.3	48.4	47.6
	12:05	55.6	80.4	67.9	40.0	61.5	59.3	52.8	47.2	45.3
	12:10	56.1	80.9	70.1	39.1	61.0	59.8	53.5	48.0	47.2
	12:15	60.4	85.2	76.7	39.4	69.2	63.4	53.0	46.1	44.7
	12:20	56.1	80.9	71.1	37.3	62.2	60.2	53.0	46.1	44.6
	12:25	57.2	82.0	71.4	40.4	61.9	61.0	54.8	49.9	48.5
	12:30	54.4	79.2	68.6	37.9	60.3	57.8	51.8	46.6	45.1
	12:35	53.6	78.4	66.4	39.9	59.1	57.0	50.8	46.9	46.1
	12:40	53.0	77.8	65.9	38.4	58.5	56.7	50.6	46.2	45.2
	12:45	55.9	80.7	73.2	38.2	62.0	60.0	52.8	47.2	46.2
	12:50	54.1	78.9	65.7	37.4	60.3	57.6	50.9	46.2	44.7
	12:55	57.4	82.2	72.7	37.3	64.3	60.7	52.7	48.4	47.3
	13:00	55.2	80.0	74.2	37.7	60.3	57.7	51.8	45.7	44.4
	13:05	53.4	78.2	64.9	38.3	59.1	58.2	50.4	44.7	43.3
	13:10	54.8	79.6	67.7	41.9	60.0	58.6	52.8	47.8	47.2
	13:15	57.6	82.4	74.6	41.0	63.5	61.5	52.8	48.1	47.0
	13:20	55.5	80.3	72.2	34.7	60.4	59.4	52.5	45.8	44.5
	13:25	53.9	78.7	66.4	38.0	59.9	58.2	50.7	43.4	42.8
	13:30	58.3	83.1	80.5	37.8	60.2	58.3	49.6	43.4	42.7
	13:35	56.1	80.9	69.8	41.9	61.6	59.8	52.9	46.8	46.0
	13:40	53.5	78.3	69.4	37.3	60.4	57.7	49.2	43.3	42.0
	13:45	55.7	80.5	70.9	36.4	62.5	60.1	49.9	44.5	43.1
	13:50	55.2	80.0	68.5	36.8	61.3	59.7	51.6	45.5	43.2
	13:55	55.4	80.2	71.7	38.8	60.9	58.0	50.0	44.1	43.0



## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	14:00	54.6	79.4	67.8	38.1	60.9	58.6	51.5	47.1	46.1
	14:05	56.5	81.3	70.4	40.3	62.5	60.9	52.7	47.5	46.0
	14:10	55.7	80.5	69.3	40.0	61.8	59.8	52.7	46.6	45.5
	14:15	55.9	80.7	71.0	36.7	62.0	59.8	52.6	45.4	42.9
	14:20	54.9	79.7	69.7	37.7	61.0	58.8	51.6	45.6	44.6
	14:25	52.9	77.7	70.9	33.9	57.6	56.2	50.6	43.6	42.2
	14:30	57.6	82.4	70.8	37.4	63.5	61.7	54.6	45.5	43.3
	14:35	58.0	82.8	72.9	40.7	63.7	62.3	53.8	47.4	45.4
	14:40	54.9	79.7	70.4	38.3	60.0	58.7	51.5	45.7	44.2
	14:45	55.8	80.6	69.7	37.6	62.0	60.1	51.6	45.0	44.0
	14:50	56.9	81.7	76.3	37.9	61.5	57.6	49.1	44.6	43.3
	14:55	55.5	80.3	70.2	41.4	61.3	59.1	50.9	46.1	45.1
	15:00	56.3	81.1	73.1	39.5	62.5	60.2	52.9	47.2	45.3
	15:05	55.0	79.8	71.7	38.2	59.6	57.5	51.8	47.1	45.6
	15:10	55.2	80.0	69.0	38.2	61.3	58.9	52.4	46.9	45.9
	15:15	55.9	80.7	71.7	37.4	61.6	60.0	51.9	46.4	45.6
	15:20	54.6	79.4	68.3	35.4	60.4	58.9	50.8	45.5	44.4
	15:25	56.9	81.7	72.6	40.0	62.8	61.0	52.6	46.9	45.9
	15:30	58.9	83.7	74.0	39.9	64.8	62.8	53.7	46.3	44.9
	15:35	57.8	82.6	75.9	40.4	63.9	61.3	52.6	47.2	46.2
	15:40	57.8	82.6	72.4	39.9	63.9	62.1	53.5	47.9	46.4
	15:45	59.8	84.6	75.6	40.1	66.2	63.6	55.6	47.5	46.0
	15:50	59.0	83.8	78.2	38.4	63.3	61.1	53.7	46.9	45.8
	15:55	57.2	82.0	74.6	41.4	61.8	60.3	54.0	48.0	47.2
	16:00	56.8	81.6	72.9	40.2	62.8	60.4	53.4	49.5	48.4
	16:05	56.0	80.8	69.1	38.8	61.4	59.6	53.3	48.3	47.5
	16:10	55.6	80.4	71.3	41.7	61.4	59.2	52.7	47.7	46.7
	16:15	54.9	79.7	69.9	38.2	61.7	58.6	50.3	44.5	43.5
	16:20	60.3	85.1	78.1	38.0	67.9	63.7	53.4	47.0	46.0
	16:25	55.1	79.9	69.0	39.2	61.1	59.3	51.7	46.5	45.5
	16:30	53.2	78.0	67.3	35.4	59.1	57.1	50.4	45.3	44.3
	16:35	55.5	80.3	71.8	39.5	61.8	60.2	51.7	46.8	45.8
	16:40	54.4	79.2	70.8	40.3	59.4	57.4	52.2	46.6	45.7
	16:45	58.5	83.3	72.6	41.0	65.7	63.2	54.0	48.8	47.2
	16:50	60.6	85.4	73.5	41.2	67.4	64.4	56.6	48.6	47.1
	16:55	57.8	82.6	68.8	36.0	63.1	61.6	55.3	48.2	46.6
	17:00	57.0	81.8	72.9	39.0	62.4	61.2	53.4	47.0	44.0
	17:05	55.6	80.4	70.1	41.3	61.3	59.1	52.8	47.5	46.2
	17:10	57.0	81.8	69.6	38.8	62.9	60.9	53.7	46.8	45.6
	17:15	56.8	81.6	70.1	40.5	63.8	60.7	52.5	48.4	47.0
	17:20	54.5	79.3	65.9	40.4	59.9	58.5	52.4	48.2	47.3
	17:25	54.7	79.5	67.4	40.7	59.7	58.3	52.7	48.2	47.0
	17:30	55.2	80.0	66.8	40.3	60.9	59.3	52.8	47.4	45.8
	17:35	58.3	83.1	69.4	41.1	64.3	62.5	55.4	50.0	48.6
	17:40	59.9	84.7	74.1	39.7	66.3	63.9	56.0	50.1	48.2
	17:45	57.5	82.3	72.2	38.9	63.0	61.8	54.4	48.5	47.4
	17:50	56.3	81.1	70.5	39.9	61.6	60.1	53.2	47.7	46.3
	17:55	58.8	83.6	72.1	39.8	64.5	62.9	55.0	48.7	47.5

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 : วัดเกาะลอย (N4)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	18:00	59.0	83.8	70.6	40.8	64.3	63.4	56.9	49.8	48.2
	18:05	59.2	84.0	70.9	40.3	64.4	63.1	57.1	50.3	48.3
	18:10	58.0	82.8	71.6	41.6	63.4	62.2	55.3	50.0	49.0
	18:15	57.8	82.6	68.6	42.4	62.9	61.4	55.8	49.7	48.6
	18:20	57.7	82.5	71.4	40.5	63.2	61.5	54.6	49.0	47.5
	18:25	59.8	84.6	71.6	47.1	65.0	63.6	57.6	52.0	51.1
	18:30	59.3	84.1	72.5	41.8	64.9	63.3	56.5	48.8	47.0
	18:35	56.7	81.5	69.3	37.3	61.7	60.6	54.8	47.8	46.1
	18:40	57.7	82.5	69.3	35.9	63.1	62.0	55.7	48.2	46.4
	18:45	57.6	82.4	70.3	40.7	63.5	62.1	54.4	47.5	46.6
	18:50	56.0	80.8	70.5	35.8	62.3	60.6	49.5	41.2	39.9
	18:55	51.9	76.7	68.1	32.9	56.8	53.9	46.4	38.2	36.5
	19:00	52.4	77.2	71.4	34.1	56.0	53.8	46.8	39.7	38.6
	19:05	54.2	79.0	75.1	34.9	56.1	53.3	46.4	38.6	37.9
	19:10	44.4	69.2	54.7	35.5	50.4	48.8	41.0	37.9	37.5
	19:15	47.2	72.0	65.1	34.4	52.1	49.7	42.7	39.6	38.8
	19:20	46.2	71.0	59.1	38.7	52.4	49.9	43.1	40.7	40.4
	19:25	55.8	80.6	72.6	39.4	63.1	60.9	48.6	42.0	41.4
	19:30	55.2	80.0	73.5	43.7	57.2	56.0	52.5	47.4	46.5
	19:35	50.2	75.0	63.4	42.7	54.5	53.2	48.0	45.1	44.5
	19:40	52.9	77.7	66.3	42.3	58.9	56.3	48.4	44.1	43.7
	19:45	50.1	74.9	64.8	43.4	54.0	51.8	47.6	45.0	44.5
	19:50	65.2	90.0	70.5	43.7	68.6	68.2	65.0	52.8	46.9
	19:55	59.5	84.3	71.9	55.2	62.1	61.3	59.2	57.5	57.3
	20:00	59.6	84.4	71.9	55.4	61.9	61.3	59.1	57.8	57.5
	20:05	53.7	78.5	67.3	43.2	58.6	57.5	51.3	46.7	46.0
	20:10	49.3	74.1	62.5	40.8	55.1	53.2	46.4	42.7	42.5
	20:15	55.9	80.7	74.2	41.2	63.1	59.8	49.3	43.7	43.2
	20:20	51.4	76.2	68.5	44.3	55.7	53.9	48.7	46.5	46.0
	20:25	48.4	73.2	63.0	44.6	53.2	51.0	46.8	46.0	45.8
	20:30	51.3	76.1	67.4	41.5	55.5	52.5	46.7	45.3	45.2
	20:35	49.7	74.5	63.0	41.3	54.8	53.6	46.8	45.7	45.2
	20:40	51.6	76.4	67.6	43.6	57.6	53.3	47.0	45.8	45.7
	20:45	58.5	83.3	81.8	41.3	68.0	55.1	46.1	45.1	44.9
	20:50	52.8	77.6	80.4	42.2	57.5	54.8	47.3	45.4	45.2
	20:55	50.3	75.1	67.6	42.8	54.2	52.2	46.7	45.7	45.6
	21:00	49.5	74.3	63.4	43.6	52.9	51.7	48.6	46.0	45.6
	21:05	48.1	72.9	58.9	42.9	51.4	50.2	47.2	45.6	45.4
	21:10	49.3	74.1	61.0	45.1	52.9	51.5	47.9	47.2	47.1
	21:15	49.4	74.2	64.2	43.2	52.9	51.4	47.2	45.7	45.6
	21:20	48.3	73.1	58.9	43.9	52.0	50.5	47.2	46.7	46.5
	21:25	49.4	74.2	58.0	43.9	53.0	51.7	48.3	47.0	46.9
	21:30	50.6	75.4	69.8	42.8	56.0	53.3	47.5	45.3	44.9
	21:35	48.8	73.6	59.2	43.0	51.1	50.1	48.7	45.8	45.6
	21:40	53.3	78.1	69.1	45.0	57.2	55.2	49.8	49.2	49.0
	21:45	51.8	76.6	61.1	45.1	56.2	54.2	50.3	49.7	49.5
	21:50	50.9	75.7	59.7	48.0	54.1	52.3	50.1	49.8	49.7
	21:55	50.5	75.3	55.8	47.9	51.8	51.3	50.3	49.7	49.6

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120945 : Class 1

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	22:00	53.6	78.4	67.7	48.8	58.1	56.0	52.0	51.2	51.0
	22:05	51.9	76.7	58.6	48.3	55.3	53.5	51.3	50.7	49.6
	22:10	51.8	76.6	60.1	49.4	53.5	53.0	51.4	50.7	50.6
	22:15	51.3	76.1	59.1	47.3	53.0	51.8	51.1	50.4	50.4
	22:20	53.0	77.8	69.5	49.1	55.2	54.0	51.3	50.5	50.5
	22:25	52.2	77.0	58.5	49.2	55.4	54.2	51.8	50.9	50.8
	22:30	52.2	77.0	63.0	46.3	55.6	54.4	51.3	50.2	49.7
	22:35	53.3	78.1	62.3	48.7	58.1	56.5	51.4	50.7	50.5
	22:40	51.5	76.3	61.4	49.0	53.0	52.0	51.0	50.5	50.3
	22:45	50.5	75.3	54.3	46.5	51.4	51.0	50.5	50.1	50.0
	22:50	49.5	74.3	52.7	45.9	51.0	50.8	50.3	47.4	47.2
	22:55	49.3	74.1	70.3	45.8	48.6	48.5	48.2	47.8	47.7
	23:00	51.9	76.7	71.1	46.3	57.2	55.3	48.5	48.0	47.9
	23:05	49.9	74.7	59.6	46.6	52.7	52.1	48.9	47.9	47.7
	23:10	53.0	77.8	71.6	46.3	58.9	56.7	48.7	47.9	47.8
	23:15	48.6	73.4	60.9	43.8	49.9	49.1	48.1	47.6	47.4
	23:20	51.9	76.7	74.2	45.7	52.4	50.8	48.1	47.6	47.5
	23:25	50.3	75.1	63.5	45.8	54.4	53.3	48.2	47.0	46.9
	23:30	47.9	72.7	55.8	45.4	50.2	49.5	47.2	46.8	46.7
	23:35	52.4	77.2	80.4	43.4	51.7	49.7	47.1	46.7	46.5
	23:40	47.4	72.2	55.1	45.2	48.3	47.8	47.1	46.7	46.5
	23:45	49.4	74.2	61.9	46.1	54.3	52.1	47.5	47.1	47.1
	23:50	48.3	73.1	61.5	44.7	49.2	48.2	47.6	47.3	47.2
	23:55	47.8	72.6	53.0	45.4	48.5	48.1	47.7	47.4	47.3
20/06/2024	00:00	48.0	72.8	54.4	46.0	49.8	48.4	47.7	47.4	47.2
	00:05	48.3	73.1	55.4	45.9	51.3	49.4	47.7	47.4	47.3
	00:10	55.6	80.4	75.6	45.8	59.7	52.3	48.6	47.4	47.3
	00:15	47.6	72.4	58.2	41.1	50.3	48.8	47.6	43.0	42.7
	00:20	49.2	74.0	75.9	41.0	45.8	44.6	43.0	42.5	42.4
	00:25	47.8	72.6	60.0	40.9	54.4	52.0	43.8	42.9	42.9
	00:30	50.9	75.7	72.7	40.2	53.8	50.3	43.3	42.2	41.9
	00:35	47.7	72.5	61.5	41.1	53.4	52.0	43.5	42.8	42.7
	00:40	43.8	68.6	53.2	41.0	46.0	45.2	43.2	42.9	42.7
	00:45	43.1	67.9	56.8	39.7	43.6	43.5	43.1	42.3	42.2
	00:50	43.8	68.6	52.8	40.3	47.9	45.3	42.7	42.3	42.1
	00:55	46.2	71.0	58.3	40.0	47.5	46.7	46.1	42.3	41.3
	01:00	51.6	76.4	71.7	42.7	54.6	51.7	47.1	46.4	46.3
	01:05	47.5	72.3	55.5	45.3	49.0	48.5	47.3	46.6	46.5
	01:10	53.3	78.1	79.6	44.2	49.7	48.1	46.9	46.5	46.4
	01:15	47.2	72.0	57.0	45.2	49.3	47.7	46.8	46.5	46.4
	01:20	49.4	74.2	51.9	44.3	50.5	50.4	49.8	46.7	46.6
	01:25	50.8	75.6	61.4	48.3	51.9	51.0	50.4	49.9	49.7
	01:30	51.0	75.8	66.1	46.0	51.1	51.0	50.6	50.3	50.2
	01:35	50.6	75.4	52.5	49.1	51.2	51.0	50.6	50.3	50.2
	01:40	51.3	76.1	56.8	49.1	54.2	52.7	50.7	50.3	50.3
	01:45	50.9	75.7	57.1	49.0	51.9	51.3	50.7	50.4	50.3
	01:50	50.7	75.5	52.7	48.9	51.2	51.1	50.7	50.4	50.3
	01:55	50.8	75.6	57.0	48.8	51.2	51.1	50.7	50.4	50.4

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
20/06/2024	02:00	49.3	74.1	53.6	44.6	51.1	50.9	48.7	47.3	47.1
	02:05	48.4	73.2	54.1	44.1	51.7	50.5	47.7	47.1	46.8
	02:10	48.0	72.8	54.3	44.4	51.1	49.8	47.4	46.9	46.8
	02:15	48.7	73.5	55.1	44.8	52.6	51.2	47.8	47.3	47.0
	02:20	47.6	72.4	50.2	43.3	48.3	48.1	47.7	47.2	46.8
	02:25	47.2	72.0	50.5	42.3	48.0	47.9	47.3	46.3	46.1
	02:30	46.6	71.4	49.1	43.5	47.1	47.0	46.6	46.2	46.0
	02:35	48.4	73.2	57.0	43.0	53.5	51.4	46.6	46.0	45.8
	02:40	46.6	71.4	49.7	42.9	47.2	47.0	46.6	46.2	46.1
	02:45	46.4	71.2	48.9	43.9	46.9	46.9	46.4	45.9	45.8
	02:50	46.3	71.1	52.7	41.0	46.9	46.8	46.3	45.8	45.6
	02:55	46.6	71.4	55.0	43.5	47.2	46.8	46.4	46.0	45.9
	03:00	46.2	71.0	49.8	44.5	46.8	46.5	46.1	45.8	45.8
	03:05	46.6	71.4	56.2	42.6	47.2	46.9	46.3	45.9	45.8
	03:10	45.2	70.0	55.1	37.5	47.0	46.5	45.8	41.9	40.8
	03:15	42.4	67.2	44.5	39.1	43.0	42.9	42.5	41.8	41.6
	03:20	40.0	64.8	44.3	36.9	42.4	42.2	39.3	38.8	38.7
	03:25	40.4	65.2	49.4	37.6	41.6	41.0	40.0	39.3	39.1
	03:30	43.6	68.4	57.9	37.6	47.6	42.6	40.2	39.4	39.2
	03:35	40.9	65.7	56.2	37.4	41.9	41.2	40.2	38.8	38.7
	03:40	40.1	64.9	46.5	37.6	41.6	40.5	39.9	39.5	39.5
	03:45	40.0	64.8	47.5	37.4	40.7	40.4	40.0	39.5	39.2
	03:50	41.1	65.9	54.4	37.5	43.1	42.4	40.2	39.7	39.6
	03:55	43.6	68.4	62.8	37.8	47.9	45.7	40.3	39.8	39.7
	04:00	40.6	65.4	51.5	37.1	41.5	41.1	40.4	39.6	39.4
	04:05	40.6	65.4	50.3	37.0	43.3	41.4	40.1	39.2	38.8
	04:10	44.9	69.7	63.5	38.1	50.8	48.0	40.3	39.8	39.6
	04:15	50.2	75.0	74.7	37.2	48.1	46.1	39.6	39.1	39.0
	04:20	42.6	67.4	63.1	35.2	46.0	41.6	38.9	37.7	37.5
	04:25	42.9	67.7	62.4	35.5	47.6	45.1	41.3	38.3	37.9
	04:30	49.7	74.5	67.7	36.6	57.7	47.7	41.9	40.9	40.3
	04:35	52.6	77.4	75.3	40.4	58.5	53.9	46.3	44.9	43.2
	04:40	51.7	76.5	66.4	37.1	58.6	55.1	47.3	43.2	42.3
	04:45	46.1	70.9	57.1	38.8	50.0	48.4	45.4	42.4	41.7
	04:50	49.8	74.6	65.9	43.3	54.4	52.2	47.7	46.5	46.3
	04:55	51.2	76.0	66.5	42.2	57.1	52.9	48.2	46.8	46.6
	05:00	49.3	74.1	62.8	43.0	53.6	52.1	47.7	46.3	46.1
	05:05	54.8	79.6	76.2	43.5	55.4	53.0	47.8	46.4	46.2
	05:10	57.0	81.8	75.9	41.3	57.6	53.8	47.1	45.7	45.4
	05:15	50.7	75.5	62.9	43.1	56.3	54.7	47.6	46.4	46.2
	05:20	58.1	82.9	71.4	44.3	63.7	62.0	55.4	48.5	48.0
	05:25	58.2	83.0	70.7	43.1	65.0	62.8	54.5	47.7	47.0
	05:30	59.3	84.1	70.0	43.1	64.4	63.7	56.7	48.8	47.7
	05:35	59.6	84.4	69.7	45.2	64.5	63.7	57.9	51.5	50.8
	05:40	60.6	85.4	78.5	44.0	65.9	63.4	54.3	49.1	48.3
	05:45	58.2	83.0	70.9	44.5	63.4	62.5	55.5	50.9	49.4
	05:50	61.4	86.2	71.4	45.1	66.5	64.8	59.9	53.5	51.8
	05:55	59.2	84.0	70.9	44.8	64.3	63.4	57.1	51.5	50.6

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 ออมตะ 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 01120945 : Class 1

SAMPLE NO. : 20424-20430  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/06/2024	06:00	59.3	84.1	78.5	44.4	63.4	61.7	55.7	50.3	49.4
	06:05	57.6	82.4	72.2	43.1	63.4	61.5	54.2	49.6	48.6
	06:10	59.2	84.0	72.7	46.2	66.0	62.3	56.3	52.8	52.2
	06:15	57.6	82.4	68.5	44.8	62.5	61.2	55.6	51.3	50.7
	06:20	59.6	84.4	83.4	44.0	65.3	61.7	55.3	51.8	50.7
	06:25	57.4	82.2	71.7	43.1	62.6	61.3	54.2	50.0	49.0
	06:30	57.5	82.3	69.7	45.4	62.3	61.1	54.9	51.1	50.4
	06:35	58.3	83.1	70.9	43.7	63.5	62.1	55.6	51.3	50.2
	06:40	57.5	82.3	71.0	43.1	63.3	61.8	54.4	50.3	49.3
	06:45	61.3	86.1	71.3	44.2	66.1	65.2	59.4	52.2	50.6
	06:50	61.7	86.5	71.8	47.1	66.7	65.4	60.2	54.4	53.6
	06:55	59.5	84.3	71.3	44.9	64.5	62.8	57.5	54.3	52.7
	07:00	59.9	84.7	70.9	45.1	65.9	63.6	57.1	52.4	50.9
	07:05	58.4	83.2	70.5	44.4	63.3	61.4	55.6	51.1	50.2
	07:10	56.8	81.6	71.7	42.7	62.3	59.8	53.8	50.2	49.3
	07:15	62.1	86.9	82.9	45.5	66.9	64.0	56.4	52.2	51.3
	07:20	59.9	84.7	72.9	43.3	65.4	63.5	57.0	51.2	49.8
	07:25	57.5	82.3	70.1	41.9	63.1	61.5	54.5	50.4	49.1
	07:30	59.9	84.7	72.1	44.9	65.8	64.0	56.9	51.2	50.3
	07:35	61.4	86.2	72.5	45.8	66.6	65.7	58.9	53.6	52.0
	07:40	59.0	83.8	73.4	42.4	64.3	62.6	56.2	50.7	49.6
	07:45	59.8	84.6	72.6	42.5	65.0	63.6	57.4	51.3	49.9
	07:50	59.9	84.7	71.1	48.7	65.1	63.5	57.8	52.6	51.8
	07:55	57.6	82.4	70.0	44.7	63.1	60.3	55.9	50.7	49.6
	08:00	57.8	82.6	69.5	41.8	63.9	62.0	55.1	49.0	47.5
	08:05	56.7	81.5	70.5	41.3	61.8	60.4	54.3	49.8	48.7
	08:10	60.6	85.4	82.5	40.5	63.4	61.4	53.7	49.3	48.3
	08:15	59.1	83.9	73.3	42.1	65.3	63.3	56.0	50.4	48.9
	08:20	59.1	83.9	69.7	41.5	63.8	63.3	57.1	50.3	49.2
	08:25	59.4	84.2	72.3	42.4	65.5	62.9	56.6	50.9	49.2
	08:30	59.8	84.6	76.2	41.7	66.2	63.0	56.2	49.1	46.3
	08:35	59.6	84.4	72.5	44.2	64.2	63.3	57.9	52.7	51.9
	08:40	58.8	83.6	73.8	42.6	63.4	61.8	55.5	50.0	49.1
	08:45	57.6	82.4	70.5	38.8	62.7	60.7	55.6	50.0	48.0
	08:50	56.7	81.5	70.6	40.3	62.5	61.0	54.1	48.2	47.2
	08:55	56.4	81.2	69.6	42.9	61.2	59.7	53.8	48.9	48.1
	09:00	57.0	81.8	68.4	41.9	61.7	60.7	55.1	49.8	48.3
	09:05	57.8	82.6	71.3	42.2	64.0	61.6	54.6	49.8	48.3
	09:10	57.2	82.0	75.6	41.3	61.5	59.4	54.9	50.4	49.6
	09:15	57.3	82.1	70.2	41.7	62.4	60.7	55.0	51.4	50.2
	09:20	57.6	82.4	71.0	40.8	63.6	62.2	53.6	48.4	47.3
	09:25	58.9	83.7	78.0	40.7	62.9	61.6	56.3	50.3	49.4
	09:30	55.2	80.0	69.9	40.1	60.3	58.7	53.1	49.0	47.6
	09:35	56.8	81.6	69.3	42.1	62.1	60.9	54.5	49.7	48.9
	09:40	56.9	81.7	69.0	40.5	62.5	60.7	55.0	49.7	48.0
	09:45	58.0	82.8	70.1	40.5	63.5	61.4	55.0	49.4	48.6
	09:50	54.4	79.2	69.1	40.1	60.0	58.0	51.9	47.5	46.8
	09:55	59.2	84.0	69.7	40.5	60.7	64.3	53.5	48.7	47.8

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง 1992 จำกัด  
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Approved By.....  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

29/06/2024

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

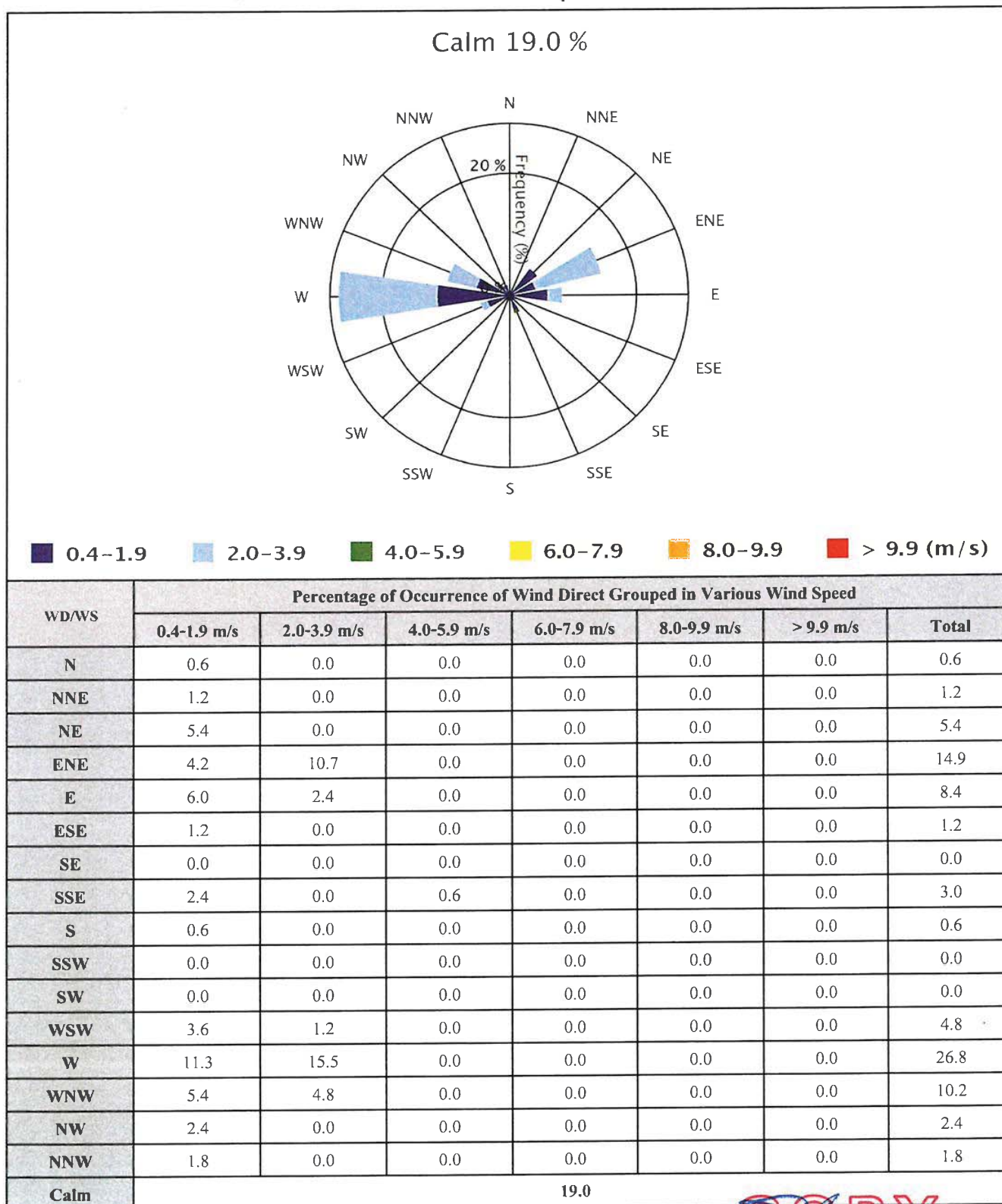
Request No. LA67-R06130

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 20432

จุดตรวจวัด : รพ.สต. บางนาง (AC1)

วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2567



COPY

## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R06130

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 20432

จุดตรวจวัด : รพ.สต. บางนาง (AC1)

วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2567

เวลา	13-14 มิถุนายน 2567		14-15 มิถุนายน 2567		15-16 มิถุนายน 2567		16-17 มิถุนายน 2567		17-18 มิถุนายน 2567		18-19 มิถุนายน 2567		19-20 มิถุนายน 2567	
	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
09:00-10:00	2.7	WNW	2.7	W	1.8	WNW	0.9	NW	1.3	WNW	1.3	ENE	2.2	ENE
10:00-11:00	3.1	W	3.6	W	2.2	W	1.3	WNW	0.9	NE	2.2	E	2.2	ENE
11:00-12:00	3.1	W	3.6	W	2.2	WNW	1.8	WNW	1.3	ENE	1.8	E	3.1	ENE
12:00-13:00	3.1	WNW	3.6	W	3.1	W	2.2	W	2.2	E	2.2	E	3.1	ENE
13:00-14:00	2.7	WNW	3.6	W	2.7	W	1.3	WNW	2.2	ENE	3.1	ENE	3.1	ENE
14:00-15:00	2.7	WNW	3.1	W	2.7	W	1.3	WNW	3.1	ENE	2.7	ENE	3.1	ENE
15:00-16:00	2.2	W	3.1	W	2.7	W	2.2	WNW	3.1	ENE	2.2	ENE	2.7	ENE
16:00-17:00	2.2	WNW	2.2	W	1.8	W	2.7	W	2.7	ENE	1.3	NE	2.2	ENE
17:00-18:00	1.8	WNW	2.2	W	1.8	W	2.2	W	2.7	ENE	1.3	E	2.2	ENE
18:00-19:00	1.8	W	2.2	W	0.9	W	1.3	W	1.8	ENE	1.3	E	1.8	ENE
19:00-20:00	1.3	W	2.2	W	0.4	WSW	1.3	W	2.2	ENE	1.8	E	1.8	E
20:00-21:00	0.9	W	1.8	W	0.4	WSW	2.2	WSW	1.8	ENE	1.3	NE	0.4	S
21:00-22:00	1.8	W	1.8	W	2.2	WNW	2.2	WSW	2.2	E	0.9	NNE	0.0	-
22:00-23:00	2.2	W	0.4	NNE	2.7	W	1.3	WSW	0.4	NE	0.9	NE	0.0	-
23:00-00:00	1.8	W	0.9	WSW	2.2	W	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.0	-
00:00-01:00	0.9	W	0.0	-	1.3	W	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.4	W	0.0	-	1.3	W	0.4	SSE	0.0	-	0.4	NE	0.9	ESE
02:00-03:00	0.4	W	0.9	NW	0.9	W	1.8	E	0.0	-	0.4	SSE	1.8	E
03:00-04:00	0.4	WNW	0.4	NW	0.4	NNW	4.9	SSE	0.4	SSE	0.4	WSW	1.3	ESE
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.9	NE	0.4	SSE	0.0	-	0.4	E
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	1.8	W	0.4	NW	0.0	-	0.0	-	0.4	ENE	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	2.7	W	1.8	WNW	0.4	N	0.4	WSW	0.9	ENE	0.9	E	1.3	E

COPY

## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

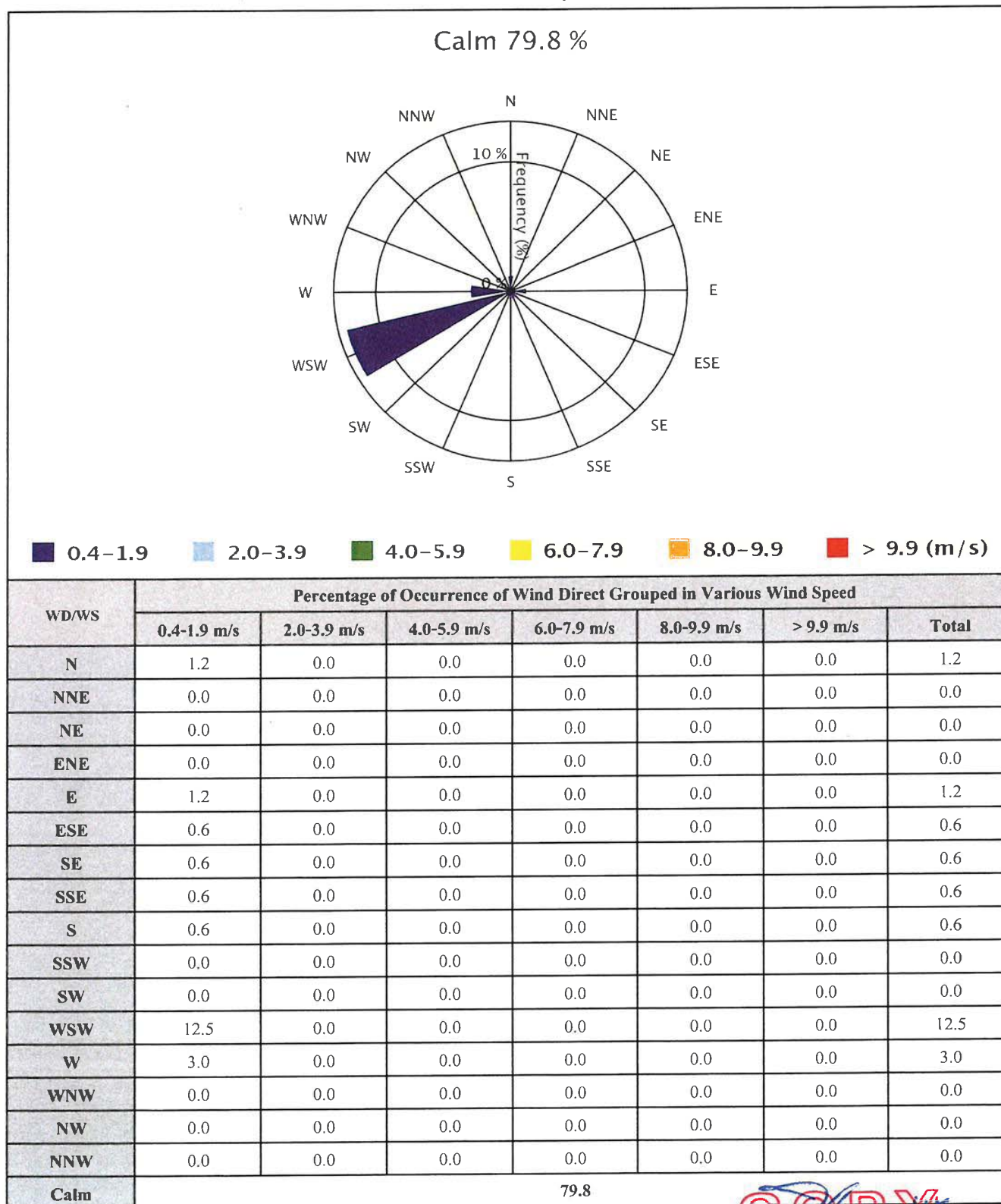
Request No. LA67-R06130

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 20431

จุดตรวจวัด : โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส (AC2)

วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2567



COPY



## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R06130

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 20431

จุดตรวจวัด : โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส (AC2)

วันที่ตรวจวัด : 13-20 มิถุนายน 2567

เวลา	13-14 มิถุนายน 2567		14-15 มิถุนายน 2567		15-16 มิถุนายน 2567		16-17 มิถุนายน 2567		17-18 มิถุนายน 2567		18-19 มิถุนายน 2567		19-20 มิถุนายน 2567	
	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
09:00-10:00	0.4	WSW	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
10:00-11:00	0.4	WSW	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
11:00-12:00	0.4	WSW	0.9	WSW	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
12:00-13:00	0.9	WSW	0.9	WSW	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
13:00-14:00	0.9	W	0.9	WSW	0.4	WSW	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.4	E
14:00-15:00	0.9	WSW	0.9	WSW	0.4	WSW	0.0	-	0.4	W	0.4	ESE	0.4	E
15:00-16:00	0.4	W	0.9	WSW	0.4	W	0.0	-	0.9	S	0.0	-	0.0	-
16:00-17:00	0.4	W	0.9	WSW	0.0	-	0.0	-	0.4	SSE	0.0	-	0.0	-
17:00-18:00	0.0	-	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
18:00-19:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.0	-	0.4	WSW	0.0	-	0.4	SE	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	1.8	N	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	10:00	59.8	84.6	73.2	46.1	66.4	63.3	56.1	48.2	47.6
	10:05	57.6	82.4	71.1	46.2	64.8	60.7	52.2	48.2	47.9
	10:10	62.3	87.1	80.5	46.5	67.1	62.8	53.2	48.7	48.4
	10:15	62.7	87.5	78.7	46.7	68.2	65.0	55.7	49.7	48.8
	10:20	59.1	83.9	73.7	46.5	64.9	62.0	51.8	48.4	48.1
	10:25	59.0	83.8	73.9	45.7	66.8	63.1	52.7	49.0	48.3
	10:30	60.6	85.4	76.6	46.8	67.2	64.5	54.4	48.7	48.2
	10:35	61.3	86.1	75.2	49.1	66.0	64.6	59.3	54.0	52.6
	10:40	63.2	88.0	73.9	48.1	68.9	66.7	61.0	55.7	54.4
	10:45	62.7	87.5	77.7	47.8	68.3	66.7	59.7	52.3	51.2
	10:50	63.0	87.8	75.7	46.4	69.1	67.3	60.0	51.5	50.3
	10:55	59.4	84.2	72.6	47.2	66.1	63.0	54.1	50.0	49.3
	11:00	62.9	87.7	77.1	48.8	69.9	66.2	58.2	51.0	50.2
	11:05	61.3	86.1	73.2	49.5	66.6	64.6	59.6	54.9	53.6
	11:10	60.0	84.8	74.7	48.7	66.8	64.1	55.1	50.6	50.3
	11:15	60.7	85.5	77.6	48.5	67.9	62.2	53.3	50.3	49.9
	11:20	60.8	85.6	78.3	47.7	67.2	63.8	54.7	49.8	49.4
	11:25	59.3	84.1	78.0	46.2	66.1	63.8	54.2	48.8	48.0
	11:30	63.4	88.2	82.6	46.3	68.9	66.9	53.7	49.0	48.2
	11:35	62.8	87.6	77.1	46.7	69.5	67.2	56.2	50.1	49.6
	11:40	56.8	81.6	70.6	48.2	63.4	61.5	52.8	50.4	49.8
	11:45	59.4	84.2	77.8	47.2	62.7	60.5	51.6	49.2	48.6
	11:50	61.8	86.6	81.3	48.1	65.5	63.0	53.5	49.7	49.2
	11:55	57.8	82.6	75.2	47.6	63.4	61.0	51.7	48.9	48.7
	12:00	58.1	82.9	72.2	48.3	64.0	61.5	54.1	50.2	49.7
	12:05	57.9	82.7	76.0	47.4	63.0	61.3	51.4	49.3	49.1
	12:10	57.3	82.1	76.1	47.5	62.0	59.8	52.4	49.5	49.1
	12:15	59.2	84.0	67.4	47.1	66.0	65.8	50.8	48.9	48.7
	12:20	61.4	86.2	70.9	47.9	66.9	66.4	53.0	49.7	49.3
	12:25	54.6	79.4	68.2	46.7	59.5	57.5	51.5	49.1	48.7
	12:30	60.4	85.2	81.1	47.6	62.3	58.0	51.5	49.6	49.3
	12:35	55.1	79.9	71.8	47.3	60.9	56.5	51.2	49.2	48.9
	12:40	57.3	82.1	74.1	48.3	60.1	58.3	52.5	50.2	50.0
	12:45	55.4	80.2	70.0	46.9	60.8	58.4	51.5	49.1	48.6
	12:50	58.1	82.9	76.4	47.5	63.6	61.3	51.7	49.2	49.0
	12:55	56.4	81.2	78.5	47.8	60.1	56.4	50.7	49.5	49.2
	13:00	59.8	84.6	77.4	48.3	64.9	61.8	51.2	49.6	49.4
	13:05	57.5	82.3	78.5	47.5	61.6	58.7	51.8	49.5	49.1
	13:10	56.9	81.7	76.8	46.9	61.1	59.0	50.9	48.5	48.1
	13:15	57.1	81.9	71.1	47.5	62.4	60.5	52.3	49.3	49.0
	13:20	60.4	85.2	76.7	49.0	66.6	61.5	54.6	51.3	50.9
	13:25	59.5	84.3	77.4	49.8	64.1	61.8	53.7	51.1	50.8
	13:30	54.0	78.8	65.7	47.9	58.9	57.3	51.6	49.5	49.2
	13:35	58.5	83.3	76.8	48.0	62.2	60.8	53.3	50.6	50.1
	13:40	64.7	89.5	87.6	49.1	66.8	64.6	56.8	51.8	51.2
	13:45	61.4	86.2	79.3	48.6	65.9	63.2	52.2	50.7	50.5
	13:50	62.7	87.5	82.4	49.7	69.2	59.8	52.7	51.2	50.9
	13:55	53.9	78.7	68.0	48.1	58.7	56.6	52.6	50.6	50.1

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120953 : Class 1

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	14:00	55.4	80.2	64.4	48.0	61.9	60.6	51.6	49.7	49.4
	14:05	54.3	79.1	67.8	47.7	59.3	57.3	52.3	50.4	49.9
	14:10	55.8	80.6	68.1	47.7	62.3	58.8	52.0	50.1	49.8
	14:15	56.7	81.5	72.9	47.4	63.0	60.1	52.3	49.4	49.0
	14:20	57.5	82.3	71.6	48.8	63.9	61.4	53.4	50.8	50.5
	14:25	56.0	80.8	70.9	47.3	61.0	57.2	51.8	50.6	50.1
	14:30	53.7	78.5	65.5	46.8	58.5	57.7	50.9	48.9	48.6
	14:35	58.8	83.6	79.4	47.3	63.8	60.5	51.3	49.1	48.8
	14:40	59.1	83.9	76.2	47.7	63.4	61.2	54.4	50.8	50.2
	14:45	54.4	79.2	64.4	48.1	59.3	57.5	52.4	50.2	49.9
	14:50	55.7	80.5	66.3	50.4	60.4	58.6	53.8	52.2	51.9
	14:55	56.1	80.9	70.2	50.8	61.1	59.1	54.2	52.4	52.2
	15:00	61.4	86.2	86.6	47.4	67.4	64.4	54.1	49.3	48.8
	15:05	59.3	84.1	76.8	48.2	64.2	60.7	52.4	49.6	49.3
	15:10	57.3	82.1	75.6	48.0	62.6	60.6	52.3	49.8	49.4
	15:15	56.8	81.6	72.8	48.5	61.9	59.6	52.9	50.6	50.2
	15:20	54.5	79.3	65.4	48.2	58.8	57.4	52.7	51.1	50.6
	15:25	60.7	85.5	78.6	48.9	66.2	61.6	53.8	51.6	51.1
	15:30	60.0	84.8	79.5	49.5	62.9	59.4	53.8	51.6	51.3
	15:35	56.8	81.6	73.9	49.9	62.0	59.5	54.4	52.2	51.9
	15:40	58.5	83.3	79.8	49.9	62.5	60.5	55.1	52.3	51.9
	15:45	56.6	81.4	70.0	50.1	62.6	60.3	52.8	51.4	51.2
	15:50	57.3	82.1	67.3	50.7	63.0	60.5	55.2	52.7	52.3
	15:55	58.6	83.4	75.4	52.5	63.2	59.7	54.6	53.5	53.4
	16:00	57.5	82.3	72.0	50.4	62.1	60.0	54.6	52.1	51.8
	16:05	59.8	84.6	74.9	49.7	68.0	63.6	53.3	51.1	50.8
	16:10	56.9	81.7	73.0	49.4	62.1	59.0	53.8	51.3	51.0
	16:15	55.4	80.2	67.3	49.5	60.9	58.9	53.0	50.8	50.6
	16:20	59.5	84.3	80.0	49.3	63.8	62.2	54.9	51.4	51.0
	16:25	57.3	82.1	72.4	49.6	62.4	60.6	53.9	51.4	51.1
	16:30	58.1	82.9	71.4	49.1	64.5	62.7	53.7	51.1	50.6
	16:35	57.2	82.0	75.3	48.8	62.5	59.9	51.9	50.3	50.0
	16:40	58.2	83.0	77.0	49.1	62.0	60.0	53.0	50.8	50.5
	16:45	56.3	81.1	70.4	49.2	61.8	60.2	53.0	50.7	50.4
	16:50	56.8	81.6	72.4	49.0	61.6	59.6	52.6	50.5	50.2
	16:55	62.6	87.4	80.0	49.1	67.4	64.4	55.1	51.2	50.5
	17:00	63.3	88.1	79.5	49.2	69.0	65.5	57.2	51.4	50.9
	17:05	58.9	83.7	76.2	49.0	65.1	62.8	54.7	50.6	50.2
	17:10	63.2	88.0	79.7	48.7	69.3	65.6	56.5	52.1	51.4
	17:15	68.5	93.3	90.8	49.3	71.9	68.0	56.8	51.4	50.9
	17:20	61.8	86.6	76.1	48.3	69.3	67.0	54.9	50.1	49.6
	17:25	57.8	82.6	76.6	47.6	62.4	60.2	52.4	49.3	49.1
	17:30	57.1	81.9	69.2	49.3	63.0	60.8	53.7	51.1	50.8
	17:35	56.9	81.7	67.5	49.1	62.7	60.9	54.3	51.1	50.5
	17:40	55.5	80.3	67.9	49.1	60.8	59.3	52.7	50.8	50.5
	17:45	55.7	80.5	69.9	49.4	60.4	58.9	53.2	51.0	50.6
	17:50	60.8	85.6	80.3	49.0	64.6	60.7	53.6	50.7	50.3
	17:55	58.8	83.6	73.5	48.6	64.2	62.4	55.4	51.1	50.5

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 (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/06/2024	18:00	60.0	84.8	73.6	49.0	66.0	64.2	55.1	51.2	50.4
	18:05	60.5	85.3	77.6	48.8	67.5	61.6	53.1	51.3	50.9
	18:10	59.7	84.5	76.3	49.5	64.4	62.3	54.7	51.4	51.0
	18:15	57.3	82.1	68.9	49.1	62.4	60.8	54.6	51.2	50.6
	18:20	60.1	84.9	85.0	48.6	64.1	60.5	53.5	51.2	50.8
	18:25	66.3	91.1	88.7	48.8	66.8	62.6	54.1	50.9	50.4
	18:30	61.4	86.2	78.4	48.7	67.8	60.1	53.3	50.8	50.2
	18:35	59.4	84.2	76.9	47.8	66.8	61.1	51.4	49.5	49.1
	18:40	55.4	80.2	68.3	48.6	61.3	58.6	52.2	50.2	49.9
	18:45	57.5	82.3	71.4	48.7	64.1	60.2	53.1	50.4	50.1
	18:50	56.0	80.8	71.7	47.2	62.5	59.6	51.8	49.2	48.9
	18:55	60.6	85.4	75.4	47.3	68.9	64.7	50.5	48.6	48.5
	19:00	56.5	81.3	69.6	48.8	62.7	59.5	51.3	49.8	49.6
	19:05	53.4	78.2	65.4	48.1	59.0	56.4	50.7	49.2	49.0
	19:10	54.5	79.3	67.3	47.9	61.1	57.6	50.6	49.0	48.9
	19:15	56.5	81.3	69.8	48.6	62.3	59.7	52.7	50.0	49.7
	19:20	53.8	78.6	65.9	48.1	59.9	57.0	51.3	49.2	49.0
	19:25	54.3	79.1	67.5	47.9	59.1	57.0	50.7	49.0	48.9
	19:30	55.4	80.2	71.1	48.3	60.7	58.5	51.2	49.4	49.3
	19:35	53.0	77.8	67.0	48.1	58.1	55.5	50.1	49.2	49.0
	19:40	58.7	83.5	73.3	47.6	66.9	59.5	50.4	48.8	48.6
	19:45	52.1	76.9	61.9	48.2	56.4	54.3	50.5	49.3	49.2
	19:50	54.0	78.8	65.3	48.2	59.8	57.3	50.7	49.3	49.1
	19:55	55.1	79.9	68.3	47.8	61.2	58.9	50.8	49.0	48.8
	20:00	56.3	81.1	73.4	48.6	60.9	57.2	51.3	49.7	49.5
	20:05	58.1	82.9	77.1	48.6	61.9	57.1	50.6	49.6	49.4
	20:10	56.5	81.3	71.4	48.0	62.0	59.7	52.5	49.6	49.1
	20:15	59.0	83.8	76.8	48.6	64.8	61.6	52.1	49.9	49.7
	20:20	51.9	76.7	65.8	48.0	55.4	53.3	50.0	49.1	48.9
	20:25	54.1	78.9	67.9	47.6	60.7	56.9	49.9	48.6	48.4
	20:30	58.3	83.1	77.9	48.3	61.2	58.8	51.4	49.6	49.4
	20:35	52.7	77.5	65.4	48.6	58.7	54.0	50.1	49.4	49.3
	20:40	51.3	76.1	61.5	47.1	55.6	54.0	49.8	48.6	48.3
	20:45	61.8	86.6	81.6	48.2	60.1	56.6	50.5	49.5	49.3
	20:50	52.7	77.5	65.8	48.1	59.3	54.3	49.7	49.2	49.0
	20:55	67.7	92.5	90.3	47.6	63.4	58.3	50.1	48.8	48.6
	21:00	52.1	76.9	68.9	48.2	55.3	53.1	49.6	49.1	49.1
	21:05	52.9	77.7	67.6	47.3	59.2	54.4	49.6	48.9	48.6
	21:10	52.1	76.9	68.9	47.4	55.7	53.3	50.0	48.5	48.3
	21:15	53.1	77.9	65.4	48.6	56.3	54.6	50.9	49.8	49.6
	21:20	50.2	75.0	58.3	48.5	51.6	50.9	49.9	49.4	49.2
	21:25	53.0	77.8	70.8	46.9	57.0	54.4	49.4	48.4	48.1
	21:30	64.8	89.6	86.2	48.6	60.8	55.4	50.6	49.8	49.7
	21:35	56.9	81.7	81.1	48.1	57.9	52.8	50.2	49.2	49.0
	21:40	55.0	79.8	73.5	47.5	56.8	53.9	50.1	48.9	48.4
	21:45	52.5	77.3	65.7	47.6	57.1	54.0	50.2	49.3	48.8
	21:50	52.4	77.2	65.7	47.9	55.8	53.4	50.4	49.1	48.9
	21:55	54.4	79.2	72.1	47.4	57.6	56.1	50.3	48.6	48.5

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
13/06/2024	22:00	57.0	81.8	72.6	47.9	64.0	60.6	52.1	49.6	49.5
	22:05	51.3	76.1	63.1	48.5	55.0	52.8	50.3	49.6	49.4
	22:10	50.1	74.9	60.2	47.3	51.9	50.7	49.8	48.4	48.2
	22:15	50.6	75.4	63.4	47.3	52.5	51.3	49.7	48.5	48.2
	22:20	50.4	75.2	62.6	48.1	51.4	50.7	49.8	49.2	49.0
	22:25	53.7	78.5	68.9	47.9	60.8	54.7	49.8	48.9	48.8
	22:30	60.2	85.0	82.7	47.7	66.6	63.1	49.9	48.9	48.7
	22:35	58.4	83.2	78.0	48.7	60.1	57.0	50.8	49.8	49.7
	22:40	53.3	78.1	69.9	47.1	52.9	50.8	49.5	48.5	48.3
	22:45	55.3	80.1	72.9	47.6	57.8	54.5	50.4	48.6	48.5
	22:50	52.0	76.8	67.1	48.2	54.2	51.4	49.9	49.3	49.2
	22:55	53.6	78.4	71.3	46.9	58.5	54.1	49.7	48.7	48.4
	23:00	52.3	77.1	68.9	47.7	54.5	52.1	50.0	49.0	48.8
	23:05	52.0	76.8	70.1	48.3	54.8	52.4	50.0	49.4	49.1
	23:10	50.5	75.3	64.2	47.2	53.8	52.1	49.5	48.5	48.3
	23:15	70.9	95.7	86.2	47.6	79.0	77.1	50.0	48.8	48.4
	23:20	49.9	74.7	60.8	48.1	51.4	50.9	49.6	49.0	48.9
	23:25	49.1	73.9	58.4	46.8	50.3	49.9	49.0	48.2	47.9
	23:30	51.6	76.4	67.4	47.2	55.4	52.3	49.6	48.6	48.4
	23:35	51.8	76.6	70.1	48.2	53.9	51.5	49.6	49.1	49.0
	23:40	51.4	76.2	64.1	47.7	55.3	53.5	49.6	48.8	48.6
	23:45	49.5	74.3	55.0	47.1	50.6	50.3	49.5	48.6	48.4
	23:50	50.8	75.6	61.0	48.1	55.1	51.3	49.6	49.1	49.0
	23:55	59.4	84.2	81.9	47.8	64.4	61.0	50.3	49.1	48.8
14/06/2024	00:00	51.9	76.7	65.6	48.2	56.9	54.0	49.8	49.2	49.1
	00:05	49.5	74.3	53.3	47.3	50.8	50.4	49.5	48.6	48.4
	00:10	49.6	74.4	58.5	47.3	50.7	50.2	49.2	48.6	48.4
	00:15	52.4	77.2	65.6	48.2	57.1	54.6	49.8	49.2	49.0
	00:20	50.0	74.8	63.3	47.6	51.8	50.8	49.3	48.5	48.4
	00:25	51.1	75.9	63.8	47.4	54.7	53.3	49.8	48.5	48.3
	00:30	51.6	76.4	65.1	48.0	55.1	53.1	49.7	49.1	49.0
	00:35	49.9	74.7	65.4	47.3	52.7	50.3	48.9	48.3	48.1
	00:40	51.3	76.1	65.3	48.2	53.4	52.0	49.9	49.3	49.1
	00:45	52.3	77.1	71.1	47.7	52.8	51.7	49.5	48.9	48.7
	00:50	50.9	75.7	61.6	47.0	54.8	53.8	49.4	48.5	48.3
	00:55	52.2	77.0	64.1	47.9	57.5	56.7	49.8	49.0	48.9
	01:00	49.5	74.3	61.5	47.3	51.3	50.3	49.0	48.4	48.3
	01:05	51.1	75.9	66.9	47.3	54.0	52.1	49.4	48.4	48.2
	01:10	49.4	74.2	57.1	47.7	50.7	50.3	49.2	48.6	48.6
	01:15	49.7	74.5	61.7	46.9	50.5	49.7	48.8	48.2	48.1
	01:20	48.9	73.7	53.5	47.1	50.2	50.0	48.7	48.0	47.9
	01:25	49.3	74.1	54.9	47.2	52.0	51.0	48.8	48.2	48.1
	01:30	51.0	75.8	66.1	47.1	55.0	52.3	48.8	48.1	48.0
	01:35	49.5	74.3	55.4	47.4	52.3	51.0	49.0	48.3	48.1
	01:40	51.1	75.9	62.2	47.6	55.0	53.3	49.7	48.7	48.5
	01:45	53.0	77.8	71.6	47.7	55.1	53.5	49.6	48.7	48.5
	01:50	49.9	74.7	59.8	47.6	53.0	51.3	49.2	48.6	48.5
	01:55	49.6	74.4	57.3	47.6	51.0	50.5	49.2	48.6	48.5

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 (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	02:00	49.9	74.7	62.5	47.8	52.0	50.0	49.0	48.6	48.5
	02:05	51.7	76.5	65.3	47.7	55.7	53.1	49.5	48.8	48.6
	02:10	60.3	85.1	77.0	47.6	67.5	59.4	49.3	48.5	48.3
	02:15	48.9	73.7	58.0	47.0	50.5	49.9	48.6	48.0	47.9
	02:20	49.9	74.7	60.3	47.4	53.2	52.4	49.0	48.2	48.1
	02:25	49.9	74.7	58.2	47.4	52.8	51.0	49.3	48.6	48.4
	02:30	48.9	73.7	57.0	47.0	49.9	49.6	48.6	47.9	47.8
	02:35	49.1	73.9	59.1	47.2	49.9	49.7	49.0	48.3	48.0
	02:40	49.5	74.3	63.2	47.1	50.9	50.0	48.8	48.3	48.1
	02:45	49.7	74.5	64.9	46.9	52.5	50.6	48.8	48.0	47.8
	02:50	49.5	74.3	61.3	47.5	51.2	50.3	49.0	48.4	48.3
	02:55	48.5	73.3	50.8	46.9	49.3	49.0	48.5	47.9	47.8
	03:00	50.1	74.9	66.4	47.0	50.3	49.8	48.7	47.9	47.7
	03:05	53.5	78.3	72.4	46.8	54.0	52.5	48.7	48.1	48.0
	03:10	52.8	77.6	69.7	47.1	56.7	55.2	49.3	48.0	47.9
	03:15	50.5	75.3	61.8	47.2	53.8	52.4	49.7	48.6	48.3
	03:20	49.7	74.5	59.8	46.9	53.1	50.8	49.0	48.3	48.0
	03:25	49.4	74.2	61.0	46.9	53.7	49.6	48.3	47.8	47.7
	03:30	48.6	73.4	54.4	47.3	49.7	49.3	48.5	48.1	48.0
	03:35	48.9	73.7	60.4	46.8	49.5	49.0	48.2	47.7	47.5
	03:40	50.5	75.3	66.5	46.9	51.6	50.6	49.0	48.4	48.3
	03:45	50.3	75.1	63.4	47.6	51.0	50.7	49.8	48.6	48.4
	03:50	49.7	74.5	55.3	47.0	51.2	50.5	49.5	48.9	48.8
	03:55	49.8	74.6	54.8	48.4	50.9	50.7	49.5	49.1	49.0
	04:00	51.2	76.0	63.4	48.2	53.6	51.8	50.4	49.6	49.4
	04:05	52.8	77.6	63.9	48.5	56.8	55.9	50.9	50.3	50.1
	04:10	51.5	76.3	60.2	48.7	53.1	52.2	51.1	50.5	50.4
	04:15	53.0	77.8	68.6	49.3	58.0	53.1	50.9	50.2	50.2
	04:20	51.4	76.2	64.6	48.3	53.1	51.5	50.7	50.2	50.1
	04:25	50.4	75.2	54.2	48.3	51.2	50.9	50.4	49.8	49.6
	04:30	50.5	75.3	64.1	48.6	51.1	50.7	49.9	49.5	49.4
	04:35	51.3	76.1	62.1	49.1	53.1	51.5	50.5	50.0	49.9
	04:40	54.1	78.9	71.4	47.8	58.1	54.7	50.3	49.5	49.3
	04:45	51.3	76.1	61.4	47.9	54.9	52.6	50.3	49.7	49.6
	04:50	51.4	76.2	63.7	48.2	54.2	51.1	50.1	49.6	49.5
	04:55	54.9	79.7	74.4	48.4	56.3	51.2	49.8	49.3	49.2
	05:00	53.2	78.0	65.8	48.7	59.6	56.3	50.6	49.8	49.7
	05:05	54.4	79.2	69.7	49.1	59.1	56.2	51.2	49.9	49.8
	05:10	66.2	91.0	88.6	48.9	65.6	59.0	51.3	50.1	49.9
	05:15	53.6	78.4	69.0	48.6	57.9	55.4	51.8	50.4	50.1
	05:20	58.1	82.9	78.1	48.8	63.1	59.9	52.0	50.6	50.4
	05:25	54.1	78.9	68.3	49.3	58.7	55.9	52.3	51.1	50.9
	05:30	54.4	79.2	64.8	48.5	59.6	57.5	52.4	50.7	50.4
	05:35	55.8	80.6	70.0	48.5	60.3	58.9	53.2	51.2	50.8
	05:40	56.7	81.5	72.6	48.8	61.1	58.6	53.9	51.5	51.0
	05:45	60.7	85.5	75.5	49.7	67.5	65.6	55.9	52.4	51.8
	05:50	55.8	80.6	68.4	48.6	60.6	58.1	53.8	51.3	50.9
	05:55	57.7	82.5	74.6	48.5	63.0	60.5	54.8	51.4	50.7

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	06:00	56.3	81.1	67.5	47.9	61.4	60.0	53.8	49.7	49.2
	06:05	58.9	83.7	73.9	47.9	64.3	61.5	56.2	51.9	51.3
	06:10	59.4	84.2	71.7	48.6	65.4	63.9	55.8	51.7	51.2
	06:15	59.0	83.8	74.2	47.6	65.9	62.5	54.5	50.2	49.5
	06:20	58.2	83.0	73.0	48.5	63.8	61.0	56.3	52.2	51.2
	06:25	59.2	84.0	72.4	48.4	65.1	63.3	55.4	51.8	51.0
	06:30	58.0	82.8	71.1	48.0	63.3	61.0	55.5	51.7	51.0
	06:35	58.6	83.4	71.6	48.6	65.2	63.4	54.2	50.5	50.0
	06:40	58.8	83.6	73.6	48.8	64.3	61.6	55.7	51.1	50.5
	06:45	58.5	83.3	71.7	48.7	64.7	62.7	54.6	51.3	50.8
	06:50	59.4	84.2	76.3	48.2	64.0	61.8	55.6	51.6	50.7
	06:55	59.4	84.2	73.4	49.4	64.1	62.8	57.3	52.3	51.7
	07:00	60.2	85.0	74.4	49.0	66.1	62.8	56.3	51.5	51.0
	07:05	60.3	85.1	73.2	48.8	64.9	63.7	57.3	52.6	51.6
	07:10	62.5	87.3	74.0	50.0	67.9	65.9	60.5	54.1	52.9
	07:15	60.2	85.0	72.6	49.5	65.5	63.7	58.4	54.1	53.2
	07:20	60.0	84.8	70.5	49.9	65.2	63.8	58.0	53.5	52.6
	07:25	61.6	86.4	75.8	51.0	64.8	63.6	60.2	56.6	55.2
	07:30	63.0	87.8	81.1	52.3	66.2	64.7	60.5	56.6	55.6
	07:35	63.7	88.5	77.9	49.2	69.3	64.7	61.2	56.8	54.6
	07:40	61.4	86.2	69.9	50.8	65.2	64.3	60.4	56.2	55.2
	07:45	59.7	84.5	72.7	50.3	64.2	62.5	57.9	53.2	52.5
	07:50	57.5	82.3	69.3	49.6	62.0	60.8	55.8	52.4	51.9
	07:55	61.6	86.4	79.2	47.9	66.8	63.4	56.3	51.5	50.4
	08:00	58.5	83.3	72.0	49.6	63.1	61.3	56.1	53.2	52.6
	08:05	60.1	84.9	73.3	50.0	66.0	63.6	57.2	53.0	52.4
	08:10	55.8	80.6	65.4	48.2	61.3	59.2	53.5	50.0	49.6
	08:15	57.3	82.1	70.4	49.2	63.2	60.2	54.1	51.2	50.9
	08:20	56.9	81.7	71.5	48.6	62.7	59.9	53.9	51.3	51.0
	08:25	56.6	81.4	71.4	48.2	62.3	59.8	52.8	50.1	49.6
	08:30	59.2	84.0	72.9	48.6	65.5	63.6	55.2	50.8	50.2
	08:35	59.6	84.4	72.8	48.8	66.2	64.5	54.7	51.2	50.5
	08:40	60.9	85.7	76.6	48.6	65.6	63.8	55.3	51.6	51.3
	08:45	57.6	82.4	72.3	48.6	62.5	60.0	53.7	51.5	51.0
	08:50	60.5	85.3	82.3	49.1	66.1	62.6	55.0	51.8	51.2
	08:55	56.7	81.5	70.0	48.3	62.2	60.4	53.9	50.5	49.9
	09:00	57.8	82.6	71.9	47.8	63.2	61.2	53.3	50.0	49.7
	09:05	57.2	82.0	74.0	48.7	61.3	59.3	52.5	50.6	50.2
	09:10	56.2	81.0	70.7	48.8	61.4	58.7	53.1	50.7	50.3
	09:15	59.7	84.5	73.4	48.4	66.7	63.9	55.3	51.5	51.0
	09:20	60.8	85.6	77.4	47.8	65.8	62.6	55.6	51.0	50.5
	09:25	61.2	86.0	80.8	48.1	63.4	61.4	54.9	50.5	49.9
	09:30	55.8	80.6	66.0	48.6	59.5	58.4	54.6	52.2	51.8
	09:35	60.2	85.0	76.4	50.2	65.8	61.6	55.7	52.1	51.6
	09:40	61.9	86.7	82.5	50.2	68.3	62.3	56.4	52.1	51.6
	09:45	61.9	86.7	81.5	48.7	68.7	62.9	55.3	51.6	50.4
	09:50	56.0	80.8	73.1	48.7	61.6	58.9	52.8	50.0	49.5
	09:55	59.0	83.8	74.0	48.5	64.6	61.6	54.3	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



## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01 I20953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	10:00	59.9	84.7	78.5	48.6	65.1	61.5	52.2	50.3	50.1
	10:05	57.5	82.3	72.0	48.3	64.0	61.3	53.7	50.3	49.7
	10:10	58.2	83.0	72.0	48.1	65.8	62.1	52.6	49.7	49.4
	10:15	63.4	88.2	83.4	47.7	68.4	60.7	52.7	49.6	49.3
	10:20	57.9	82.7	75.6	46.9	62.9	59.2	51.1	48.8	48.6
	10:25	56.3	81.1	69.2	47.7	62.9	59.8	52.8	49.8	49.3
	10:30	57.6	82.4	74.1	47.1	64.9	58.0	51.9	48.7	48.4
	10:35	62.0	86.8	85.2	48.0	66.6	62.0	53.3	49.7	49.3
	10:40	53.6	78.4	62.7	48.4	57.1	55.9	52.8	50.5	50.0
	10:45	56.5	81.3	72.6	47.1	61.9	58.1	52.2	49.6	49.2
	10:50	56.3	81.1	68.8	47.3	62.9	59.2	52.9	49.9	49.2
	10:55	56.7	81.5	74.1	46.8	61.1	57.5	50.9	48.9	48.5
	11:00	55.7	80.5	68.8	46.9	61.4	60.0	52.0	49.1	48.7
	11:05	57.4	82.2	74.6	48.4	63.5	61.6	54.2	50.8	50.0
	11:10	56.1	80.9	70.6	47.6	62.5	59.1	51.5	49.3	49.1
	11:15	60.0	84.8	78.0	49.5	64.9	62.1	53.9	50.9	50.6
	11:20	56.6	81.4	71.0	49.1	62.2	59.3	53.0	51.0	50.7
	11:25	56.2	81.0	68.9	48.8	62.9	59.9	52.6	50.5	50.3
	11:30	59.5	84.3	77.0	48.8	63.3	60.0	52.7	50.6	50.4
	11:35	58.2	83.0	74.5	47.1	63.8	59.6	53.5	49.6	49.0
	11:40	60.9	85.7	77.9	47.5	67.3	61.9	54.5	50.7	49.9
	11:45	56.9	81.7	70.4	47.7	62.5	59.2	53.7	51.4	50.8
	11:50	60.7	85.5	78.0	48.0	67.8	62.9	54.3	51.0	50.2
	11:55	58.1	82.9	68.3	48.3	62.6	61.4	56.7	52.8	51.9
	12:00	60.2	85.0	71.3	47.8	64.9	63.5	58.8	50.3	49.5
	12:05	55.1	79.9	65.2	47.7	60.6	58.9	52.3	49.3	49.1
	12:10	58.5	83.3	74.9	49.5	64.1	62.2	54.8	52.0	51.4
	12:15	65.6	90.4	87.0	48.6	64.2	60.2	53.7	50.5	50.1
	12:20	60.5	85.3	78.1	46.9	68.8	61.3	52.6	49.3	48.9
	12:25	52.7	77.5	65.4	46.9	57.5	55.7	50.4	48.7	48.4
	12:30	59.6	84.4	78.3	47.3	66.3	61.7	52.2	49.4	49.1
	12:35	61.7	86.5	81.0	47.6	66.6	62.9	53.0	49.6	49.1
	12:40	56.4	81.2	72.3	47.0	62.9	59.8	50.8	48.5	48.2
	12:45	55.2	80.0	73.1	46.8	59.4	58.1	51.7	49.3	48.5
	12:50	54.4	79.2	69.2	46.8	60.4	58.7	50.4	48.2	48.0
	12:55	57.2	82.0	72.9	46.8	62.4	60.6	51.0	48.1	47.9
	13:00	59.7	84.5	80.3	46.8	62.9	59.2	51.7	48.6	48.4
	13:05	54.5	79.3	68.0	47.3	59.5	57.2	52.2	49.2	48.8
	13:10	55.6	80.4	68.1	47.6	61.0	59.6	52.2	49.7	49.4
	13:15	52.4	77.2	67.0	46.6	57.5	53.7	50.1	48.6	47.9
	13:20	56.7	81.5	73.4	46.9	62.6	57.7	50.3	48.5	48.3
	13:25	55.6	80.4	69.8	48.2	61.3	59.7	51.9	49.9	49.6
	13:30	51.7	76.5	60.3	46.3	55.6	54.0	50.5	49.2	48.9
	13:35	55.7	80.5	72.0	47.2	60.8	57.1	52.4	49.6	49.1
	13:40	56.5	81.3	70.5	48.2	61.8	59.6	54.0	50.5	49.9
	13:45	57.0	81.8	71.2	47.5	61.5	59.6	54.0	49.8	49.4
	13:50	53.9	78.7	65.9	46.7	58.8	56.7	51.2	48.9	48.2
	13:55	53.5	78.3	66.4	46.7	59.1	57.0	50.4	48.3	48.0

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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนางนง (NS)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
14/06/2024	14:00	54.9	79.7	72.9	47.1	59.5	56.8	51.4	49.1	48.7
	14:05	60.6	85.4	80.0	46.9	65.9	62.2	51.2	48.8	48.5
	14:10	52.1	76.9	63.3	47.5	56.0	54.5	50.3	49.2	48.9
	14:15	55.8	80.6	72.5	45.9	61.1	58.7	51.9	48.5	48.2
	14:20	53.4	78.2	65.9	46.5	58.9	57.3	50.3	48.0	47.7
	14:25	55.6	80.4	72.4	46.8	59.9	56.6	51.3	48.7	48.5
	14:30	55.1	79.9	67.7	47.3	60.0	57.3	53.2	49.1	48.7
	14:35	58.0	82.8	71.3	48.1	64.7	62.2	52.4	49.8	49.5
	14:40	54.1	78.9	68.2	49.1	57.1	56.3	52.5	50.7	50.5
	14:45	57.1	81.9	74.3	46.4	62.6	59.2	50.8	48.5	48.1
	14:50	59.6	84.4	76.3	48.5	63.6	62.1	57.1	53.4	51.2
	14:55	60.0	84.8	77.1	46.9	63.9	62.1	55.9	49.0	48.6
	15:00	54.3	79.1	66.2	47.4	60.3	57.8	50.8	49.0	48.8
	15:05	55.8	80.6	70.3	47.7	61.5	59.0	52.5	50.0	49.5
	15:10	56.8	81.6	75.2	49.3	60.4	58.1	53.0	50.5	50.2
	15:15	53.9	78.7	63.8	49.0	58.9	57.7	51.6	50.3	50.1
	15:20	64.5	89.3	87.7	47.8	64.1	61.3	54.3	51.0	50.2
	15:25	58.9	83.7	75.6	47.8	63.2	61.1	54.8	50.2	49.7
	15:30	66.7	91.5	85.3	47.3	71.3	65.6	52.7	49.0	48.5
	15:35	55.9	80.7	68.3	47.2	62.6	60.3	51.2	49.0	48.7
	15:40	56.8	81.6	71.4	47.9	63.2	61.2	52.0	49.2	49.0
	15:45	63.4	88.2	80.1	47.6	71.1	66.5	52.8	49.6	49.1
	15:50	54.9	79.7	70.5	47.8	60.8	59.1	51.3	49.4	49.1
	15:55	55.0	79.8	69.2	48.6	60.0	57.5	51.8	49.8	49.6
	16:00	56.3	81.1	71.0	48.8	63.0	59.2	53.4	50.8	50.4
	16:05	58.3	83.1	75.7	48.5	63.9	61.1	52.7	50.3	50.0
	16:10	54.2	79.0	71.2	48.7	59.0	56.2	52.0	50.3	50.1
	16:15	60.4	85.2	78.8	49.2	64.0	59.7	55.0	52.2	51.8
	16:20	61.5	86.3	78.0	49.3	66.1	64.5	56.8	52.7	51.9
	16:25	57.3	82.1	73.2	48.9	60.9	59.3	54.7	52.4	51.9
	16:30	59.6	84.4	78.8	48.5	63.3	60.4	53.5	50.8	50.3
	16:35	62.1	86.9	79.2	48.4	69.0	64.3	54.2	50.4	50.1
	16:40	57.2	82.0	74.0	47.4	61.6	58.1	53.1	50.4	49.9
	16:45	64.4	89.2	85.4	48.3	64.7	60.9	53.0	50.0	49.6
	16:50	57.8	82.6	69.7	48.7	64.4	61.4	53.6	50.2	49.8
	16:55	63.2	88.0	81.6	48.5	66.5	63.8	55.8	51.1	50.3
	17:00	58.2	83.0	73.3	47.9	63.3	61.3	54.9	51.0	50.3
	17:05	61.7	86.5	73.4	50.3	66.3	65.0	59.8	56.0	54.2
	17:10	62.9	87.7	83.9	49.5	65.6	62.3	54.3	51.1	50.7
	17:15	63.6	88.4	79.3	48.1	70.9	67.0	56.8	50.9	50.5
	17:20	63.5	88.3	85.3	48.1	67.4	62.6	54.0	50.7	50.2
	17:25	59.8	84.6	75.2	47.4	66.1	63.7	55.5	50.2	49.6
	17:30	58.5	83.3	75.1	48.2	63.7	60.8	55.1	50.7	50.2
	17:35	58.6	83.4	74.1	48.1	64.2	61.9	54.2	50.2	49.7
	17:40	60.1	84.9	74.3	48.5	66.0	62.7	55.2	51.1	50.5
	17:45	58.7	83.5	73.1	48.8	63.6	61.8	54.2	50.6	50.2
	17:50	56.4	81.2	71.1	48.5	61.5	59.7	53.3	50.4	50.0
	17:55	56.7	81.5	70.3	48.4	61.5	59.8	54.1	50.2	49.8

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 (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
14/06/2024	18:00	56.3	81.1	66.8	48.5	62.2	60.1	52.8	49.9	49.7
	18:05	57.0	81.8	68.2	48.8	63.3	61.5	53.5	50.7	50.2
	18:10	59.6	84.4	75.1	48.2	66.1	64.1	55.0	50.5	50.1
	18:15	59.3	84.1	74.8	49.0	66.1	62.5	53.0	50.4	50.1
	18:20	56.9	81.7	68.0	48.9	62.2	60.1	54.8	51.3	50.9
	18:25	60.4	85.2	75.2	48.9	66.8	65.1	53.3	50.5	50.2
	18:30	57.9	82.7	71.9	49.4	63.1	61.1	54.6	51.7	51.3
	18:35	56.3	81.1	71.5	48.9	62.0	58.7	53.0	50.6	50.4
	18:40	58.9	83.7	77.4	49.1	63.9	58.4	52.5	50.7	50.5
	18:45	55.5	80.3	65.4	47.9	60.0	58.8	53.5	50.6	50.1
	18:50	57.1	81.9	76.6	48.8	61.9	58.9	52.6	50.6	50.2
	18:55	56.2	81.0	69.3	48.8	61.9	59.3	53.0	50.8	50.6
	19:00	55.5	80.3	71.2	48.8	60.5	58.5	52.4	50.5	50.2
	19:05	59.2	84.0	75.3	48.5	65.7	62.4	53.7	51.1	50.9
	19:10	53.5	78.3	61.8	47.9	57.4	55.9	52.2	50.3	50.1
	19:15	56.5	81.3	68.6	49.2	62.0	59.7	53.3	50.7	50.4
	19:20	60.4	85.2	78.2	48.7	65.5	62.5	53.4	50.6	50.4
	19:25	59.7	84.5	74.7	48.7	66.2	63.6	54.6	51.0	50.5
	19:30	58.0	82.8	72.9	49.0	64.0	61.8	53.3	50.7	50.5
	19:35	61.4	86.2	73.2	48.9	65.0	64.0	59.8	51.0	50.7
	19:40	59.4	84.2	67.4	49.1	63.7	63.1	56.0	50.8	50.2
	19:45	61.6	86.4	68.1	54.2	63.8	62.9	61.4	59.3	58.7
	19:50	57.0	81.8	71.9	47.8	62.3	60.3	52.6	49.6	49.4
	19:55	54.9	79.7	69.8	48.4	60.1	57.0	51.4	49.8	49.6
	20:00	54.6	79.4	69.9	48.3	59.1	55.9	51.6	50.2	50.0
	20:05	60.4	85.2	82.6	49.0	63.8	60.8	52.4	50.3	50.2
	20:10	55.7	80.5	68.6	47.9	62.2	59.9	52.3	49.4	49.0
	20:15	55.4	80.2	69.6	48.5	61.8	58.5	51.4	49.7	49.6
	20:20	55.4	80.2	72.8	47.6	61.0	57.1	51.2	49.6	49.2
	20:25	55.6	80.4	71.2	47.1	61.6	59.3	50.7	49.2	48.8
	20:30	53.5	78.3	65.5	47.8	58.3	56.3	51.2	49.7	49.3
	20:35	55.9	80.7	67.9	48.2	62.7	59.8	52.2	50.3	49.9
	20:40	55.8	80.6	76.3	48.0	59.6	57.6	51.2	49.7	49.6
	20:45	64.0	88.8	83.5	47.7	67.6	62.1	51.7	49.6	49.2
	20:50	53.5	78.3	65.9	48.4	58.1	55.9	51.5	50.3	50.0
	20:55	52.3	77.1	60.4	47.9	56.6	54.6	51.1	49.7	49.3
	21:00	56.7	81.5	73.6	48.4	63.4	58.7	51.8	50.2	50.0
	21:05	55.5	80.3	70.5	48.4	61.5	58.4	51.0	49.8	49.6
	21:10	60.5	85.3	82.7	48.0	61.8	58.5	50.4	49.3	49.1
	21:15	52.5	77.3	66.6	48.1	56.4	54.6	50.7	49.3	49.1
	21:20	53.9	78.7	66.7	48.5	60.5	56.6	50.5	49.6	49.4
	21:25	50.7	75.5	62.3	47.6	53.7	51.5	49.7	48.7	48.6
	21:30	57.3	82.1	78.9	47.8	59.1	56.4	49.9	48.9	48.7
	21:35	54.4	79.2	72.1	47.7	59.2	53.6	49.9	49.0	48.7
	21:40	54.3	79.1	72.5	47.3	59.3	54.6	49.2	48.3	48.2
	21:45	53.0	77.8	69.5	47.7	56.4	52.7	49.9	48.8	48.7
	21:50	53.0	77.8	68.4	47.8	57.7	52.0	49.7	48.9	48.7
	21:55	51.8	76.6	63.5	47.0	57.1	53.9	49.6	48.3	48.1

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. 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

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120953 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/06/2024	22:00	52.1	76.9	68.2	46.8	56.1	51.7	49.4	48.2	48.0
	22:05	51.6	76.4	68.8	47.0	54.7	53.7	48.9	48.1	47.9
	22:10	54.1	78.9	73.4	46.9	57.7	53.2	49.1	48.2	48.0
	22:15	52.0	76.8	64.6	46.9	56.9	54.2	49.6	48.6	48.2
	22:20	50.4	75.2	62.4	47.5	54.1	51.4	49.2	48.5	48.3
	22:25	57.3	82.1	74.7	46.9	63.0	57.5	49.4	48.2	48.0
	22:30	50.5	75.3	66.0	47.1	53.0	50.5	49.1	48.4	48.2
	22:35	53.4	78.2	67.3	47.0	60.5	56.9	49.9	48.6	48.5
	22:40	50.8	75.6	63.0	46.9	54.6	51.5	49.3	48.0	47.8
	22:45	49.9	74.7	60.7	47.3	52.3	51.3	49.2	48.4	48.2
	22:50	67.3	92.1	90.0	46.8	70.0	64.4	48.8	47.9	47.8
	22:55	52.6	77.4	67.8	46.1	58.7	54.6	48.2	47.2	47.1
	23:00	49.9	74.7	61.8	46.9	53.2	51.2	48.7	48.0	47.9
	23:05	53.1	77.9	71.1	46.4	58.1	52.8	48.9	48.2	48.0
	23:10	49.5	74.3	59.6	46.3	53.2	51.4	48.2	47.4	47.3
	23:15	58.4	83.2	77.8	47.0	62.3	54.1	48.5	47.9	47.8
	23:20	54.1	78.9	69.0	46.4	61.2	58.0	48.5	47.9	47.7
	23:25	51.1	75.9	67.6	46.3	55.0	52.1	48.4	47.4	47.3
	23:30	50.2	75.0	63.7	46.9	53.6	52.3	48.5	47.8	47.7
	23:35	48.4	73.2	55.5	46.2	49.6	49.2	48.3	47.5	47.4
	23:40	48.3	73.1	52.5	46.5	50.1	49.2	48.2	47.5	47.4
	23:45	49.2	74.0	57.5	46.6	51.1	50.5	48.6	47.9	47.8
	23:50	57.1	81.9	76.7	46.8	58.5	54.5	48.5	47.8	47.7
	23:55	58.6	83.4	75.7	47.0	67.1	61.3	49.7	48.0	47.9
15/06/2024	00:00	51.6	76.4	63.8	46.8	56.4	54.3	48.7	47.9	47.8
	00:05	49.0	73.8	58.8	46.5	52.6	51.1	48.0	47.5	47.3
	00:10	51.0	75.8	67.2	46.5	54.2	50.3	48.2	47.8	47.6
	00:15	50.9	75.7	65.4	46.7	56.2	52.2	48.4	47.8	47.7
	00:20	49.5	74.3	59.2	46.7	53.0	51.2	48.6	48.0	47.9
	00:25	52.0	76.8	73.3	47.2	54.5	50.1	48.7	48.2	48.1
	00:30	53.2	78.0	71.1	46.6	55.3	50.4	48.2	47.7	47.7
	00:35	50.2	75.0	65.3	46.4	51.1	49.2	48.2	47.8	47.7
	00:40	49.7	74.5	64.8	46.6	49.9	49.2	48.2	47.6	47.5
	00:45	61.6	86.4	81.8	46.8	64.1	56.6	48.6	47.9	47.8
	00:50	48.5	73.3	55.0	46.8	49.9	49.0	48.2	47.9	47.7
	00:55	50.4	75.2	70.1	46.7	51.6	50.5	48.4	47.7	47.6
	01:00	48.7	73.5	54.7	46.9	50.1	49.5	48.4	48.0	47.9
	01:05	51.6	76.4	66.1	46.4	57.0	54.0	48.2	47.6	47.5
	01:10	52.5	77.3	74.7	46.5	54.8	50.3	48.1	47.6	47.4
	01:15	52.3	77.1	74.3	46.0	51.0	49.6	47.8	47.4	47.2
	01:20	51.0	75.8	69.0	46.3	50.8	49.2	47.9	47.5	47.4
	01:25	49.7	74.5	65.7	46.5	52.2	49.6	48.2	47.7	47.5
	01:30	48.1	72.9	49.9	46.2	48.8	48.7	48.1	47.6	47.4
	01:35	48.5	73.3	61.2	46.7	49.0	48.5	48.0	47.6	47.5
	01:40	48.1	72.9	59.1	46.7	48.6	48.3	47.9	47.6	47.5
	01:45	48.1	72.9	51.2	46.5	49.2	48.7	47.9	47.6	47.5
	01:50	48.4	73.2	54.1	46.6	50.5	49.9	48.0	47.5	47.4
	01:55	48.2	73.0	50.4	46.7	49.1	49.0	48.0	47.6	47.5

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/06/2024	02:00	50.8	75.6	64.2	46.9	53.6	51.9	49.2	48.7	48.6
	02:05	50.7	75.5	63.4	47.1	53.0	50.6	49.0	48.6	48.3
	02:10	49.7	74.5	60.3	47.6	52.1	51.5	49.1	48.4	48.3
	02:15	49.4	74.2	54.6	47.5	52.1	51.0	48.8	48.4	48.3
	02:20	48.7	73.5	52.3	47.5	49.1	49.0	48.7	48.3	48.2
	02:25	48.1	72.9	49.7	46.5	48.7	48.6	48.1	47.6	47.5
	02:30	47.9	72.7	52.0	46.5	48.6	48.3	47.8	47.5	47.4
	02:35	48.4	73.2	57.5	46.4	50.6	48.8	47.8	47.4	47.3
	02:40	48.9	73.7	62.6	46.7	49.2	48.7	48.0	47.6	47.6
	02:45	48.6	73.4	55.9	46.5	52.3	50.1	47.9	47.4	47.3
	02:50	47.7	72.5	52.9	46.1	48.5	48.2	47.7	47.3	47.1
	02:55	47.9	72.7	49.7	46.6	48.5	48.3	47.9	47.6	47.5
	03:00	49.6	74.4	65.7	46.4	52.1	50.7	47.9	47.5	47.4
	03:05	49.6	74.4	62.9	46.3	53.0	51.9	47.9	47.4	47.3
	03:10	49.1	73.9	64.7	46.5	49.7	49.1	47.8	47.4	47.3
	03:15	49.4	74.2	61.4	46.7	52.5	49.3	48.0	47.5	47.4
	03:20	47.8	72.6	49.9	46.4	48.4	48.3	47.8	47.4	47.4
	03:25	48.0	72.8	51.2	46.7	48.8	48.5	47.9	47.5	47.5
	03:30	50.8	75.6	63.9	45.9	56.4	52.9	47.7	47.3	47.1
	03:35	53.3	78.1	77.1	46.7	59.8	50.5	48.1	47.6	47.6
	03:40	47.9	72.7	50.3	46.4	48.4	48.3	47.8	47.5	47.4
	03:45	48.0	72.8	53.5	46.1	48.9	48.4	47.9	47.4	47.2
	03:50	47.9	72.7	50.2	46.4	48.6	48.4	47.9	47.5	47.4
	03:55	50.1	74.9	67.6	46.5	49.9	48.5	47.7	47.4	47.3
	04:00	48.5	73.3	56.5	46.6	50.6	49.1	48.1	47.7	47.5
	04:05	49.0	73.8	60.4	46.5	50.8	49.4	48.3	47.7	47.6
	04:10	51.4	76.2	69.0	46.7	54.0	51.2	48.3	47.8	47.7
	04:15	49.0	73.8	62.4	46.7	51.8	50.2	48.0	47.7	47.6
	04:20	49.4	74.2	64.3	46.9	51.6	48.8	48.1	47.8	47.7
	04:25	56.5	81.3	75.0	46.7	61.6	56.0	48.8	47.9	47.8
	04:30	49.2	74.0	62.8	46.6	50.5	48.8	48.0	47.6	47.5
	04:35	48.3	73.1	53.3	46.4	49.4	49.0	48.1	47.7	47.6
	04:40	52.6	77.4	69.5	47.1	58.5	53.9	48.6	48.1	48.0
	04:45	52.4	77.2	66.8	47.0	57.6	54.3	48.6	48.0	47.9
	04:50	57.3	82.1	78.8	47.0	53.7	51.3	48.7	48.1	47.9
	04:55	50.2	75.0	62.5	46.7	54.7	51.0	48.4	47.9	47.8
	05:00	51.9	76.7	63.8	46.8	57.4	55.0	49.2	48.1	47.8
	05:05	53.8	78.6	68.9	47.3	60.0	57.7	49.8	48.3	48.2
	05:10	52.7	77.5	69.1	47.0	58.7	55.1	48.9	48.1	47.9
	05:15	54.0	78.8	70.9	47.5	59.6	57.9	49.7	48.6	48.4
	05:20	55.7	80.5	71.3	47.9	61.7	59.5	52.0	49.5	49.0
	05:25	59.3	84.1	76.2	47.5	67.4	63.0	51.7	49.4	49.0
	05:30	54.8	79.6	72.9	47.8	58.5	55.5	52.1	50.2	49.9
	05:35	54.1	78.9	70.3	47.6	58.9	54.3	50.9	49.3	48.9
	05:40	55.7	80.5	69.3	47.7	62.8	59.4	51.8	49.7	49.5
	05:45	57.9	82.7	74.3	47.5	63.7	61.8	54.4	50.6	50.2
	05:50	58.1	82.9	75.3	47.7	64.6	62.1	54.2	50.7	50.2
	05:55	55.5	80.3	68.5	48.0	61.5	58.9	52.8	50.0	49.5

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 (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01 I20953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>eq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	06:00	56.7	81.5	66.4	48.3	61.5	59.7	55.0	52.2	51.2
	06:05	57.9	82.7	70.6	48.5	65.1	61.0	54.4	51.0	50.1
	06:10	54.8	79.6	68.7	48.0	59.4	57.7	52.4	50.5	50.0
	06:15	54.0	78.8	68.0	48.1	59.5	57.2	51.7	49.9	49.7
	06:20	59.3	84.1	78.8	48.1	62.6	60.3	54.2	50.3	50.0
	06:25	57.8	82.6	72.3	47.9	63.6	61.8	54.1	50.2	49.6
	06:30	58.7	83.5	71.2	48.1	65.5	62.5	54.8	50.9	50.4
	06:35	59.9	84.7	73.7	48.1	66.2	63.3	55.9	51.5	50.8
	06:40	61.3	86.1	77.4	47.8	67.1	64.4	56.8	52.2	51.3
	06:45	59.0	83.8	73.2	47.8	66.3	62.9	54.3	50.3	49.9
	06:50	58.1	82.9	75.4	47.9	63.2	61.0	54.6	51.0	50.4
	06:55	57.7	82.5	68.4	47.5	63.4	61.9	54.9	50.7	49.8
	07:00	57.6	82.4	74.0	47.2	63.6	60.1	53.5	49.4	48.7
	07:05	61.8	86.6	76.1	48.1	67.9	65.5	57.8	52.2	51.4
	07:10	59.7	84.5	73.8	47.6	65.5	64.1	56.1	51.3	50.5
	07:15	59.7	84.5	80.2	47.3	62.5	60.6	54.7	50.0	49.4
	07:20	60.7	85.5	77.4	48.0	66.4	64.4	56.5	51.6	50.1
	07:25	61.0	85.8	78.7	48.1	66.5	62.9	57.3	51.7	50.8
	07:30	60.6	85.4	71.5	47.8	67.0	64.9	57.3	51.2	50.3
	07:35	57.9	82.7	73.8	47.7	63.0	60.8	54.0	49.8	49.1
	07:40	61.0	85.8	74.4	48.2	68.0	65.8	55.6	50.4	50.0
	07:45	57.9	82.7	69.6	47.9	63.3	61.4	54.8	50.6	49.9
	07:50	59.5	84.3	78.3	48.3	61.4	59.9	55.6	51.8	51.1
	07:55	63.2	88.0	82.3	47.6	68.3	64.9	54.5	49.4	49.0
	08:00	59.7	84.5	74.5	48.0	65.8	63.6	56.2	51.1	50.4
	08:05	59.6	84.4	78.0	47.2	64.8	62.6	56.3	51.1	50.4
	08:10	59.8	84.6	72.0	48.2	65.3	62.9	57.7	53.7	52.6
	08:15	58.9	83.7	74.7	48.3	63.4	61.5	55.3	51.3	50.5
	08:20	59.0	83.8	72.2	49.2	63.8	61.8	57.2	53.2	51.9
	08:25	62.6	87.4	82.7	48.8	62.2	60.4	56.0	52.3	51.6
	08:30	62.6	87.4	74.5	49.0	67.7	66.4	60.7	53.5	52.1
	08:35	61.8	86.6	76.3	47.9	68.2	66.7	56.8	51.0	50.3
	08:40	61.3	86.1	75.7	49.2	67.3	65.8	57.8	53.1	52.6
	08:45	60.4	85.2	73.5	49.7	64.9	62.8	56.3	52.8	52.1
	08:50	59.5	84.3	71.4	49.1	62.7	62.0	58.4	54.3	52.8
	08:55	57.5	82.3	73.1	48.5	64.0	61.3	54.5	51.4	50.7
	09:00	58.1	82.9	71.5	47.6	64.0	62.3	55.2	50.8	49.9
	09:05	58.9	83.7	76.6	46.5	64.7	61.7	53.9	49.2	48.4
	09:10	58.1	82.9	82.1	47.6	62.9	60.9	53.9	50.3	49.6
	09:15	60.3	85.1	75.7	46.9	67.4	63.6	54.3	49.7	48.7
	09:20	62.5	87.3	77.1	46.9	69.1	66.3	57.6	51.8	50.1
	09:25	55.9	80.7	68.5	46.9	60.2	59.2	54.2	50.4	49.6
	09:30	60.9	85.7	79.1	47.3	66.1	65.0	55.6	51.2	49.8
	09:35	57.6	82.4	71.7	45.0	64.1	61.3	54.2	49.2	48.0
	09:40	56.0	80.8	69.3	45.8	61.5	59.2	52.9	48.6	48.1
	09:45	54.9	79.7	71.3	45.8	60.5	58.0	52.3	48.3	47.6
	09:50	53.6	78.4	70.4	45.9	57.9	56.1	50.5	47.8	47.6
	09:55	57.4	82.2	67.8	45.6	62.1	60.7	56.1	49.4	48.3

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	10:00	55.7	80.5	66.7	46.7	61.8	60.0	52.3	48.9	48.3
	10:05	57.7	82.5	74.1	46.2	63.1	61.7	54.4	48.1	47.8
	10:10	57.1	81.9	69.1	45.7	62.2	61.1	54.0	48.9	48.2
	10:15	64.0	88.8	78.3	53.1	67.7	66.8	62.9	58.5	57.6
	10:20	66.5	91.3	77.8	54.3	71.7	69.6	64.7	60.1	59.3
	10:25	68.9	93.7	85.5	54.6	74.4	72.3	66.8	61.7	60.4
	10:30	65.6	90.4	78.2	53.1	70.5	68.8	63.6	58.3	57.6
	10:35	61.6	86.4	76.9	50.9	67.0	65.7	59.0	53.1	52.7
	10:40	60.2	85.0	77.3	48.0	65.6	64.1	57.0	52.0	50.6
	10:45	58.6	83.4	72.7	47.7	63.9	62.5	55.6	50.4	49.9
	10:50	59.8	84.6	78.6	47.6	65.1	61.1	53.1	49.9	49.3
	10:55	55.5	80.3	67.6	48.5	60.0	58.5	53.0	50.7	50.2
	11:00	55.7	80.5	69.0	49.2	60.5	58.6	53.2	51.0	50.6
	11:05	58.9	83.7	74.9	49.4	64.9	60.9	53.9	51.2	50.9
	11:10	56.5	81.3	72.3	49.2	62.1	58.4	53.0	51.2	50.8
	11:15	59.3	84.1	71.1	49.1	64.5	63.4	57.2	51.5	50.9
	11:20	58.2	83.0	72.6	49.7	64.0	62.0	55.1	51.4	51.1
	11:25	59.4	84.2	74.8	49.2	65.0	63.7	53.7	51.0	50.7
	11:30	60.7	85.5	78.1	48.5	66.8	64.2	53.0	50.7	50.4
	11:35	54.9	79.7	68.8	49.0	58.4	56.4	52.2	50.5	50.2
	11:40	58.2	83.0	75.7	49.0	63.6	59.5	53.4	51.1	50.7
	11:45	55.1	79.9	68.9	49.0	61.5	58.7	51.8	50.3	50.1
	11:50	55.4	80.2	72.7	49.0	60.1	57.7	51.5	50.4	50.2
	11:55	59.0	83.8	76.0	49.5	63.2	59.5	53.0	51.0	50.8
	12:00	55.4	80.2	68.1	49.3	60.1	58.3	53.6	51.2	50.9
	12:05	56.4	81.2	70.5	49.0	60.5	59.1	54.1	50.8	50.5
	12:10	55.1	79.9	68.3	49.0	58.5	57.4	52.4	50.6	50.4
	12:15	57.6	82.4	75.8	49.1	61.5	58.3	52.7	50.8	50.5
	12:20	55.3	80.1	67.4	49.1	60.9	58.2	53.2	51.1	50.9
	12:25	55.8	80.6	71.1	49.3	60.7	57.8	52.4	50.9	50.6
	12:30	56.6	81.4	73.9	49.0	61.7	59.4	53.0	50.6	50.3
	12:35	56.4	81.2	70.7	49.0	61.0	58.2	52.6	50.4	50.1
	12:40	58.0	82.8	69.8	49.5	64.5	60.4	54.5	51.4	50.9
	12:45	58.9	83.7	72.0	49.5	64.8	62.1	55.0	51.5	50.9
	12:50	57.7	82.5	72.5	48.6	64.3	60.7	53.3	50.9	50.5
	12:55	56.0	80.8	77.1	48.6	61.3	59.5	52.4	50.2	49.9
	13:00	54.1	78.9	65.7	48.7	60.2	57.7	51.4	49.9	49.7
	13:05	56.7	81.5	75.3	48.8	60.6	57.5	51.9	50.3	50.1
	13:10	53.3	78.1	67.4	48.1	56.6	55.1	51.2	49.9	49.6
	13:15	56.2	81.0	69.0	48.7	61.8	60.1	52.6	50.6	50.3
	13:20	55.3	80.1	68.4	48.7	61.0	58.4	52.4	50.0	49.8
	13:25	58.2	83.0	74.3	48.7	63.0	59.9	53.2	50.4	49.9
	13:30	54.3	79.1	70.9	48.8	58.9	56.0	51.1	49.9	49.7
	13:35	59.0	83.8	79.4	48.7	64.2	59.2	51.5	50.0	49.8
	13:40	55.5	80.3	72.3	49.0	60.6	57.4	51.8	50.2	50.0
	13:45	56.7	81.5	74.0	48.9	62.4	58.2	52.7	50.5	50.1
	13:50	57.8	82.6	73.6	48.8	63.5	61.6	52.9	50.7	50.5
	13:55	56.7	81.5	69.7	48.4	62.4	60.8	52.6	50.0	49.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



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 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. LA67-R06130

Report No. R6706-4920 - R6706-4926

### TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01 I20953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
 MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
 RECEIVED DATE : 21/06/2024  
 REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	14:00	58.3	83.1	76.0	48.8	62.5	61.0	54.6	50.7	50.3
	14:05	57.2	82.0	76.2	48.6	63.6	60.6	51.4	49.9	49.6
	14:10	58.2	83.0	76.5	48.4	62.2	59.7	53.2	50.2	49.9
	14:15	64.1	88.9	84.8	48.5	63.6	60.6	53.1	50.5	50.3
	14:20	56.2	81.0	70.4	49.2	61.4	58.7	52.4	50.7	50.3
	14:25	54.6	79.4	65.5	48.5	59.7	58.2	52.2	49.9	49.5
	14:30	57.0	81.8	72.5	48.5	63.4	59.7	51.9	50.3	49.8
	14:35	55.0	79.8	68.9	48.3	60.0	58.1	52.0	49.7	49.4
	14:40	61.0	85.8	83.9	48.2	61.9	59.7	52.8	50.3	49.9
	14:45	54.1	78.9	63.6	48.3	58.8	56.9	53.0	50.3	49.7
	14:50	54.7	79.5	65.8	48.5	60.5	58.2	52.1	50.1	49.8
	14:55	57.6	82.4	70.4	48.7	64.5	62.3	52.8	50.4	50.1
	15:00	60.0	84.8	76.0	48.0	66.2	64.6	54.0	50.1	49.7
	15:05	59.0	83.8	73.9	48.4	66.0	62.8	53.7	50.3	50.0
	15:10	57.5	82.3	74.2	48.5	62.9	58.8	52.3	50.0	49.8
	15:15	58.2	83.0	75.4	48.2	64.6	61.9	51.7	50.1	49.7
	15:20	58.3	83.1	75.8	48.9	64.6	62.2	53.6	50.9	50.4
	15:25	56.3	81.1	66.6	48.7	61.7	59.9	53.8	51.0	50.3
	15:30	55.6	80.4	70.6	48.3	60.2	58.4	52.9	50.4	50.1
	15:35	54.0	78.8	66.9	48.2	58.8	57.5	51.3	49.5	49.3
	15:40	55.7	80.5	71.5	47.1	61.3	58.5	51.6	49.3	48.9
	15:45	56.2	81.0	73.1	47.8	61.2	60.0	52.1	49.2	49.0
	15:50	56.6	81.4	68.4	48.4	62.6	61.0	53.2	49.8	49.5
	15:55	57.6	82.4	75.5	48.0	61.4	59.1	52.2	49.8	49.4
	16:00	57.1	81.9	75.9	48.1	62.6	59.4	52.4	49.7	49.3
	16:05	56.9	81.7	77.7	47.3	60.8	57.9	50.3	48.9	48.7
	16:10	53.2	78.0	64.8	47.1	59.0	56.8	50.3	48.7	48.3
	16:15	54.5	79.3	67.0	47.3	60.0	58.4	52.6	49.6	49.1
	16:20	62.4	87.2	82.4	47.7	62.6	59.7	52.6	49.6	49.2
	16:25	57.9	82.7	76.5	47.8	60.9	58.1	51.9	49.3	49.0
	16:30	56.3	81.1	69.6	48.0	62.3	59.1	52.7	50.0	49.6
	16:35	54.7	79.5	68.7	46.3	59.9	57.9	52.7	48.3	47.7
	16:40	58.3	83.1	75.4	47.4	64.1	59.9	51.5	49.2	48.9
	16:45	56.1	80.9	67.9	47.4	62.2	60.1	51.4	49.2	49.0
	16:50	58.4	83.2	75.0	47.7	64.4	61.5	53.0	49.4	49.1
	16:55	59.4	84.2	77.2	47.5	63.5	59.9	52.7	49.5	49.1
	17:00	54.9	79.7	69.5	47.4	60.9	57.1	51.7	49.3	49.0
	17:05	60.8	85.6	80.9	48.3	65.7	61.7	53.2	50.0	49.5
	17:10	62.8	87.6	83.0	47.8	65.1	62.5	53.3	50.3	49.9
	17:15	57.4	82.2	69.1	47.4	64.2	61.7	52.5	49.1	48.7
	17:20	59.8	84.6	81.8	47.9	65.4	63.1	55.8	50.6	50.1
	17:25	55.3	80.1	69.1	47.1	60.8	58.9	52.6	48.5	48.2
	17:30	56.3	81.1	73.3	47.0	62.6	59.7	52.7	48.6	47.9
	17:35	61.4	86.2	79.5	47.8	66.1	62.5	53.9	50.7	50.1
	17:40	56.2	81.0	71.6	47.7	61.8	59.4	51.7	49.4	49.1
	17:45	56.1	80.9	68.0	48.1	62.4	60.2	52.2	49.8	49.5
	17:50	60.4	85.2	74.5	48.3	68.2	64.5	54.5	51.3	50.6
	17:55	59.3	84.1	72.7	48.6	65.1	63.1	55.8	51.5	50.4

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. คลองคำหรือ 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>seq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	18:00	56.6	81.4	74.2	48.2	62.9	60.3	51.7	49.6	49.2
	18:05	57.6	82.4	69.5	48.8	63.7	60.7	54.4	50.8	50.3
	18:10	61.8	86.6	79.2	49.1	67.6	65.0	55.0	51.2	50.7
	18:15	56.2	81.0	73.1	48.2	62.4	59.6	52.0	49.8	49.6
	18:20	58.4	83.2	75.5	48.1	63.1	61.2	53.3	49.9	49.5
	18:25	63.4	88.2	85.1	47.7	62.2	60.0	53.3	49.9	49.5
	18:30	65.1	89.9	88.3	48.1	66.0	64.5	55.0	50.8	50.0
	18:35	56.9	81.7	71.9	48.0	63.4	60.7	52.4	49.6	49.3
	18:40	53.9	78.7	69.1	47.4	60.4	56.5	50.2	49.0	48.9
	18:45	57.4	82.2	72.3	47.5	64.2	60.5	51.8	48.9	48.7
	18:50	56.7	81.5	70.0	47.5	62.9	59.9	52.7	48.8	48.5
	18:55	60.2	85.0	79.2	47.4	69.5	57.3	50.8	48.4	48.1
	19:00	59.4	84.2	73.2	46.5	64.8	61.0	53.1	48.8	48.2
	19:05	56.5	81.3	69.1	47.5	62.8	60.2	51.7	49.2	48.9
	19:10	54.9	79.7	67.8	47.4	61.0	58.9	51.0	48.8	48.5
	19:15	54.3	79.1	67.4	46.7	59.5	58.4	51.1	48.6	48.2
	19:20	57.9	82.7	72.4	47.7	64.3	61.0	52.2	49.2	48.8
	19:25	61.6	86.4	84.9	47.6	65.9	60.4	50.8	49.0	48.8
	19:30	55.1	79.9	72.0	46.2	61.8	56.8	49.9	47.7	47.6
	19:35	53.9	78.7	68.4	46.8	59.0	57.2	49.6	48.5	48.3
	19:40	67.2	92.0	89.2	47.2	67.7	58.8	49.6	48.6	48.4
	19:45	54.5	79.3	68.5	47.3	60.2	57.8	50.6	48.4	48.2
	19:50	53.2	78.0	68.9	46.8	59.5	54.1	48.9	47.9	47.6
	19:55	56.2	81.0	70.9	47.7	62.7	59.5	50.1	48.7	48.6
	20:00	58.4	83.2	75.1	47.6	64.7	61.3	51.2	48.8	48.6
	20:05	58.9	83.7	79.8	47.4	64.3	58.9	50.2	48.7	48.3
	20:10	53.9	78.7	67.8	47.7	60.1	57.1	49.5	48.7	48.5
	20:15	62.0	86.8	81.5	47.3	68.9	61.4	50.4	48.4	48.1
	20:20	52.2	77.0	67.1	46.8	57.4	53.7	49.2	47.9	47.8
	20:25	51.7	76.5	65.5	47.9	55.6	52.9	49.5	48.9	48.8
	20:30	51.5	76.3	65.8	47.1	54.7	53.1	49.7	48.6	48.4
	20:35	55.7	80.5	71.7	47.3	62.5	59.3	50.8	48.7	48.5
	20:40	51.1	75.9	63.7	47.4	55.6	52.8	49.5	48.7	48.6
	20:45	64.4	89.2	84.7	48.0	71.2	62.7	50.6	49.3	49.1
	20:50	51.4	76.2	64.9	46.9	56.6	54.7	48.9	48.2	48.0
	20:55	54.5	79.3	69.9	47.4	59.9	58.1	50.3	48.8	48.6
	21:00	57.8	82.6	71.9	47.6	64.9	61.0	50.2	49.0	48.9
	21:05	52.3	77.1	68.0	47.3	57.2	54.3	49.3	48.3	48.2
	21:10	51.4	76.2	64.7	47.2	56.8	51.6	49.0	48.4	48.2
	21:15	49.7	74.5	62.3	47.5	51.6	50.8	49.0	48.5	48.4
	21:20	53.2	78.0	71.1	47.0	58.9	54.2	49.4	48.5	48.3
	21:25	56.7	81.5	72.3	47.4	63.1	60.6	50.4	48.6	48.3
	21:30	55.5	80.3	72.7	47.5	60.6	56.1	49.9	48.6	48.5
	21:35	51.6	76.4	64.2	46.9	56.7	54.5	49.1	48.5	48.4
	21:40	51.0	75.8	63.4	47.4	54.8	52.1	49.2	48.4	48.3
	21:45	55.4	80.2	70.5	47.6	62.1	56.9	50.2	48.9	48.7
	21:50	55.3	80.1	68.0	47.9	62.6	58.3	51.3	49.2	48.9
	21:55	51.3	76.1	63.9	47.5	55.8	52.3	49.0	48.4	48.2

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 (N5)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
15/06/2024	22:00	52.3	77.1	69.1	47.4	56.6	54.7	49.9	48.9	48.7
	22:05	51.2	76.0	63.0	48.0	54.7	53.1	49.9	49.0	48.9
	22:10	54.6	79.4	74.1	48.1	57.6	54.6	49.9	49.1	49.0
	22:15	52.4	77.2	66.1	47.3	58.2	55.4	49.9	48.9	48.7
	22:20	52.4	77.2	64.0	48.1	57.2	54.3	50.3	49.2	49.1
	22:25	51.7	76.5	66.2	47.3	55.4	53.3	49.5	48.6	48.4
	22:30	55.9	80.7	75.9	47.2	55.6	53.2	49.5	48.6	48.3
	22:35	53.7	78.5	71.4	47.9	56.4	54.2	49.6	49.0	48.9
	22:40	51.0	75.8	71.4	47.6	52.5	51.7	49.2	48.6	48.5
	22:45	52.1	76.9	65.1	47.4	57.1	54.1	49.4	48.9	48.8
	22:50	53.0	77.8	74.9	47.8	55.5	52.9	49.3	48.9	48.8
	22:55	49.5	74.3	68.2	47.0	49.5	49.3	48.7	48.2	48.1
	23:00	54.3	79.1	68.9	47.6	58.9	56.5	50.1	48.7	48.6
	23:05	50.5	75.3	61.1	47.6	54.3	52.5	49.1	48.5	48.4
	23:10	54.3	79.1	74.4	46.6	53.0	51.3	48.9	48.1	47.9
	23:15	50.2	75.0	63.7	47.0	52.7	51.1	49.0	48.2	47.9
	23:20	50.2	75.0	66.2	47.2	53.6	50.7	48.7	48.2	48.1
	23:25	57.5	82.3	78.3	47.3	58.4	54.8	48.9	48.3	48.1
	23:30	49.7	74.5	57.5	47.1	51.7	51.1	49.1	48.3	48.2
	23:35	52.5	77.3	67.6	47.3	58.2	54.3	48.9	48.4	48.3
	23:40	49.3	74.1	58.6	47.1	51.7	50.8	48.7	48.2	48.0
	23:45	49.1	73.9	61.1	47.2	49.5	49.2	48.6	48.1	48.1
	23:50	50.6	75.4	61.5	47.3	56.1	53.2	48.5	48.0	47.9
	23:55	53.9	78.7	69.2	47.1	61.5	53.3	48.7	48.2	48.1
16/06/2024	00:00	51.5	76.3	63.0	47.0	58.5	52.7	48.9	48.2	48.0
	00:05	52.3	77.1	69.1	47.1	57.5	54.7	48.5	47.9	47.8
	00:10	52.0	76.8	67.2	47.2	54.2	50.2	48.8	48.3	48.2
	00:15	51.4	76.2	64.2	47.5	57.8	50.4	48.8	48.5	48.3
	00:20	48.4	73.2	56.7	46.5	49.9	49.0	48.2	47.6	47.5
	00:25	49.8	74.6	60.1	47.0	53.2	51.1	48.7	48.1	48.0
	00:30	54.7	79.5	75.1	47.4	59.0	53.9	48.7	48.3	48.2
	00:35	52.7	77.5	69.8	46.9	57.5	54.6	48.5	47.9	47.8
	00:40	50.5	75.3	63.8	47.0	54.1	52.6	48.6	48.1	47.9
	00:45	50.3	75.1	64.9	47.1	53.3	51.4	48.4	47.9	47.9
	00:50	50.1	74.9	62.8	46.9	53.8	51.1	48.5	47.9	47.8
	00:55	49.2	74.0	60.2	46.5	51.6	50.6	48.3	47.8	47.7
	01:00	50.4	75.2	65.4	46.8	54.7	51.9	48.3	47.9	47.8
	01:05	50.0	74.8	61.7	46.9	54.3	50.8	48.4	48.0	47.9
	01:10	50.4	75.2	67.6	46.3	53.7	50.7	48.4	48.0	47.8
	01:15	58.4	83.2	71.6	46.5	65.7	64.3	48.0	47.7	47.5
	01:20	51.0	75.8	75.5	46.2	48.9	48.6	48.1	47.4	47.3
	01:25	47.8	72.6	51.8	45.9	48.3	48.2	47.8	47.5	47.3
	01:30	50.5	75.3	60.0	46.8	54.1	52.7	48.7	47.8	47.7
	01:35	49.6	74.4	59.9	46.9	53.2	51.7	48.8	48.0	47.8
	01:40	51.6	76.4	70.5	46.5	56.5	50.0	48.5	48.0	47.7
	01:45	52.5	77.3	71.5	47.3	50.5	49.0	48.5	48.3	48.2
	01:50	51.3	76.1	60.8	46.9	56.1	54.7	49.1	48.2	48.1
	01:55	56.9	81.7	77.0	47.0	57.0	53.4	49.2	48.1	47.9

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	02:00	52.2	77.0	63.9	47.0	57.4	55.6	49.4	48.2	48.1
	02:05	52.9	77.7	65.7	47.4	57.7	56.5	49.5	48.2	48.1
	02:10	49.6	74.4	60.3	46.7	52.9	51.5	48.7	47.8	47.7
	02:15	49.3	74.1	58.8	47.0	52.3	50.9	48.5	47.9	47.8
	02:20	50.2	75.0	66.6	46.9	52.9	50.7	48.2	47.8	47.7
	02:25	49.4	74.2	57.5	46.6	52.0	51.2	48.4	47.7	47.6
	02:30	48.9	73.7	55.6	47.1	51.9	50.3	48.2	47.9	47.9
	02:35	49.2	74.0	58.8	46.5	53.1	51.1	48.2	47.6	47.5
	02:40	48.5	73.3	52.7	46.5	49.5	49.1	48.5	48.0	47.9
	02:45	50.3	75.1	63.7	46.9	54.4	50.0	48.3	47.8	47.8
	02:50	47.9	72.7	50.0	46.8	48.3	48.2	47.9	47.6	47.5
	02:55	48.1	72.9	51.7	46.3	48.6	48.4	48.1	47.7	47.3
	03:00	48.3	73.1	56.4	46.6	48.8	48.6	48.2	47.6	47.5
	03:05	48.3	73.1	52.2	46.5	49.6	49.1	48.1	47.6	47.5
	03:10	50.5	75.3	67.1	47.0	52.8	49.9	48.1	47.9	47.8
	03:15	48.0	72.8	50.7	46.9	48.7	48.4	47.9	47.6	47.5
	03:20	51.1	75.9	66.2	46.5	53.2	51.0	48.2	47.6	47.4
	03:25	48.1	72.9	49.3	47.0	48.4	48.4	48.1	47.8	47.8
	03:30	49.6	74.4	66.0	46.1	49.7	48.4	47.8	47.5	47.4
	03:35	52.2	77.0	69.0	47.1	53.9	50.2	48.3	48.0	47.9
	03:40	48.6	73.4	61.6	46.8	48.7	48.5	48.0	47.6	47.5
	03:45	48.4	73.2	61.3	46.6	49.3	48.5	48.1	47.8	47.7
	03:50	49.1	73.9	61.2	47.0	51.1	48.7	48.1	47.9	47.8
	03:55	48.7	73.5	61.0	46.5	49.1	48.4	47.8	47.4	47.3
	04:00	48.4	73.2	56.4	46.3	49.0	48.7	48.2	47.8	47.5
	04:05	50.0	74.8	63.5	46.8	52.0	50.3	48.4	48.1	47.9
	04:10	50.1	74.9	63.5	46.5	52.4	49.8	48.3	47.8	47.6
	04:15	53.0	77.8	66.3	46.9	60.7	55.8	48.5	47.9	47.8
	04:20	50.1	74.9	68.2	46.7	52.9	49.8	48.1	47.6	47.5
	04:25	51.6	76.4	67.0	46.5	56.3	53.0	48.1	47.6	47.5
	04:30	48.8	73.6	58.6	46.9	50.2	49.2	48.2	47.8	47.8
	04:35	56.5	81.3	75.9	46.4	59.2	52.6	48.1	47.3	47.2
	04:40	53.0	77.8	67.3	46.6	58.7	56.6	48.9	47.9	47.8
	04:45	55.3	80.1	75.2	46.2	56.1	51.5	48.9	47.5	47.3
	04:50	49.4	74.2	63.4	46.6	49.8	49.3	48.3	47.8	47.6
	04:55	50.4	75.2	65.1	47.2	54.6	51.4	48.3	47.9	47.8
	05:00	53.1	77.9	71.7	46.8	58.1	55.1	49.2	47.8	47.6
	05:05	51.3	76.1	66.2	46.7	54.2	51.7	49.1	48.1	48.0
	05:10	51.1	75.9	65.0	47.0	54.4	51.7	48.6	48.0	47.9
	05:15	53.6	78.4	68.9	47.3	59.5	56.5	49.8	48.3	48.2
	05:20	54.6	79.4	70.3	47.4	61.7	57.8	50.1	48.5	48.4
	05:25	54.3	79.1	70.4	47.3	60.8	58.2	50.1	48.8	48.5
	05:30	54.5	79.3	66.1	48.1	57.8	56.3	53.7	50.8	50.3
	05:35	59.6	84.4	74.2	49.0	64.8	63.3	55.8	52.2	51.7
	05:40	56.8	81.6	70.3	48.1	62.1	60.2	53.9	50.6	50.2
	05:45	58.8	83.6	72.2	48.1	64.8	62.5	55.7	51.3	50.8
	05:50	58.2	83.0	71.3	47.4	63.8	62.3	54.5	50.6	50.1
	05:55	58.1	82.9	76.1	48.2	62.7	60.2	55.2	51.8	51.1

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. คลองคำหวอ 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	06:00	57.5	82.3	70.8	48.1	62.5	61.0	54.8	50.8	50.2
	06:05	61.6	86.4	78.5	47.4	68.0	63.6	56.2	51.0	50.5
	06:10	56.9	81.7	70.5	48.4	62.5	60.2	53.6	50.8	50.4
	06:15	57.9	82.7	68.2	47.1	62.8	61.4	56.4	51.7	50.9
	06:20	58.4	83.2	75.1	48.1	64.8	61.8	53.5	50.6	50.1
	06:25	55.4	80.2	66.4	47.7	61.4	59.0	52.6	49.7	49.2
	06:30	58.4	83.2	75.7	47.6	62.6	60.0	52.3	49.8	49.3
	06:35	56.5	81.3	69.0	47.8	62.5	61.2	52.8	49.4	49.3
	06:40	56.5	81.3	66.7	48.0	61.7	60.0	54.8	50.1	49.7
	06:45	53.6	78.4	63.3	47.6	57.2	56.4	52.5	49.4	48.9
	06:50	57.4	82.2	75.3	47.7	64.1	60.7	51.7	49.1	48.8
	06:55	58.3	83.1	75.8	47.5	62.8	60.3	51.8	49.1	48.8
	07:00	58.0	82.8	74.6	47.6	64.9	60.8	52.8	49.8	49.3
	07:05	58.8	83.6	73.9	47.9	65.1	62.9	53.4	49.9	49.5
	07:10	58.5	83.3	73.0	47.9	64.2	62.0	54.0	49.9	49.2
	07:15	57.9	82.7	76.6	47.3	62.0	61.1	54.0	50.2	49.7
	07:20	57.5	82.3	71.3	47.7	63.4	61.3	54.4	50.7	49.9
	07:25	61.2	86.0	79.9	47.8	67.0	61.8	53.6	50.3	49.7
	07:30	58.2	83.0	75.0	48.1	63.0	60.8	54.1	51.0	50.5
	07:35	56.5	81.3	69.3	47.3	61.3	59.6	53.8	50.6	50.0
	07:40	55.4	80.2	68.0	47.0	61.8	59.1	51.6	48.9	48.6
	07:45	55.1	79.9	64.9	48.1	60.8	58.7	52.8	50.0	49.5
	07:50	57.3	82.1	68.9	47.7	64.2	62.3	52.3	49.3	49.0
	07:55	57.2	82.0	69.1	48.3	61.6	60.2	55.0	51.2	50.7
	08:00	61.2	86.0	81.9	47.2	65.8	61.9	52.6	49.6	49.0
	08:05	55.2	80.0	67.0	47.4	61.8	59.9	51.7	49.0	48.6
	08:10	55.5	80.3	70.7	47.5	59.9	57.9	52.6	49.3	48.8
	08:15	53.2	78.0	71.9	47.4	58.6	55.0	50.7	49.0	48.8
	08:20	56.1	80.9	68.9	46.7	62.1	60.0	52.5	49.4	49.0
	08:25	58.5	83.3	70.3	47.3	64.4	62.5	55.3	50.7	50.0
	08:30	55.6	80.4	68.7	47.8	61.5	59.3	52.1	49.3	49.1
	08:35	54.9	79.7	67.8	48.1	60.9	58.3	51.7	49.6	49.4
	08:40	56.5	81.3	68.9	48.0	62.1	60.2	52.7	50.1	49.6
	08:45	56.3	81.1	66.6	48.2	61.8	60.0	53.6	49.9	49.5
	08:50	55.2	80.0	65.7	47.3	61.0	59.2	52.5	48.9	48.6
	08:55	58.5	83.3	72.4	47.4	64.8	62.1	54.5	49.9	49.4
	09:00	57.8	82.6	70.9	48.2	62.9	61.2	54.2	49.7	49.4
	09:05	62.0	86.8	80.5	47.8	66.9	61.1	51.3	49.2	49.1
	09:10	58.4	83.2	75.3	47.8	66.1	61.3	53.2	49.4	49.0
	09:15	66.7	91.5	85.9	47.7	70.4	67.4	54.6	49.7	49.2
	09:20	57.3	82.1	71.9	48.1	63.7	60.0	53.4	50.6	50.1
	09:25	58.7	82.5	74.5	49.8	61.0	58.4	53.5	50.9	50.6
	09:30	56.2	81.0	70.4	47.2	61.5	59.2	52.1	48.7	48.5
	09:35	55.7	80.5	69.9	47.0	61.6	59.1	52.4	49.6	49.0
	09:40	56.6	81.4	73.8	46.9	62.2	59.2	52.4	49.0	48.6
	09:45	59.9	84.7	74.3	47.2	67.3	63.0	52.8	49.0	48.5
	09:50	57.1	81.9	74.2	47.3	63.2	61.1	52.5	48.9	48.5
	09:55	60.5	85.3	76.0	47.7	67.8	63.3	52.4	49.4	49.0

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. คลองคำหรือ 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	10:00	61.9	86.7	77.0	48.7	67.4	65.0	55.7	51.3	50.7
	10:05	60.2	85.0	76.4	47.6	65.9	62.2	53.4	49.6	48.9
	10:10	60.3	85.1	75.8	47.6	67.0	63.2	53.5	50.0	49.4
	10:15	55.6	80.4	72.0	47.1	60.8	58.4	52.2	48.7	48.4
	10:20	56.0	80.8	67.1	47.3	62.3	59.3	53.1	48.7	48.4
	10:25	59.2	84.0	74.3	47.8	66.9	62.7	52.3	49.3	49.0
	10:30	58.2	83.0	70.5	47.9	65.3	62.6	53.1	50.5	50.1
	10:35	63.5	88.3	79.9	48.3	70.0	66.2	55.3	51.0	50.5
	10:40	56.0	80.8	73.4	47.8	61.6	57.8	50.5	49.1	48.9
	10:45	56.8	81.6	74.2	47.7	62.6	60.6	51.7	49.3	49.0
	10:50	58.7	83.5	73.0	48.0	65.6	63.0	51.8	49.4	49.1
	10:55	58.7	83.5	73.4	47.9	65.7	62.5	52.0	49.5	49.1
	11:00	58.5	83.3	70.7	48.0	64.1	62.3	54.5	50.3	50.0
	11:05	56.5	81.3	67.7	47.7	62.8	60.2	53.3	49.6	49.1
	11:10	59.4	84.2	75.3	47.2	64.8	64.4	51.2	48.7	48.4
	11:15	59.1	83.9	78.5	47.5	63.2	59.8	52.4	49.4	49.1
	11:20	59.4	84.2	74.7	47.5	66.3	63.3	52.4	49.2	48.9
	11:25	60.8	85.6	78.8	47.7	64.7	59.8	52.4	49.4	49.1
	11:30	61.9	86.7	73.0	48.1	69.2	67.2	55.9	50.6	50.0
	11:35	55.7	80.5	72.1	48.0	59.0	56.6	50.3	49.0	48.9
	11:40	58.0	82.8	70.4	48.2	64.3	62.5	53.9	49.5	49.3
	11:45	56.1	80.9	67.8	48.0	61.5	59.4	53.9	50.0	49.2
	11:50	56.0	80.8	71.5	47.8	61.3	58.8	51.2	49.3	49.1
	11:55	59.3	84.1	72.3	48.2	66.3	62.0	54.8	49.9	49.3
	12:00	62.7	87.5	80.7	47.8	66.8	63.9	52.4	49.3	49.0
	12:05	58.5	83.3	74.3	48.3	62.8	60.9	53.2	49.7	49.5
	12:10	59.3	84.1	78.2	47.6	61.9	58.8	50.5	49.0	48.9
	12:15	62.0	86.8	77.6	48.2	67.9	64.3	54.8	49.8	49.5
	12:20	55.9	80.7	68.1	48.1	61.7	60.5	51.5	49.4	49.3
	12:25	52.5	77.3	64.1	48.0	57.2	54.9	50.8	49.4	49.2
	12:30	59.6	84.4	76.5	48.4	66.3	62.2	53.6	50.3	49.7
	12:35	56.3	81.1	69.3	47.9	63.0	59.6	52.3	49.6	49.4
	12:40	65.3	90.1	83.0	47.8	72.5	64.0	51.7	49.2	49.0
	12:45	61.0	85.8	80.7	48.3	63.6	59.7	53.0	50.0	49.4
	12:50	55.7	80.5	71.7	48.2	61.4	57.4	51.5	49.6	49.3
	12:55	59.4	84.2	74.0	55.1	64.0	61.5	57.0	55.9	55.8
	13:00	58.0	82.8	70.1	55.0	62.2	60.3	56.4	55.9	55.8
	13:05	59.7	84.5	74.9	55.1	65.3	61.8	56.8	55.9	55.8
	13:10	60.9	85.7	79.0	47.1	65.9	62.4	55.8	48.6	48.4
	13:15	58.0	82.8	77.6	47.1	64.5	58.8	49.9	48.2	47.9
	13:20	54.3	79.1	66.5	47.1	60.2	58.1	50.7	48.4	48.2
	13:25	59.7	84.5	72.2	47.0	66.2	64.2	56.2	48.5	48.2
	13:30	57.5	82.3	69.0	50.8	61.3	59.5	56.5	54.0	53.6
	13:35	56.7	81.5	73.9	46.8	61.2	58.5	54.6	48.1	47.7
	13:40	52.5	77.3	63.6	45.7	58.2	56.5	49.5	47.1	46.9
	13:45	55.4	80.2	70.1	46.0	60.7	59.0	50.5	47.6	47.3
	13:50	53.2	78.0	65.3	45.7	59.3	56.5	49.1	47.3	47.0
	13:55	53.4	78.2	69.2	46.3	58.1	56.7	50.5	47.6	47.4

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	14:00	54.7	79.5	70.9	46.1	59.3	56.4	50.1	47.4	47.2
	14:05	56.8	81.6	79.3	46.2	62.1	59.0	49.3	47.5	47.3
	14:10	55.2	80.0	69.4	46.4	61.3	58.1	50.2	47.8	47.5
	14:15	53.9	78.7	69.6	46.3	59.0	55.5	49.2	47.6	47.5
	14:20	53.3	78.1	70.0	46.5	57.9	56.1	49.2	47.7	47.5
	14:25	55.5	80.3	67.7	46.3	61.0	60.1	50.7	48.1	47.7
	14:30	52.8	77.6	65.5	45.9	57.9	56.6	49.6	47.2	47.0
	14:35	56.3	81.1	72.5	46.4	62.5	58.4	51.6	48.0	47.7
	14:40	55.0	79.8	68.7	46.3	59.9	58.2	50.7	47.7	47.5
	14:45	64.9	89.7	86.1	46.5	61.3	59.9	51.3	48.0	47.7
	14:50	54.3	79.1	65.4	46.3	60.7	57.9	51.0	48.4	48.1
	14:55	54.8	79.6	69.7	47.1	59.9	58.6	50.9	48.3	48.2
	15:00	66.0	90.8	86.9	47.6	70.7	62.9	52.4	49.0	48.7
	15:05	54.9	79.7	69.0	47.7	60.9	58.5	50.6	49.0	48.9
	15:10	56.4	81.2	72.9	48.2	60.6	59.1	51.9	49.9	49.7
	15:15	54.6	79.4	73.6	47.1	57.2	56.1	51.1	48.5	48.2
	15:20	57.5	82.3	72.1	46.5	65.2	61.8	51.1	48.3	47.8
	15:25	55.7	80.5	74.0	46.0	59.7	56.2	50.3	48.1	47.8
	15:30	54.3	79.1	67.8	46.6	60.1	58.5	50.5	48.2	47.9
	15:35	54.3	79.1	67.9	46.7	59.0	57.8	51.5	48.8	48.1
	15:40	54.3	79.1	68.5	47.5	59.1	56.9	51.5	49.4	48.9
	15:45	55.1	79.9	69.0	47.9	60.6	59.2	52.0	49.4	49.1
	15:50	64.4	89.2	83.9	48.7	67.0	64.2	55.1	50.2	49.9
	15:55	58.3	83.1	76.4	48.0	63.1	59.8	52.0	49.4	49.1
	16:00	57.8	82.6	74.6	50.1	63.1	60.6	55.6	52.2	51.6
	16:05	58.7	83.5	79.1	48.3	61.2	57.8	51.4	49.7	49.5
	16:10	57.3	82.1	78.8	47.7	59.3	56.3	51.7	49.3	48.9
	16:15	54.1	78.9	66.7	48.2	59.5	57.1	51.5	49.4	49.2
	16:20	54.3	79.1	67.4	48.2	59.2	57.5	52.0	49.5	49.3
	16:25	59.8	84.6	76.0	48.2	65.9	64.2	53.9	50.0	49.6
	16:30	59.1	83.9	74.5	48.0	64.0	62.1	54.4	50.8	50.4
	16:35	54.3	79.1	67.6	47.9	59.6	57.3	51.8	49.4	49.1
	16:40	60.5	85.3	79.5	47.9	66.1	62.2	52.4	49.5	49.2
	16:45	62.2	87.0	83.0	48.2	64.7	62.6	54.0	49.7	49.4
	16:50	55.2	80.0	73.2	47.5	61.2	58.7	51.1	48.9	48.6
	16:55	57.1	81.9	67.7	48.1	63.1	61.1	54.1	50.6	50.1
	17:00	54.8	79.6	67.8	47.7	60.0	57.4	51.2	49.0	48.8
	17:05	62.0	86.8	83.5	48.2	60.5	58.2	51.9	49.6	49.3
	17:10	56.9	81.7	71.1	47.5	62.8	60.0	52.2	49.4	49.1
	17:15	57.9	82.7	70.1	47.6	64.7	62.5	53.5	49.9	49.2
	17:20	55.6	80.4	70.0	47.7	62.0	59.3	52.0	49.2	48.7
	17:25	59.1	83.9	79.9	47.8	64.5	61.9	53.2	50.3	49.6
	17:30	63.1	87.9	86.0	47.6	62.7	60.8	53.6	49.1	48.8
	17:35	57.9	82.7	74.3	48.0	62.9	60.6	53.9	50.5	50.0
	17:40	55.9	80.7	72.5	47.9	61.4	58.8	52.1	49.6	49.3
	17:45	57.0	81.8	69.1	48.1	62.9	61.8	53.0	50.3	49.7
	17:50	56.7	81.5	68.3	48.9	62.5	60.8	53.7	51.0	50.5
	17:55	60.5	85.3	79.4	49.0	65.1	62.1	54.1	51.0	50.8

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/06/2024	18:00	57.0	81.8	70.5	48.1	63.0	60.3	53.3	50.4	49.9
	18:05	58.5	83.3	77.8	47.9	63.7	61.7	52.4	49.7	49.4
	18:10	54.3	79.1	67.8	47.6	59.6	57.4	51.3	49.1	48.8
	18:15	58.2	83.0	75.5	47.9	64.3	60.3	53.2	49.9	49.4
	18:20	59.1	83.9	75.7	48.1	64.1	61.7	55.2	50.2	49.4
	18:25	58.8	83.6	74.3	47.4	66.8	61.3	52.1	49.1	48.8
	18:30	60.0	84.8	77.9	48.1	66.7	63.3	52.4	49.8	49.5
	18:35	67.7	92.5	87.7	47.8	68.5	64.6	51.3	49.3	49.0
	18:40	54.2	79.0	69.1	48.2	60.3	56.3	51.2	49.6	49.4
	18:45	58.8	83.6	75.7	47.5	64.1	60.5	51.3	48.9	48.7
	18:50	53.8	78.6	66.0	47.6	58.6	57.2	51.1	48.9	48.6
	18:55	54.0	78.8	68.5	47.5	59.5	56.5	50.2	48.4	48.2
	19:00	53.5	78.3	67.2	47.4	59.7	56.2	49.9	48.5	48.4
	19:05	57.9	82.7	86.4	47.6	58.2	55.8	49.9	48.7	48.5
	19:10	55.3	80.1	71.2	47.3	61.2	58.0	50.0	48.5	48.4
	19:15	52.6	77.4	66.9	46.9	57.3	55.8	49.9	48.3	48.0
	19:20	52.4	77.2	63.0	47.6	58.0	55.4	50.1	48.6	48.5
	19:25	57.9	82.7	72.0	47.6	65.5	61.7	50.0	48.7	48.5
	19:30	55.9	80.7	73.0	47.1	59.5	57.0	50.4	48.5	48.3
	19:35	54.6	79.4	69.2	47.2	61.2	57.2	49.9	48.9	48.7
	19:40	54.3	79.1	69.3	47.1	61.5	56.3	49.4	48.4	48.3
	19:45	53.4	78.2	68.1	47.1	58.7	56.2	49.7	48.3	48.1
	19:50	57.6	82.4	79.0	46.9	60.7	56.1	50.1	48.2	48.1
	19:55	55.0	79.8	67.5	47.2	60.9	59.6	50.8	48.6	48.5
	20:00	51.9	76.7	65.6	46.3	56.1	53.9	50.2	48.5	48.1
	20:05	55.4	80.2	70.4	47.0	61.2	58.6	51.1	48.7	48.4
	20:10	57.4	82.2	77.6	47.4	59.7	56.0	49.9	48.6	48.5
	20:15	58.2	83.0	75.5	47.8	63.8	58.8	51.3	49.2	48.9
	20:20	52.0	76.8	68.5	46.7	55.3	53.1	49.0	47.9	47.8
	20:25	52.8	77.6	68.9	47.6	56.3	53.0	49.7	48.7	48.5
	20:30	52.7	77.5	68.4	47.2	57.0	53.5	50.0	48.4	48.3
	20:35	51.5	76.3	66.5	46.5	57.0	54.1	49.0	47.9	47.6
	20:40	52.8	77.6	68.8	46.9	57.0	53.4	49.3	48.2	48.0
	20:45	53.0	77.8	64.1	47.5	59.2	55.9	50.1	48.9	48.5
	20:50	53.3	78.1	67.6	46.8	58.8	56.4	49.6	48.2	48.0
	20:55	52.4	77.2	67.4	46.8	56.8	53.9	49.6	48.6	48.4
	21:00	52.3	77.1	64.2	47.1	57.7	55.5	49.0	48.1	48.0
	21:05	50.7	75.5	67.9	46.3	51.8	49.6	48.2	47.5	47.3
	21:10	55.5	80.3	68.4	46.7	61.7	60.2	50.5	48.3	47.8
	21:15	50.8	75.6	64.2	46.9	54.2	52.5	49.3	48.4	48.2
	21:20	51.9	76.7	67.1	46.9	56.4	54.2	49.4	48.1	47.9
	21:25	51.9	76.7	66.0	46.5	58.3	53.0	48.9	48.1	47.9
	21:30	51.8	76.6	66.8	47.0	56.4	54.1	48.8	48.1	48.0
	21:35	50.3	75.1	62.3	46.9	55.3	51.2	48.4	47.8	47.7
	21:40	54.4	79.2	72.3	47.1	57.9	53.4	49.1	48.2	48.0
	21:45	52.4	77.2	69.3	47.0	57.7	52.2	48.7	48.1	47.9
	21:50	49.2	74.0	54.7	46.8	51.7	50.7	48.7	47.9	47.8
	21:55	50.2	75.0	59.1	47.0	54.9	52.5	49.0	48.3	48.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อตะ 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
16/06/2024	22:00	55.8	80.6	73.4	46.7	57.7	52.2	48.9	48.1	47.8
	22:05	52.0	76.8	64.6	46.6	57.3	54.1	49.0	48.0	47.9
	22:10	56.2	81.0	76.2	47.0	56.2	53.3	49.0	48.2	48.0
	22:15	51.8	76.6	69.1	46.3	52.6	51.1	48.5	47.6	47.4
	22:20	50.6	75.4	62.5	45.7	55.7	51.7	48.7	47.6	47.3
	22:25	52.1	76.9	67.7	46.3	58.5	54.3	48.3	47.6	47.5
	22:30	50.7	75.5	66.0	46.4	55.4	50.9	48.5	47.7	47.5
	22:35	50.9	75.7	67.4	45.9	54.3	51.0	48.1	47.4	47.2
	22:40	50.9	75.7	62.8	46.6	55.6	53.9	48.6	47.8	47.6
	22:45	57.0	81.8	77.0	45.9	59.6	52.8	47.8	47.2	47.0
	22:50	53.5	78.3	70.5	46.2	58.9	53.9	48.7	47.8	47.6
	22:55	50.1	74.9	71.4	46.0	52.1	50.3	48.4	47.5	47.4
	23:00	53.9	78.7	74.8	46.2	59.8	56.0	48.4	47.6	47.5
	23:05	49.9	74.7	63.4	46.4	53.4	51.3	48.4	47.7	47.5
	23:10	49.1	73.9	62.2	45.8	52.2	49.7	47.8	47.1	46.9
	23:15	48.7	73.5	55.9	46.4	50.7	49.9	48.2	47.6	47.4
	23:20	52.2	77.0	68.2	46.4	56.6	53.0	49.6	48.3	47.9
	23:25	54.4	79.2	71.8	46.6	58.8	52.0	48.8	47.7	47.5
	23:30	53.2	78.0	69.7	46.2	59.3	56.7	49.0	47.9	47.7
	23:35	51.8	76.6	66.7	46.4	55.7	52.6	48.2	47.4	47.2
	23:40	50.5	75.3	66.0	45.8	53.7	51.4	48.1	47.5	47.4
	23:45	50.8	75.6	65.4	46.2	55.2	51.3	48.2	47.4	47.3
	23:50	48.8	73.6	58.6	46.2	50.7	50.0	48.2	47.5	47.2
	23:55	48.3	73.1	53.2	46.4	49.9	49.3	48.0	47.6	47.3
17/06/2024	00:00	50.8	75.6	66.1	46.1	53.9	50.6	48.1	47.3	47.1
	00:05	49.6	74.4	59.1	46.7	53.2	52.1	48.5	47.8	47.6
	00:10	48.9	73.7	55.5	46.1	52.6	51.4	48.0	47.4	47.3
	00:15	47.9	72.7	51.6	45.8	49.3	48.7	47.8	47.1	47.0
	00:20	52.4	77.2	70.9	46.7	56.7	52.6	48.4	47.9	47.7
	00:25	49.9	74.7	62.7	46.3	53.2	51.0	48.1	47.4	47.3
	00:30	56.3	81.1	76.3	46.5	61.4	55.5	48.6	47.7	47.4
	00:35	49.1	73.9	59.3	46.2	52.1	50.1	48.0	47.4	47.2
	00:40	51.5	76.3	68.9	46.2	52.2	49.4	47.9	47.3	47.2
	00:45	48.3	73.1	56.0	45.9	50.5	49.7	47.9	47.3	47.2
	00:50	49.4	74.2	66.0	46.0	52.9	49.7	48.0	47.4	47.2
	00:55	63.7	88.5	85.0	46.4	69.8	50.0	48.1	47.6	47.5
	01:00	55.5	80.3	75.0	46.0	54.9	51.0	48.2	47.5	47.4
	01:05	49.1	73.9	57.5	46.6	52.2	50.5	48.3	47.7	47.6
	01:10	47.9	72.7	50.7	46.0	49.4	49.0	47.7	47.1	47.0
	01:15	49.4	74.2	65.1	46.2	50.4	49.0	47.7	47.1	47.0
	01:20	48.7	73.5	57.6	46.1	51.7	50.3	48.0	47.2	47.1
	01:25	47.8	72.6	50.0	46.0	48.8	48.5	47.8	47.3	47.1
	01:30	49.5	74.3	58.0	46.2	53.7	52.1	48.0	47.5	47.4
	01:35	48.0	72.8	50.6	46.3	49.3	48.8	47.9	47.4	47.2
	01:40	48.0	72.8	50.1	46.3	48.9	48.8	47.9	47.4	47.3
	01:45	49.8	74.6	66.3	46.2	50.0	49.4	48.1	47.5	47.3
	01:50	48.0	72.8	50.4	46.4	49.0	48.6	47.9	47.5	47.4
	01:55	48.3	73.1	58.8	46.3	49.9	49.1	47.9	47.5	47.4

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01 I20953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	02:00	48.5	73.3	59.8	46.2	49.2	48.8	48.0	47.5	47.3
	02:05	48.3	73.1	59.8	46.2	49.5	48.5	47.9	47.4	47.3
	02:10	47.7	72.5	50.9	46.0	48.6	48.2	47.7	47.3	47.0
	02:15	48.4	73.2	55.9	45.8	52.4	50.9	47.5	46.9	46.7
	02:20	47.7	72.5	59.0	46.1	48.5	48.1	47.6	47.2	47.0
	02:25	47.6	72.4	52.6	45.5	48.5	48.2	47.6	46.9	46.7
	02:30	47.9	72.7	53.1	45.9	48.8	48.7	47.8	47.3	47.1
	02:35	49.8	74.6	63.2	46.0	52.9	51.5	48.8	47.5	47.3
	02:40	49.9	74.7	60.8	46.9	52.6	51.5	49.1	48.2	48.1
	02:45	49.4	74.2	61.4	46.3	53.0	51.3	48.3	47.6	47.4
	02:50	51.3	76.1	63.1	46.8	55.9	53.6	49.9	48.4	48.1
	02:55	54.0	78.8	65.1	47.4	58.8	57.5	51.8	49.2	48.9
	03:00	60.8	85.6	68.5	54.0	65.1	64.2	59.2	56.0	55.5
	03:05	65.8	90.6	74.3	56.8	72.3	68.9	63.3	58.5	58.1
	03:10	71.1	95.9	75.0	64.7	73.3	73.0	71.1	66.7	66.1
	03:15	63.5	88.3	68.7	58.4	66.1	65.9	62.8	60.6	60.1
	03:20	66.8	91.6	73.3	57.6	71.0	70.7	62.9	60.3	59.7
	03:25	71.8	96.6	75.1	65.3	74.4	74.2	71.6	67.8	67.0
	03:30	73.6	98.4	75.6	69.9	75.0	74.9	74.0	71.1	70.9
	03:35	72.6	97.4	75.1	69.7	74.0	73.7	72.6	71.1	70.9
	03:40	73.5	98.3	75.2	71.5	74.6	74.5	73.5	72.7	72.3
	03:45	72.8	97.6	75.2	70.2	74.5	74.1	72.8	71.2	71.1
	03:50	68.7	93.5	71.9	65.2	70.6	70.4	68.7	66.4	66.1
	03:55	68.5	93.3	71.3	64.0	70.5	70.2	68.6	66.3	65.5
	04:00	66.0	90.8	71.0	63.0	68.1	67.7	66.0	64.4	64.1
	04:05	63.0	87.8	73.1	59.6	65.2	64.5	62.5	60.8	60.5
	04:10	61.0	85.8	69.6	58.7	63.1	62.0	60.6	60.1	59.9
	04:15	60.3	85.1	69.3	57.7	61.5	60.7	60.0	59.4	59.2
	04:20	58.0	82.8	69.7	51.6	59.6	59.0	57.4	55.5	54.9
	04:25	53.9	78.7	59.9	46.5	55.7	55.3	53.8	52.0	51.5
	04:30	52.6	77.4	59.1	45.9	54.8	54.0	52.3	51.0	50.7
	04:35	55.6	80.4	71.5	45.6	62.3	55.4	52.7	51.5	51.1
	04:40	52.3	77.1	58.5	44.2	54.3	53.5	52.1	50.8	50.4
	04:45	54.2	79.0	69.6	46.1	58.5	54.8	51.7	50.4	50.1
	04:50	59.8	84.6	83.5	45.4	63.1	60.5	52.4	50.5	50.0
	04:55	55.5	80.3	63.4	46.1	58.1	57.9	55.2	51.2	50.8
	05:00	58.8	83.6	64.9	56.6	61.0	59.5	58.5	57.9	57.8
	05:05	59.9	84.7	71.2	57.3	62.8	60.5	59.1	58.6	58.5
	05:10	58.3	83.1	69.4	53.3	62.1	60.2	57.1	55.9	55.7
	05:15	56.2	81.0	69.4	52.1	56.9	56.3	55.4	54.5	54.2
	05:20	57.1	81.9	72.3	51.2	61.7	58.5	54.5	53.8	53.5
	05:25	56.0	80.8	71.0	48.9	59.5	57.6	53.8	52.0	51.6
	05:30	56.4	81.2	71.3	46.6	61.9	59.7	53.3	50.7	50.3
	05:35	57.2	82.0	74.9	47.1	63.9	61.6	52.8	50.3	49.9
	05:40	59.4	84.2	78.0	47.9	66.9	62.9	54.3	51.0	50.5
	05:45	59.1	83.9	73.1	46.8	65.5	63.7	54.7	50.8	50.1
	05:50	57.6	82.4	71.8	45.7	63.7	61.5	53.2	49.8	49.5
	05:55	58.0	82.8	70.4	45.2	63.6	61.3	55.3	50.8	49.5

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 (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	06:00	59.4	84.2	71.9	45.8	65.5	64.0	55.5	50.4	49.8
	06:05	57.4	82.2	71.3	45.5	62.8	61.2	54.3	50.2	49.4
	06:10	59.4	84.2	74.0	46.6	66.1	64.0	53.9	49.8	49.3
	06:15	58.0	82.8	70.2	46.7	64.0	62.4	54.5	49.5	49.0
	06:20	57.0	81.8	71.5	45.4	62.7	61.3	53.6	49.9	49.2
	06:25	58.1	82.9	70.7	46.7	63.7	62.4	55.0	50.6	49.9
	06:30	59.7	84.5	73.0	46.1	65.8	63.3	56.3	51.6	50.6
	06:35	60.5	85.3	69.7	50.2	65.2	64.0	59.1	54.0	53.2
	06:40	60.8	85.6	73.1	51.1	66.7	64.6	58.0	54.8	54.0
	06:45	62.3	87.1	73.4	49.9	67.6	66.0	59.8	55.8	54.6
	06:50	60.6	85.4	70.6	43.5	65.4	64.0	58.9	52.5	50.4
	06:55	57.7	82.5	71.2	43.9	63.6	61.1	54.5	51.1	50.6
	07:00	58.3	83.1	71.6	44.4	63.1	61.7	55.0	50.3	49.1
	07:05	57.1	81.9	70.7	46.2	62.0	60.9	54.2	49.1	48.5
	07:10	60.4	85.2	74.1	45.3	66.8	65.0	56.5	50.0	49.0
	07:15	60.4	85.2	76.9	45.0	65.1	62.1	55.9	51.1	49.7
	07:20	59.3	84.1	70.5	46.4	65.5	63.5	55.9	50.7	49.7
	07:25	57.4	82.2	66.5	45.8	62.2	60.8	55.4	52.2	51.4
	07:30	57.8	82.6	69.1	44.3	62.3	60.6	56.0	52.6	51.7
	07:35	60.2	85.0	78.6	48.1	65.4	63.6	57.1	52.5	51.8
	07:40	57.6	82.4	69.5	45.4	62.7	60.8	56.1	51.3	49.6
	07:45	60.3	85.1	73.6	44.2	66.3	64.0	56.4	52.9	52.3
	07:50	60.9	85.7	76.9	43.1	67.4	65.4	56.3	51.7	50.0
	07:55	59.7	84.5	72.4	46.3	64.9	63.4	57.1	50.9	50.0
	08:00	59.0	83.8	76.0	40.4	65.5	64.2	53.9	47.6	46.1
	08:05	59.6	84.4	74.6	42.9	67.9	64.7	51.3	47.2	46.4
	08:10	55.6	80.4	70.0	43.0	61.6	59.3	51.6	47.0	46.3
	08:15	57.3	82.1	69.9	43.1	63.1	60.7	54.0	47.7	46.8
	08:20	55.2	80.0	67.2	42.4	62.0	59.5	51.0	46.3	45.2
	08:25	61.4	86.2	81.2	42.9	66.1	61.6	53.0	47.1	45.9
	08:30	60.1	84.9	76.9	45.2	66.2	63.3	55.5	50.4	49.3
	08:35	61.6	86.4	79.3	43.4	69.2	65.1	51.5	47.7	47.1
	08:40	55.8	80.6	70.0	44.6	61.4	59.4	52.8	48.6	47.7
	08:45	56.9	81.7	69.0	44.3	60.4	59.1	56.1	52.9	51.1
	08:50	56.1	80.9	70.7	42.2	62.3	59.7	52.4	48.3	47.4
	08:55	56.2	81.0	69.0	43.1	61.2	60.2	53.7	49.2	48.1
	09:00	59.7	84.5	77.1	42.0	64.7	62.3	52.8	48.8	47.4
	09:05	57.8	82.6	72.6	42.5	64.7	61.2	52.9	47.4	46.1
	09:10	57.9	82.7	72.9	41.7	65.1	60.4	51.5	45.6	44.8
	09:15	58.8	83.6	74.8	40.2	65.3	62.1	53.6	45.7	44.3
	09:20	59.4	84.2	75.2	41.3	66.8	62.0	52.4	46.9	45.6
	09:25	59.3	84.1	79.1	41.8	61.2	59.1	49.7	46.0	44.7
	09:30	57.5	82.3	66.3	43.3	62.2	61.2	55.0	48.0	47.0
	09:35	58.0	82.8	67.6	46.4	61.2	60.6	59.4	48.1	47.9
	09:40	55.9	80.7	69.9	46.3	61.7	58.5	51.6	48.4	47.9
	09:45	55.8	80.6	67.5	45.8	62.1	60.7	51.9	48.2	47.7
	09:50	55.0	79.8	69.2	45.9	60.8	58.9	50.5	47.7	47.6
	09:55	56.0	80.8	68.9	47.1	60.5	59.0	53.4	49.7	49.2

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	10:00	58.5	83.3	77.5	45.7	63.5	61.5	52.7	48.5	48.0
	10:05	63.4	88.2	75.5	46.1	72.9	67.4	50.3	47.8	47.5
	10:10	54.4	79.2	67.7	46.6	59.9	58.3	51.2	48.3	48.0
	10:15	55.9	80.7	69.9	46.9	62.7	60.2	51.7	48.7	48.3
	10:20	59.4	84.2	74.9	47.0	66.4	62.3	53.0	48.9	48.6
	10:25	53.8	78.6	66.2	46.3	58.5	56.2	51.2	48.3	47.9
	10:30	55.7	80.5	72.8	45.6	61.6	57.8	50.2	47.8	47.3
	10:35	56.5	81.3	70.9	47.1	61.5	58.9	52.9	48.8	48.3
	10:40	54.4	79.2	67.7	46.7	59.6	57.3	51.3	48.5	48.0
	10:45	61.4	86.2	74.7	48.8	66.6	64.6	58.8	56.3	54.3
	10:50	58.9	83.7	72.6	46.1	65.1	63.4	52.6	48.0	47.5
	10:55	56.4	81.2	72.4	46.0	61.7	58.9	51.4	47.8	47.3
	11:00	54.2	79.0	66.5	46.0	59.8	58.7	50.5	47.5	47.1
	11:05	54.2	79.0	68.4	46.1	59.8	57.8	51.6	47.9	47.5
	11:10	54.1	78.9	68.6	46.0	60.1	58.4	50.9	47.4	47.2
	11:15	51.8	76.6	66.6	45.9	55.2	54.1	49.3	47.2	47.0
	11:20	56.8	81.6	69.3	46.8	60.6	59.1	56.4	51.1	48.5
	11:25	59.8	84.6	76.8	55.1	62.6	59.7	56.2	55.7	55.7
	11:30	58.7	83.5	68.9	55.0	62.7	60.9	57.6	56.0	55.8
	11:35	58.5	83.3	69.3	54.9	63.4	60.9	56.8	55.8	55.7
	11:40	57.6	82.4	69.8	46.4	64.3	61.9	53.9	48.7	47.8
	11:45	57.8	82.6	73.9	47.0	63.1	60.9	52.6	48.8	48.3
	11:50	54.8	79.6	69.6	46.4	59.6	57.7	51.5	48.5	48.3
	11:55	55.0	79.8	74.3	46.5	60.0	58.6	52.2	48.4	48.1
	12:00	55.0	79.8	74.6	46.2	58.7	56.5	50.1	47.8	47.6
	12:05	53.1	77.9	66.5	46.8	57.5	56.0	51.3	48.6	48.2
	12:10	60.8	85.6	74.4	47.2	68.0	64.5	55.3	50.4	49.5
	12:15	54.5	79.3	70.8	46.5	60.1	56.8	50.9	48.1	47.8
	12:20	61.5	86.3	82.0	47.0	64.9	61.2	52.6	49.2	48.5
	12:25	60.3	85.1	81.5	46.8	64.0	62.5	53.4	48.7	48.3
	12:30	55.4	80.2	72.1	47.1	62.5	59.4	50.5	48.4	48.2
	12:35	56.0	80.8	68.7	47.5	61.7	59.5	52.8	49.6	49.1
	12:40	60.2	85.0	78.8	48.3	66.5	61.5	53.6	50.3	49.9
	12:45	52.6	77.4	64.7	45.1	58.3	55.9	49.5	46.9	46.4
	12:50	58.1	82.9	73.5	45.5	65.7	62.3	51.5	47.1	46.7
	12:55	51.4	76.2	62.8	45.5	56.7	54.2	49.1	47.0	46.6
	13:00	54.2	79.0	71.3	45.3	58.2	54.4	49.1	47.1	46.6
	13:05	56.9	81.7	69.0	45.3	64.7	60.6	50.3	47.1	46.5
	13:10	56.6	81.4	72.6	46.6	62.7	60.2	52.3	48.3	47.9
	13:15	58.3	83.1	74.1	46.0	64.2	61.9	52.6	47.7	47.2
	13:20	53.4	78.2	70.0	46.3	59.2	56.4	49.2	47.4	47.2
	13:25	55.6	80.4	72.3	45.3	60.9	58.0	49.9	47.1	46.7
	13:30	56.6	81.4	77.3	45.7	59.0	56.6	49.7	47.6	47.2
	13:35	55.0	79.8	69.8	45.9	60.1	57.1	51.5	47.9	47.6
	13:40	59.0	83.8	68.8	51.8	62.0	61.1	59.2	53.6	53.1
	13:45	57.3	82.1	65.1	45.8	61.6	61.0	54.4	47.8	47.4
	13:50	56.9	81.7	75.6	46.3	60.6	57.5	49.8	47.8	47.7
	13:55	53.6	78.4	64.7	46.2	59.7	57.9	50.0	47.8	47.5

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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	14:00	58.1	82.9	82.4	46.5	61.8	59.5	51.7	49.2	48.6
	14:05	52.7	77.5	65.3	46.0	58.1	56.1	49.9	47.9	47.7
	14:10	53.8	78.6	64.4	46.3	59.1	58.2	50.4	48.7	48.3
	14:15	52.6	77.4	61.6	46.9	57.5	55.8	50.7	48.8	48.4
	14:20	57.3	82.1	70.9	47.0	64.2	62.2	51.5	48.6	48.0
	14:25	59.1	83.9	72.3	46.9	66.1	64.0	51.4	48.5	48.3
	14:30	55.8	80.6	71.5	46.9	61.6	58.9	50.6	48.1	48.0
	14:35	57.8	82.6	76.1	47.1	63.5	61.0	51.6	48.9	48.5
	14:40	58.0	82.8	74.3	47.2	64.2	60.0	50.8	48.7	48.4
	14:45	55.4	80.2	67.3	48.0	61.5	58.6	52.4	49.4	49.2
	14:50	58.0	82.8	76.8	48.1	60.6	58.5	51.4	49.4	49.1
	14:55	59.7	84.5	77.6	49.4	65.9	62.2	55.6	51.7	51.0
	15:00	60.5	85.3	76.4	48.0	64.9	63.7	60.3	50.0	49.7
	15:05	61.2	86.0	73.1	59.3	63.4	62.0	60.4	60.1	60.0
	15:10	59.8	84.6	70.8	49.4	62.9	61.9	60.3	51.2	50.9
	15:15	57.9	82.7	72.1	48.7	64.2	60.4	53.6	50.6	50.2
	15:20	67.0	91.8	92.0	48.5	68.9	64.7	53.9	50.2	49.7
	15:25	54.6	79.4	67.7	48.4	59.9	57.6	52.2	49.7	49.5
	15:30	56.1	80.9	69.6	48.3	61.7	60.0	51.9	49.6	49.5
	15:35	57.2	82.0	71.3	48.5	64.4	60.3	53.3	50.4	49.9
	15:40	55.0	79.8	74.3	48.0	59.1	56.1	51.5	49.5	49.2
	15:45	55.1	79.9	67.8	48.6	60.2	58.6	51.6	49.8	49.6
	15:50	54.8	79.6	68.4	48.5	60.9	57.6	51.8	49.9	49.7
	15:55	56.1	80.9	72.2	48.0	59.9	58.6	52.5	49.8	49.4
	16:00	55.7	80.5	72.3	48.1	59.7	57.2	50.9	49.4	49.1
	16:05	55.7	80.5	70.5	47.5	61.1	59.7	52.8	49.3	49.0
	16:10	55.5	80.3	70.7	47.7	60.7	57.9	51.1	49.0	48.8
	16:15	59.6	84.4	80.0	48.6	62.4	60.1	53.6	50.5	50.1
	16:20	54.7	79.5	67.3	47.8	60.2	58.5	52.2	49.7	49.4
	16:25	54.2	79.0	67.2	47.7	58.8	57.6	51.4	49.0	48.8
	16:30	58.2	83.0	73.5	48.3	63.2	60.5	54.3	50.8	50.2
	16:35	57.2	82.0	73.2	47.9	62.3	60.2	54.3	50.1	49.1
	16:40	60.4	85.2	74.6	48.1	67.9	63.8	53.9	50.4	50.0
	16:45	59.3	84.1	76.5	47.7	65.3	62.2	53.7	50.1	49.3
	16:50	55.3	80.1	76.8	47.4	59.4	57.8	52.6	49.6	49.4
	16:55	56.1	80.9	67.8	47.9	61.4	60.0	53.0	49.9	49.3
	17:00	57.5	82.3	72.4	47.5	63.8	61.3	52.9	49.6	49.1
	17:05	59.3	84.1	72.2	47.8	64.8	62.7	56.1	50.4	49.5
	17:10	61.4	86.2	75.9	47.8	67.5	64.7	56.9	50.8	49.6
	17:15	59.1	83.9	72.4	47.8	65.0	63.7	55.6	50.1	49.5
	17:20	62.3	87.1	79.5	47.5	69.2	65.2	56.3	51.0	49.6
	17:25	58.2	83.0	74.4	48.8	63.6	61.8	55.4	51.5	50.8
	17:30	59.3	84.1	77.7	47.8	64.9	62.7	55.8	49.9	49.3
	17:35	59.9	84.7	78.5	47.0	64.8	62.6	53.6	49.2	48.8
	17:40	59.6	84.4	74.6	47.0	66.1	62.5	53.4	48.8	48.2
	17:45	57.9	82.7	73.9	47.1	65.8	62.2	51.3	48.8	48.3
	17:50	59.3	84.1	78.0	47.5	64.5	62.3	54.0	49.2	48.7
	17:55	59.4	84.2	79.2	47.2	64.5	63.5	53.5	49.1	48.7

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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/06/2024	18:00	58.1	82.9	74.4	47.3	63.3	61.0	52.8	49.3	48.8
	18:05	59.8	84.6	79.9	47.6	64.3	61.6	53.0	49.7	49.1
	18:10	57.1	81.9	71.7	48.1	63.3	61.1	52.8	49.7	49.5
	18:15	58.9	83.7	72.7	47.9	64.1	62.8	55.4	50.8	49.9
	18:20	56.3	81.1	70.9	47.6	62.7	61.0	51.3	49.0	48.7
	18:25	55.8	80.6	68.8	47.1	61.0	59.3	52.9	49.1	48.7
	18:30	53.0	77.8	66.2	47.4	58.4	55.8	50.6	48.9	48.7
	18:35	61.4	86.2	81.3	48.0	65.6	62.6	53.1	49.8	49.4
	18:40	55.2	80.0	68.9	47.3	61.3	59.3	50.7	48.8	48.5
	18:45	54.4	79.2	63.8	47.7	59.8	58.3	51.7	49.1	48.9
	18:50	55.9	80.7	75.9	47.0	60.6	57.1	50.5	49.0	48.7
	18:55	54.2	79.0	64.2	47.7	60.1	57.9	51.5	49.6	49.3
	19:00	58.8	83.6	75.6	47.9	65.3	60.1	51.1	49.7	49.5
	19:05	60.7	85.5	78.4	49.0	65.6	63.0	55.0	51.0	50.6
	19:10	63.3	88.1	82.5	48.5	67.9	60.3	52.7	50.1	49.8
	19:15	54.2	79.0	68.9	47.6	60.0	56.9	51.1	49.6	49.3
	19:20	54.2	79.0	63.8	48.8	59.0	57.6	52.0	50.6	50.3
	19:25	63.5	88.3	85.8	48.7	67.0	62.1	52.5	50.6	50.3
	19:30	57.0	81.8	76.3	47.9	61.5	58.1	51.7	50.0	49.6
	19:35	54.2	79.0	67.1	47.7	60.2	57.6	50.8	49.6	49.2
	19:40	56.0	80.8	70.4	48.1	61.4	57.8	51.5	50.0	49.7
	19:45	56.6	81.4	74.8	47.9	61.6	57.4	50.8	49.5	49.2
	19:50	58.2	83.0	76.5	48.3	63.3	59.8	52.3	50.1	49.8
	19:55	58.3	83.1	76.4	47.6	64.5	60.3	50.6	49.3	48.9
	20:00	52.9	77.7	67.7	47.4	56.8	55.2	51.0	49.2	48.8
	20:05	55.4	80.2	72.6	47.8	60.7	57.2	51.8	49.6	49.4
	20:10	55.6	80.4	70.0	47.8	61.2	59.2	52.0	49.1	48.8
	20:15	53.8	78.6	68.4	47.9	58.1	55.1	50.4	49.0	48.8
	20:20	59.5	84.3	77.2	47.9	64.9	60.1	51.3	49.4	49.0
	20:25	51.5	76.3	62.4	47.5	56.9	54.0	49.5	48.7	48.5
	20:30	56.1	80.9	71.0	48.2	62.4	59.7	50.7	49.2	49.1
	20:35	57.1	81.9	78.3	47.4	56.0	53.3	49.8	48.7	48.5
	20:40	53.5	78.3	72.0	47.4	58.7	54.7	49.6	48.8	48.6
	20:45	61.0	85.8	79.5	47.7	67.6	64.7	51.8	49.5	49.3
	20:50	61.1	85.9	79.8	47.7	66.9	63.8	50.6	48.6	48.5
	20:55	55.7	80.5	76.1	47.6	60.9	56.9	50.1	49.1	48.9
	21:00	55.2	80.0	68.8	47.7	61.3	58.8	50.4	49.2	49.0
	21:05	52.8	77.6	65.8	47.6	57.7	54.3	50.1	49.2	48.9
	21:10	62.5	87.3	83.9	47.6	59.3	56.4	50.3	48.9	48.8
	21:15	64.3	89.1	77.7	53.2	71.6	70.9	57.2	54.9	54.4
	21:20	64.9	89.7	75.6	51.2	70.1	69.5	61.3	53.4	52.9
	21:25	57.4	82.2	62.0	52.0	59.2	58.9	57.4	55.4	55.1
	21:30	57.1	81.9	65.3	53.6	58.6	58.3	56.9	55.5	55.1
	21:35	56.0	80.8	78.9	49.3	60.9	56.4	53.2	51.4	51.1
	21:40	53.1	77.9	67.9	48.7	56.1	53.7	51.3	49.9	49.6
	21:45	54.3	79.1	68.8	49.1	58.7	56.9	50.9	50.3	50.2
	21:50	56.6	81.4	68.2	52.9	58.6	58.3	55.4	54.7	54.6
	21:55	56.7	81.5	71.8	50.1	58.7	56.6	54.1	52.4	52.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R06130

Report No. R6706-4920 - R6706-4926

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
17/06/2024	22:00	56.9	81.7	72.3	49.4	63.2	59.2	52.1	51.1	51.0
	22:05	60.7	85.5	80.7	48.9	64.5	59.3	52.1	50.6	50.4
	22:10	51.4	76.2	62.9	48.2	55.5	52.1	50.5	49.7	49.5
	22:15	53.9	78.7	74.0	48.2	56.0	51.9	50.4	49.6	49.4
	22:20	52.0	76.8	64.7	49.1	54.6	53.4	51.0	50.2	50.1
	22:25	52.5	77.3	62.2	50.4	53.3	53.1	52.4	51.9	51.7
	22:30	63.3	88.1	83.6	50.3	58.5	55.6	52.7	52.2	52.0
	22:35	62.3	87.1	83.9	49.6	68.3	65.7	54.3	52.0	51.8
	22:40	55.8	80.6	74.8	51.2	60.3	55.9	53.3	52.6	52.3
	22:45	52.2	77.0	57.9	50.7	53.1	52.7	52.1	51.7	51.6
	22:50	56.1	80.9	68.7	49.7	62.5	59.7	52.8	51.6	51.4
	22:55	55.5	80.3	72.1	50.4	57.6	53.5	51.8	51.3	51.2
	23:00	51.6	76.4	56.6	48.7	53.3	52.4	51.4	51.0	50.9
	23:05	54.4	79.2	74.0	48.5	55.2	53.6	51.5	49.5	49.3
	23:10	50.3	75.1	59.2	48.2	53.1	52.0	49.5	49.1	49.0
	23:15	51.0	75.8	61.5	48.2	54.9	53.8	49.8	49.1	49.0
	23:20	51.1	75.9	64.0	48.0	56.3	53.2	49.4	49.0	48.9
	23:25	50.9	75.7	63.0	48.3	54.7	52.4	49.8	49.2	49.1
	23:30	52.9	77.7	66.5	48.5	57.2	52.6	51.5	49.5	49.4
	23:35	55.3	80.1	69.2	48.2	61.3	57.8	52.3	51.9	51.7
	23:40	52.6	77.4	60.9	50.7	53.2	52.8	52.1	51.9	51.8
	23:45	52.5	77.3	62.0	47.9	53.5	53.1	52.2	51.7	51.5
	23:50	56.9	81.7	75.9	48.7	60.7	57.1	52.3	51.7	51.7
	23:55	53.2	78.0	65.8	50.6	56.1	54.0	52.2	51.7	51.6
18/06/2024	00:00	55.4	80.2	69.4	50.7	60.5	54.4	52.2	51.8	51.7
	00:05	52.8	77.6	64.5	48.0	54.5	53.1	51.9	51.6	51.3
	00:10	55.0	79.8	67.1	49.1	61.2	59.2	51.9	51.6	51.5
	00:15	51.4	76.2	52.9	49.0	51.9	51.8	51.5	51.0	50.9
	00:20	51.8	76.6	63.2	49.7	53.5	52.9	51.4	51.0	50.9
	00:25	52.5	77.3	60.8	50.3	56.2	53.2	51.7	51.3	51.3
	00:30	51.4	76.2	55.0	50.3	52.0	51.8	51.4	51.1	51.0
	00:35	51.5	76.3	56.1	50.1	52.6	52.2	51.3	51.0	50.9
	00:40	51.3	76.1	55.0	49.7	52.3	51.9	51.2	50.8	50.8
	00:45	53.3	78.1	64.6	48.6	57.6	55.3	51.9	51.3	51.2
	00:50	51.4	76.2	60.5	48.6	52.0	51.8	51.4	51.1	51.0
	00:55	54.0	78.8	71.9	49.9	57.8	56.1	51.7	51.0	50.9
	01:00	52.8	77.6	70.9	49.1	52.7	51.8	51.3	51.0	50.9
	01:05	53.2	78.0	70.2	48.5	55.4	53.3	51.3	50.7	50.3
	01:10	51.2	76.0	67.3	48.2	51.0	50.6	49.7	49.4	49.3
	01:15	50.0	74.8	62.5	48.0	51.8	50.2	49.3	48.9	48.7
	01:20	51.3	76.1	67.0	48.3	55.7	50.7	49.5	49.0	49.0
	01:25	51.3	76.1	59.5	48.8	52.0	51.8	51.2	50.8	50.6
	01:30	50.9	75.7	54.0	48.3	51.4	51.2	50.9	50.6	50.6
	01:35	52.4	77.2	69.7	48.2	56.7	54.2	51.1	50.1	49.2
	01:40	52.9	77.7	67.6	49.1	56.8	53.4	50.8	50.5	50.4
	01:45	50.5	75.3	57.5	48.0	51.7	51.5	50.6	48.9	48.8
	01:50	50.7	75.5	52.5	48.5	51.1	51.0	50.7	50.4	50.3
	01:55	50.9	75.7	53.5	48.4	51.4	51.3	50.9	50.6	50.4

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	02:00	50.0	74.8	53.4	47.4	51.5	51.3	49.5	48.8	48.7
	02:05	49.1	73.9	51.7	47.2	50.2	49.8	49.0	48.6	48.5
	02:10	49.5	74.3	59.0	47.6	52.4	50.8	48.9	48.6	48.5
	02:15	49.1	73.9	59.1	47.5	50.8	49.9	48.9	48.4	48.3
	02:20	51.0	75.8	52.8	47.3	51.7	51.5	51.2	49.9	48.6
	02:25	52.5	77.3	63.0	49.2	53.6	53.2	52.3	51.2	51.2
	02:30	53.1	77.9	61.1	50.5	54.1	53.9	53.0	52.2	52.1
	02:35	59.7	84.5	72.5	50.3	66.3	64.5	54.1	51.8	51.5
	02:40	51.8	76.6	65.4	49.5	53.2	52.5	51.5	50.5	50.4
	02:45	51.9	76.7	60.2	49.5	52.9	52.8	51.3	50.5	50.3
	02:50	52.7	77.5	60.3	51.0	53.6	53.0	52.5	52.1	52.0
	02:55	52.5	77.3	54.5	51.1	53.4	53.2	52.4	52.0	51.9
	03:00	52.7	77.5	54.4	50.3	53.5	53.4	52.6	52.2	52.0
	03:05	54.0	78.8	69.1	50.6	57.2	54.0	52.4	51.9	51.8
	03:10	51.8	76.6	59.8	49.1	54.0	53.2	51.1	50.3	50.2
	03:15	55.5	80.3	73.9	48.9	61.2	55.3	51.0	50.4	50.3
	03:20	55.2	80.0	72.3	49.3	57.7	53.0	51.5	50.7	50.4
	03:25	51.2	76.0	54.0	49.5	52.4	52.2	51.1	50.7	50.5
	03:30	50.7	75.5	53.2	48.6	51.5	51.2	50.6	50.2	50.1
	03:35	51.6	76.4	63.3	49.3	53.2	52.8	51.1	50.4	50.2
	03:40	51.4	76.2	55.3	49.4	53.1	52.9	50.9	50.4	50.3
	03:45	51.5	76.3	55.0	49.5	53.1	52.8	51.1	50.6	50.5
	03:50	51.4	76.2	54.2	49.0	52.8	52.3	51.3	50.4	50.3
	03:55	51.7	76.5	60.7	49.7	53.2	52.8	51.0	50.6	50.5
	04:00	49.7	74.5	55.4	46.0	53.0	52.3	48.4	47.2	47.0
	04:05	50.0	74.8	55.5	45.9	52.5	51.9	49.9	46.9	46.8
	04:10	49.5	74.3	55.3	46.2	52.6	51.9	48.6	47.2	47.1
	04:15	50.6	75.4	65.2	46.0	53.7	53.2	48.1	46.9	46.7
	04:20	49.2	74.0	55.3	45.8	52.3	51.6	48.1	47.2	47.0
	04:25	50.5	75.3	63.2	45.7	52.8	52.1	50.1	46.9	46.6
	04:30	49.3	74.1	60.9	45.8	51.8	51.0	47.7	47.0	46.9
	04:35	49.0	73.8	54.6	45.8	52.1	51.3	47.5	46.9	46.8
	04:40	49.4	74.2	59.1	46.0	53.1	51.5	47.8	47.0	46.9
	04:45	49.4	74.2	62.2	45.8	52.3	50.8	47.6	46.9	46.8
	04:50	51.4	76.2	67.1	46.0	56.2	53.0	47.9	47.1	46.9
	04:55	51.7	76.5	65.5	45.8	58.1	54.8	48.0	47.0	46.9
	05:00	53.0	77.8	69.4	46.4	59.0	57.8	48.8	47.5	47.3
	05:05	53.3	78.1	65.9	46.6	59.1	57.3	49.2	48.0	47.9
	05:10	52.7	77.5	66.2	46.7	59.8	54.5	49.0	48.0	47.8
	05:15	53.2	78.0	70.6	46.5	58.8	53.6	48.8	47.9	47.7
	05:20	55.5	80.3	71.8	46.5	62.5	59.7	50.2	48.4	48.0
	05:25	53.5	78.3	67.1	47.0	59.5	56.8	50.8	48.9	48.4
	05:30	53.5	78.3	71.3	47.6	58.6	55.9	50.8	49.3	49.0
	05:35	54.4	79.2	72.2	47.1	59.1	56.8	52.1	49.9	49.4
	05:40	57.0	81.8	73.7	48.0	63.3	58.6	52.5	49.9	49.5
	05:45	56.8	81.6	71.8	47.8	61.5	59.8	54.2	50.7	49.9
	05:50	59.7	84.5	75.2	48.4	66.6	64.0	55.2	51.1	50.5
	05:55	56.4	81.2	68.7	48.2	62.8	60.2	52.8	50.4	49.9

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	06:00	57.2	82.0	70.7	48.5	63.5	61.5	54.3	51.0	50.5
	06:05	59.8	84.6	73.5	48.2	67.2	63.7	55.3	51.7	50.9
	06:10	58.4	83.2	74.1	48.1	66.4	61.2	53.0	50.6	50.1
	06:15	55.8	80.6	67.8	47.7	60.6	59.3	53.8	50.5	49.8
	06:20	59.6	84.4	73.8	49.0	64.9	63.0	56.6	51.6	50.6
	06:25	58.7	83.5	71.8	49.0	65.2	62.1	54.7	51.1	50.8
	06:30	59.9	84.7	74.9	48.0	67.8	64.7	53.7	50.4	50.1
	06:35	60.4	85.2	71.0	50.8	66.6	63.6	58.0	53.8	53.3
	06:40	59.9	84.7	78.3	48.7	64.2	62.1	55.7	51.5	50.6
	06:45	59.4	84.2	77.9	48.0	63.3	62.3	56.1	52.4	51.4
	06:50	57.8	82.6	69.0	48.4	62.2	60.8	56.3	52.3	50.9
	06:55	62.1	86.9	77.9	50.5	68.0	64.3	57.8	53.9	53.3
	07:00	59.8	84.6	77.8	49.0	63.5	62.2	57.2	53.4	52.8
	07:05	59.2	84.0	69.1	50.2	63.9	62.4	57.2	54.5	53.9
	07:10	61.6	86.4	75.1	50.8	67.4	65.5	57.9	54.2	53.6
	07:15	60.2	85.0	70.8	51.5	65.8	62.8	58.3	55.0	54.3
	07:20	61.1	85.9	73.3	49.1	65.6	64.8	59.1	54.5	53.7
	07:25	60.2	85.0	71.5	50.3	64.9	62.8	59.0	54.5	53.7
	07:30	60.8	85.6	73.2	49.7	64.8	63.3	59.6	56.3	55.5
	07:35	62.7	87.5	73.7	52.2	67.9	66.2	60.5	56.1	55.7
	07:40	59.2	84.0	72.2	49.0	64.5	62.2	56.9	52.9	51.7
	07:45	59.4	84.2	71.7	50.2	64.4	62.0	57.8	54.8	53.8
	07:50	60.6	85.4	72.6	47.4	65.7	64.3	58.0	51.3	50.1
	07:55	59.4	84.2	75.7	47.6	64.3	62.8	55.6	49.6	49.1
	08:00	58.8	83.6	74.2	47.7	64.8	62.7	54.6	50.6	50.1
	08:05	55.1	79.9	67.9	47.7	61.9	57.8	51.6	49.3	49.1
	08:10	62.3	87.1	79.1	47.1	68.5	62.6	54.2	49.2	48.4
	08:15	57.3	82.1	72.7	47.4	63.4	60.6	52.2	49.3	49.0
	08:20	55.8	80.6	74.0	47.2	59.9	57.4	50.6	48.6	48.5
	08:25	58.7	83.5	73.6	47.7	64.0	62.1	53.5	50.1	49.6
	08:30	57.0	81.8	75.2	47.4	62.0	59.5	52.7	49.7	49.3
	08:35	56.9	81.7	69.5	48.2	63.0	60.2	52.7	50.0	49.7
	08:40	56.7	81.5	71.0	47.7	62.0	60.1	53.2	49.4	48.9
	08:45	56.0	80.8	68.1	47.8	61.2	59.0	53.5	49.9	49.4
	08:50	57.9	82.7	70.2	47.3	63.6	61.7	53.8	48.7	48.4
	08:55	59.5	84.3	82.4	47.2	65.3	61.3	53.0	49.1	48.8
	09:00	56.7	81.5	71.4	46.1	62.9	60.1	51.9	48.4	47.8
	09:05	55.7	80.5	68.3	46.9	60.3	58.5	53.4	49.7	48.9
	09:10	56.9	81.7	72.8	46.8	62.8	59.4	53.0	49.1	48.2
	09:15	56.1	80.9	67.0	50.3	62.1	59.6	53.3	51.4	51.2
	09:20	58.5	83.3	75.9	51.2	64.5	60.9	54.5	52.8	52.5
	09:25	57.3	82.1	68.2	51.9	63.2	61.1	54.9	53.3	53.1
	09:30	55.7	80.5	67.5	45.6	62.2	60.5	52.5	48.7	48.0
	09:35	57.2	82.0	69.5	46.4	63.7	61.9	53.2	48.6	48.0
	09:40	53.5	78.3	63.6	46.2	58.4	56.9	51.5	48.2	47.9
	09:45	56.1	80.9	74.3	45.8	62.0	58.6	50.8	47.8	47.5
	09:50	55.4	80.2	68.2	46.1	60.4	58.2	53.3	48.6	48.1
	09:55	57.0	81.8	75.5	46.4	63.0	60.4	50.8	48.4	47.9

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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

S/N 01120953 : Class I

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	10:00	60.0	84.8	77.2	45.9	64.6	62.5	53.1	48.5	47.7
	10:05	55.7	80.5	70.9	46.7	61.8	59.9	51.9	48.7	48.1
	10:10	59.2	84.0	78.6	47.5	62.3	59.7	51.6	49.1	48.7
	10:15	57.0	81.8	72.3	46.9	63.5	60.5	51.5	49.0	48.5
	10:20	55.1	79.9	70.8	47.7	59.9	56.8	51.3	49.5	49.2
	10:25	63.9	88.7	86.4	47.6	62.8	58.5	51.7	50.0	49.6
	10:30	56.1	80.9	69.4	47.7	61.7	58.7	52.7	50.0	49.5
	10:35	62.4	87.2	85.6	48.2	66.2	60.8	51.9	50.0	49.9
	10:40	57.3	82.1	73.0	47.6	62.0	57.9	53.0	50.2	49.4
	10:45	58.7	83.5	73.3	47.5	64.2	61.6	53.9	49.7	49.0
	10:50	57.3	82.1	78.1	47.3	63.1	57.9	50.8	49.1	48.8
	10:55	59.1	83.9	76.1	47.7	66.1	62.5	53.7	49.5	49.1
	11:00	54.8	79.6	74.3	47.6	58.7	56.5	51.2	48.8	48.5
	11:05	52.6	77.4	62.8	47.9	56.2	54.8	51.5	49.8	49.4
	11:10	55.6	80.4	74.6	46.2	59.5	54.6	49.4	48.0	47.7
	11:15	54.3	79.1	70.6	47.1	60.7	56.1	50.0	48.5	48.4
	11:20	60.4	85.2	77.2	47.6	65.8	63.1	52.7	49.4	49.1
	11:25	53.5	78.3	64.9	47.6	59.6	57.0	50.5	49.2	48.9
	11:30	52.2	77.0	64.9	47.7	56.8	55.4	50.6	49.1	48.9
	11:35	56.1	80.9	68.8	47.6	61.3	59.7	53.9	49.6	49.0
	11:40	56.9	81.7	74.4	48.2	61.5	58.5	54.8	51.5	50.8
	11:45	56.5	81.3	68.1	48.8	60.0	58.8	55.8	52.4	52.0
	11:50	57.0	81.8	70.3	48.3	61.0	59.5	55.6	51.5	50.8
	11:55	56.2	81.0	68.0	48.9	60.4	58.2	55.1	53.2	52.6
	12:00	56.3	81.1	68.4	48.6	60.3	58.7	55.2	51.6	50.5
	12:05	58.9	83.7	69.6	47.7	64.5	62.9	55.4	49.7	49.4
	12:10	53.8	78.6	73.4	47.7	59.0	55.8	51.4	49.1	48.8
	12:15	55.6	80.4	67.9	47.3	62.1	59.4	51.5	48.9	48.5
	12:20	54.1	78.9	66.6	47.3	60.0	57.7	50.7	48.9	48.7
	12:25	56.2	81.0	74.7	47.8	61.5	60.0	51.0	49.3	48.9
	12:30	56.4	81.2	76.2	47.2	60.1	57.3	50.4	48.6	48.4
	12:35	56.3	81.1	74.2	47.8	60.5	56.9	51.1	49.2	48.9
	12:40	59.2	84.0	78.9	47.5	63.5	60.1	51.8	49.2	49.0
	12:45	59.1	83.9	79.3	46.8	66.2	59.4	51.9	49.5	49.1
	12:50	51.5	76.3	61.5	46.5	55.8	54.3	49.8	48.4	48.0
	12:55	57.0	81.8	71.8	46.2	63.4	60.8	51.4	47.9	47.6
	13:00	54.6	79.4	65.8	46.4	60.6	58.9	50.9	48.1	47.9
	13:05	58.2	83.0	72.0	47.2	65.4	62.3	51.8	48.8	48.6
	13:10	56.3	81.1	70.0	47.3	63.1	60.2	50.8	48.5	48.3
	13:15	59.4	84.2	79.4	47.3	63.1	60.9	51.5	49.1	48.8
	13:20	53.7	78.5	69.3	46.2	58.5	56.7	51.7	48.5	47.8
	13:25	53.0	77.8	71.2	46.7	56.1	54.0	50.0	48.4	48.2
	13:30	54.4	79.2	70.6	46.0	60.3	57.8	50.0	48.2	47.6
	13:35	53.5	78.3	68.7	46.6	59.0	52.1	49.5	47.9	47.7
	13:40	60.4	85.2	77.2	48.0	64.9	61.7	54.2	50.5	49.7
	13:45	55.6	80.4	68.7	52.0	59.6	57.8	53.7	53.0	52.9
	13:50	58.0	82.8	74.4	52.1	63.9	60.1	54.6	53.1	53.0
	13:55	56.8	81.6	68.5	52.2	61.3	59.3	54.4	53.3	53.1

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>as</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	14:00	57.6	82.4	74.2	52.7	61.6	59.3	54.6	53.7	53.5
	14:05	58.9	83.7	71.0	53.5	61.6	60.0	58.0	55.8	54.9
	14:10	58.4	83.2	65.5	56.5	60.6	59.7	58.0	57.4	57.3
	14:15	58.3	83.1	67.7	56.4	59.9	58.7	57.8	57.3	57.2
	14:20	59.5	84.3	68.3	56.3	62.7	61.4	58.5	57.6	57.3
	14:25	60.4	85.2	76.3	56.3	65.0	61.6	57.9	57.2	57.0
	14:30	59.3	84.1	73.6	56.3	62.0	60.5	57.9	57.2	57.0
	14:35	57.7	82.5	64.8	55.8	59.6	58.9	57.4	56.9	56.8
	14:40	56.1	80.9	72.7	50.1	59.9	59.0	53.9	51.7	51.4
	14:45	56.4	81.2	68.1	47.3	60.6	59.2	54.4	51.3	49.5
	14:50	54.8	79.6	71.5	47.3	59.3	57.0	51.3	49.4	49.1
	14:55	54.7	79.5	67.7	45.9	60.4	58.7	51.2	48.8	48.4
	15:00	54.4	79.2	65.5	46.1	59.9	58.4	51.1	48.5	48.1
	15:05	60.8	85.6	80.6	47.9	64.9	60.7	52.5	49.5	49.2
	15:10	55.3	80.1	70.9	47.2	61.9	58.2	51.4	49.2	48.9
	15:15	58.2	83.0	77.9	48.3	62.3	57.8	51.4	50.0	49.7
	15:20	58.4	83.2	72.5	48.2	64.7	61.9	52.9	49.6	49.4
	15:25	57.2	82.0	70.8	47.1	61.9	60.8	52.6	49.0	48.6
	15:30	60.4	85.2	75.3	47.5	65.7	62.9	57.3	50.6	49.7
	15:35	57.7	82.5	72.1	47.6	64.1	61.4	51.9	49.4	48.8
	15:40	58.3	83.1	74.6	47.1	64.1	60.5	52.0	48.9	48.3
	15:45	59.9	84.7	83.5	46.4	62.9	61.5	51.1	48.4	48.2
	15:50	54.1	78.9	67.7	47.0	60.0	57.7	50.5	48.5	48.3
	15:55	59.5	84.3	79.2	47.0	65.7	59.4	51.5	48.7	48.5
	16:00	56.2	81.0	72.6	47.0	60.9	58.9	52.1	48.1	47.9
	16:05	54.5	79.3	64.5	46.8	60.0	58.1	51.8	48.6	48.3
	16:10	56.8	81.6	68.7	47.2	63.6	60.5	52.7	48.8	48.4
	16:15	57.1	81.9	76.5	47.2	60.6	59.6	52.9	49.0	48.6
	16:20	62.2	87.0	85.4	47.0	64.9	60.7	51.8	48.3	47.8
	16:25	55.4	80.2	68.2	46.7	61.2	59.8	51.9	48.3	48.0
	16:30	56.8	81.6	67.6	47.1	62.4	60.2	54.9	49.1	48.6
	16:35	58.0	82.8	71.0	46.9	63.9	61.3	53.6	49.0	48.5
	16:40	56.7	81.5	74.3	46.8	61.9	59.4	51.6	48.2	47.8
	16:45	58.5	83.3	71.8	47.4	64.9	63.1	53.8	49.4	48.9
	16:50	59.8	84.6	76.7	46.7	65.1	62.0	52.5	48.9	48.6
	16:55	57.4	82.2	68.4	46.5	63.6	61.6	54.1	48.6	47.9
	17:00	64.0	88.8	84.1	46.6	66.4	63.6	54.5	49.5	48.7
	17:05	57.5	82.3	70.6	46.9	63.5	61.8	54.0	48.9	48.4
	17:10	64.2	89.0	84.6	45.7	65.8	62.7	52.8	47.6	47.2
	17:15	61.9	86.7	77.1	46.4	69.3	66.4	55.4	48.6	47.9
	17:20	56.8	81.6	68.8	46.4	63.2	61.1	52.8	47.9	47.5
	17:25	58.1	82.9	72.8	45.8	63.8	61.7	54.1	47.6	47.3
	17:30	56.7	81.5	70.4	46.3	63.0	61.2	52.3	48.0	47.6
	17:35	59.8	84.6	72.7	45.9	65.7	64.3	55.2	49.2	47.7
	17:40	60.3	85.1	76.2	45.7	66.1	63.3	52.8	48.3	47.7
	17:45	57.1	81.9	71.1	45.7	62.9	61.3	53.5	47.9	47.2
	17:50	56.0	80.8	70.3	45.9	63.1	60.2	50.9	47.9	47.5
	17:55	56.4	81.2	72.0	46.7	62.4	60.1	52.9	48.2	47.9

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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/06/2024	18:00	61.5	86.3	80.3	46.2	68.0	63.1	52.9	47.8	47.5
	18:05	60.6	85.4	76.9	46.5	66.6	62.8	51.6	48.3	47.9
	18:10	56.0	80.8	71.6	46.1	61.8	59.1	51.0	48.3	48.0
	18:15	56.1	80.9	70.9	45.9	62.6	60.1	51.2	48.4	47.7
	18:20	58.6	83.4	75.3	46.4	63.9	61.4	52.8	48.8	48.3
	18:25	55.4	80.2	67.4	45.8	62.1	60.5	49.8	47.5	47.2
	18:30	62.9	87.7	85.7	46.0	63.5	59.3	49.0	47.8	47.6
	18:35	55.5	80.3	70.0	45.4	62.8	60.4	49.2	46.9	46.7
	18:40	57.3	82.1	75.9	46.2	61.9	57.2	49.4	47.5	47.3
	18:45	54.7	79.5	70.9	45.9	60.5	57.9	49.7	47.4	47.2
	18:50	55.2	80.0	69.4	46.0	61.3	58.9	49.6	47.1	46.9
	18:55	55.5	80.3	69.6	46.3	61.9	59.8	50.3	48.1	47.7
	19:00	53.8	78.6	70.5	46.4	58.7	56.1	49.0	47.9	47.7
	19:05	52.6	77.4	63.7	46.2	58.6	55.7	50.0	47.7	47.5
	19:10	60.1	84.9	79.4	46.3	63.3	60.2	50.6	47.9	47.8
	19:15	54.3	79.1	73.0	46.7	58.8	57.0	50.0	47.9	47.7
	19:20	53.5	78.3	66.5	46.3	59.2	57.4	50.2	47.8	47.6
	19:25	55.1	79.9	68.9	46.2	61.4	59.5	50.2	47.9	47.5
	19:30	53.5	78.3	67.8	46.4	59.6	55.9	49.5	47.8	47.6
	19:35	61.0	85.8	80.8	45.6	65.7	60.7	50.2	47.6	47.4
	19:40	53.1	77.9	66.6	46.5	58.8	56.7	49.3	48.0	47.9
	19:45	53.3	78.1	67.7	47.1	59.5	56.0	49.6	48.6	48.4
	19:50	53.7	78.5	63.9	47.2	59.9	57.5	50.4	48.5	48.3
	19:55	56.8	81.6	75.2	47.1	62.8	59.2	50.1	48.4	48.2
	20:00	55.1	79.9	69.7	47.1	61.5	59.5	50.0	48.4	48.2
	20:05	56.6	81.4	71.4	47.3	63.7	58.5	51.0	48.8	48.5
	20:10	61.1	85.9	78.3	47.5	67.9	63.7	52.6	49.1	48.8
	20:15	54.4	79.2	66.3	46.6	61.3	58.1	50.3	47.9	47.7
	20:20	54.5	79.3	71.8	46.5	60.5	56.6	49.4	48.1	47.8
	20:25	53.9	78.7	68.4	47.7	59.8	56.1	49.7	48.8	48.7
	20:30	56.9	81.7	73.4	47.2	62.6	59.9	50.3	48.6	48.4
	20:35	51.0	75.8	66.5	47.5	54.1	52.1	49.0	48.5	48.3
	20:40	50.6	75.4	60.8	47.4	55.4	52.2	49.0	48.4	48.3
	20:45	53.9	78.7	67.3	46.8	60.8	57.6	49.6	48.4	48.1
	20:50	54.7	79.5	68.8	47.3	61.0	57.8	50.6	48.7	48.5
	20:55	54.8	79.6	68.5	47.0	61.8	57.0	49.9	48.2	48.0
	21:00	52.1	76.9	67.2	46.4	57.9	52.2	48.7	47.8	47.6
	21:05	56.6	81.4	76.1	46.5	61.0	58.9	49.0	47.7	47.5
	21:10	52.7	77.5	65.3	45.5	59.2	55.7	49.2	47.1	46.9
	21:15	49.0	73.8	66.3	46.0	51.3	50.1	48.0	47.2	47.1
	21:20	50.4	75.2	64.2	45.8	56.3	51.8	47.8	47.1	46.9
	21:25	51.2	76.0	67.0	44.9	56.2	53.0	47.7	46.4	46.1
	21:30	56.9	81.7	73.6	45.7	64.3	59.4	48.3	47.2	47.0
	21:35	56.5	81.3	73.0	46.2	63.5	57.9	48.5	47.6	47.3
	21:40	50.8	75.6	65.7	45.5	55.9	52.5	47.7	46.8	46.7
	21:45	54.0	78.8	71.7	46.4	59.3	58.3	49.0	47.8	47.6
	21:50	49.6	74.4	62.1	46.2	53.4	51.6	48.2	47.4	47.3
	21:55	50.6	75.4	61.9	45.9	55.8	53.3	48.4	47.3	47.0

## 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
18/06/2024	22:00	51.6	76.4	67.6	46.1	53.8	51.6	48.6	47.8	47.7
	22:05	49.7	74.5	59.6	45.8	54.4	52.2	48.1	47.1	46.8
	22:10	54.5	79.3	73.9	45.2	56.4	51.5	48.4	47.4	47.1
	22:15	55.2	80.0	75.2	46.6	55.3	52.6	50.8	50.0	49.7
	22:20	54.5	79.3	68.8	48.5	61.4	58.0	50.7	50.0	49.8
	22:25	51.3	76.1	63.5	46.9	52.9	51.5	50.5	49.6	49.3
	22:30	48.4	73.2	57.7	45.2	51.4	49.8	47.6	46.8	46.6
	22:35	59.7	84.5	83.1	46.6	61.2	55.8	49.1	47.8	47.6
	22:40	50.4	75.2	67.3	45.9	51.7	49.2	47.9	47.3	47.0
	22:45	48.9	73.7	63.4	45.3	51.2	49.4	47.7	46.8	46.5
	22:50	48.2	73.0	54.1	46.2	49.4	48.9	48.1	47.5	47.4
	22:55	49.7	74.5	63.5	44.9	52.9	50.7	48.2	47.3	47.0
	23:00	60.4	85.2	80.7	45.3	61.6	56.9	48.2	47.1	46.8
	23:05	49.9	74.7	59.9	45.9	52.8	51.6	48.5	47.4	47.1
	23:10	54.6	79.4	69.1	44.7	61.1	57.3	48.6	47.0	46.4
	23:15	49.0	73.8	61.5	45.6	50.5	49.1	48.4	47.4	47.1
	23:20	57.7	82.5	79.3	46.1	55.0	53.0	48.3	47.6	47.3
	23:25	51.3	76.1	67.4	46.2	53.8	52.8	48.9	47.6	47.3
	23:30	50.2	75.0	53.7	46.7	51.7	51.5	50.2	48.4	48.1
	23:35	52.9	77.7	64.1	48.6	56.1	54.3	51.6	51.0	50.8
	23:40	51.5	76.3	61.7	47.6	53.6	52.4	51.2	50.0	49.6
	23:45	50.4	75.2	61.6	45.5	54.4	51.9	49.4	47.3	46.9
	23:50	49.1	73.9	60.5	45.2	52.9	50.0	48.1	47.0	46.7
	23:55	48.1	72.9	55.1	45.9	48.9	48.6	48.0	47.3	47.1
19/06/2024	00:00	50.5	75.3	63.5	45.1	53.5	52.7	48.7	46.7	46.3
	00:05	52.9	77.7	71.1	46.1	53.9	52.4	48.7	47.8	47.5
	00:10	52.0	76.8	68.5	46.8	52.5	51.2	50.3	48.6	48.1
	00:15	51.5	76.3	60.2	48.5	53.1	52.1	51.1	50.4	50.2
	00:20	51.6	76.4	57.3	49.0	52.8	52.1	51.5	51.0	50.8
	00:25	52.7	77.5	63.7	48.5	56.6	54.2	51.5	51.0	50.8
	00:30	51.6	76.4	52.9	49.3	52.0	52.0	51.6	51.2	51.1
	00:35	51.3	76.1	52.9	47.7	52.0	51.9	51.5	50.5	49.7
	00:40	51.7	76.5	60.8	48.1	52.3	51.9	51.5	51.1	51.0
	00:45	50.9	75.7	60.8	46.7	52.4	51.9	51.3	47.9	47.7
	00:50	48.9	73.7	53.4	46.6	50.5	49.9	48.8	48.0	47.7
	00:55	51.6	76.4	60.8	47.2	55.8	53.7	51.2	48.7	48.4
	01:00	55.9	80.7	67.7	49.8	61.8	59.5	53.0	51.6	51.4
	01:05	51.1	75.9	58.9	47.3	52.8	52.4	51.4	48.6	48.3
	01:10	49.0	73.8	54.0	46.5	50.5	50.1	48.9	48.0	47.8
	01:15	54.0	78.8	73.7	46.8	54.5	51.8	48.7	47.9	47.8
	01:20	50.7	75.5	65.6	46.4	53.3	51.3	49.0	48.1	48.0
	01:25	48.3	73.1	52.0	45.3	49.6	49.3	48.3	47.5	47.2
	01:30	48.4	73.2	60.1	46.3	48.8	48.5	48.0	47.4	47.2
	01:35	47.9	72.7	55.7	45.1	48.9	48.6	47.9	47.1	47.0
	01:40	52.5	77.3	66.3	44.9	57.4	55.2	50.3	46.4	46.1
	01:45	59.9	84.7	78.0	45.4	68.6	65.0	49.0	47.1	46.7
	01:50	50.5	75.3	61.5	46.0	55.7	53.0	48.4	47.3	47.1
	01:55	49.7	74.5	63.7	45.6	51.6	50.6	48.3	47.4	47.2

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. คลองคำพร 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	02:00	48.3	73.1	55.9	45.7	50.5	49.4	48.0	47.0	46.8
	02:05	49.7	74.5	61.8	45.5	54.9	52.9	48.0	47.2	47.0
	02:10	49.5	74.3	60.4	45.9	53.8	52.3	48.0	47.0	46.9
	02:15	51.4	76.2	59.1	46.1	54.1	53.3	51.9	47.6	47.4
	02:20	51.9	76.7	57.4	49.4	53.0	52.5	51.8	51.5	51.4
	02:25	52.5	77.3	62.4	49.9	54.3	53.3	52.0	51.5	51.4
	02:30	49.2	74.0	54.0	45.5	52.3	52.1	47.6	46.8	46.6
	02:35	47.8	72.6	53.3	45.3	49.6	49.0	47.6	46.6	46.4
	02:40	51.9	76.7	67.2	45.8	58.7	53.5	48.0	47.0	46.9
	02:45	55.2	80.0	76.9	45.2	63.6	55.6	47.4	46.5	46.3
	02:50	62.3	87.1	72.4	46.3	70.5	69.1	49.1	47.6	47.4
	02:55	73.2	98.0	77.4	67.1	75.9	74.9	73.1	70.4	69.5
	03:00	70.2	95.0	73.9	57.6	72.8	72.5	71.0	60.8	59.2
	03:05	53.6	78.4	65.9	43.4	58.6	57.4	50.1	47.3	46.8
	03:10	50.0	74.8	64.5	39.1	57.5	51.4	44.6	42.7	42.1
	03:15	42.9	67.7	49.8	38.7	46.1	44.4	42.5	41.2	40.8
	03:20	44.2	69.0	53.9	38.2	47.4	46.8	42.9	41.5	41.1
	03:25	53.7	78.5	68.9	39.0	57.5	54.6	50.8	42.0	41.3
	03:30	48.1	72.9	65.0	38.6	53.9	53.7	43.0	40.7	40.4
	03:35	51.1	75.9	69.4	38.6	53.5	51.2	49.1	46.1	45.3
	03:40	52.5	77.3	73.1	41.6	54.5	53.8	51.5	47.0	46.0
	03:45	53.6	78.4	72.0	40.1	59.3	57.6	50.4	47.3	45.7
	03:50	52.4	77.2	62.3	39.6	53.9	53.7	52.7	48.8	47.8
	03:55	53.7	78.5	56.8	43.4	55.3	55.0	54.0	52.1	48.7
	04:00	50.5	75.3	55.1	41.3	54.2	53.9	49.4	43.8	42.7
	04:05	51.6	76.4	62.1	48.5	54.3	53.1	50.5	49.9	49.7
	04:10	50.8	75.6	62.4	46.4	51.3	51.0	50.3	49.9	49.8
	04:15	51.1	75.9	61.3	48.2	53.0	51.9	50.4	49.9	49.7
	04:20	51.9	76.7	64.1	48.1	54.3	52.5	50.6	50.2	50.0
	04:25	57.4	82.2	80.0	48.6	62.2	57.2	50.7	50.0	49.9
	04:30	53.3	78.1	67.3	48.3	58.2	57.4	50.5	49.7	49.6
	04:35	53.6	78.4	67.8	48.1	58.7	57.5	50.5	49.8	49.6
	04:40	53.0	77.8	66.6	48.8	56.9	52.3	50.6	50.2	50.0
	04:45	54.4	79.2	71.3	47.4	58.1	54.3	50.6	50.2	50.1
	04:50	51.3	76.1	63.0	48.2	53.1	51.9	50.7	50.2	50.1
	04:55	52.0	76.8	63.7	47.4	55.0	53.0	50.6	50.0	49.8
	05:00	54.8	79.6	68.1	44.8	61.3	58.5	51.2	50.2	50.0
	05:05	54.0	78.8	69.7	48.7	59.3	56.3	51.4	50.5	50.3
	05:10	64.2	89.0	79.7	47.1	72.2	68.7	52.0	49.8	49.7
	05:15	51.9	76.7	64.0	46.6	55.2	52.7	50.5	49.9	49.6
	05:20	53.0	77.8	68.1	40.1	60.1	56.2	50.0	45.2	44.6
	05:25	51.1	75.9	63.1	39.6	56.7	54.4	48.4	44.5	44.0
	05:30	55.9	80.7	70.3	40.5	62.5	60.4	48.9	45.4	44.6
	05:35	53.0	77.8	67.3	42.2	59.1	56.7	49.2	46.1	45.4
	05:40	58.9	83.7	71.6	42.9	66.0	63.0	54.5	49.0	47.0
	05:45	57.5	82.3	77.5	41.9	62.9	60.0	51.0	47.4	46.6
	05:50	57.0	81.8	73.4	43.0	63.3	59.0	51.9	48.4	47.5
	05:55	55.7	80.5	71.1	43.6	62.8	59.6	51.4	46.8	46.1

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. คลองคำหรือ 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 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	06:00	56.3	81.1	68.8	42.8	64.1	60.7	50.7	46.7	45.5
	06:05	59.3	84.1	74.6	43.2	67.2	64.2	52.8	47.3	46.3
	06:10	56.2	81.0	71.5	43.4	62.2	60.4	52.1	47.5	46.1
	06:15	57.4	82.2	70.1	43.1	63.7	61.3	54.6	48.4	47.7
	06:20	58.3	83.1	71.9	44.6	64.7	61.9	54.3	49.0	48.4
	06:25	59.8	84.6	72.4	45.4	65.7	64.0	56.4	51.1	49.9
	06:30	60.8	85.6	74.0	46.9	66.9	65.5	56.8	52.3	50.6
	06:35	59.8	84.6	74.9	42.6	67.7	64.8	55.4	50.0	48.4
	06:40	60.8	85.6	74.5	44.7	68.4	65.2	56.1	50.8	49.9
	06:45	60.2	85.0	75.9	44.0	65.8	63.1	56.3	51.0	48.8
	06:50	60.1	84.9	75.2	45.2	66.2	63.6	56.9	50.3	49.0
	06:55	59.7	84.5	74.1	44.6	65.6	63.1	56.0	50.7	49.2
	07:00	61.0	85.8	76.0	45.9	67.7	63.4	57.8	53.0	51.4
	07:05	61.4	86.2	75.6	44.1	67.4	65.1	56.7	51.3	49.3
	07:10	60.5	85.3	73.1	44.2	67.0	64.8	57.2	52.4	50.4
	07:15	58.4	83.2	71.8	43.9	63.3	61.7	56.1	51.0	48.3
	07:20	61.2	86.0	72.7	49.0	66.1	65.1	58.4	54.6	53.6
	07:25	63.5	88.3	78.4	49.7	67.5	65.6	60.0	57.1	56.2
	07:30	62.7	87.5	72.7	55.5	67.7	66.3	60.2	57.2	56.8
	07:35	59.0	83.8	74.7	44.5	63.4	61.7	55.7	51.5	50.5
	07:40	60.5	85.3	77.6	45.1	66.7	62.7	55.8	52.0	50.7
	07:45	61.3	86.1	77.2	45.1	68.2	65.7	56.0	51.8	50.5
	07:50	59.8	84.6	71.0	44.0	64.4	62.8	58.8	50.9	49.2
	07:55	59.3	84.1	70.8	44.4	64.6	63.0	57.4	49.8	48.6
	08:00	59.9	84.7	73.9	42.2	67.2	64.0	53.9	47.4	46.3
	08:05	58.8	83.6	74.1	44.2	64.6	61.4	53.6	48.1	47.3
	08:10	58.1	82.9	78.3	43.4	62.7	60.1	52.7	48.1	47.3
	08:15	58.5	83.3	72.3	45.4	64.8	62.1	54.9	50.5	49.6
	08:20	58.5	83.3	72.3	48.2	64.4	61.7	55.5	52.0	51.3
	08:25	60.0	84.8	79.8	48.0	63.9	60.7	54.8	51.4	51.1
	08:30	58.9	83.7	70.6	48.2	63.8	61.5	57.3	52.2	51.5
	08:35	61.1	85.9	78.0	46.2	66.7	63.4	56.2	51.6	50.5
	08:40	58.1	82.9	72.7	46.1	64.8	62.1	54.4	49.8	49.1
	08:45	62.0	86.8	82.2	48.9	65.6	61.7	54.4	51.0	50.6
	08:50	57.0	81.8	69.2	47.3	62.3	60.7	54.3	50.6	49.8
	08:55	60.4	85.2	79.1	48.3	65.2	61.0	56.0	52.2	51.6
	09:00	62.5	87.3	89.7	48.1	65.5	63.7	56.8	51.4	50.5
	09:05	61.9	86.7	80.7	51.5	64.5	62.8	58.7	55.3	54.8
	09:10	59.1	83.9	71.6	51.0	64.7	60.6	56.7	53.9	53.6
	09:15	59.7	84.5	72.5	51.8	63.9	62.2	58.6	55.6	54.3
	09:20	62.3	87.1	73.9	54.0	67.0	65.5	61.3	56.9	56.5
	09:25	62.4	87.2	75.5	50.8	66.3	65.4	61.2	56.1	55.4
	09:30	58.5	83.3	67.8	50.6	62.4	61.1	57.6	54.3	53.4
	09:35	59.0	83.8	72.0	50.8	63.8	62.4	57.3	53.9	53.4
	09:40	61.1	85.9	78.7	51.1	65.3	64.0	58.6	55.4	54.8
	09:45	61.2	86.0	75.1	53.8	65.8	62.5	58.6	56.4	56.0
	09:50	60.7	85.5	73.4	52.0	65.4	63.4	58.7	54.8	54.3
	09:55	60.4	85.2	74.7	51.5	66.3	63.9	57.7	54.0	53.5

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	10:00	61.7	86.5	80.3	51.2	66.9	65.3	58.2	53.8	53.2
	10:05	62.9	87.7	76.5	51.8	67.2	66.0	60.8	56.6	55.3
	10:10	60.9	85.7	75.2	50.2	67.6	64.1	58.2	54.5	53.7
	10:15	66.3	91.1	86.5	50.9	65.8	64.1	58.0	53.5	52.8
	10:20	63.9	88.7	81.0	50.8	69.6	64.8	58.0	53.8	53.0
	10:25	60.5	85.3	79.1	49.7	64.8	61.5	56.2	52.8	52.0
	10:30	61.8	86.6	78.5	51.9	66.2	63.6	58.2	54.9	54.2
	10:35	59.5	84.3	79.1	48.8	64.0	60.8	55.0	50.8	50.2
	10:40	59.4	84.2	72.2	48.5	65.7	63.4	55.2	50.2	49.7
	10:45	59.6	84.4	73.1	49.2	65.0	62.4	56.6	52.9	52.0
	10:50	58.3	83.1	74.8	49.4	63.3	61.7	56.5	52.1	51.4
	10:55	60.1	84.9	74.0	48.5	66.1	64.2	56.0	50.6	50.0
	11:00	57.5	82.3	72.1	46.4	63.2	61.4	54.0	49.2	48.4
	11:05	56.1	80.9	66.8	47.3	62.6	60.3	52.2	48.9	48.4
	11:10	58.2	83.0	79.4	46.2	64.5	60.6	53.7	48.4	47.7
	11:15	54.5	79.3	68.9	46.3	60.2	58.3	51.7	48.1	47.7
	11:20	57.9	82.7	71.6	47.5	64.9	63.1	52.0	48.9	48.7
	11:25	59.9	84.7	71.3	47.6	63.5	61.8	59.4	51.1	49.6
	11:30	60.5	85.3	72.0	55.2	63.7	62.0	59.2	58.2	56.6
	11:35	58.0	82.8	74.9	47.6	62.9	60.4	53.2	49.8	49.3
	11:40	59.2	84.0	75.7	48.4	64.5	61.8	55.7	50.9	50.3
	11:45	59.0	83.8	76.5	49.0	63.9	61.7	56.7	53.2	52.3
	11:50	63.7	88.5	84.0	48.7	62.9	60.2	57.0	51.0	50.4
	11:55	58.3	83.1	67.1	50.6	61.9	60.7	57.5	54.6	54.1
	12:00	57.1	81.9	68.7	48.9	61.6	59.6	55.9	52.0	51.5
	12:05	66.4	91.2	88.3	48.2	71.0	66.4	55.8	50.0	49.4
	12:10	54.5	79.3	68.8	47.9	59.5	57.9	52.1	49.6	49.2
	12:15	54.5	79.3	67.2	48.5	60.0	57.4	52.1	49.7	49.4
	12:20	64.7	89.5	87.3	47.7	62.6	58.6	51.3	49.4	49.3
	12:25	57.0	81.8	68.7	48.3	63.4	60.9	53.6	50.4	49.7
	12:30	64.4	89.2	84.4	48.9	67.9	62.6	52.3	50.3	50.1
	12:35	53.4	78.2	65.2	48.6	57.8	56.1	51.4	50.0	49.8
	12:40	55.3	80.1	66.7	48.4	60.6	58.8	52.6	50.1	49.7
	12:45	58.1	82.9	75.0	48.6	63.8	60.6	52.4	50.4	50.1
	12:50	58.9	83.7	75.5	49.0	63.9	60.1	53.4	50.8	50.4
	12:55	57.5	82.3	75.2	48.7	62.9	59.8	52.7	50.0	49.8
	13:00	55.1	79.9	72.3	47.9	61.1	57.4	50.9	49.2	49.0
	13:05	57.2	82.0	81.2	47.3	60.4	57.9	56.3	49.8	48.8
	13:10	56.3	81.1	71.5	47.7	61.7	58.9	52.0	49.3	49.1
	13:15	54.2	79.0	67.3	45.9	59.5	57.0	51.7	47.8	47.4
	13:20	57.6	82.4	73.2	49.6	62.8	60.4	53.9	51.2	51.0
	13:25	60.2	85.0	80.5	50.4	62.1	60.2	57.8	51.9	51.5
	13:30	56.7	81.5	69.2	47.3	61.8	60.5	53.7	49.9	49.2
	13:35	53.0	77.8	63.3	47.1	57.8	56.3	51.1	48.8	48.4
	13:40	56.1	80.9	74.3	47.7	60.9	58.5	52.7	50.0	49.5
	13:45	59.4	84.2	78.2	50.4	62.0	59.1	55.4	54.3	54.0
	13:50	58.2	83.0	77.0	48.0	63.2	61.1	55.2	53.8	52.5
	13:55	54.3	79.1	66.1	46.7	58.7	57.6	51.9	49.1	48.5

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 (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01 I20953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/06/2024	14:00	55.9	80.7	68.9	47.4	61.6	59.5	52.4	49.4	48.9
	14:05	55.5	80.3	69.6	47.5	60.8	58.0	51.5	49.3	49.0
	14:10	55.1	79.9	70.0	47.6	59.3	58.5	53.2	49.6	49.2
	14:15	55.5	80.3	67.4	48.4	60.2	58.2	54.1	50.4	50.0
	14:20	57.0	81.8	71.6	48.9	62.2	59.8	54.1	51.2	50.7
	14:25	56.3	81.1	72.1	48.4	61.1	58.2	53.5	50.5	50.1
	14:30	54.2	79.0	68.1	47.6	58.5	56.3	52.2	49.7	49.4
	14:35	56.5	81.3	73.6	47.3	61.0	58.5	51.8	49.8	49.5
	14:40	55.4	80.2	68.9	47.3	59.8	56.9	52.7	49.8	49.4
	14:45	56.3	81.1	68.5	47.9	61.1	59.3	53.8	50.9	50.4
	14:50	54.6	79.4	70.1	47.5	60.1	57.7	51.8	49.6	49.2
	14:55	56.6	81.4	71.4	47.4	64.8	59.4	50.9	49.1	48.7
	15:00	58.4	83.2	76.9	47.4	60.8	58.6	51.9	49.5	49.1
	15:05	57.8	82.6	77.9	47.9	62.7	60.3	51.8	49.7	49.4
	15:10	58.2	83.0	78.1	47.9	59.6	56.9	52.1	49.3	49.0
	15:15	53.3	78.1	68.9	47.6	57.8	55.8	50.8	49.0	48.8
	15:20	54.6	79.4	66.7	47.8	59.8	57.1	52.2	49.6	49.1
	15:25	54.1	78.9	68.2	48.0	59.2	57.7	51.9	49.4	49.2
	15:30	56.1	80.9	69.6	47.5	62.2	58.8	51.5	49.2	48.9
	15:35	55.6	80.4	72.4	47.2	61.8	59.9	50.7	48.5	48.3
	15:40	57.6	82.4	73.8	46.9	64.8	60.0	50.2	48.3	48.1
	15:45	56.3	81.1	69.0	47.3	61.9	60.7	52.3	49.4	48.7
	15:50	58.3	83.1	79.0	46.8	61.6	58.4	50.9	48.5	48.0
	15:55	57.5	82.3	76.9	46.7	61.4	58.9	52.6	48.9	48.1
	16:00	54.2	79.0	66.4	47.2	60.1	57.0	50.5	48.5	48.3
	16:05	57.8	82.6	74.2	47.8	62.8	59.6	51.8	49.6	49.4
	16:10	53.6	78.4	68.9	46.7	58.3	55.6	49.8	48.0	47.8
	16:15	55.3	80.1	68.7	47.8	61.3	59.3	51.2	49.2	49.0
	16:20	55.0	79.8	67.9	47.4	60.9	58.5	51.3	48.8	48.6
	16:25	55.3	80.1	69.0	48.4	60.6	58.0	51.7	49.6	49.4
	16:30	63.9	88.7	82.7	48.3	70.4	65.3	53.9	49.7	49.4
	16:35	59.9	84.7	80.6	47.8	66.2	63.5	52.6	49.3	48.9
	16:40	58.4	83.2	71.8	47.9	64.3	61.7	55.3	50.0	49.6
	16:45	53.8	78.6	65.2	47.6	59.7	57.6	50.5	49.2	48.9
	16:50	58.2	83.0	71.8	48.3	63.8	60.3	55.1	51.3	50.6
	16:55	59.1	83.9	77.3	48.5	61.3	60.2	53.9	50.7	50.2
	17:00	60.7	85.5	81.0	48.5	66.9	63.3	53.9	49.8	49.5
	17:05	61.6	86.4	83.0	48.2	67.0	62.8	55.3	50.1	49.6
	17:10	60.5	85.3	78.9	47.1	64.1	62.1	55.1	49.3	48.9
	17:15	58.5	83.3	71.1	46.8	64.5	61.9	54.9	49.1	48.2
	17:20	57.6	82.4	72.1	47.1	63.2	60.8	53.6	49.5	49.0
	17:25	63.2	88.0	85.5	47.8	64.1	61.1	54.2	50.3	49.9
	17:30	61.3	86.1	76.2	47.9	67.7	66.1	56.3	50.3	49.7
	17:35	57.0	81.8	70.9	48.6	62.8	60.4	53.3	50.1	49.8
	17:40	57.6	82.4	70.8	48.0	64.3	61.8	52.7	50.0	49.7
	17:45	56.8	81.6	69.9	48.2	62.6	60.9	53.4	50.0	49.6
	17:50	57.4	82.2	70.1	48.3	63.2	61.3	53.4	50.3	49.8
	17:55	58.3	83.1	71.3	48.3	64.3	62.5	54.7	50.5	50.2

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. 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 01120953 : Class 1

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	18:00	62.6	87.4	79.9	48.0	68.4	63.4	54.1	49.7	49.4
	18:05	66.3	91.1	86.8	48.4	67.0	62.1	54.2	50.1	49.8
	18:10	59.1	83.9	74.0	47.9	66.1	62.6	53.3	50.0	49.5
	18:15	54.4	79.2	67.1	47.9	60.0	57.9	51.2	49.6	49.3
	18:20	56.7	81.5	70.5	49.0	61.1	59.9	54.0	50.8	50.5
	18:25	59.4	84.2	76.3	48.7	64.2	61.8	54.6	50.5	50.0
	18:30	56.8	81.6	75.7	48.3	62.5	59.6	51.4	49.9	49.5
	18:35	56.2	81.0	71.4	48.5	62.2	59.4	52.2	49.8	49.5
	18:40	56.1	80.9	70.3	48.2	61.6	59.0	52.1	49.5	49.4
	18:45	54.8	79.6	69.8	47.2	60.4	58.1	51.2	49.2	48.9
	18:50	55.0	79.8	75.8	47.9	59.7	57.0	50.3	49.0	48.9
	18:55	54.4	79.2	71.6	48.4	59.4	57.5	51.7	50.0	49.6
	19:00	54.0	78.8	67.1	47.6	59.1	57.5	50.7	49.2	49.0
	19:05	56.7	81.5	76.2	47.5	61.0	59.2	50.5	49.0	48.9
	19:10	64.4	89.2	84.8	47.4	68.4	61.0	50.1	48.8	48.5
	19:15	62.3	87.1	83.3	47.6	64.0	60.4	51.2	49.2	48.9
	19:20	55.1	79.9	69.4	47.3	60.0	58.2	51.7	49.1	48.7
	19:25	54.8	79.6	69.4	46.4	60.0	56.8	49.9	48.4	48.0
	19:30	59.7	84.5	77.8	47.7	64.3	59.4	51.3	49.4	49.1
	19:35	65.6	90.4	76.0	47.9	71.0	70.3	58.5	50.3	49.6
	19:40	67.1	91.9	75.4	57.5	72.1	71.5	65.2	59.7	59.1
	19:45	66.0	90.8	74.0	60.0	70.9	70.5	63.2	61.5	61.2
	19:50	64.7	89.5	75.9	55.0	69.5	66.2	63.2	60.2	59.4
	19:55	56.3	81.1	73.2	43.2	62.0	59.8	51.1	46.6	45.9
	20:00	53.9	78.7	67.2	42.0	60.2	57.5	49.5	46.3	45.1
	20:05	55.9	80.7	72.0	41.3	63.3	59.9	48.0	44.0	43.5
	20:10	55.3	80.1	69.7	40.7	63.6	58.9	47.6	42.9	42.5
	20:15	56.9	81.7	71.8	40.2	63.7	62.1	49.4	43.4	42.7
	20:20	50.1	74.9	64.9	40.1	55.4	52.4	45.9	42.9	42.5
	20:25	52.9	77.7	69.3	43.0	59.8	53.9	46.8	44.7	44.4
	20:30	52.9	77.7	72.0	43.6	57.9	55.7	48.3	45.5	45.3
	20:35	53.1	77.9	69.7	44.4	59.9	55.9	47.2	45.9	45.8
	20:40	58.4	83.2	78.0	44.1	63.6	59.5	46.6	45.8	45.6
	20:45	51.5	76.3	65.6	45.3	57.4	54.4	47.6	46.7	46.4
	20:50	53.4	78.2	72.4	45.8	59.1	55.7	47.8	46.8	46.8
	20:55	53.1	77.9	71.1	45.0	56.0	52.9	47.4	46.4	46.2
	21:00	60.1	84.9	79.2	44.7	65.1	60.3	50.9	46.4	46.2
	21:05	55.1	79.9	71.1	48.5	61.2	56.7	50.7	49.7	49.6
	21:10	53.8	78.6	67.3	48.4	60.2	56.2	50.7	49.8	49.6
	21:15	51.8	76.6	65.7	47.3	54.7	53.1	50.2	49.4	49.2
	21:20	54.1	78.9	68.8	47.2	61.0	56.9	50.0	49.3	49.1
	21:25	53.9	78.7	67.0	46.2	60.3	58.7	49.7	48.9	48.7
	21:30	58.5	83.3	78.6	43.2	59.3	55.9	50.1	49.0	48.8
	21:35	54.5	79.3	72.6	47.2	58.2	53.5	49.3	48.7	48.6
	21:40	52.5	77.3	67.7	47.2	57.8	53.8	49.3	48.8	48.6
	21:45	53.6	78.4	69.5	47.7	55.5	53.6	51.7	49.2	48.9
	21:50	54.2	79.0	68.5	46.4	60.5	55.4	51.4	49.3	49.2
	21:55	57.9	82.7	73.0	49.2	62.5	59.5	55.3	50.8	50.4

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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
19/06/2024	22:00	55.9	80.7	65.9	50.1	58.2	57.0	55.0	54.5	54.3
	22:05	55.3	80.1	64.5	52.6	57.6	56.2	54.9	54.3	54.1
	22:10	55.2	80.0	67.3	52.3	57.3	55.9	54.6	53.6	53.5
	22:15	56.9	81.7	71.2	52.1	64.2	57.5	53.7	53.4	53.3
	22:20	55.5	80.3	64.9	52.4	59.9	57.2	54.1	53.6	53.5
	22:25	53.9	78.7	60.2	44.9	55.2	54.7	53.8	53.2	53.0
	22:30	57.5	82.3	74.7	52.2	61.3	57.4	54.3	53.6	53.5
	22:35	53.5	78.3	61.3	44.4	54.1	53.9	53.5	53.1	53.0
	22:40	54.6	79.4	66.6	52.1	57.6	55.3	53.7	53.3	53.2
	22:45	54.0	78.8	65.9	51.1	54.6	54.5	53.9	53.5	53.4
	22:50	54.8	79.6	63.3	52.2	56.7	56.2	54.3	53.6	53.5
	22:55	54.3	79.1	64.3	46.6	56.4	55.5	53.8	53.4	53.3
	23:00	53.9	78.7	65.9	45.0	55.6	54.7	53.6	53.2	53.1
	23:05	55.1	79.9	74.0	48.1	57.5	55.2	53.5	53.2	53.1
	23:10	55.6	80.4	71.7	50.5	55.5	54.3	53.6	53.3	53.2
	23:15	56.9	81.7	72.3	52.3	60.7	57.8	54.2	53.7	53.6
	23:20	60.0	84.8	77.9	53.2	60.3	58.5	57.2	56.4	55.7
	23:25	57.0	81.8	59.7	53.0	57.9	57.8	57.2	56.0	54.5
	23:30	57.2	82.0	62.1	54.1	57.7	57.6	57.2	56.8	56.7
	23:35	55.7	80.5	60.7	52.4	57.4	57.2	55.0	53.7	53.6
	23:40	62.0	86.8	80.3	52.8	70.0	63.0	54.5	54.1	54.0
	23:45	55.1	79.9	69.4	51.1	57.8	55.0	54.4	54.1	54.0
	23:50	54.9	79.7	63.3	47.3	56.6	55.0	54.3	53.9	53.9
	23:55	54.4	79.2	56.2	47.5	54.8	54.8	54.5	54.1	54.0
20/06/2024	00:00	56.3	81.1	68.2	53.1	59.5	57.3	54.7	54.3	54.3
	00:05	55.0	79.8	67.3	52.9	55.6	55.4	54.7	54.4	54.3
	00:10	55.3	80.1	64.6	51.2	56.4	55.9	54.8	54.4	54.4
	00:15	54.9	79.7	56.8	52.6	55.5	55.3	54.9	54.5	54.4
	00:20	55.7	80.5	72.9	48.3	56.8	56.1	54.9	54.5	54.4
	00:25	65.5	90.3	84.6	52.5	73.3	69.4	55.0	54.4	54.2
	00:30	55.0	79.8	64.8	52.7	56.6	55.2	54.7	54.3	54.3
	00:35	54.4	79.2	56.2	46.9	55.0	54.8	54.5	54.0	53.5
	00:40	54.3	79.1	56.2	51.8	54.8	54.7	54.3	54.0	54.0
	00:45	54.2	79.0	59.7	50.4	54.8	54.6	54.2	53.7	53.7
	00:50	53.8	78.6	55.6	46.5	54.3	54.2	53.8	53.5	53.4
	00:55	54.3	79.1	65.8	43.8	55.1	54.3	53.9	53.4	53.3
	01:00	57.9	82.7	78.7	43.8	59.2	55.8	53.7	53.3	53.1
	01:05	53.7	78.5	56.1	45.5	54.5	54.2	53.7	53.2	53.0
	01:10	54.6	79.4	75.7	47.2	54.3	54.2	53.8	53.5	53.3
	01:15	53.8	78.6	56.0	48.8	54.3	54.2	53.9	53.5	53.4
	01:20	53.6	78.4	55.6	48.3	54.2	54.1	53.7	53.2	53.1
	01:25	52.2	77.0	64.9	42.2	54.2	54.0	53.2	44.0	43.8
	01:30	48.8	73.6	67.2	41.5	49.4	46.8	44.3	43.1	42.8
	01:35	46.0	70.8	54.4	42.3	51.7	49.5	44.4	43.5	43.4
	01:40	47.9	72.7	65.7	42.7	51.7	48.1	44.9	44.0	43.7
	01:45	44.3	69.1	51.3	42.0	45.4	45.1	44.2	43.5	43.3
	01:50	45.1	69.9	58.3	41.7	46.6	45.4	43.8	43.0	42.8
	01:55	48.7	73.5	62.3	42.1	55.2	50.2	44.8	43.6	43.4

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. คลองคำหรือ 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 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416

MEASURING DATE : 13-20/06/2024

RECEIVED DATE : 21/06/2024

REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
20/06/2024	02:00	47.7	72.5	62.0	42.5	51.5	50.0	45.5	43.9	43.6
	02:05	50.1	74.9	59.2	40.0	53.5	53.2	48.9	42.4	42.1
	02:10	49.9	74.7	55.6	41.8	52.7	51.9	49.5	48.8	48.6
	02:15	49.6	74.4	55.7	41.7	50.4	50.2	49.6	48.9	48.7
	02:20	50.2	75.0	57.9	46.3	51.4	50.8	50.0	49.3	49.1
	02:25	50.2	75.0	53.2	47.1	51.0	50.8	50.1	49.6	49.4
	02:30	50.7	75.5	55.5	46.1	53.3	52.7	50.3	49.5	49.4
	02:35	50.3	75.1	59.1	47.9	50.9	50.7	50.1	49.6	49.4
	02:40	50.4	75.2	60.0	47.5	51.4	50.9	50.2	49.7	49.6
	02:45	50.1	74.9	54.7	47.2	50.9	50.6	50.1	49.6	49.4
	02:50	49.9	74.7	52.7	40.8	50.8	50.6	49.9	49.3	49.1
	02:55	50.1	74.9	52.7	47.6	50.7	50.6	50.1	49.6	49.5
	03:00	50.6	75.4	58.9	42.7	51.5	51.1	50.3	49.7	49.5
	03:05	51.5	76.3	63.5	48.3	52.4	51.4	50.7	50.1	49.9
	03:10	49.9	74.7	57.7	42.0	51.7	51.3	50.1	44.0	43.5
	03:15	50.4	75.2	53.0	43.5	51.2	51.1	50.5	49.7	49.5
	03:20	50.9	75.7	53.6	47.3	51.9	51.6	50.9	50.3	50.2
	03:25	50.7	75.5	55.7	48.5	51.5	51.3	50.7	50.2	50.0
	03:30	51.9	76.7	62.6	43.8	56.2	53.6	50.7	50.1	49.9
	03:35	51.6	76.4	63.4	43.5	52.6	51.9	50.9	50.2	49.9
	03:40	50.8	75.6	54.1	45.7	51.5	51.4	50.8	50.3	50.1
	03:45	51.2	76.0	61.3	47.4	52.4	51.8	50.9	50.3	50.2
	03:50	51.0	75.8	54.9	48.4	51.9	51.7	50.9	50.3	50.1
	03:55	51.2	76.0	62.5	48.5	51.8	51.5	50.8	50.2	50.0
	04:00	51.0	75.8	56.0	47.4	51.8	51.6	50.9	50.3	50.1
	04:05	51.6	76.4	60.4	48.2	53.9	53.2	50.9	50.1	49.9
	04:10	49.7	74.5	57.1	42.2	52.2	51.5	50.0	45.1	44.8
	04:15	49.8	74.6	62.1	43.5	55.8	53.6	46.0	45.0	44.9
	04:20	50.3	75.1	66.5	44.0	57.2	56.1	46.3	45.2	45.1
	04:25	51.9	76.7	67.4	44.0	58.9	57.3	46.7	45.2	45.1
	04:30	60.2	85.0	73.7	45.0	68.2	65.8	49.3	46.3	45.9
	04:35	50.8	75.6	67.7	44.7	57.0	55.0	48.2	47.4	47.1
	04:40	53.6	78.4	67.6	44.6	59.1	57.3	48.6	47.0	46.3
	04:45	57.9	82.7	76.4	45.2	58.7	56.5	49.6	48.0	47.5
	04:50	50.6	75.4	67.7	45.4	55.5	53.2	49.0	47.7	47.2
	04:55	52.8	77.6	67.1	45.8	59.4	55.5	49.3	47.7	47.5
	05:00	53.5	78.3	68.1	45.8	59.4	57.5	51.5	48.0	47.4
	05:05	55.3	80.1	68.2	48.9	60.4	58.1	52.6	51.4	51.3
	05:10	55.4	80.2	68.2	47.3	61.0	59.1	52.0	50.9	50.6
	05:15	54.6	79.4	70.8	48.9	59.3	56.3	51.4	50.7	50.5
	05:20	53.4	78.2	63.3	45.7	57.3	55.7	52.1	50.7	50.5
	05:25	57.0	81.8	70.7	48.7	62.8	60.6	53.9	50.5	50.2
	05:30	56.9	81.7	70.4	50.7	61.7	59.8	54.7	53.6	53.4
	05:35	59.5	84.3	74.0	49.3	65.6	63.2	55.6	52.3	51.5
	05:40	59.2	84.0	73.3	45.2	65.4	63.4	55.3	52.1	51.2
	05:45	60.1	84.9	72.8	46.4	66.2	63.6	56.4	52.5	51.1
	05:50	56.8	81.6	71.0	44.2	62.2	60.2	53.5	48.5	47.8
	05:55	60.6	85.4	71.9	44.9	66.7	65.2	56.9	49.9	48.7

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. คลองคำหรือ 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 01120953 : Class I

SAMPLE NO. : 20410-20416  
MEASURING DATE : 13-20/06/2024  
RECEIVED DATE : 21/06/2024  
REPORTED DATE : 29/06/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
20/06/2024	06:00	58.2	83.0	73.8	43.5	65.2	62.8	53.3	49.2	48.3
	06:05	55.4	80.2	72.9	43.6	62.1	59.2	51.2	47.9	47.2
	06:10	61.9	86.7	77.0	44.2	67.9	66.0	56.5	49.5	48.5
	06:15	58.7	83.5	70.7	44.7	65.3	61.5	55.6	50.4	48.9
	06:20	58.7	83.5	73.2	44.1	64.0	62.3	55.0	49.9	49.0
	06:25	59.5	84.3	70.5	45.8	65.0	63.5	57.3	51.7	50.8
	06:30	61.3	86.1	73.9	44.0	67.4	65.7	57.7	51.3	49.6
	06:35	60.5	85.3	85.6	47.5	64.2	61.6	56.1	51.8	51.1
	06:40	58.7	83.5	71.7	48.6	63.8	61.5	56.3	53.7	53.1
	06:45	61.6	86.4	77.4	46.8	67.2	64.8	58.6	54.9	53.6
	06:50	59.9	84.7	71.9	47.5	65.5	63.3	58.1	53.9	52.8
	06:55	61.7	86.5	75.0	46.7	67.3	64.9	58.2	53.5	52.1
	07:00	59.1	83.9	73.1	45.7	64.5	62.4	57.4	53.6	52.7
	07:05	61.8	86.6	77.9	45.8	66.8	64.9	56.7	52.7	51.5
	07:10	60.8	85.6	72.0	46.8	66.1	63.8	58.9	53.5	52.5
	07:15	59.6	84.4	74.1	48.8	64.6	61.8	57.8	54.0	53.4
	07:20	61.2	86.0	76.3	49.3	66.1	64.2	59.0	55.5	54.5
	07:25	61.4	86.2	73.7	48.1	66.8	64.9	59.0	55.7	55.1
	07:30	62.2	87.0	74.0	50.5	68.1	65.3	60.1	56.4	55.4
	07:35	61.5	86.3	73.9	49.6	66.4	63.6	59.4	54.9	54.1
	07:40	63.1	87.9	77.1	51.7	68.2	65.8	61.4	58.5	58.1
	07:45	63.7	88.5	82.6	50.2	69.4	64.7	59.3	56.0	55.1
	07:50	61.3	86.1	71.5	49.3	65.7	64.4	60.2	55.8	54.9
	07:55	61.9	86.7	72.8	46.2	65.7	65.2	61.3	55.1	53.8
	08:00	59.9	84.7	72.9	46.4	66.2	62.3	56.2	52.6	51.5
	08:05	59.6	84.4	78.8	46.6	63.4	61.5	55.8	52.5	51.8
	08:10	57.5	82.3	70.7	45.1	62.8	61.3	55.0	51.6	50.6
	08:15	57.1	81.9	71.9	46.5	62.8	60.0	54.0	51.4	50.4
	08:20	59.2	84.0	74.4	46.2	64.6	61.5	55.1	51.0	50.1
	08:25	58.2	83.0	70.6	47.3	62.5	61.2	56.1	52.8	51.8
	08:30	60.5	85.3	74.3	47.9	65.1	63.4	58.5	53.3	52.1
	08:35	64.7	89.5	81.6	47.1	68.2	66.4	60.4	55.9	54.7
	08:40	58.9	83.7	71.3	47.5	63.7	61.5	56.2	52.6	51.6
	08:45	59.3	84.1	80.9	46.1	64.4	61.5	55.8	51.4	49.9
	08:50	62.1	86.9	80.5	47.1	66.3	64.2	58.1	53.1	52.1
	08:55	60.3	85.1	74.4	47.1	65.1	62.4	56.8	53.0	52.1
	09:00	60.5	85.3	74.1	46.6	66.0	63.0	57.1	53.2	52.1
	09:05	64.0	88.8	84.3	52.7	70.1	67.7	60.4	55.3	54.9
	09:10	64.2	89.0	75.0	60.2	66.9	66.0	64.0	61.4	61.2
	09:15	62.3	87.1	74.6	53.3	66.4	65.0	60.5	56.3	55.6
	09:20	59.8	84.6	71.3	52.5	64.5	62.7	58.3	56.0	55.5
	09:25	61.3	86.1	74.4	51.4	66.9	64.6	59.1	56.2	55.7
	09:30	65.3	90.1	83.0	50.7	71.6	69.5	60.6	57.1	55.5
	09:35	61.5	86.3	84.6	48.8	64.6	63.0	58.7	55.3	54.1
	09:40	59.9	84.7	77.8	48.8	63.3	62.4	58.7	56.2	55.7
	09:45	59.9	84.7	77.8	48.8	63.2	62.3	58.9	56.0	54.5
	09:50	60.7	85.5	77.8	48.8	65.0	63.6	58.9	53.4	52.8
	09:55	57.6	82.4	67.0	48.8	60.9	60.1	57.1	54.1	52.9

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

29/06/2024

COPY

## Test Report

Request No : W6703579

Report No : 6704-0328

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd \*\*

Address : 700 Moo.1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 \*\*

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)\*\*Sample No : W 67031716

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ## \*\*

Sampling Date : 22/03/2024 \*\*

Sampling By : ETC \*\*

Sampling Time : 8:45 AM \*\*

Sampling Method : Grab \*\*

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	36.8	≤20
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	488	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	264	≤120
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	68,092	-
Coliform Bacteria *	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	170	-
Conductivity *	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	21,100	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	7.6	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	33	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L ]

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,

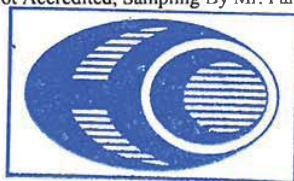
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works / 47P 722125 UTM 1492395

4. ## บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์

5. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / \*\* = These data are non laboratory data.

6. \* = Test Report/Sampling marked **Not Accredited**, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



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 Nunnaphat Bakhuntod)

06/04/2024

**COPY**

## Test Report

Request No : W6703579

Report No : 6704-0328

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd \*\*

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 \*\*

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)\*\* Sample No : W 67031716

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ## \*\*

Sampling Date : 22/03/2024 \*\*

Sampling By : ETC \*\*

Sampling Time : 8:45 AM \*\*

Sampling Method : Grab \*\*

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	873	-
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	-
Oil and Grease @	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤5
pH (on site) *		Electrometric Method	7.8	5.5-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	0.50	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	13.0	-
Sodium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	3,984	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L ]

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 722125 UTM 1492395

4. ## บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์

5. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / \*\* = These data are non laboratory data.

6. \* = Test Report/Sampling marked **Not Accredited**, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

06/04/2024

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 : W6703579

Report No : 6704-0328

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd \*\*

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 \*\*

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)\*\*Sample No : W 67031716

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ## \*\*

Sampling Date : 22/03/2024 \*\*

Sampling By : ETC \*\*

Sampling Time : 8:45 AM \*\*

Sampling Method : Grab \*\*

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	4,220	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	29	≤40
Total Dissolved Solids *	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	16,900	≤3000
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	27	≤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, PE 1.8 L, G 1.0 L ]

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 722125 UTM 1492395

4. ## บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์

5. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / \*\* = These data are non laboratory data.

6. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



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 Nunnaphat Bakhuntod)

06/04/2024

**COPY**



## Test Report

Request No : W6703579

Report No : 6704-0328

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No : W 67031716

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ##

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:45 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.25	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L ]

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. ## บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

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. W6703580

Report No. 6704-0235

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031717  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 12:50 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0057	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	31.4	≤ 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)	88.5	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	155	-
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	2,451	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721685E 1489473N
  8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



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 Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

**COPY**

**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0235

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031717  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 12:50 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	28,000	-
Conductivity *	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	7,419	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	10.2	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	2,300	-
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)	153	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	219	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721685E 1489473N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0235

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031717  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 12:50 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	0.68	≤ 5
Oil and Grease <sup>@</sup>	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	8.2	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	7.62	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	80.8	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	4.2	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	1,417	-

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 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  - ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  - ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  - Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721685E 1489473N
  - \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0235

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031717  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 12:50 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	408	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	33	ท**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	5,100	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	5	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	45	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Mr. Kawee Suthasub is Technical Management. / 47P 721685E 1489473N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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 : W6703580

Report No : 6704-0235

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67031717

Sample Name : คลองพานทอง (SW1)

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:50 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.37	≤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)

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

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. W6703580

Report No. 6704-0236

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031718  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:00 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0063	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	11.1	≤ 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)	68.8	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	108	-
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	1,757	-

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 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  - ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  - ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  - Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721984E 1490953N
  - \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0236

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031718  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:00 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	7,900	-
Conductivity *	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	5,353	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	9.3	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	1,700	-
Lead <sup>®</sup>	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)	103	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	226	-
Mercury #	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Appearance : 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721984E 1490953N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0236

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031718  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:00 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>/1</sup>
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	0.99	≤ 5
Oil and Grease <sup>@</sup>	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)	7.56	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	61.1	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	2.9	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	942	-

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) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721984E 1490953N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0236

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031718  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:00 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	268	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	๓**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	3,340	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	< 5	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	15	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  5. ๓\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721984E 1490953N
  8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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 : W6703580

Report No : 6704-0236

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67031718

Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2)

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.20	≤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)


4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Page 1 of 1

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

COPY



**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0237

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031719  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:20 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0159	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	39.1	≤ 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)	72.5	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	253	-
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	2,213	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721970E 1492280N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0237

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031719  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:20 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	35,000	-
Conductivity *	10 <sup>6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	6,998	-
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)	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)	170	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	522	-
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 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721970E 1492280N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0237

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A: Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031719  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:20 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -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	7.5	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	10.9	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	98.8	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	3.9	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	1,305	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721970E 1492280N
  8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0237

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031719  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:20 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	319	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	29	ท**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	4,560	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	13	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	72	-
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 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  - ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  - ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  - Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721970E 1492280N
  - \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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 : W6703580

Report No : 6704-0237

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67031719

Sample Name : คลองบางแสม (SW3)

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:20 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	1.28	≤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)

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

COPY



**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0238

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031720  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:40 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0101	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	28.9	≤ 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)	86.2	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	264	-
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	1,836	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721472E 1492878N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )  
05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0238

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031720  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:40 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>11</sup>
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	92,000	-
Conductivity *	10 <sup>6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	5,651	-
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)	22,000	-
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)	130	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	352	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721472E 1492878N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0238

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031720  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:40 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -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	7.6	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	4.48	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	74.9	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	3.1	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	992	-

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) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721472E 1492878N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0238

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031720  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 9:40 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	290	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	ท**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	3,558	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	9	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	25	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้งไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721472E 1492878N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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 : W6703580

Report No : 6704-0238

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67031720

Sample Name : คลองบางแสม (SW4)

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:40 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.45	≤0.5

Physical Appearance : 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)

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Page 1 of 1

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

COPY



**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0239

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031721  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 12:30 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0278	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	75.4	≤ 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)	94.0	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	451	-
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	2,839	-

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 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  - ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  - ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  - Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 722423E 1493078N
  - \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



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 Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

**COPY**

**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0239

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031721  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 12:30 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	11,000	-
Conductivity *	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	8,510	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	2.6	≥ 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)	194	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	561	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 722423E 1493078N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0239

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031721  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 12:30 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -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	8.4	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.95	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	107	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	4.9	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	1,638	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 722423E 1493078N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0239

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031721  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 12:30 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	417	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	34	ท**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	5,630	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	18	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	111	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 722423E 1493078N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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 : W6703580

Report No : 6704-0239

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67031721

Sample Name : คลองบางแสม (SW5)

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:30 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.32	≤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)

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

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

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

COPY



**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0240

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031722  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 10:20 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0280	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand#	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	58.6	≤ 4
Cadmium <sup>®</sup>	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	82.9	-
Chemical Oxygen Demand#	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	300	-
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	1,866	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721984E 1493736N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



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 Nunnaphat Bakhuntod )  
05 / 04 / 2024

**COPY**

**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0240

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031722  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 10:20 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	54,000	-
Conductivity *	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	6,068	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	0.7	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	22,000	-
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)	148	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	612	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721984E 1493736N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



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 Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

**COPY**

**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0240

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031722  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 10:20 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -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	8.2	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	7.36	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	87.5	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	3.3	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	1,079	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721984E 1493736N
  8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0240

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031722  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 10:20 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	224	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	ท**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	3,880	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	18	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	86	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 721984E 1493736N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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 : W6703580

Report No : 6704-0240

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67031722

Sample Name : คลองบางนาง (SW6)

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:20 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	2.10	≤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)

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

COPY



**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0241

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031723  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) \*\* Sampling Date : 22/03/2023 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 10:30 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0278	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	36.5	≤ 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)	62.5	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	105	-
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	993	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 722643E 1493547N
  8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0241

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031723  
Sample Name : คลองบางแถม (SW7) \*\* Sampling Date : 22/03/2023 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 10:30 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	92,000	-
Conductivity *	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	3,536	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	3.1	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	17,000	-
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)	79.8	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	542	-
Mercury #	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002

Physical Appearance : 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 722643E 1493547N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0241

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031723  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) \*\* Sampling Date : 22/03/2023 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 10:30 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -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	7.6	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	1.49	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	39.9	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	1.9	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	621	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ข\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้งไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 722643E 1493547N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0241

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031723  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) \*\* Sampling Date : 22/03/2023 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 10:30 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	176	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	ท**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	2,208	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	< 5	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	79	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 722643E 1493547N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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 : W6703580

Report No : 6704-0241

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67031723

Sample Name : คลองบางแสม (SW7)

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:30 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.44	≤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)

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

COPY



**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0242

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031724  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 11:10 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0280	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	69.4	≤ 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)	61.7	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	754	-
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	3,484	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 723709E 1494075N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



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 Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

**COPY**

**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0242

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031724  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 11:10 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	1,100	-
Conductivity *	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	9,752	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	9.5	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	130	-
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.0010	≤ 0.05
Magnesium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	205	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	336	-
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 of Department of Industrial Works  
4.\*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 723709E 1494075N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )  
05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0242

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031724  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 11:10 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	< 0.10	≤ 5
Oil and Grease <sup>®</sup>	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.6	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	4.79	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	109	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	5.5	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	1,870	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 723709E 1494075N
  8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0242

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031724  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 11:10 PM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	237	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	37	ท**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	6,750	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	36	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	271	-
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 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 723709E 1494075N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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 : W6703580

Report No : 6704-0242

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67031724

Sample Name : คลองหนองบัว (SW8)

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 11:10 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.48	≤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)

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Page 1 of 1

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

COPY



**TEST REPORT**

Request No. W6703580

Report No. 6704-0243

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031725  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 11:45 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0191	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	27.9	≤ 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)	165	-
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	220	-
Chloride *	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	1,459	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 723875E 1495903N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0243

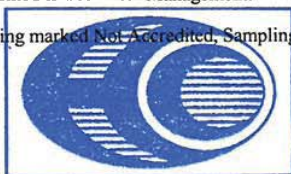
Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031725  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 11:45 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	54,000	-
Conductivity *	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	5,363	-
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	8.2	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	1,700	-
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)	168	-
M-Alkalinity *	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	414	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 723875E 1495903N  
8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....

( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0243

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031725  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 11:45 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO <sub>3</sub> -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	7.6	5.0-9.0
Phosphate *	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	1.33	-
Potassium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	80.0	-
Salinity *	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	2.9	-
Sodium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	844	-

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) / \*\* = These data are non laboratory data.  
7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management / 47P 723875E 1495903N  
8. \* = Test Report/Sampling market Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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. W6703580

Report No. 6704-0243

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd. \*\*  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000 \*\*  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ## \*\* Sample No. : W67031725  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) \*\* Sampling Date : 22/03/2024 \*\*  
Sampling By : ETC \*\* Sampling Time : 11:45 AM \*\*  
Sampling Method : Grab \*\* Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Sulfate *	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	775	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	32	๓**
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	3,915	-
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	9	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	32	-
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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
  5. ๓\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
  6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / \*\* = These data are non laboratory data.
  7. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / 47P 723875E 1495903N
  8. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad \*



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By.....  
( Miss Nunnaphat Bakhuntod )

05 / 04 / 2024

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 : W6703580

Report No : 6704-0243

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67031725

Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9)

Sampling Date : 22/03/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 11:45 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 23/03/2024

Tested Date : 23/03/2024 - 05/04/2024

Reported Date : 06/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.39	≤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)

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

06/04/2024

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

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0283

## 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. : W67031726  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:50 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	6,510
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	54
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	124
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	78
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	93
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	115
<i>Kirchneriella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	47
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31
<i>Oocystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	16
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	39
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	23

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 )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0283

## 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. : W67031726  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:50 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Aulacoseira</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	23
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	475,331
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	23
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	155
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	39
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	109
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31

<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>	<b>19</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>	<b>482,849</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>	<b>0.09</b>

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

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0283

## 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. : W67031726  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:50 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	21,855
<i>Didinium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	16
<i>Euplotes</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	16
<i>Pyxicola</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	78
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	16
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	2,325
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	47
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	16
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	47
<i>Trichocerca</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	31
<b>Phylum Arthropoda</b>			
<i>Bosminopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	3,565
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	78
<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>		<b>14</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>		<b>28,106</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>		<b>0.75</b>

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 อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0283

## 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. : W67031726  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:50 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

## Benthos

## Phylum Arthropoda

## Family Chironomidae

*Chironomus* sp. (หนอนแดง) ind./m<sup>2</sup> Counting Chamber 30

## Phylum Mollusca

## Family Ampullariidae

*Pomacea* sp. (หอยเชอรี่) ind./m<sup>2</sup> Counting Chamber 15

## Family Viviparidae

*Filopaludina* sp. (หอยขม) ind./m<sup>2</sup> Counting Chamber 45

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	3
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	90
Diversity Index	ind./m <sup>2</sup>	1.01

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 )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0283

## 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.	:	W67031726
Sample Name	:	คลองพานทอง (SW1)	Sampling Date	:	22/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	12:50 PM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	23/03/2024
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024	Reported Date	:	05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus microlepis</i>	ปลากระดี่นาง	7	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus pectoralis</i>	ปลาสร้อย	1	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	2	ind./m <sup>2</sup>
	Cichlidae	<i>Oreochromis niloticus</i>	ปลานิล	6	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	4	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	16	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	1.16	ind./m <sup>2</sup>

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 )

05 / 04 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0283

## 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 : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031726  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 12:50 PM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ไม่พบ
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักนึ่ง	น้อย
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลานใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
		<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	ไม่พบ
	Onagraceae			

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 หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)  
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0283

## 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 : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031726  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 12:50 PM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	พืชชายน้ำ			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าต้นติด	ปานกลาง
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	น้อย
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ปานกลาง
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือกม้า	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	ไม่พบ

## Total Aquatic Plant

10

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 หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0284

## 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. : W67031727  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:00 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Calothrix</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	28
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	161
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	47
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	26,460
<i>Raphidiopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	38
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	38
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	189
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	189
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	227
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	38
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,040
<i>Oocystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	151
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Spirogyra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	28
<i>Tetradron</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 721984E 1490953N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0284

## 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. : W67031727  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:00 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

## Phytoplankton

## Division Chromophyta

<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	339,567
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	113
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	142

Total Genus	cell/L	19
Total Phytoplankton	cell/L	368,493
Diversity Index	cell/L	0.31

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0284

## 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. : W67031727  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:00 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	756
<i>Pyxicola</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	95
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	28
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	340
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	38
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	113
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Trichocerca</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	19
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	302
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	38
<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>		<b>10</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>		<b>1,738</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>		<b>1.63</b>

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 )

05 / 04 / 2024

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

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0284

## 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. : W67031727  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:00 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Benthos</b>			
<b>Phylum Annelida</b>			
<b>Family Lumbriculidae</b>			
<i>Lumbriculus</i> sp. (ไส้เดือนน้ำ)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	15
<b>Phylum Arthropoda</b>			
<b>Family Ceratopogonidae</b>			
<i>Culicoides</i> sp. (ตัวอ่อนริ้น)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	949
<b>Family Chironomidae</b>			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	30
<b>Phylum Mollusca</b>			
<b>Family Viviparidae</b>			
<i>Filopaludina</i> sp. (ทอยขม)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	30

<b>Total Genus</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>4</b>
<b>Total Benthos</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>1,024</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>0.34</b>

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0284

## 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. : W67031727  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:00 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อ ไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Anabantidae	<i>Anabas testudineus</i>	ปลาหมอ	1	ind./m <sup>2</sup>
	Osphronemidae	<i>Trichopodus microlepis</i>	ปลากระดี่นาง	9	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	7	ind./m <sup>2</sup>
	Cichlidae	<i>Oreochromis niloticus</i>	ปลานิล	1	ind./m <sup>2</sup>
	Bagridae	<i>Hemibagrus filamentus</i>	ปลากดเหลือง	1	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	5	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	19	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	1.19	ind./m <sup>2</sup>

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0284

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67031727
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	:	22/03/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	9:00 AM
Sample Name	:	คลองชลประทานพานทอง (SW2)	Received Date	:	23/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	05/04/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024			

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	ไม่พบ
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
Mimosaceae		<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	น้อย
		<i>Neptunia javanica</i>	กระจุ๊ด	น้อย
		<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	ไม่พบ
Onagraceae				

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0284

## 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 : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031727  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 9:00 AM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	พืชชายน้ำ			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ปานกลาง
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าต้นติด	ปานกลาง
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือกม้า	น้อย
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	ไม่พบ

## Total Aquatic Plant

10

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0285

## 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. : W67031728  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Lyngbya</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	5,022
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	19
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	37,386
<i>Raphidiopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	28
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	930
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	112
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8,370
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	34,968
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10,416
<i>Planktosphaeria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	37
<i>Spondylomorom</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Strombomonas</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 )

05 / 04 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0285

## 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. : W67031728  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Amphora</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,674
<i>Campylodiscus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	12,090
<i>Epithemia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	56
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	260
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,348
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,860
<i>Stephanodiscus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Surirella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	65
<i>Tryblionella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	74
<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>		<b>24</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>		<b>116,779</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>		<b>1.81</b>

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0285

## 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. : W67031728  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	84
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	102
<i>Euplotes</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	149
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	195
<i>Prorodon</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	1,135
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	93
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	56
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	37
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	130
<i>Monommata</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	47
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	28
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	28

<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>	<b>12</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>	<b>2,084</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>	<b>1.70</b>

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 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 )  
05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0285

## 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. : W67031728  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

## Benthos

## Phylum Arthropoda

## Family Hydrophilidae

Berosus sp. (ตัวอ่อนตัวน้ำ) ind./m<sup>2</sup> Counting Chamber 45

## Family Chironomidae

Chironomus sp. (หนอนแดง) ind./m<sup>2</sup> Counting Chamber 75

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	2
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	120
Diversity Index	ind./m <sup>2</sup>	0.66

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0285

## 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. : W67031728  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากะตักหม้อ	6	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	1	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	6	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	0.00	ind./m <sup>2</sup>


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 )  
05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0285

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67031728
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	:	22/03/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	9:20 AM
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW3)	Received Date	:	23/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	05/04/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024			

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	มาก
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักนึ่ง	น้อย
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	น้อย
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ปานกลาง
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	น้อย
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลานใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
	Onagraceae	<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	ไม่พบ

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) 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 )

05 / 04 / 2024

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0285

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67031728
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	:	22/03/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	9:20 AM
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW3)	Received Date	:	23/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	05/04/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024			

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
<b>Aquatic Plant</b>	<b>พืชชายน้ำ</b>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ปานกลาง
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนตีด	ปานกลาง
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือกม้า	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	ปานกลาง

<b>Total Aquatic Plant</b>	<b>11</b>
----------------------------	-----------

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0286

## 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. : W67031729  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:40 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	238
<i>Lyngbya</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	455
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	207
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	414
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	100,188
<i>Raphidiopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	217
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	169,533
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Actinastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	41
<i>Chlorella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31
<i>Closterium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	41
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,519
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	114
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,139

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 )  
05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0286

## 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. : W67031729  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:40 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,691
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Amphora</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	238
<i>Bacillaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	52
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	223,105
<i>Cymbella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	21
<i>Diploneis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Entomoneis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	93
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,035
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	248
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,795

Total Genus	cell/L	27
Total Phytoplankton	cell/L	506,528
Diversity Index	cell/L	1.20

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

Examined By   
( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0286

## 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. : W67031729  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:40 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	4,244
<i>Euplotes</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	580
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	52
<i>Prorodon</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	414
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	1,346
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	248
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	1,242
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	21
<i>Monommata</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	21
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	93
<i>Trichocerca</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	62
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	373
<i>Moina</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>		<b>14</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>		<b>8,716</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>		<b>1.64</b>

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

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0286

## 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. : W67031729  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:40 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Benthos</b>			
<b>Phylum Arthropoda</b>			
<b>Family Chironomidae</b>			
Chironomus sp. (หนอนแดง)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	30

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	1
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	30
Diversity Index	ind./m <sup>2</sup>	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 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 )

05 / 04 / 2024

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0286

## 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 : คลองบางแสม (SW4)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031729  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 9:40 AM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Anabantidae	Anabas testudineus	ปลาหมอ	1	ind./m <sup>2</sup>
	Osphronemidae	Trichopodus trichopterus	ปลากระดี่หม้อ	5	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	2	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	6	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	0.45	ind./m <sup>2</sup>

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

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0286

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67031729
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	:	22/03/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	9:40 AM
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW4)	Received Date	:	23/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	05/04/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024			

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>	แพนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
	Onagraceae	<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	ไม่พบ

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0286

## 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.	: W67031729
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW4)	Sampling Date	: 22/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 9:40 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 23/03/2024
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024	Reported Date	: 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<b>พืชชายน้ำ</b>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ปานกลาง
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าคันตืด	น้อย
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	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

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 721472E 1492878N  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)  
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0287

## 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. : W67031730  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:30 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	185
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	939
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	25
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	148
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9,139
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	111,150
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	21,736
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,606
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	86
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	37
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Campylodiscus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,729
<i>Diploneis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	12
<i>Entomoneis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	865

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0287

## 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. : W67031730  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:30 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,235
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	247
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	37
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,446
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	805
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	185
<i>Tryblionella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,211

<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>	<b>20</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>	<b>157,823</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>	<b>1.13</b>

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

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0287

## 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. : W67031730  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:30 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	25
<i>Diffugia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	37
<i>Euplotes</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	12
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	12
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	26,923
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	5,311
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	16,426
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	210
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	124

Total Genus	ind./L	9
Total Zooplankton	ind./L	49,080
Diversity Index	ind./L	0.99

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0287

## 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. : W67031730  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:30 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Benthos</b>			
<b>Phylum Annelida</b>			
<b>Family Lumbriculidae</b>			
<i>Lumbriculus</i> sp. (ไส้เดือนน้ำ)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	15
<b>Phylum Arthropoda</b>			
<b>Family Hydrophilidae</b>			
<i>Berosus</i> sp. (ตัวอ่อนด้วงน้ำ)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	15
<b>Family Ceratopogonidae</b>			
<i>Culicoides</i> sp. (ตัวอ่อนร้น)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	30
<b>Family Chironomidae</b>			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	15

<b>Total Genus</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>4</b>
<b>Total Benthos</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>75</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>1.33</b>

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



Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

Request No. W6703581

Report No. 6704-0287

## 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. : W67031730  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:30 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Anabantidae	<i>Anabas testudineus</i>	ปลาหมอ	4	ind./m <sup>2</sup>
	Channidae	<i>Channa striata</i>	ปลาส่อน	1	ind./m <sup>2</sup>
	Osphronemidae	<i>Trichopodus pectoralis</i>	ปลาสร้อย	2	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	2	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopsis vittata</i>	ปลากริมควาย	1	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	5	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	10	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	1.47	ind./m <sup>2</sup>

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0287

## 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 (SW5)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031730  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 12:30 PM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	ไม่พบ
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักนึ่ง	น้อย
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระชูด	ไม่พบ
	Onagraceae	<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	ไม่พบ

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0287

## 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 (SW5)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031730  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 12:30 PM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<b>พืชชายน้ำ</b>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ปานกลาง
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนติด	น้อย
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	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>	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 722423E 1493078N  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)  
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0288

## 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. : W67031731  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Lyngbya</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,444
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	242
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	909
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9,292
<i>Pseudanabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	141
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	162
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	31,108
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	129,785
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	360,237
<i>Oocystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	51
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10,100
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	48,258

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0288

## 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. : W67031731  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Amphora</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	121
<i>Cymbella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Entomoneis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7,707
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,626
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	182
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,818
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,828
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	283
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	71
<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>		<b>25</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>		<b>610,485</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>		<b>1.31</b>

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0288

## 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. : W67031731  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	152
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	5,252
<i>Didinium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	30
<i>Diffugia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Euglypha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	40
<i>Euplotes</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	101
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	51
<i>Prorodon</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	30
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Anuraeopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	525
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	61
<i>Coleurella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	727
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	51
<i>Lepadella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	40
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	61
<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>		<b>18</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>		<b>7,171</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>		<b>1.09</b>

Physical Appearance :

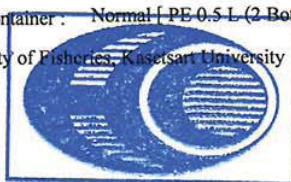
1. Sample : -

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 )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0288

## 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. : W67031731  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Benthos</b>			
<b>Phylum Arthropoda</b>			
<b>Family Chironomidae</b>			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	89

<b>Total Genus</b>	ind./m <sup>2</sup>	1
<b>Total Benthos</b>	ind./m <sup>2</sup>	89
<b>Diversity Index</b>	ind./m <sup>2</sup>	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 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0288

## 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. : W67031731  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:20 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus pectoralis</i>	ปลาสร้อย	4	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	3	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	2	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	7	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	0.68	ind./m <sup>2</sup>

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 )

05 / 04 / 2024

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0288

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67031731
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	:	22/03/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	10:20 AM
Sample Name	:	คลองบางนาง (SW6)	Received Date	:	23/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	05/04/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024			

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	น้อย
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักนึ่ง	น้อย
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	น้อย
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ปานกลาง
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	น้อย
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลานใบแคบ	น้อย
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
	Onagraceae	<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	น้อย

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0288

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67031731
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	:	22/03/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	10:20 AM
Sample Name	:	คลองบางนาง (SW6)	Received Date	:	23/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	05/04/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024			

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	พืชชายน้ำ			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ปานกลาง
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าคันตืด	ปานกลาง
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	น้อย
	Polygonaceae	<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
		<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผดัม	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	น้อย

Total Aquatic Plant	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

3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%) หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0289

## 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. : W67031732  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:30 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	143
<i>Lyngbya</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	38
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	38
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	5,340
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	5,730
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	19
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Closterium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	19
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,292
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	5,090
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	67
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	65,790
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	445,570
<i>Tetradron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,483

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 )

05 / 04 / 2024

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



Request No. W6703581

Report No. 6704-0289

## 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 : คลองบางแถม (SW7)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031732  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 10:30 AM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Bacillaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	115
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	136,880
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	115
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	153
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,337
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18,040
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	229
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	60,480
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	76
<i>Surirella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	29
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	38

<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>	<b>25</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>	<b>750,121</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>	<b>1.29</b>

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0289

## 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 (SW7)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031732  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 10:30 AM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	48
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	4,011
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	344
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	29
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	573
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	19
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	19
<i>Testudinella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Trichocerca</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	535
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	420
<i>Cypridopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>		<b>12</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>		<b>6,028</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>		<b>1.19</b>

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 )

05 / 04 / 2024

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

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0289

## 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. : W67031732  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:30 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Benthos</b>			
<b>Phylum Arthropoda</b>			
<b>Family Chironomidae</b>			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	297

<b>Total Genus</b>	ind./m <sup>2</sup>	1
<b>Total Benthos</b>	ind./m <sup>2</sup>	297
<b>Diversity Index</b>	ind./m <sup>2</sup>	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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0289

## 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. : W67031732  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:30 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	3	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	1	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	3	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	0.00	ind./m <sup>2</sup>

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 )

05 / 04 / 2024

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



Request No. W6703581

Report No. 6704-0289

## 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.	: W67031732
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW7)	Sampling Date	: 22/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 10:30 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 23/03/2024
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024	Reported Date	: 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชลอยน้ำ</u>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	น้อย
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	ไม่พบ
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	น้อย
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักปัดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	น้อย
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
		<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	ไม่พบ

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)  
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0289

## 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 (SW7)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031732  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 10:30 AM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ปานกลาง
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนติด	น้อย
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	น้อย
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	น้อย
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แฉ่ม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือกม้า	น้อย
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	น้อย

Total Aquatic Plant

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 722643E 1493547N

3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)

หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0290

## 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. : W67031733  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:10 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	39
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	965
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	19
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Amphora</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	77
<i>Campylodiscus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	29
<i>Craticula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	386
<i>Epithemia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	97
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	106
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	425
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,158
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	116
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	301,080
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,042

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 )

05 / 04 / 2024

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

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0290

## 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. : W67031733  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:10 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

## Phytoplankton

## Division Chromophyta

<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,992
<i>Surirella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	39
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	48

Total Genus	cell/L	17
Total Phytoplankton	cell/L	308,628
Diversity Index	cell/L	0.16

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

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0290

## 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. : W67031733  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:10 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Diffugia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	1,158
<i>Euplotes</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	965
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Acomorpha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	134,029
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	275
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	1,641
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	2,123
<i>Colurella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	48
<i>Lepadella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	3,571
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	270

Total Genus	ind./L	10
Total Zooplankton	ind./L	144,090
Diversity Index	ind./L	0.37

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0290

## 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. : W67031733  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:10 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Benthos</b>			
<b>Phylum Arthropoda</b>			
<b>Family Chironomidae</b>			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	45
<b>Phylum Mollusca</b>			
<b>Family Thiaridae</b>			
<i>Melanoides</i> sp. (หอยเชอรี่)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	30
<i>Tarebia</i> sp. (หอยเชอรี่)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	30

<b>Total Genus</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>3</b>
<b>Total Benthos</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>105</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>1.08</b>

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0290

## 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. : W67031733  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:10 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากะตักหม้อ	4	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	1	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	4	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	0.00	ind./m <sup>2</sup>

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



Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

Request No. W6703581

Report No. 6704-0290

## 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 : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031733  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 11:10 AM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

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	ไม่พบ
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	น้อย
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลามใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	น้อย
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	น้อย
		<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	ไม่พบ

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 หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%) หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....  
( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0290

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67031733
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	:	22/03/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	11:10 AM
Sample Name	:	คลองหนองบัว (SW8)	Received Date	:	23/03/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	05/04/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	23/03/2024 – 05/04/2024			

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	พืชชายน้ำ			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	น้อย
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าต้นติด	น้อย
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Hymenachne pseudointerrupta</i>	หญ้าปล้อง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	น้อย
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	น้อย
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผดัม	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	ไม่พบ

Total Aquatic Plant	11
---------------------	----

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) 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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0291

## 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. : W67031734  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Lyngbya</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	89
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,475
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	149
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	198
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,356
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20,899
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	69,963
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	277
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	6,039
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Amphora</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	158
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	238

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 )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0291

## 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. : W67031734  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	40
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,160
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,485
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,564
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	79

<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>	<b>19</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>	<b>113,229</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>	<b>1.31</b>

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

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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



Request No. W6703581

Report No. 6704-0291

## 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. : W67031734  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	792
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Acomorpha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	30
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	634
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	2,099
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	40
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	2,534
<i>Lepadella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	20
<i>Monommata</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	1,307
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	89

<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>	<b>10</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>	<b>7,555</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>	<b>1.60</b>

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 )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0291

## 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. : W67031734  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

## Benthos

## Phylum Arthropoda

## Family Chironomidae

*Chironomus* sp. (หนอนแดง) ind./m<sup>2</sup> Counting Chamber 400

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	1
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	400
Diversity Index	ind./m <sup>2</sup>	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

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 )

05 / 04 / 2024

COPY



Request No. W6703581

Report No. 6704-0291

## 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. : W67031734  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 23/03/2024  
Tested Date : 23/03/2024 – 05/04/2024 Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากะตักหน้	1	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopsis vittata</i>	ปลากะตักลาย	2	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	2	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	3	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	0.64	ind./m <sup>2</sup>

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 )

05 / 04 / 2024

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0291

## 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 : 23/03/2024 – 05/04/2024

Sample No. : W67031734  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 11:45 AM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

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	น้อย
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Emilia sonchifolia</i>	หางปลาช่อน	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลาใบแคบ	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	ไม่พบ
	Onagraceae	<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	น้อย

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  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)  
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By   
( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY

Request No. W6703581

Report No. 6704-0291

## 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 : 23/03/2024 – 05/04/2024  
Sample No. : W67031734  
Sampling Date : 22/03/2024  
Sampling Time : 11:45 AM  
Received Date : 23/03/2024  
Reported Date : 05/04/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ปานกลาง
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าต้นติด	น้อย
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	น้อย
		<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	ไม่พบ

Total Aquatic Plant	10
---------------------	----

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 หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)  
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 

( Miss Apiradee Chuen-arom )

05 / 04 / 2024

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

COPY