

## 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 ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวกที่	9	ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวกที่	10	บันทึกข้อร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวกที่	11	กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 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 ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวกที่	19	ปริมาณรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและคนงานของโครงการ ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	20	เอกสารรวบรวมรายชื่อคนงานก่อสร้าง
ภาคผนวกที่	21	ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบสภาพ และบำรุงรักษาเครื่องยนต์ เครื่องจักรที่ใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง
ภาคผนวกที่	22	แผนการชุดลอกคลอง ลำรางสาธารณะ ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	23	หนังสือแจ้งขอความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์การขยายการพัฒนาพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) ระยะก่อสร้าง

ภาคผนวกที่ 1

---

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



Request No. ATR6711061

Report No. 6711-1007 - 6711-1013

## TEST REPORT

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 : 27/11/2024 SAMPLE NO. : A67111007 - A67111013  
TESTED DATE : 27/11/2024-28/11/2024 REPORTED DATE : 29/11/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	13-14/11/2024	0.058	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		14-15/11/2024	0.082	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		15-16/11/2024	0.085	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		16-17/11/2024	0.099	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		17-18/11/2024	0.052	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		18-19/11/2024	0.066	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		19-20/11/2024	0.054	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. Apiwat Klangpetch)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Mr. Thongchai Boonsak)

29/11/2024

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

**COPY**

Request No. ATR6711061

Report No. 6711-1000 - 6711-1006

## TEST REPORT

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 : 27/11/2024 SAMPLE NO. : A67111000 - A67111006  
TESTED DATE : 27/11/2024-28/11/2024 REPORTED DATE : 29/11/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	13-14/11/2024	0.043	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		14-15/11/2024	0.045	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		15-16/11/2024	0.017	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		16-17/11/2024	0.055	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		17-18/11/2024	0.027	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		18-19/11/2024	0.036	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		19-20/11/2024	0.027	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. Apiwat Klangpetch)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Mr. Thongchai Boonsak)

29/11/2024

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



Request No. ATR6711061

Report No. 6711-0993 - 6711-0999

## TEST REPORT

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 : โรงเรียนวิศวกรรมตังฆาวาส (AC2)  
 RECEIVED DATE : 27/11/2024 SAMPLE NO. : A67110993 - A67110999  
 TESTED DATE : 27/11/2024-28/11/2024 REPORTED DATE : 29/11/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	13-14/11/2024	0.068	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		14-15/11/2024	0.059	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		15-16/11/2024	0.059	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		16-17/11/2024	0.054	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		17-18/11/2024	0.046	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		18-19/11/2024	0.053	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		19-20/11/2024	0.046	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. Apiwat Klangpetch)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

Thongchai Boonsak

(Mr. Thongchai Boonsak)

29/11/2024

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

COPY

Request No. ATR6711061

Report No. 6711-0986 - 6711-0992

## TEST REPORT

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 : โรงเรียนวิศวกรรมพระตำมาวาส (AC2)  
 RECEIVED DATE : 27/11/2024 SAMPLE NO. : A67110986 - A67110992  
 TESTED DATE : 27/11/2024-28/11/2024 REPORTED DATE : 29/11/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	13-14/11/2024	0.040	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		14-15/11/2024	0.038	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		15-16/11/2024	0.036	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		16-17/11/2024	0.032	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		17-18/11/2024	0.022	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		18-19/11/2024	0.033	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		19-20/11/2024	0.023	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. Apiwat Klangpetch)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

Thongchai Boonsak

(Mr. Thongchai Boonsak)

29/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6492 - R6711-6498

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : รพ.สต. บางนาง (AC1)  
PARAMETER\* : Sulfur Dioxide  
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence  
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6459

SAMPLE NO. : 47396-47402  
SAMPLING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME / DATE	13-14/11/2024	14-15/11/2024	15-16/11/2024	16-17/11/2024	17-18/11/2024	18-19/11/2024	19-20/11/2024	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>1</sup>	0.019	0.016	0.016	0.013	0.016	0.014	0.011	ppm
11:00 - 12:00	0.018	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.011	ppm
12:00 - 13:00	0.012	0.016	0.015	0.014	0.014	0.014	0.010	ppm
13:00 - 14:00	0.018	0.016	0.016	0.012	0.014	0.013	0.010	ppm
14:00 - 15:00	0.015	0.006	0.016	0.014	0.014	0.013	0.009	ppm
15:00 - 16:00	0.018	0.010	0.016	0.014	0.014	0.012	0.009	ppm
16:00 - 17:00	0.021	0.009	0.014	0.014	0.014	0.012	0.009	ppm
17:00 - 18:00	0.022	0.013	0.015	0.015	0.013	0.012	0.008	ppm
18:00 - 19:00	0.022	0.015	0.016	0.015	0.014	0.011	0.008	ppm
19:00 - 20:00	0.018	0.015	0.016	0.015	0.014	0.012	0.009	ppm
20:00 - 21:00	0.021	0.015	0.016	0.015	0.015	0.013	0.010	ppm
21:00 - 22:00	0.020	0.016	0.016	0.014	0.017	0.013	0.011	ppm
22:00 - 23:00	0.020	0.016	0.016	0.015	0.017	0.013	0.011	ppm
23:00 - 00:00	0.020	0.015	0.016	0.015	0.017	0.013	0.011	ppm
00:00 - 01:00	0.021	0.014	0.014	0.016	0.017	0.013	0.011	ppm
01:00 - 02:00	0.022	0.015	0.015	0.017	0.016	0.013	0.011	ppm
02:00 - 03:00	0.022	0.016	0.016	0.018	0.014	0.012	0.009	ppm
03:00 - 04:00	0.021	0.016	0.016	0.018	0.015	0.012	0.008	ppm
04:00 - 05:00	0.021	0.016	0.016	0.018	0.016	0.012	0.009	ppm
05:00 - 06:00	0.017	0.016	0.018	0.017	0.016	0.013	0.010	ppm
06:00 - 07:00	0.020	0.017	0.019	0.016	0.016	0.013	0.010	ppm
07:00 - 08:00	0.021	0.018	0.019	0.017	0.016	0.013	0.010	ppm
08:00 - 09:00	0.019	0.016	0.017	0.018	0.016	0.013	0.010	ppm
09:00 - 10:00	0.018	0.016	0.017	0.018	0.016	0.012	0.010	ppm
Maximum 1 hr.	0.022	0.018	0.019	0.018	0.017	0.014	0.011	ppm
Average 24 hr.	0.019	0.015	0.016	0.016	0.015	0.013	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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6499 - R6711-6505

## TEST REPORT

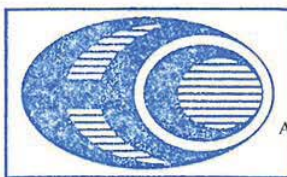
CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : รพ.สต. บางนาง (AC1)  
PARAMETER\* : Nitrogen Dioxide  
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence  
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6757

SAMPLE NO. : 47403-47409  
SAMPLING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME / DATE	13-14/11/2024	14-15/11/2024	15-16/11/2024	16-17/11/2024	17-18/11/2024	18-19/11/2024	19-20/11/2024	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>1/2</sup>	0.004	0.009	0.008	0.010	0.016	0.030	0.016	ppm
11:00 - 12:00	0.005	0.006	0.006	0.008	0.017	0.017	0.011	ppm
12:00 - 13:00	0.001	0.005	0.005	0.005	0.018	0.017	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.004	0.005	0.008	0.015	0.012	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.007	0.004	0.005	0.005	0.011	0.007	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.002	0.004	0.011	0.005	0.008	0.006	0.001	ppm
16:00 - 17:00	0.011	0.003	0.008	0.010	0.011	0.005	0.007	ppm
17:00 - 18:00	0.018	0.004	0.007	0.007	0.013	0.004	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.012	0.006	0.006	0.009	0.004	0.002	0.008	ppm
19:00 - 20:00	0.012	0.007	0.006	0.008	0.004	0.007	0.007	ppm
20:00 - 21:00	0.012	0.007	0.006	0.006	0.007	0.008	0.011	ppm
21:00 - 22:00	0.013	0.008	0.004	0.014	0.011	0.013	0.016	ppm
22:00 - 23:00	0.016	0.005	0.009	0.013	0.011	0.025	0.017	ppm
23:00 - 00:00	0.011	0.004	0.008	0.015	0.014	0.019	0.016	ppm
00:00 - 01:00	0.010	0.005	0.005	0.012	0.018	0.014	0.019	ppm
01:00 - 02:00	0.009	0.003	0.005	0.009	0.023	0.016	0.025	ppm
02:00 - 03:00	0.009	0.010	0.009	0.016	0.019	0.023	0.021	ppm
03:00 - 04:00	0.008	0.014	0.006	0.012	0.008	0.018	0.010	ppm
04:00 - 05:00	0.008	0.013	0.008	0.013	0.013	0.010	0.011	ppm
05:00 - 06:00	0.009	0.013	0.006	0.014	0.016	0.014	0.015	ppm
06:00 - 07:00	0.015	0.016	0.008	0.013	0.016	0.019	0.015	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.021	0.007	0.014	0.026	0.021	0.018	ppm
08:00 - 09:00	0.007	0.015	0.006	0.015	0.023	0.022	0.019	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.014	0.004	0.019	0.027	0.022	0.019	ppm
Maximum 1 hr.	0.018	0.021	0.011	0.019	0.027	0.030	0.025	ppm
Average 24 hr.	0.009	0.008	0.006	0.011	0.014	0.015	0.013	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1/1</sup>	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ppm

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

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/11/2024

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6506 - R6711-6512

## TEST REPORT

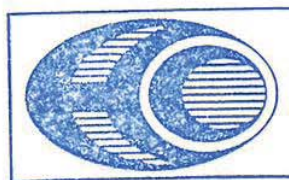
CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : รพ.สต. บางนาง (ACI)  
PARAMETER\* : Carbon monoxide  
DETERMINATION METHOD : Non-Dispersive Infrared  
INSTRUMENT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

SAMPLE NO. : 47410-47416  
SAMPLING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024


TIME / DATE	13-14/11/2024	14-15/11/2024	15-16/11/2024	16-17/11/2024	17-18/11/2024	18-19/11/2024	19-20/11/2024	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>1/2</sup>	0.827	0.727	0.427	0.527	0.627	0.527	0.527	ppm
11:00 - 12:00	1.026	0.527	0.527	0.527	0.527	0.627	0.627	ppm
12:00 - 13:00	0.627	0.527	0.427	0.527	0.627	0.527	0.527	ppm
13:00 - 14:00	1.226	0.527	0.427	0.427	0.527	0.527	0.527	ppm
14:00 - 15:00	1.026	0.627	0.427	0.427	0.527	0.427	0.527	ppm
15:00 - 16:00	0.926	0.527	0.427	0.627	0.427	0.527	0.427	ppm
16:00 - 17:00	0.827	0.427	0.427	0.627	0.527	0.627	0.527	ppm
17:00 - 18:00	0.827	0.427	0.527	0.427	0.527	0.527	0.627	ppm
18:00 - 19:00	0.827	0.427	0.727	0.527	0.627	0.527	0.527	ppm
19:00 - 20:00	1.126	0.527	0.727	0.527	0.427	0.627	0.627	ppm
20:00 - 21:00	0.827	0.427	0.627	0.527	0.527	0.527	0.727	ppm
21:00 - 22:00	0.827	0.427	0.627	0.427	0.427	0.527	0.427	ppm
22:00 - 23:00	0.827	0.427	0.627	0.427	0.527	0.627	0.527	ppm
23:00 - 00:00	0.827	0.427	0.627	0.427	0.627	0.427	0.627	ppm
00:00 - 01:00	0.827	0.427	0.727	0.527	0.527	0.527	0.627	ppm
01:00 - 02:00	0.827	0.427	0.727	0.427	0.427	0.627	0.527	ppm
02:00 - 03:00	0.727	0.427	0.727	0.527	0.527	0.527	0.527	ppm
03:00 - 04:00	0.727	0.427	0.627	0.527	0.527	0.527	0.527	ppm
04:00 - 05:00	0.727	0.427	0.627	0.627	0.527	0.427	0.427	ppm
05:00 - 06:00	0.627	0.427	0.627	0.627	0.627	0.527	0.727	ppm
06:00 - 07:00	0.727	0.427	0.627	0.627	0.627	0.527	0.827	ppm
07:00 - 08:00	0.727	0.527	0.627	0.627	0.527	0.627	0.527	ppm
08:00 - 09:00	0.727	0.427	0.627	0.627	0.427	0.527	0.727	ppm
09:00 - 10:00	0.727	0.527	0.627	0.527	0.527	0.527	0.527	ppm
Maximum 1 hr.	1.226	0.727	0.727	0.627	0.627	0.627	0.827	ppm
Average 24 hr.	0.831	0.477	0.589	0.527	0.531	0.539	0.573	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1/1</sup>	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	ppm

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

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By   
(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

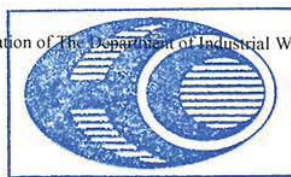
Report No. R6711-6471 - R6711-6477

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47375-47381  
SAMPLING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME / DATE	13-14/11/2024	14-15/11/2024	15-16/11/2024	16-17/11/2024	17-18/11/2024	18-19/11/2024	19-20/11/2024	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>1/3</sup>	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	ppm
11:00 - 12:00	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.006	0.007	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.006	0.006	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.006	0.006	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
23:00 - 00:00	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.006	0.006	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007	ppm
02:00 - 03:00	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	ppm
03:00 - 04:00	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	ppm
05:00 - 06:00	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	ppm
06:00 - 07:00	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.006	0.006	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.006	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
09:00 - 10:00	0.006	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	0.006	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.006	0.006	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1/1</sup>	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) <sup>1/2</sup>	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	ppm

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6478 - R6711-6484

## TEST REPORT

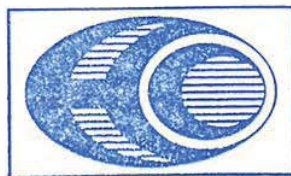
CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)  
PARAMETER\* : Nitrogen Dioxide  
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence  
INSTRUMENT : API Model M200E S/N 3999

SAMPLE NO. : 47382-47388  
SAMPLING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6485 - R6711-6491

## TEST REPORT

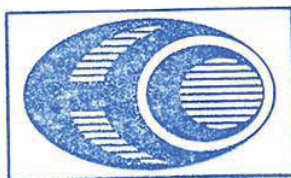
CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)  
PARAMETER\* : Carbon monoxide  
DETERMINATION METHOD : Non-Dispersive Infrared  
INSTRUMENT : API Model T300 S/N 5402

SAMPLE NO. : 47389-47395  
SAMPLING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME / DATE	13-14/11/2024	14-15/11/2024	15-16/11/2024	16-17/11/2024	17-18/11/2024	18-19/11/2024	19-20/11/2024	UNIT
10:00 - 11:00 <sup>2</sup>	0.691	0.323	0.276	0.271	0.323	0.221	0.200	ppm
11:00 - 12:00	0.567	0.236	0.232	0.209	0.276	0.196	0.210	ppm
12:00 - 13:00	0.814	0.216	0.240	0.194	0.241	0.195	0.214	ppm
13:00 - 14:00	0.597	0.223	0.220	0.196	0.256	0.203	0.224	ppm
14:00 - 15:00	0.498	0.215	0.198	0.200	0.227	0.196	0.220	ppm
15:00 - 16:00	0.423	0.226	0.216	0.208	0.243	0.198	0.223	ppm
16:00 - 17:00	0.371	0.205	0.212	0.218	0.255	0.207	0.228	ppm
17:00 - 18:00	0.356	0.221	0.332	0.206	0.409	0.210	0.244	ppm
18:00 - 19:00	0.403	0.304	0.428	0.197	0.343	0.210	0.249	ppm
19:00 - 20:00	0.374	0.451	0.442	0.205	0.318	0.194	0.210	ppm
20:00 - 21:00	0.358	0.519	0.365	0.195	0.319	0.252	0.221	ppm
21:00 - 22:00	0.420	0.474	0.470	0.220	0.319	0.254	0.278	ppm
22:00 - 23:00	0.561	0.402	0.427	0.222	0.364	0.277	0.353	ppm
23:00 - 00:00	0.550	0.306	0.362	0.257	0.293	0.326	0.341	ppm
00:00 - 01:00	0.511	0.267	0.417	0.272	0.285	0.352	0.265	ppm
01:00 - 02:00	0.453	0.223	0.449	0.282	0.298	0.474	0.215	ppm
02:00 - 03:00	0.355	0.254	0.424	0.317	0.291	0.416	0.213	ppm
03:00 - 04:00	0.369	0.258	0.361	0.335	0.298	0.330	0.198	ppm
04:00 - 05:00	0.373	0.301	0.321	0.339	0.399	0.348	0.200	ppm
05:00 - 06:00	0.398	0.306	0.343	0.292	0.297	0.406	0.205	ppm
06:00 - 07:00	0.397	0.337	0.340	0.310	0.229	0.517	0.197	ppm
07:00 - 08:00	0.396	0.339	0.421	0.361	0.261	0.486	0.207	ppm
08:00 - 09:00	0.437	0.333	0.361	0.390	0.265	0.263	0.220	ppm
09:00 - 10:00	0.449	0.320	0.345	0.361	0.275	0.240	0.209	ppm
Maximum 1 hr.	0.814	0.519	0.470	0.390	0.409	0.517	0.353	ppm
Average 24 hr.	0.463	0.303	0.342	0.261	0.295	0.290	0.231	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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

28/11/2024

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

COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

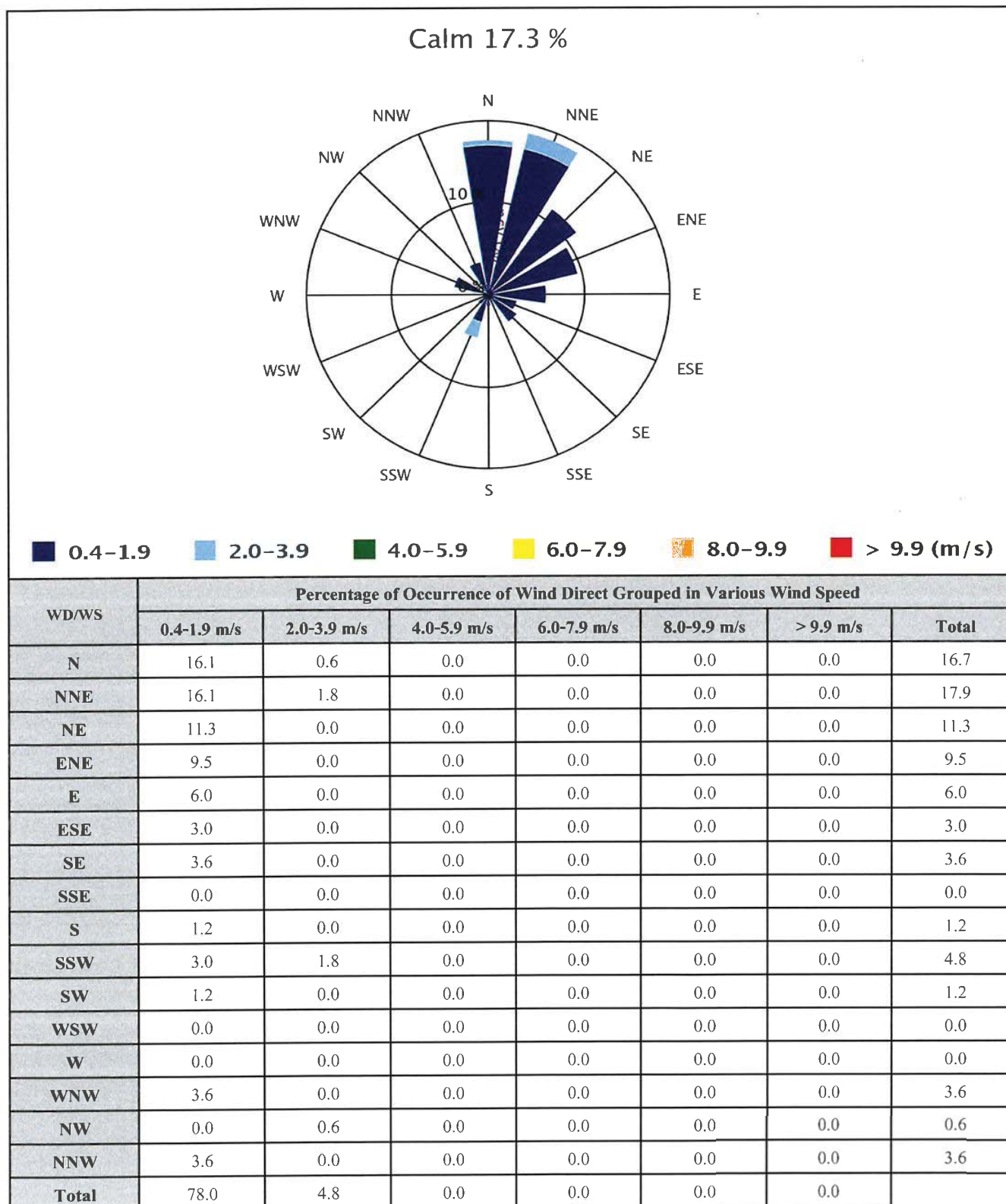
Request No. LA67-R11195

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 47453

จุดตรวจวัด : รพ.สต. บางนาง (AC1)

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2567



## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R11195

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 47453

จุดตรวจวัด : รพ.สต. บางนาง (ACI)

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2567

เวลา	13-14 พฤศจิกายน 2567		14-15 พฤศจิกายน 2567		15-16 พฤศจิกายน 2567		16-17 พฤศจิกายน 2567		17-18 พฤศจิกายน 2567		18-19 พฤศจิกายน 2567		19-20 พฤศจิกายน 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
10:00-11:00	0.9	NNE	0.9	N	0.9	E	1.3	NNE	0.4	NE	2.7	NNE	1.8	NNE
11:00-12:00	0.9	ENE	1.3	NE	0.9	ENE	0.4	WNW	0.9	NNE	2.2	NNE	1.8	NNE
12:00-13:00	0.4	SW	1.3	ENE	1.3	NE	0.9	NNW	0.9	NNE	1.8	NNE	1.8	N
13:00-14:00	0.4	SE	0.9	ENE	0.9	N	0.9	NE	1.8	WNW	1.3	NNE	1.8	N
14:00-15:00	0.4	S	0.9	NE	0.4	N	0.9	NE	1.8	WNW	1.3	NNE	1.3	N
15:00-16:00	0.0	-	1.8	NE	0.9	N	0.9	NE	1.8	WNW	1.3	N	1.3	N
16:00-17:00	0.0	-	1.3	ESE	0.9	NNE	0.9	SW	1.8	WNW	1.3	NNE	0.9	N
17:00-18:00	1.3	E	0.9	SE	0.9	N	2.2	SSW	1.3	NE	1.8	NNE	1.3	N
18:00-19:00	1.3	E	0.4	SE	0.9	NNW	2.2	SSW	0.4	N	0.9	NNW	0.9	N
19:00-20:00	1.8	E	0.4	SSW	1.3	NNW	2.2	SSW	0.4	ENE	0.4	NNE	0.0	-
20:00-21:00	1.8	SE	0.4	ESE	1.3	NE	1.8	SSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	1.8	SE	0.0	-	0.9	NNE	0.9	SSW	0.4	N	0.4	WNW	0.0	-
22:00-23:00	1.8	ESE	0.4	E	0.9	N	0.4	SSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	1.3	ENE	0.4	ESE	0.9	NNE	0.4	S	0.4	N	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	1.3	ENE	0.4	ESE	0.9	N	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.4	N
01:00-02:00	0.9	E	0.4	SE	0.4	NE	0.0	-	0.4	N	0.0	-	1.3	NNE
02:00-03:00	0.4	ENE	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.4	NNW	0.0	-	1.8	NNE
03:00-04:00	0.9	ENE	0.0	-	0.9	NNE	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	1.8	NNE
04:00-05:00	1.3	NE	0.4	E	1.8	NNE	0.4	E	0.4	NNE	0.0	-	1.3	NNE
05:00-06:00	1.3	SSW	0.4	ENE	2.2	NW	0.0	-	0.4	N	0.4	NNE	1.3	NE
06:00-07:00	1.3	N	0.4	E	1.8	ENE	0.0	-	1.3	N	0.0	-	1.3	NE
07:00-08:00	1.3	N	0.4	ENE	1.8	NNW	0.4	ENE	1.3	NNE	0.0	-	1.8	NE
08:00-09:00	0.9	N	0.4	E	0.9	NNE	0.4	ENE	1.3	NE	0.9	NNE	1.8	NE
09:00-10:00	0.9	NE	0.4	ENE	0.0	-	0.4	ENE	2.2	NNE	1.3	NNE	2.7	N



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

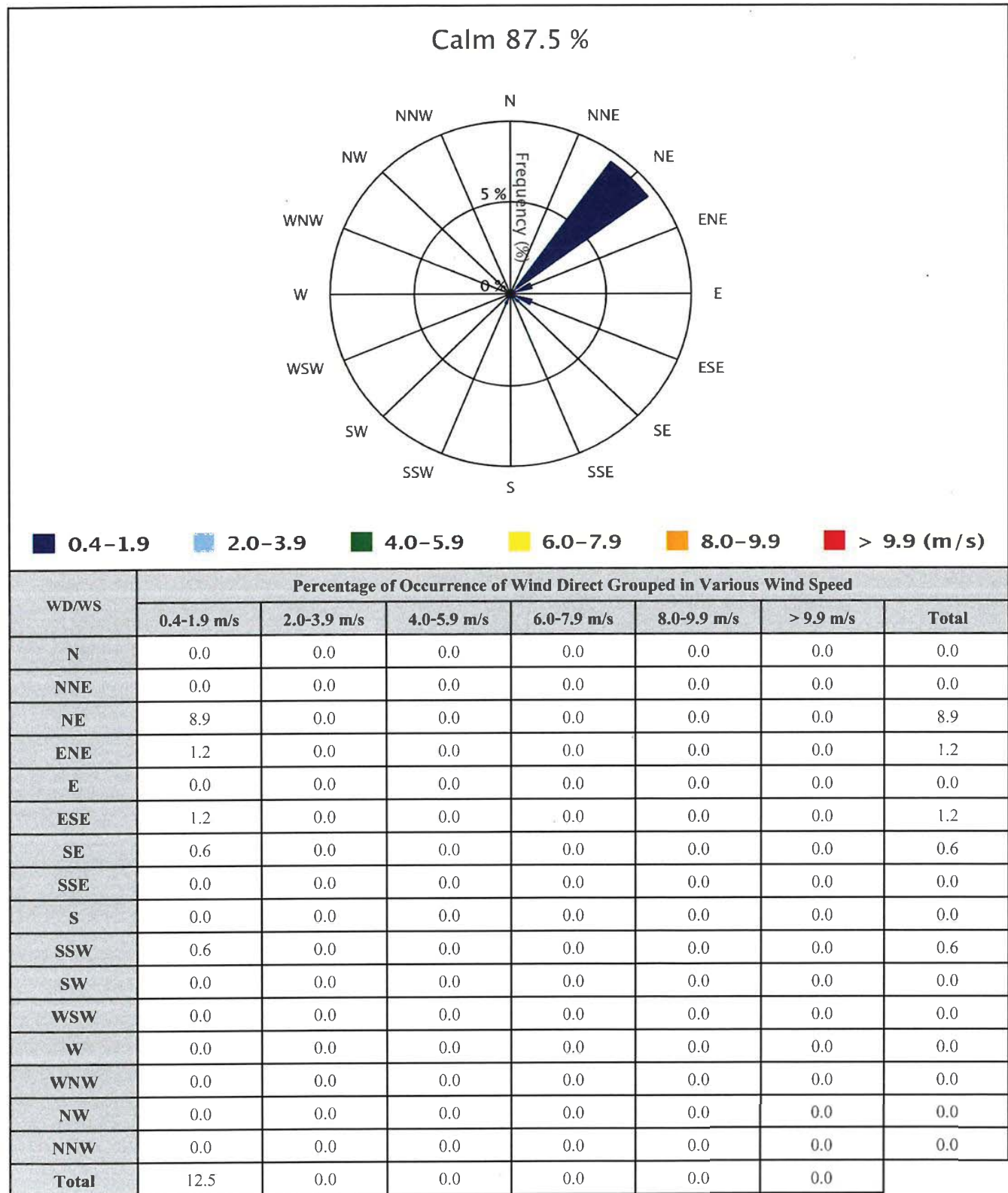
Request No. LA67-R11195

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 47452

จุดตรวจวัด : โรงเรียนวัดวรพรตสังฆาวาส (AC2)

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2567



## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R11195

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

Sample No. 47452

จุดตรวจวัด : โรงเรียนวัดพรตสังฆาวาส (AC2)

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2567

เวลา	13-14 พฤศจิกายน 2567		14-15 พฤศจิกายน 2567		15-16 พฤศจิกายน 2567		16-17 พฤศจิกายน 2567		17-18 พฤศจิกายน 2567		18-19 พฤศจิกายน 2567		19-20 พฤศจิกายน 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
10:00-11:00	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.9	NE	0.0	-
11:00-12:00	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.0	-
12:00-13:00	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.0	-
13:00-14:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
14:00-15:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
15:00-16:00	0.0	-	0.4	NE	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
16:00-17:00	0.0	-	0.9	ESE	0.4	ESE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
17:00-18:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.0	-
18:00-19:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SSW	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	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	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	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NE
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NE
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	ENE
08:00-09:00	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	ENE	0.0	-	0.9	NE
09:00-10:00	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.4	NE

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534

## TEST REPORT

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

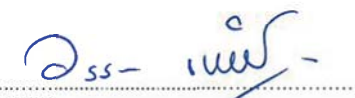
SAMPLE NO. : 47438  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	13-14/11/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1/3</sup>	51.9	71.5	45.0	dB(A)
13:00 - 14:00	50.0	67.4	44.1	dB(A)
14:00 - 15:00	50.5	69.5	44.9	dB(A)
15:00 - 16:00	52.7	72.2	47.9	dB(A)
16:00 - 17:00	51.0	77.4	42.9	dB(A)
17:00 - 18:00	48.9	69.1	41.3	dB(A)
18:00 - 19:00	47.9	74.2	41.5	dB(A)
19:00 - 20:00	49.0	73.8	41.0	dB(A)
20:00 - 21:00	48.7	66.9	42.9	dB(A)
21:00 - 22:00	46.9	66.9	39.9	dB(A)
22:00 - 23:00	46.2	65.2	38.5	dB(A)
23:00 - 00:00	49.6	77.2	38.7	dB(A)
00:00 - 01:00	50.9	67.7	39.3	dB(A)
01:00 - 02:00	51.2	66.8	43.2	dB(A)
02:00 - 03:00	53.0	69.3	44.6	dB(A)
03:00 - 04:00	54.8	69.7	45.0	dB(A)
04:00 - 05:00	59.5	70.3	45.6	dB(A)
05:00 - 06:00	63.4	71.1	55.5	dB(A)
06:00 - 07:00	57.8	89.8	44.9	dB(A)
07:00 - 08:00	52.6	71.7	46.5	dB(A)
08:00 - 09:00	50.0	70.4	44.6	dB(A)
09:00 - 10:00	51.3	73.5	45.6	dB(A)
10:00 - 11:00	50.5	74.2	45.4	dB(A)
11:00 - 12:00	51.2	74.7	43.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	54.2	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.8	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1,2</sup>	115 <sup>1/1,2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY

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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534

# 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	12:05 - 12:10	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	12:10 - 12:15	54.7	52.2	54.1	41.8	12.3
	12:15 - 12:20	46.4	52.2	-	41.8	-
	12:20 - 12:25	44.6	52.2	-	41.8	-
	12:25 - 12:30	50.2	52.2	-	41.8	-
	12:30 - 12:35	49.8	52.2	-	41.8	-
	12:35 - 12:40	50.9	52.2	-	41.8	-
	12:40 - 12:45	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	12:45 - 12:50	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	12:50 - 12:55	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	12:55 - 13:00	50.7	52.2	-	41.8	-
	13:00 - 13:05	49.1	52.2	-	41.8	-
	13:05 - 13:10	49.1	52.2	-	41.8	-
	13:10 - 13:15	51.5	52.2	-	41.8	-
	13:15 - 13:20	51.1	52.2	-	41.8	-
	13:20 - 13:25	51.5	52.2	-	41.8	-
	13:25 - 13:30	52.1	52.2	-	41.8	-
	13:30 - 13:35	49.5	52.2	-	41.8	-
	13:35 - 13:40	48.7	52.2	-	41.8	-
	13:40 - 13:45	48.9	52.2	-	41.8	-
	13:45 - 13:50	49.0	52.2	-	41.8	-
	13:50 - 13:55	49.1	52.2	-	41.8	-
	13:55 - 14:00	48.3	52.2	-	41.8	-
	14:00 - 14:05	48.0	52.2	-	41.8	-
	14:05 - 14:10	50.4	52.2	-	41.8	-
	14:10 - 14:15	48.9	52.2	-	41.8	-
	14:15 - 14:20	48.5	52.2	-	41.8	-
	14:20 - 14:25	48.5	52.2	-	41.8	-
	14:25 - 14:30	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด 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)
13/11/2024	14:30 - 14:35	51.3	52.2	-	41.8	-
	14:35 - 14:40	52.1	52.2	-	41.8	-
	14:40 - 14:45	49.7	52.2	-	41.8	-
	14:45 - 14:50	51.3	52.2	-	41.8	-
	14:50 - 14:55	50.6	52.2	-	41.8	-
	14:55 - 15:00	51.4	52.2	-	41.8	-
	15:00 - 15:05	51.0	52.2	-	41.8	-
	15:05 - 15:10	48.6	52.2	-	41.8	-
	15:10 - 15:15	48.8	52.2	-	41.8	-
	15:15 - 15:20	51.9	52.2	-	41.8	-
	15:20 - 15:25	51.9	52.2	-	41.8	-
	15:25 - 15:30	50.6	52.2	-	41.8	-
	15:30 - 15:35	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	15:35 - 15:40	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	15:40 - 15:45	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	15:45 - 15:50	49.6	52.2	-	41.8	-
	15:50 - 15:55	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	15:55 - 16:00	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	16:00 - 16:05	52.9	52.2	47.6	41.8	5.8
	16:05 - 16:10	46.7	52.2	-	41.8	-
	16:10 - 16:15	51.3	52.2	-	41.8	-
	16:15 - 16:20	52.2	52.2	-	41.8	-
	16:20 - 16:25	49.4	52.2	-	41.8	-
	16:25 - 16:30	48.9	52.2	-	41.8	-
	16:30 - 16:35	50.7	52.2	-	41.8	-
	16:35 - 16:40	50.1	52.2	-	41.8	-
	16:40 - 16:45	48.5	52.2	-	41.8	-
	16:45 - 16:50	51.0	52.2	-	41.8	-
	16:50 - 16:55	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	16:55 - 17:00	52.1	52.2	-	41.8	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	17:00 - 17:05	47.8	52.2	-	41.8	-
	17:05 - 17:10	49.1	52.2	-	41.8	-
	17:10 - 17:15	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	17:15 - 17:20	48.5	52.2	-	41.8	-
	17:20 - 17:25	46.5	52.2	-	41.8	-
	17:25 - 17:30	49.2	52.2	-	41.8	-
	17:30 - 17:35	47.3	52.2	-	41.8	-
	17:35 - 17:40	48.3	52.2	-	41.8	-
	17:40 - 17:45	45.1	52.2	-	41.8	-
	17:45 - 17:50	49.3	52.2	-	41.8	-
	17:50 - 17:55	48.2	52.2	-	41.8	-
	17:55 - 18:00	46.7	52.2	-	41.8	-
	18:00 - 18:05	47.8	52.2	-	41.8	-
	18:05 - 18:10	47.8	52.2	-	41.8	-
	18:10 - 18:15	43.8	52.2	-	41.8	-
	18:15 - 18:20	51.5	52.2	-	41.8	-
	18:20 - 18:25	47.2	52.2	-	41.8	-
	18:25 - 18:30	44.6	52.2	-	41.8	-
	18:30 - 18:35	44.4	52.2	-	41.8	-
	18:35 - 18:40	43.2	52.2	-	41.8	-
	18:40 - 18:45	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	18:45 - 18:50	43.7	52.2	-	41.8	-
	18:50 - 18:55	50.4	52.2	-	41.8	-
	18:55 - 19:00	44.1	52.2	-	41.8	-
	19:00 - 19:05	49.7	52.2	-	41.8	-
	19:05 - 19:10	44.8	52.2	-	41.8	-
	19:10 - 19:15	48.7	52.2	-	41.8	-
	19:15 - 19:20	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	19:20 - 19:25	48.1	52.2	-	41.8	-
	19:25 - 19:30	45.1	52.2	-	41.8	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534

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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	19:30 - 19:35	47.4	52.2	-	41.8	-
	19:35 - 19:40	43.4	52.2	-	41.8	-
	19:40 - 19:45	49.6	52.2	-	41.8	-
	19:45 - 19:50	44.8	52.2	-	41.8	-
	19:50 - 19:55	47.1	52.2	-	41.8	-
	19:55 - 20:00	49.6	52.2	-	41.8	-
	20:00 - 20:05	46.0	52.2	-	41.8	-
	20:05 - 20:10	46.6	52.2	-	41.8	-
	20:10 - 20:15	46.9	52.2	-	41.8	-
	20:15 - 20:20	45.4	52.2	-	41.8	-
	20:20 - 20:25	49.6	52.2	-	41.8	-
	20:25 - 20:30	49.7	52.2	-	41.8	-
	20:30 - 20:35	54.8	52.2	54.3	41.8	12.5
	20:35 - 20:40	46.0	52.2	-	41.8	-
	20:40 - 20:45	48.8	52.2	-	41.8	-
	20:45 - 20:50	44.4	52.2	-	41.8	-
	20:50 - 20:55	48.0	52.2	-	41.8	-
	20:55 - 21:00	43.6	52.2	-	41.8	-
	21:00 - 21:05	42.8	52.2	-	41.8	-
	21:05 - 21:10	43.8	52.2	-	41.8	-
	21:10 - 21:15	52.1	52.2	-	41.8	-
	21:15 - 21:20	42.5	52.2	-	41.8	-
	21:20 - 21:25	46.6	52.2	-	41.8	-
	21:25 - 21:30	44.2	52.2	-	41.8	-
	21:30 - 21:35	44.3	52.2	-	41.8	-
	21:35 - 21:40	40.9	52.2	-	41.8	-
	21:40 - 21:45	41.2	52.2	-	41.8	-
	21:45 - 21:50	39.8	52.2	-	41.8	-
	21:50 - 21:55	49.2	52.2	-	41.8	-
	21:55 - 22:00	51.7	52.2	-	41.8	-
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	22:00 - 22:05	40.0	45.4	-	43.3
	22:05 - 22:10	43.1	45.4	-	43.3
	22:10 - 22:15	40.0	45.4	-	43.3
	22:15 - 22:20	39.8	45.4	-	43.3
	22:20 - 22:25	41.5	45.4	-	43.3
	22:25 - 22:30	51.0	45.4	52.6	43.3
	22:30 - 22:35	40.8	45.4	-	43.3
	22:35 - 22:40	53.6	45.4	55.9	43.3
	22:40 - 22:45	39.7	45.4	-	43.3
	22:45 - 22:50	43.7	45.4	-	43.3
	22:50 - 22:55	43.0	45.4	-	43.3
	22:55 - 23:00	43.2	45.4	-	43.3
	23:00 - 23:05	51.6	45.4	53.4	43.3
	23:05 - 23:10	44.7	45.4	-	43.3
	23:10 - 23:15	40.1	45.4	-	43.3
	23:15 - 23:20	51.6	45.4	53.4	43.3
	23:20 - 23:25	46.5	45.4	43.0	43.3
	23:25 - 23:30	41.5	45.4	-	43.3
	23:30 - 23:35	41.0	45.4	-	43.3
	23:35 - 23:40	41.9	45.4	-	43.3
14/11/2024	23:40 - 23:45	44.7	45.4	-	43.3
	23:45 - 23:50	41.2	45.4	-	43.3
	23:50 - 23:55	58.0	45.4	60.8	43.3
	23:55 - 00:00	42.1	45.4	-	43.3
	00:00 - 00:05	39.0	45.4	-	43.3
	00:05 - 00:10	44.5	45.4	-	43.3
	00:10 - 00:15	55.6	45.4	58.2	43.3
	00:15 - 00:20	40.5	45.4	-	43.3
	00:20 - 00:25	41.4	45.4	-	43.3
	00:25 - 00:30	41.2	45.4	-	43.3
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	00:30 - 00:35	41.9	45.4	-	43.3	-
	00:35 - 00:40	56.6	45.4	59.3	43.3	16.0
	00:40 - 00:45	44.5	45.4	-	43.3	-
	00:45 - 00:50	43.0	45.4	-	43.3	-
	00:50 - 00:55	56.8	45.4	59.5	43.3	16.2
	00:55 - 01:00	45.1	45.4	-	43.3	-
	01:00 - 01:05	43.8	45.4	-	43.3	-
	01:05 - 01:10	44.7	45.4	-	43.3	-
	01:10 - 01:15	45.6	45.4	35.1	43.3	-8.2
	01:15 - 01:20	45.3	45.4	-	43.3	-
	01:20 - 01:25	57.3	45.4	60.0	43.3	16.7
	01:25 - 01:30	45.6	45.4	35.1	43.3	-8.2
	01:30 - 01:35	55.6	45.4	58.2	43.3	14.9
	01:35 - 01:40	46.8	45.4	44.2	43.3	0.9
	01:40 - 01:45	55.4	45.4	57.9	43.3	14.6
	01:45 - 01:50	46.7	45.4	43.8	43.3	0.5
	01:50 - 01:55	46.0	45.4	40.1	43.3	-3.2
	01:55 - 02:00	45.9	45.4	39.3	43.3	-4.0
	02:00 - 02:05	55.1	45.4	57.6	43.3	14.3
	02:05 - 02:10	45.7	45.4	36.9	43.3	-6.4
	02:10 - 02:15	45.9	45.4	39.3	43.3	-4.0
	02:15 - 02:20	58.2	45.4	61.0	43.3	17.7
	02:20 - 02:25	46.2	45.4	41.5	43.3	-1.8
	02:25 - 02:30	45.9	45.4	39.3	43.3	-4.0
	02:30 - 02:35	56.4	45.4	59.0	43.3	15.7
	02:35 - 02:40	50.7	45.4	52.2	43.3	8.9
	02:40 - 02:45	45.6	45.4	35.1	43.3	-8.2
	02:45 - 02:50	44.9	45.4	-	43.3	-
	02:50 - 02:55	44.9	45.4	-	43.3	-
	02:55 - 03:00	57.8	45.4	60.5	43.3	17.2
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-R11195

Report No. R6711-6534

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	03:00 - 03:05	59.3	45.4	62.1	43.3	18.8
	03:05 - 03:10	58.9	45.4	61.7	43.3	18.4
	03:10 - 03:15	53.8	45.4	56.1	43.3	12.8
	03:15 - 03:20	47.9	45.4	47.3	43.3	4.0
	03:20 - 03:25	45.4	45.4	-	43.3	-
	03:25 - 03:30	57.5	45.4	60.2	43.3	16.9
	03:30 - 03:35	51.0	45.4	52.6	43.3	9.3
	03:35 - 03:40	45.3	45.4	-	43.3	-
	03:40 - 03:45	48.0	45.4	47.5	43.3	4.2
	03:45 - 03:50	58.2	45.4	61.0	43.3	17.7
	03:50 - 03:55	53.4	45.4	55.7	43.3	12.4
	03:55 - 04:00	45.4	45.4	-	43.3	-
	04:00 - 04:05	59.2	45.4	62.0	43.3	18.7
	04:05 - 04:10	45.3	45.4	-	43.3	-
	04:10 - 04:15	55.3	45.4	57.8	43.3	14.5
	04:15 - 04:20	57.0	45.4	59.7	43.3	16.4
	04:20 - 04:25	58.5	45.4	61.3	43.3	18.0
	04:25 - 04:30	56.9	45.4	59.6	43.3	16.3
	04:30 - 04:35	58.7	45.4	61.5	43.3	18.2
	04:35 - 04:40	62.9	45.4	65.8	43.3	22.5
	04:40 - 04:45	58.8	45.4	61.6	43.3	18.3
	04:45 - 04:50	57.9	45.4	60.6	43.3	17.3
	04:50 - 04:55	63.5	45.4	66.4	43.3	23.1
	04:55 - 05:00	61.8	45.4	64.7	43.3	21.4
	05:00 - 05:05	61.4	45.4	64.3	43.3	21.0
	05:05 - 05:10	57.8	45.4	60.5	43.3	17.2
	05:10 - 05:15	62.1	45.4	65.0	43.3	21.7
	05:15 - 05:20	63.5	45.4	66.4	43.3	23.1
	05:20 - 05:25	64.5	45.4	67.4	43.3	24.1
	05:25 - 05:30	65.6	45.4	68.6	43.3	25.3
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-R11195

Report No. R6711-6534

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	05:30 - 05:35	66.8	45.4	69.8	43.3	26.5
	05:35 - 05:40	63.8	45.4	66.7	43.3	23.4
	05:40 - 05:45	62.9	45.4	65.8	43.3	22.5
	05:45 - 05:50	64.5	45.4	67.4	43.3	24.1
	05:50 - 05:55	56.5	45.4	59.1	43.3	15.8
	05:55 - 06:00	62.6	45.4	65.5	43.3	22.2
	06:00 - 06:05	60.9	52.2	63.3	41.8	21.5
	06:05 - 06:10	59.4	52.2	61.5	41.8	19.7
	06:10 - 06:15	61.3	52.2	63.7	41.8	21.9
	06:15 - 06:20	58.8	52.2	60.7	41.8	18.9
	06:20 - 06:25	58.0	52.2	59.7	41.8	17.9
	06:25 - 06:30	50.0	52.2	-	41.8	-
	06:30 - 06:35	56.7	52.2	57.8	41.8	16.0
	06:35 - 06:40	58.4	52.2	60.2	41.8	18.4
	06:40 - 06:45	51.9	52.2	-	41.8	-
	06:45 - 06:50	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	06:50 - 06:55	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	06:55 - 07:00	50.1	52.2	-	41.8	-
	07:00 - 07:05	51.9	52.2	-	41.8	-
	07:05 - 07:10	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	07:10 - 07:15	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	07:15 - 07:20	52.1	52.2	-	41.8	-
	07:20 - 07:25	50.8	52.2	-	41.8	-
	07:25 - 07:30	51.4	52.2	-	41.8	-
	07:30 - 07:35	52.0	52.2	-	41.8	-
	07:35 - 07:40	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	07:40 - 07:45	52.1	52.2	-	41.8	-
	07:45 - 07:50	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	07:50 - 07:55	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	07:55 - 08:00	51.9	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6534

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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มีการรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/11/2024	08:00 - 08:05	52.5	52.2	43.7	41.8	1.9
	08:05 - 08:10	55.4	52.2	55.6	41.8	13.8
	08:10 - 08:15	50.0	52.2	-	41.8	-
	08:15 - 08:20	50.9	52.2	-	41.8	-
	08:20 - 08:25	47.1	52.2	-	41.8	-
	08:25 - 08:30	45.7	52.2	-	41.8	-
	08:30 - 08:35	48.7	52.2	-	41.8	-
	08:35 - 08:40	49.2	52.2	-	41.8	-
	08:40 - 08:45	49.4	52.2	-	41.8	-
	08:45 - 08:50	45.2	52.2	-	41.8	-
	08:50 - 08:55	45.8	52.2	-	41.8	-
	08:55 - 09:00	47.1	52.2	-	41.8	-
	09:00 - 09:05	47.5	52.2	-	41.8	-
	09:05 - 09:10	47.5	52.2	-	41.8	-
	09:10 - 09:15	46.5	52.2	-	41.8	-
	09:15 - 09:20	49.6	52.2	-	41.8	-
	09:20 - 09:25	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	09:25 - 09:30	52.1	52.2	-	41.8	-
	09:30 - 09:35	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	09:35 - 09:40	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	09:40 - 09:45	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	09:45 - 09:50	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	09:50 - 09:55	50.2	52.2	-	41.8	-
	09:55 - 10:00	47.9	52.2	-	41.8	-
	10:00 - 10:05	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	10:05 - 10:10	51.6	52.2	-	41.8	-
	10:10 - 10:15	48.2	52.2	-	41.8	-
	10:15 - 10:20	52.5	52.2	43.7	41.8	1.9
	10:20 - 10:25	50.7	52.2	-	41.8	-
	10:25 - 10:30	50.0	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6534

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

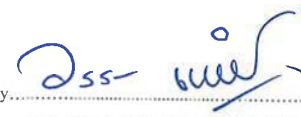
วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/11/2024	10:30 - 10:35	48.8	52.2	-	41.8	-
	10:35 - 10:40	50.1	52.2	-	41.8	-
	10:40 - 10:45	48.8	52.2	-	41.8	-
	10:45 - 10:50	50.3	52.2	-	41.8	-
	10:50 - 10:55	49.8	52.2	-	41.8	-
	10:55 - 11:00	49.0	52.2	-	41.8	-
	11:00 - 11:05	49.4	52.2	-	41.8	-
	11:05 - 11:10	48.3	52.2	-	41.8	-
	11:10 - 11:15	49.0	52.2	-	41.8	-
	11:15 - 11:20	50.4	52.2	-	41.8	-
	11:20 - 11:25	50.1	52.2	-	41.8	-
	11:25 - 11:30	55.3	52.2	55.4	41.8	13.6
	11:30 - 11:35	50.7	52.2	-	41.8	-
	11:35 - 11:40	50.2	52.2	-	41.8	-
	11:40 - 11:45	51.6	52.2	-	41.8	-
	11:45 - 11:50	48.7	52.2	-	41.8	-
	11:50 - 11:55	52.5	52.2	43.7	41.8	1.9
	11:55 - 12:00	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 16:40 - 16:45, Night Time 01:35 - 01:40)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6535

## 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47439  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	14-15/11/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>13</sup>	50.8	71.3	44.6	dB(A)
13:00 - 14:00	47.0	78.7	41.7	dB(A)
14:00 - 15:00	48.8	71.8	42.6	dB(A)
15:00 - 16:00	60.8	82.2	46.6	dB(A)
16:00 - 17:00	58.2	81.0	45.3	dB(A)
17:00 - 18:00	56.9	84.2	42.6	dB(A)
18:00 - 19:00	45.3	63.7	41.2	dB(A)
19:00 - 20:00	46.9	68.5	43.9	dB(A)
20:00 - 21:00	47.2	69.2	44.2	dB(A)
21:00 - 22:00	41.8	61.3	38.9	dB(A)
22:00 - 23:00	45.1	71.5	40.4	dB(A)
23:00 - 00:00	42.6	61.4	39.4	dB(A)
00:00 - 01:00	41.4	61.8	39.5	dB(A)
01:00 - 02:00	45.1	67.2	44.3	dB(A)
02:00 - 03:00	45.3	58.1	44.3	dB(A)
03:00 - 04:00	44.1	61.0	42.9	dB(A)
04:00 - 05:00	43.2	60.5	41.2	dB(A)
05:00 - 06:00	46.7	67.5	39.2	dB(A)
06:00 - 07:00	55.0	78.3	44.1	dB(A)
07:00 - 08:00	55.8	76.2	46.7	dB(A)
08:00 - 09:00	51.5	72.4	45.4	dB(A)
09:00 - 10:00	52.2	78.8	44.1	dB(A)
10:00 - 11:00	50.0	76.2	44.0	dB(A)
11:00 - 12:00	53.2	80.6	44.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	52.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	55.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.2	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1,2</sup>	115 <sup>1/1,2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6535

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47439

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่ 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)
14/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>13</sup>	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
	12:05 - 12:10	45.2	52.2	-	41.8	-
	12:10 - 12:15	44.7	52.2	-	41.8	-
	12:15 - 12:20	43.5	52.2	-	41.8	-
	12:20 - 12:25	51.0	52.2	-	41.8	-
	12:25 - 12:30	50.8	52.2	-	41.8	-
	12:30 - 12:35	52.1	52.2	-	41.8	-
	12:35 - 12:40	49.4	52.2	-	41.8	-
	12:40 - 12:45	51.5	52.2	-	41.8	-
	12:45 - 12:50	49.9	52.2	-	41.8	-
	12:50 - 12:55	51.8	52.2	-	41.8	-
	12:55 - 13:00	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	13:00 - 13:05	48.6	52.2	-	41.8	-
	13:05 - 13:10	43.1	52.2	-	41.8	-
	13:10 - 13:15	44.8	52.2	-	41.8	-
	13:15 - 13:20	45.5	52.2	-	41.8	-
	13:20 - 13:25	45.9	52.2	-	41.8	-
	13:25 - 13:30	46.7	52.2	-	41.8	-
	13:30 - 13:35	47.5	52.2	-	41.8	-
	13:35 - 13:40	47.4	52.2	-	41.8	-
	13:40 - 13:45	46.8	52.2	-	41.8	-
	13:45 - 13:50	48.2	52.2	-	41.8	-
	13:50 - 13:55	49.0	52.2	-	41.8	-
	13:55 - 14:00	47.7	52.2	-	41.8	-
	14:00 - 14:05	50.7	52.2	-	41.8	-
	14:05 - 14:10	45.3	52.2	-	41.8	-
	14:10 - 14:15	43.1	52.2	-	41.8	-
	14:15 - 14:20	46.8	52.2	-	41.8	-
	14:20 - 14:25	45.5	52.2	-	41.8	-
	14:25 - 14:30	45.9	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6535

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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47439  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	14:30 - 14:35	48.4	52.2	-	41.8	-
	14:35 - 14:40	48.0	52.2	-	41.8	-
	14:40 - 14:45	48.6	52.2	-	41.8	-
	14:45 - 14:50	46.4	52.2	-	41.8	-
	14:50 - 14:55	54.2	52.2	52.9	41.8	11.1
	14:55 - 15:00	50.2	52.2	-	41.8	-
	15:00 - 15:05	45.7	52.2	-	41.8	-
	15:05 - 15:10	58.4	52.2	60.2	41.8	18.4
	15:10 - 15:15	60.2	52.2	62.5	41.8	20.7
	15:15 - 15:20	63.7	52.2	66.4	41.8	24.6
	15:20 - 15:25	58.5	52.2	60.3	41.8	18.5
	15:25 - 15:30	68.2	52.2	71.1	41.8	29.3
	15:30 - 15:35	61.5	52.2	64.0	41.8	22.2
	15:35 - 15:40	58.6	52.2	60.5	41.8	18.7
	15:40 - 15:45	55.7	52.2	56.1	41.8	14.3
	15:45 - 15:50	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	15:50 - 15:55	50.4	52.2	-	41.8	-
	15:55 - 16:00	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	16:00 - 16:05	55.5	52.2	55.8	41.8	14.0
	16:05 - 16:10	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
	16:10 - 16:15	54.2	52.2	52.9	41.8	11.1
	16:15 - 16:20	51.4	52.2	-	41.8	-
	16:20 - 16:25	49.5	52.2	-	41.8	-
	16:25 - 16:30	50.7	52.2	-	41.8	-
	16:30 - 16:35	48.6	52.2	-	41.8	-
	16:35 - 16:40	67.6	52.2	70.5	41.8	28.7
	16:40 - 16:45	57.2	52.2	58.5	41.8	16.7
	16:45 - 16:50	49.7	52.2	-	41.8	-
	16:50 - 16:55	51.6	52.2	-	41.8	-
	16:55 - 17:00	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6535

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47439  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	17:00 - 17:05	62.1	52.2	64.6	41.8	22.8
	17:05 - 17:10	60.5	52.2	62.8	41.8	21.0
	17:10 - 17:15	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	17:15 - 17:20	62.0	52.2	64.5	41.8	22.7
	17:20 - 17:25	57.8	52.2	59.4	41.8	17.6
	17:25 - 17:30	52.0	52.2	-	41.8	-
	17:30 - 17:35	50.8	52.2	-	41.8	-
	17:35 - 17:40	47.7	52.2	-	41.8	-
	17:40 - 17:45	49.9	52.2	-	41.8	-
	17:45 - 17:50	50.0	52.2	-	41.8	-
	17:50 - 17:55	48.2	52.2	-	41.8	-
	17:55 - 18:00	44.4	52.2	-	41.8	-
	18:00 - 18:05	47.6	52.2	-	41.8	-
	18:05 - 18:10	47.9	52.2	-	41.8	-
	18:10 - 18:15	43.1	52.2	-	41.8	-
	18:15 - 18:20	43.4	52.2	-	41.8	-
	18:20 - 18:25	46.2	52.2	-	41.8	-
	18:25 - 18:30	42.7	52.2	-	41.8	-
	18:30 - 18:35	44.7	52.2	-	41.8	-
	18:35 - 18:40	44.1	52.2	-	41.8	-
	18:40 - 18:45	45.0	52.2	-	41.8	-
	18:45 - 18:50	46.0	52.2	-	41.8	-
	18:50 - 18:55	45.3	52.2	-	41.8	-
	18:55 - 19:00	44.2	52.2	-	41.8	-
	19:00 - 19:05	46.2	52.2	-	41.8	-
	19:05 - 19:10	46.3	52.2	-	41.8	-
	19:10 - 19:15	45.2	52.2	-	41.8	-
	19:15 - 19:20	42.3	52.2	-	41.8	-
	19:20 - 19:25	45.8	52.2	-	41.8	-
	19:25 - 19:30	47.7	52.2	-	41.8	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6535

## 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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47439

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	19:30 - 19:35	46.2	52.2	-	41.8	-
	19:35 - 19:40	47.4	52.2	-	41.8	-
	19:40 - 19:45	46.5	52.2	-	41.8	-
	19:45 - 19:50	46.9	52.2	-	41.8	-
	19:50 - 19:55	46.5	52.2	-	41.8	-
	19:55 - 20:00	50.7	52.2	-	41.8	-
	20:00 - 20:05	47.2	52.2	-	41.8	-
	20:05 - 20:10	47.0	52.2	-	41.8	-
	20:10 - 20:15	48.2	52.2	-	41.8	-
	20:15 - 20:20	47.5	52.2	-	41.8	-
	20:20 - 20:25	47.1	52.2	-	41.8	-
	20:25 - 20:30	46.5	52.2	-	41.8	-
	20:30 - 20:35	51.7	52.2	-	41.8	-
	20:35 - 20:40	46.8	52.2	-	41.8	-
	20:40 - 20:45	44.5	52.2	-	41.8	-
	20:45 - 20:50	44.9	52.2	-	41.8	-
	20:50 - 20:55	44.1	52.2	-	41.8	-
	20:55 - 21:00	45.0	52.2	-	41.8	-
	21:00 - 21:05	43.3	52.2	-	41.8	-
	21:05 - 21:10	41.2	52.2	-	41.8	-
	21:10 - 21:15	42.1	52.2	-	41.8	-
	21:15 - 21:20	44.0	52.2	-	41.8	-
	21:20 - 21:25	40.6	52.2	-	41.8	-
	21:25 - 21:30	42.0	52.2	-	41.8	-
	21:30 - 21:35	41.7	52.2	-	41.8	-
	21:35 - 21:40	40.0	52.2	-	41.8	-
	21:40 - 21:45	39.8	52.2	-	41.8	-
	21:45 - 21:50	38.2	52.2	-	41.8	-
	21:50 - 21:55	42.2	52.2	-	41.8	-
	21:55 - 22:00	42.9	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6535

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47439

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	22:00 - 22:05	45.6	45.4	35.1	43.3	-8.2
	22:05 - 22:10	44.4	45.4	-	43.3	-
	22:10 - 22:15	45.7	45.4	36.9	43.3	-6.4
	22:15 - 22:20	46.3	45.4	42.0	43.3	-1.3
	22:20 - 22:25	44.2	45.4	-	43.3	-
	22:25 - 22:30	45.8	45.4	38.2	43.3	-5.1
	22:30 - 22:35	48.1	45.4	47.8	43.3	4.5
	22:35 - 22:40	43.2	45.4	-	43.3	-
	22:40 - 22:45	45.9	45.4	39.3	43.3	-4.0
	22:45 - 22:50	44.4	45.4	-	43.3	-
	22:50 - 22:55	41.5	45.4	-	43.3	-
	22:55 - 23:00	41.7	45.4	-	43.3	-
	23:00 - 23:05	42.8	45.4	-	43.3	-
	23:05 - 23:10	42.8	45.4	-	43.3	-
	23:10 - 23:15	42.9	45.4	-	43.3	-
	23:15 - 23:20	42.5	45.4	-	43.3	-
	23:20 - 23:25	44.9	45.4	-	43.3	-
	23:25 - 23:30	42.7	45.4	-	43.3	-
	23:30 - 23:35	41.7	45.4	-	43.3	-
	23:35 - 23:40	42.6	45.4	-	43.3	-
15/11/2024	23:40 - 23:45	44.1	45.4	-	43.3	-
	23:45 - 23:50	41.1	45.4	-	43.3	-
	23:50 - 23:55	40.5	45.4	-	43.3	-
	23:55 - 00:00	39.3	45.4	-	43.3	-
	00:00 - 00:05	38.6	45.4	-	43.3	-
	00:05 - 00:10	41.2	45.4	-	43.3	-
	00:10 - 00:15	40.6	45.4	-	43.3	-
	00:15 - 00:20	39.8	45.4	-	43.3	-
	00:20 - 00:25	40.1	45.4	-	43.3	-
	00:25 - 00:30	43.4	45.4	-	43.3	-
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-R11195

Report No. R6711-6535

TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47439  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/11/2024	00:30 - 00:35	39.4	45.4	-	43.3	-
	00:35 - 00:40	41.6	45.4	-	43.3	-
	00:40 - 00:45	38.6	45.4	-	43.3	-
	00:45 - 00:50	38.4	45.4	-	43.3	-
	00:50 - 00:55	44.5	45.4	-	43.3	-
	00:55 - 01:00	44.5	45.4	-	43.3	-
	01:00 - 01:05	45.0	45.4	-	43.3	-
	01:05 - 01:10	44.5	45.4	-	43.3	-
	01:10 - 01:15	44.5	45.4	-	43.3	-
	01:15 - 01:20	44.8	45.4	-	43.3	-
	01:20 - 01:25	44.8	45.4	-	43.3	-
	01:25 - 01:30	45.1	45.4	-	43.3	-
	01:30 - 01:35	45.0	45.4	-	43.3	-
	01:35 - 01:40	45.9	45.4	39.3	43.3	-4.0
	01:40 - 01:45	45.0	45.4	-	43.3	-
	01:45 - 01:50	46.9	45.4	44.6	43.3	1.3
	01:50 - 01:55	45.2	45.4	-	43.3	-
	01:55 - 02:00	44.3	45.4	-	43.3	-
	02:00 - 02:05	44.4	45.4	-	43.3	-
	02:05 - 02:10	44.0	45.4	-	43.3	-
	02:10 - 02:15	44.8	45.4	-	43.3	-
	02:15 - 02:20	45.1	45.4	-	43.3	-
	02:20 - 02:25	44.7	45.4	-	43.3	-
	02:25 - 02:30	45.2	45.4	-	43.3	-
	02:30 - 02:35	45.1	45.4	-	43.3	-
	02:35 - 02:40	44.7	45.4	-	43.3	-
	02:40 - 02:45	45.3	45.4	-	43.3	-
	02:45 - 02:50	46.9	45.4	44.6	43.3	1.3
	02:50 - 02:55	47.3	45.4	45.8	43.3	2.5
	02:55 - 03:00	45.4	45.4	-	43.3	-
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6535

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47439

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มีการรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
15/11/2024	03:00 - 03:05	46.0	45.4	40.1	43.3	-3.2
	03:05 - 03:10	46.1	45.4	40.8	43.3	-2.5
	03:10 - 03:15	46.1	45.4	40.8	43.3	-2.5
	03:15 - 03:20	42.8	45.4	-	43.3	-
	03:20 - 03:25	42.2	45.4	-	43.3	-
	03:25 - 03:30	41.8	45.4	-	43.3	-
	03:30 - 03:35	41.6	45.4	-	43.3	-
	03:35 - 03:40	41.7	45.4	-	43.3	-
	03:40 - 03:45	41.6	45.4	-	43.3	-
	03:45 - 03:50	47.4	45.4	46.1	43.3	2.8
	03:50 - 03:55	43.9	45.4	-	43.3	-
	03:55 - 04:00	41.5	45.4	-	43.3	-
	04:00 - 04:05	42.1	45.4	-	43.3	-
	04:05 - 04:10	41.8	45.4	-	43.3	-
	04:10 - 04:15	42.2	45.4	-	43.3	-
	04:15 - 04:20	42.0	45.4	-	43.3	-
	04:20 - 04:25	42.3	45.4	-	43.3	-
	04:25 - 04:30	43.3	45.4	-	43.3	-
	04:30 - 04:35	46.0	45.4	40.1	43.3	-3.2
	04:35 - 04:40	43.3	45.4	-	43.3	-
	04:40 - 04:45	43.3	45.4	-	43.3	-
	04:45 - 04:50	42.4	45.4	-	43.3	-
	04:50 - 04:55	43.0	45.4	-	43.3	-
	04:55 - 05:00	44.8	45.4	-	43.3	-
	05:00 - 05:05	39.4	45.4	-	43.3	-
	05:05 - 05:10	45.9	45.4	39.3	43.3	-4.0
	05:10 - 05:15	45.6	45.4	35.1	43.3	-8.2
	05:15 - 05:20	44.5	45.4	-	43.3	-
	05:20 - 05:25	41.6	45.4	-	43.3	-
	05:25 - 05:30	47.3	45.4	45.8	43.3	2.5
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-R11195

Report No. R6711-6535

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47439  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	05:30 - 05:35	43.9	45.4	-	43.3	-
	05:35 - 05:40	45.1	45.4	-	43.3	-
	05:40 - 05:45	45.5	45.4	32.1	43.3	-11.2
	05:45 - 05:50	46.4	45.4	42.5	43.3	-0.8
	05:50 - 05:55	46.0	45.4	40.1	43.3	-3.2
	05:55 - 06:00	53.1	45.4	55.3	43.3	12.0
	06:00 - 06:05	60.3	52.2	62.6	41.8	20.8
	06:05 - 06:10	58.0	52.2	59.7	41.8	17.9
	06:10 - 06:15	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
	06:15 - 06:20	56.6	52.2	57.6	41.8	15.8
	06:20 - 06:25	52.2	52.2	-	41.8	-
	06:25 - 06:30	48.4	52.2	-	41.8	-
	06:30 - 06:35	52.5	52.2	43.7	41.8	1.9
	06:35 - 06:40	50.3	52.2	-	41.8	-
	06:40 - 06:45	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	06:45 - 06:50	53.8	52.2	51.7	41.8	9.9
	06:50 - 06:55	51.8	52.2	-	41.8	-
	06:55 - 07:00	45.9	52.2	-	41.8	-
	07:00 - 07:05	57.0	52.2	58.3	41.8	16.5
	07:05 - 07:10	48.2	52.2	-	41.8	-
	07:10 - 07:15	47.1	52.2	-	41.8	-
	07:15 - 07:20	46.7	52.2	-	41.8	-
	07:20 - 07:25	50.0	52.2	-	41.8	-
	07:25 - 07:30	48.3	52.2	-	41.8	-
	07:30 - 07:35	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	07:35 - 07:40	52.2	52.2	-	41.8	-
	07:40 - 07:45	61.9	52.2	64.4	41.8	22.6
	07:45 - 07:50	60.7	52.2	63.0	41.8	21.2
	07:50 - 07:55	57.5	52.2	59.0	41.8	17.2
	07:55 - 08:00	50.9	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6535

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47439  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	08:00 - 08:05	46.6	52.2	-	41.8	-
	08:05 - 08:10	51.8	52.2	-	41.8	-
	08:10 - 08:15	49.7	52.2	-	41.8	-
	08:15 - 08:20	46.3	52.2	-	41.8	-
	08:20 - 08:25	47.2	52.2	-	41.8	-
	08:25 - 08:30	48.5	52.2	-	41.8	-
	08:30 - 08:35	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	08:35 - 08:40	51.3	52.2	-	41.8	-
	08:40 - 08:45	54.7	52.2	54.1	41.8	12.3
	08:45 - 08:50	54.2	52.2	52.9	41.8	11.1
	08:50 - 08:55	50.5	52.2	-	41.8	-
	08:55 - 09:00	53.5	52.2	50.6	41.8	8.8
	09:00 - 09:05	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
	09:05 - 09:10	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	09:10 - 09:15	51.4	52.2	-	41.8	-
	09:15 - 09:20	50.7	52.2	-	41.8	-
	09:20 - 09:25	54.7	52.2	54.1	41.8	12.3
	09:25 - 09:30	50.2	52.2	-	41.8	-
	09:30 - 09:35	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	09:35 - 09:40	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	09:40 - 09:45	47.0	52.2	-	41.8	-
	09:45 - 09:50	47.6	52.2	-	41.8	-
	09:50 - 09:55	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	09:55 - 10:00	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	10:00 - 10:05	48.1	52.2	-	41.8	-
	10:05 - 10:10	49.3	52.2	-	41.8	-
	10:10 - 10:15	49.2	52.2	-	41.8	-
	10:15 - 10:20	55.5	52.2	55.8	41.8	14.0
	10:20 - 10:25	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	10:25 - 10:30	50.5	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6535

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47439  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	10:30 - 10:35	45.6	52.2	-	41.8	-
	10:35 - 10:40	46.1	52.2	-	41.8	-
	10:40 - 10:45	46.2	52.2	-	41.8	-
	10:45 - 10:50	48.8	52.2	-	41.8	-
	10:50 - 10:55	45.7	52.2	-	41.8	-
	10:55 - 11:00	44.6	52.2	-	41.8	-
	11:00 - 11:05	44.9	52.2	-	41.8	-
	11:05 - 11:10	48.4	52.2	-	41.8	-
	11:10 - 11:15	49.4	52.2	-	41.8	-
	11:15 - 11:20	57.4	52.2	58.8	41.8	17.0
	11:20 - 11:25	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	11:25 - 11:30	47.4	52.2	-	41.8	-
	11:30 - 11:35	46.3	52.2	-	41.8	-
	11:35 - 11:40	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
	11:40 - 11:45	51.9	52.2	-	41.8	-
	11:45 - 11:50	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	11:50 - 11:55	58.1	52.2	59.8	41.8	18.0
	11:55 - 12:00	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 16:40 - 16:45, Night Time 01:35 - 01:40)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6536

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	15-16/11/2024 ( $L_{eq}$ )	15-16/11/2024 ( $L_{max}$ )	15-16/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	66.4	82.5	63.6	dB(A)
13:00 - 14:00	51.2	77.2	42.5	dB(A)
14:00 - 15:00	56.8	89.2	42.2	dB(A)
15:00 - 16:00	53.1	79.3	45.1	dB(A)
16:00 - 17:00	51.8	75.4	44.1	dB(A)
17:00 - 18:00	51.2	78.6	42.3	dB(A)
18:00 - 19:00	47.3	71.9	43.1	dB(A)
19:00 - 20:00	51.8	77.0	49.9	dB(A)
20:00 - 21:00	52.8	74.8	50.5	dB(A)
21:00 - 22:00	58.6	70.1	51.9	dB(A)
22:00 - 23:00	57.1	71.4	48.1	dB(A)
23:00 - 00:00	57.6	78.9	49.3	dB(A)
00:00 - 01:00	62.6	73.1	56.8	dB(A)
01:00 - 02:00	68.8	75.1	65.6	dB(A)
02:00 - 03:00	69.7	74.6	67.5	dB(A)
03:00 - 04:00	68.7	73.4	65.8	dB(A)
04:00 - 05:00	69.9	74.0	68.1	dB(A)
05:00 - 06:00	69.6	73.7	67.7	dB(A)
06:00 - 07:00	64.7	82.2	60.8	dB(A)
07:00 - 08:00	50.8	81.6	44.7	dB(A)
08:00 - 09:00	55.7	79.1	47.8	dB(A)
09:00 - 10:00	54.6	77.1	47.2	dB(A)
10:00 - 11:00	52.5	76.4	45.4	dB(A)
11:00 - 12:00	54.3	74.8	48.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	63.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	73.2	-	-	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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6536

TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>/1</sup>	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	12:05 - 12:10	69.0	52.2	71.9	41.8	30.1
	12:10 - 12:15	73.4	52.2	76.4	41.8	34.6
	12:15 - 12:20	70.5	52.2	73.4	41.8	31.6
	12:20 - 12:25	63.5	52.2	66.2	41.8	24.4
	12:25 - 12:30	64.0	52.2	66.7	41.8	24.9
	12:30 - 12:35	62.5	52.2	65.1	41.8	23.3
	12:35 - 12:40	59.9	52.2	62.1	41.8	20.3
	12:40 - 12:45	63.4	52.2	66.1	41.8	24.3
	12:45 - 12:50	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	12:50 - 12:55	52.1	52.2	-	41.8	-
	12:55 - 13:00	51.1	52.2	-	41.8	-
	13:00 - 13:05	50.9	52.2	-	41.8	-
	13:05 - 13:10	57.3	52.2	58.7	41.8	16.9
	13:10 - 13:15	51.5	52.2	-	41.8	-
	13:15 - 13:20	48.4	52.2	-	41.8	-
	13:20 - 13:25	48.1	52.2	-	41.8	-
	13:25 - 13:30	47.8	52.2	-	41.8	-
	13:30 - 13:35	46.4	52.2	-	41.8	-
	13:35 - 13:40	43.9	52.2	-	41.8	-
	13:40 - 13:45	49.1	52.2	-	41.8	-
	13:45 - 13:50	44.5	52.2	-	41.8	-
	13:50 - 13:55	46.8	52.2	-	41.8	-
	13:55 - 14:00	55.5	52.2	55.8	41.8	14.0
	14:00 - 14:05	49.2	52.2	-	41.8	-
	14:05 - 14:10	49.2	52.2	-	41.8	-
	14:10 - 14:15	50.8	52.2	-	41.8	-
	14:15 - 14:20	49.4	52.2	-	41.8	-
	14:20 - 14:25	48.4	52.2	-	41.8	-
	14:25 - 14:30	49.9	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6536

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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	14:30 - 14:35	50.5	52.2	-	41.8	-
	14:35 - 14:40	43.6	52.2	-	41.8	-
	14:40 - 14:45	47.6	52.2	-	41.8	-
	14:45 - 14:50	62.6	52.2	65.2	41.8	23.4
	14:50 - 14:55	64.8	52.2	67.6	41.8	25.8
	14:55 - 15:00	51.6	52.2	-	41.8	-
	15:00 - 15:05	51.3	52.2	-	41.8	-
	15:05 - 15:10	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
	15:10 - 15:15	51.1	52.2	-	41.8	-
	15:15 - 15:20	51.6	52.2	-	41.8	-
	15:20 - 15:25	48.0	52.2	-	41.8	-
	15:25 - 15:30	52.9	52.2	47.6	41.8	5.8
	15:30 - 15:35	50.3	52.2	-	41.8	-
	15:35 - 15:40	51.3	52.2	-	41.8	-
	15:40 - 15:45	58.6	52.2	60.5	41.8	18.7
	15:45 - 15:50	56.9	52.2	58.1	41.8	16.3
	15:50 - 15:55	47.2	52.2	-	41.8	-
	15:55 - 16:00	48.6	52.2	-	41.8	-
	16:00 - 16:05	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
	16:05 - 16:10	57.0	52.2	58.3	41.8	16.5
	16:10 - 16:15	50.9	52.2	-	41.8	-
	16:15 - 16:20	48.7	52.2	-	41.8	-
	16:20 - 16:25	49.4	52.2	-	41.8	-
	16:25 - 16:30	51.3	52.2	-	41.8	-
	16:30 - 16:35	51.7	52.2	-	41.8	-
	16:35 - 16:40	51.1	52.2	-	41.8	-
	16:40 - 16:45	48.9	52.2	-	41.8	-
	16:45 - 16:50	48.7	52.2	-	41.8	-
	16:50 - 16:55	50.3	52.2	-	41.8	-
	16:55 - 17:00	50.1	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6536

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	17:00 - 17:05	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	17:05 - 17:10	47.5	52.2	-	41.8	-
	17:10 - 17:15	44.8	52.2	-	41.8	-
	17:15 - 17:20	48.4	52.2	-	41.8	-
	17:20 - 17:25	46.9	52.2	-	41.8	-
	17:25 - 17:30	47.5	52.2	-	41.8	-
	17:30 - 17:35	51.5	52.2	-	41.8	-
	17:35 - 17:40	58.3	52.2	60.1	41.8	18.3
	17:40 - 17:45	45.9	52.2	-	41.8	-
	17:45 - 17:50	44.3	52.2	-	41.8	-
	17:50 - 17:55	51.1	52.2	-	41.8	-
	17:55 - 18:00	45.6	52.2	-	41.8	-
	18:00 - 18:05	42.3	52.2	-	41.8	-
	18:05 - 18:10	42.7	52.2	-	41.8	-
	18:10 - 18:15	44.9	52.2	-	41.8	-
	18:15 - 18:20	51.6	52.2	-	41.8	-
	18:20 - 18:25	47.3	52.2	-	41.8	-
	18:25 - 18:30	44.4	52.2	-	41.8	-
	18:30 - 18:35	45.6	52.2	-	41.8	-
	18:35 - 18:40	46.5	52.2	-	41.8	-
	18:40 - 18:45	45.9	52.2	-	41.8	-
	18:45 - 18:50	47.5	52.2	-	41.8	-
	18:50 - 18:55	49.9	52.2	-	41.8	-
	18:55 - 19:00	49.3	52.2	-	41.8	-
	19:00 - 19:05	47.8	52.2	-	41.8	-
	19:05 - 19:10	49.6	52.2	-	41.8	-
	19:10 - 19:15	49.2	52.2	-	41.8	-
	19:15 - 19:20	51.3	52.2	-	41.8	-
	19:20 - 19:25	49.2	52.2	-	41.8	-
	19:25 - 19:30	50.9	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6536

## 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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	19:30 - 19:35	51.5	52.2	-	41.8
	19:35 - 19:40	51.5	52.2	-	41.8
	19:40 - 19:45	51.9	52.2	-	41.8
	19:45 - 19:50	55.5	52.2	55.8	41.8
	19:50 - 19:55	53.7	52.2	51.4	41.8
	19:55 - 20:00	52.9	52.2	47.6	41.8
	20:00 - 20:05	54.4	52.2	53.4	41.8
	20:05 - 20:10	52.0	52.2	-	41.8
	20:10 - 20:15	53.6	52.2	51.0	41.8
	20:15 - 20:20	52.0	52.2	-	41.8
	20:20 - 20:25	52.9	52.2	47.6	41.8
	20:25 - 20:30	53.5	52.2	50.6	41.8
	20:30 - 20:35	50.2	52.2	-	41.8
	20:35 - 20:40	53.9	52.2	52.0	41.8
	20:40 - 20:45	52.2	52.2	-	41.8
	20:45 - 20:50	53.0	52.2	48.3	41.8
	20:50 - 20:55	50.5	52.2	-	41.8
	20:55 - 21:00	53.7	52.2	51.4	41.8
	21:00 - 21:05	55.6	52.2	55.9	41.8
	21:05 - 21:10	51.8	52.2	-	41.8
	21:10 - 21:15	53.6	52.2	51.0	41.8
	21:15 - 21:20	49.4	52.2	-	41.8
	21:20 - 21:25	55.1	52.2	55.0	41.8
	21:25 - 21:30	56.7	52.2	57.8	41.8
	21:30 - 21:35	58.5	52.2	60.3	41.8
	21:35 - 21:40	58.6	52.2	60.5	41.8
	21:40 - 21:45	59.0	52.2	61.0	41.8
	21:45 - 21:50	53.4	52.2	50.2	41.8
	21:50 - 21:55	63.7	52.2	66.4	41.8
	21:55 - 22:00	63.7	52.2	66.4	41.8
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-R11195

Report No. R6711-6536

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	22:00 - 22:05	60.2	45.4	63.1	43.3	19.8
	22:05 - 22:10	58.0	45.4	60.8	43.3	17.5
	22:10 - 22:15	51.8	45.4	53.7	43.3	10.4
	22:15 - 22:20	57.5	45.4	60.2	43.3	16.9
	22:20 - 22:25	46.0	45.4	40.1	43.3	-3.2
	22:25 - 22:30	46.4	45.4	42.5	43.3	-0.8
	22:30 - 22:35	62.6	45.4	65.5	43.3	22.2
	22:35 - 22:40	51.2	45.4	52.9	43.3	9.6
	22:40 - 22:45	54.4	45.4	56.8	43.3	13.5
	22:45 - 22:50	57.9	45.4	60.6	43.3	17.3
	22:50 - 22:55	51.2	45.4	52.9	43.3	9.6
	22:55 - 23:00	58.8	45.4	61.6	43.3	18.3
	23:00 - 23:05	59.5	45.4	62.3	43.3	19.0
	23:05 - 23:10	56.8	45.4	59.5	43.3	16.2
	23:10 - 23:15	57.6	45.4	60.3	43.3	17.0
	23:15 - 23:20	56.0	45.4	58.6	43.3	15.3
	23:20 - 23:25	59.4	45.4	62.2	43.3	18.9
	23:25 - 23:30	59.0	45.4	61.8	43.3	18.5
	23:30 - 23:35	56.7	45.4	59.4	43.3	16.1
	23:35 - 23:40	58.6	45.4	61.4	43.3	18.1
	23:40 - 23:45	50.7	45.4	52.2	43.3	8.9
	23:45 - 23:50	58.0	45.4	60.8	43.3	17.5
	23:50 - 23:55	49.6	45.4	50.5	43.3	7.2
	23:55 - 00:00	59.4	45.4	62.2	43.3	18.9
16/11/2024	00:00 - 00:05	54.2	45.4	56.6	43.3	13.3
	00:05 - 00:10	61.4	45.4	64.3	43.3	21.0
	00:10 - 00:15	61.3	45.4	64.2	43.3	20.9
	00:15 - 00:20	58.4	45.4	61.2	43.3	17.9
	00:20 - 00:25	62.5	45.4	65.4	43.3	22.1
	00:25 - 00:30	62.6	45.4	65.5	43.3	22.2
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 : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	00:30 - 00:35	63.1	45.4	66.0	43.3	22.7
	00:35 - 00:40	63.3	45.4	66.2	43.3	22.9
	00:40 - 00:45	64.3	45.4	67.2	43.3	23.9
	00:45 - 00:50	63.5	45.4	66.4	43.3	23.1
	00:50 - 00:55	64.0	45.4	66.9	43.3	23.6
	00:55 - 01:00	64.9	45.4	67.9	43.3	24.6
	01:00 - 01:05	65.2	45.4	68.2	43.3	24.9
	01:05 - 01:10	63.5	45.4	66.4	43.3	23.1
	01:10 - 01:15	65.7	45.4	68.7	43.3	25.4
	01:15 - 01:20	66.4	45.4	69.4	43.3	26.1
	01:20 - 01:25	68.0	45.4	71.0	43.3	27.7
	01:25 - 01:30	68.3	45.4	71.3	43.3	28.0
	01:30 - 01:35	69.6	45.4	72.6	43.3	29.3
	01:35 - 01:40	69.9	45.4	72.9	43.3	29.6
	01:40 - 01:45	69.9	45.4	72.9	43.3	29.6
	01:45 - 01:50	70.7	45.4	73.7	43.3	30.4
	01:50 - 01:55	70.9	45.4	73.9	43.3	30.6
	01:55 - 02:00	70.4	45.4	73.4	43.3	30.1
	02:00 - 02:05	69.3	45.4	72.3	43.3	29.0
	02:05 - 02:10	68.6	45.4	71.6	43.3	28.3
	02:10 - 02:15	68.8	45.4	71.8	43.3	28.5
	02:15 - 02:20	68.9	45.4	71.9	43.3	28.6
	02:20 - 02:25	69.7	45.4	72.7	43.3	29.4
	02:25 - 02:30	70.5	45.4	73.5	43.3	30.2
	02:30 - 02:35	69.9	45.4	72.9	43.3	29.6
	02:35 - 02:40	70.1	45.4	73.1	43.3	29.8
	02:40 - 02:45	70.3	45.4	73.3	43.3	30.0
	02:45 - 02:50	69.9	45.4	72.9	43.3	29.6
02:50 - 02:55	70.1	45.4	73.1	43.3	29.8	
02:55 - 03:00	69.6	45.4	72.6	43.3	29.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6536

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง 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)
16/11/2024	03:00 - 03:05	69.3	45.4	72.3	43.3	29.0
	03:05 - 03:10	69.7	45.4	72.7	43.3	29.4
	03:10 - 03:15	69.6	45.4	72.6	43.3	29.3
	03:15 - 03:20	67.5	45.4	70.5	43.3	27.2
	03:20 - 03:25	67.0	45.4	70.0	43.3	26.7
	03:25 - 03:30	69.1	45.4	72.1	43.3	28.8
	03:30 - 03:35	69.0	45.4	72.0	43.3	28.7
	03:35 - 03:40	68.2	45.4	71.2	43.3	27.9
	03:40 - 03:45	67.7	45.4	70.7	43.3	27.4
	03:45 - 03:50	67.7	45.4	70.7	43.3	27.4
	03:50 - 03:55	68.6	45.4	71.6	43.3	28.3
	03:55 - 04:00	70.2	45.4	73.2	43.3	29.9
	04:00 - 04:05	69.8	45.4	72.8	43.3	29.5
	04:05 - 04:10	69.4	45.4	72.4	43.3	29.1
	04:10 - 04:15	69.8	45.4	72.8	43.3	29.5
	04:15 - 04:20	69.6	45.4	72.6	43.3	29.3
	04:20 - 04:25	70.3	45.4	73.3	43.3	30.0
	04:25 - 04:30	70.4	45.4	73.4	43.3	30.1
	04:30 - 04:35	69.8	45.4	72.8	43.3	29.5
	04:35 - 04:40	69.4	45.4	72.4	43.3	29.1
	04:40 - 04:45	70.0	45.4	73.0	43.3	29.7
	04:45 - 04:50	70.3	45.4	73.3	43.3	30.0
	04:50 - 04:55	69.8	45.4	72.8	43.3	29.5
	04:55 - 05:00	70.4	45.4	73.4	43.3	30.1
	05:00 - 05:05	70.4	45.4	73.4	43.3	30.1
	05:05 - 05:10	70.0	45.4	73.0	43.3	29.7
	05:10 - 05:15	70.1	45.4	73.1	43.3	29.8
	05:15 - 05:20	70.1	45.4	73.1	43.3	29.8
	05:20 - 05:25	69.7	45.4	72.7	43.3	29.4
	05:25 - 05:30	69.6	45.4	72.6	43.3	29.3
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6536

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47440

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	05:30 - 05:35	69.5	45.4	72.5	43.3	29.2
	05:35 - 05:40	69.5	45.4	72.5	43.3	29.2
	05:40 - 05:45	69.5	45.4	72.5	43.3	29.2
	05:45 - 05:50	68.7	45.4	71.7	43.3	28.4
	05:50 - 05:55	68.7	45.4	71.7	43.3	28.4
	05:55 - 06:00	69.2	45.4	72.2	43.3	28.9
	06:00 - 06:05	68.9	52.2	71.8	41.8	30.0
	06:05 - 06:10	70.8	52.2	73.7	41.8	31.9
	06:10 - 06:15	69.6	52.2	72.5	41.8	30.7
	06:15 - 06:20	64.7	52.2	67.4	41.8	25.6
	06:20 - 06:25	59.5	52.2	61.6	41.8	19.8
	06:25 - 06:30	59.9	52.2	62.1	41.8	20.3
	06:30 - 06:35	58.9	52.2	60.9	41.8	19.1
	06:35 - 06:40	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	06:40 - 06:45	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	06:45 - 06:50	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
	06:50 - 06:55	50.6	52.2	-	41.8	-
	06:55 - 07:00	47.7	52.2	-	41.8	-
	07:00 - 07:05	51.5	52.2	-	41.8	-
	07:05 - 07:10	47.9	52.2	-	41.8	-
	07:10 - 07:15	47.3	52.2	-	41.8	-
	07:15 - 07:20	47.2	52.2	-	41.8	-
	07:20 - 07:25	46.7	52.2	-	41.8	-
	07:25 - 07:30	46.1	52.2	-	41.8	-
	07:30 - 07:35	46.3	52.2	-	41.8	-
	07:35 - 07:40	50.3	52.2	-	41.8	-
	07:40 - 07:45	48.2	52.2	-	41.8	-
	07:45 - 07:50	56.2	52.2	57.0	41.8	15.2
	07:50 - 07:55	52.0	52.2	-	41.8	-
	07:55 - 08:00	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6536

## 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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>/4</sup>	ระดับเสียง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</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))				
16/11/2024	08:00 - 08:05	50.2	52.2	-	41.8	-
	08:05 - 08:10	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	08:10 - 08:15	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	08:15 - 08:20	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	08:20 - 08:25	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	08:25 - 08:30	58.0	52.2	59.7	41.8	17.9
	08:30 - 08:35	53.8	52.2	51.7	41.8	9.9
	08:35 - 08:40	50.4	52.2	-	41.8	-
	08:40 - 08:45	48.2	52.2	-	41.8	-
	08:45 - 08:50	49.4	52.2	-	41.8	-
	08:50 - 08:55	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	08:55 - 09:00	62.8	52.2	65.4	41.8	23.6
	09:00 - 09:05	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	09:05 - 09:10	50.3	52.2	-	41.8	-
	09:10 - 09:15	50.5	52.2	-	41.8	-
	09:15 - 09:20	55.6	52.2	55.9	41.8	14.1
	09:20 - 09:25	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	09:25 - 09:30	55.8	52.2	56.3	41.8	14.5
	09:30 - 09:35	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	09:35 - 09:40	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	09:40 - 09:45	55.4	52.2	55.6	41.8	13.8
	09:45 - 09:50	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	09:50 - 09:55	54.2	52.2	52.9	41.8	11.1
	09:55 - 10:00	55.7	52.2	56.1	41.8	14.3
	10:00 - 10:05	57.8	52.2	59.4	41.8	17.6
	10:05 - 10:10	55.7	52.2	56.1	41.8	14.3
	10:10 - 10:15	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	10:15 - 10:20	54.2	52.2	52.9	41.8	11.1
	10:20 - 10:25	49.6	52.2	-	41.8	-
	10:25 - 10:30	45.8	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6536

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47440  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	10:30 - 10:35	47.1	52.2	-	41.8	-
	10:35 - 10:40	46.6	52.2	-	41.8	-
	10:40 - 10:45	50.6	52.2	-	41.8	-
	10:45 - 10:50	47.3	52.2	-	41.8	-
	10:50 - 10:55	50.0	52.2	-	41.8	-
	10:55 - 11:00	49.5	52.2	-	41.8	-
	11:00 - 11:05	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	11:05 - 11:10	51.5	52.2	-	41.8	-
	11:10 - 11:15	52.9	52.2	47.6	41.8	5.8
	11:15 - 11:20	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	11:20 - 11:25	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	11:25 - 11:30	54.8	52.2	54.3	41.8	12.5
	11:30 - 11:35	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	11:35 - 11:40	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	11:40 - 11:45	56.9	52.2	58.1	41.8	16.3
	11:45 - 11:50	51.9	52.2	-	41.8	-
	11:50 - 11:55	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
	11:55 - 12:00	53.3	52.2	49.8	41.8	8.0
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 16:40 - 16:45, Night Time 01:35 - 01:40)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6537

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47441  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	16-17/11/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	55.4	75.5	49.6	dB(A)
13:00 - 14:00	52.3	70.9	44.4	dB(A)
14:00 - 15:00	55.3	78.0	49.2	dB(A)
15:00 - 16:00	59.6	88.4	54.3	dB(A)
16:00 - 17:00	54.9	86.9	46.2	dB(A)
17:00 - 18:00	52.8	75.9	46.4	dB(A)
18:00 - 19:00	55.1	71.1	48.3	dB(A)
19:00 - 20:00	56.9	74.2	53.4	dB(A)
20:00 - 21:00	56.7	69.3	53.7	dB(A)
21:00 - 22:00	54.3	77.2	51.4	dB(A)
22:00 - 23:00	50.1	63.9	48.9	dB(A)
23:00 - 00:00	50.1	65.1	48.4	dB(A)
00:00 - 01:00	50.5	64.6	48.1	dB(A)
01:00 - 02:00	52.3	67.6	49.9	dB(A)
02:00 - 03:00	52.0	68.6	47.7	dB(A)
03:00 - 04:00	52.6	70.5	45.1	dB(A)
04:00 - 05:00	55.4	70.2	44.6	dB(A)
05:00 - 06:00	56.3	74.6	47.8	dB(A)
06:00 - 07:00	55.8	77.4	43.0	dB(A)
07:00 - 08:00	55.2	76.8	45.6	dB(A)
08:00 - 09:00	50.8	70.5	45.0	dB(A)
09:00 - 10:00	61.5	82.8	44.8	dB(A)
10:00 - 11:00	63.0	85.6	45.8	dB(A)
11:00 - 12:00	63.7	74.9	43.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	60.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.4	-	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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY

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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6537

## 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 01 I20950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47441  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	51.9	52.2	-	41.8	-
	12:05 - 12:10	50.8	52.2	-	41.8	-
	12:10 - 12:15	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	12:15 - 12:20	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	12:20 - 12:25	56.4	52.2	57.3	41.8	15.5
	12:25 - 12:30	56.6	52.2	57.6	41.8	15.8
	12:30 - 12:35	56.7	52.2	57.8	41.8	16.0
	12:35 - 12:40	56.9	52.2	58.1	41.8	16.3
	12:40 - 12:45	56.9	52.2	58.1	41.8	16.3
	12:45 - 12:50	57.4	52.2	58.8	41.8	17.0
	12:50 - 12:55	55.5	52.2	55.8	41.8	14.0
	12:55 - 13:00	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	13:00 - 13:05	52.1	52.2	-	41.8	-
	13:05 - 13:10	53.7	52.2	51.4	41.8	9.6
	13:10 - 13:15	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	13:15 - 13:20	51.7	52.2	-	41.8	-
	13:20 - 13:25	51.1	52.2	-	41.8	-
	13:25 - 13:30	50.0	52.2	-	41.8	-
	13:30 - 13:35	50.1	52.2	-	41.8	-
	13:35 - 13:40	52.0	52.2	-	41.8	-
	13:40 - 13:45	51.9	52.2	-	41.8	-
	13:45 - 13:50	50.7	52.2	-	41.8	-
	13:50 - 13:55	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	13:55 - 14:00	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	14:00 - 14:05	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	14:05 - 14:10	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	14:10 - 14:15	53.5	52.2	50.6	41.8	8.8
	14:15 - 14:20	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	14:20 - 14:25	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	14:25 - 14:30	50.9	52.2	-	41.8	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6537

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47441  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	14:30 - 14:35	53.7	52.2	51.4	41.8	9.6
	14:35 - 14:40	52.2	52.2	-	41.8	-
	14:40 - 14:45	57.2	52.2	58.5	41.8	16.7
	14:45 - 14:50	56.9	52.2	58.1	41.8	16.3
	14:50 - 14:55	57.9	52.2	59.5	41.8	17.7
	14:55 - 15:00	56.3	52.2	57.2	41.8	15.4
	15:00 - 15:05	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
	15:05 - 15:10	58.1	52.2	59.8	41.8	18.0
	15:10 - 15:15	58.3	52.2	60.1	41.8	18.3
	15:15 - 15:20	58.5	52.2	60.3	41.8	18.5
	15:20 - 15:25	65.6	52.2	68.4	41.8	26.6
	15:25 - 15:30	59.6	52.2	61.7	41.8	19.9
	15:30 - 15:35	58.1	52.2	59.8	41.8	18.0
	15:35 - 15:40	58.8	52.2	60.7	41.8	18.9
	15:40 - 15:45	59.1	52.2	61.1	41.8	19.3
	15:45 - 15:50	59.2	52.2	61.2	41.8	19.4
	15:50 - 15:55	57.9	52.2	59.5	41.8	17.7
	15:55 - 16:00	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	16:00 - 16:05	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	16:05 - 16:10	50.7	52.2	-	41.8	-
	16:10 - 16:15	62.7	52.2	65.3	41.8	23.5
	16:15 - 16:20	57.7	52.2	59.3	41.8	17.5
	16:20 - 16:25	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	16:25 - 16:30	51.0	52.2	-	41.8	-
	16:30 - 16:35	51.2	52.2	-	41.8	-
	16:35 - 16:40	51.2	52.2	-	41.8	-
	16:40 - 16:45	50.3	52.2	-	41.8	-
	16:45 - 16:50	48.3	52.2	-	41.8	-
	16:50 - 16:55	48.8	52.2	-	41.8	-
	16:55 - 17:00	50.6	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6537

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47441

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</sup> ขณะไม่ มีการรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5/</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4/</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/11/2024	17:00 - 17:05	50.3	52.2	-	41.8	-
	17:05 - 17:10	50.5	52.2	-	41.8	-
	17:10 - 17:15	48.3	52.2	-	41.8	-
	17:15 - 17:20	51.7	52.2	-	41.8	-
	17:20 - 17:25	51.2	52.2	-	41.8	-
	17:25 - 17:30	53.7	52.2	51.4	41.8	9.6
	17:30 - 17:35	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	17:35 - 17:40	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	17:40 - 17:45	53.3	52.2	49.8	41.8	8.0
	17:45 - 17:50	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	17:50 - 17:55	49.1	52.2	-	41.8	-
	17:55 - 18:00	57.4	52.2	58.8	41.8	17.0
	18:00 - 18:05	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	18:05 - 18:10	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	18:10 - 18:15	50.7	52.2	-	41.8	-
	18:15 - 18:20	49.0	52.2	-	41.8	-
	18:20 - 18:25	55.9	52.2	56.5	41.8	14.7
	18:25 - 18:30	57.7	52.2	59.3	41.8	17.5
	18:30 - 18:35	56.6	52.2	57.6	41.8	15.8
	18:35 - 18:40	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	18:40 - 18:45	55.8	52.2	56.3	41.8	14.5
	18:45 - 18:50	55.6	52.2	55.9	41.8	14.1
	18:50 - 18:55	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	18:55 - 19:00	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	19:00 - 19:05	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
	19:05 - 19:10	55.8	52.2	56.3	41.8	14.5
	19:10 - 19:15	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	19:15 - 19:20	55.0	52.2	54.8	41.8	13.0
	19:20 - 19:25	55.6	52.2	55.9	41.8	14.1
	19:25 - 19:30	56.5	52.2	57.5	41.8	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6537

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47441  
 MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	19:30 - 19:35	56.5	52.2	57.5	41.8	15.7
	19:35 - 19:40	58.7	52.2	60.6	41.8	18.8
	19:40 - 19:45	57.1	52.2	58.4	41.8	16.6
	19:45 - 19:50	58.2	52.2	59.9	41.8	18.1
	19:50 - 19:55	57.7	52.2	59.3	41.8	17.5
	19:55 - 20:00	58.1	52.2	59.8	41.8	18.0
	20:00 - 20:05	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	20:05 - 20:10	57.1	52.2	58.4	41.8	16.6
	20:10 - 20:15	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	20:15 - 20:20	58.1	52.2	59.8	41.8	18.0
	20:20 - 20:25	56.6	52.2	57.6	41.8	15.8
	20:25 - 20:30	55.4	52.2	55.6	41.8	13.8
	20:30 - 20:35	55.3	52.2	55.4	41.8	13.6
	20:35 - 20:40	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
	20:40 - 20:45	55.4	52.2	55.6	41.8	13.8
	20:45 - 20:50	54.2	52.2	52.9	41.8	11.1
	20:50 - 20:55	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	20:55 - 21:00	59.3	52.2	61.4	41.8	19.6
	21:00 - 21:05	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
	21:05 - 21:10	54.8	52.2	54.3	41.8	12.5
	21:10 - 21:15	55.6	52.2	55.9	41.8	14.1
	21:15 - 21:20	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	21:20 - 21:25	53.3	52.2	49.8	41.8	8.0
	21:25 - 21:30	55.4	52.2	55.6	41.8	13.8
	21:30 - 21:35	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	21:35 - 21:40	53.0	52.2	48.3	41.8	6.5
	21:40 - 21:45	52.2	52.2	-	41.8	-
	21:45 - 21:50	50.5	52.2	-	41.8	-
	21:50 - 21:55	50.9	52.2	-	41.8	-
	21:55 - 22:00	57.3	52.2	58.7	41.8	16.9
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6537

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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47441

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	22:00 - 22:05	47.1	45.4	45.2	43.3	1.9
	22:05 - 22:10	49.0	45.4	49.5	43.3	6.2
	22:10 - 22:15	51.2	45.4	52.9	43.3	9.6
	22:15 - 22:20	51.9	45.4	53.8	43.3	10.5
	22:20 - 22:25	51.6	45.4	53.4	43.3	10.1
	22:25 - 22:30	51.3	45.4	53.0	43.3	9.7
	22:30 - 22:35	50.6	45.4	52.0	43.3	8.7
	22:35 - 22:40	50.7	45.4	52.2	43.3	8.9
	22:40 - 22:45	48.9	45.4	49.3	43.3	6.0
	22:45 - 22:50	49.4	45.4	50.2	43.3	6.9
	22:50 - 22:55	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	22:55 - 23:00	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	23:00 - 23:05	48.4	45.4	48.4	43.3	5.1
	23:05 - 23:10	52.4	45.4	54.4	43.3	11.1
	23:10 - 23:15	49.1	45.4	49.7	43.3	6.4
	23:15 - 23:20	48.0	45.4	47.5	43.3	4.2
	23:20 - 23:25	48.4	45.4	48.4	43.3	5.1
	23:25 - 23:30	47.9	45.4	47.3	43.3	4.0
	23:30 - 23:35	48.2	45.4	48.0	43.3	4.7
	23:35 - 23:40	52.2	45.4	54.2	43.3	10.9
17/11/2024	23:40 - 23:45	50.2	45.4	51.5	43.3	8.2
	23:45 - 23:50	50.9	45.4	52.5	43.3	9.2
	23:50 - 23:55	50.6	45.4	52.0	43.3	8.7
	23:55 - 00:00	51.0	45.4	52.6	43.3	9.3
	00:00 - 00:05	52.3	45.4	54.3	43.3	11.0
	00:05 - 00:10	50.6	45.4	52.0	43.3	8.7
	00:10 - 00:15	50.6	45.4	52.0	43.3	8.7
	00:15 - 00:20	52.5	45.4	54.6	43.3	11.3
	00:20 - 00:25	49.2	45.4	49.9	43.3	6.6
	00:25 - 00:30	49.2	45.4	49.9	43.3	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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6537

## 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 : โรงเรียนบ้านบางบัว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47441

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่ มีการรบกวน 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)
17/11/2024	00:30 - 00:35	46.9	45.4	44.6	43.3	1.3
	00:35 - 00:40	51.6	45.4	53.4	43.3	10.1
	00:40 - 00:45	47.3	45.4	45.8	43.3	2.5
	00:45 - 00:50	46.9	45.4	44.6	43.3	1.3
	00:50 - 00:55	53.9	45.4	56.2	43.3	12.9
	00:55 - 01:00	47.6	45.4	46.6	43.3	3.3
	01:00 - 01:05	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	01:05 - 01:10	52.9	45.4	55.0	43.3	11.7
	01:10 - 01:15	50.2	45.4	51.5	43.3	8.2
	01:15 - 01:20	54.6	45.4	57.0	43.3	13.7
	01:20 - 01:25	50.6	45.4	52.0	43.3	8.7
	01:25 - 01:30	50.5	45.4	51.9	43.3	8.6
	01:30 - 01:35	55.1	45.4	57.6	43.3	14.3
	01:35 - 01:40	50.8	45.4	52.3	43.3	9.0
	01:40 - 01:45	50.6	45.4	52.0	43.3	8.7
	01:45 - 01:50	54.3	45.4	56.7	43.3	13.4
	01:50 - 01:55	50.6	45.4	52.0	43.3	8.7
	01:55 - 02:00	53.2	45.4	55.4	43.3	12.1
	02:00 - 02:05	51.2	45.4	52.9	43.3	9.6
	02:05 - 02:10	53.8	45.4	56.1	43.3	12.8
	02:10 - 02:15	54.9	45.4	57.4	43.3	14.1
	02:15 - 02:20	51.2	45.4	52.9	43.3	9.6
	02:20 - 02:25	49.9	45.4	51.0	43.3	7.7
	02:25 - 02:30	44.6	45.4	-	43.3	-
	02:30 - 02:35	55.8	45.4	58.4	43.3	15.1
	02:35 - 02:40	45.3	45.4	-	43.3	-
	02:40 - 02:45	45.1	45.4	-	43.3	-
	02:45 - 02:50	45.6	45.4	35.1	43.3	-8.2
	02:50 - 02:55	47.2	45.4	45.5	43.3	2.2
	02:55 - 03:00	56.5	45.4	59.1	43.3	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6537

## 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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47441  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	03:00 - 03:05	44.7	45.4	-	43.3	-
	03:05 - 03:10	45.7	45.4	36.9	43.3	-6.4
	03:10 - 03:15	46.7	45.4	43.8	43.3	0.5
	03:15 - 03:20	46.6	45.4	43.4	43.3	0.1
	03:20 - 03:25	57.4	45.4	60.1	43.3	16.8
	03:25 - 03:30	47.3	45.4	45.8	43.3	2.5
	03:30 - 03:35	47.2	45.4	45.5	43.3	2.2
	03:35 - 03:40	46.3	45.4	42.0	43.3	-1.3
	03:40 - 03:45	54.4	45.4	56.8	43.3	13.5
	03:45 - 03:50	48.2	45.4	48.0	43.3	4.7
	03:50 - 03:55	59.2	45.4	62.0	43.3	18.7
	03:55 - 04:00	51.3	45.4	53.0	43.3	9.7
	04:00 - 04:05	52.3	45.4	54.3	43.3	11.0
	04:05 - 04:10	54.4	45.4	56.8	43.3	13.5
	04:10 - 04:15	55.1	45.4	57.6	43.3	14.3
	04:15 - 04:20	55.0	45.4	57.5	43.3	14.2
	04:20 - 04:25	52.1	45.4	54.1	43.3	10.8
	04:25 - 04:30	47.6	45.4	46.6	43.3	3.3
	04:30 - 04:35	57.7	45.4	60.4	43.3	17.1
	04:35 - 04:40	56.5	45.4	59.1	43.3	15.8
	04:40 - 04:45	53.1	45.4	55.3	43.3	12.0
	04:45 - 04:50	54.2	45.4	56.6	43.3	13.3
	04:50 - 04:55	59.3	45.4	62.1	43.3	18.8
	04:55 - 05:00	57.1	45.4	59.8	43.3	16.5
05:00 - 05:05	58.6	45.4	61.4	43.3	18.1	
05:05 - 05:10	57.3	45.4	60.0	43.3	16.7	
05:10 - 05:15	58.9	45.4	61.7	43.3	18.4	
05:15 - 05:20	49.8	45.4	50.8	43.3	7.5	
05:20 - 05:25	50.0	45.4	51.2	43.3	7.9	
05:25 - 05:30	59.6	45.4	62.4	43.3	19.1	
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-R11195

Report No. R6711-6537

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47441

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	05:30 - 05:35	49.4	45.4	50.2	43.3	6.9
	05:35 - 05:40	49.4	45.4	50.2	43.3	6.9
	05:40 - 05:45	58.9	45.4	61.7	43.3	18.4
	05:45 - 05:50	53.0	45.4	55.2	43.3	11.9
	05:50 - 05:55	49.1	45.4	49.7	43.3	6.4
	05:55 - 06:00	58.5	45.4	61.3	43.3	18.0
	06:00 - 06:05	55.9	52.2	56.5	41.8	14.7
	06:05 - 06:10	57.7	52.2	59.3	41.8	17.5
	06:10 - 06:15	55.9	52.2	56.5	41.8	14.7
	06:15 - 06:20	50.0	52.2	-	41.8	-
	06:20 - 06:25	46.4	52.2	-	41.8	-
	06:25 - 06:30	60.1	52.2	62.3	41.8	20.5
	06:30 - 06:35	59.1	52.2	61.1	41.8	19.3
	06:35 - 06:40	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	06:40 - 06:45	51.4	52.2	-	41.8	-
	06:45 - 06:50	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
	06:50 - 06:55	49.8	52.2	-	41.8	-
	06:55 - 07:00	55.3	52.2	55.4	41.8	13.6
	07:00 - 07:05	57.5	52.2	59.0	41.8	17.2
	07:05 - 07:10	58.2	52.2	59.9	41.8	18.1
	07:10 - 07:15	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	07:15 - 07:20	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
	07:20 - 07:25	53.5	52.2	50.6	41.8	8.8
	07:25 - 07:30	56.0	52.2	56.7	41.8	14.9
	07:30 - 07:35	57.2	52.2	58.5	41.8	16.7
	07:35 - 07:40	52.1	52.2	-	41.8	-
	07:40 - 07:45	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	07:45 - 07:50	51.0	52.2	-	41.8	-
	07:50 - 07:55	53.5	52.2	50.6	41.8	8.8
	07:55 - 08:00	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
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-R11195

Report No. R6711-6537

TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47441  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	08:00 - 08:05	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	08:05 - 08:10	50.6	52.2	-	41.8	-
	08:10 - 08:15	50.7	52.2	-	41.8	-
	08:15 - 08:20	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	08:20 - 08:25	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	08:25 - 08:30	52.1	52.2	-	41.8	-
	08:30 - 08:35	51.1	52.2	-	41.8	-
	08:35 - 08:40	48.1	52.2	-	41.8	-
	08:40 - 08:45	46.3	52.2	-	41.8	-
	08:45 - 08:50	45.2	52.2	-	41.8	-
	08:50 - 08:55	46.0	52.2	-	41.8	-
	08:55 - 09:00	47.8	52.2	-	41.8	-
	09:00 - 09:05	47.9	52.2	-	41.8	-
	09:05 - 09:10	49.1	52.2	-	41.8	-
	09:10 - 09:15	48.0	52.2	-	41.8	-
	09:15 - 09:20	53.0	52.2	48.3	41.8	6.5
	09:20 - 09:25	45.8	52.2	-	41.8	-
	09:25 - 09:30	50.8	52.2	-	41.8	-
	09:30 - 09:35	51.8	52.2	-	41.8	-
	09:35 - 09:40	68.8	52.2	71.7	41.8	29.9
	09:40 - 09:45	63.6	52.2	66.3	41.8	24.5
	09:45 - 09:50	65.9	52.2	68.7	41.8	26.9
	09:50 - 09:55	63.2	52.2	65.8	41.8	24.0
	09:55 - 10:00	56.8	52.2	58.0	41.8	16.2
10:00 - 10:05	66.9	52.2	69.8	41.8	28.0	
10:05 - 10:10	67.4	52.2	70.3	41.8	28.5	
10:10 - 10:15	66.7	52.2	69.5	41.8	27.7	
10:15 - 10:20	51.3	52.2	-	41.8	-	
10:20 - 10:25	63.4	52.2	66.1	41.8	24.3	
10:25 - 10:30	63.2	52.2	65.8	41.8	24.0	
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-R11195

Report No. R6711-6537

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47441  
MEASURING DATE : 16/17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	10:30 - 10:35	60.9	52.2	63.3	41.8	21.5
	10:35 - 10:40	58.7	52.2	60.6	41.8	18.8
	10:40 - 10:45	63.3	52.2	65.9	41.8	24.1
	10:45 - 10:50	52.2	52.2	-	41.8	-
	10:50 - 10:55	49.1	52.2	-	41.8	-
	10:55 - 11:00	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	11:00 - 11:05	65.3	52.2	68.1	41.8	26.3
	11:05 - 11:10	65.2	52.2	68.0	41.8	26.2
	11:10 - 11:15	64.0	52.2	66.7	41.8	24.9
	11:15 - 11:20	66.5	52.2	69.3	41.8	27.5
	11:20 - 11:25	61.6	52.2	64.1	41.8	22.3
	11:25 - 11:30	59.5	52.2	61.6	41.8	19.8
	11:30 - 11:35	65.7	52.2	68.5	41.8	26.7
	11:35 - 11:40	50.0	52.2	-	41.8	-
	11:40 - 11:45	61.2	52.2	63.6	41.8	21.8
	11:45 - 11:50	61.9	52.2	64.4	41.8	22.6
11:50 - 11:55	66.7	52.2	69.5	41.8	27.7	
11:55 - 12:00	57.1	52.2	58.4	41.8	16.6	
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 16:40 - 16:45, Night Time 01:35 - 01:40)  
<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6538

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47442  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	17-18/11/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	60.7	76.3	45.7	dB(A)
13:00 - 14:00	63.5	79.8	41.0	dB(A)
14:00 - 15:00	58.9	82.2	39.4	dB(A)
15:00 - 16:00	55.0	76.0	40.0	dB(A)
16:00 - 17:00	63.2	85.5	57.9	dB(A)
17:00 - 18:00	54.9	73.0	49.9	dB(A)
18:00 - 19:00	51.3	67.7	50.1	dB(A)
19:00 - 20:00	54.4	69.8	53.7	dB(A)
20:00 - 21:00	51.8	63.6	50.7	dB(A)
21:00 - 22:00	51.1	65.7	49.4	dB(A)
22:00 - 23:00	53.1	69.7	47.0	dB(A)
23:00 - 00:00	55.3	70.7	41.9	dB(A)
00:00 - 01:00	53.8	70.1	42.5	dB(A)
01:00 - 02:00	63.8	73.2	58.9	dB(A)
02:00 - 03:00	67.0	74.8	63.9	dB(A)
03:00 - 04:00	68.0	74.8	64.9	dB(A)
04:00 - 05:00	68.6	73.9	65.6	dB(A)
05:00 - 06:00	68.7	74.0	66.0	dB(A)
06:00 - 07:00	61.9	73.2	57.7	dB(A)
07:00 - 08:00	56.6	78.2	49.5	dB(A)
08:00 - 09:00	54.1	70.8	47.3	dB(A)
09:00 - 10:00	57.3	81.1 <sup>*</sup>	49.1	dB(A)
10:00 - 11:00	55.7	77.1	48.1	dB(A)
11:00 - 12:00	52.6	74.2	43.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	62.2	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	71.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.5	-	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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6538

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47442  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	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)
ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
17/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	59.2	52.2	61.2	41.8	19.4
	12:05 - 12:10	67.5	52.2	70.4	41.8	28.6
	12:10 - 12:15	66.0	52.2	68.8	41.8	27.0
	12:15 - 12:20	51.6	52.2	-	41.8	-
	12:20 - 12:25	44.7	52.2	-	41.8	-
	12:25 - 12:30	46.2	52.2	-	41.8	-
	12:30 - 12:35	43.1	52.2	-	41.8	-
	12:35 - 12:40	44.2	52.2	-	41.8	-
	12:40 - 12:45	47.7	52.2	-	41.8	-
	12:45 - 12:50	64.4	52.2	67.1	41.8	25.3
	12:50 - 12:55	57.7	52.2	59.3	41.8	17.5
	12:55 - 13:00	49.0	52.2	-	41.8	-
	13:00 - 13:05	61.4	52.2	63.8	41.8	22.0
	13:05 - 13:10	65.2	52.2	68.0	41.8	26.2
	13:10 - 13:15	65.8	52.2	68.6	41.8	26.8
	13:15 - 13:20	62.7	52.2	65.3	41.8	23.5
	13:20 - 13:25	62.7	52.2	65.3	41.8	23.5
	13:25 - 13:30	60.6	52.2	62.9	41.8	21.1
	13:30 - 13:35	58.5	52.2	60.3	41.8	18.5
	13:35 - 13:40	59.7	52.2	61.8	41.8	20.0
	13:40 - 13:45	56.5	52.2	57.5	41.8	15.7
	13:45 - 13:50	65.2	52.2	68.0	41.8	26.2
	13:50 - 13:55	67.1	52.2	70.0	41.8	28.2
	13:55 - 14:00	65.1	52.2	67.9	41.8	26.1
	14:00 - 14:05	62.3	52.2	64.9	41.8	23.1
	14:05 - 14:10	46.8	52.2	-	41.8	-
	14:10 - 14:15	57.3	52.2	58.7	41.8	16.9
	14:15 - 14:20	61.7	52.2	64.2	41.8	22.4
	14:20 - 14:25	63.5	52.2	66.2	41.8	24.4
	14:25 - 14:30	61.0	52.2	63.4	41.8	21.6
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6538

# TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47442  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	14:30 - 14:35	58.4	52.2	60.2	41.8	18.4
	14:35 - 14:40	53.0	52.2	48.3	41.8	6.5
	14:40 - 14:45	57.5	52.2	59.0	41.8	17.2
	14:45 - 14:50	50.1	52.2	-	41.8	-
	14:50 - 14:55	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
	14:55 - 15:00	54.7	52.2	54.1	41.8	12.3
	15:00 - 15:05	57.2	52.2	58.5	41.8	16.7
	15:05 - 15:10	50.7	52.2	-	41.8	-
	15:10 - 15:15	57.3	52.2	58.7	41.8	16.9
	15:15 - 15:20	49.6	52.2	-	41.8	-
	15:20 - 15:25	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	15:25 - 15:30	51.4	52.2	-	41.8	-
	15:30 - 15:35	51.3	52.2	-	41.8	-
	15:35 - 15:40	55.6	52.2	55.9	41.8	14.1
	15:40 - 15:45	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	15:45 - 15:50	55.6	52.2	55.9	41.8	14.1
	15:50 - 15:55	59.4	52.2	61.5	41.8	19.7
	15:55 - 16:00	49.7	52.2	-	41.8	-
	16:00 - 16:05	48.4	52.2	-	41.8	-
	16:05 - 16:10	47.9	52.2	-	41.8	-
	16:10 - 16:15	45.7	52.2	-	41.8	-
	16:15 - 16:20	48.0	52.2	-	41.8	-
	16:20 - 16:25	43.2	52.2	-	41.8	-
	16:25 - 16:30	47.0	52.2	-	41.8	-
	16:30 - 16:35	48.1	52.2	-	41.8	-
	16:35 - 16:40	53.5	52.2	50.6	41.8	8.8
	16:40 - 16:45	51.9	52.2	-	41.8	-
	16:45 - 16:50	70.9	52.2	73.8	41.8	32.0
16:50 - 16:55	69.1	52.2	72.0	41.8	30.2	
16:55 - 17:00	66.0	52.2	68.8	41.8	27.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>n,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-R11195

Report No. R6711-6538

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47442

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	17:00 - 17:05	62.9	52.2	65.5	41.8	23.7
	17:05 - 17:10	57.2	52.2	58.5	41.8	16.7
	17:10 - 17:15	51.5	52.2	-	41.8	-
	17:15 - 17:20	49.1	52.2	-	41.8	-
	17:20 - 17:25	49.6	52.2	-	41.8	-
	17:25 - 17:30	47.9	52.2	-	41.8	-
	17:30 - 17:35	47.7	52.2	-	41.8	-
	17:35 - 17:40	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	17:40 - 17:45	51.7	52.2	-	41.8	-
	17:45 - 17:50	52.1	52.2	-	41.8	-
	17:50 - 17:55	51.8	52.2	-	41.8	-
	17:55 - 18:00	51.6	52.2	-	41.8	-
	18:00 - 18:05	43.0	52.2	-	41.8	-
	18:05 - 18:10	44.2	52.2	-	41.8	-
	18:10 - 18:15	44.2	52.2	-	41.8	-
	18:15 - 18:20	43.5	52.2	-	41.8	-
	18:20 - 18:25	44.8	52.2	-	41.8	-
	18:25 - 18:30	42.4	52.2	-	41.8	-
	18:30 - 18:35	49.7	52.2	-	41.8	-
	18:35 - 18:40	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	18:40 - 18:45	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	18:45 - 18:50	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	18:50 - 18:55	54.8	52.2	54.3	41.8	12.5
	18:55 - 19:00	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
	19:00 - 19:05	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	19:05 - 19:10	54.7	52.2	54.1	41.8	12.3
	19:10 - 19:15	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	19:15 - 19:20	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	19:20 - 19:25	54.7	52.2	54.1	41.8	12.3
	19:25 - 19:30	54.4	52.2	53.4	41.8	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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6538

TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47442  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	19:30 - 19:35	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	19:35 - 19:40	54.7	52.2	54.1	41.8	12.3
	19:40 - 19:45	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	19:45 - 19:50	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	19:50 - 19:55	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
	19:55 - 20:00	50.4	52.2	-	41.8	-
	20:00 - 20:05	50.7	52.2	-	41.8	-
	20:05 - 20:10	50.8	52.2	-	41.8	-
	20:10 - 20:15	51.0	52.2	-	41.8	-
	20:15 - 20:20	50.8	52.2	-	41.8	-
	20:20 - 20:25	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	20:25 - 20:30	52.1	52.2	-	41.8	-
	20:30 - 20:35	51.3	52.2	-	41.8	-
	20:35 - 20:40	51.9	52.2	-	41.8	-
	20:40 - 20:45	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	20:45 - 20:50	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	20:50 - 20:55	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	20:55 - 21:00	51.4	52.2	-	41.8	-
	21:00 - 21:05	53.7	52.2	51.4	41.8	9.6
	21:05 - 21:10	51.4	52.2	-	41.8	-
	21:10 - 21:15	50.5	52.2	-	41.8	-
	21:15 - 21:20	49.7	52.2	-	41.8	-
	21:20 - 21:25	49.5	52.2	-	41.8	-
	21:25 - 21:30	50.6	52.2	-	41.8	-
	21:30 - 21:35	49.7	52.2	-	41.8	-
	21:35 - 21:40	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	21:40 - 21:45	49.5	52.2	-	41.8	-
	21:45 - 21:50	50.3	52.2	-	41.8	-
	21:50 - 21:55	49.5	52.2	-	41.8	-
	21:55 - 22:00	52.1	52.2	-	41.8	-
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6538

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47442  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	22:00 - 22:05	52.1	45.4	54.1	43.3	10.8
	22:05 - 22:10	48.1	45.4	47.8	43.3	4.5
	22:10 - 22:15	47.2	45.4	45.5	43.3	2.2
	22:15 - 22:20	52.2	45.4	54.2	43.3	10.9
	22:20 - 22:25	47.9	45.4	47.3	43.3	4.0
	22:25 - 22:30	54.5	45.4	56.9	43.3	13.6
	22:30 - 22:35	47.5	45.4	46.3	43.3	3.0
	22:35 - 22:40	47.0	45.4	44.9	43.3	1.6
	22:40 - 22:45	59.0	45.4	61.8	43.3	18.5
	22:45 - 22:50	51.2	45.4	52.9	43.3	9.6
	22:50 - 22:55	53.0	45.4	55.2	43.3	11.9
	22:55 - 23:00	56.1	45.4	58.7	43.3	15.4
	23:00 - 23:05	55.8	45.4	58.4	43.3	15.1
	23:05 - 23:10	51.7	45.4	53.5	43.3	10.2
	23:10 - 23:15	54.5	45.4	56.9	43.3	13.6
	23:15 - 23:20	52.7	45.4	54.8	43.3	11.5
	23:20 - 23:25	53.6	45.4	55.9	43.3	12.6
	23:25 - 23:30	53.9	45.4	56.2	43.3	12.9
	23:30 - 23:35	55.5	45.4	58.1	43.3	14.8
	23:35 - 23:40	59.3	45.4	62.1	43.3	18.8
	23:40 - 23:45	54.1	45.4	56.5	43.3	13.2
	23:45 - 23:50	54.2	45.4	56.6	43.3	13.3
	23:50 - 23:55	55.2	45.4	57.7	43.3	14.4
	23:55 - 00:00	57.4	45.4	60.1	43.3	16.8
18/11/2024	00:00 - 00:05	52.2	45.4	54.2	43.3	10.9
	00:05 - 00:10	43.8	45.4	-	43.3	-
	00:10 - 00:15	54.4	45.4	56.8	43.3	13.5
	00:15 - 00:20	51.0	45.4	52.6	43.3	9.3
	00:20 - 00:25	50.4	45.4	51.7	43.3	8.4
	00:25 - 00:30	47.8	45.4	47.1	43.3	3.8
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6538

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47442

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	00:30 - 00:35	55.1	45.4	57.6	43.3	14.3
	00:35 - 00:40	44.7	45.4	-	43.3	-
	00:40 - 00:45	47.8	45.4	47.1	43.3	3.8
	00:45 - 00:50	58.4	45.4	61.2	43.3	17.9
	00:50 - 00:55	54.8	45.4	57.3	43.3	14.0
	00:55 - 01:00	58.5	45.4	61.3	43.3	18.0
	01:00 - 01:05	61.5	45.4	64.4	43.3	21.1
	01:05 - 01:10	64.5	45.4	67.4	43.3	24.1
	01:10 - 01:15	64.5	45.4	67.4	43.3	24.1
	01:15 - 01:20	63.3	45.4	66.2	43.3	22.9
	01:20 - 01:25	61.4	45.4	64.3	43.3	21.0
	01:25 - 01:30	62.9	45.4	65.8	43.3	22.5
	01:30 - 01:35	64.7	45.4	67.6	43.3	24.3
	01:35 - 01:40	63.5	45.4	66.4	43.3	23.1
	01:40 - 01:45	65.1	45.4	68.1	43.3	24.8
	01:45 - 01:50	63.8	45.4	66.7	43.3	23.4
	01:50 - 01:55	64.5	45.4	67.4	43.3	24.1
	01:55 - 02:00	63.7	45.4	66.6	43.3	23.3
	02:00 - 02:05	65.1	45.4	68.1	43.3	24.8
	02:05 - 02:10	64.4	45.4	67.3	43.3	24.0
	02:10 - 02:15	64.7	45.4	67.6	43.3	24.3
	02:15 - 02:20	64.8	45.4	67.7	43.3	24.4
	02:20 - 02:25	65.9	45.4	68.9	43.3	25.6
	02:25 - 02:30	66.1	45.4	69.1	43.3	25.8
	02:30 - 02:35	65.7	45.4	68.7	43.3	25.4
	02:35 - 02:40	68.1	45.4	71.1	43.3	27.8
	02:40 - 02:45	68.4	45.4	71.4	43.3	28.1
	02:45 - 02:50	69.1	45.4	72.1	43.3	28.8
	02:50 - 02:55	69.2	45.4	72.2	43.3	28.9
	02:55 - 03:00	67.8	45.4	70.8	43.3	27.5
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-R11195

Report No. R6711-6538

## 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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47442  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	03:00 - 03:05	64.8	45.4	67.7	43.3	24.4
	03:05 - 03:10	66.2	45.4	69.2	43.3	25.9
	03:10 - 03:15	66.7	45.4	69.7	43.3	26.4
	03:15 - 03:20	66.8	45.4	69.8	43.3	26.5
	03:20 - 03:25	68.0	45.4	71.0	43.3	27.7
	03:25 - 03:30	68.9	45.4	71.9	43.3	28.6
	03:30 - 03:35	67.5	45.4	70.5	43.3	27.2
	03:35 - 03:40	67.0	45.4	70.0	43.3	26.7
	03:40 - 03:45	69.1	45.4	72.1	43.3	28.8
	03:45 - 03:50	69.8	45.4	72.8	43.3	29.5
	03:50 - 03:55	69.9	45.4	72.9	43.3	29.6
	03:55 - 04:00	68.2	45.4	71.2	43.3	27.9
	04:00 - 04:05	69.4	45.4	72.4	43.3	29.1
	04:05 - 04:10	69.1	45.4	72.1	43.3	28.8
	04:10 - 04:15	68.8	45.4	71.8	43.3	28.5
	04:15 - 04:20	67.7	45.4	70.7	43.3	27.4
	04:20 - 04:25	66.9	45.4	69.9	43.3	26.6
	04:25 - 04:30	68.5	45.4	71.5	43.3	28.2
	04:30 - 04:35	69.8	45.4	72.8	43.3	29.5
	04:35 - 04:40	68.8	45.4	71.8	43.3	28.5
	04:40 - 04:45	67.8	45.4	70.8	43.3	27.5
	04:45 - 04:50	69.3	45.4	72.3	43.3	29.0
	04:50 - 04:55	69.1	45.4	72.1	43.3	28.8
	04:55 - 05:00	67.0	45.4	70.0	43.3	26.7
	05:00 - 05:05	68.5	45.4	71.5	43.3	28.2
	05:05 - 05:10	68.3	45.4	71.3	43.3	28.0
	05:10 - 05:15	69.2	45.4	72.2	43.3	28.9
	05:15 - 05:20	70.2	45.4	73.2	43.3	29.9
	05:20 - 05:25	69.2	45.4	72.2	43.3	28.9
	05:25 - 05:30	67.7	45.4	70.7	43.3	27.4
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-R11195

Report No. R6711-6538

# 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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47442  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	05:30 - 05:35	67.6	45.4	70.6	43.3	27.3
	05:35 - 05:40	67.7	45.4	70.7	43.3	27.4
	05:40 - 05:45	67.3	45.4	70.3	43.3	27.0
	05:45 - 05:50	68.2	45.4	71.2	43.3	27.9
	05:50 - 05:55	69.5	45.4	72.5	43.3	29.2
	05:55 - 06:00	69.4	45.4	72.4	43.3	29.1
	06:00 - 06:05	68.1	52.2	71.0	41.8	29.2
	06:05 - 06:10	68.0	52.2	70.9	41.8	29.1
	06:10 - 06:15	61.8	52.2	64.3	41.8	22.5
	06:15 - 06:20	58.8	52.2	60.7	41.8	18.9
	06:20 - 06:25	57.7	52.2	59.3	41.8	17.5
	06:25 - 06:30	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	06:30 - 06:35	58.7	52.2	60.6	41.8	18.8
	06:35 - 06:40	57.2	52.2	58.5	41.8	16.7
	06:40 - 06:45	57.7	52.2	59.3	41.8	17.5
	06:45 - 06:50	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	06:50 - 06:55	53.7	52.2	51.4	41.8	9.6
	06:55 - 07:00	48.5	52.2	-	41.8	-
	07:00 - 07:05	52.0	52.2	-	41.8	-
	07:05 - 07:10	54.2	52.2	52.9	41.8	11.1
	07:10 - 07:15	50.0	52.2	-	41.8	-
	07:15 - 07:20	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	07:20 - 07:25	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	07:25 - 07:30	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
07:30 - 07:35	55.5	52.2	55.8	41.8	14.0	
07:35 - 07:40	58.7	52.2	60.6	41.8	18.8	
07:40 - 07:45	60.4	52.2	62.7	41.8	20.9	
07:45 - 07:50	58.9	52.2	60.9	41.8	19.1	
07:50 - 07:55	58.8	52.2	60.7	41.8	18.9	
07:55 - 08:00	57.1	52.2	58.4	41.8	16.6	
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6538

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47442  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	08:00 - 08:05	51.8	52.2	-	41.8	-
	08:05 - 08:10	51.0	52.2	-	41.8	-
	08:10 - 08:15	51.5	52.2	-	41.8	-
	08:15 - 08:20	53.8	52.2	51.7	41.8	9.9
	08:20 - 08:25	54.8	52.2	54.3	41.8	12.5
	08:25 - 08:30	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
	08:30 - 08:35	56.8	52.2	58.0	41.8	16.2
	08:35 - 08:40	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	08:40 - 08:45	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	08:45 - 08:50	52.2	52.2	-	41.8	-
	08:50 - 08:55	56.5	52.2	57.5	41.8	15.7
	08:55 - 09:00	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	09:00 - 09:05	53.3	52.2	49.8	41.8	8.0
	09:05 - 09:10	53.0	52.2	48.3	41.8	6.5
	09:10 - 09:15	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	09:15 - 09:20	57.8	52.2	59.4	41.8	17.6
	09:20 - 09:25	59.1	52.2	61.1	41.8	19.3
	09:25 - 09:30	56.7	52.2	57.8	41.8	16.0
	09:30 - 09:35	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	09:35 - 09:40	62.6	52.2	65.2	41.8	23.4
	09:40 - 09:45	58.6	52.2	60.5	41.8	18.7
	09:45 - 09:50	55.6	52.2	55.9	41.8	14.1
	09:50 - 09:55	55.7	52.2	56.1	41.8	14.3
	09:55 - 10:00	55.8	52.2	56.3	41.8	14.5
	10:00 - 10:05	55.8	52.2	56.3	41.8	14.5
	10:05 - 10:10	54.9	52.2	54.6	41.8	12.8
	10:10 - 10:15	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	10:15 - 10:20	54.5	52.2	53.6	41.8	11.8
	10:20 - 10:25	55.5	52.2	55.8	41.8	14.0
	10:25 - 10:30	55.8	52.2	56.3	41.8	14.5
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-R11195

Report No. R6711-6538

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47442

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	10:30 - 10:35	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	10:35 - 10:40	52.9	52.2	47.6	41.8	5.8
	10:40 - 10:45	51.0	52.2	-	41.8	-
	10:45 - 10:50	57.0	52.2	58.3	41.8	16.5
	10:50 - 10:55	56.4	52.2	57.3	41.8	15.5
	10:55 - 11:00	59.9	52.2	62.1	41.8	20.3
	11:00 - 11:05	49.9	52.2	-	41.8	-
	11:05 - 11:10	43.9	52.2	-	41.8	-
	11:10 - 11:15	42.3	52.2	-	41.8	-
	11:15 - 11:20	43.6	52.2	-	41.8	-
	11:20 - 11:25	46.1	52.2	-	41.8	-
	11:25 - 11:30	48.7	52.2	-	41.8	-
	11:30 - 11:35	52.2	52.2	-	41.8	-
	11:35 - 11:40	56.9	52.2	58.1	41.8	16.3
	11:40 - 11:45	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	11:45 - 11:50	55.8	52.2	56.3	41.8	14.5
	11:50 - 11:55	56.8	52.2	58.0	41.8	16.2
	11:55 - 12:00	51.2	52.2	-	41.8	-
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 16:40 - 16:45, Night Time 01:35 - 01:40)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6539

## TEST REPORT

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

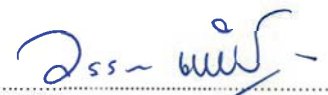
SAMPLE NO. : 47443  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	18-19/11/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	53.7	77.1	43.9	dB(A)
13:00 - 14:00	48.3	77.9	39.6	dB(A)
14:00 - 15:00	49.3	70.0	42.7	dB(A)
15:00 - 16:00	53.0	80.0	43.7	dB(A)
16:00 - 17:00	50.0	78.9	39.2	dB(A)
17:00 - 18:00	51.6	78.3	39.4	dB(A)
18:00 - 19:00	48.8	63.5	47.2	dB(A)
19:00 - 20:00	52.4	65.9	51.1	dB(A)
20:00 - 21:00	53.4	64.4	50.1	dB(A)
21:00 - 22:00	57.4	65.9	48.6	dB(A)
22:00 - 23:00	59.4	67.3	50.7	dB(A)
23:00 - 00:00	60.8	67.3	54.4	dB(A)
00:00 - 01:00	53.3	70.4	47.1	dB(A)
01:00 - 02:00	50.5	67.4	47.8	dB(A)
02:00 - 03:00	45.9	61.8	40.4	dB(A)
03:00 - 04:00	49.5	62.9	47.8	dB(A)
04:00 - 05:00	47.9	64.7	41.4	dB(A)
05:00 - 06:00	47.7	66.0	38.4	dB(A)
06:00 - 07:00	49.2	77.2	39.6	dB(A)
07:00 - 08:00	55.2	74.3	48.2	dB(A)
08:00 - 09:00	59.9	89.2	48.6	dB(A)
09:00 - 10:00	58.9	83.9	47.7	dB(A)
10:00 - 11:00	52.6	72.6	46.1	dB(A)
11:00 - 12:00	50.2	69.4	41.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	54.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	61.2	-	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6539

## 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 : โรงเรียนบ้านบางขั่ว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47443

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>/3</sup>	55.0	52.2	54.8	41.8	13.0
	12:05 - 12:10	55.8	52.2	56.3	41.8	14.5
	12:10 - 12:15	53.8	52.2	51.7	41.8	9.9
	12:15 - 12:20	57.2	52.2	58.5	41.8	16.7
	12:20 - 12:25	57.9	52.2	59.5	41.8	17.7
	12:25 - 12:30	45.3	52.2	-	41.8	-
	12:30 - 12:35	52.0	52.2	-	41.8	-
	12:35 - 12:40	44.8	52.2	-	41.8	-
	12:40 - 12:45	42.3	52.2	-	41.8	-
	12:45 - 12:50	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	12:50 - 12:55	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
	12:55 - 13:00	48.4	52.2	-	41.8	-
	13:00 - 13:05	45.1	52.2	-	41.8	-
	13:05 - 13:10	53.5	52.2	50.6	41.8	8.8
	13:10 - 13:15	45.4	52.2	-	41.8	-
	13:15 - 13:20	44.2	52.2	-	41.8	-
	13:20 - 13:25	53.9	52.2	52.0	41.8	10.2
	13:25 - 13:30	45.0	52.2	-	41.8	-
	13:30 - 13:35	44.3	52.2	-	41.8	-
	13:35 - 13:40	48.3	52.2	-	41.8	-
	13:40 - 13:45	42.2	52.2	-	41.8	-
	13:45 - 13:50	46.4	52.2	-	41.8	-
	13:50 - 13:55	45.3	52.2	-	41.8	-
	13:55 - 14:00	43.8	52.2	-	41.8	-
	14:00 - 14:05	44.7	52.2	-	41.8	-
	14:05 - 14:10	45.9	52.2	-	41.8	-
	14:10 - 14:15	43.7	52.2	-	41.8	-
	14:15 - 14:20	45.6	52.2	-	41.8	-
	14:20 - 14:25	48.2	52.2	-	41.8	-
	14:25 - 14:30	51.9	52.2	-	41.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6539

## 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 (น1)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47443  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	14:30 - 14:35	50.9	52.2	-	41.8	-
	14:35 - 14:40	48.4	52.2	-	41.8	-
	14:40 - 14:45	49.7	52.2	-	41.8	-
	14:45 - 14:50	50.8	52.2	-	41.8	-
	14:50 - 14:55	50.0	52.2	-	41.8	-
	14:55 - 15:00	52.1	52.2	-	41.8	-
	15:00 - 15:05	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	15:05 - 15:10	53.8	52.2	51.7	41.8	9.9
	15:10 - 15:15	50.9	52.2	-	41.8	-
	15:15 - 15:20	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	15:20 - 15:25	51.9	52.2	-	41.8	-
	15:25 - 15:30	50.6	52.2	-	41.8	-
	15:30 - 15:35	49.7	52.2	-	41.8	-
	15:35 - 15:40	46.7	52.2	-	41.8	-
	15:40 - 15:45	50.1	52.2	-	41.8	-
	15:45 - 15:50	51.6	52.2	-	41.8	-
	15:50 - 15:55	52.2	52.2	-	41.8	-
	15:55 - 16:00	59.0	52.2	61.0	41.8	19.2
	16:00 - 16:05	47.4	52.2	-	41.8	-
	16:05 - 16:10	48.0	52.2	-	41.8	-
	16:10 - 16:15	44.6	52.2	-	41.8	-
	16:15 - 16:20	49.1	52.2	-	41.8	-
	16:20 - 16:25	44.3	52.2	-	41.8	-
	16:25 - 16:30	48.0	52.2	-	41.8	-
	16:30 - 16:35	45.9	52.2	-	41.8	-
	16:35 - 16:40	49.1	52.2	-	41.8	-
	16:40 - 16:45	46.3	52.2	-	41.8	-
	16:45 - 16:50	45.8	52.2	-	41.8	-
	16:50 - 16:55	47.8	52.2	-	41.8	-
	16:55 - 17:00	57.9	52.2	59.5	41.8	17.7
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. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 47443  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120950 : Class 1

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)
18/11/2024	17:00 - 17:05	59.2	52.2	61.2	41.8	19.4
	17:05 - 17:10	47.9	52.2	-	41.8	-
	17:10 - 17:15	55.9	52.2	56.5	41.8	14.7
	17:15 - 17:20	45.6	52.2	-	41.8	-
	17:20 - 17:25	44.5	52.2	-	41.8	-
	17:25 - 17:30	50.9	52.2	-	41.8	-
	17:30 - 17:35	47.4	52.2	-	41.8	-
	17:35 - 17:40	47.0	52.2	-	41.8	-
	17:40 - 17:45	45.1	52.2	-	41.8	-
	17:45 - 17:50	46.2	52.2	-	41.8	-
	17:50 - 17:55	46.9	52.2	-	41.8	-
	17:55 - 18:00	46.8	52.2	-	41.8	-
	18:00 - 18:05	47.0	52.2	-	41.8	-
	18:05 - 18:10	48.0	52.2	-	41.8	-
	18:10 - 18:15	43.9	52.2	-	41.8	-
	18:15 - 18:20	45.9	52.2	-	41.8	-
	18:20 - 18:25	47.4	52.2	-	41.8	-
	18:25 - 18:30	48.5	52.2	-	41.8	-
	18:30 - 18:35	49.6	52.2	-	41.8	-
	18:35 - 18:40	50.4	52.2	-	41.8	-
	18:40 - 18:45	50.0	52.2	-	41.8	-
	18:45 - 18:50	49.8	52.2	-	41.8	-
	18:50 - 18:55	50.1	52.2	-	41.8	-
	18:55 - 19:00	50.4	52.2	-	41.8	-
	19:00 - 19:05	50.0	52.2	-	41.8	-
	19:05 - 19:10	52.0	52.2	-	41.8	-
	19:10 - 19:15	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
	19:15 - 19:20	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	19:20 - 19:25	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	19:25 - 19:30	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6539

TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47443  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	19:30 - 19:35	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	19:35 - 19:40	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	19:40 - 19:45	53.0	52.2	48.3	41.8	6.5
	19:45 - 19:50	52.2	52.2	-	41.8	-
	19:50 - 19:55	51.3	52.2	-	41.8	-
	19:55 - 20:00	52.1	52.2	-	41.8	-
	20:00 - 20:05	51.8	52.2	-	41.8	-
	20:05 - 20:10	51.0	52.2	-	41.8	-
	20:10 - 20:15	51.8	52.2	-	41.8	-
	20:15 - 20:20	51.2	52.2	-	41.8	-
	20:20 - 20:25	51.1	52.2	-	41.8	-
	20:25 - 20:30	51.4	52.2	-	41.8	-
	20:30 - 20:35	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	20:35 - 20:40	51.7	52.2	-	41.8	-
	20:40 - 20:45	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	20:45 - 20:50	55.0	52.2	54.8	41.8	13.0
	20:50 - 20:55	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	20:55 - 21:00	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	21:00 - 21:05	52.9	52.2	47.6	41.8	5.8
	21:05 - 21:10	55.3	52.2	55.4	41.8	13.6
	21:10 - 21:15	57.3	52.2	58.7	41.8	16.9
	21:15 - 21:20	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	21:20 - 21:25	55.7	52.2	56.1	41.8	14.3
	21:25 - 21:30	58.0	52.2	59.7	41.8	17.9
	21:30 - 21:35	56.5	52.2	57.5	41.8	15.7
	21:35 - 21:40	57.9	52.2	59.5	41.8	17.7
	21:40 - 21:45	56.3	52.2	57.2	41.8	15.4
	21:45 - 21:50	57.1	52.2	58.4	41.8	16.6
	21:50 - 21:55	59.6	52.2	61.7	41.8	19.9
	21:55 - 22:00	60.3	52.2	62.6	41.8	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

~~COPY~~

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6539

## 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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 47443

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	22:00 - 22:05	57.8	45.4	60.5	43.3	17.2
	22:05 - 22:10	59.1	45.4	61.9	43.3	18.6
	22:10 - 22:15	59.0	45.4	61.8	43.3	18.5
	22:15 - 22:20	59.2	45.4	62.0	43.3	18.7
	22:20 - 22:25	58.7	45.4	61.5	43.3	18.2
	22:25 - 22:30	59.8	45.4	62.6	43.3	19.3
	22:30 - 22:35	57.4	45.4	60.1	43.3	16.8
	22:35 - 22:40	59.5	45.4	62.3	43.3	19.0
	22:40 - 22:45	59.9	45.4	62.7	43.3	19.4
	22:45 - 22:50	59.1	45.4	61.9	43.3	18.6
	22:50 - 22:55	60.5	45.4	63.4	43.3	20.1
	22:55 - 23:00	61.0	45.4	63.9	43.3	20.6
	23:00 - 23:05	61.7	45.4	64.6	43.3	21.3
	23:05 - 23:10	61.3	45.4	64.2	43.3	20.9
	23:10 - 23:15	60.8	45.4	63.7	43.3	20.4
	23:15 - 23:20	61.9	45.4	64.8	43.3	21.5
	23:20 - 23:25	61.7	45.4	64.6	43.3	21.3
	23:25 - 23:30	61.6	45.4	64.5	43.3	21.2
	23:30 - 23:35	61.9	45.4	64.8	43.3	21.5
	23:35 - 23:40	59.1	45.4	61.9	43.3	18.6
19/11/2024	23:40 - 23:45	59.8	45.4	62.6	43.3	19.3
	23:45 - 23:50	59.9	45.4	62.7	43.3	19.4
	23:50 - 23:55	57.2	45.4	59.9	43.3	16.6
	23:55 - 00:00	60.5	45.4	63.4	43.3	20.1
	00:00 - 00:05	58.6	45.4	61.4	43.3	18.1
	00:05 - 00:10	54.1	45.4	56.5	43.3	13.2
	00:10 - 00:15	52.9	45.4	55.0	43.3	11.7
	00:15 - 00:20	52.3	45.4	54.3	43.3	11.0
	00:20 - 00:25	54.5	45.4	56.9	43.3	13.6
	00:25 - 00:30	49.7	45.4	50.7	43.3	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6539

### TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47443  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	00:30 - 00:35	53.2	45.4	55.4	43.3	12.1
	00:35 - 00:40	50.5	45.4	51.9	43.3	8.6
	00:40 - 00:45	49.6	45.4	50.5	43.3	7.2
	00:45 - 00:50	51.8	45.4	53.7	43.3	10.4
	00:50 - 00:55	50.9	45.4	52.5	43.3	9.2
	00:55 - 01:00	51.6	45.4	53.4	43.3	10.1
	01:00 - 01:05	52.8	45.4	54.9	43.3	11.6
	01:05 - 01:10	50.7	45.4	52.2	43.3	8.9
	01:10 - 01:15	50.2	45.4	51.5	43.3	8.2
	01:15 - 01:20	52.5	45.4	54.6	43.3	11.3
	01:20 - 01:25	50.0	45.4	51.2	43.3	7.9
	01:25 - 01:30	49.3	45.4	50.0	43.3	6.7
	01:30 - 01:35	48.3	45.4	48.2	43.3	4.9
	01:35 - 01:40	49.4	45.4	50.2	43.3	6.9
	01:40 - 01:45	51.9	45.4	53.8	43.3	10.5
	01:45 - 01:50	49.8	45.4	50.8	43.3	7.5
	01:50 - 01:55	50.2	45.4	51.5	43.3	8.2
	01:55 - 02:00	48.0	45.4	47.5	43.3	4.2
	02:00 - 02:05	49.5	45.4	50.4	43.3	7.1
	02:05 - 02:10	50.6	45.4	52.0	43.3	8.7
	02:10 - 02:15	47.5	45.4	46.3	43.3	3.0
	02:15 - 02:20	39.6	45.4	-	43.3	-
	02:20 - 02:25	38.0	45.4	-	43.3	-
	02:25 - 02:30	47.2	45.4	45.5	43.3	2.2
	02:30 - 02:35	39.8	45.4	-	43.3	-
	02:35 - 02:40	45.1	45.4	-	43.3	-
	02:40 - 02:45	38.2	45.4	-	43.3	-
	02:45 - 02:50	46.6	45.4	43.4	43.3	0.1
	02:50 - 02:55	45.1	45.4	-	43.3	-
	02:55 - 03:00	40.8	45.4	-	43.3	-
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-R11195

Report No. R6711-6539

TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47443  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	03:00 - 03:05	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	03:05 - 03:10	51.0	45.4	52.6	43.3	9.3
	03:10 - 03:15	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	03:15 - 03:20	49.5	45.4	50.4	43.3	7.1
	03:20 - 03:25	50.2	45.4	51.5	43.3	8.2
	03:25 - 03:30	48.7	45.4	49.0	43.3	5.7
	03:30 - 03:35	48.4	45.4	48.4	43.3	5.1
	03:35 - 03:40	51.9	45.4	53.8	43.3	10.5
	03:40 - 03:45	48.5	45.4	48.6	43.3	5.3
	03:45 - 03:50	48.1	45.4	47.8	43.3	4.5
	03:50 - 03:55	47.9	45.4	47.3	43.3	4.0
	03:55 - 04:00	50.2	45.4	51.5	43.3	8.2
	04:00 - 04:05	47.7	45.4	46.8	43.3	3.5
	04:05 - 04:10	47.0	45.4	44.9	43.3	1.6
	04:10 - 04:15	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	04:15 - 04:20	41.3	45.4	-	43.3	-
	04:20 - 04:25	49.2	45.4	49.9	43.3	6.6
	04:25 - 04:30	48.8	45.4	49.1	43.3	5.8
	04:30 - 04:35	50.1	45.4	51.3	43.3	8.0
	04:35 - 04:40	49.9	45.4	51.0	43.3	7.7
	04:40 - 04:45	41.9	45.4	-	43.3	-
	04:45 - 04:50	43.1	45.4	-	43.3	-
	04:50 - 04:55	50.0	45.4	51.2	43.3	7.9
	04:55 - 05:00	46.5	45.4	43.0	43.3	-0.3
	05:00 - 05:05	41.5	45.4	-	43.3	-
	05:05 - 05:10	44.0	45.4	-	43.3	-
	05:10 - 05:15	45.4	45.4	-	43.3	-
	05:15 - 05:20	39.8	45.4	-	43.3	-
	05:20 - 05:25	46.7	45.4	43.8	43.3	0.5
	05:25 - 05:30	44.8	45.4	-	43.3	-
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6539

TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47443  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	05:30 - 05:35	46.9	45.4	44.6	43.3	1.3
	05:35 - 05:40	45.9	45.4	39.3	43.3	-4.0
	05:40 - 05:45	48.5	45.4	48.6	43.3	5.3
	05:45 - 05:50	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	05:50 - 05:55	50.4	45.4	51.7	43.3	8.4
	05:55 - 06:00	53.0	45.4	55.2	43.3	11.9
	06:00 - 06:05	51.4	52.2	-	41.8	-
	06:05 - 06:10	45.2	52.2	-	41.8	-
	06:10 - 06:15	50.8	52.2	-	41.8	-
	06:15 - 06:20	48.8	52.2	-	41.8	-
	06:20 - 06:25	46.7	52.2	-	41.8	-
	06:25 - 06:30	49.0	52.2	-	41.8	-
	06:30 - 06:35	43.0	52.2	-	41.8	-
	06:35 - 06:40	51.1	52.2	-	41.8	-
	06:40 - 06:45	46.6	52.2	-	41.8	-
	06:45 - 06:50	52.5	52.2	43.7	41.8	1.9
	06:50 - 06:55	48.6	52.2	-	41.8	-
	06:55 - 07:00	48.1	52.2	-	41.8	-
	07:00 - 07:05	51.4	52.2	-	41.8	-
	07:05 - 07:10	50.8	52.2	-	41.8	-
	07:10 - 07:15	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	07:15 - 07:20	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	07:20 - 07:25	54.2	52.2	52.9	41.8	11.1
	07:25 - 07:30	53.7	52.2	51.4	41.8	9.6
	07:30 - 07:35	58.3	52.2	60.1	41.8	18.3
	07:35 - 07:40	57.6	52.2	59.1	41.8	17.3
	07:40 - 07:45	57.4	52.2	58.8	41.8	17.0
	07:45 - 07:50	55.4	52.2	55.6	41.8	13.8
	07:50 - 07:55	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	07:55 - 08:00	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
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-R11195

Report No. R6711-6539

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47443

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	08:00 - 08:05	48.9	52.2	-	41.8	-
	08:05 - 08:10	47.1	52.2	-	41.8	-
	08:10 - 08:15	51.4	52.2	-	41.8	-
	08:15 - 08:20	59.7	52.2	61.8	41.8	20.0
	08:20 - 08:25	58.2	52.2	59.9	41.8	18.1
	08:25 - 08:30	51.4	52.2	-	41.8	-
	08:30 - 08:35	52.1	52.2	-	41.8	-
	08:35 - 08:40	59.1	52.2	61.1	41.8	19.3
	08:40 - 08:45	65.3	52.2	68.1	41.8	26.3
	08:45 - 08:50	61.9	52.2	64.4	41.8	22.6
	08:50 - 08:55	61.7	52.2	64.2	41.8	22.4
	08:55 - 09:00	63.5	52.2	66.2	41.8	24.4
	09:00 - 09:05	62.6	52.2	65.2	41.8	23.4
	09:05 - 09:10	56.7	52.2	57.8	41.8	16.0
	09:10 - 09:15	66.8	52.2	69.6	41.8	27.8
	09:15 - 09:20	56.6	52.2	57.6	41.8	15.8
	09:20 - 09:25	51.3	52.2	-	41.8	-
	09:25 - 09:30	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
	09:30 - 09:35	53.3	52.2	49.8	41.8	8.0
	09:35 - 09:40	51.7	52.2	-	41.8	-
	09:40 - 09:45	55.7	52.2	56.1	41.8	14.3
	09:45 - 09:50	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	09:50 - 09:55	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	09:55 - 10:00	51.8	52.2	-	41.8	-
	10:00 - 10:05	51.7	52.2	-	41.8	-
	10:05 - 10:10	51.3	52.2	-	41.8	-
	10:10 - 10:15	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	10:15 - 10:20	53.9	52.2	52.0	41.8	10.2
	10:20 - 10:25	52.9	52.2	47.6	41.8	5.8
	10:25 - 10:30	52.9	52.2	47.6	41.8	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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6539

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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47443  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	10:30 - 10:35	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	10:35 - 10:40	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	10:40 - 10:45	53.0	52.2	48.3	41.8	6.5
	10:45 - 10:50	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	10:50 - 10:55	50.4	52.2	-	41.8	-
	10:55 - 11:00	50.5	52.2	-	41.8	-
	11:00 - 11:05	48.8	52.2	-	41.8	-
	11:05 - 11:10	41.3	52.2	-	41.8	-
	11:10 - 11:15	41.4	52.2	-	41.8	-
	11:15 - 11:20	50.9	52.2	-	41.8	-
	11:20 - 11:25	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	11:25 - 11:30	52.9	52.2	47.6	41.8	5.8
	11:30 - 11:35	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	11:35 - 11:40	49.7	52.2	-	41.8	-
	11:40 - 11:45	46.4	52.2	-	41.8	-
	11:45 - 11:50	49.7	52.2	-	41.8	-
11:50 - 11:55	50.6	52.2	-	41.8	-	
11:55 - 12:00	49.6	52.2	-	41.8	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

REMARK :

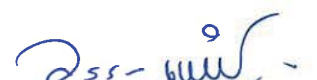
- <sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)  
<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)  
<sup>1/3</sup> Start Time  
<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 12-13/11/2024 (Day Time : 16:40 - 16:45, Night Time 01:35 - 01:40)  
<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By

  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47444  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	19-20/11/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	52.6	79.4	42.7	dB(A)
13:00 - 14:00	47.7	67.9	40.9	dB(A)
14:00 - 15:00	51.7	78.6	44.2	dB(A)
15:00 - 16:00	52.1	77.5	44.6	dB(A)
16:00 - 17:00	48.8	68.7	41.1	dB(A)
17:00 - 18:00	48.7	77.4	39.2	dB(A)
18:00 - 19:00	48.3	70.9	45.4	dB(A)
19:00 - 20:00	53.0	64.7	52.3	dB(A)
20:00 - 21:00	53.1	74.8	51.4	dB(A)
21:00 - 22:00	58.5	67.5	48.4	dB(A)
22:00 - 23:00	63.1	70.5	53.2	dB(A)
23:00 - 00:00	63.3	70.9	55.7	dB(A)
00:00 - 01:00	60.7	69.8	47.9	dB(A)
01:00 - 02:00	56.8	69.1	48.7	dB(A)
02:00 - 03:00	50.0	65.6	47.6	dB(A)
03:00 - 04:00	48.7	56.2	47.6	dB(A)
04:00 - 05:00	51.1	60.5	50.4	dB(A)
05:00 - 06:00	46.6	61.8	44.3	dB(A)
06:00 - 07:00	50.8	74.5	43.7	dB(A)
07:00 - 08:00	56.7	77.5	49.1	dB(A)
08:00 - 09:00	53.9	76.3	47.3	dB(A)
09:00 - 10:00	53.5	73.9	47.2	dB(A)
10:00 - 11:00	55.8	71.1	46.7	dB(A)
11:00 - 12:00	55.0	78.2	47.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	64.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	79.4	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY

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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6540

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47444  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	49.5	52.2	-	41.8	-
	12:05 - 12:10	61.4	52.2	63.8	41.8	22.0
	12:10 - 12:15	54.7	52.2	54.1	41.8	12.3
	12:15 - 12:20	43.3	52.2	-	41.8	-
	12:20 - 12:25	49.1	52.2	-	41.8	-
	12:25 - 12:30	49.1	52.2	-	41.8	-
	12:30 - 12:35	47.4	52.2	-	41.8	-
	12:35 - 12:40	46.7	52.2	-	41.8	-
	12:40 - 12:45	45.0	52.2	-	41.8	-
	12:45 - 12:50	46.2	52.2	-	41.8	-
	12:50 - 12:55	46.0	52.2	-	41.8	-
	12:55 - 13:00	45.7	52.2	-	41.8	-
	13:00 - 13:05	48.8	52.2	-	41.8	-
	13:05 - 13:10	45.2	52.2	-	41.8	-
	13:10 - 13:15	48.6	52.2	-	41.8	-
	13:15 - 13:20	48.7	52.2	-	41.8	-
	13:20 - 13:25	48.2	52.2	-	41.8	-
	13:25 - 13:30	44.7	52.2	-	41.8	-
	13:30 - 13:35	47.1	52.2	-	41.8	-
	13:35 - 13:40	46.6	52.2	-	41.8	-
	13:40 - 13:45	48.5	52.2	-	41.8	-
	13:45 - 13:50	44.8	52.2	-	41.8	-
	13:50 - 13:55	47.4	52.2	-	41.8	-
	13:55 - 14:00	50.3	52.2	-	41.8	-
	14:00 - 14:05	48.8	52.2	-	41.8	-
	14:05 - 14:10	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
	14:10 - 14:15	51.0	52.2	-	41.8	-
	14:15 - 14:20	50.1	52.2	-	41.8	-
	14:20 - 14:25	49.9	52.2	-	41.8	-
	14:25 - 14:30	50.3	52.2	-	41.8	-
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47444

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	14:30 - 14:35	50.7	52.2	-	41.8	-
	14:35 - 14:40	51.0	52.2	-	41.8	-
	14:40 - 14:45	53.7	52.2	51.4	41.8	9.6
	14:45 - 14:50	49.1	52.2	-	41.8	-
	14:50 - 14:55	50.3	52.2	-	41.8	-
	14:55 - 15:00	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	15:00 - 15:05	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
	15:05 - 15:10	53.9	52.2	52.0	41.8	10.2
	15:10 - 15:15	53.9	52.2	52.0	41.8	10.2
	15:15 - 15:20	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	15:20 - 15:25	53.0	52.2	48.3	41.8	6.5
	15:25 - 15:30	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	15:30 - 15:35	50.3	52.2	-	41.8	-
	15:35 - 15:40	49.3	52.2	-	41.8	-
	15:40 - 15:45	48.6	52.2	-	41.8	-
	15:45 - 15:50	50.7	52.2	-	41.8	-
	15:50 - 15:55	48.3	52.2	-	41.8	-
	15:55 - 16:00	51.5	52.2	-	41.8	-
	16:00 - 16:05	48.0	52.2	-	41.8	-
	16:05 - 16:10	50.7	52.2	-	41.8	-
	16:10 - 16:15	50.8	52.2	-	41.8	-
	16:15 - 16:20	49.7	52.2	-	41.8	-
	16:20 - 16:25	50.5	52.2	-	41.8	-
	16:25 - 16:30	51.2	52.2	-	41.8	-
	16:30 - 16:35	48.4	52.2	-	41.8	-
	16:35 - 16:40	47.3	52.2	-	41.8	-
	16:40 - 16:45	43.1	52.2	-	41.8	-
	16:45 - 16:50	47.7	52.2	-	41.8	-
	16:50 - 16:55	44.2	52.2	-	41.8	-
	16:55 - 17:00	45.4	52.2	-	41.8	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47444  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	17:00 - 17:05	52.2	52.2	-	41.8	-
	17:05 - 17:10	47.8	52.2	-	41.8	-
	17:10 - 17:15	46.8	52.2	-	41.8	-
	17:15 - 17:20	46.5	52.2	-	41.8	-
	17:20 - 17:25	52.0	52.2	-	41.8	-
	17:25 - 17:30	43.8	52.2	-	41.8	-
	17:30 - 17:35	45.0	52.2	-	41.8	-
	17:35 - 17:40	47.8	52.2	-	41.8	-
	17:40 - 17:45	49.4	52.2	-	41.8	-
	17:45 - 17:50	48.8	52.2	-	41.8	-
	17:50 - 17:55	48.6	52.2	-	41.8	-
	17:55 - 18:00	48.1	52.2	-	41.8	-
	18:00 - 18:05	51.8	52.2	-	41.8	-
	18:05 - 18:10	47.3	52.2	-	41.8	-
	18:10 - 18:15	46.7	52.2	-	41.8	-
	18:15 - 18:20	46.2	52.2	-	41.8	-
	18:20 - 18:25	44.8	52.2	-	41.8	-
	18:25 - 18:30	46.4	52.2	-	41.8	-
	18:30 - 18:35	48.0	52.2	-	41.8	-
	18:35 - 18:40	48.7	52.2	-	41.8	-
	18:40 - 18:45	49.0	52.2	-	41.8	-
	18:45 - 18:50	48.8	52.2	-	41.8	-
	18:50 - 18:55	48.6	52.2	-	41.8	-
	18:55 - 19:00	49.1	52.2	-	41.8	-
	19:00 - 19:05	50.6	52.2	-	41.8	-
	19:05 - 19:10	51.7	52.2	-	41.8	-
	19:10 - 19:15	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	19:15 - 19:20	53.8	52.2	51.7	41.8	9.9
	19:20 - 19:25	53.5	52.2	50.6	41.8	8.8
	19:25 - 19:30	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
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-R11195

Report No. R6711-6540

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47444  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	19:30 - 19:35	53.6	52.2	51.0	41.8	9.2
	19:35 - 19:40	53.5	52.2	50.6	41.8	8.8
	19:40 - 19:45	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	19:45 - 19:50	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	19:50 - 19:55	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
	19:55 - 20:00	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	20:00 - 20:05	53.1	52.2	48.8	41.8	7.0
	20:05 - 20:10	52.6	52.2	45.0	41.8	3.2
	20:10 - 20:15	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	20:15 - 20:20	52.5	52.2	43.7	41.8	1.9
	20:20 - 20:25	53.0	52.2	48.3	41.8	6.5
	20:25 - 20:30	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	20:30 - 20:35	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	20:35 - 20:40	51.1	52.2	-	41.8	-
	20:40 - 20:45	50.8	52.2	-	41.8	-
	20:45 - 20:50	52.2	52.2	-	41.8	-
	20:50 - 20:55	56.8	52.2	58.0	41.8	16.2
	20:55 - 21:00	54.0	52.2	52.3	41.8	10.5
	21:00 - 21:05	54.1	52.2	52.6	41.8	10.8
	21:05 - 21:10	52.0	52.2	-	41.8	-
	21:10 - 21:15	56.5	52.2	57.5	41.8	15.7
	21:15 - 21:20	56.6	52.2	57.6	41.8	15.8
	21:20 - 21:25	56.7	52.2	57.8	41.8	16.0
	21:25 - 21:30	58.3	52.2	60.1	41.8	18.3
21:30 - 21:35	57.4	52.2	58.8	41.8	17.0	
21:35 - 21:40	58.2	52.2	59.9	41.8	18.1	
21:40 - 21:45	61.1	52.2	63.5	41.8	21.7	
21:45 - 21:50	61.6	52.2	64.1	41.8	22.3	
21:50 - 21:55	60.5	52.2	62.8	41.8	21.0	
21:55 - 22:00	60.2	52.2	62.5	41.8	20.7	
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6540

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47444

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	22:00 - 22:05	62.4	45.4	65.3	43.3	22.0
	22:05 - 22:10	61.2	45.4	64.1	43.3	20.8
	22:10 - 22:15	60.8	45.4	63.7	43.3	20.4
	22:15 - 22:20	63.3	45.4	66.2	43.3	22.9
	22:20 - 22:25	62.1	45.4	65.0	43.3	21.7
	22:25 - 22:30	64.2	45.4	67.1	43.3	23.8
	22:30 - 22:35	64.6	45.4	67.5	43.3	24.2
	22:35 - 22:40	63.9	45.4	66.8	43.3	23.5
	22:40 - 22:45	62.5	45.4	65.4	43.3	22.1
	22:45 - 22:50	64.7	45.4	67.6	43.3	24.3
	22:50 - 22:55	63.3	45.4	66.2	43.3	22.9
	22:55 - 23:00	62.5	45.4	65.4	43.3	22.1
	23:00 - 23:05	60.3	45.4	63.2	43.3	19.9
	23:05 - 23:10	63.9	45.4	66.8	43.3	23.5
	23:10 - 23:15	63.3	45.4	66.2	43.3	22.9
	23:15 - 23:20	63.6	45.4	66.5	43.3	23.2
	23:20 - 23:25	63.7	45.4	66.6	43.3	23.3
	23:25 - 23:30	62.4	45.4	65.3	43.3	22.0
	23:30 - 23:35	63.9	45.4	66.8	43.3	23.5
	23:35 - 23:40	63.4	45.4	66.3	43.3	23.0
20/11/2024	23:40 - 23:45	63.9	45.4	66.8	43.3	23.5
	23:45 - 23:50	62.4	45.4	65.3	43.3	22.0
	23:50 - 23:55	63.3	45.4	66.2	43.3	22.9
	23:55 - 00:00	64.0	45.4	66.9	43.3	23.6
	00:00 - 00:05	62.6	45.4	65.5	43.3	22.2
	00:05 - 00:10	63.4	45.4	66.3	43.3	23.0
	00:10 - 00:15	61.2	45.4	64.1	43.3	20.8
	00:15 - 00:20	60.0	45.4	62.8	43.3	19.5
	00:20 - 00:25	61.3	45.4	64.2	43.3	20.9
	00:25 - 00:30	61.8	45.4	64.7	43.3	21.4
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-R11195

Report No. R6711-6540

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47444  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่ มีการรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2024	00:30 - 00:35	58.9	45.4	61.7	43.3	18.4
	00:35 - 00:40	62.3	45.4	65.2	43.3	21.9
	00:40 - 00:45	56.3	45.4	58.9	43.3	15.6
	00:45 - 00:50	56.1	45.4	58.7	43.3	15.4
	00:50 - 00:55	60.7	45.4	63.6	43.3	20.3
	00:55 - 01:00	55.0	45.4	57.5	43.3	14.2
	01:00 - 01:05	60.4	45.4	63.3	43.3	20.0
	01:05 - 01:10	57.5	45.4	60.2	43.3	16.9
	01:10 - 01:15	55.8	45.4	58.4	43.3	15.1
	01:15 - 01:20	58.6	45.4	61.4	43.3	18.1
	01:20 - 01:25	58.5	45.4	61.3	43.3	18.0
	01:25 - 01:30	57.8	45.4	60.5	43.3	17.2
	01:30 - 01:35	59.5	45.4	62.3	43.3	19.0
	01:35 - 01:40	52.0	45.4	53.9	43.3	10.6
	01:40 - 01:45	48.7	45.4	49.0	43.3	5.7
	01:45 - 01:50	55.0	45.4	57.5	43.3	14.2
	01:50 - 01:55	52.8	45.4	54.9	43.3	11.6
	01:55 - 02:00	48.7	45.4	49.0	43.3	5.7
	02:00 - 02:05	54.1	45.4	56.5	43.3	13.2
	02:05 - 02:10	49.6	45.4	50.5	43.3	7.2
	02:10 - 02:15	51.2	45.4	52.9	43.3	9.6
	02:15 - 02:20	49.7	45.4	50.7	43.3	7.4
	02:20 - 02:25	49.8	45.4	50.8	43.3	7.5
	02:25 - 02:30	49.2	45.4	49.9	43.3	6.6
	02:30 - 02:35	48.9	45.4	49.3	43.3	6.0
	02:35 - 02:40	48.9	45.4	49.3	43.3	6.0
	02:40 - 02:45	46.3	45.4	42.0	43.3	-1.3
	02:45 - 02:50	50.0	45.4	51.2	43.3	7.9
	02:50 - 02:55	49.0	45.4	49.5	43.3	6.2
	02:55 - 03:00	48.8	45.4	49.1	43.3	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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47444  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	03:00 - 03:05	48.9	45.4	49.3	43.3	6.0
	03:05 - 03:10	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	03:10 - 03:15	48.8	45.4	49.1	43.3	5.8
	03:15 - 03:20	48.7	45.4	49.0	43.3	5.7
	03:20 - 03:25	48.9	45.4	49.3	43.3	6.0
	03:25 - 03:30	46.5	45.4	43.0	43.3	-0.3
	03:30 - 03:35	41.2	45.4	-	43.3	-
	03:35 - 03:40	43.6	45.4	-	43.3	-
	03:40 - 03:45	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	03:45 - 03:50	48.2	45.4	48.0	43.3	4.7
	03:50 - 03:55	51.0	45.4	52.6	43.3	9.3
	03:55 - 04:00	52.0	45.4	53.9	43.3	10.6
	04:00 - 04:05	51.7	45.4	53.5	43.3	10.2
	04:05 - 04:10	51.6	45.4	53.4	43.3	10.1
	04:10 - 04:15	52.2	45.4	54.2	43.3	10.9
	04:15 - 04:20	51.5	45.4	53.3	43.3	10.0
	04:20 - 04:25	51.6	45.4	53.4	43.3	10.1
	04:25 - 04:30	51.3	45.4	53.0	43.3	9.7
	04:30 - 04:35	51.5	45.4	53.3	43.3	10.0
	04:35 - 04:40	51.2	45.4	52.9	43.3	9.6
	04:40 - 04:45	51.5	45.4	53.3	43.3	10.0
	04:45 - 04:50	50.1	45.4	51.3	43.3	8.0
	04:50 - 04:55	48.4	45.4	48.4	43.3	5.1
	04:55 - 05:00	49.7	45.4	50.7	43.3	7.4
	05:00 - 05:05	48.6	45.4	48.8	43.3	5.5
	05:05 - 05:10	49.2	45.4	49.9	43.3	6.6
	05:10 - 05:15	49.8	45.4	50.8	43.3	7.5
	05:15 - 05:20	48.2	45.4	48.0	43.3	4.7
	05:20 - 05:25	47.5	45.4	46.3	43.3	3.0
	05:25 - 05:30	45.1	45.4	-	43.3	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6540

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47444

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	05:30 - 05:35	42.9	45.4	-	43.3	-
	05:35 - 05:40	43.2	45.4	-	43.3	-
	05:40 - 05:45	42.1	45.4	-	43.3	-
	05:45 - 05:50	43.8	45.4	-	43.3	-
	05:50 - 05:55	45.1	45.4	-	43.3	-
	05:55 - 06:00	44.7	45.4	-	43.3	-
	06:00 - 06:05	45.2	52.2	-	41.8	-
	06:05 - 06:10	47.0	52.2	-	41.8	-
	06:10 - 06:15	48.0	52.2	-	41.8	-
	06:15 - 06:20	47.3	52.2	-	41.8	-
	06:20 - 06:25	52.3	52.2	38.9	41.8	-2.9
	06:25 - 06:30	46.6	52.2	-	41.8	-
	06:30 - 06:35	50.4	52.2	-	41.8	-
	06:35 - 06:40	52.5	52.2	43.7	41.8	1.9
	06:40 - 06:45	49.8	52.2	-	41.8	-
	06:45 - 06:50	50.9	52.2	-	41.8	-
	06:50 - 06:55	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	06:55 - 07:00	55.2	52.2	55.2	41.8	13.4
	07:00 - 07:05	50.7	52.2	-	41.8	-
	07:05 - 07:10	53.8	52.2	51.7	41.8	9.9
	07:10 - 07:15	56.1	52.2	56.8	41.8	15.0
	07:15 - 07:20	54.3	52.2	53.1	41.8	11.3
	07:20 - 07:25	54.8	52.2	54.3	41.8	12.5
	07:25 - 07:30	56.5	52.2	57.5	41.8	15.7
	07:30 - 07:35	57.8	52.2	59.4	41.8	17.6
	07:35 - 07:40	58.3	52.2	60.1	41.8	18.3
	07:40 - 07:45	56.5	52.2	57.5	41.8	15.7
	07:45 - 07:50	58.8	52.2	60.7	41.8	18.9
	07:50 - 07:55	60.6	52.2	62.9	41.8	21.1
	07:55 - 08:00	53.5	52.2	50.6	41.8	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6540

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 (น1)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47444

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	08:00 - 08:05	51.4	52.2	-	41.8	-
	08:05 - 08:10	47.7	52.2	-	41.8	-
	08:10 - 08:15	51.7	52.2	-	41.8	-
	08:15 - 08:20	58.7	52.2	60.6	41.8	18.8
	08:20 - 08:25	57.9	52.2	59.5	41.8	17.7
	08:25 - 08:30	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	08:30 - 08:35	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	08:35 - 08:40	47.6	52.2	-	41.8	-
	08:40 - 08:45	47.9	52.2	-	41.8	-
	08:45 - 08:50	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	08:50 - 08:55	52.4	52.2	41.9	41.8	0.1
	08:55 - 09:00	52.7	52.2	46.1	41.8	4.3
	09:00 - 09:05	50.7	52.2	-	41.8	-
	09:05 - 09:10	51.3	52.2	-	41.8	-
	09:10 - 09:15	55.3	52.2	55.4	41.8	13.6
	09:15 - 09:20	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
	09:20 - 09:25	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	09:25 - 09:30	50.6	52.2	-	41.8	-
	09:30 - 09:35	51.7	52.2	-	41.8	-
	09:35 - 09:40	56.0	52.2	56.7	41.8	14.9
	09:40 - 09:45	53.4	52.2	50.2	41.8	8.4
	09:45 - 09:50	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	09:50 - 09:55	53.9	52.2	52.0	41.8	10.2
	09:55 - 10:00	54.6	52.2	53.9	41.8	12.1
	10:00 - 10:05	55.1	52.2	55.0	41.8	13.2
	10:05 - 10:10	52.8	52.2	46.9	41.8	5.1
	10:10 - 10:15	55.4	52.2	55.6	41.8	13.8
	10:15 - 10:20	57.3	52.2	58.7	41.8	16.9
	10:20 - 10:25	51.4	52.2	-	41.8	-
	10:25 - 10:30	53.2	52.2	49.3	41.8	7.5
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-R11195

Report No. R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (NI)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47444

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	10:30 - 10:35	60.3	52.2	62.6	41.8	20.8
	10:35 - 10:40	56.2	52.2	57.0	41.8	15.2
	10:40 - 10:45	60.0	52.2	62.2	41.8	20.4
	10:45 - 10:50	53.7	52.2	51.4	41.8	9.6
	10:50 - 10:55	48.3	52.2	-	41.8	-
	10:55 - 11:00	46.7	52.2	-	41.8	-
	11:00 - 11:05	59.5	52.2	61.6	41.8	19.8
	11:05 - 11:10	56.4	52.2	57.3	41.8	15.5
	11:10 - 11:15	46.8	52.2	-	41.8	-
	11:15 - 11:20	53.9	52.2	52.0	41.8	10.2
	11:20 - 11:25	50.3	52.2	-	41.8	-
	11:25 - 11:30	53.7	52.2	51.4	41.8	9.6
	11:30 - 11:35	54.8	52.2	54.3	41.8	12.5
	11:35 - 11:40	55.4	52.2	55.6	41.8	13.8
	11:40 - 11:45	55.8	52.2	56.3	41.8	14.5
	11:45 - 11:50	51.5	52.2	-	41.8	-
	11:50 - 11:55	55.9	52.2	56.5	41.8	14.7
	11:55 - 12:00	54.4	52.2	53.4	41.8	11.6
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 16:40 - 16:45, Night Time 01:35 - 01:40)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6513

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417  
MEASURING DATE : 12-13/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	12-13/11/2024 ( $L_{eq}$ )	12-13/11/2024 ( $L_{max}$ )	12-13/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>3</sup>	60.4	94.0	48.3	dB(A)
13:00 - 14:00	54.0	81.4	50.2	dB(A)
14:00 - 15:00	54.6	74.9	49.9	dB(A)
15:00 - 16:00	56.2	84.3	51.5	dB(A)
16:00 - 17:00	58.8	86.0	53.8	dB(A)
17:00 - 18:00	58.3	82.0	53.1	dB(A)
18:00 - 19:00	54.7	80.5	47.9	dB(A)
19:00 - 20:00	54.2	78.2	48.4	dB(A)
20:00 - 21:00	54.5	81.3	48.7	dB(A)
21:00 - 22:00	53.7	74.0	46.9	dB(A)
22:00 - 23:00	57.6	82.2	46.4	dB(A)
23:00 - 00:00	57.3	87.7	45.7	dB(A)
00:00 - 01:00	55.3	80.0	46.1	dB(A)
01:00 - 02:00	51.9	72.9	45.6	dB(A)
02:00 - 03:00	51.4	71.9	45.5	dB(A)
03:00 - 04:00	46.3	65.3	44.3	dB(A)
04:00 - 05:00	48.1	72.1	44.3	dB(A)
05:00 - 06:00	49.1	79.6	45.4	dB(A)
06:00 - 07:00	57.2	73.0	52.3	dB(A)
07:00 - 08:00	58.9	74.8	54.4	dB(A)
08:00 - 09:00	59.7	76.4	54.8	dB(A)
09:00 - 10:00	60.8	82.4	56.8	dB(A)
10:00 - 11:00	59.8	77.0	55.4	dB(A)
11:00 - 12:00	55.3	73.3	48.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	61.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	94.0	-	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. Seksan Pluemwong)

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 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-R11195  
Report No. R6711-6513

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417  
MEASURING DATE : 12-13/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
12/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	12:05 - 12:10	52.5	56.2	-	53.1	-
	12:10 - 12:15	54.4	56.2	-	53.1	-
	12:15 - 12:20	53.8	56.2	-	53.1	-
	12:20 - 12:25	50.6	56.2	-	53.1	-
	12:25 - 12:30	53.8	56.2	-	53.1	-
	12:30 - 12:35	49.1	56.2	-	53.1	-
	12:35 - 12:40	51.1	56.2	-	53.1	-
	12:40 - 12:45	70.3	56.2	73.1	53.1	20.0
	12:45 - 12:50	54.4	56.2	-	53.1	-
	12:50 - 12:55	51.4	56.2	-	53.1	-
	12:55 - 13:00	52.8	56.2	-	53.1	-
	13:00 - 13:05	50.9	56.2	-	53.1	-
	13:05 - 13:10	51.9	56.2	-	53.1	-
	13:10 - 13:15	50.5	56.2	-	53.1	-
	13:15 - 13:20	51.8	56.2	-	53.1	-
	13:20 - 13:25	51.0	56.2	-	53.1	-
	13:25 - 13:30	54.9	56.2	-	53.1	-
	13:30 - 13:35	49.3	56.2	-	53.1	-
	13:35 - 13:40	54.5	56.2	-	53.1	-
	13:40 - 13:45	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	13:45 - 13:50	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	13:50 - 13:55	56.2	56.2	-	53.1	-
	13:55 - 14:00	55.7	56.2	-	53.1	-
	14:00 - 14:05	54.5	56.2	-	53.1	-
	14:05 - 14:10	51.9	56.2	-	53.1	-
	14:10 - 14:15	51.8	56.2	-	53.1	-
	14:15 - 14:20	52.8	56.2	-	53.1	-
	14:20 - 14:25	53.4	56.2	-	53.1	-
	14:25 - 14:30	55.1	56.2	-	53.1	-
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-R11195

Report No. R6711-6513

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417  
MEASURING DATE : 12-13/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
12/11/2024	14:30 - 14:35	53.7	56.2	-	53.1	-
	14:35 - 14:40	51.9	56.2	-	53.1	-
	14:40 - 14:45	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	14:45 - 14:50	55.7	56.2	-	53.1	-
	14:50 - 14:55	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	14:55 - 15:00	54.3	56.2	-	53.1	-
	15:00 - 15:05	53.5	56.2	-	53.1	-
	15:05 - 15:10	55.5	56.2	-	53.1	-
	15:10 - 15:15	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2
	15:15 - 15:20	53.3	56.2	-	53.1	-
	15:20 - 15:25	53.2	56.2	-	53.1	-
	15:25 - 15:30	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	15:30 - 15:35	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	15:35 - 15:40	53.9	56.2	-	53.1	-
	15:40 - 15:45	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	15:45 - 15:50	55.9	56.2	-	53.1	-
	15:50 - 15:55	59.2	56.2	59.2	53.1	6.1
	15:55 - 16:00	57.4	56.2	54.2	53.1	1.1
	16:00 - 16:05	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	16:05 - 16:10	55.9	56.2	-	53.1	-
	16:10 - 16:15	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	16:15 - 16:20	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	16:20 - 16:25	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	16:25 - 16:30	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
16:30 - 16:35	59.8	56.2	60.3	53.1	7.2	
16:35 - 16:40	61.5	56.2	63.0	53.1	9.9	
16:40 - 16:45	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0	
16:45 - 16:50	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5	
16:50 - 16:55	59.0	56.2	58.8	53.1	5.7	
16:55 - 17:00	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2	
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-R11195  
Report No. R6711-6513

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417  
MEASURING DATE : 12-13/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>1/3</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/11/2024	17:00 - 17:05	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	17:05 - 17:10	61.0	56.2	62.3	53.1	9.2
	17:10 - 17:15	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	17:15 - 17:20	60.7	56.2	61.8	53.1	8.7
	17:20 - 17:25	56.4	56.2	45.9	53.1	-7.2
	17:25 - 17:30	55.5	56.2	-	53.1	-
	17:30 - 17:35	55.9	56.2	-	53.1	-
	17:35 - 17:40	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	17:40 - 17:45	59.3	56.2	59.4	53.1	6.3
	17:45 - 17:50	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	17:50 - 17:55	56.1	56.2	-	53.1	-
	17:55 - 18:00	53.7	56.2	-	53.1	-
	18:00 - 18:05	52.5	56.2	-	53.1	-
	18:05 - 18:10	51.1	56.2	-	53.1	-
	18:10 - 18:15	55.6	56.2	-	53.1	-
	18:15 - 18:20	50.9	56.2	-	53.1	-
	18:20 - 18:25	50.4	56.2	-	53.1	-
	18:25 - 18:30	53.1	56.2	-	53.1	-
	18:30 - 18:35	55.5	56.2	-	53.1	-
	18:35 - 18:40	57.0	56.2	52.3	53.1	-0.8
	18:40 - 18:45	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	18:45 - 18:50	52.8	56.2	-	53.1	-
	18:50 - 18:55	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	18:55 - 19:00	53.2	56.2	-	53.1	-
	19:00 - 19:05	50.9	56.2	-	53.1	-
	19:05 - 19:10	50.7	56.2	-	53.1	-
	19:10 - 19:15	50.9	56.2	-	53.1	-
	19:15 - 19:20	52.6	56.2	-	53.1	-
	19:20 - 19:25	54.6	56.2	-	53.1	-
	19:25 - 19:30	54.9	56.2	-	53.1	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6513

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417  
MEASURING DATE : 12-13/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
12/11/2024	19:30 - 19:35	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	19:35 - 19:40	59.7	56.2	60.1	53.1	7.0
	19:40 - 19:45	51.4	56.2	-	53.1	-
	19:45 - 19:50	51.7	56.2	-	53.1	-
	19:50 - 19:55	51.7	56.2	-	53.1	-
	19:55 - 20:00	51.6	56.2	-	53.1	-
	20:00 - 20:05	50.9	56.2	-	53.1	-
	20:05 - 20:10	52.1	56.2	-	53.1	-
	20:10 - 20:15	52.6	56.2	-	53.1	-
	20:15 - 20:20	52.5	56.2	-	53.1	-
	20:20 - 20:25	54.2	56.2	-	53.1	-
	20:25 - 20:30	52.4	56.2	-	53.1	-
	20:30 - 20:35	52.7	56.2	-	53.1	-
	20:35 - 20:40	51.5	56.2	-	53.1	-
	20:40 - 20:45	61.1	56.2	62.4	53.1	9.3
	20:45 - 20:50	52.7	56.2	-	53.1	-
	20:50 - 20:55	55.6	56.2	-	53.1	-
	20:55 - 21:00	51.6	56.2	-	53.1	-
	21:00 - 21:05	52.8	56.2	-	53.1	-
	21:05 - 21:10	57.9	56.2	56.0	53.1	2.9
	21:10 - 21:15	52.0	56.2	-	53.1	-
	21:15 - 21:20	49.8	56.2	-	53.1	-
	21:20 - 21:25	50.9	56.2	-	53.1	-
	21:25 - 21:30	51.6	56.2	-	53.1	-
	21:30 - 21:35	49.0	56.2	-	53.1	-
	21:35 - 21:40	51.2	56.2	-	53.1	-
	21:40 - 21:45	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	21:45 - 21:50	49.7	56.2	-	53.1	-
	21:50 - 21:55	50.0	56.2	-	53.1	-
	21:55 - 22:00	46.9	56.2	-	53.1	-
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6513

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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47417  
MEASURING DATE : 12-13/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
12/11/2024	22:00 - 22:05	47.9	51.2	-	46.2	-
	22:05 - 22:10	50.2	51.2	-	46.2	-
	22:10 - 22:15	50.1	51.2	-	46.2	-
	22:15 - 22:20	51.0	51.2	-	46.2	-
	22:20 - 22:25	48.9	51.2	-	46.2	-
	22:25 - 22:30	50.3	51.2	-	46.2	-
	22:30 - 22:35	49.4	51.2	-	46.2	-
	22:35 - 22:40	54.3	51.2	54.4	46.2	8.2
	22:40 - 22:45	64.6	51.2	67.4	46.2	21.2
	22:45 - 22:50	63.0	51.2	65.7	46.2	19.5
	22:50 - 22:55	60.4	51.2	62.8	46.2	16.6
	22:55 - 23:00	47.5	51.2	-	46.2	-
	23:00 - 23:05	50.6	51.2	-	46.2	-
	23:05 - 23:10	56.0	51.2	57.3	46.2	11.1
	23:10 - 23:15	58.8	51.2	61.0	46.2	14.8
	23:15 - 23:20	51.1	51.2	-	46.2	-
	23:20 - 23:25	54.3	51.2	54.4	46.2	8.2
	23:25 - 23:30	57.3	51.2	59.1	46.2	12.9
	23:30 - 23:35	64.1	51.2	66.9	46.2	20.7
	23:35 - 23:40	50.8	51.2	-	46.2	-
13/11/2024	23:40 - 23:45	55.6	51.2	56.6	46.2	10.4
	23:45 - 23:50	50.1	51.2	-	46.2	-
	23:50 - 23:55	57.4	51.2	59.2	46.2	13.0
	23:55 - 00:00	57.1	51.2	58.8	46.2	12.6
	00:00 - 00:05	61.1	51.2	63.6	46.2	17.4
	00:05 - 00:10	55.0	51.2	55.7	46.2	9.5
	00:10 - 00:15	49.2	51.2	-	46.2	-
	00:15 - 00:20	51.2	51.2	-	46.2	-
	00:20 - 00:25	59.4	51.2	61.7	46.2	15.5
	00:25 - 00:30	48.6	51.2	-	46.2	-
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-R11195

Report No. R6711-6513

## 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47417  
MEASURING DATE : 12-13/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	00:30 - 00:35	54.7	51.2	55.1	46.2	8.9
	00:35 - 00:40	49.7	51.2	-	46.2	-
	00:40 - 00:45	49.6	51.2	-	46.2	-
	00:45 - 00:50	54.3	51.2	54.4	46.2	8.2
	00:50 - 00:55	57.0	51.2	58.7	46.2	12.5
	00:55 - 01:00	46.2	51.2	-	46.2	-
	01:00 - 01:05	46.8	51.2	-	46.2	-
	01:05 - 01:10	46.1	51.2	-	46.2	-
	01:10 - 01:15	46.4	51.2	-	46.2	-
	01:15 - 01:20	44.2	51.2	-	46.2	-
	01:20 - 01:25	47.4	51.2	-	46.2	-
	01:25 - 01:30	47.0	51.2	-	46.2	-
	01:30 - 01:35	46.4	51.2	-	46.2	-
	01:35 - 01:40	46.4	51.2	-	46.2	-
	01:40 - 01:45	47.5	51.2	-	46.2	-
	01:45 - 01:50	57.4	51.2	59.2	46.2	13.0
	01:50 - 01:55	57.6	51.2	59.5	46.2	13.3
	01:55 - 02:00	55.4	51.2	56.3	46.2	10.1
	02:00 - 02:05	49.2	51.2	-	46.2	-
	02:05 - 02:10	46.5	51.2	-	46.2	-
	02:10 - 02:15	57.1	51.2	58.8	46.2	12.6
	02:15 - 02:20	48.6	51.2	-	46.2	-
	02:20 - 02:25	54.0	51.2	53.8	46.2	7.6
	02:25 - 02:30	55.3	51.2	56.2	46.2	10.0
02:30 - 02:35	46.8	51.2	-	46.2	-	
02:35 - 02:40	46.7	51.2	-	46.2	-	
02:40 - 02:45	48.5	51.2	-	46.2	-	
02:45 - 02:50	45.7	51.2	-	46.2	-	
02:50 - 02:55	50.1	51.2	-	46.2	-	
02:55 - 03:00	46.8	51.2	-	46.2	-	
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-R11195

Report No. R6711-6513

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417  
MEASURING DATE : 12-13/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	03:00 - 03:05	47.5	51.2	-	46.2	-
	03:05 - 03:10	47.1	51.2	-	46.2	-
	03:10 - 03:15	45.1	51.2	-	46.2	-
	03:15 - 03:20	45.4	51.2	-	46.2	-
	03:20 - 03:25	47.9	51.2	-	46.2	-
	03:25 - 03:30	48.0	51.2	-	46.2	-
	03:30 - 03:35	43.5	51.2	-	46.2	-
	03:35 - 03:40	46.1	51.2	-	46.2	-
	03:40 - 03:45	45.2	51.2	-	46.2	-
	03:45 - 03:50	46.2	51.2	-	46.2	-
	03:50 - 03:55	44.7	51.2	-	46.2	-
	03:55 - 04:00	46.4	51.2	-	46.2	-
	04:00 - 04:05	44.7	51.2	-	46.2	-
	04:05 - 04:10	48.7	51.2	-	46.2	-
	04:10 - 04:15	49.3	51.2	-	46.2	-
	04:15 - 04:20	46.9	51.2	-	46.2	-
	04:20 - 04:25	49.7	51.2	-	46.2	-
	04:25 - 04:30	50.6	51.2	-	46.2	-
	04:30 - 04:35	47.8	51.2	-	46.2	-
	04:35 - 04:40	47.7	51.2	-	46.2	-
	04:40 - 04:45	49.5	51.2	-	46.2	-
	04:45 - 04:50	46.0	51.2	-	46.2	-
	04:50 - 04:55	46.4	51.2	-	46.2	-
	04:55 - 05:00	46.3	51.2	-	46.2	-
	05:00 - 05:05	45.1	51.2	-	46.2	-
	05:05 - 05:10	45.5	51.2	-	46.2	-
	05:10 - 05:15	53.7	51.2	53.1	46.2	6.9
	05:15 - 05:20	51.8	51.2	45.9	46.2	-0.3
	05:20 - 05:25	48.6	51.2	-	46.2	-
	05:25 - 05:30	48.4	51.2	-	46.2	-
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-R11195

Report No. R6711-6513

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417

MEASURING DATE : 12-13/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	05:30 - 05:35	48.3	51.2	-	46.2
	05:35 - 05:40	47.1	51.2	-	46.2
	05:40 - 05:45	47.7	51.2	-	46.2
	05:45 - 05:50	48.2	51.2	-	46.2
	05:50 - 05:55	48.8	51.2	-	46.2
	05:55 - 06:00	47.9	51.2	-	46.2
	06:00 - 06:05	50.0	56.2	-	53.1
	06:05 - 06:10	54.3	56.2	-	53.1
	06:10 - 06:15	55.6	56.2	-	53.1
	06:15 - 06:20	57.2	56.2	53.3	53.1
	06:20 - 06:25	57.4	56.2	54.2	53.1
	06:25 - 06:30	58.5	56.2	57.6	53.1
	06:30 - 06:35	59.2	56.2	59.2	53.1
	06:35 - 06:40	59.8	56.2	60.3	53.1
	06:40 - 06:45	56.4	56.2	45.9	53.1
	06:45 - 06:50	57.1	56.2	52.8	53.1
	06:50 - 06:55	57.0	56.2	52.3	53.1
	06:55 - 07:00	57.1	56.2	52.8	53.1
	07:00 - 07:05	58.5	56.2	57.6	53.1
	07:05 - 07:10	59.3	56.2	59.4	53.1
	07:10 - 07:15	57.6	56.2	55.0	53.1
	07:15 - 07:20	59.9	56.2	60.5	53.1
	07:20 - 07:25	59.7	56.2	60.1	53.1
	07:25 - 07:30	59.0	56.2	58.8	53.1
	07:30 - 07:35	57.5	56.2	54.6	53.1
	07:35 - 07:40	58.6	56.2	57.9	53.1
	07:40 - 07:45	60.9	56.2	62.1	53.1
	07:45 - 07:50	57.3	56.2	53.8	53.1
	07:50 - 07:55	57.4	56.2	54.2	53.1
	07:55 - 08:00	59.9	56.2	60.5	53.1
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-R11195

Report No. R6711-6513

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417

MEASURING DATE : 12-13/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	08:00 - 08:05	59.8	56.2	60.3	53.1	7.2
	08:05 - 08:10	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2
	08:10 - 08:15	60.1	56.2	60.8	53.1	7.7
	08:15 - 08:20	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	08:20 - 08:25	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	08:25 - 08:30	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	08:30 - 08:35	59.7	56.2	60.1	53.1	7.0
	08:35 - 08:40	61.7	56.2	63.3	53.1	10.2
	08:40 - 08:45	61.4	56.2	62.8	53.1	9.7
	08:45 - 08:50	59.7	56.2	60.1	53.1	7.0
	08:50 - 08:55	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	08:55 - 09:00	60.9	56.2	62.1	53.1	9.0
	09:00 - 09:05	62.8	56.2	64.7	53.1	11.6
	09:05 - 09:10	62.0	56.2	63.7	53.1	10.6
	09:10 - 09:15	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	09:15 - 09:20	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	09:20 - 09:25	59.8	56.2	60.3	53.1	7.2
	09:25 - 09:30	60.3	56.2	61.2	53.1	8.1
	09:30 - 09:35	62.1	56.2	63.8	53.1	10.7
	09:35 - 09:40	62.0	56.2	63.7	53.1	10.6
	09:40 - 09:45	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	09:45 - 09:50	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	09:50 - 09:55	61.4	56.2	62.8	53.1	9.7
	09:55 - 10:00	59.8	56.2	60.3	53.1	7.2
10:00 - 10:05	62.2	56.2	63.9	53.1	10.8	
10:05 - 10:10	62.6	56.2	64.5	53.1	11.4	
10:10 - 10:15	60.5	56.2	61.5	53.1	8.4	
10:15 - 10:20	61.1	56.2	62.4	53.1	9.3	
10:20 - 10:25	61.2	56.2	62.5	53.1	9.4	
10:25 - 10:30	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8	
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6513

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417

MEASURING DATE : 12-13/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	10:30 - 10:35	55.1	56.2	-	53.1	-
	10:35 - 10:40	55.6	56.2	-	53.1	-
	10:40 - 10:45	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	10:45 - 10:50	55.9	56.2	-	53.1	-
	10:50 - 10:55	61.1	56.2	62.4	53.1	9.3
	10:55 - 11:00	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	11:00 - 11:05	55.9	56.2	-	53.1	-
	11:05 - 11:10	55.4	56.2	-	53.1	-
	11:10 - 11:15	53.7	56.2	-	53.1	-
	11:15 - 11:20	54.9	56.2	-	53.1	-
	11:20 - 11:25	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	11:25 - 11:30	50.7	56.2	-	53.1	-
	11:30 - 11:35	53.1	56.2	-	53.1	-
	11:35 - 11:40	52.6	56.2	-	53.1	-
	11:40 - 11:45	55.4	56.2	-	53.1	-
	11:45 - 11:50	54.9	56.2	-	53.1	-
	11:50 - 11:55	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	11:55 - 12:00	56.4	56.2	45.9	53.1	-7.2
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 13:50 - 13:55, Night Time 00:15 - 00:20)<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, Seksan Pluenwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6514

## 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)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 47418  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 S/N 00230994 : Class I REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	13-14/11/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>13</sup>	55.6	71.7	49.5	dB(A)
13:00 - 14:00	55.6	78.7	47.2	dB(A)
14:00 - 15:00	64.2	83.4	47.2	dB(A)
15:00 - 16:00	56.5	74.3	50.3	dB(A)
16:00 - 17:00	58.2	74.7	53.3	dB(A)
17:00 - 18:00	59.5	91.8	53.0	dB(A)
18:00 - 19:00	55.4	79.1	48.4	dB(A)
19:00 - 20:00	53.6	75.4	48.6	dB(A)
20:00 - 21:00	53.1	71.6	47.9	dB(A)
21:00 - 22:00	54.0	75.8	45.8	dB(A)
22:00 - 23:00	53.8	73.7	47.0	dB(A)
23:00 - 00:00	49.7	77.6	44.7	dB(A)
00:00 - 01:00	49.1	75.9	42.7	dB(A)
01:00 - 02:00	47.9	75.5	45.4	dB(A)
02:00 - 03:00	52.1	74.8	49.4	dB(A)
03:00 - 04:00	49.8	62.8	48.7	dB(A)
04:00 - 05:00	52.3	81.2	49.6	dB(A)
05:00 - 06:00	52.5	75.5	47.5	dB(A)
06:00 - 07:00	59.1	73.8	54.3	dB(A)
07:00 - 08:00	61.0	79.0	56.3	dB(A)
08:00 - 09:00	58.5	76.6	53.5	dB(A)
09:00 - 10:00	55.3	82.9	51.0	dB(A)
10:00 - 11:00	54.0	76.5	50.4	dB(A)
11:00 - 12:00	51.4	76.6	47.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	60.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	91.8	-	dB(A)
Standard	70 <sup>11,12</sup>	115 <sup>11,12</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6514

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47418

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	49.7	56.2	-	53.1	-
	12:05 - 12:10	53.9	56.2	-	53.1	-
	12:10 - 12:15	53.9	56.2	-	53.1	-
	12:15 - 12:20	51.4	56.2	-	53.1	-
	12:20 - 12:25	53.6	56.2	-	53.1	-
	12:25 - 12:30	52.1	56.2	-	53.1	-
	12:30 - 12:35	52.0	56.2	-	53.1	-
	12:35 - 12:40	55.8	56.2	-	53.1	-
	12:40 - 12:45	62.0	56.2	63.7	53.1	10.6
	12:45 - 12:50	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	12:50 - 12:55	54.2	56.2	-	53.1	-
	12:55 - 13:00	54.7	56.2	-	53.1	-
	13:00 - 13:05	53.2	56.2	-	53.1	-
	13:05 - 13:10	54.9	56.2	-	53.1	-
	13:10 - 13:15	53.6	56.2	-	53.1	-
	13:15 - 13:20	50.3	56.2	-	53.1	-
	13:20 - 13:25	51.3	56.2	-	53.1	-
	13:25 - 13:30	53.8	56.2	-	53.1	-
	13:30 - 13:35	49.5	56.2	-	53.1	-
	13:35 - 13:40	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	13:40 - 13:45	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	13:45 - 13:50	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
	13:50 - 13:55	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	13:55 - 14:00	56.2	56.2	-	53.1	-
	14:00 - 14:05	64.3	56.2	66.6	53.1	13.5
	14:05 - 14:10	73.2	56.2	76.1	53.1	23.0
	14:10 - 14:15	62.0	56.2	63.7	53.1	10.6
	14:15 - 14:20	61.0	56.2	62.3	53.1	9.2
	14:20 - 14:25	56.2	56.2	-	53.1	-
	14:25 - 14:30	53.2	56.2	-	53.1	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6514

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47418

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	14:30 - 14:35	55.1	56.2	-	53.1	-
	14:35 - 14:40	60.7	56.2	61.8	53.1	8.7
	14:40 - 14:45	55.4	56.2	-	53.1	-
	14:45 - 14:50	56.0	56.2	-	53.1	-
	14:50 - 14:55	61.8	56.2	63.4	53.1	10.3
	14:55 - 15:00	58.6	56.2	57.9	53.1	4.8
	15:00 - 15:05	54.1	56.2	-	53.1	-
	15:05 - 15:10	53.4	56.2	-	53.1	-
	15:10 - 15:15	52.6	56.2	-	53.1	-
	15:15 - 15:20	51.9	56.2	-	53.1	-
	15:20 - 15:25	55.3	56.2	-	53.1	-
	15:25 - 15:30	54.9	56.2	-	53.1	-
	15:30 - 15:35	53.8	56.2	-	53.1	-
	15:35 - 15:40	59.3	56.2	59.4	53.1	6.3
	15:40 - 15:45	59.0	56.2	58.8	53.1	5.7
	15:45 - 15:50	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
	15:50 - 15:55	60.5	56.2	61.5	53.1	8.4
	15:55 - 16:00	54.5	56.2	-	53.1	-
	16:00 - 16:05	53.9	56.2	-	53.1	-
	16:05 - 16:10	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	16:10 - 16:15	54.8	56.2	-	53.1	-
	16:15 - 16:20	55.2	56.2	-	53.1	-
	16:20 - 16:25	55.4	56.2	-	53.1	-
	16:25 - 16:30	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	16:30 - 16:35	59.0	56.2	58.8	53.1	5.7
	16:35 - 16:40	59.2	56.2	59.2	53.1	6.1
	16:40 - 16:45	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	16:45 - 16:50	61.6	56.2	63.1	53.1	10.0
	16:50 - 16:55	60.3	56.2	61.2	53.1	8.1
	16:55 - 17:00	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6514

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47418  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	17:00 - 17:05	56.2	56.2	-	53.1	-
	17:05 - 17:10	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	17:10 - 17:15	55.9	56.2	-	53.1	-
	17:15 - 17:20	55.8	56.2	-	53.1	-
	17:20 - 17:25	58.6	56.2	57.9	53.1	4.8
	17:25 - 17:30	59.6	56.2	59.9	53.1	6.8
	17:30 - 17:35	59.6	56.2	59.9	53.1	6.8
	17:35 - 17:40	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	17:40 - 17:45	66.6	56.2	69.2	53.1	16.1
	17:45 - 17:50	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	17:50 - 17:55	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	17:55 - 18:00	55.7	56.2	-	53.1	-
	18:00 - 18:05	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
	18:05 - 18:10	54.5	56.2	-	53.1	-
	18:10 - 18:15	53.0	56.2	-	53.1	-
	18:15 - 18:20	50.9	56.2	-	53.1	-
	18:20 - 18:25	51.0	56.2	-	53.1	-
	18:25 - 18:30	54.6	56.2	-	53.1	-
	18:30 - 18:35	54.2	56.2	-	53.1	-
	18:35 - 18:40	50.7	56.2	-	53.1	-
	18:40 - 18:45	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	18:45 - 18:50	52.4	56.2	-	53.1	-
	18:50 - 18:55	57.9	56.2	56.0	53.1	2.9
	18:55 - 19:00	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	19:00 - 19:05	55.1	56.2	-	53.1	-
	19:05 - 19:10	53.0	56.2	-	53.1	-
	19:10 - 19:15	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	19:15 - 19:20	51.4	56.2	-	53.1	-
	19:20 - 19:25	51.3	56.2	-	53.1	-
	19:25 - 19:30	55.7	56.2	-	53.1	-
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6514

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47418  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	19:30 - 19:35	52.4	56.2	-	53.1	-
	19:35 - 19:40	52.1	56.2	-	53.1	-
	19:40 - 19:45	51.4	56.2	-	53.1	-
	19:45 - 19:50	51.6	56.2	-	53.1	-
	19:50 - 19:55	55.7	56.2	-	53.1	-
	19:55 - 20:00	50.9	56.2	-	53.1	-
	20:00 - 20:05	52.5	56.2	-	53.1	-
	20:05 - 20:10	51.9	56.2	-	53.1	-
	20:10 - 20:15	54.8	56.2	-	53.1	-
	20:15 - 20:20	51.8	56.2	-	53.1	-
	20:20 - 20:25	53.5	56.2	-	53.1	-
	20:25 - 20:30	51.4	56.2	-	53.1	-
	20:30 - 20:35	51.3	56.2	-	53.1	-
	20:35 - 20:40	50.8	56.2	-	53.1	-
	20:40 - 20:45	51.0	56.2	-	53.1	-
	20:45 - 20:50	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	20:50 - 20:55	51.3	56.2	-	53.1	-
	20:55 - 21:00	53.4	56.2	-	53.1	-
	21:00 - 21:05	49.9	56.2	-	53.1	-
	21:05 - 21:10	53.3	56.2	-	53.1	-
	21:10 - 21:15	61.5	56.2	63.0	53.1	9.9
	21:15 - 21:20	51.1	56.2	-	53.1	-
	21:20 - 21:25	49.8	56.2	-	53.1	-
	21:25 - 21:30	48.6	56.2	-	53.1	-
	21:30 - 21:35	55.2	56.2	-	53.1	-
	21:35 - 21:40	50.4	56.2	-	53.1	-
21:40 - 21:45	54.8	56.2	-	53.1	-	
21:45 - 21:50	49.2	56.2	-	53.1	-	
21:50 - 21:55	50.0	56.2	-	53.1	-	
21:55 - 22:00	49.7	56.2	-	53.1	-	
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



Request No, LA67-R11195

Report No, R6711-6514

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47418

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	22:00 - 22:05	51.1	51.2	-	46.2	-
	22:05 - 22:10	51.6	51.2	44.0	46.2	-2.2
	22:10 - 22:15	50.3	51.2	-	46.2	-
	22:15 - 22:20	51.2	51.2	-	46.2	-
	22:20 - 22:25	51.8	51.2	45.9	46.2	-0.3
	22:25 - 22:30	58.2	51.2	60.2	46.2	14.0
	22:30 - 22:35	59.9	51.2	62.3	46.2	16.1
	22:35 - 22:40	45.8	51.2	-	46.2	-
	22:40 - 22:45	47.4	51.2	-	46.2	-
	22:45 - 22:50	54.5	51.2	54.8	46.2	8.6
	22:50 - 22:55	50.1	51.2	-	46.2	-
	22:55 - 23:00	48.9	51.2	-	46.2	-
	23:00 - 23:05	49.0	51.2	-	46.2	-
	23:05 - 23:10	51.5	51.2	42.7	46.2	-3.5
	23:10 - 23:15	54.8	51.2	55.3	46.2	9.1
	23:15 - 23:20	48.9	51.2	-	46.2	-
	23:20 - 23:25	47.9	51.2	-	46.2	-
	23:25 - 23:30	49.7	51.2	-	46.2	-
	23:30 - 23:35	48.3	51.2	-	46.2	-
	23:35 - 23:40	46.3	51.2	-	46.2	-
14/11/2024	23:40 - 23:45	48.7	51.2	-	46.2	-
	23:45 - 23:50	46.5	51.2	-	46.2	-
	23:50 - 23:55	49.5	51.2	-	46.2	-
	23:55 - 00:00	47.1	51.2	-	46.2	-
	00:00 - 00:05	46.1	51.2	-	46.2	-
	00:05 - 00:10	45.2	51.2	-	46.2	-
	00:10 - 00:15	45.3	51.2	-	46.2	-
	00:15 - 00:20	45.6	51.2	-	46.2	-
	00:20 - 00:25	45.2	51.2	-	46.2	-
	00:25 - 00:30	46.1	51.2	-	46.2	-
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-R11195

Report No. R6711-6514

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47418

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	00:30 - 00:35	43.8	51.2	-	46.2	-
	00:35 - 00:40	48.1	51.2	-	46.2	-
	00:40 - 00:45	52.2	51.2	48.3	46.2	2.1
	00:45 - 00:50	53.2	51.2	51.9	46.2	5.7
	00:50 - 00:55	46.1	51.2	-	46.2	-
	00:55 - 01:00	53.9	51.2	53.6	46.2	7.4
	01:00 - 01:05	50.8	51.2	-	46.2	-
	01:05 - 01:10	48.7	51.2	-	46.2	-
	01:10 - 01:15	43.7	51.2	-	46.2	-
	01:15 - 01:20	47.2	51.2	-	46.2	-
	01:20 - 01:25	44.1	51.2	-	46.2	-
	01:25 - 01:30	45.3	51.2	-	46.2	-
	01:30 - 01:35	46.9	51.2	-	46.2	-
	01:35 - 01:40	44.0	51.2	-	46.2	-
	01:40 - 01:45	49.3	51.2	-	46.2	-
	01:45 - 01:50	48.8	51.2	-	46.2	-
	01:50 - 01:55	48.6	51.2	-	46.2	-
	01:55 - 02:00	50.0	51.2	-	46.2	-
	02:00 - 02:05	49.7	51.2	-	46.2	-
	02:05 - 02:10	49.9	51.2	-	46.2	-
	02:10 - 02:15	50.5	51.2	-	46.2	-
	02:15 - 02:20	49.4	51.2	-	46.2	-
	02:20 - 02:25	50.2	51.2	-	46.2	-
	02:25 - 02:30	50.3	51.2	-	46.2	-
	02:30 - 02:35	50.7	51.2	-	46.2	-
	02:35 - 02:40	57.6	51.2	59.5	46.2	13.3
	02:40 - 02:45	50.5	51.2	-	46.2	-
	02:45 - 02:50	50.7	51.2	-	46.2	-
	02:50 - 02:55	54.9	51.2	55.5	46.2	9.3
	02:55 - 03:00	50.1	51.2	-	46.2	-
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-R11195

Report No. R6711-6514

## 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47418  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	03:00 - 03:05	50.0	51.2	-	46.2	-
	03:05 - 03:10	50.2	51.2	-	46.2	-
	03:10 - 03:15	49.8	51.2	-	46.2	-
	03:15 - 03:20	49.9	51.2	-	46.2	-
	03:20 - 03:25	50.0	51.2	-	46.2	-
	03:25 - 03:30	46.3	51.2	-	46.2	-
	03:30 - 03:35	45.4	51.2	-	46.2	-
	03:35 - 03:40	49.5	51.2	-	46.2	-
	03:40 - 03:45	50.2	51.2	-	46.2	-
	03:45 - 03:50	50.3	51.2	-	46.2	-
	03:50 - 03:55	51.1	51.2	-	46.2	-
	03:55 - 04:00	51.8	51.2	45.9	46.2	-0.3
	04:00 - 04:05	51.9	51.2	46.6	46.2	0.4
	04:05 - 04:10	50.6	51.2	-	46.2	-
	04:10 - 04:15	51.1	51.2	-	46.2	-
	04:15 - 04:20	51.5	51.2	42.7	46.2	-3.5
	04:20 - 04:25	52.3	51.2	48.8	46.2	2.6
	04:25 - 04:30	50.7	51.2	-	46.2	-
	04:30 - 04:35	57.9	51.2	59.9	46.2	13.7
	04:35 - 04:40	49.3	51.2	-	46.2	-
	04:40 - 04:45	49.3	51.2	-	46.2	-
	04:45 - 04:50	52.8	51.2	50.7	46.2	4.5
	04:50 - 04:55	50.8	51.2	-	46.2	-
	04:55 - 05:00	50.8	51.2	-	46.2	-
05:00 - 05:05	49.9	51.2	-	46.2	-	
05:05 - 05:10	50.0	51.2	-	46.2	-	
05:10 - 05:15	50.3	51.2	-	46.2	-	
05:15 - 05:20	49.9	51.2	-	46.2	-	
05:20 - 05:25	52.0	51.2	47.3	46.2	1.1	
05:25 - 05:30	52.7	51.2	50.4	46.2	4.2	
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-R11195

Report No. R6711-6514

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47418  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	05:30 - 05:35	51.5	51.2	42.7	46.2	-3.5
	05:35 - 05:40	55.3	51.2	56.2	46.2	10.0
	05:40 - 05:45	51.5	51.2	42.7	46.2	-3.5
	05:45 - 05:50	54.3	51.2	54.4	46.2	8.2
	05:50 - 05:55	55.7	51.2	56.8	46.2	10.6
	05:55 - 06:00	51.3	51.2	37.9	46.2	-8.3
	06:00 - 06:05	51.0	56.2	-	53.1	-
	06:05 - 06:10	53.6	56.2	-	53.1	-
	06:10 - 06:15	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	06:15 - 06:20	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
	06:20 - 06:25	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	06:25 - 06:30	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	06:30 - 06:35	59.3	56.2	59.4	53.1	6.3
	06:35 - 06:40	61.2	56.2	62.5	53.1	9.4
	06:40 - 06:45	59.7	56.2	60.1	53.1	7.0
	06:45 - 06:50	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	06:50 - 06:55	61.2	56.2	62.5	53.1	9.4
	06:55 - 07:00	63.1	56.2	65.1	53.1	12.0
	07:00 - 07:05	61.9	56.2	63.5	53.1	10.4
	07:05 - 07:10	60.6	56.2	61.6	53.1	8.5
	07:10 - 07:15	62.6	56.2	64.5	53.1	11.4
	07:15 - 07:20	60.8	56.2	62.0	53.1	8.9
	07:20 - 07:25	62.6	56.2	64.5	53.1	11.4
	07:25 - 07:30	62.1	56.2	63.8	53.1	10.7
07:30 - 07:35	60.3	56.2	61.2	53.1	8.1	
07:35 - 07:40	60.5	56.2	61.5	53.1	8.4	
07:40 - 07:45	60.5	56.2	61.5	53.1	8.4	
07:45 - 07:50	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2	
07:50 - 07:55	60.1	56.2	60.8	53.1	7.7	
07:55 - 08:00	59.8	56.2	60.3	53.1	7.2	
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-R11195  
Report No. R6711-6514

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47418
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 13-14/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดบ้านเก่า (N2)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230994 : Class I		

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)
14/11/2024	08:00 - 08:05	59.0	56.2	58.8	53.1	5.7
	08:05 - 08:10	59.9	56.2	60.5	53.1	7.4
	08:10 - 08:15	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
	08:15 - 08:20	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	08:20 - 08:25	57.9	56.2	56.0	53.1	2.9
	08:25 - 08:30	60.6	56.2	61.6	53.1	8.5
	08:30 - 08:35	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	08:35 - 08:40	59.7	56.2	60.1	53.1	7.0
	08:40 - 08:45	57.9	56.2	56.0	53.1	2.9
	08:45 - 08:50	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	08:50 - 08:55	55.6	56.2	-	53.1	-
	08:55 - 09:00	55.4	56.2	-	53.1	-
	09:00 - 09:05	61.0	56.2	62.3	53.1	9.2
	09:05 - 09:10	54.8	56.2	-	53.1	-
	09:10 - 09:15	54.8	56.2	-	53.1	-
	09:15 - 09:20	53.9	56.2	-	53.1	-
	09:20 - 09:25	55.7	56.2	-	53.1	-
	09:25 - 09:30	52.3	56.2	-	53.1	-
	09:30 - 09:35	53.3	56.2	-	53.1	-
	09:35 - 09:40	53.3	56.2	-	53.1	-
	09:40 - 09:45	55.3	56.2	-	53.1	-
	09:45 - 09:50	54.4	56.2	-	53.1	-
	09:50 - 09:55	54.2	56.2	-	53.1	-
	09:55 - 10:00	51.8	56.2	-	53.1	-
	10:00 - 10:05	51.2	56.2	-	53.1	-
	10:05 - 10:10	52.7	56.2	-	53.1	-
	10:10 - 10:15	54.0	56.2	-	53.1	-
	10:15 - 10:20	53.3	56.2	-	53.1	-
	10:20 - 10:25	54.7	56.2	-	53.1	-
	10:25 - 10:30	53.3	56.2	-	53.1	-
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-R11195

Report No. R6711-6514

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47418

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	10:30 - 10:35	55.3	56.2	-	53.1	-
	10:35 - 10:40	55.1	56.2	-	53.1	-
	10:40 - 10:45	53.4	56.2	-	53.1	-
	10:45 - 10:50	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	10:50 - 10:55	52.3	56.2	-	53.1	-
	10:55 - 11:00	51.7	56.2	-	53.1	-
	11:00 - 11:05	51.0	56.2	-	53.1	-
	11:05 - 11:10	51.2	56.2	-	53.1	-
	11:10 - 11:15	50.5	56.2	-	53.1	-
	11:15 - 11:20	51.3	56.2	-	53.1	-
	11:20 - 11:25	51.6	56.2	-	53.1	-
	11:25 - 11:30	50.0	56.2	-	53.1	-
	11:30 - 11:35	52.0	56.2	-	53.1	-
	11:35 - 11:40	52.7	56.2	-	53.1	-
	11:40 - 11:45	51.5	56.2	-	53.1	-
	11:45 - 11:50	51.4	56.2	-	53.1	-
	11:50 - 11:55	51.0	56.2	-	53.1	-
	11:55 - 12:00	51.8	56.2	-	53.1	-
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 13:50 - 13:55, Night Time 00:15 - 00:20)

<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. Seksan Pluenwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47419  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	14-15/11/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1/3</sup>	54.0	70.3	48.7	dB(A)
13:00 - 14:00	54.2	74.8	48.1	dB(A)
14:00 - 15:00	53.2	70.7	48.5	dB(A)
15:00 - 16:00	64.1	81.4	51.4	dB(A)
16:00 - 17:00	54.2	73.3	49.3	dB(A)
17:00 - 18:00	57.1	77.6	52.2	dB(A)
18:00 - 19:00	54.4	77.7	48.1	dB(A)
19:00 - 20:00	57.1	90.9	47.1	dB(A)
20:00 - 21:00	58.1	81.6	47.8	dB(A)
21:00 - 22:00	54.7	86.1	47.8	dB(A)
22:00 - 23:00	53.9	81.8	50.4	dB(A)
23:00 - 00:00	62.9	89.6	49.0	dB(A)
00:00 - 01:00	63.1	99.7	48.4	dB(A)
01:00 - 02:00	60.0	88.5	51.2	dB(A)
02:00 - 03:00	58.4	87.1	48.8	dB(A)
03:00 - 04:00	56.7	86.5	48.0	dB(A)
04:00 - 05:00	48.5	71.9	46.1	dB(A)
05:00 - 06:00	50.7	76.8	46.9	dB(A)
06:00 - 07:00	60.0	93.3	54.7	dB(A)
07:00 - 08:00	59.6	75.4	55.4	dB(A)
08:00 - 09:00	59.4	76.2	55.2	dB(A)
09:00 - 10:00	59.6	79.9	55.4	dB(A)
10:00 - 11:00	57.5	74.7	53.2	dB(A)
11:00 - 12:00	59.4	82.7	54.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	65.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	99.7	-	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. Seksan Pluemwong)

Approved By

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47419  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	52.5	56.2	-	53.1	-
	12:05 - 12:10	51.6	56.2	-	53.1	-
	12:10 - 12:15	53.2	56.2	-	53.1	-
	12:15 - 12:20	51.2	56.2	-	53.1	-
	12:20 - 12:25	55.3	56.2	-	53.1	-
	12:25 - 12:30	55.2	56.2	-	53.1	-
	12:30 - 12:35	55.7	56.2	-	53.1	-
	12:35 - 12:40	51.6	56.2	-	53.1	-
	12:40 - 12:45	51.6	56.2	-	53.1	-
	12:45 - 12:50	51.9	56.2	-	53.1	-
	12:50 - 12:55	55.6	56.2	-	53.1	-
	12:55 - 13:00	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	13:00 - 13:05	54.6	56.2	-	53.1	-
	13:05 - 13:10	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	13:10 - 13:15	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	13:15 - 13:20	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	13:20 - 13:25	51.7	56.2	-	53.1	-
	13:25 - 13:30	54.6	56.2	-	53.1	-
	13:30 - 13:35	51.7	56.2	-	53.1	-
	13:35 - 13:40	50.8	56.2	-	53.1	-
	13:40 - 13:45	48.7	56.2	-	53.1	-
	13:45 - 13:50	50.9	56.2	-	53.1	-
	13:50 - 13:55	53.9	56.2	-	53.1	-
	13:55 - 14:00	52.4	56.2	-	53.1	-
	14:00 - 14:05	52.8	56.2	-	53.1	-
	14:05 - 14:10	54.1	56.2	-	53.1	-
	14:10 - 14:15	51.2	56.2	-	53.1	-
	14:15 - 14:20	50.6	56.2	-	53.1	-
	14:20 - 14:25	51.6	56.2	-	53.1	-
	14:25 - 14:30	50.4	56.2	-	53.1	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47419

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	14:30 - 14:35	50.1	56.2	-	53.1	-
	14:35 - 14:40	52.7	56.2	-	53.1	-
	14:40 - 14:45	53.9	56.2	-	53.1	-
	14:45 - 14:50	55.3	56.2	-	53.1	-
	14:50 - 14:55	54.7	56.2	-	53.1	-
	14:55 - 15:00	56.0	56.2	-	53.1	-
	15:00 - 15:05	72.0	56.2	74.9	53.1	21.8
	15:05 - 15:10	70.9	56.2	73.8	53.1	20.7
	15:10 - 15:15	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2
	15:15 - 15:20	53.4	56.2	-	53.1	-
	15:20 - 15:25	53.8	56.2	-	53.1	-
	15:25 - 15:30	53.9	56.2	-	53.1	-
	15:30 - 15:35	53.6	56.2	-	53.1	-
	15:35 - 15:40	52.6	56.2	-	53.1	-
	15:40 - 15:45	52.3	56.2	-	53.1	-
	15:45 - 15:50	53.5	56.2	-	53.1	-
	15:50 - 15:55	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	15:55 - 16:00	56.0	56.2	-	53.1	-
	16:00 - 16:05	52.0	56.2	-	53.1	-
	16:05 - 16:10	53.2	56.2	-	53.1	-
	16:10 - 16:15	52.9	56.2	-	53.1	-
	16:15 - 16:20	53.1	56.2	-	53.1	-
	16:20 - 16:25	52.2	56.2	-	53.1	-
	16:25 - 16:30	53.9	56.2	-	53.1	-
	16:30 - 16:35	51.9	56.2	-	53.1	-
	16:35 - 16:40	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	16:40 - 16:45	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	16:45 - 16:50	53.4	56.2	-	53.1	-
	16:50 - 16:55	54.5	56.2	-	53.1	-
	16:55 - 17:00	55.1	56.2	-	53.1	-
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47419

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	17:00 - 17:05	56.2	56.2	-	53.1	-
	17:05 - 17:10	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	17:10 - 17:15	57.4	56.2	54.2	53.1	1.1
	17:15 - 17:20	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	17:20 - 17:25	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	17:25 - 17:30	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	17:30 - 17:35	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	17:35 - 17:40	56.5	56.2	47.7	53.1	-5.4
	17:40 - 17:45	57.0	56.2	52.3	53.1	-0.8
	17:45 - 17:50	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	17:50 - 17:55	55.7	56.2	-	53.1	-
	17:55 - 18:00	54.2	56.2	-	53.1	-
	18:00 - 18:05	53.7	56.2	-	53.1	-
	18:05 - 18:10	54.5	56.2	-	53.1	-
	18:10 - 18:15	54.8	56.2	-	53.1	-
	18:15 - 18:20	53.5	56.2	-	53.1	-
	18:20 - 18:25	54.2	56.2	-	53.1	-
	18:25 - 18:30	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	18:30 - 18:35	52.3	56.2	-	53.1	-
	18:35 - 18:40	51.7	56.2	-	53.1	-
	18:40 - 18:45	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	18:45 - 18:50	52.0	56.2	-	53.1	-
	18:50 - 18:55	51.6	56.2	-	53.1	-
	18:55 - 19:00	51.8	56.2	-	53.1	-
	19:00 - 19:05	52.5	56.2	-	53.1	-
	19:05 - 19:10	48.8	56.2	-	53.1	-
	19:10 - 19:15	50.3	56.2	-	53.1	-
	19:15 - 19:20	49.8	56.2	-	53.1	-
	19:20 - 19:25	54.7	56.2	-	53.1	-
	19:25 - 19:30	52.7	56.2	-	53.1	-
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47419

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	19:30 - 19:35	54.0	56.2	-	53.1	-
	19:35 - 19:40	60.8	56.2	62.0	53.1	8.9
	19:40 - 19:45	64.6	56.2	66.9	53.1	13.8
	19:45 - 19:50	56.0	56.2	-	53.1	-
	19:50 - 19:55	52.0	56.2	-	53.1	-
	19:55 - 20:00	55.5	56.2	-	53.1	-
	20:00 - 20:05	51.7	56.2	-	53.1	-
	20:05 - 20:10	55.9	56.2	-	53.1	-
	20:10 - 20:15	54.8	56.2	-	53.1	-
	20:15 - 20:20	51.7	56.2	-	53.1	-
	20:20 - 20:25	50.1	56.2	-	53.1	-
	20:25 - 20:30	52.2	56.2	-	53.1	-
	20:30 - 20:35	51.8	56.2	-	53.1	-
	20:35 - 20:40	50.5	56.2	-	53.1	-
	20:40 - 20:45	62.4	56.2	64.2	53.1	11.1
	20:45 - 20:50	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	20:50 - 20:55	64.6	56.2	66.9	53.1	13.8
	20:55 - 21:00	59.0	56.2	58.8	53.1	5.7
	21:00 - 21:05	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	21:05 - 21:10	52.6	56.2	-	53.1	-
	21:10 - 21:15	50.9	56.2	-	53.1	-
	21:15 - 21:20	48.2	56.2	-	53.1	-
	21:20 - 21:25	53.0	56.2	-	53.1	-
	21:25 - 21:30	50.4	56.2	-	53.1	-
	21:30 - 21:35	55.1	56.2	-	53.1	-
	21:35 - 21:40	54.1	56.2	-	53.1	-
	21:40 - 21:45	52.2	56.2	-	53.1	-
	21:45 - 21:50	54.4	56.2	-	53.1	-
	21:50 - 21:55	50.7	56.2	-	53.1	-
	21:55 - 22:00	60.2	56.2	61.0	53.1	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

## 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47419

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	22:00 - 22:05	58.2	51.2	60.2	46.2	14.0
	22:05 - 22:10	54.1	51.2	54.0	46.2	7.8
	22:10 - 22:15	53.7	51.2	53.1	46.2	6.9
	22:15 - 22:20	53.9	51.2	53.6	46.2	7.4
	22:20 - 22:25	51.2	51.2	-	46.2	-
	22:25 - 22:30	52.2	51.2	48.3	46.2	2.1
	22:30 - 22:35	52.7	51.2	50.4	46.2	4.2
	22:35 - 22:40	52.7	51.2	50.4	46.2	4.2
	22:40 - 22:45	53.1	51.2	51.6	46.2	5.4
	22:45 - 22:50	51.4	51.2	40.9	46.2	-5.3
	22:50 - 22:55	52.7	51.2	50.4	46.2	4.2
	22:55 - 23:00	55.6	51.2	56.6	46.2	10.4
	23:00 - 23:05	62.9	51.2	65.6	46.2	19.4
	23:05 - 23:10	53.0	51.2	51.3	46.2	5.1
	23:10 - 23:15	63.6	51.2	66.3	46.2	20.1
	23:15 - 23:20	62.1	51.2	64.7	46.2	18.5
	23:20 - 23:25	51.9	51.2	46.6	46.2	0.4
	23:25 - 23:30	51.8	51.2	45.9	46.2	-0.3
	23:30 - 23:35	50.8	51.2	-	46.2	-
	23:35 - 23:40	62.8	51.2	65.5	46.2	19.3
15/11/2024	23:40 - 23:45	67.4	51.2	70.3	46.2	24.1
	23:45 - 23:50	63.3	51.2	66.0	46.2	19.8
	23:50 - 23:55	60.5	51.2	63.0	46.2	16.8
	23:55 - 00:00	68.0	51.2	70.9	46.2	24.7
	00:00 - 00:05	65.4	51.2	68.2	46.2	22.0
	00:05 - 00:10	57.4	51.2	59.2	46.2	13.0
	00:10 - 00:15	63.1	51.2	65.8	46.2	19.6
	00:15 - 00:20	72.1	51.2	75.1	46.2	28.9
	00:20 - 00:25	53.7	51.2	53.1	46.2	6.9
	00:25 - 00:30	55.3	51.2	56.2	46.2	10.0
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-R11195

Report No. R6711-6515

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47419  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	00:30 - 00:35	54.3	51.2	54.4	46.2	8.2
	00:35 - 00:40	51.7	51.2	45.1	46.2	-1.1
	00:40 - 00:45	47.7	51.2	-	46.2	-
	00:45 - 00:50	52.8	51.2	50.7	46.2	4.5
	00:50 - 00:55	60.3	51.2	62.7	46.2	16.5
	00:55 - 01:00	51.4	51.2	40.9	46.2	-5.3
	01:00 - 01:05	53.2	51.2	51.9	46.2	5.7
	01:05 - 01:10	57.3	51.2	59.1	46.2	12.9
	01:10 - 01:15	59.4	51.2	61.7	46.2	15.5
	01:15 - 01:20	62.9	51.2	65.6	46.2	19.4
	01:20 - 01:25	54.1	51.2	54.0	46.2	7.8
	01:25 - 01:30	61.6	51.2	64.2	46.2	18.0
	01:30 - 01:35	52.4	51.2	49.2	46.2	3.0
	01:35 - 01:40	52.6	51.2	50.0	46.2	3.8
	01:40 - 01:45	52.3	51.2	48.8	46.2	2.6
	01:45 - 01:50	55.9	51.2	57.1	46.2	10.9
	01:50 - 01:55	52.2	51.2	48.3	46.2	2.1
	01:55 - 02:00	67.6	51.2	70.5	46.2	24.3
	02:00 - 02:05	52.5	51.2	49.6	46.2	3.4
	02:05 - 02:10	52.3	51.2	48.8	46.2	2.6
	02:10 - 02:15	53.7	51.2	53.1	46.2	6.9
	02:15 - 02:20	53.3	51.2	52.1	46.2	5.9
	02:20 - 02:25	59.5	51.2	61.8	46.2	15.6
	02:25 - 02:30	52.0	51.2	47.3	46.2	1.1
	02:30 - 02:35	63.9	51.2	66.7	46.2	20.5
	02:35 - 02:40	64.0	51.2	66.8	46.2	20.6
02:40 - 02:45	60.0	51.2	62.4	46.2	16.2	
02:45 - 02:50	53.5	51.2	52.6	46.2	6.4	
02:50 - 02:55	50.4	51.2	-	46.2	-	
02:55 - 03:00	53.1	51.2	51.6	46.2	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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47419

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	03:00 - 03:05	51.2	51.2	-	46.2	-
	03:05 - 03:10	50.8	51.2	-	46.2	-
	03:10 - 03:15	50.9	51.2	-	46.2	-
	03:15 - 03:20	50.9	51.2	-	46.2	-
	03:20 - 03:25	62.2	51.2	64.8	46.2	18.6
	03:25 - 03:30	52.1	51.2	47.8	46.2	1.6
	03:30 - 03:35	63.0	51.2	65.7	46.2	19.5
	03:35 - 03:40	54.7	51.2	55.1	46.2	8.9
	03:40 - 03:45	59.1	51.2	61.3	46.2	15.1
	03:45 - 03:50	49.1	51.2	-	46.2	-
	03:50 - 03:55	49.5	51.2	-	46.2	-
	03:55 - 04:00	48.0	51.2	-	46.2	-
	04:00 - 04:05	48.2	51.2	-	46.2	-
	04:05 - 04:10	49.5	51.2	-	46.2	-
	04:10 - 04:15	48.7	51.2	-	46.2	-
	04:15 - 04:20	48.5	51.2	-	46.2	-
	04:20 - 04:25	49.1	51.2	-	46.2	-
	04:25 - 04:30	49.4	51.2	-	46.2	-
	04:30 - 04:35	46.3	51.2	-	46.2	-
	04:35 - 04:40	46.2	51.2	-	46.2	-
	04:40 - 04:45	47.9	51.2	-	46.2	-
	04:45 - 04:50	48.2	51.2	-	46.2	-
	04:50 - 04:55	48.1	51.2	-	46.2	-
	04:55 - 05:00	50.2	51.2	-	46.2	-
	05:00 - 05:05	48.3	51.2	-	46.2	-
	05:05 - 05:10	47.1	51.2	-	46.2	-
	05:10 - 05:15	49.3	51.2	-	46.2	-
	05:15 - 05:20	51.6	51.2	44.0	46.2	-2.2
	05:20 - 05:25	49.6	51.2	-	46.2	-
	05:25 - 05:30	51.4	51.2	40.9	46.2	-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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47419  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	05:30 - 05:35	48.2	51.2	-	46.2	-
	05:35 - 05:40	47.5	51.2	-	46.2	-
	05:40 - 05:45	49.0	51.2	-	46.2	-
	05:45 - 05:50	54.8	51.2	55.3	46.2	9.1
	05:50 - 05:55	52.7	51.2	50.4	46.2	4.2
	05:55 - 06:00	51.2	51.2	-	46.2	-
	06:00 - 06:05	51.2	56.2	-	53.1	-
	06:05 - 06:10	53.9	56.2	-	53.1	-
	06:10 - 06:15	62.9	56.2	64.9	53.1	11.8
	06:15 - 06:20	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	06:20 - 06:25	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	06:25 - 06:30	58.5	56.2	57.6	53.1	4.5
	06:30 - 06:35	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	06:35 - 06:40	62.3	56.2	64.1	53.1	11.0
	06:40 - 06:45	60.9	56.2	62.1	53.1	9.0
	06:45 - 06:50	60.4	56.2	61.3	53.1	8.2
	06:50 - 06:55	61.1	56.2	62.4	53.1	9.3
	06:55 - 07:00	61.9	56.2	63.5	53.1	10.4
	07:00 - 07:05	60.2	56.2	61.0	53.1	7.9
	07:05 - 07:10	60.2	56.2	61.0	53.1	7.9
	07:10 - 07:15	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	07:15 - 07:20	60.8	56.2	62.0	53.1	8.9
	07:20 - 07:25	60.3	56.2	61.2	53.1	8.1
	07:25 - 07:30	60.3	56.2	61.2	53.1	8.1
	07:30 - 07:35	59.3	56.2	59.4	53.1	6.3
	07:35 - 07:40	59.7	56.2	60.1	53.1	7.0
	07:40 - 07:45	59.9	56.2	60.5	53.1	7.4
	07:45 - 07:50	58.8	56.2	58.3	53.1	5.2
	07:50 - 07:55	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	07:55 - 08:00	56.5	56.2	47.7	53.1	-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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47419

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	08:00 - 08:05	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
	08:05 - 08:10	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	08:10 - 08:15	58.8	56.2	58.3	53.1	5.2
	08:15 - 08:20	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	08:20 - 08:25	55.3	56.2	-	53.1	-
	08:25 - 08:30	61.1	56.2	62.4	53.1	9.3
	08:30 - 08:35	61.3	56.2	62.7	53.1	9.6
	08:35 - 08:40	60.8	56.2	62.0	53.1	8.9
	08:40 - 08:45	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	08:45 - 08:50	60.2	56.2	61.0	53.1	7.9
	08:50 - 08:55	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	08:55 - 09:00	59.9	56.2	60.5	53.1	7.4
	09:00 - 09:05	60.4	56.2	61.3	53.1	8.2
	09:05 - 09:10	59.0	56.2	58.8	53.1	5.7
	09:10 - 09:15	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	09:15 - 09:20	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	09:20 - 09:25	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	09:25 - 09:30	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2
	09:30 - 09:35	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	09:35 - 09:40	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	09:40 - 09:45	60.6	56.2	61.6	53.1	8.5
	09:45 - 09:50	62.3	56.2	64.1	53.1	11.0
	09:50 - 09:55	60.8	56.2	62.0	53.1	8.9
	09:55 - 10:00	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	10:00 - 10:05	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	10:05 - 10:10	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	10:10 - 10:15	58.8	56.2	58.3	53.1	5.2
	10:15 - 10:20	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	10:20 - 10:25	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	10:25 - 10:30	60.7	56.2	61.8	53.1	8.7
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6515

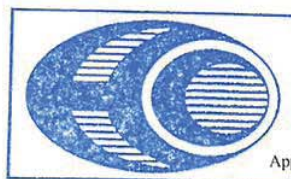
## TEST REPORT

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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47419  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	10:30 - 10:35	55.3	56.2	-	53.1	-
	10:35 - 10:40	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	10:40 - 10:45	57.4	56.2	54.2	53.1	1.1
	10:45 - 10:50	55.2	56.2	-	53.1	-
	10:50 - 10:55	55.0	56.2	-	53.1	-
	10:55 - 11:00	56.0	56.2	-	53.1	-
	11:00 - 11:05	55.8	56.2	-	53.1	-
	11:05 - 11:10	55.6	56.2	-	53.1	-
	11:10 - 11:15	55.4	56.2	-	53.1	-
	11:15 - 11:20	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	11:20 - 11:25	58.6	56.2	57.9	53.1	4.8
	11:25 - 11:30	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	11:30 - 11:35	58.8	56.2	58.3	53.1	5.2
	11:35 - 11:40	66.3	56.2	68.9	53.1	15.8
	11:40 - 11:45	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
11:45 - 11:50	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5	
11:50 - 11:55	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5	
11:55 - 12:00	58.8	56.2	58.3	53.1	5.2	
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 13:50 - 13:55, Night Time 00:15 - 00:20)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6516

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	16-17/11/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	55.5	72.5	50.3	dB(A)
13:00 - 14:00	54.5	75.3	48.5	dB(A)
14:00 - 15:00	57.3	78.0	49.2	dB(A)
15:00 - 16:00	58.5	90.3	47.5	dB(A)
16:00 - 17:00	58.4	78.6	55.6	dB(A)
17:00 - 18:00	54.7	79.9	49.7	dB(A)
18:00 - 19:00	58.4	83.3	49.5	dB(A)
19:00 - 20:00	55.5	78.5	48.1	dB(A)
20:00 - 21:00	56.9	86.3	48.4	dB(A)
21:00 - 22:00	56.3	83.9	47.9	dB(A)
22:00 - 23:00	62.4	87.2	46.7	dB(A)
23:00 - 00:00	53.8	81.8	47.4	dB(A)
00:00 - 01:00	54.0	82.2	47.1	dB(A)
01:00 - 02:00	50.3	67.7	44.0	dB(A)
02:00 - 03:00	51.0	79.4	47.9	dB(A)
03:00 - 04:00	59.4	87.1	48.9	dB(A)
04:00 - 05:00	49.7	67.4	48.3	dB(A)
05:00 - 06:00	52.0	84.6	47.7	dB(A)
06:00 - 07:00	59.4	82.7	53.7	dB(A)
07:00 - 08:00	80.2	91.8	77.3	dB(A)
08:00 - 09:00	63.5	87.4	54.9	dB(A)
09:00 - 10:00	57.9	75.6	51.4	dB(A)
10:00 - 11:00	57.9	73.6	51.5	dB(A)
11:00 - 12:00	58.4	77.3	52.2	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	66.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	68.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	91.8	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6516

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	56.1	56.2	-	53.1	-
	12:05 - 12:10	53.7	56.2	-	53.1	-
	12:10 - 12:15	55.4	56.2	-	53.1	-
	12:15 - 12:20	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	12:20 - 12:25	55.6	56.2	-	53.1	-
	12:25 - 12:30	52.5	56.2	-	53.1	-
	12:30 - 12:35	54.4	56.2	-	53.1	-
	12:35 - 12:40	54.3	56.2	-	53.1	-
	12:40 - 12:45	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	12:45 - 12:50	52.1	56.2	-	53.1	-
	12:50 - 12:55	55.6	56.2	-	53.1	-
	12:55 - 13:00	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	13:00 - 13:05	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	13:05 - 13:10	52.8	56.2	-	53.1	-
	13:10 - 13:15	53.5	56.2	-	53.1	-
	13:15 - 13:20	51.6	56.2	-	53.1	-
	13:20 - 13:25	51.1	56.2	-	53.1	-
	13:25 - 13:30	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	13:30 - 13:35	53.5	56.2	-	53.1	-
	13:35 - 13:40	53.5	56.2	-	53.1	-
	13:40 - 13:45	52.0	56.2	-	53.1	-
	13:45 - 13:50	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	13:50 - 13:55	55.4	56.2	-	53.1	-
	13:55 - 14:00	54.0	56.2	-	53.1	-
	14:00 - 14:05	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	14:05 - 14:10	53.7	56.2	-	53.1	-
	14:10 - 14:15	55.6	56.2	-	53.1	-
	14:15 - 14:20	55.3	56.2	-	53.1	-
	14:20 - 14:25	60.1	56.2	60.8	53.1	7.7
	14:25 - 14:30	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6516

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	14:30 - 14:35	60.6	56.2	61.6	53.1	8.5
	14:35 - 14:40	54.4	56.2	-	53.1	-
	14:40 - 14:45	55.5	56.2	-	53.1	-
	14:45 - 14:50	56.5	56.2	47.7	53.1	-5.4
	14:50 - 14:55	54.8	56.2	-	53.1	-
	14:55 - 15:00	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	15:00 - 15:05	59.8	56.2	60.3	53.1	7.2
	15:05 - 15:10	67.0	56.2	69.6	53.1	16.5
	15:10 - 15:15	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	15:15 - 15:20	55.7	56.2	-	53.1	-
	15:20 - 15:25	55.0	56.2	-	53.1	-
	15:25 - 15:30	55.2	56.2	-	53.1	-
	15:30 - 15:35	53.1	56.2	-	53.1	-
	15:35 - 15:40	51.1	56.2	-	53.1	-
	15:40 - 15:45	49.0	56.2	-	53.1	-
	15:45 - 15:50	51.7	56.2	-	53.1	-
	15:50 - 15:55	51.8	56.2	-	53.1	-
	15:55 - 16:00	54.6	56.2	-	53.1	-
	16:00 - 16:05	53.5	56.2	-	53.1	-
	16:05 - 16:10	51.7	56.2	-	53.1	-
	16:10 - 16:15	53.0	56.2	-	53.1	-
	16:15 - 16:20	52.2	56.2	-	53.1	-
	16:20 - 16:25	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	16:25 - 16:30	58.8	56.2	58.3	53.1	5.2
	16:30 - 16:35	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	16:35 - 16:40	60.3	56.2	61.2	53.1	8.1
	16:40 - 16:45	61.2	56.2	62.5	53.1	9.4
	16:45 - 16:50	59.9	56.2	60.5	53.1	7.4
	16:50 - 16:55	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	16:55 - 17:00	58.9	56.2	58.6	53.1	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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6516

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	17:00 - 17:05	51.4	56.2	-	53.1	-
	17:05 - 17:10	56.1	56.2	-	53.1	-
	17:10 - 17:15	56.1	56.2	-	53.1	-
	17:15 - 17:20	55.8	56.2	-	53.1	-
	17:20 - 17:25	53.8	56.2	-	53.1	-
	17:25 - 17:30	54.6	56.2	-	53.1	-
	17:30 - 17:35	54.8	56.2	-	53.1	-
	17:35 - 17:40	53.7	56.2	-	53.1	-
	17:40 - 17:45	54.9	56.2	-	53.1	-
	17:45 - 17:50	54.0	56.2	-	53.1	-
	17:50 - 17:55	54.8	56.2	-	53.1	-
	17:55 - 18:00	54.3	56.2	-	53.1	-
	18:00 - 18:05	56.4	56.2	45.9	53.1	-7.2
	18:05 - 18:10	56.1	56.2	-	53.1	-
	18:10 - 18:15	55.2	56.2	-	53.1	-
	18:15 - 18:20	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	18:20 - 18:25	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	18:25 - 18:30	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	18:30 - 18:35	58.5	56.2	57.6	53.1	4.5
	18:35 - 18:40	61.0	56.2	62.3	53.1	9.2
	18:40 - 18:45	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	18:45 - 18:50	60.7	56.2	61.8	53.1	8.7
	18:50 - 18:55	59.2	56.2	59.2	53.1	6.1
	18:55 - 19:00	55.7	56.2	-	53.1	-
19:00 - 19:05	54.2	56.2	-	53.1	-	
19:05 - 19:10	50.4	56.2	-	53.1	-	
19:10 - 19:15	51.0	56.2	-	53.1	-	
19:15 - 19:20	55.0	56.2	-	53.1	-	
19:20 - 19:25	51.5	56.2	-	53.1	-	
19:25 - 19:30	56.1	56.2	-	53.1	-	
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6516

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	19:30 - 19:35	60.4	56.2	61.3	53.1	8.2
	19:35 - 19:40	51.8	56.2	-	53.1	-
	19:40 - 19:45	53.9	56.2	-	53.1	-
	19:45 - 19:50	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	19:50 - 19:55	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	19:55 - 20:00	50.7	56.2	-	53.1	-
	20:00 - 20:05	52.3	56.2	-	53.1	-
	20:05 - 20:10	52.7	56.2	-	53.1	-
	20:10 - 20:15	51.9	56.2	-	53.1	-
	20:15 - 20:20	61.8	56.2	63.4	53.1	10.3
	20:20 - 20:25	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	20:25 - 20:30	53.2	56.2	-	53.1	-
	20:30 - 20:35	55.5	56.2	-	53.1	-
	20:35 - 20:40	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	20:40 - 20:45	52.9	56.2	-	53.1	-
	20:45 - 20:50	50.4	56.2	-	53.1	-
	20:50 - 20:55	61.9	56.2	63.5	53.1	10.4
	20:55 - 21:00	53.8	56.2	-	53.1	-
	21:00 - 21:05	53.6	56.2	-	53.1	-
	21:05 - 21:10	50.5	56.2	-	53.1	-
	21:10 - 21:15	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	21:15 - 21:20	51.6	56.2	-	53.1	-
	21:20 - 21:25	59.7	56.2	60.1	53.1	7.0
	21:25 - 21:30	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
21:30 - 21:35	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5	
21:35 - 21:40	51.4	56.2	-	53.1	-	
21:40 - 21:45	60.1	56.2	60.8	53.1	7.7	
21:45 - 21:50	50.7	56.2	-	53.1	-	
21:50 - 21:55	51.1	56.2	-	53.1	-	
21:55 - 22:00	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9	
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6516

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	22:00 - 22:05	60.5	51.2	63.0	46.2	16.8
	22:05 - 22:10	57.7	51.2	59.6	46.2	13.4
	22:10 - 22:15	53.0	51.2	51.3	46.2	5.1
	22:15 - 22:20	54.7	51.2	55.1	46.2	8.9
	22:20 - 22:25	49.1	51.2	-	46.2	-
	22:25 - 22:30	57.8	51.2	59.7	46.2	13.5
	22:30 - 22:35	57.2	51.2	58.9	46.2	12.7
	22:35 - 22:40	57.8	51.2	59.7	46.2	13.5
	22:40 - 22:45	50.8	51.2	-	46.2	-
	22:45 - 22:50	66.8	51.2	69.7	46.2	23.5
	22:50 - 22:55	70.6	51.2	73.5	46.2	27.3
	22:55 - 23:00	57.7	51.2	59.6	46.2	13.4
	23:00 - 23:05	52.4	51.2	49.2	46.2	3.0
	23:05 - 23:10	53.1	51.2	51.6	46.2	5.4
	23:10 - 23:15	53.0	51.2	51.3	46.2	5.1
	23:15 - 23:20	59.2	51.2	61.5	46.2	15.3
	23:20 - 23:25	52.1	51.2	47.8	46.2	1.6
	23:25 - 23:30	53.7	51.2	53.1	46.2	6.9
	23:30 - 23:35	52.2	51.2	48.3	46.2	2.1
	23:35 - 23:40	53.9	51.2	53.6	46.2	7.4
17/11/2024	23:40 - 23:45	51.8	51.2	45.9	46.2	-0.3
	23:45 - 23:50	52.9	51.2	51.0	46.2	4.8
	23:50 - 23:55	51.4	51.2	40.9	46.2	-5.3
	23:55 - 00:00	52.4	51.2	49.2	46.2	3.0
	00:00 - 00:05	51.7	51.2	45.1	46.2	-1.1
	00:05 - 00:10	52.0	51.2	47.3	46.2	1.1
	00:10 - 00:15	52.3	51.2	48.8	46.2	2.6
	00:15 - 00:20	56.5	51.2	58.0	46.2	11.8
	00:20 - 00:25	54.1	51.2	54.0	46.2	7.8
	00:25 - 00:30	54.8	51.2	55.3	46.2	9.1
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-R11195

Report No. R6711-6516

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	00:30 - 00:35	56.3	51.2	57.7	46.2	11.5
	00:35 - 00:40	54.6	51.2	54.9	46.2	8.7
	00:40 - 00:45	51.8	51.2	45.9	46.2	-0.3
	00:45 - 00:50	55.5	51.2	56.5	46.2	10.3
	00:50 - 00:55	51.7	51.2	45.1	46.2	-1.1
	00:55 - 01:00	52.2	51.2	48.3	46.2	2.1
	01:00 - 01:05	53.6	51.2	52.9	46.2	6.7
	01:05 - 01:10	53.8	51.2	53.3	46.2	7.1
	01:10 - 01:15	53.1	51.2	51.6	46.2	5.4
	01:15 - 01:20	46.0	51.2	-	46.2	-
	01:20 - 01:25	48.2	51.2	-	46.2	-
	01:25 - 01:30	52.0	51.2	47.3	46.2	1.1
	01:30 - 01:35	50.1	51.2	-	46.2	-
	01:35 - 01:40	45.6	51.2	-	46.2	-
	01:40 - 01:45	50.2	51.2	-	46.2	-
	01:45 - 01:50	46.8	51.2	-	46.2	-
	01:50 - 01:55	45.0	51.2	-	46.2	-
	01:55 - 02:00	44.6	51.2	-	46.2	-
	02:00 - 02:05	49.5	51.2	-	46.2	-
	02:05 - 02:10	46.2	51.2	-	46.2	-
	02:10 - 02:15	48.6	51.2	-	46.2	-
	02:15 - 02:20	49.5	51.2	-	46.2	-
	02:20 - 02:25	49.3	51.2	-	46.2	-
	02:25 - 02:30	48.1	51.2	-	46.2	-
	02:30 - 02:35	48.7	51.2	-	46.2	-
	02:35 - 02:40	49.3	51.2	-	46.2	-
	02:40 - 02:45	57.8	51.2	59.7	46.2	13.5
	02:45 - 02:50	49.8	51.2	-	46.2	-
02:50 - 02:55	50.0	51.2	-	46.2	-	
02:55 - 03:00	50.2	51.2	-	46.2	-	
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-R11195

Report No. R6711-6516

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47420

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	03:00 - 03:05	50.0	51.2	-	46.2	-
	03:05 - 03:10	57.0	51.2	58.7	46.2	12.5
	03:10 - 03:15	49.9	51.2	-	46.2	-
	03:15 - 03:20	49.8	51.2	-	46.2	-
	03:20 - 03:25	49.2	51.2	-	46.2	-
	03:25 - 03:30	58.7	51.2	60.8	46.2	14.6
	03:30 - 03:35	51.4	51.2	40.9	46.2	-5.3
	03:35 - 03:40	49.9	51.2	-	46.2	-
	03:40 - 03:45	49.9	51.2	-	46.2	-
	03:45 - 03:50	65.8	51.2	68.6	46.2	22.4
	03:50 - 03:55	66.7	51.2	69.6	46.2	23.4
	03:55 - 04:00	50.9	51.2	-	46.2	-
	04:00 - 04:05	49.5	51.2	-	46.2	-
	04:05 - 04:10	49.3	51.2	-	46.2	-
	04:10 - 04:15	50.2	51.2	-	46.2	-
	04:15 - 04:20	49.9	51.2	-	46.2	-
	04:20 - 04:25	48.7	51.2	-	46.2	-
	04:25 - 04:30	49.4	51.2	-	46.2	-
	04:30 - 04:35	50.1	51.2	-	46.2	-
	04:35 - 04:40	50.0	51.2	-	46.2	-
	04:40 - 04:45	48.9	51.2	-	46.2	-
	04:45 - 04:50	48.4	51.2	-	46.2	-
	04:50 - 04:55	51.8	51.2	45.9	46.2	-0.3
	04:55 - 05:00	49.0	51.2	-	46.2	-
	05:00 - 05:05	48.7	51.2	-	46.2	-
	05:05 - 05:10	50.1	51.2	-	46.2	-
	05:10 - 05:15	50.9	51.2	-	46.2	-
	05:15 - 05:20	56.1	51.2	57.4	46.2	11.2
	05:20 - 05:25	50.7	51.2	-	46.2	-
	05:25 - 05:30	49.1	51.2	-	46.2	-
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-R11195

Report No. R6711-6516

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	05:30 - 05:35	49.2	51.2	-	46.2	-
	05:35 - 05:40	46.4	51.2	-	46.2	-
	05:40 - 05:45	47.7	51.2	-	46.2	-
	05:45 - 05:50	49.7	51.2	-	46.2	-
	05:50 - 05:55	49.7	51.2	-	46.2	-
	05:55 - 06:00	58.1	51.2	60.1	46.2	13.9
	06:00 - 06:05	54.0	56.2	-	53.1	-
	06:05 - 06:10	61.1	56.2	62.4	53.1	9.3
	06:10 - 06:15	62.2	56.2	63.9	53.1	10.8
	06:15 - 06:20	60.3	56.2	61.2	53.1	8.1
	06:20 - 06:25	59.3	56.2	59.4	53.1	6.3
	06:25 - 06:30	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	06:30 - 06:35	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	06:35 - 06:40	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	06:40 - 06:45	58.5	56.2	57.6	53.1	4.5
	06:45 - 06:50	58.8	56.2	58.3	53.1	5.2
	06:50 - 06:55	61.1	56.2	62.4	53.1	9.3
	06:55 - 07:00	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	07:00 - 07:05	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2
	07:05 - 07:10	53.5	56.2	-	53.1	-
	07:10 - 07:15	56.0	56.2	-	53.1	-
	07:15 - 07:20	56.1	56.2	-	53.1	-
	07:20 - 07:25	61.5	56.2	63.0	53.1	9.9
	07:25 - 07:30	68.2	56.2	70.9	53.1	17.8
	07:30 - 07:35	80.7	56.2	83.7	53.1	30.6
	07:35 - 07:40	83.8	56.2	86.8	53.1	33.7
	07:40 - 07:45	85.1	56.2	88.1	53.1	35.0
	07:45 - 07:50	84.9	56.2	87.9	53.1	34.8
	07:50 - 07:55	82.2	56.2	85.2	53.1	32.1
	07:55 - 08:00	79.7	56.2	82.7	53.1	29.6
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6516

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	08:00 - 08:05	72.1	56.2	75.0	53.1	21.9
	08:05 - 08:10	61.7	56.2	63.3	53.1	10.2
	08:10 - 08:15	59.9	56.2	60.5	53.1	7.4
	08:15 - 08:20	61.4	56.2	62.8	53.1	9.7
	08:20 - 08:25	61.3	56.2	62.7	53.1	9.6
	08:25 - 08:30	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	08:30 - 08:35	59.6	56.2	59.9	53.1	6.8
	08:35 - 08:40	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	08:40 - 08:45	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	08:45 - 08:50	58.5	56.2	57.6	53.1	4.5
	08:50 - 08:55	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	08:55 - 09:00	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
	09:00 - 09:05	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	09:05 - 09:10	55.2	56.2	-	53.1	-
	09:10 - 09:15	55.8	56.2	-	53.1	-
	09:15 - 09:20	60.6	56.2	61.6	53.1	8.5
	09:20 - 09:25	57.0	56.2	52.3	53.1	-0.8
	09:25 - 09:30	55.6	56.2	-	53.1	-
	09:30 - 09:35	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	09:35 - 09:40	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	09:40 - 09:45	58.8	56.2	58.3	53.1	5.2
	09:45 - 09:50	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	09:50 - 09:55	56.0	56.2	-	53.1	-
	09:55 - 10:00	60.9	56.2	62.1	53.1	9.0
	10:00 - 10:05	59.7	56.2	60.1	53.1	7.0
	10:05 - 10:10	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	10:10 - 10:15	57.4	56.2	54.2	53.1	1.1
	10:15 - 10:20	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	10:20 - 10:25	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	10:25 - 10:30	60.3	56.2	61.2	53.1	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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6516

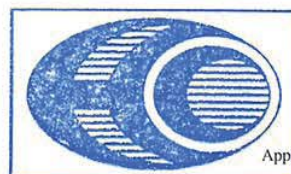
## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47420  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	10:30 - 10:35	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	10:35 - 10:40	59.7	56.2	60.1	53.1	7.0
	10:40 - 10:45	55.5	56.2	-	53.1	-
	10:45 - 10:50	56.1	56.2	-	53.1	-
	10:50 - 10:55	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	10:55 - 11:00	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	11:00 - 11:05	56.4	56.2	45.9	53.1	-7.2
	11:05 - 11:10	54.7	56.2	-	53.1	-
	11:10 - 11:15	56.0	56.2	-	53.1	-
	11:15 - 11:20	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	11:20 - 11:25	61.2	56.2	62.5	53.1	9.4
	11:25 - 11:30	60.7	56.2	61.8	53.1	8.7
	11:30 - 11:35	60.9	56.2	62.1	53.1	9.0
	11:35 - 11:40	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	11:40 - 11:45	56.5	56.2	47.7	53.1	-5.4
	11:45 - 11:50	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	11:50 - 11:55	60.6	56.2	61.6	53.1	8.5
	11:55 - 12:00	53.8	56.2	-	53.1	-
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 13:50 - 13:55, Night Time 00:15 - 00:20)<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, Seksan Pluenwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6517

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	17-18/11/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1/3</sup>	56.6	81.1	50.7	dB(A)
13:00 - 14:00	55.2	80.0	48.0	dB(A)
14:00 - 15:00	57.3	80.2	50.1	dB(A)
15:00 - 16:00	56.5	76.1	49.3	dB(A)
16:00 - 17:00	73.0	100.0	66.8	dB(A)
17:00 - 18:00	60.7	82.8	57.7	dB(A)
18:00 - 19:00	56.1	79.1	50.0	dB(A)
19:00 - 20:00	54.7	77.5	46.7	dB(A)
20:00 - 21:00	53.3	77.4	46.1	dB(A)
21:00 - 22:00	54.3	78.4	45.2	dB(A)
22:00 - 23:00	58.1	86.0	45.2	dB(A)
23:00 - 00:00	53.2	77.8	43.8	dB(A)
00:00 - 01:00	51.0	77.2	43.0	dB(A)
01:00 - 02:00	50.5	81.9	42.3	dB(A)
02:00 - 03:00	51.2	76.2	45.2	dB(A)
03:00 - 04:00	49.3	74.4	46.2	dB(A)
04:00 - 05:00	49.1	68.8	47.7	dB(A)
05:00 - 06:00	51.2	75.3	47.8	dB(A)
06:00 - 07:00	58.1	82.9	52.5	dB(A)
07:00 - 08:00	60.4	75.3	55.6	dB(A)
08:00 - 09:00	60.2	84.9	54.3	dB(A)
09:00 - 10:00	56.9	74.6	51.4	dB(A)
10:00 - 11:00	57.4	75.0	51.1	dB(A)
11:00 - 12:00	57.0	77.4	50.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	100.0	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6517

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	58.6	56.2	57.9	53.1	4.8
	12:05 - 12:10	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	12:10 - 12:15	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	12:15 - 12:20	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	12:20 - 12:25	54.3	56.2	-	53.1	-
	12:25 - 12:30	54.5	56.2	-	53.1	-
	12:30 - 12:35	57.4	56.2	54.2	53.1	1.1
	12:35 - 12:40	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	12:40 - 12:45	54.2	56.2	-	53.1	-
	12:45 - 12:50	55.0	56.2	-	53.1	-
	12:50 - 12:55	54.2	56.2	-	53.1	-
	12:55 - 13:00	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	13:00 - 13:05	55.1	56.2	-	53.1	-
	13:05 - 13:10	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	13:10 - 13:15	53.8	56.2	-	53.1	-
	13:15 - 13:20	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	13:20 - 13:25	55.9	56.2	-	53.1	-
	13:25 - 13:30	52.5	56.2	-	53.1	-
	13:30 - 13:35	53.2	56.2	-	53.1	-
	13:35 - 13:40	55.3	56.2	-	53.1	-
	13:40 - 13:45	54.4	56.2	-	53.1	-
	13:45 - 13:50	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	13:50 - 13:55	54.0	56.2	-	53.1	-
	13:55 - 14:00	54.0	56.2	-	53.1	-
	14:00 - 14:05	53.5	56.2	-	53.1	-
	14:05 - 14:10	55.3	56.2	-	53.1	-
	14:10 - 14:15	53.4	56.2	-	53.1	-
	14:15 - 14:20	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	14:20 - 14:25	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	14:25 - 14:30	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6517

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	14:30 - 14:35	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	14:35 - 14:40	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	14:40 - 14:45	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	14:45 - 14:50	61.5	56.2	63.0	53.1	9.9
	14:50 - 14:55	54.0	56.2	-	53.1	-
	14:55 - 15:00	53.7	56.2	-	53.1	-
	15:00 - 15:05	54.7	56.2	-	53.1	-
	15:05 - 15:10	52.7	56.2	-	53.1	-
	15:10 - 15:15	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	15:15 - 15:20	54.3	56.2	-	53.1	-
	15:20 - 15:25	56.4	56.2	45.9	53.1	-7.2
	15:25 - 15:30	55.1	56.2	-	53.1	-
	15:30 - 15:35	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	15:35 - 15:40	59.0	56.2	58.8	53.1	5.7
	15:40 - 15:45	55.8	56.2	-	53.1	-
	15:45 - 15:50	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	15:50 - 15:55	55.2	56.2	-	53.1	-
	15:55 - 16:00	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	16:00 - 16:05	58.5	56.2	57.6	53.1	4.5
	16:05 - 16:10	58.5	56.2	57.6	53.1	4.5
	16:10 - 16:15	55.5	56.2	-	53.1	-
	16:15 - 16:20	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	16:20 - 16:25	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	16:25 - 16:30	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
16:30 - 16:35	61.3	56.2	62.7	53.1	9.6	
16:35 - 16:40	76.1	56.2	79.1	53.1	26.0	
16:40 - 16:45	76.3	56.2	79.3	53.1	26.2	
16:45 - 16:50	78.8	56.2	81.8	53.1	28.7	
16:50 - 16:55	77.7	56.2	80.7	53.1	27.6	
16:55 - 17:00	72.9	56.2	75.8	53.1	22.7	
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. 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	17:00 - 17:05	61.9	56.2	63.5	53.1	10.4
	17:05 - 17:10	59.6	56.2	59.9	53.1	6.8
	17:10 - 17:15	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	17:15 - 17:20	56.1	56.2	-	53.1	-
	17:20 - 17:25	55.8	56.2	-	53.1	-
	17:25 - 17:30	54.6	56.2	-	53.1	-
	17:30 - 17:35	62.5	56.2	64.3	53.1	11.2
	17:35 - 17:40	60.8	56.2	62.0	53.1	8.9
	17:40 - 17:45	62.2	56.2	63.9	53.1	10.8
	17:45 - 17:50	62.3	56.2	64.1	53.1	11.0
	17:50 - 17:55	62.3	56.2	64.1	53.1	11.0
	17:55 - 18:00	63.3	56.2	65.4	53.1	12.3
	18:00 - 18:05	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	18:05 - 18:10	55.4	56.2	-	53.1	-
	18:10 - 18:15	54.9	56.2	-	53.1	-
	18:15 - 18:20	51.2	56.2	-	53.1	-
	18:20 - 18:25	51.8	56.2	-	53.1	-
	18:25 - 18:30	55.1	56.2	-	53.1	-
	18:30 - 18:35	51.6	56.2	-	53.1	-
	18:35 - 18:40	55.0	56.2	-	53.1	-
	18:40 - 18:45	62.3	56.2	64.1	53.1	11.0
	18:45 - 18:50	55.5	56.2	-	53.1	-
	18:50 - 18:55	51.2	56.2	-	53.1	-
	18:55 - 19:00	49.5	56.2	-	53.1	-
	19:00 - 19:05	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	19:05 - 19:10	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	19:10 - 19:15	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	19:15 - 19:20	55.6	56.2	-	53.1	-
	19:20 - 19:25	49.9	56.2	-	53.1	-
	19:25 - 19:30	51.6	56.2	-	53.1	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6517

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	19:30 - 19:35	54.0	56.2	-	53.1	-
	19:35 - 19:40	51.2	56.2	-	53.1	-
	19:40 - 19:45	51.7	56.2	-	53.1	-
	19:45 - 19:50	53.6	56.2	-	53.1	-
	19:50 - 19:55	56.1	56.2	-	53.1	-
	19:55 - 20:00	53.6	56.2	-	53.1	-
	20:00 - 20:05	52.5	56.2	-	53.1	-
	20:05 - 20:10	50.2	56.2	-	53.1	-
	20:10 - 20:15	53.1	56.2	-	53.1	-
	20:15 - 20:20	50.6	56.2	-	53.1	-
	20:20 - 20:25	59.9	56.2	60.5	53.1	7.4
	20:25 - 20:30	56.1	56.2	-	53.1	-
	20:30 - 20:35	48.7	56.2	-	53.1	-
	20:35 - 20:40	48.7	56.2	-	53.1	-
	20:40 - 20:45	52.8	56.2	-	53.1	-
	20:45 - 20:50	48.1	56.2	-	53.1	-
	20:50 - 20:55	50.0	56.2	-	53.1	-
	20:55 - 21:00	48.1	56.2	-	53.1	-
	21:00 - 21:05	55.5	56.2	-	53.1	-
	21:05 - 21:10	48.0	56.2	-	53.1	-
	21:10 - 21:15	48.7	56.2	-	53.1	-
	21:15 - 21:20	50.1	56.2	-	53.1	-
	21:20 - 21:25	53.7	56.2	-	53.1	-
	21:25 - 21:30	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	21:30 - 21:35	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	21:35 - 21:40	51.5	56.2	-	53.1	-
	21:40 - 21:45	49.1	56.2	-	53.1	-
	21:45 - 21:50	52.0	56.2	-	53.1	-
	21:50 - 21:55	55.3	56.2	-	53.1	-
	21:55 - 22:00	49.1	56.2	-	53.1	-
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-R11195

Report No. R6711-6517

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	22:00 - 22:05	53.8	51.2	53.3	46.2	7.1
	22:05 - 22:10	56.4	51.2	57.8	46.2	11.6
	22:10 - 22:15	48.4	51.2	-	46.2	-
	22:15 - 22:20	51.8	51.2	45.9	46.2	-0.3
	22:20 - 22:25	50.4	51.2	-	46.2	-
	22:25 - 22:30	52.1	51.2	47.8	46.2	1.6
	22:30 - 22:35	52.9	51.2	51.0	46.2	4.8
	22:35 - 22:40	64.7	51.2	67.5	46.2	21.3
	22:40 - 22:45	60.9	51.2	63.4	46.2	17.2
	22:45 - 22:50	63.1	51.2	65.8	46.2	19.6
	22:50 - 22:55	47.6	51.2	-	46.2	-
	22:55 - 23:00	46.4	51.2	-	46.2	-
	23:00 - 23:05	61.8	51.2	64.4	46.2	18.2
	23:05 - 23:10	55.4	51.2	56.3	46.2	10.1
	23:10 - 23:15	52.4	51.2	49.2	46.2	3.0
	23:15 - 23:20	47.6	51.2	-	46.2	-
	23:20 - 23:25	45.9	51.2	-	46.2	-
	23:25 - 23:30	47.6	51.2	-	46.2	-
	23:30 - 23:35	48.9	51.2	-	46.2	-
	23:35 - 23:40	47.0	51.2	-	46.2	-
	23:40 - 23:45	46.0	51.2	-	46.2	-
18/11/2024	23:45 - 23:50	47.3	51.2	-	46.2	-
	23:50 - 23:55	47.1	51.2	-	46.2	-
	23:55 - 00:00	48.1	51.2	-	46.2	-
	00:00 - 00:05	46.1	51.2	-	46.2	-
	00:05 - 00:10	48.4	51.2	-	46.2	-
	00:10 - 00:15	48.3	51.2	-	46.2	-
	00:15 - 00:20	47.1	51.2	-	46.2	-
	00:20 - 00:25	45.8	51.2	-	46.2	-
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-R11195

Report No. R6711-6517

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	00:30 - 00:35	47.4	51.2	-	46.2	-
	00:35 - 00:40	47.2	51.2	-	46.2	-
	00:40 - 00:45	43.0	51.2	-	46.2	-
	00:45 - 00:50	51.4	51.2	40.9	46.2	-5.3
	00:50 - 00:55	44.8	51.2	-	46.2	-
	00:55 - 01:00	59.3	51.2	61.6	46.2	15.4
	01:00 - 01:05	45.7	51.2	-	46.2	-
	01:05 - 01:10	44.0	51.2	-	46.2	-
	01:10 - 01:15	55.1	51.2	55.8	46.2	9.6
	01:15 - 01:20	50.2	51.2	-	46.2	-
	01:20 - 01:25	52.0	51.2	47.3	46.2	1.1
	01:25 - 01:30	46.9	51.2	-	46.2	-
	01:30 - 01:35	56.1	51.2	57.4	46.2	11.2
	01:35 - 01:40	44.8	51.2	-	46.2	-
	01:40 - 01:45	45.4	51.2	-	46.2	-
	01:45 - 01:50	50.6	51.2	-	46.2	-
	01:50 - 01:55	44.1	51.2	-	46.2	-
	01:55 - 02:00	46.4	51.2	-	46.2	-
	02:00 - 02:05	45.8	51.2	-	46.2	-
	02:05 - 02:10	46.5	51.2	-	46.2	-
	02:10 - 02:15	58.0	51.2	60.0	46.2	13.8
	02:15 - 02:20	49.9	51.2	-	46.2	-
	02:20 - 02:25	52.5	51.2	49.6	46.2	3.4
	02:25 - 02:30	45.7	51.2	-	46.2	-
	02:30 - 02:35	45.8	51.2	-	46.2	-
	02:35 - 02:40	54.1	51.2	54.0	46.2	7.8
	02:40 - 02:45	47.7	51.2	-	46.2	-
	02:45 - 02:50	47.6	51.2	-	46.2	-
	02:50 - 02:55	49.3	51.2	-	46.2	-
	02:55 - 03:00	48.3	51.2	-	46.2	-
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-R11195

Report No. R6711-6517

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	03:00 - 03:05	46.9	51.2	-	46.2	-
	03:05 - 03:10	46.7	51.2	-	46.2	-
	03:10 - 03:15	46.8	51.2	-	46.2	-
	03:15 - 03:20	46.2	51.2	-	46.2	-
	03:20 - 03:25	47.3	51.2	-	46.2	-
	03:25 - 03:30	55.1	51.2	55.8	46.2	9.6
	03:30 - 03:35	46.6	51.2	-	46.2	-
	03:35 - 03:40	49.8	51.2	-	46.2	-
	03:40 - 03:45	49.7	51.2	-	46.2	-
	03:45 - 03:50	48.3	51.2	-	46.2	-
	03:50 - 03:55	49.3	51.2	-	46.2	-
	03:55 - 04:00	47.8	51.2	-	46.2	-
	04:00 - 04:05	48.2	51.2	-	46.2	-
	04:05 - 04:10	47.9	51.2	-	46.2	-
	04:10 - 04:15	48.7	51.2	-	46.2	-
	04:15 - 04:20	49.8	51.2	-	46.2	-
	04:20 - 04:25	48.4	51.2	-	46.2	-
	04:25 - 04:30	48.5	51.2	-	46.2	-
	04:30 - 04:35	49.2	51.2	-	46.2	-
	04:35 - 04:40	50.0	51.2	-	46.2	-
	04:40 - 04:45	48.9	51.2	-	46.2	-
	04:45 - 04:50	50.9	51.2	-	46.2	-
	04:50 - 04:55	49.1	51.2	-	46.2	-
	04:55 - 05:00	49.2	51.2	-	46.2	-
	05:00 - 05:05	49.1	51.2	-	46.2	-
	05:05 - 05:10	50.2	51.2	-	46.2	-
	05:10 - 05:15	49.6	51.2	-	46.2	-
	05:15 - 05:20	50.7	51.2	-	46.2	-
	05:20 - 05:25	50.3	51.2	-	46.2	-
	05:25 - 05:30	50.9	51.2	-	46.2	-
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-R11195

Report No. R6711-6517

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	05:30 - 05:35	50.2	51.2	-	46.2	-
	05:35 - 05:40	48.5	51.2	-	46.2	-
	05:40 - 05:45	46.5	51.2	-	46.2	-
	05:45 - 05:50	56.5	51.2	58.0	46.2	11.8
	05:50 - 05:55	51.8	51.2	45.9	46.2	-0.3
	05:55 - 06:00	51.7	51.2	45.1	46.2	-1.1
	06:00 - 06:05	52.4	56.2	-	53.1	-
	06:05 - 06:10	57.4	56.2	54.2	53.1	1.1
	06:10 - 06:15	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	06:15 - 06:20	58.6	56.2	57.9	53.1	4.8
	06:20 - 06:25	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	06:25 - 06:30	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2
	06:30 - 06:35	56.2	56.2	-	53.1	-
	06:35 - 06:40	57.0	56.2	52.3	53.1	-0.8
	06:40 - 06:45	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	06:45 - 06:50	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	06:50 - 06:55	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	06:55 - 07:00	62.0	56.2	63.7	53.1	10.6
	07:00 - 07:05	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	07:05 - 07:10	62.0	56.2	63.7	53.1	10.6
	07:10 - 07:15	61.3	56.2	62.7	53.1	9.6
	07:15 - 07:20	60.3	56.2	61.2	53.1	8.1
	07:20 - 07:25	60.9	56.2	62.1	53.1	9.0
	07:25 - 07:30	62.6	56.2	64.5	53.1	11.4
	07:30 - 07:35	60.5	56.2	61.5	53.1	8.4
	07:35 - 07:40	61.7	56.2	63.3	53.1	10.2
	07:40 - 07:45	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	07:45 - 07:50	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	07:50 - 07:55	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	07:55 - 08:00	60.4	56.2	61.3	53.1	8.2
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-R11195  
Report No. R6711-6517

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	08:00 - 08:05	62.1	56.2	63.8	53.1	10.7
	08:05 - 08:10	61.7	56.2	63.3	53.1	10.2
	08:10 - 08:15	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	08:15 - 08:20	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	08:20 - 08:25	55.4	56.2	-	53.1	-
	08:25 - 08:30	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	08:30 - 08:35	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	08:35 - 08:40	63.6	56.2	65.7	53.1	12.6
	08:40 - 08:45	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	08:45 - 08:50	59.3	56.2	59.4	53.1	6.3
	08:50 - 08:55	61.5	56.2	63.0	53.1	9.9
	08:55 - 09:00	56.1	56.2	-	53.1	-
	09:00 - 09:05	52.8	56.2	-	53.1	-
	09:05 - 09:10	55.6	56.2	-	53.1	-
	09:10 - 09:15	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	09:15 - 09:20	55.3	56.2	-	53.1	-
	09:20 - 09:25	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	09:25 - 09:30	54.7	56.2	-	53.1	-
	09:30 - 09:35	57.9	56.2	56.0	53.1	2.9
	09:35 - 09:40	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	09:40 - 09:45	59.3	56.2	59.4	53.1	6.3
	09:45 - 09:50	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	09:50 - 09:55	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	09:55 - 10:00	56.1	56.2	-	53.1	-
	10:00 - 10:05	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	10:05 - 10:10	56.4	56.2	45.9	53.1	-7.2
	10:10 - 10:15	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	10:15 - 10:20	60.8	56.2	62.0	53.1	8.9
	10:20 - 10:25	60.4	56.2	61.3	53.1	8.2
	10:25 - 10:30	54.9	56.2	-	53.1	-
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-R11195

Report No. R6711-6517

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47421  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	10:30 - 10:35	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	10:35 - 10:40	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	10:40 - 10:45	55.1	56.2	-	53.1	-
	10:45 - 10:50	56.5	56.2	47.7	53.1	-5.4
	10:50 - 10:55	52.8	56.2	-	53.1	-
	10:55 - 11:00	55.2	56.2	-	53.1	-
	11:00 - 11:05	54.8	56.2	-	53.1	-
	11:05 - 11:10	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	11:10 - 11:15	53.1	56.2	-	53.1	-
	11:15 - 11:20	54.7	56.2	-	53.1	-
	11:20 - 11:25	58.5	56.2	57.6	53.1	4.5
	11:25 - 11:30	55.7	56.2	-	53.1	-
	11:30 - 11:35	56.1	56.2	-	53.1	-
	11:35 - 11:40	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	11:40 - 11:45	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
11:45 - 11:50	54.6	56.2	-	53.1	-	
11:50 - 11:55	60.8	56.2	62.0	53.1	8.9	
11:55 - 12:00	56.2	56.2	-	53.1	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 13:50 - 13:55, Night Time 00:15 - 00:20)<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. Seksan Plueniwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด


 (MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6518

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47422  
 MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	18-19/11/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1/3</sup>	57.5	93.2	49.8	dB(A)
13:00 - 14:00	57.6	90.1	48.9	dB(A)
14:00 - 15:00	53.6	75.4	46.7	dB(A)
15:00 - 16:00	56.2	79.4	49.8	dB(A)
16:00 - 17:00	57.2	82.2	51.5	dB(A)
17:00 - 18:00	58.3	87.5	52.4	dB(A)
18:00 - 19:00	55.7	80.7	48.9	dB(A)
19:00 - 20:00	53.8	73.7	50.2	dB(A)
20:00 - 21:00	55.0	76.7	50.6	dB(A)
21:00 - 22:00	51.5	77.4	45.8	dB(A)
22:00 - 23:00	53.2	73.9	43.7	dB(A)
23:00 - 00:00	56.3	84.2	44.9	dB(A)
00:00 - 01:00	59.3	84.7	46.1	dB(A)
01:00 - 02:00	65.5	90.8	44.5	dB(A)
02:00 - 03:00	49.3	78.7	45.4	dB(A)
03:00 - 04:00	49.8	76.2	45.0	dB(A)
04:00 - 05:00	48.1	71.8	45.6	dB(A)
05:00 - 06:00	50.7	71.2	46.3	dB(A)
06:00 - 07:00	60.5	83.5	54.7	dB(A)
07:00 - 08:00	60.3	82.8	55.6	dB(A)
08:00 - 09:00	60.6	76.1	55.7	dB(A)
09:00 - 10:00	57.5	73.5	50.2	dB(A)
10:00 - 11:00	58.2	79.5	50.5	dB(A)
11:00 - 12:00	55.2	75.8	48.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	64.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	93.2	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6518

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47422  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	53.3	56.2	-	53.1	-
	12:05 - 12:10	52.5	56.2	-	53.1	-
	12:10 - 12:15	52.4	56.2	-	53.1	-
	12:15 - 12:20	51.6	56.2	-	53.1	-
	12:20 - 12:25	52.6	56.2	-	53.1	-
	12:25 - 12:30	59.2	56.2	59.2	53.1	6.1
	12:30 - 12:35	52.5	56.2	-	53.1	-
	12:35 - 12:40	62.8	56.2	64.7	53.1	11.6
	12:40 - 12:45	60.4	56.2	61.3	53.1	8.2
	12:45 - 12:50	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	12:50 - 12:55	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	12:55 - 13:00	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	13:00 - 13:05	54.8	56.2	-	53.1	-
	13:05 - 13:10	56.3	56.2	42.9	53.1	-10.2
	13:10 - 13:15	52.6	56.2	-	53.1	-
	13:15 - 13:20	57.4	56.2	54.2	53.1	1.1
	13:20 - 13:25	55.6	56.2	-	53.1	-
	13:25 - 13:30	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2
	13:30 - 13:35	59.6	56.2	59.9	53.1	6.8
	13:35 - 13:40	52.5	56.2	-	53.1	-
	13:40 - 13:45	54.1	56.2	-	53.1	-
	13:45 - 13:50	54.5	56.2	-	53.1	-
	13:50 - 13:55	54.4	56.2	-	53.1	-
	13:55 - 14:00	64.2	56.2	66.5	53.1	13.4
	14:00 - 14:05	53.7	56.2	-	53.1	-
	14:05 - 14:10	53.0	56.2	-	53.1	-
	14:10 - 14:15	53.2	56.2	-	53.1	-
	14:15 - 14:20	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	14:20 - 14:25	53.1	56.2	-	53.1	-
	14:25 - 14:30	51.2	56.2	-	53.1	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6518

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47422

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	14:30 - 14:35	55.0	56.2	-	53.1	-
	14:35 - 14:40	54.3	56.2	-	53.1	-
	14:40 - 14:45	50.7	56.2	-	53.1	-
	14:45 - 14:50	52.8	56.2	-	53.1	-
	14:50 - 14:55	52.6	56.2	-	53.1	-
	14:55 - 15:00	53.5	56.2	-	53.1	-
	15:00 - 15:05	55.5	56.2	-	53.1	-
	15:05 - 15:10	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	15:10 - 15:15	53.7	56.2	-	53.1	-
	15:15 - 15:20	55.3	56.2	-	53.1	-
	15:20 - 15:25	53.8	56.2	-	53.1	-
	15:25 - 15:30	53.1	56.2	-	53.1	-
	15:30 - 15:35	55.4	56.2	-	53.1	-
	15:35 - 15:40	55.6	56.2	-	53.1	-
	15:40 - 15:45	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	15:45 - 15:50	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	15:50 - 15:55	55.4	56.2	-	53.1	-
	15:55 - 16:00	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	16:00 - 16:05	55.3	56.2	-	53.1	-
	16:05 - 16:10	54.9	56.2	-	53.1	-
	16:10 - 16:15	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	16:15 - 16:20	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	16:20 - 16:25	54.8	56.2	-	53.1	-
	16:25 - 16:30	57.9	56.2	56.0	53.1	2.9
	16:30 - 16:35	54.7	56.2	-	53.1	-
	16:35 - 16:40	55.7	56.2	-	53.1	-
	16:40 - 16:45	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	16:45 - 16:50	57.3	56.2	53.8	53.1	0.7
	16:50 - 16:55	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	16:55 - 17:00	59.9	56.2	60.5	53.1	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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6518

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47422  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	17:00 - 17:05	56.2	56.2	53.1	-
	17:05 - 17:10	56.3	56.2	53.1	-10.2
	17:10 - 17:15	55.7	56.2	53.1	-
	17:15 - 17:20	57.8	56.2	53.1	2.6
	17:20 - 17:25	60.4	56.2	53.1	8.2
	17:25 - 17:30	57.6	56.2	53.1	1.9
	17:30 - 17:35	59.5	56.2	53.1	6.7
	17:35 - 17:40	57.7	56.2	53.1	2.3
	17:40 - 17:45	60.0	56.2	53.1	7.6
	17:45 - 17:50	61.3	56.2	53.1	9.6
	17:50 - 17:55	56.4	56.2	53.1	-7.2
	17:55 - 18:00	55.7	56.2	53.1	-
	18:00 - 18:05	53.1	56.2	53.1	-
	18:05 - 18:10	55.9	56.2	53.1	-
	18:10 - 18:15	51.9	56.2	53.1	-
	18:15 - 18:20	59.6	56.2	53.1	6.8
	18:20 - 18:25	56.9	56.2	53.1	-1.5
	18:25 - 18:30	54.6	56.2	53.1	-
	18:30 - 18:35	51.8	56.2	53.1	-
	18:35 - 18:40	58.0	56.2	53.1	3.2
	18:40 - 18:45	53.3	56.2	53.1	-
	18:45 - 18:50	55.2	56.2	53.1	-
	18:50 - 18:55	56.0	56.2	53.1	-
	18:55 - 19:00	54.1	56.2	53.1	-
	19:00 - 19:05	53.8	56.2	53.1	-
	19:05 - 19:10	52.0	56.2	53.1	-
	19:10 - 19:15	53.6	56.2	53.1	-
	19:15 - 19:20	54.7	56.2	53.1	-
	19:20 - 19:25	52.1	56.2	53.1	-
	19:25 - 19:30	52.7	56.2	53.1	-
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-R11195

Report No. R6711-6518

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47422

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	19:30 - 19:35	52.1	56.2	-	53.1	-
	19:35 - 19:40	54.3	56.2	-	53.1	-
	19:40 - 19:45	53.9	56.2	-	53.1	-
	19:45 - 19:50	52.4	56.2	-	53.1	-
	19:50 - 19:55	55.3	56.2	-	53.1	-
	19:55 - 20:00	56.5	56.2	47.7	53.1	-5.4
	20:00 - 20:05	52.3	56.2	-	53.1	-
	20:05 - 20:10	53.0	56.2	-	53.1	-
	20:10 - 20:15	53.8	56.2	-	53.1	-
	20:15 - 20:20	54.4	56.2	-	53.1	-
	20:20 - 20:25	53.9	56.2	-	53.1	-
	20:25 - 20:30	53.5	56.2	-	53.1	-
	20:30 - 20:35	53.0	56.2	-	53.1	-
	20:35 - 20:40	54.1	56.2	-	53.1	-
	20:40 - 20:45	55.6	56.2	-	53.1	-
	20:45 - 20:50	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	20:50 - 20:55	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	20:55 - 21:00	49.4	56.2	-	53.1	-
	21:00 - 21:05	55.5	56.2	-	53.1	-
	21:05 - 21:10	50.2	56.2	-	53.1	-
	21:10 - 21:15	49.4	56.2	-	53.1	-
	21:15 - 21:20	49.6	56.2	-	53.1	-
	21:20 - 21:25	50.5	56.2	-	53.1	-
	21:25 - 21:30	50.2	56.2	-	53.1	-
21:30 - 21:35	51.2	56.2	-	53.1	-	
21:35 - 21:40	47.8	56.2	-	53.1	-	
21:40 - 21:45	52.8	56.2	-	53.1	-	
21:45 - 21:50	49.3	56.2	-	53.1	-	
21:50 - 21:55	54.4	56.2	-	53.1	-	
21:55 - 22:00	49.8	56.2	-	53.1	-	
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6518

## 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47422  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	22:00 - 22:05	57.0	51.2	58.7	46.2	12.5
	22:05 - 22:10	55.8	51.2	57.0	46.2	10.8
	22:10 - 22:15	47.4	51.2	-	46.2	-
	22:15 - 22:20	52.3	51.2	48.8	46.2	2.6
	22:20 - 22:25	50.9	51.2	-	46.2	-
	22:25 - 22:30	46.6	51.2	-	46.2	-
	22:30 - 22:35	52.9	51.2	51.0	46.2	4.8
	22:35 - 22:40	49.1	51.2	-	46.2	-
	22:40 - 22:45	52.1	51.2	47.8	46.2	1.6
	22:45 - 22:50	56.0	51.2	57.3	46.2	11.1
	22:50 - 22:55	54.6	51.2	54.9	46.2	8.7
	22:55 - 23:00	49.7	51.2	-	46.2	-
	23:00 - 23:05	62.3	51.2	64.9	46.2	18.7
	23:05 - 23:10	53.3	51.2	52.1	46.2	5.9
	23:10 - 23:15	57.2	51.2	58.9	46.2	12.7
	23:15 - 23:20	54.4	51.2	54.6	46.2	8.4
	23:20 - 23:25	52.5	51.2	49.6	46.2	3.4
	23:25 - 23:30	52.7	51.2	50.4	46.2	4.2
	23:30 - 23:35	49.0	51.2	-	46.2	-
	23:35 - 23:40	54.8	51.2	55.3	46.2	9.1
	23:40 - 23:45	55.3	51.2	56.2	46.2	10.0
19/11/2024	23:45 - 23:50	52.0	51.2	47.3	46.2	1.1
	23:50 - 23:55	54.8	51.2	55.3	46.2	9.1
	23:55 - 00:00	59.6	51.2	61.9	46.2	15.7
	00:00 - 00:05	54.9	51.2	55.5	46.2	9.3
	00:05 - 00:10	55.5	51.2	56.5	46.2	10.3
	00:10 - 00:15	59.6	51.2	61.9	46.2	15.7
	00:15 - 00:20	53.1	51.2	51.6	46.2	5.4
	00:20 - 00:25	55.6	51.2	56.6	46.2	10.4
00:25 - 00:30	67.4	51.2	70.3	46.2	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6518

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47422  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	00:30 - 00:35	50.6	51.2	-	46.2	-
	00:35 - 00:40	56.1	51.2	57.4	46.2	11.2
	00:40 - 00:45	54.3	51.2	54.4	46.2	8.2
	00:45 - 00:50	53.7	51.2	53.1	46.2	6.9
	00:50 - 00:55	51.9	51.2	46.6	46.2	0.4
	00:55 - 01:00	61.5	51.2	64.1	46.2	17.9
	01:00 - 01:05	67.7	51.2	70.6	46.2	24.4
	01:05 - 01:10	70.2	51.2	73.1	46.2	26.9
	01:10 - 01:15	71.8	51.2	74.8	46.2	28.6
	01:15 - 01:20	70.1	51.2	73.0	46.2	26.8
	01:20 - 01:25	50.7	51.2	-	46.2	-
	01:25 - 01:30	56.4	51.2	57.8	46.2	11.6
	01:30 - 01:35	49.8	51.2	-	46.2	-
	01:35 - 01:40	53.4	51.2	52.4	46.2	6.2
	01:40 - 01:45	48.9	51.2	-	46.2	-
	01:45 - 01:50	52.6	51.2	50.0	46.2	3.8
	01:50 - 01:55	47.6	51.2	-	46.2	-
	01:55 - 02:00	49.6	51.2	-	46.2	-
	02:00 - 02:05	46.4	51.2	-	46.2	-
	02:05 - 02:10	47.5	51.2	-	46.2	-
	02:10 - 02:15	46.9	51.2	-	46.2	-
	02:15 - 02:20	51.4	51.2	40.9	46.2	-5.3
	02:20 - 02:25	50.7	51.2	-	46.2	-
	02:25 - 02:30	48.9	51.2	-	46.2	-
	02:30 - 02:35	48.1	51.2	-	46.2	-
	02:35 - 02:40	47.1	51.2	-	46.2	-
	02:40 - 02:45	54.4	51.2	54.6	46.2	8.4
	02:45 - 02:50	45.8	51.2	-	46.2	-
02:50 - 02:55	47.1	51.2	-	46.2	-	
02:55 - 03:00	47.5	51.2	-	46.2	-	
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-R11195

Report No, R6711-6518

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47422  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/11/2024	03:00 - 03:05	46.8	51.2	-	46.2	-
	03:05 - 03:10	46.0	51.2	-	46.2	-
	03:10 - 03:15	45.4	51.2	-	46.2	-
	03:15 - 03:20	51.6	51.2	44.0	46.2	-2.2
	03:20 - 03:25	46.6	51.2	-	46.2	-
	03:25 - 03:30	46.4	51.2	-	46.2	-
	03:30 - 03:35	45.4	51.2	-	46.2	-
	03:35 - 03:40	46.5	51.2	-	46.2	-
	03:40 - 03:45	47.4	51.2	-	46.2	-
	03:45 - 03:50	47.8	51.2	-	46.2	-
	03:50 - 03:55	53.2	51.2	51.9	46.2	5.7
	03:55 - 04:00	55.9	51.2	57.1	46.2	10.9
	04:00 - 04:05	46.1	51.2	-	46.2	-
	04:05 - 04:10	47.4	51.2	-	46.2	-
	04:10 - 04:15	47.5	51.2	-	46.2	-
	04:15 - 04:20	50.4	51.2	-	46.2	-
	04:20 - 04:25	52.7	51.2	50.4	46.2	4.2
	04:25 - 04:30	46.6	51.2	-	46.2	-
	04:30 - 04:35	46.1	51.2	-	46.2	-
	04:35 - 04:40	45.3	51.2	-	46.2	-
	04:40 - 04:45	46.5	51.2	-	46.2	-
	04:45 - 04:50	46.2	51.2	-	46.2	-
	04:50 - 04:55	46.8	51.2	-	46.2	-
	04:55 - 05:00	49.0	51.2	-	46.2	-
	05:00 - 05:05	46.4	51.2	-	46.2	-
05:05 - 05:10	48.6	51.2	-	46.2	-	
05:10 - 05:15	48.4	51.2	-	46.2	-	
05:15 - 05:20	49.0	51.2	-	46.2	-	
05:20 - 05:25	48.7	51.2	-	46.2	-	
05:25 - 05:30	46.1	51.2	-	46.2	-	
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-R11195

Report No. R6711-6518

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47422  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	05:30 - 05:35	48.5	51.2	-	46.2
	05:35 - 05:40	49.2	51.2	-	46.2
	05:40 - 05:45	47.6	51.2	-	46.2
	05:45 - 05:50	50.6	51.2	-	46.2
	05:50 - 05:55	54.3	51.2	54.4	46.2
	05:55 - 06:00	56.4	51.2	57.8	46.2
	06:00 - 06:05	57.2	56.2	53.3	53.1
	06:05 - 06:10	59.3	56.2	59.4	53.1
	06:10 - 06:15	60.8	56.2	62.0	53.1
	06:15 - 06:20	59.8	56.2	60.3	53.1
	06:20 - 06:25	60.6	56.2	61.6	53.1
	06:25 - 06:30	58.8	56.2	58.3	53.1
	06:30 - 06:35	57.6	56.2	55.0	53.1
	06:35 - 06:40	61.2	56.2	62.5	53.1
	06:40 - 06:45	60.3	56.2	61.2	53.1
	06:45 - 06:50	63.0	56.2	65.0	53.1
	06:50 - 06:55	62.2	56.2	63.9	53.1
	06:55 - 07:00	61.7	56.2	63.3	53.1
	07:00 - 07:05	61.2	56.2	62.5	53.1
	07:05 - 07:10	59.3	56.2	59.4	53.1
	07:10 - 07:15	60.0	56.2	60.7	53.1
	07:15 - 07:20	62.3	56.2	64.1	53.1
	07:20 - 07:25	58.2	56.2	56.9	53.1
	07:25 - 07:30	59.7	56.2	60.1	53.1
	07:30 - 07:35	61.7	56.2	63.3	53.1
	07:35 - 07:40	61.3	56.2	62.7	53.1
	07:40 - 07:45	60.9	56.2	62.1	53.1
	07:45 - 07:50	59.4	56.2	59.6	53.1
	07:50 - 07:55	59.7	56.2	60.1	53.1
	07:55 - 08:00	57.9	56.2	56.0	53.1
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-R11195

Report No. R6711-6518

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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47422

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	08:00 - 08:05	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	08:05 - 08:10	61.1	56.2	62.4	53.1	9.3
	08:10 - 08:15	61.5	56.2	63.0	53.1	9.9
	08:15 - 08:20	61.8	56.2	63.4	53.1	10.3
	08:20 - 08:25	62.2	56.2	63.9	53.1	10.8
	08:25 - 08:30	62.0	56.2	63.7	53.1	10.6
	08:30 - 08:35	61.2	56.2	62.5	53.1	9.4
	08:35 - 08:40	61.6	56.2	63.1	53.1	10.0
	08:40 - 08:45	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	08:45 - 08:50	59.8	56.2	60.3	53.1	7.2
	08:50 - 08:55	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	08:55 - 09:00	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	09:00 - 09:05	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	09:05 - 09:10	61.4	56.2	62.8	53.1	9.7
	09:10 - 09:15	55.6	56.2	-	53.1	-
	09:15 - 09:20	60.2	56.2	61.0	53.1	7.9
	09:20 - 09:25	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	09:25 - 09:30	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	09:30 - 09:35	55.7	56.2	-	53.1	-
	09:35 - 09:40	55.3	56.2	-	53.1	-
	09:40 - 09:45	55.7	56.2	-	53.1	-
	09:45 - 09:50	56.2	56.2	-	53.1	-
	09:50 - 09:55	53.9	56.2	-	53.1	-
	09:55 - 10:00	53.6	56.2	-	53.1	-
	10:00 - 10:05	53.0	56.2	-	53.1	-
	10:05 - 10:10	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	10:10 - 10:15	56.5	56.2	47.7	53.1	-5.4
	10:15 - 10:20	55.0	56.2	-	53.1	-
	10:20 - 10:25	51.1	56.2	-	53.1	-
	10:25 - 10:30	52.7	56.2	-	53.1	-
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~~

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6518

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47422  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	10:30 - 10:35	53.1	56.2	-	53.1	-
	10:35 - 10:40	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	10:40 - 10:45	59.2	56.2	59.2	53.1	6.1
	10:45 - 10:50	61.7	56.2	63.3	53.1	10.2
	10:50 - 10:55	63.2	56.2	65.2	53.1	12.1
	10:55 - 11:00	59.9	56.2	60.5	53.1	7.4
	11:00 - 11:05	55.4	56.2	-	53.1	-
	11:05 - 11:10	57.4	56.2	54.2	53.1	1.1
	11:10 - 11:15	50.2	56.2	-	53.1	-
	11:15 - 11:20	54.8	56.2	-	53.1	-
	11:20 - 11:25	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	11:25 - 11:30	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9
	11:30 - 11:35	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	11:35 - 11:40	54.5	56.2	-	53.1	-
	11:40 - 11:45	51.8	56.2	-	53.1	-
	11:45 - 11:50	54.3	56.2	-	53.1	-
	11:50 - 11:55	50.4	56.2	-	53.1	-
	11:55 - 12:00	53.2	56.2	-	53.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, 2</sup>						10

REMARK :

<sup>/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)

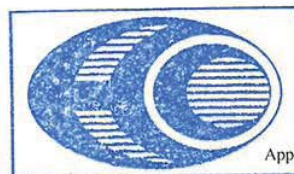
<sup>/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)

<sup>/3</sup> Start Time

<sup>/4</sup> Measuring Date and Time : 12-13/11/2024 (Day Time : 13:50 - 13:55, Night Time 00:15 - 00:20)

<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

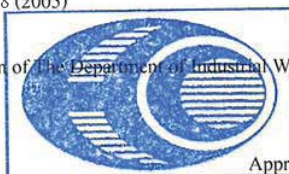
Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6519

## 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. : 47423  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 S/N 00230994 : Class 1 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	19-20/11/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>13</sup>	55.5	72.3	48.2	dB(A)
13:00 - 14:00	55.0	71.8	48.8	dB(A)
14:00 - 15:00	53.7	76.9	47.9	dB(A)
15:00 - 16:00	58.0	76.1	51.1	dB(A)
16:00 - 17:00	57.1	78.1	49.9	dB(A)
17:00 - 18:00	56.3	73.0	51.1	dB(A)
18:00 - 19:00	54.3	78.1	47.9	dB(A)
19:00 - 20:00	56.2	76.4	48.1	dB(A)
20:00 - 21:00	56.4	77.3	48.3	dB(A)
21:00 - 22:00	56.3	84.2	46.6	dB(A)
22:00 - 23:00	52.7	76.5	43.8	dB(A)
23:00 - 00:00	50.1	74.0	43.4	dB(A)
00:00 - 01:00	59.2	95.9	43.5	dB(A)
01:00 - 02:00	54.2	90.0	43.0	dB(A)
02:00 - 03:00	50.6	77.9	42.9	dB(A)
03:00 - 04:00	52.8	83.1	43.5	dB(A)
04:00 - 05:00	47.6	63.9	44.9	dB(A)
05:00 - 06:00	49.2	75.8	45.3	dB(A)
06:00 - 07:00	58.2	71.5	54.5	dB(A)
07:00 - 08:00	60.7	82.7	54.7	dB(A)
08:00 - 09:00	58.0	75.7	52.7	dB(A)
09:00 - 10:00	56.6	74.3	52.0	dB(A)
10:00 - 11:00	55.4	72.7	49.8	dB(A)
11:00 - 12:00	54.9	71.2	48.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	55.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	61.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	95.9	-	dB(A)
Standard	70 <sup>11,12</sup>	115 <sup>11,12</sup>	-	dB(A)

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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-R11195

Report No. R6711-6519

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47423  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>13</sup>	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	12:05 - 12:10	56.4	56.2	45.9	53.1	-7.2
	12:10 - 12:15	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	12:15 - 12:20	55.7	56.2	-	53.1	-
	12:20 - 12:25	55.6	56.2	-	53.1	-
	12:25 - 12:30	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	12:30 - 12:35	56.6	56.2	49.0	53.1	-4.1
	12:35 - 12:40	54.6	56.2	-	53.1	-
	12:40 - 12:45	51.7	56.2	-	53.1	-
	12:45 - 12:50	51.1	56.2	-	53.1	-
	12:50 - 12:55	52.8	56.2	-	53.1	-
	12:55 - 13:00	50.1	56.2	-	53.1	-
	13:00 - 13:05	51.2	56.2	-	53.1	-
	13:05 - 13:10	55.1	56.2	-	53.1	-
	13:10 - 13:15	53.3	56.2	-	53.1	-
	13:15 - 13:20	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	13:20 - 13:25	55.3	56.2	-	53.1	-
	13:25 - 13:30	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	13:30 - 13:35	55.2	56.2	-	53.1	-
	13:35 - 13:40	54.7	56.2	-	53.1	-
	13:40 - 13:45	52.9	56.2	-	53.1	-
	13:45 - 13:50	55.1	56.2	-	53.1	-
	13:50 - 13:55	55.0	56.2	-	53.1	-
	13:55 - 14:00	54.3	56.2	-	53.1	-
	14:00 - 14:05	53.3	56.2	-	53.1	-
	14:05 - 14:10	57.9	56.2	56.0	53.1	2.9
	14:10 - 14:15	53.5	56.2	-	53.1	-
	14:15 - 14:20	51.0	56.2	-	53.1	-
14:20 - 14:25	48.9	56.2	-	53.1	-	
14:25 - 14:30	50.4	56.2	-	53.1	-	
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-R11195

Report No. R6711-6519

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47423  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	14:30 - 14:35	52.0	56.2	-	53.1	-
	14:35 - 14:40	52.3	56.2	-	53.1	-
	14:40 - 14:45	55.1	56.2	-	53.1	-
	14:45 - 14:50	52.2	56.2	-	53.1	-
	14:50 - 14:55	54.5	56.2	-	53.1	-
	14:55 - 15:00	55.3	56.2	-	53.1	-
	15:00 - 15:05	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	15:05 - 15:10	56.5	56.2	47.7	53.1	-5.4
	15:10 - 15:15	55.1	56.2	-	53.1	-
	15:15 - 15:20	57.0	56.2	52.3	53.1	-0.8
	15:20 - 15:25	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	15:25 - 15:30	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	15:30 - 15:35	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
	15:35 - 15:40	54.6	56.2	-	53.1	-
	15:40 - 15:45	59.5	56.2	59.8	53.1	6.7
	15:45 - 15:50	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	15:50 - 15:55	59.6	56.2	59.9	53.1	6.8
	15:55 - 16:00	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	16:00 - 16:05	55.7	56.2	-	53.1	-
	16:05 - 16:10	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	16:10 - 16:15	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	16:15 - 16:20	56.2	56.2	-	53.1	-
	16:20 - 16:25	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	16:25 - 16:30	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	16:30 - 16:35	54.2	56.2	-	53.1	-
	16:35 - 16:40	54.1	56.2	-	53.1	-
	16:40 - 16:45	57.9	56.2	56.0	53.1	2.9
	16:45 - 16:50	55.6	56.2	-	53.1	-
16:50 - 16:55	57.0	56.2	52.3	53.1	-0.8	
16:55 - 17:00	57.6	56.2	55.0	53.1	1.9	
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6519

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47423

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	17:00 - 17:05	56.0	56.2	-	53.1	-
	17:05 - 17:10	60.7	56.2	61.8	53.1	8.7
	17:10 - 17:15	56.7	56.2	50.1	53.1	-3.0
	17:15 - 17:20	57.9	56.2	56.0	53.1	2.9
	17:20 - 17:25	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	17:25 - 17:30	54.6	56.2	-	53.1	-
	17:30 - 17:35	54.8	56.2	-	53.1	-
	17:35 - 17:40	55.3	56.2	-	53.1	-
	17:40 - 17:45	55.1	56.2	-	53.1	-
	17:45 - 17:50	53.9	56.2	-	53.1	-
	17:50 - 17:55	54.7	56.2	-	53.1	-
	17:55 - 18:00	53.2	56.2	-	53.1	-
	18:00 - 18:05	56.1	56.2	-	53.1	-
	18:05 - 18:10	58.1	56.2	56.6	53.1	3.5
	18:10 - 18:15	53.6	56.2	-	53.1	-
	18:15 - 18:20	50.5	56.2	-	53.1	-
	18:20 - 18:25	54.1	56.2	-	53.1	-
	18:25 - 18:30	53.2	56.2	-	53.1	-
	18:30 - 18:35	55.1	56.2	-	53.1	-
	18:35 - 18:40	54.5	56.2	-	53.1	-
	18:40 - 18:45	52.9	56.2	-	53.1	-
	18:45 - 18:50	55.5	56.2	-	53.1	-
	18:50 - 18:55	51.0	56.2	-	53.1	-
	18:55 - 19:00	50.8	56.2	-	53.1	-
	19:00 - 19:05	59.6	56.2	59.9	53.1	6.8
	19:05 - 19:10	51.9	56.2	-	53.1	-
	19:10 - 19:15	58.2	56.2	56.9	53.1	3.8
	19:15 - 19:20	49.5	56.2	-	53.1	-
	19:20 - 19:25	52.5	56.2	-	53.1	-
	19:25 - 19:30	52.3	56.2	-	53.1	-
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-R11195

Report No. R6711-6519

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47423  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	19:30 - 19:35	51.8	56.2	-	53.1	-
	19:35 - 19:40	52.1	56.2	-	53.1	-
	19:40 - 19:45	55.7	56.2	-	53.1	-
	19:45 - 19:50	62.3	56.2	64.1	53.1	11.0
	19:50 - 19:55	55.4	56.2	-	53.1	-
	19:55 - 20:00	50.6	56.2	-	53.1	-
	20:00 - 20:05	50.7	56.2	-	53.1	-
	20:05 - 20:10	63.1	56.2	65.1	53.1	12.0
	20:10 - 20:15	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	20:15 - 20:20	58.6	56.2	57.9	53.1	4.8
	20:20 - 20:25	55.4	56.2	-	53.1	-
	20:25 - 20:30	53.4	56.2	-	53.1	-
	20:30 - 20:35	52.4	56.2	-	53.1	-
	20:35 - 20:40	51.9	56.2	-	53.1	-
	20:40 - 20:45	52.0	56.2	-	53.1	-
	20:45 - 20:50	50.1	56.2	-	53.1	-
	20:50 - 20:55	50.5	56.2	-	53.1	-
	20:55 - 21:00	50.2	56.2	-	53.1	-
	21:00 - 21:05	50.9	56.2	-	53.1	-
	21:05 - 21:10	58.7	56.2	58.1	53.1	5.0
	21:10 - 21:15	54.6	56.2	-	53.1	-
	21:15 - 21:20	60.2	56.2	61.0	53.1	7.9
	21:20 - 21:25	63.0	56.2	65.0	53.1	11.9
	21:25 - 21:30	54.6	56.2	-	53.1	-
	21:30 - 21:35	49.0	56.2	-	53.1	-
	21:35 - 21:40	53.8	56.2	-	53.1	-
	21:40 - 21:45	47.7	56.2	-	53.1	-
	21:45 - 21:50	47.5	56.2	-	53.1	-
	21:50 - 21:55	46.2	56.2	-	53.1	-
	21:55 - 22:00	50.5	56.2	-	53.1	-
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6519

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47423  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	22:00 - 22:05	47.5	51.2	-	46.2	-
	22:05 - 22:10	48.9	51.2	-	46.2	-
	22:10 - 22:15	52.5	51.2	49.6	46.2	3.4
	22:15 - 22:20	46.1	51.2	-	46.2	-
	22:20 - 22:25	47.3	51.2	-	46.2	-
	22:25 - 22:30	48.5	51.2	-	46.2	-
	22:30 - 22:35	57.9	51.2	59.9	46.2	13.7
	22:35 - 22:40	52.6	51.2	50.0	46.2	3.8
	22:40 - 22:45	57.8	51.2	59.7	46.2	13.5
	22:45 - 22:50	53.3	51.2	52.1	46.2	5.9
	22:50 - 22:55	50.5	51.2	-	46.2	-
	22:55 - 23:00	45.2	51.2	-	46.2	-
	23:00 - 23:05	53.5	51.2	52.6	46.2	6.4
	23:05 - 23:10	46.0	51.2	-	46.2	-
	23:10 - 23:15	45.7	51.2	-	46.2	-
	23:15 - 23:20	54.6	51.2	54.9	46.2	8.7
	23:20 - 23:25	54.5	51.2	54.8	46.2	8.6
	23:25 - 23:30	48.0	51.2	-	46.2	-
	23:30 - 23:35	46.6	51.2	-	46.2	-
	23:35 - 23:40	48.2	51.2	-	46.2	-
20/11/2024	23:40 - 23:45	45.5	51.2	-	46.2	-
	23:45 - 23:50	45.4	51.2	-	46.2	-
	23:50 - 23:55	49.0	51.2	-	46.2	-
	23:55 - 00:00	45.8	51.2	-	46.2	-
	00:00 - 00:05	47.1	51.2	-	46.2	-
	00:05 - 00:10	69.3	51.2	72.2	46.2	26.0
	00:10 - 00:15	45.8	51.2	-	46.2	-
	00:15 - 00:20	54.0	51.2	53.8	46.2	7.6
	00:20 - 00:25	49.4	51.2	-	46.2	-
	00:25 - 00:30	52.0	51.2	47.3	46.2	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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6519

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47423

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	00:30 - 00:35	44.1	51.2	-	46.2	-
	00:35 - 00:40	48.9	51.2	-	46.2	-
	00:40 - 00:45	50.4	51.2	-	46.2	-
	00:45 - 00:50	56.6	51.2	58.1	46.2	11.9
	00:50 - 00:55	50.9	51.2	-	46.2	-
	00:55 - 01:00	52.6	51.2	50.0	46.2	3.8
	01:00 - 01:05	50.6	51.2	-	46.2	-
	01:05 - 01:10	45.2	51.2	-	46.2	-
	01:10 - 01:15	46.1	51.2	-	46.2	-
	01:15 - 01:20	54.4	51.2	54.6	46.2	8.4
	01:20 - 01:25	63.3	51.2	66.0	46.2	19.8
	01:25 - 01:30	55.9	51.2	57.1	46.2	10.9
	01:30 - 01:35	45.3	51.2	-	46.2	-
	01:35 - 01:40	44.6	51.2	-	46.2	-
	01:40 - 01:45	44.8	51.2	-	46.2	-
	01:45 - 01:50	42.6	51.2	-	46.2	-
	01:50 - 01:55	43.4	51.2	-	46.2	-
	01:55 - 02:00	44.9	51.2	-	46.2	-
	02:00 - 02:05	44.1	51.2	-	46.2	-
	02:05 - 02:10	45.1	51.2	-	46.2	-
	02:10 - 02:15	43.4	51.2	-	46.2	-
	02:15 - 02:20	43.5	51.2	-	46.2	-
	02:20 - 02:25	46.7	51.2	-	46.2	-
	02:25 - 02:30	50.3	51.2	-	46.2	-
	02:30 - 02:35	48.3	51.2	-	46.2	-
	02:35 - 02:40	54.7	51.2	55.1	46.2	8.9
	02:40 - 02:45	45.2	51.2	-	46.2	-
	02:45 - 02:50	43.8	51.2	-	46.2	-
	02:50 - 02:55	44.5	51.2	-	46.2	-
	02:55 - 03:00	58.3	51.2	60.4	46.2	14.2
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-R11195

Report No. R6711-6519

## 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47423  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	03:00 - 03:05	61.1	51.2	63.6	46.2	17.4
	03:05 - 03:10	56.8	51.2	58.4	46.2	12.2
	03:10 - 03:15	44.4	51.2	-	46.2	-
	03:15 - 03:20	49.0	51.2	-	46.2	-
	03:20 - 03:25	47.8	51.2	-	46.2	-
	03:25 - 03:30	44.1	51.2	-	46.2	-
	03:30 - 03:35	48.6	51.2	-	46.2	-
	03:35 - 03:40	45.9	51.2	-	46.2	-
	03:40 - 03:45	49.6	51.2	-	46.2	-
	03:45 - 03:50	45.3	51.2	-	46.2	-
	03:50 - 03:55	46.9	51.2	-	46.2	-
	03:55 - 04:00	45.4	51.2	-	46.2	-
	04:00 - 04:05	51.3	51.2	37.9	46.2	-8.3
	04:05 - 04:10	47.9	51.2	-	46.2	-
	04:10 - 04:15	47.6	51.2	-	46.2	-
	04:15 - 04:20	48.0	51.2	-	46.2	-
	04:20 - 04:25	48.1	51.2	-	46.2	-
	04:25 - 04:30	48.2	51.2	-	46.2	-
	04:30 - 04:35	45.9	51.2	-	46.2	-
	04:35 - 04:40	44.1	51.2	-	46.2	-
	04:40 - 04:45	44.1	51.2	-	46.2	-
	04:45 - 04:50	46.0	51.2	-	46.2	-
	04:50 - 04:55	46.3	51.2	-	46.2	-
	04:55 - 05:00	48.9	51.2	-	46.2	-
	05:00 - 05:05	46.0	51.2	-	46.2	-
	05:05 - 05:10	52.1	51.2	47.8	46.2	1.6
	05:10 - 05:15	49.5	51.2	-	46.2	-
	05:15 - 05:20	48.3	51.2	-	46.2	-
	05:20 - 05:25	49.2	51.2	-	46.2	-
	05:25 - 05:30	49.7	51.2	-	46.2	-
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-R11195

Report No. R6711-6519

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47423

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	05:30 - 05:35	47.5	51.2	-	46.2	-
	05:35 - 05:40	49.0	51.2	-	46.2	-
	05:40 - 05:45	48.8	51.2	-	46.2	-
	05:45 - 05:50	49.6	51.2	-	46.2	-
	05:50 - 05:55	48.2	51.2	-	46.2	-
	05:55 - 06:00	49.2	51.2	-	46.2	-
	06:00 - 06:05	52.7	56.2	-	53.1	-
	06:05 - 06:10	57.7	56.2	55.4	53.1	2.3
	06:10 - 06:15	56.5	56.2	47.7	53.1	-5.4
	06:15 - 06:20	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	06:20 - 06:25	59.0	56.2	58.8	53.1	5.7
	06:25 - 06:30	58.4	56.2	57.4	53.1	4.3
	06:30 - 06:35	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	06:35 - 06:40	57.1	56.2	52.8	53.1	-0.3
	06:40 - 06:45	59.9	56.2	60.5	53.1	7.4
	06:45 - 06:50	59.3	56.2	59.4	53.1	6.3
	06:50 - 06:55	58.0	56.2	56.3	53.1	3.2
	06:55 - 07:00	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	07:00 - 07:05	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	07:05 - 07:10	61.3	56.2	62.7	53.1	9.6
	07:10 - 07:15	58.3	56.2	57.1	53.1	4.0
	07:15 - 07:20	58.9	56.2	58.6	53.1	5.5
	07:20 - 07:25	60.3	56.2	61.2	53.1	8.1
	07:25 - 07:30	60.0	56.2	60.7	53.1	7.6
	07:30 - 07:35	65.5	56.2	68.0	53.1	14.9
	07:35 - 07:40	61.0	56.2	62.3	53.1	9.2
	07:40 - 07:45	62.3	56.2	64.1	53.1	11.0
	07:45 - 07:50	56.9	56.2	51.6	53.1	-1.5
	07:50 - 07:55	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
	07:55 - 08:00	59.7	56.2	60.1	53.1	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. 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47423

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	08:00 - 08:05	59.4	56.2	59.6	53.1	6.5
	08:05 - 08:10	61.2	56.2	62.5	53.1	9.4
	08:10 - 08:15	60.7	56.2	61.8	53.1	8.7
	08:15 - 08:20	58.5	56.2	57.6	53.1	4.5
	08:20 - 08:25	55.2	56.2	-	53.1	-
	08:25 - 08:30	55.4	56.2	-	53.1	-
	08:30 - 08:35	55.3	56.2	-	53.1	-
	08:35 - 08:40	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	08:40 - 08:45	58.6	56.2	57.9	53.1	4.8
	08:45 - 08:50	55.4	56.2	-	53.1	-
	08:50 - 08:55	55.8	56.2	-	53.1	-
	08:55 - 09:00	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2
	09:00 - 09:05	54.3	56.2	-	53.1	-
	09:05 - 09:10	53.4	56.2	-	53.1	-
	09:10 - 09:15	54.5	56.2	-	53.1	-
	09:15 - 09:20	56.1	56.2	-	53.1	-
	09:20 - 09:25	54.8	56.2	-	53.1	-
	09:25 - 09:30	53.1	56.2	-	53.1	-
	09:30 - 09:35	54.4	56.2	-	53.1	-
	09:35 - 09:40	57.8	56.2	55.7	53.1	2.6
	09:40 - 09:45	57.5	56.2	54.6	53.1	1.5
	09:45 - 09:50	61.8	56.2	63.4	53.1	10.3
	09:50 - 09:55	57.4	56.2	54.2	53.1	1.1
	09:55 - 10:00	55.2	56.2	-	53.1	-
	10:00 - 10:05	54.6	56.2	-	53.1	-
	10:05 - 10:10	53.8	56.2	-	53.1	-
	10:10 - 10:15	55.6	56.2	-	53.1	-
	10:15 - 10:20	55.5	56.2	-	53.1	-
	10:20 - 10:25	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	10:25 - 10:30	56.8	56.2	50.9	53.1	-2.2
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-R11195

Report No. R6711-6519

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47423

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	10:30 - 10:35	59.1	56.2	59.0	53.1	5.9
	10:35 - 10:40	52.7	56.2	-	53.1	-
	10:40 - 10:45	51.1	56.2	-	53.1	-
	10:45 - 10:50	53.4	56.2	-	53.1	-
	10:50 - 10:55	52.5	56.2	-	53.1	-
	10:55 - 11:00	49.9	56.2	-	53.1	-
	11:00 - 11:05	50.1	56.2	-	53.1	-
	11:05 - 11:10	51.5	56.2	-	53.1	-
	11:10 - 11:15	53.9	56.2	-	53.1	-
	11:15 - 11:20	53.4	56.2	-	53.1	-
	11:20 - 11:25	56.2	56.2	-	53.1	-
	11:25 - 11:30	55.7	56.2	-	53.1	-
	11:30 - 11:35	59.2	56.2	59.2	53.1	6.1
	11:35 - 11:40	57.2	56.2	53.3	53.1	0.2
	11:40 - 11:45	50.5	56.2	-	53.1	-
11:45 - 11:50	54.7	56.2	-	53.1	-	
11:50 - 11:55	54.7	56.2	-	53.1	-	
11:55 - 12:00	52.2	56.2	-	53.1	-	
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)

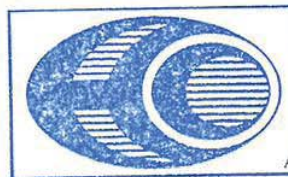
<sup>1/3</sup> Start Time

<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 12-13/11/2024 (Day Time : 13:50 - 13:55, Night Time 00:15 - 00:20)

<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. Seksan Pluenwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

*(Signature)*

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	13-14/11/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1/3</sup>	54.9	74.6	47.9	dB(A)
13:00 - 14:00	48.9	72.6	41.6	dB(A)
14:00 - 15:00	48.7	66.5	42.9	dB(A)
15:00 - 16:00	52.9	71.3	46.3	dB(A)
16:00 - 17:00	51.4	73.8	44.4	dB(A)
17:00 - 18:00	52.4	82.1	43.5	dB(A)
18:00 - 19:00	46.6	68.3	41.0	dB(A)
19:00 - 20:00	46.4	68.8	42.3	dB(A)
20:00 - 21:00	47.3	70.8	40.8	dB(A)
21:00 - 22:00	45.0	67.8	40.1	dB(A)
22:00 - 23:00	49.3	73.2	38.8	dB(A)
23:00 - 00:00	45.0	72.9	39.5	dB(A)
00:00 - 01:00	57.9	87.0	38.2	dB(A)
01:00 - 02:00	47.1	67.6	38.8	dB(A)
02:00 - 03:00	44.3	69.4	41.5	dB(A)
03:00 - 04:00	48.0	71.8	41.5	dB(A)
04:00 - 05:00	41.1	64.8	38.0	dB(A)
05:00 - 06:00	42.8	61.9	37.9	dB(A)
06:00 - 07:00	56.9	88.1	45.3	dB(A)
07:00 - 08:00	54.8	74.8	49.4	dB(A)
08:00 - 09:00	51.5	70.2	45.3	dB(A)
09:00 - 10:00	50.0	71.2	44.7	dB(A)
10:00 - 11:00	49.6	71.5	43.9	dB(A)
11:00 - 12:00	51.1	74.3	44.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	51.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	58.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.1	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1,2</sup>	115 <sup>1/1,2</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

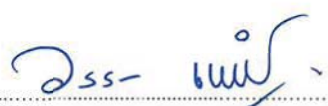
\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Measurement By Mr. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....


  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520

# 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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 00230993 : Class I

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)
13/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	46.3	50.3	42.8	-
	12:05 - 12:10	46.8	50.3	42.8	-
	12:10 - 12:15	53.0	50.3	42.8	9.9
	12:15 - 12:20	48.3	50.3	42.8	-
	12:20 - 12:25	48.5	50.3	42.8	-
	12:25 - 12:30	53.8	50.3	42.8	11.4
	12:30 - 12:35	54.5	50.3	42.8	12.6
	12:35 - 12:40	58.6	50.3	42.8	18.1
	12:40 - 12:45	60.3	50.3	42.8	20.0
	12:45 - 12:50	58.5	50.3	42.8	18.0
	12:50 - 12:55	51.5	50.3	42.8	5.5
	12:55 - 13:00	51.3	50.3	42.8	4.6
	13:00 - 13:05	47.4	50.3	42.8	-
	13:05 - 13:10	52.2	50.3	42.8	7.9
	13:10 - 13:15	49.4	50.3	42.8	-
	13:15 - 13:20	55.1	50.3	42.8	13.6
	13:20 - 13:25	43.9	50.3	42.8	-
	13:25 - 13:30	46.5	50.3	42.8	-
	13:30 - 13:35	46.8	50.3	42.8	-
	13:35 - 13:40	48.5	50.3	42.8	-
	13:40 - 13:45	44.3	50.3	42.8	-
	13:45 - 13:50	44.2	50.3	42.8	-
	13:50 - 13:55	42.8	50.3	42.8	-
	13:55 - 14:00	45.9	50.3	42.8	-
	14:00 - 14:05	48.7	50.3	42.8	-
	14:05 - 14:10	50.0	50.3	42.8	-
	14:10 - 14:15	48.0	50.3	42.8	-
	14:15 - 14:20	47.3	50.3	42.8	-
	14:20 - 14:25	46.8	50.3	42.8	-
	14:25 - 14:30	44.8	50.3	42.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6520

## 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	14:30 - 14:35	49.0	50.3	-	42.8	-
	14:35 - 14:40	49.0	50.3	-	42.8	-
	14:40 - 14:45	48.3	50.3	-	42.8	-
	14:45 - 14:50	49.9	50.3	-	42.8	-
	14:50 - 14:55	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	14:55 - 15:00	48.0	50.3	-	42.8	-
	15:00 - 15:05	48.9	50.3	-	42.8	-
	15:05 - 15:10	50.2	50.3	-	42.8	-
	15:10 - 15:15	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	15:15 - 15:20	55.1	50.3	56.4	42.8	13.6
	15:20 - 15:25	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7
	15:25 - 15:30	50.4	50.3	37.0	42.8	-5.8
	15:30 - 15:35	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	15:35 - 15:40	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	15:40 - 15:45	53.8	50.3	54.2	42.8	11.4
	15:45 - 15:50	54.9	50.3	56.1	42.8	13.3
	15:50 - 15:55	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	15:55 - 16:00	55.4	50.3	56.8	42.8	14.0
	16:00 - 16:05	55.1	50.3	56.4	42.8	13.6
	16:05 - 16:10	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	16:10 - 16:15	49.4	50.3	-	42.8	-
	16:15 - 16:20	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	16:20 - 16:25	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	16:25 - 16:30	49.4	50.3	-	42.8	-
16:30 - 16:35	49.7	50.3	-	42.8	-	
16:35 - 16:40	53.8	50.3	54.2	42.8	11.4	
16:40 - 16:45	49.8	50.3	-	42.8	-	
16:45 - 16:50	47.7	50.3	-	42.8	-	
16:50 - 16:55	50.1	50.3	-	42.8	-	
16:55 - 17:00	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1	
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-R11195

Report No. R6711-6520

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	17:00 - 17:05	58.6	50.3	60.9	42.8	18.1
	17:05 - 17:10	49.8	50.3	-	42.8	-
	17:10 - 17:15	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	17:15 - 17:20	56.9	50.3	58.8	42.8	16.0
	17:20 - 17:25	48.4	50.3	-	42.8	-
	17:25 - 17:30	49.6	50.3	-	42.8	-
	17:30 - 17:35	46.9	50.3	-	42.8	-
	17:35 - 17:40	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	17:40 - 17:45	46.9	50.3	-	42.8	-
	17:45 - 17:50	47.5	50.3	-	42.8	-
	17:50 - 17:55	45.7	50.3	-	42.8	-
	17:55 - 18:00	49.1	50.3	-	42.8	-
	18:00 - 18:05	47.7	50.3	-	42.8	-
	18:05 - 18:10	44.0	50.3	-	42.8	-
	18:10 - 18:15	48.3	50.3	-	42.8	-
	18:15 - 18:20	43.7	50.3	-	42.8	-
	18:20 - 18:25	46.4	50.3	-	42.8	-
	18:25 - 18:30	49.9	50.3	-	42.8	-
	18:30 - 18:35	45.0	50.3	-	42.8	-
	18:35 - 18:40	44.2	50.3	-	42.8	-
	18:40 - 18:45	49.5	50.3	-	42.8	-
	18:45 - 18:50	46.3	50.3	-	42.8	-
	18:50 - 18:55	43.4	50.3	-	42.8	-
	18:55 - 19:00	43.8	50.3	-	42.8	-
	19:00 - 19:05	49.3	50.3	-	42.8	-
	19:05 - 19:10	45.8	50.3	-	42.8	-
	19:10 - 19:15	46.4	50.3	-	42.8	-
	19:15 - 19:20	47.3	50.3	-	42.8	-
	19:20 - 19:25	44.7	50.3	-	42.8	-
	19:25 - 19:30	42.7	50.3	-	42.8	-
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520

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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	19:30 - 19:35	47.0	50.3	-	42.8	-
	19:35 - 19:40	44.8	50.3	-	42.8	-
	19:40 - 19:45	48.1	50.3	-	42.8	-
	19:45 - 19:50	46.5	50.3	-	42.8	-
	19:50 - 19:55	44.9	50.3	-	42.8	-
	19:55 - 20:00	45.8	50.3	-	42.8	-
	20:00 - 20:05	43.5	50.3	-	42.8	-
	20:05 - 20:10	43.1	50.3	-	42.8	-
	20:10 - 20:15	44.3	50.3	-	42.8	-
	20:15 - 20:20	48.1	50.3	-	42.8	-
	20:20 - 20:25	43.0	50.3	-	42.8	-
	20:25 - 20:30	46.1	50.3	-	42.8	-
	20:30 - 20:35	45.6	50.3	-	42.8	-
	20:35 - 20:40	47.0	50.3	-	42.8	-
	20:40 - 20:45	45.7	50.3	-	42.8	-
	20:45 - 20:50	49.8	50.3	-	42.8	-
	20:50 - 20:55	48.2	50.3	-	42.8	-
	20:55 - 21:00	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	21:00 - 21:05	49.4	50.3	-	42.8	-
	21:05 - 21:10	43.6	50.3	-	42.8	-
	21:10 - 21:15	44.6	50.3	-	42.8	-
	21:15 - 21:20	45.3	50.3	-	42.8	-
	21:20 - 21:25	47.0	50.3	-	42.8	-
	21:25 - 21:30	43.2	50.3	-	42.8	-
	21:30 - 21:35	45.9	50.3	-	42.8	-
	21:35 - 21:40	43.7	50.3	-	42.8	-
	21:40 - 21:45	40.6	50.3	-	42.8	-
	21:45 - 21:50	41.7	50.3	-	42.8	-
	21:50 - 21:55	43.4	50.3	-	42.8	-
	21:55 - 22:00	44.4	50.3	-	42.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6520

## 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 : วัดรพดตังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	22:00 - 22:05	57.7	40.8	60.6	37.6	23.0
	22:05 - 22:10	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9
	22:10 - 22:15	51.4	40.8	54.0	37.6	16.4
	22:15 - 22:20	51.5	40.8	54.1	37.6	16.5
	22:20 - 22:25	39.6	40.8	-	37.6	-
	22:25 - 22:30	44.1	40.8	44.4	37.6	6.8
	22:30 - 22:35	40.8	40.8	-	37.6	-
	22:35 - 22:40	41.7	40.8	37.4	37.6	-0.2
	22:40 - 22:45	43.3	40.8	42.7	37.6	5.1
	22:45 - 22:50	41.8	40.8	37.9	37.6	0.3
	22:50 - 22:55	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	22:55 - 23:00	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	23:00 - 23:05	44.7	40.8	45.4	37.6	7.8
	23:05 - 23:10	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9
	23:10 - 23:15	47.1	40.8	48.9	37.6	11.3
	23:15 - 23:20	43.6	40.8	43.4	37.6	5.8
	23:20 - 23:25	50.8	40.8	53.3	37.6	15.7
	23:25 - 23:30	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9
	23:30 - 23:35	43.7	40.8	43.6	37.6	6.0
	23:35 - 23:40	40.9	40.8	27.5	37.6	-10.1
14/11/2024	23:40 - 23:45	40.6	40.8	-	37.6	-
	23:45 - 23:50	43.5	40.8	43.2	37.6	5.6
	23:50 - 23:55	43.6	40.8	43.4	37.6	5.8
	23:55 - 00:00	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
	00:00 - 00:05	43.6	40.8	43.4	37.6	5.8
	00:05 - 00:10	43.0	40.8	42.0	37.6	4.4
	00:10 - 00:15	51.3	40.8	53.9	37.6	16.3
	00:15 - 00:20	40.8	40.8	-	37.6	-
	00:20 - 00:25	43.9	40.8	44.0	37.6	6.4
	00:25 - 00:30	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520

# 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	00:30 - 00:35	39.7	40.8	-	37.6
	00:35 - 00:40	49.5	40.8	51.9	37.6
	00:40 - 00:45	39.2	40.8	-	37.6
	00:45 - 00:50	68.1	40.8	71.1	37.6
	00:50 - 00:55	57.5	40.8	60.4	37.6
	00:55 - 01:00	45.2	40.8	46.2	37.6
	01:00 - 01:05	38.7	40.8	-	37.6
	01:05 - 01:10	38.4	40.8	-	37.6
	01:10 - 01:15	38.0	40.8	-	37.6
	01:15 - 01:20	38.3	40.8	-	37.6
	01:20 - 01:25	43.0	40.8	42.0	37.6
	01:25 - 01:30	43.6	40.8	43.4	37.6
	01:30 - 01:35	41.2	40.8	33.6	37.6
	01:35 - 01:40	44.2	40.8	44.5	37.6
	01:40 - 01:45	44.0	40.8	44.2	37.6
	01:45 - 01:50	43.3	40.8	42.7	37.6
	01:50 - 01:55	47.7	40.8	49.7	37.6
	01:55 - 02:00	56.1	40.8	59.0	37.6
	02:00 - 02:05	43.6	40.8	43.4	37.6
	02:05 - 02:10	41.6	40.8	36.9	37.6
	02:10 - 02:15	42.2	40.8	39.6	37.6
	02:15 - 02:20	42.3	40.8	40.0	37.6
	02:20 - 02:25	42.2	40.8	39.6	37.6
	02:25 - 02:30	42.1	40.8	39.2	37.6
	02:30 - 02:35	47.8	40.8	49.8	37.6
	02:35 - 02:40	48.4	40.8	50.6	37.6
	02:40 - 02:45	42.8	40.8	41.5	37.6
	02:45 - 02:50	41.2	40.8	33.6	37.6
	02:50 - 02:55	40.4	40.8	-	37.6
	02:55 - 03:00	46.5	40.8	48.1	37.6
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**



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6520

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 : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	03:00 - 03:05	44.3	40.8	44.7	37.6	7.1
	03:05 - 03:10	48.9	40.8	51.2	37.6	13.6
	03:10 - 03:15	49.1	40.8	51.4	37.6	13.8
	03:15 - 03:20	52.3	40.8	55.0	37.6	17.4
	03:20 - 03:25	53.0	40.8	55.7	37.6	18.1
	03:25 - 03:30	42.6	40.8	40.9	37.6	3.3
	03:30 - 03:35	38.3	40.8	-	37.6	-
	03:35 - 03:40	38.5	40.8	-	37.6	-
	03:40 - 03:45	44.8	40.8	45.6	37.6	8.0
	03:45 - 03:50	47.2	40.8	49.1	37.6	11.5
	03:50 - 03:55	47.2	40.8	49.1	37.6	11.5
	03:55 - 04:00	46.0	40.8	47.4	37.6	9.8
	04:00 - 04:05	44.4	40.8	44.9	37.6	7.3
	04:05 - 04:10	37.3	40.8	-	37.6	-
	04:10 - 04:15	41.2	40.8	33.6	37.6	-4.0
	04:15 - 04:20	40.8	40.8	-	37.6	-
	04:20 - 04:25	39.1	40.8	-	37.6	-
	04:25 - 04:30	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9
	04:30 - 04:35	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
	04:35 - 04:40	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	04:40 - 04:45	37.6	40.8	-	37.6	-
	04:45 - 04:50	39.7	40.8	-	37.6	-
	04:50 - 04:55	39.1	40.8	-	37.6	-
	04:55 - 05:00	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	05:00 - 05:05	42.4	40.8	40.3	37.6	2.7
	05:05 - 05:10	38.3	40.8	-	37.6	-
	05:10 - 05:15	44.2	40.8	44.5	37.6	6.9
	05:15 - 05:20	39.3	40.8	-	37.6	-
	05:20 - 05:25	38.7	40.8	-	37.6	-
	05:25 - 05:30	41.9	40.8	38.4	37.6	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	05:30 - 05:35	39.3	40.8	-	37.6
	05:35 - 05:40	40.6	40.8	-	37.6
	05:40 - 05:45	41.4	40.8	35.5	37.6
	05:45 - 05:50	44.5	40.8	45.1	37.6
	05:50 - 05:55	45.0	40.8	45.9	37.6
	05:55 - 06:00	47.1	40.8	48.9	37.6
	06:00 - 06:05	55.6	50.3	57.1	42.8
	06:05 - 06:10	59.5	50.3	61.9	42.8
	06:10 - 06:15	48.2	50.3	-	42.8
	06:15 - 06:20	60.6	50.3	63.2	42.8
	06:20 - 06:25	59.6	50.3	62.1	42.8
	06:25 - 06:30	61.4	50.3	64.0	42.8
	06:30 - 06:35	52.5	50.3	51.5	42.8
	06:35 - 06:40	54.4	50.3	55.3	42.8
	06:40 - 06:45	51.8	50.3	49.5	42.8
	06:45 - 06:50	54.8	50.3	55.9	42.8
	06:50 - 06:55	49.6	50.3	-	42.8
	06:55 - 07:00	51.1	50.3	46.4	42.8
	07:00 - 07:05	52.3	50.3	51.0	42.8
	07:05 - 07:10	52.3	50.3	51.0	42.8
	07:10 - 07:15	50.2	50.3	-	42.8
	07:15 - 07:20	51.1	50.3	46.4	42.8
	07:20 - 07:25	51.1	50.3	46.4	42.8
	07:25 - 07:30	51.6	50.3	48.7	42.8
	07:30 - 07:35	50.8	50.3	44.2	42.8
	07:35 - 07:40	53.3	50.3	53.3	42.8
	07:40 - 07:45	54.8	50.3	55.9	42.8
	07:45 - 07:50	57.4	50.3	59.5	42.8
	07:50 - 07:55	59.7	50.3	62.2	42.8
	07:55 - 08:00	58.2	50.3	60.4	42.8
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	08:00 - 08:05	52.9	50.3	52.4	42.8	9.6
	08:05 - 08:10	50.0	50.3	-	42.8	-
	08:10 - 08:15	51.6	50.3	48.7	42.8	5.9
	08:15 - 08:20	50.8	50.3	44.2	42.8	1.4
	08:20 - 08:25	54.8	50.3	55.9	42.8	13.1
	08:25 - 08:30	51.6	50.3	48.7	42.8	5.9
	08:30 - 08:35	49.6	50.3	-	42.8	-
	08:35 - 08:40	49.5	50.3	-	42.8	-
	08:40 - 08:45	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	08:45 - 08:50	50.4	50.3	37.0	42.8	-5.8
	08:50 - 08:55	49.5	50.3	-	42.8	-
	08:55 - 09:00	52.4	50.3	51.2	42.8	8.4
	09:00 - 09:05	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	09:05 - 09:10	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	09:10 - 09:15	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
	09:15 - 09:20	48.3	50.3	-	42.8	-
	09:20 - 09:25	48.6	50.3	-	42.8	-
	09:25 - 09:30	48.2	50.3	-	42.8	-
	09:30 - 09:35	48.6	50.3	-	42.8	-
	09:35 - 09:40	48.1	50.3	-	42.8	-
	09:40 - 09:45	50.0	50.3	-	42.8	-
	09:45 - 09:50	49.3	50.3	-	42.8	-
	09:50 - 09:55	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	09:55 - 10:00	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	10:00 - 10:05	48.7	50.3	-	42.8	-
	10:05 - 10:10	47.8	50.3	-	42.8	-
	10:10 - 10:15	46.7	50.3	-	42.8	-
	10:15 - 10:20	47.4	50.3	-	42.8	-
	10:20 - 10:25	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	10:25 - 10:30	49.4	50.3	-	42.8	-
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~~



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6520

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</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)
14/11/2024	10:30 - 10:35	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	10:35 - 10:40	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	10:40 - 10:45	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	10:45 - 10:50	49.1	50.3	-	42.8	-
	10:50 - 10:55	48.7	50.3	-	42.8	-
	10:55 - 11:00	48.2	50.3	-	42.8	-
	11:00 - 11:05	49.7	50.3	-	42.8	-
	11:05 - 11:10	52.9	50.3	52.4	42.8	9.6
	11:10 - 11:15	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	11:15 - 11:20	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5
	11:20 - 11:25	47.3	50.3	-	42.8	-
	11:25 - 11:30	46.8	50.3	-	42.8	-
	11:30 - 11:35	49.3	50.3	-	42.8	-
	11:35 - 11:40	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	11:40 - 11:45	52.9	50.3	52.4	42.8	9.6
	11:45 - 11:50	48.6	50.3	-	42.8	-
11:50 - 11:55	48.3	50.3	-	42.8	-	
11:55 - 12:00	48.7	50.3	-	42.8	-	
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 09:00 - 09:05, Night Time 23:55 - 00:00)  
<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By   
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)  
28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6521

## 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425  
 MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	14-15/11/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>3</sup>	54.6	79.9	47.6	dB(A)
13:00 - 14:00	52.1	83.2	41.6	dB(A)
14:00 - 15:00	56.4	79.7	50.3	dB(A)
15:00 - 16:00	51.8	76.0	46.1	dB(A)
16:00 - 17:00	54.6	81.1	44.6	dB(A)
17:00 - 18:00	48.7	69.4	42.6	dB(A)
18:00 - 19:00	47.7	68.1	41.5	dB(A)
19:00 - 20:00	50.5	77.9	41.9	dB(A)
20:00 - 21:00	46.2	72.9	39.2	dB(A)
21:00 - 22:00	44.5	65.5	38.5	dB(A)
22:00 - 23:00	42.7	65.3	38.6	dB(A)
23:00 - 00:00	51.1	76.3	37.4	dB(A)
00:00 - 01:00	45.8	68.3	37.3	dB(A)
01:00 - 02:00	45.7	72.0	37.8	dB(A)
02:00 - 03:00	53.6	81.1	37.5	dB(A)
03:00 - 04:00	42.7	71.7	37.3	dB(A)
04:00 - 05:00	60.3	89.2	36.8	dB(A)
05:00 - 06:00	50.9	78.3	38.2	dB(A)
06:00 - 07:00	54.6	86.8	45.4	dB(A)
07:00 - 08:00	57.0	81.3	49.7	dB(A)
08:00 - 09:00	53.4	85.8	46.3	dB(A)
09:00 - 10:00	52.4	73.2	45.6	dB(A)
10:00 - 11:00	56.4	80.6	48.6	dB(A)
11:00 - 12:00	52.0	80.6	46.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	53.3	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	59.8	-	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6521

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 : วัดวพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	46.8	50.3	-	42.8	-
	12:05 - 12:10	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	12:10 - 12:15	50.1	50.3	-	42.8	-
	12:15 - 12:20	55.3	50.3	56.6	42.8	13.8
	12:20 - 12:25	57.4	50.3	59.5	42.8	16.7
	12:25 - 12:30	57.7	50.3	59.8	42.8	17.0
	12:30 - 12:35	57.9	50.3	60.1	42.8	17.3
	12:35 - 12:40	57.5	50.3	59.6	42.8	16.8
	12:40 - 12:45	54.0	50.3	54.6	42.8	11.8
	12:45 - 12:50	50.0	50.3	-	42.8	-
	12:50 - 12:55	48.1	50.3	-	42.8	-
	12:55 - 13:00	49.8	50.3	-	42.8	-
	13:00 - 13:05	47.5	50.3	-	42.8	-
	13:05 - 13:10	47.3	50.3	-	42.8	-
	13:10 - 13:15	47.4	50.3	-	42.8	-
	13:15 - 13:20	49.1	50.3	-	42.8	-
	13:20 - 13:25	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	13:25 - 13:30	46.6	50.3	-	42.8	-
	13:30 - 13:35	48.4	50.3	-	42.8	-
	13:35 - 13:40	53.9	50.3	54.4	42.8	11.6
	13:40 - 13:45	46.2	50.3	-	42.8	-
	13:45 - 13:50	46.3	50.3	-	42.8	-
	13:50 - 13:55	46.1	50.3	-	42.8	-
	13:55 - 14:00	60.1	50.3	62.6	42.8	19.8
	14:00 - 14:05	54.9	50.3	56.1	42.8	13.3
	14:05 - 14:10	53.9	50.3	54.4	42.8	11.6
	14:10 - 14:15	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	14:15 - 14:20	56.4	50.3	58.2	42.8	15.4
	14:20 - 14:25	48.5	50.3	-	42.8	-
	14:25 - 14:30	54.1	50.3	54.8	42.8	12.0
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-R11195

Report No. R6711-6521

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	14:30 - 14:35	53.0	50.3	52.7	42.8	9.9
	14:35 - 14:40	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5
	14:40 - 14:45	59.9	50.3	62.4	42.8	19.6
	14:45 - 14:50	61.3	50.3	63.9	42.8	21.1
	14:50 - 14:55	58.5	50.3	60.8	42.8	18.0
	14:55 - 15:00	55.2	50.3	56.5	42.8	13.7
	15:00 - 15:05	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	15:05 - 15:10	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	15:10 - 15:15	50.0	50.3	-	42.8	-
	15:15 - 15:20	49.5	50.3	-	42.8	-
	15:20 - 15:25	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	15:25 - 15:30	47.8	50.3	-	42.8	-
	15:30 - 15:35	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	15:35 - 15:40	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	15:40 - 15:45	52.4	50.3	51.2	42.8	8.4
	15:45 - 15:50	53.2	50.3	53.1	42.8	10.3
	15:50 - 15:55	49.1	50.3	-	42.8	-
	15:55 - 16:00	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	16:00 - 16:05	48.6	50.3	-	42.8	-
	16:05 - 16:10	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	16:10 - 16:15	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	16:15 - 16:20	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
	16:20 - 16:25	61.3	50.3	63.9	42.8	21.1
	16:25 - 16:30	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7
	16:30 - 16:35	52.0	50.3	50.1	42.8	7.3
	16:35 - 16:40	52.1	50.3	50.4	42.8	7.6
	16:40 - 16:45	51.6	50.3	48.7	42.8	5.9
	16:45 - 16:50	50.2	50.3	-	42.8	-
	16:50 - 16:55	57.0	50.3	59.0	42.8	16.2
	16:55 - 17:00	54.5	50.3	55.4	42.8	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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No, R6711-6521

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	17:00 - 17:05	48.1	50.3	-	42.8	-
	17:05 - 17:10	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	17:10 - 17:15	48.2	50.3	-	42.8	-
	17:15 - 17:20	47.6	50.3	-	42.8	-
	17:20 - 17:25	48.5	50.3	-	42.8	-
	17:25 - 17:30	49.5	50.3	-	42.8	-
	17:30 - 17:35	52.4	50.3	51.2	42.8	8.4
	17:35 - 17:40	43.9	50.3	-	42.8	-
	17:40 - 17:45	48.6	50.3	-	42.8	-
	17:45 - 17:50	47.4	50.3	-	42.8	-
	17:50 - 17:55	44.8	50.3	-	42.8	-
	17:55 - 18:00	45.5	50.3	-	42.8	-
	18:00 - 18:05	49.3	50.3	-	42.8	-
	18:05 - 18:10	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	18:10 - 18:15	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	18:15 - 18:20	46.7	50.3	-	42.8	-
	18:20 - 18:25	47.4	50.3	-	42.8	-
	18:25 - 18:30	45.5	50.3	-	42.8	-
	18:30 - 18:35	42.0	50.3	-	42.8	-
	18:35 - 18:40	48.9	50.3	-	42.8	-
	18:40 - 18:45	46.0	50.3	-	42.8	-
	18:45 - 18:50	46.7	50.3	-	42.8	-
	18:50 - 18:55	44.6	50.3	-	42.8	-
	18:55 - 19:00	45.4	50.3	-	42.8	-
	19:00 - 19:05	43.9	50.3	-	42.8	-
	19:05 - 19:10	50.1	50.3	-	42.8	-
	19:10 - 19:15	46.6	50.3	-	42.8	-
	19:15 - 19:20	43.6	50.3	-	42.8	-
	19:20 - 19:25	46.0	50.3	-	42.8	-
	19:25 - 19:30	49.6	50.3	-	42.8	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6521

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตตั้งฆาवास (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	19:30 - 19:35	46.2	50.3	-	42.8	-
	19:35 - 19:40	45.5	50.3	-	42.8	-
	19:40 - 19:45	49.3	50.3	-	42.8	-
	19:45 - 19:50	58.7	50.3	61.0	42.8	18.2
	19:50 - 19:55	45.6	50.3	-	42.8	-
	19:55 - 20:00	49.0	50.3	-	42.8	-
	20:00 - 20:05	44.4	50.3	-	42.8	-
	20:05 - 20:10	43.0	50.3	-	42.8	-
	20:10 - 20:15	49.0	50.3	-	42.8	-
	20:15 - 20:20	47.4	50.3	-	42.8	-
	20:20 - 20:25	44.1	50.3	-	42.8	-
	20:25 - 20:30	41.4	50.3	-	42.8	-
	20:30 - 20:35	45.2	50.3	-	42.8	-
	20:35 - 20:40	43.8	50.3	-	42.8	-
	20:40 - 20:45	48.3	50.3	-	42.8	-
	20:45 - 20:50	48.8	50.3	-	42.8	-
	20:50 - 20:55	45.1	50.3	-	42.8	-
	20:55 - 21:00	46.2	50.3	-	42.8	-
	21:00 - 21:05	43.5	50.3	-	42.8	-
	21:05 - 21:10	41.3	50.3	-	42.8	-
	21:10 - 21:15	39.9	50.3	-	42.8	-
	21:15 - 21:20	43.1	50.3	-	42.8	-
	21:20 - 21:25	44.0	50.3	-	42.8	-
	21:25 - 21:30	45.3	50.3	-	42.8	-
	21:30 - 21:35	45.8	50.3	-	42.8	-
	21:35 - 21:40	48.4	50.3	-	42.8	-
	21:40 - 21:45	44.1	50.3	-	42.8	-
	21:45 - 21:50	46.0	50.3	-	42.8	-
	21:50 - 21:55	42.9	50.3	-	42.8	-
	21:55 - 22:00	43.8	50.3	-	42.8	-
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6521

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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	22:00 - 22:05	48.7	40.8	50.9	37.6	13.3
	22:05 - 22:10	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	22:10 - 22:15	42.2	40.8	39.6	37.6	2.0
	22:15 - 22:20	42.8	40.8	41.5	37.6	3.9
	22:20 - 22:25	39.2	40.8	-	37.6	-
	22:25 - 22:30	42.9	40.8	41.7	37.6	4.1
	22:30 - 22:35	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	22:35 - 22:40	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	22:40 - 22:45	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	22:45 - 22:50	39.5	40.8	-	37.6	-
	22:50 - 22:55	40.3	40.8	-	37.6	-
	22:55 - 23:00	38.4	40.8	-	37.6	-
	23:00 - 23:05	38.0	40.8	-	37.6	-
	23:05 - 23:10	55.9	40.8	58.8	37.6	21.2
	23:10 - 23:15	54.1	40.8	56.9	37.6	19.3
	23:15 - 23:20	55.8	40.8	58.7	37.6	21.1
	23:20 - 23:25	43.4	40.8	42.9	37.6	5.3
	23:25 - 23:30	41.1	40.8	32.3	37.6	-5.3
	23:30 - 23:35	38.6	40.8	-	37.6	-
	23:35 - 23:40	56.1	40.8	59.0	37.6	21.4
15/11/2024	23:40 - 23:45	40.4	40.8	-	37.6	-
	23:45 - 23:50	39.3	40.8	-	37.6	-
	23:50 - 23:55	40.8	40.8	-	37.6	-
	23:55 - 00:00	43.1	40.8	42.2	37.6	4.6
	00:00 - 00:05	41.1	40.8	32.3	37.6	-5.3
	00:05 - 00:10	51.8	40.8	54.4	37.6	16.8
	00:10 - 00:15	50.3	40.8	52.8	37.6	15.2
	00:15 - 00:20	39.0	40.8	-	37.6	-
	00:20 - 00:25	41.9	40.8	38.4	37.6	0.8
	00:25 - 00:30	39.4	40.8	-	37.6	-
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



Request No. LA67-R11195

Report No, R6711-6521

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)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 47425  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 00230993 : Class 1

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)
15/11/2024	00:30 - 00:35	40.0	40.8	-	37.6	-
	00:35 - 00:40	46.6	40.8	48.3	37.6	10.7
	00:40 - 00:45	48.3	40.8	50.4	37.6	12.8
	00:45 - 00:50	41.8	40.8	37.9	37.6	0.3
	00:50 - 00:55	38.8	40.8	-	37.6	-
	00:55 - 01:00	40.3	40.8	-	37.6	-
	01:00 - 01:05	41.9	40.8	38.4	37.6	0.8
	01:05 - 01:10	42.4	40.8	40.3	37.6	2.7
	01:10 - 01:15	38.2	40.8	-	37.6	-
	01:15 - 01:20	38.4	40.8	-	37.6	-
	01:20 - 01:25	40.5	40.8	-	37.6	-
	01:25 - 01:30	50.4	40.8	52.9	37.6	15.3
	01:30 - 01:35	43.3	40.8	42.7	37.6	5.1
	01:35 - 01:40	38.5	40.8	-	37.6	-
	01:40 - 01:45	47.5	40.8	49.5	37.6	11.9
	01:45 - 01:50	44.7	40.8	45.4	37.6	7.8
	01:50 - 01:55	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	01:55 - 02:00	51.7	40.8	54.3	37.6	16.7
	02:00 - 02:05	53.7	40.8	56.5	37.6	18.9
	02:05 - 02:10	44.0	40.8	44.2	37.6	6.6
	02:10 - 02:15	59.1	40.8	62.0	37.6	24.4
	02:15 - 02:20	51.5	40.8	54.1	37.6	16.5
	02:20 - 02:25	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
	02:25 - 02:30	44.6	40.8	45.3	37.6	7.7
	02:30 - 02:35	38.4	40.8	-	37.6	-
	02:35 - 02:40	39.3	40.8	-	37.6	-
	02:40 - 02:45	50.5	40.8	53.0	37.6	15.4
	02:45 - 02:50	61.2	40.8	64.2	37.6	26.6
	02:50 - 02:55	43.1	40.8	42.2	37.6	4.6
	02:55 - 03:00	40.1	40.8	-	37.6	-
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

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6521

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 : วัดวัดพรตตั้งนาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	03:00 - 03:05	43.1	40.8	42.2	37.6	4.6
	03:05 - 03:10	44.7	40.8	45.4	37.6	7.8
	03:10 - 03:15	41.1	40.8	32.3	37.6	-5.3
	03:15 - 03:20	47.6	40.8	49.6	37.6	12.0
	03:20 - 03:25	38.3	40.8	-	37.6	-
	03:25 - 03:30	45.6	40.8	46.9	37.6	9.3
	03:30 - 03:35	41.2	40.8	33.6	37.6	-4.0
	03:35 - 03:40	39.5	40.8	-	37.6	-
	03:40 - 03:45	39.8	40.8	-	37.6	-
	03:45 - 03:50	43.0	40.8	42.0	37.6	4.4
	03:50 - 03:55	37.4	40.8	-	37.6	-
	03:55 - 04:00	37.2	40.8	-	37.6	-
	04:00 - 04:05	37.8	40.8	-	37.6	-
	04:05 - 04:10	44.5	40.8	45.1	37.6	7.5
	04:10 - 04:15	58.6	40.8	61.5	37.6	23.9
	04:15 - 04:20	54.9	40.8	57.7	37.6	20.1
	04:20 - 04:25	38.9	40.8	-	37.6	-
	04:25 - 04:30	70.7	40.8	73.7	37.6	36.1
	04:30 - 04:35	37.2	40.8	-	37.6	-
	04:35 - 04:40	37.4	40.8	-	37.6	-
	04:40 - 04:45	40.6	40.8	-	37.6	-
	04:45 - 04:50	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	04:50 - 04:55	41.5	40.8	36.2	37.6	-1.4
	04:55 - 05:00	39.0	40.8	-	37.6	-
	05:00 - 05:05	36.6	40.8	-	37.6	-
	05:05 - 05:10	37.8	40.8	-	37.6	-
	05:10 - 05:15	38.4	40.8	-	37.6	-
	05:15 - 05:20	41.2	40.8	33.6	37.6	-4.0
	05:20 - 05:25	44.7	40.8	45.4	37.6	7.8
	05:25 - 05:30	42.8	40.8	41.5	37.6	3.9
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6521

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 : วัดรพรตตั้งฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	05:30 - 05:35	41.2	40.8	33.6	37.6	-4.0
	05:35 - 05:40	40.2	40.8	-	37.6	-
	05:40 - 05:45	45.9	40.8	47.3	37.6	9.7
	05:45 - 05:50	44.6	40.8	45.3	37.6	7.7
	05:50 - 05:55	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
	05:55 - 06:00	61.1	40.8	64.1	37.6	26.5
	06:00 - 06:05	57.2	50.3	59.2	42.8	16.4
	06:05 - 06:10	48.0	50.3	-	42.8	-
	06:10 - 06:15	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	06:15 - 06:20	52.9	50.3	52.4	42.8	9.6
	06:20 - 06:25	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	06:25 - 06:30	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
	06:30 - 06:35	56.6	50.3	58.4	42.8	15.6
	06:35 - 06:40	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	06:40 - 06:45	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	06:45 - 06:50	60.3	50.3	62.8	42.8	20.0
	06:50 - 06:55	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	06:55 - 07:00	50.3	50.3	-	42.8	-
	07:00 - 07:05	51.3	50.3	47.4	42.8	4.6
	07:05 - 07:10	56.2	50.3	57.9	42.8	15.1
	07:10 - 07:15	63.0	50.3	65.8	42.8	23.0
	07:15 - 07:20	53.9	50.3	54.4	42.8	11.6
	07:20 - 07:25	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
	07:25 - 07:30	50.3	50.3	-	42.8	-
	07:30 - 07:35	49.9	50.3	-	42.8	-
	07:35 - 07:40	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	07:40 - 07:45	53.8	50.3	54.2	42.8	11.4
	07:45 - 07:50	52.9	50.3	52.4	42.8	9.6
	07:50 - 07:55	58.5	50.3	60.8	42.8	18.0
	07:55 - 08:00	61.7	50.3	64.4	42.8	21.6
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~~

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6521

## 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	08:00 - 08:05	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
	08:05 - 08:10	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	08:10 - 08:15	59.0	50.3	61.4	42.8	18.6
	08:15 - 08:20	52.4	50.3	51.2	42.8	8.4
	08:20 - 08:25	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	08:25 - 08:30	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	08:30 - 08:35	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	08:35 - 08:40	49.8	50.3	-	42.8	-
	08:40 - 08:45	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	08:45 - 08:50	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5
	08:50 - 08:55	50.8	50.3	44.2	42.8	1.4
	08:55 - 09:00	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	09:00 - 09:05	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	09:05 - 09:10	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7
	09:10 - 09:15	54.2	50.3	54.9	42.8	12.1
	09:15 - 09:20	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	09:20 - 09:25	49.7	50.3	-	42.8	-
	09:25 - 09:30	48.5	50.3	-	42.8	-
	09:30 - 09:35	53.2	50.3	53.1	42.8	10.3
	09:35 - 09:40	49.9	50.3	-	42.8	-
	09:40 - 09:45	48.9	50.3	-	42.8	-
	09:45 - 09:50	54.8	50.3	55.9	42.8	13.1
	09:50 - 09:55	52.4	50.3	51.2	42.8	8.4
	09:55 - 10:00	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
10:00 - 10:05	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6	
10:05 - 10:10	53.8	50.3	54.2	42.8	11.4	
10:10 - 10:15	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9	
10:15 - 10:20	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4	
10:20 - 10:25	56.7	50.3	58.6	42.8	15.8	
10:25 - 10:30	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1	
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6521

## 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)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47425  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	10:30 - 10:35	54.4	50.3	55.3	42.8	12.5
	10:35 - 10:40	55.1	50.3	56.4	42.8	13.6
	10:40 - 10:45	55.8	50.3	57.4	42.8	14.6
	10:45 - 10:50	57.8	50.3	59.9	42.8	17.1
	10:50 - 10:55	60.7	50.3	63.3	42.8	20.5
	10:55 - 11:00	60.2	50.3	62.7	42.8	19.9
	11:00 - 11:05	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	11:05 - 11:10	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	11:10 - 11:15	49.3	50.3	-	42.8	-
	11:15 - 11:20	49.3	50.3	-	42.8	-
	11:20 - 11:25	54.5	50.3	55.4	42.8	12.6
	11:25 - 11:30	50.1	50.3	-	42.8	-
	11:30 - 11:35	49.7	50.3	-	42.8	-
	11:35 - 11:40	50.2	50.3	-	42.8	-
	11:40 - 11:45	54.3	50.3	55.1	42.8	12.3
11:45 - 11:50	53.7	50.3	54.0	42.8	11.2	
11:50 - 11:55	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1	
11:55 - 12:00	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0	
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 09:00 - 09:05, Night Time 23:55 - 00:00)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6522

## 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\* :  $L_{eq}$  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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47426  
 MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	15-16/11/2024 ( $L_{eq}$ )	15-16/11/2024 ( $L_{max}$ )	15-16/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>3</sup>	58.4	88.3	50.3	dB(A)
13:00 - 14:00	51.1	78.0	44.7	dB(A)
14:00 - 15:00	54.0	92.8	45.1	dB(A)
15:00 - 16:00	57.9	85.7	50.3	dB(A)
16:00 - 17:00	54.9	87.5	45.0	dB(A)
17:00 - 18:00	54.2	94.9	43.6	dB(A)
18:00 - 19:00	51.6	79.3	43.9	dB(A)
19:00 - 20:00	55.2	82.8	43.0	dB(A)
20:00 - 21:00	55.8	87.3	43.6	dB(A)
21:00 - 22:00	52.1	82.3	43.6	dB(A)
22:00 - 23:00	52.7	85.4	42.8	dB(A)
23:00 - 00:00	46.5	69.2	42.1	dB(A)
00:00 - 01:00	48.6	73.0	39.9	dB(A)
01:00 - 02:00	48.5	71.9	39.6	dB(A)
02:00 - 03:00	41.0	60.2	38.5	dB(A)
03:00 - 04:00	42.2	66.1	38.7	dB(A)
04:00 - 05:00	44.1	61.7	39.8	dB(A)
05:00 - 06:00	51.6	80.5	40.6	dB(A)
06:00 - 07:00	55.3	81.4	45.4	dB(A)
07:00 - 08:00	54.1	75.7	44.8	dB(A)
08:00 - 09:00	51.5	73.8	44.3	dB(A)
09:00 - 10:00	50.4	73.6	44.6	dB(A)
10:00 - 11:00	49.1	74.0	43.2	dB(A)
11:00 - 12:00	49.0	63.6	43.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	53.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	57.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	94.9	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY





Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6522

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47426  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1</sup>	62.2	50.3	64.9	42.8	22.1
	12:05 - 12:10	63.7	50.3	66.5	42.8	23.7
	12:10 - 12:15	55.6	50.3	57.1	42.8	14.3
	12:15 - 12:20	55.7	50.3	57.2	42.8	14.4
	12:20 - 12:25	58.0	50.3	60.2	42.8	17.4
	12:25 - 12:30	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
	12:30 - 12:35	56.3	50.3	58.0	42.8	15.2
	12:35 - 12:40	59.2	50.3	61.6	42.8	18.8
	12:40 - 12:45	59.6	50.3	62.1	42.8	19.3
	12:45 - 12:50	55.4	50.3	56.8	42.8	14.0
	12:50 - 12:55	49.1	50.3	-	42.8	-
	12:55 - 13:00	48.5	50.3	-	42.8	-
	13:00 - 13:05	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7
	13:05 - 13:10	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	13:10 - 13:15	49.6	50.3	-	42.8	-
	13:15 - 13:20	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	13:20 - 13:25	53.9	50.3	54.4	42.8	11.6
	13:25 - 13:30	49.2	50.3	-	42.8	-
	13:30 - 13:35	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	13:35 - 13:40	46.1	50.3	-	42.8	-
	13:40 - 13:45	46.3	50.3	-	42.8	-
	13:45 - 13:50	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	13:50 - 13:55	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	13:55 - 14:00	49.4	50.3	-	42.8	-
	14:00 - 14:05	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	14:05 - 14:10	50.3	50.3	-	42.8	-
	14:10 - 14:15	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	14:15 - 14:20	49.5	50.3	-	42.8	-
	14:20 - 14:25	50.3	50.3	-	42.8	-
	14:25 - 14:30	52.1	50.3	50.4	42.8	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6522

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47426

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	14:30 - 14:35	48.3	50.3	-	42.8	-
	14:35 - 14:40	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	14:40 - 14:45	49.8	50.3	-	42.8	-
	14:45 - 14:50	57.1	50.3	59.1	42.8	16.3
	14:50 - 14:55	61.1	50.3	63.7	42.8	20.9
	14:55 - 15:00	50.3	50.3	-	42.8	-
	15:00 - 15:05	55.3	50.3	56.6	42.8	13.8
	15:05 - 15:10	58.5	50.3	60.8	42.8	18.0
	15:10 - 15:15	60.3	50.3	62.8	42.8	20.0
	15:15 - 15:20	58.7	50.3	61.0	42.8	18.2
	15:20 - 15:25	57.7	50.3	59.8	42.8	17.0
	15:25 - 15:30	60.8	50.3	63.4	42.8	20.6
	15:30 - 15:35	57.7	50.3	59.8	42.8	17.0
	15:35 - 15:40	61.9	50.3	64.6	42.8	21.8
	15:40 - 15:45	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	15:45 - 15:50	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	15:50 - 15:55	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	15:55 - 16:00	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	16:00 - 16:05	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	16:05 - 16:10	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	16:10 - 16:15	50.0	50.3	-	42.8	-
	16:15 - 16:20	57.9	50.3	60.1	42.8	17.3
	16:20 - 16:25	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	16:25 - 16:30	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	16:30 - 16:35	60.3	50.3	62.8	42.8	20.0
	16:35 - 16:40	49.9	50.3	-	42.8	-
	16:40 - 16:45	49.6	50.3	-	42.8	-
	16:45 - 16:50	49.5	50.3	-	42.8	-
	16:50 - 16:55	48.7	50.3	-	42.8	-
	16:55 - 17:00	60.2	50.3	62.7	42.8	19.9
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-R11195

Report No. R6711-6522

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 : วัดรพดตังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47426

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	17:00 - 17:05	47.6	50.3	-	42.8	-
	17:05 - 17:10	49.3	50.3	-	42.8	-
	17:10 - 17:15	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	17:15 - 17:20	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	17:20 - 17:25	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	17:25 - 17:30	49.4	50.3	-	42.8	-
	17:30 - 17:35	62.6	50.3	65.3	42.8	22.5
	17:35 - 17:40	46.4	50.3	-	42.8	-
	17:40 - 17:45	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	17:45 - 17:50	49.2	50.3	-	42.8	-
	17:50 - 17:55	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	17:55 - 18:00	52.0	50.3	50.1	42.8	7.3
	18:00 - 18:05	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	18:05 - 18:10	49.7	50.3	-	42.8	-
	18:10 - 18:15	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	18:15 - 18:20	50.3	50.3	-	42.8	-
	18:20 - 18:25	45.8	50.3	-	42.8	-
	18:25 - 18:30	48.1	50.3	-	42.8	-
	18:30 - 18:35	48.5	50.3	-	42.8	-
	18:35 - 18:40	54.1	50.3	54.8	42.8	12.0
	18:40 - 18:45	44.2	50.3	-	42.8	-
	18:45 - 18:50	46.6	50.3	-	42.8	-
	18:50 - 18:55	54.7	50.3	55.7	42.8	12.9
	18:55 - 19:00	55.7	50.3	57.2	42.8	14.4
	19:00 - 19:05	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	19:05 - 19:10	54.4	50.3	55.3	42.8	12.5
	19:10 - 19:15	59.4	50.3	61.8	42.8	19.0
	19:15 - 19:20	47.6	50.3	-	42.8	-
	19:20 - 19:25	56.2	50.3	57.9	42.8	15.1
	19:25 - 19:30	55.0	50.3	56.2	42.8	13.4
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6522

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47426

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	19:30 - 19:35	47.6	50.3	-	42.8	-
	19:35 - 19:40	46.2	50.3	-	42.8	-
	19:40 - 19:45	53.8	50.3	54.2	42.8	11.4
	19:45 - 19:50	56.5	50.3	58.3	42.8	15.5
	19:50 - 19:55	48.4	50.3	-	42.8	-
	19:55 - 20:00	59.7	50.3	62.2	42.8	19.4
	20:00 - 20:05	47.2	50.3	-	42.8	-
	20:05 - 20:10	61.3	50.3	63.9	42.8	21.1
	20:10 - 20:15	60.9	50.3	63.5	42.8	20.7
	20:15 - 20:20	55.6	50.3	57.1	42.8	14.3
	20:20 - 20:25	49.2	50.3	-	42.8	-
	20:25 - 20:30	46.0	50.3	-	42.8	-
	20:30 - 20:35	54.5	50.3	55.4	42.8	12.6
	20:35 - 20:40	48.0	50.3	-	42.8	-
	20:40 - 20:45	58.5	50.3	60.8	42.8	18.0
	20:45 - 20:50	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	20:50 - 20:55	50.4	50.3	37.0	42.8	-5.8
	20:55 - 21:00	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
	21:00 - 21:05	48.4	50.3	-	42.8	-
	21:05 - 21:10	56.0	50.3	57.6	42.8	14.8
	21:10 - 21:15	46.4	50.3	-	42.8	-
	21:15 - 21:20	45.7	50.3	-	42.8	-
	21:20 - 21:25	56.1	50.3	57.8	42.8	15.0
	21:25 - 21:30	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	21:30 - 21:35	47.4	50.3	-	42.8	-
	21:35 - 21:40	56.3	50.3	58.0	42.8	15.2
	21:40 - 21:45	48.5	50.3	-	42.8	-
	21:45 - 21:50	46.0	50.3	-	42.8	-
	21:50 - 21:55	50.8	50.3	44.2	42.8	1.4
	21:55 - 22:00	49.4	50.3	-	42.8	-
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**



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6522

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 : วัดวพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1  
SAMPLE NO. : 47426  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	22:00 - 22:05	60.2	40.8	63.1	37.6	25.5
	22:05 - 22:10	57.8	40.8	60.7	37.6	23.1
	22:10 - 22:15	50.9	40.8	53.5	37.6	15.9
	22:15 - 22:20	50.4	40.8	52.9	37.6	15.3
	22:20 - 22:25	45.5	40.8	46.7	37.6	9.1
	22:25 - 22:30	47.1	40.8	48.9	37.6	11.3
	22:30 - 22:35	44.1	40.8	44.4	37.6	6.8
	22:35 - 22:40	45.4	40.8	46.6	37.6	9.0
	22:40 - 22:45	44.9	40.8	45.8	37.6	8.2
	22:45 - 22:50	47.4	40.8	49.3	37.6	11.7
	22:50 - 22:55	49.7	40.8	52.1	37.6	14.5
	22:55 - 23:00	44.5	40.8	45.1	37.6	7.5
	23:00 - 23:05	44.4	40.8	44.9	37.6	7.3
	23:05 - 23:10	47.0	40.8	48.8	37.6	11.2
	23:10 - 23:15	44.7	40.8	45.4	37.6	7.8
	23:15 - 23:20	47.1	40.8	48.9	37.6	11.3
	23:20 - 23:25	49.6	40.8	52.0	37.6	14.4
	23:25 - 23:30	48.7	40.8	50.9	37.6	13.3
	23:30 - 23:35	45.6	40.8	46.9	37.6	9.3
	23:35 - 23:40	44.4	40.8	44.9	37.6	7.3
16/11/2024	23:40 - 23:45	44.9	40.8	45.8	37.6	8.2
	23:45 - 23:50	46.2	40.8	47.7	37.6	10.1
	23:50 - 23:55	46.8	40.8	48.5	37.6	10.9
	23:55 - 00:00	43.7	40.8	43.6	37.6	6.0
	00:00 - 00:05	40.6	40.8	-	37.6	-
	00:05 - 00:10	41.7	40.8	37.4	37.6	-0.2
	00:10 - 00:15	44.6	40.8	45.3	37.6	7.7
	00:15 - 00:20	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	00:20 - 00:25	46.9	40.8	48.7	37.6	11.1
	00:25 - 00:30	42.6	40.8	40.9	37.6	3.3
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

Request No, LA67-R11195

Report No, R6711-6522

# TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47426  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 00230993 : Class I

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)
16/11/2024	00:30 - 00:35	43.8	40.8	43.8	37.6	6.2
	00:35 - 00:40	42.6	40.8	40.9	37.6	3.3
	00:40 - 00:45	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	00:45 - 00:50	56.8	40.8	59.7	37.6	22.1
	00:50 - 00:55	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
	00:55 - 01:00	52.2	40.8	54.9	37.6	17.3
	01:00 - 01:05	58.3	40.8	61.2	37.6	23.6
	01:05 - 01:10	42.9	40.8	41.7	37.6	4.1
	01:10 - 01:15	43.1	40.8	42.2	37.6	4.6
	01:15 - 01:20	41.8	40.8	37.9	37.6	0.3
	01:20 - 01:25	43.5	40.8	43.2	37.6	5.6
	01:25 - 01:30	42.4	40.8	40.3	37.6	2.7
	01:30 - 01:35	42.0	40.8	38.8	37.6	1.2
	01:35 - 01:40	41.5	40.8	36.2	37.6	-1.4
	01:40 - 01:45	42.0	40.8	38.8	37.6	1.2
	01:45 - 01:50	39.6	40.8	-	37.6	-
	01:50 - 01:55	40.5	40.8	-	37.6	-
	01:55 - 02:00	39.0	40.8	-	37.6	-
	02:00 - 02:05	40.6	40.8	-	37.6	-
	02:05 - 02:10	40.0	40.8	-	37.6	-
	02:10 - 02:15	43.4	40.8	42.9	37.6	5.3
	02:15 - 02:20	39.7	40.8	-	37.6	-
	02:20 - 02:25	42.0	40.8	38.8	37.6	1.2
	02:25 - 02:30	44.8	40.8	45.6	37.6	8.0
	02:30 - 02:35	39.4	40.8	-	37.6	-
	02:35 - 02:40	38.6	40.8	-	37.6	-
	02:40 - 02:45	39.3	40.8	-	37.6	-
	02:45 - 02:50	40.1	40.8	-	37.6	-
02:50 - 02:55	40.4	40.8	-	37.6	-	
02:55 - 03:00	38.5	40.8	-	37.6	-	
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-R11195  
Report No. R6711-6522

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 : วัดวพรตตั้งฉาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47426  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	03:00 - 03:05	38.3	40.8	-	37.6	-
	03:05 - 03:10	39.2	40.8	-	37.6	-
	03:10 - 03:15	42.0	40.8	38.8	37.6	1.2
	03:15 - 03:20	46.5	40.8	48.1	37.6	10.5
	03:20 - 03:25	45.0	40.8	45.9	37.6	8.3
	03:25 - 03:30	45.1	40.8	46.1	37.6	8.5
	03:30 - 03:35	39.4	40.8	-	37.6	-
	03:35 - 03:40	39.5	40.8	-	37.6	-
	03:40 - 03:45	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	03:45 - 03:50	40.0	40.8	-	37.6	-
	03:50 - 03:55	40.3	40.8	-	37.6	-
	03:55 - 04:00	39.3	40.8	-	37.6	-
	04:00 - 04:05	41.0	40.8	30.5	37.6	-7.1
	04:05 - 04:10	48.2	40.8	50.3	37.6	12.7
	04:10 - 04:15	45.2	40.8	46.2	37.6	8.6
	04:15 - 04:20	40.2	40.8	-	37.6	-
	04:20 - 04:25	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	04:25 - 04:30	45.2	40.8	46.2	37.6	8.6
	04:30 - 04:35	39.5	40.8	-	37.6	-
	04:35 - 04:40	39.8	40.8	-	37.6	-
	04:40 - 04:45	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	04:45 - 04:50	45.9	40.8	47.3	37.6	9.7
	04:50 - 04:55	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
	04:55 - 05:00	46.9	40.8	48.7	37.6	11.1
	05:00 - 05:05	41.7	40.8	37.4	37.6	-0.2
	05:05 - 05:10	58.5	40.8	61.4	37.6	23.8
	05:10 - 05:15	52.4	40.8	55.1	37.6	17.5
	05:15 - 05:20	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	05:20 - 05:25	57.6	40.8	60.5	37.6	22.9
	05:25 - 05:30	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
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-R11195

Report No. R6711-6522

TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47426  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 00230993 : Class I

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)
16/11/2024	05:30 - 05:35	40.1	40.8	-	37.6	-
	05:35 - 05:40	45.3	40.8	46.4	37.6	8.8
	05:40 - 05:45	46.3	40.8	47.9	37.6	10.3
	05:45 - 05:50	45.9	40.8	47.3	37.6	9.7
	05:50 - 05:55	44.3	40.8	44.7	37.6	7.1
	05:55 - 06:00	49.0	40.8	51.3	37.6	13.7
	06:00 - 06:05	59.2	50.3	61.6	42.8	18.8
	06:05 - 06:10	59.7	50.3	62.2	42.8	19.4
	06:10 - 06:15	57.6	50.3	59.7	42.8	16.9
	06:15 - 06:20	57.1	50.3	59.1	42.8	16.3
	06:20 - 06:25	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	06:25 - 06:30	54.8	50.3	55.9	42.8	13.1
	06:30 - 06:35	53.7	50.3	54.0	42.8	11.2
	06:35 - 06:40	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7
	06:40 - 06:45	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	06:45 - 06:50	48.3	50.3	-	42.8	-
	06:50 - 06:55	48.8	50.3	-	42.8	-
	06:55 - 07:00	50.1	50.3	-	42.8	-
	07:00 - 07:05	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5
	07:05 - 07:10	49.4	50.3	-	42.8	-
	07:10 - 07:15	48.8	50.3	-	42.8	-
	07:15 - 07:20	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	07:20 - 07:25	52.0	50.3	50.1	42.8	7.3
	07:25 - 07:30	48.3	50.3	-	42.8	-
	07:30 - 07:35	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	07:35 - 07:40	49.3	50.3	-	42.8	-
	07:40 - 07:45	51.6	50.3	48.7	42.8	5.9
	07:45 - 07:50	49.5	50.3	-	42.8	-
	07:50 - 07:55	62.5	50.3	65.2	42.8	22.4
	07:55 - 08:00	46.8	50.3	-	42.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6522

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพดตังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47426  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	08:00 - 08:05	48.0	50.3	-	42.8	-
	08:05 - 08:10	48.4	50.3	-	42.8	-
	08:10 - 08:15	49.4	50.3	-	42.8	-
	08:15 - 08:20	48.3	50.3	-	42.8	-
	08:20 - 08:25	53.2	50.3	53.1	42.8	10.3
	08:25 - 08:30	51.3	50.3	47.4	42.8	4.6
	08:30 - 08:35	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	08:35 - 08:40	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	08:40 - 08:45	49.9	50.3	-	42.8	-
	08:45 - 08:50	48.2	50.3	-	42.8	-
	08:50 - 08:55	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	08:55 - 09:00	56.5	50.3	58.3	42.8	15.5
	09:00 - 09:05	50.0	50.3	-	42.8	-
	09:05 - 09:10	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
	09:10 - 09:15	48.9	50.3	-	42.8	-
	09:15 - 09:20	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	09:20 - 09:25	51.3	50.3	47.4	42.8	4.6
	09:25 - 09:30	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	09:30 - 09:35	50.3	50.3	-	42.8	-
	09:35 - 09:40	52.1	50.3	50.4	42.8	7.6
	09:40 - 09:45	50.4	50.3	37.0	42.8	-5.8
	09:45 - 09:50	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	09:50 - 09:55	48.7	50.3	-	42.8	-
	09:55 - 10:00	46.8	50.3	-	42.8	-
	10:00 - 10:05	47.9	50.3	-	42.8	-
	10:05 - 10:10	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	10:10 - 10:15	46.9	50.3	-	42.8	-
	10:15 - 10:20	48.2	50.3	-	42.8	-
	10:20 - 10:25	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	10:25 - 10:30	50.0	50.3	-	42.8	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6522

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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47426

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	10:30 - 10:35	48.0	50.3	-	42.8
	10:35 - 10:40	50.0	50.3	-	42.8
	10:40 - 10:45	47.8	50.3	-	42.8
	10:45 - 10:50	48.1	50.3	-	42.8
	10:50 - 10:55	49.3	50.3	-	42.8
	10:55 - 11:00	48.6	50.3	-	42.8
	11:00 - 11:05	47.7	50.3	-	42.8
	11:05 - 11:10	48.9	50.3	-	42.8
	11:10 - 11:15	49.1	50.3	-	42.8
	11:15 - 11:20	49.2	50.3	-	42.8
	11:20 - 11:25	49.7	50.3	-	42.8
	11:25 - 11:30	47.3	50.3	-	42.8
	11:30 - 11:35	49.3	50.3	-	42.8
	11:35 - 11:40	46.8	50.3	-	42.8
	11:40 - 11:45	50.7	50.3	43.1	0.3
	11:45 - 11:50	51.9	50.3	49.8	7.0
	11:50 - 11:55	47.0	50.3	-	42.8
	11:55 - 12:00	46.9	50.3	-	42.8
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 09:00 - 09:05, Night Time 23:55 - 00:00)

<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. Seksan Pluenwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By...

วสน- วนิ  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6523

## 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 : วัดวรพรตสังฆาวาส (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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47427  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	16-17/11/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>3</sup>	52.3	78.9	43.0	dB(A)
13:00 - 14:00	50.0	77.6	42.0	dB(A)
14:00 - 15:00	48.9	71.5	41.6	dB(A)
15:00 - 16:00	50.2	76.8	43.3	dB(A)
16:00 - 17:00	53.4	74.3	48.5	dB(A)
17:00 - 18:00	51.0	70.6	45.6	dB(A)
18:00 - 19:00	67.0	80.1	62.3	dB(A)
19:00 - 20:00	47.0	74.8	43.0	dB(A)
20:00 - 21:00	51.9	74.3	42.4	dB(A)
21:00 - 22:00	46.2	69.3	41.7	dB(A)
22:00 - 23:00	48.4	74.4	41.2	dB(A)
23:00 - 00:00	53.9	85.2	40.8	dB(A)
00:00 - 01:00	48.4	74.8	40.2	dB(A)
01:00 - 02:00	47.9	77.8	39.6	dB(A)
02:00 - 03:00	44.8	70.1	40.3	dB(A)
03:00 - 04:00	43.8	71.2	40.7	dB(A)
04:00 - 05:00	52.8	86.1	39.2	dB(A)
05:00 - 06:00	45.5	66.4	40.8	dB(A)
06:00 - 07:00	54.4	76.6	46.2	dB(A)
07:00 - 08:00	53.0	80.0	45.5	dB(A)
08:00 - 09:00	50.8	71.0	44.6	dB(A)
09:00 - 10:00	50.4	81.8	43.8	dB(A)
10:00 - 11:00	49.8	65.7	44.0	dB(A)
11:00 - 12:00	51.9	72.8	44.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	55.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	58.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.1	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6523

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดวพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47427

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>13</sup>	47.4	50.3	-	42.8	-
	12:05 - 12:10	53.2	50.3	53.1	42.8	10.3
	12:10 - 12:15	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	12:15 - 12:20	51.6	50.3	48.7	42.8	5.9
	12:20 - 12:25	47.1	50.3	-	42.8	-
	12:25 - 12:30	49.3	50.3	-	42.8	-
	12:30 - 12:35	55.9	50.3	57.5	42.8	14.7
	12:35 - 12:40	48.6	50.3	-	42.8	-
	12:40 - 12:45	50.3	50.3	-	42.8	-
	12:45 - 12:50	56.8	50.3	58.7	42.8	15.9
	12:50 - 12:55	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	12:55 - 13:00	52.4	50.3	51.2	42.8	8.4
	13:00 - 13:05	47.6	50.3	-	42.8	-
	13:05 - 13:10	48.7	50.3	-	42.8	-
	13:10 - 13:15	44.9	50.3	-	42.8	-
	13:15 - 13:20	48.0	50.3	-	42.8	-
	13:20 - 13:25	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	13:25 - 13:30	50.1	50.3	-	42.8	-
	13:30 - 13:35	52.4	50.3	51.2	42.8	8.4
	13:35 - 13:40	50.2	50.3	-	42.8	-
	13:40 - 13:45	47.6	50.3	-	42.8	-
	13:45 - 13:50	54.1	50.3	54.8	42.8	12.0
	13:50 - 13:55	48.5	50.3	-	42.8	-
	13:55 - 14:00	45.4	50.3	-	42.8	-
	14:00 - 14:05	46.9	50.3	-	42.8	-
	14:05 - 14:10	48.2	50.3	-	42.8	-
	14:10 - 14:15	49.0	50.3	-	42.8	-
	14:15 - 14:20	47.7	50.3	-	42.8	-
	14:20 - 14:25	47.0	50.3	-	42.8	-
	14:25 - 14:30	47.6	50.3	-	42.8	-
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-R11195  
Report No. R6711-6523

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1  
SAMPLE NO. : 47427  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	14:30 - 14:35	49.5	50.3	-	42.8	-
	14:35 - 14:40	47.0	50.3	-	42.8	-
	14:40 - 14:45	53.9	50.3	54.4	42.8	11.6
	14:45 - 14:50	48.8	50.3	-	42.8	-
	14:50 - 14:55	46.0	50.3	-	42.8	-
	14:55 - 15:00	47.9	50.3	-	42.8	-
	15:00 - 15:05	48.4	50.3	-	42.8	-
	15:05 - 15:10	46.7	50.3	-	42.8	-
	15:10 - 15:15	46.4	50.3	-	42.8	-
	15:15 - 15:20	46.4	50.3	-	42.8	-
	15:20 - 15:25	48.8	50.3	-	42.8	-
	15:25 - 15:30	49.4	50.3	-	42.8	-
	15:30 - 15:35	53.2	50.3	53.1	42.8	10.3
	15:35 - 15:40	53.9	50.3	54.4	42.8	11.6
	15:40 - 15:45	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	15:45 - 15:50	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	15:50 - 15:55	48.6	50.3	-	42.8	-
	15:55 - 16:00	50.1	50.3	-	42.8	-
	16:00 - 16:05	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	16:05 - 16:10	55.9	50.3	57.5	42.8	14.7
	16:10 - 16:15	56.1	50.3	57.8	42.8	15.0
	16:15 - 16:20	52.0	50.3	50.1	42.8	7.3
	16:20 - 16:25	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	16:25 - 16:30	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	16:30 - 16:35	55.4	50.3	56.8	42.8	14.0
	16:35 - 16:40	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5
	16:40 - 16:45	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	16:45 - 16:50	49.6	50.3	-	42.8	-
	16:50 - 16:55	49.4	50.3	-	42.8	-
	16:55 - 17:00	55.0	50.3	56.2	42.8	13.4
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6523

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 : วัดพรตตังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47427

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	17:00 - 17:05	53.9	50.3	54.4	42.8	11.6
	17:05 - 17:10	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	17:10 - 17:15	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	17:15 - 17:20	49.4	50.3	-	42.8	-
	17:20 - 17:25	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	17:25 - 17:30	50.8	50.3	44.2	42.8	1.4
	17:30 - 17:35	50.4	50.3	37.0	42.8	-5.8
	17:35 - 17:40	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	17:40 - 17:45	50.2	50.3	-	42.8	-
	17:45 - 17:50	49.4	50.3	-	42.8	-
	17:50 - 17:55	49.4	50.3	-	42.8	-
	17:55 - 18:00	50.0	50.3	-	42.8	-
	18:00 - 18:05	67.6	50.3	70.5	42.8	27.7
	18:05 - 18:10	70.3	50.3	73.3	42.8	30.5
	18:10 - 18:15	70.3	50.3	73.3	42.8	30.5
	18:15 - 18:20	70.6	50.3	73.6	42.8	30.8
	18:20 - 18:25	70.7	50.3	73.7	42.8	30.9
	18:25 - 18:30	69.7	50.3	72.6	42.8	29.8
	18:30 - 18:35	55.5	50.3	56.9	42.8	14.1
	18:35 - 18:40	48.0	50.3	-	42.8	-
	18:40 - 18:45	49.2	50.3	-	42.8	-
	18:45 - 18:50	46.2	50.3	-	42.8	-
	18:50 - 18:55	47.2	50.3	-	42.8	-
	18:55 - 19:00	45.4	50.3	-	42.8	-
	19:00 - 19:05	46.5	50.3	-	42.8	-
	19:05 - 19:10	46.1	50.3	-	42.8	-
	19:10 - 19:15	46.6	50.3	-	42.8	-
	19:15 - 19:20	47.1	50.3	-	42.8	-
	19:20 - 19:25	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	19:25 - 19:30	47.3	50.3	-	42.8	-
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-R11195  
Report No. R6711-6523

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47427
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 16-17/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230993 : Class 1		

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)
16/11/2024	19:30 - 19:35	43.9	50.3	-	42.8	-
	19:35 - 19:40	46.1	50.3	-	42.8	-
	19:40 - 19:45	45.3	50.3	-	42.8	-
	19:45 - 19:50	45.5	50.3	-	42.8	-
	19:50 - 19:55	44.4	50.3	-	42.8	-
	19:55 - 20:00	45.6	50.3	-	42.8	-
	20:00 - 20:05	46.1	50.3	-	42.8	-
	20:05 - 20:10	48.9	50.3	-	42.8	-
	20:10 - 20:15	46.8	50.3	-	42.8	-
	20:15 - 20:20	44.2	50.3	-	42.8	-
	20:20 - 20:25	44.6	50.3	-	42.8	-
	20:25 - 20:30	46.2	50.3	-	42.8	-
	20:30 - 20:35	46.8	50.3	-	42.8	-
	20:35 - 20:40	45.9	50.3	-	42.8	-
	20:40 - 20:45	45.1	50.3	-	42.8	-
	20:45 - 20:50	57.9	50.3	60.1	42.8	17.3
	20:50 - 20:55	59.2	50.3	61.6	42.8	18.8
	20:55 - 21:00	43.9	50.3	-	42.8	-
	21:00 - 21:05	48.0	50.3	-	42.8	-
	21:05 - 21:10	46.5	50.3	-	42.8	-
	21:10 - 21:15	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	21:15 - 21:20	45.3	50.3	-	42.8	-
	21:20 - 21:25	44.8	50.3	-	42.8	-
	21:25 - 21:30	46.1	50.3	-	42.8	-
	21:30 - 21:35	44.8	50.3	-	42.8	-
	21:35 - 21:40	43.7	50.3	-	42.8	-
	21:40 - 21:45	46.1	50.3	-	42.8	-
	21:45 - 21:50	42.9	50.3	-	42.8	-
	21:50 - 21:55	43.6	50.3	-	42.8	-
	21:55 - 22:00	44.2	50.3	-	42.8	-
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6523

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47427
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 16-17/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดรพรตสังฆาวาส (N3)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230993 : Class 1		

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)
16/11/2024	22:00 - 22:05	44.6	40.8	45.3	37.6	7.7
	22:05 - 22:10	51.7	40.8	54.3	37.6	16.7
	22:10 - 22:15	46.6	40.8	48.3	37.6	10.7
	22:15 - 22:20	42.2	40.8	39.6	37.6	2.0
	22:20 - 22:25	44.7	40.8	45.4	37.6	7.8
	22:25 - 22:30	43.1	40.8	42.2	37.6	4.6
	22:30 - 22:35	42.8	40.8	41.5	37.6	3.9
	22:35 - 22:40	47.6	40.8	49.6	37.6	12.0
	22:40 - 22:45	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
	22:45 - 22:50	50.3	40.8	52.8	37.6	15.2
	22:50 - 22:55	55.0	40.8	57.8	37.6	20.2
	22:55 - 23:00	43.6	40.8	43.4	37.6	5.8
	23:00 - 23:05	50.8	40.8	53.3	37.6	15.7
	23:05 - 23:10	51.3	40.8	53.9	37.6	16.3
	23:10 - 23:15	44.3	40.8	44.7	37.6	7.1
	23:15 - 23:20	42.4	40.8	40.3	37.6	2.7
	23:20 - 23:25	42.1	40.8	39.2	37.6	1.6
	23:25 - 23:30	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
	23:30 - 23:35	60.8	40.8	63.8	37.6	26.2
	23:35 - 23:40	61.1	40.8	64.1	37.6	26.5
17/11/2024	23:40 - 23:45	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	23:45 - 23:50	44.4	40.8	44.9	37.6	7.3
	23:50 - 23:55	41.2	40.8	33.6	37.6	-4.0
	23:55 - 00:00	46.0	40.8	47.4	37.6	9.8
	00:00 - 00:05	46.0	40.8	47.4	37.6	9.8
	00:05 - 00:10	44.0	40.8	44.2	37.6	6.6
	00:10 - 00:15	46.7	40.8	48.4	37.6	10.8
	00:15 - 00:20	45.6	40.8	46.9	37.6	9.3
	00:20 - 00:25	44.3	40.8	44.7	37.6	7.1
	00:25 - 00:30	43.4	40.8	42.9	37.6	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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6523

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47427

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	00:30 - 00:35	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9
	00:35 - 00:40	41.2	40.8	33.6	37.6	-4.0
	00:40 - 00:45	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	00:45 - 00:50	51.0	40.8	53.6	37.6	16.0
	00:50 - 00:55	53.9	40.8	56.7	37.6	19.1
	00:55 - 01:00	53.5	40.8	56.3	37.6	18.7
	01:00 - 01:05	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	01:05 - 01:10	54.5	40.8	57.3	37.6	19.7
	01:10 - 01:15	43.0	40.8	42.0	37.6	4.4
	01:15 - 01:20	45.3	40.8	46.4	37.6	8.8
	01:20 - 01:25	43.0	40.8	42.0	37.6	4.4
	01:25 - 01:30	40.7	40.8	-	37.6	-
	01:30 - 01:35	44.8	40.8	45.6	37.6	8.0
	01:35 - 01:40	43.3	40.8	42.7	37.6	5.1
	01:40 - 01:45	41.0	40.8	30.5	37.6	-7.1
	01:45 - 01:50	54.1	40.8	56.9	37.6	19.3
	01:50 - 01:55	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9
	01:55 - 02:00	40.4	40.8	-	37.6	-
	02:00 - 02:05	43.9	40.8	44.0	37.6	6.4
	02:05 - 02:10	43.6	40.8	43.4	37.6	5.8
	02:10 - 02:15	48.7	40.8	50.9	37.6	13.3
	02:15 - 02:20	39.9	40.8	-	37.6	-
	02:20 - 02:25	43.0	40.8	42.0	37.6	4.4
	02:25 - 02:30	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
	02:30 - 02:35	40.8	40.8	-	37.6	-
02:35 - 02:40	47.7	40.8	49.7	37.6	12.1	
02:40 - 02:45	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9	
02:45 - 02:50	43.3	40.8	42.7	37.6	5.1	
02:50 - 02:55	43.1	40.8	42.2	37.6	4.6	
02:55 - 03:00	47.9	40.8	50.0	37.6	12.4	
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-R11195  
Report No. R6711-6523

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47427  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	03:00 - 03:05	41.7	40.8	37.4	37.6	-0.2
	03:05 - 03:10	41.0	40.8	30.5	37.6	-7.1
	03:10 - 03:15	43.3	40.8	42.7	37.6	5.1
	03:15 - 03:20	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	03:20 - 03:25	41.1	40.8	32.3	37.6	-5.3
	03:25 - 03:30	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	03:30 - 03:35	48.8	40.8	51.1	37.6	13.5
	03:35 - 03:40	46.7	40.8	48.4	37.6	10.8
	03:40 - 03:45	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	03:45 - 03:50	41.8	40.8	37.9	37.6	0.3
	03:50 - 03:55	43.1	40.8	42.2	37.6	4.6
	03:55 - 04:00	44.1	40.8	44.4	37.6	6.8
	04:00 - 04:05	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
	04:05 - 04:10	41.0	40.8	30.5	37.6	-7.1
	04:10 - 04:15	40.7	40.8	-	37.6	-
	04:15 - 04:20	40.3	40.8	-	37.6	-
	04:20 - 04:25	47.1	40.8	48.9	37.6	11.3
	04:25 - 04:30	60.1	40.8	63.0	37.6	25.4
	04:30 - 04:35	59.9	40.8	62.8	37.6	25.2
	04:35 - 04:40	51.0	40.8	53.6	37.6	16.0
	04:40 - 04:45	42.0	40.8	38.8	37.6	1.2
	04:45 - 04:50	40.9	40.8	27.5	37.6	-10.1
	04:50 - 04:55	40.1	40.8	-	37.6	-
	04:55 - 05:00	39.9	40.8	-	37.6	-
	05:00 - 05:05	40.4	40.8	-	37.6	-
	05:05 - 05:10	41.1	40.8	32.3	37.6	-5.3
	05:10 - 05:15	47.1	40.8	48.9	37.6	11.3
	05:15 - 05:20	47.2	40.8	49.1	37.6	11.5
	05:20 - 05:25	41.8	40.8	37.9	37.6	0.3
	05:25 - 05:30	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9
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-R11195

Report No. R6711-6523

## 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47427  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	05:30 - 05:35	46.4	40.8	48.0	37.6	10.4
	05:35 - 05:40	47.5	40.8	49.5	37.6	11.9
	05:40 - 05:45	43.0	40.8	42.0	37.6	4.4
	05:45 - 05:50	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
	05:50 - 05:55	45.8	40.8	47.1	37.6	9.5
	05:55 - 06:00	49.2	40.8	51.5	37.6	13.9
	06:00 - 06:05	57.7	50.3	59.8	42.8	17.0
	06:05 - 06:10	48.3	50.3	-	42.8	-
	06:10 - 06:15	48.2	50.3	-	42.8	-
	06:15 - 06:20	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
	06:20 - 06:25	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	06:25 - 06:30	56.0	50.3	57.6	42.8	14.8
	06:30 - 06:35	58.0	50.3	60.2	42.8	17.4
	06:35 - 06:40	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	06:40 - 06:45	57.6	50.3	59.7	42.8	16.9
	06:45 - 06:50	55.1	50.3	56.4	42.8	13.6
	06:50 - 06:55	50.3	50.3	-	42.8	-
	06:55 - 07:00	49.7	50.3	-	42.8	-
	07:00 - 07:05	48.9	50.3	-	42.8	-
	07:05 - 07:10	52.9	50.3	52.4	42.8	9.6
	07:10 - 07:15	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	07:15 - 07:20	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	07:20 - 07:25	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	07:25 - 07:30	56.6	50.3	58.4	42.8	15.6
	07:30 - 07:35	55.8	50.3	57.4	42.8	14.6
	07:35 - 07:40	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	07:40 - 07:45	49.9	50.3	-	42.8	-
	07:45 - 07:50	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	07:50 - 07:55	53.7	50.3	54.0	42.8	11.2
	07:55 - 08:00	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6523

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)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47427

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	08:00 - 08:05	46.9	50.3	-	42.8	-
	08:05 - 08:10	50.0	50.3	-	42.8	-
	08:10 - 08:15	49.6	50.3	-	42.8	-
	08:15 - 08:20	47.9	50.3	-	42.8	-
	08:20 - 08:25	47.4	50.3	-	42.8	-
	08:25 - 08:30	48.6	50.3	-	42.8	-
	08:30 - 08:35	49.5	50.3	-	42.8	-
	08:35 - 08:40	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	08:40 - 08:45	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	08:45 - 08:50	50.8	50.3	44.2	42.8	1.4
	08:50 - 08:55	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	08:55 - 09:00	54.0	50.3	54.6	42.8	11.8
	09:00 - 09:05	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	09:05 - 09:10	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	09:10 - 09:15	52.4	50.3	51.2	42.8	8.4
	09:15 - 09:20	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	09:20 - 09:25	47.3	50.3	-	42.8	-
	09:25 - 09:30	47.1	50.3	-	42.8	-
	09:30 - 09:35	49.0	50.3	-	42.8	-
	09:35 - 09:40	50.2	50.3	-	42.8	-
	09:40 - 09:45	50.4	50.3	37.0	42.8	-5.8
	09:45 - 09:50	48.8	50.3	-	42.8	-
	09:50 - 09:55	47.5	50.3	-	42.8	-
	09:55 - 10:00	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	10:00 - 10:05	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	10:05 - 10:10	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	10:10 - 10:15	53.0	50.3	52.7	42.8	9.9
	10:15 - 10:20	48.5	50.3	-	42.8	-
	10:20 - 10:25	47.1	50.3	-	42.8	-
	10:25 - 10:30	48.5	50.3	-	42.8	-
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





Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6523

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47427  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	10:30 - 10:35	49.5	50.3	-	42.8	-
	10:35 - 10:40	49.9	50.3	-	42.8	-
	10:40 - 10:45	46.8	50.3	-	42.8	-
	10:45 - 10:50	49.1	50.3	-	42.8	-
	10:50 - 10:55	47.9	50.3	-	42.8	-
	10:55 - 11:00	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	11:00 - 11:05	49.0	50.3	-	42.8	-
	11:05 - 11:10	48.4	50.3	-	42.8	-
	11:10 - 11:15	52.0	50.3	50.1	42.8	7.3
	11:15 - 11:20	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	11:20 - 11:25	56.3	50.3	58.0	42.8	15.2
	11:25 - 11:30	51.6	50.3	48.7	42.8	5.9
	11:30 - 11:35	47.7	50.3	-	42.8	-
	11:35 - 11:40	47.7	50.3	-	42.8	-
	11:40 - 11:45	49.6	50.3	-	42.8	-
	11:45 - 11:50	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	11:50 - 11:55	49.1	50.3	-	42.8	-
	11:55 - 12:00	55.3	50.3	56.6	42.8	13.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

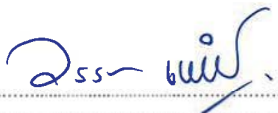
REMARK :

- <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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 09:00 - 09:05, Night Time 23:55 - 00:00)  
<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By   
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)  
28/11/2024

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6524

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1  
SAMPLE NO. : 47428  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	17-18/11/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	50.9	68.9	45.4	dB(A)
13:00 - 14:00	50.5	75.0	44.2	dB(A)
14:00 - 15:00	50.5	74.4	44.8	dB(A)
15:00 - 16:00	52.2	75.0	44.3	dB(A)
16:00 - 17:00	70.0	98.1	62.4	dB(A)
17:00 - 18:00	52.9	77.2	48.5	dB(A)
18:00 - 19:00	46.9	70.9	41.4	dB(A)
19:00 - 20:00	51.6	75.0	41.4	dB(A)
20:00 - 21:00	45.9	69.5	40.7	dB(A)
21:00 - 22:00	43.6	64.8	39.2	dB(A)
22:00 - 23:00	43.0	69.1	39.6	dB(A)
23:00 - 00:00	43.0	68.0	39.4	dB(A)
00:00 - 01:00	50.0	71.3	39.0	dB(A)
01:00 - 02:00	54.1	77.1	39.9	dB(A)
02:00 - 03:00	52.7	75.0	40.0	dB(A)
03:00 - 04:00	47.8	76.7	42.1	dB(A)
04:00 - 05:00	45.0	61.8	41.1	dB(A)
05:00 - 06:00	47.1	73.2	39.2	dB(A)
06:00 - 07:00	55.7	79.8	45.6	dB(A)
07:00 - 08:00	57.8	95.4	51.1	dB(A)
08:00 - 09:00	55.0	81.8	48.1	dB(A)
09:00 - 10:00	53.5	85.9	48.7	dB(A)
10:00 - 11:00	52.9	72.6	48.3	dB(A)
11:00 - 12:00	51.7	76.9	46.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	59.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	98.1	-	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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6524

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47428
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 17-18/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดรพดตสังฆาวาส (N3)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230993 : Class 1		

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)
17/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	50.4	50.3	37.0	42.8	-5.8
	12:05 - 12:10	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	12:10 - 12:15	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	12:15 - 12:20	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	12:20 - 12:25	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	12:25 - 12:30	47.6	50.3	-	42.8	-
	12:30 - 12:35	48.2	50.3	-	42.8	-
	12:35 - 12:40	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	12:40 - 12:45	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	12:45 - 12:50	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	12:50 - 12:55	52.1	50.3	50.4	42.8	7.6
	12:55 - 13:00	50.2	50.3	-	42.8	-
	13:00 - 13:05	50.1	50.3	-	42.8	-
	13:05 - 13:10	49.5	50.3	-	42.8	-
	13:10 - 13:15	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	13:15 - 13:20	47.2	50.3	-	42.8	-
	13:20 - 13:25	49.9	50.3	-	42.8	-
	13:25 - 13:30	53.8	50.3	54.2	42.8	11.4
	13:30 - 13:35	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	13:35 - 13:40	48.0	50.3	-	42.8	-
	13:40 - 13:45	50.0	50.3	-	42.8	-
	13:45 - 13:50	49.4	50.3	-	42.8	-
	13:50 - 13:55	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	13:55 - 14:00	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	14:00 - 14:05	50.2	50.3	-	42.8	-
	14:05 - 14:10	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
	14:10 - 14:15	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	14:15 - 14:20	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	14:20 - 14:25	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	14:25 - 14:30	51.2	50.3	46.9	42.8	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







Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6524

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47428
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 17-18/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดวัดพรตตั้งนาวาส (N3)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230993 : Class 1		

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)
17/11/2024	14:30 - 14:35	50.4	50.3	37.0	42.8	-5.8
	14:35 - 14:40	48.7	50.3	-	42.8	-
	14:40 - 14:45	46.0	50.3	-	42.8	-
	14:45 - 14:50	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	14:50 - 14:55	49.2	50.3	-	42.8	-
	14:55 - 15:00	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	15:00 - 15:05	52.0	50.3	50.1	42.8	7.3
	15:05 - 15:10	53.4	50.3	53.5	42.8	10.7
	15:10 - 15:15	55.6	50.3	57.1	42.8	14.3
	15:15 - 15:20	47.7	50.3	-	42.8	-
	15:20 - 15:25	51.3	50.3	47.4	42.8	4.6
	15:25 - 15:30	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	15:30 - 15:35	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	15:35 - 15:40	48.8	50.3	-	42.8	-
	15:40 - 15:45	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7
	15:45 - 15:50	54.1	50.3	54.8	42.8	12.0
	15:50 - 15:55	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	15:55 - 16:00	48.5	50.3	-	42.8	-
	16:00 - 16:05	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	16:05 - 16:10	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	16:10 - 16:15	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	16:15 - 16:20	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	16:20 - 16:25	53.0	50.3	52.7	42.8	9.9
	16:25 - 16:30	56.3	50.3	58.0	42.8	15.2
	16:30 - 16:35	59.2	50.3	61.6	42.8	18.8
	16:35 - 16:40	64.1	50.3	66.9	42.8	24.1
	16:40 - 16:45	75.2	50.3	78.2	42.8	35.4
	16:45 - 16:50	76.6	50.3	79.6	42.8	36.8
	16:50 - 16:55	75.5	50.3	78.5	42.8	35.7
	16:55 - 17:00	63.7	50.3	66.5	42.8	23.7
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





Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6524

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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47428  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	17:00 - 17:05	57.5	50.3	59.6	42.8	16.8
	17:05 - 17:10	55.1	50.3	56.4	42.8	13.6
	17:10 - 17:15	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	17:15 - 17:20	52.1	50.3	50.4	42.8	7.6
	17:20 - 17:25	49.4	50.3	-	42.8	-
	17:25 - 17:30	49.1	50.3	-	42.8	-
	17:30 - 17:35	47.2	50.3	-	42.8	-
	17:35 - 17:40	52.4	50.3	51.2	42.8	8.4
	17:40 - 17:45	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	17:45 - 17:50	53.4	50.3	53.5	42.8	10.7
	17:50 - 17:55	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	17:55 - 18:00	50.8	50.3	44.2	42.8	1.4
	18:00 - 18:05	48.7	50.3	-	42.8	-
	18:05 - 18:10	48.2	50.3	-	42.8	-
	18:10 - 18:15	43.5	50.3	-	42.8	-
	18:15 - 18:20	47.8	50.3	-	42.8	-
	18:20 - 18:25	45.6	50.3	-	42.8	-
	18:25 - 18:30	43.4	50.3	-	42.8	-
	18:30 - 18:35	43.2	50.3	-	42.8	-
	18:35 - 18:40	48.4	50.3	-	42.8	-
	18:40 - 18:45	46.2	50.3	-	42.8	-
	18:45 - 18:50	46.7	50.3	-	42.8	-
	18:50 - 18:55	44.6	50.3	-	42.8	-
	18:55 - 19:00	50.0	50.3	-	42.8	-
	19:00 - 19:05	48.5	50.3	-	42.8	-
19:05 - 19:10	45.0	50.3	-	42.8	-	
19:10 - 19:15	43.7	50.3	-	42.8	-	
19:15 - 19:20	45.1	50.3	-	42.8	-	
19:20 - 19:25	43.4	50.3	-	42.8	-	
19:25 - 19:30	50.7	50.3	43.1	42.8	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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6524

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดรพตตั้งนาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47428

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	19:30 - 19:35	60.6	50.3	63.2	42.8	20.4
	19:35 - 19:40	49.3	50.3	-	42.8	-
	19:40 - 19:45	47.6	50.3	-	42.8	-
	19:45 - 19:50	48.5	50.3	-	42.8	-
	19:50 - 19:55	46.5	50.3	-	42.8	-
	19:55 - 20:00	43.5	50.3	-	42.8	-
	20:00 - 20:05	44.7	50.3	-	42.8	-
	20:05 - 20:10	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	20:10 - 20:15	48.4	50.3	-	42.8	-
	20:15 - 20:20	42.7	50.3	-	42.8	-
	20:20 - 20:25	44.4	50.3	-	42.8	-
	20:25 - 20:30	41.6	50.3	-	42.8	-
	20:30 - 20:35	48.8	50.3	-	42.8	-
	20:35 - 20:40	41.3	50.3	-	42.8	-
	20:40 - 20:45	45.2	50.3	-	42.8	-
	20:45 - 20:50	41.1	50.3	-	42.8	-
	20:50 - 20:55	43.5	50.3	-	42.8	-
	20:55 - 21:00	42.4	50.3	-	42.8	-
	21:00 - 21:05	43.6	50.3	-	42.8	-
	21:05 - 21:10	42.2	50.3	-	42.8	-
	21:10 - 21:15	45.8	50.3	-	42.8	-
	21:15 - 21:20	39.7	50.3	-	42.8	-
	21:20 - 21:25	41.6	50.3	-	42.8	-
	21:25 - 21:30	43.4	50.3	-	42.8	-
	21:30 - 21:35	45.6	50.3	-	42.8	-
	21:35 - 21:40	41.9	50.3	-	42.8	-
	21:40 - 21:45	46.6	50.3	-	42.8	-
	21:45 - 21:50	40.6	50.3	-	42.8	-
	21:50 - 21:55	42.9	50.3	-	42.8	-
	21:55 - 22:00	43.3	50.3	-	42.8	-
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~~

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6524

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพดตังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47428  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	22:00 - 22:05	46.3	40.8	47.9	37.6	10.3
	22:05 - 22:10	40.8	40.8	-	37.6	-
	22:10 - 22:15	44.0	40.8	44.2	37.6	6.6
	22:15 - 22:20	43.5	40.8	43.2	37.6	5.6
	22:20 - 22:25	43.4	40.8	42.9	37.6	5.3
	22:25 - 22:30	42.2	40.8	39.6	37.6	2.0
	22:30 - 22:35	43.5	40.8	43.2	37.6	5.6
	22:35 - 22:40	40.1	40.8	-	37.6	-
	22:40 - 22:45	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
	22:45 - 22:50	42.2	40.8	39.6	37.6	2.0
	22:50 - 22:55	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	22:55 - 23:00	42.6	40.8	40.9	37.6	3.3
	23:00 - 23:05	41.8	40.8	37.9	37.6	0.3
	23:05 - 23:10	42.8	40.8	41.5	37.6	3.9
	23:10 - 23:15	43.3	40.8	42.7	37.6	5.1
	23:15 - 23:20	42.9	40.8	41.7	37.6	4.1
	23:20 - 23:25	42.0	40.8	38.8	37.6	1.2
	23:25 - 23:30	44.5	40.8	45.1	37.6	7.5
	23:30 - 23:35	46.7	40.8	48.4	37.6	10.8
	23:35 - 23:40	41.8	40.8	37.9	37.6	0.3
18/11/2024	23:40 - 23:45	40.6	40.8	-	37.6	-
	23:45 - 23:50	41.5	40.8	36.2	37.6	-1.4
	23:50 - 23:55	41.7	40.8	37.4	37.6	-0.2
	23:55 - 00:00	42.8	40.8	41.5	37.6	3.9
	00:00 - 00:05	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	00:05 - 00:10	41.2	40.8	33.6	37.6	-4.0
	00:10 - 00:15	44.1	40.8	44.4	37.6	6.8
	00:15 - 00:20	42.9	40.8	41.7	37.6	4.1
	00:20 - 00:25	45.7	40.8	47.0	37.6	9.4
	00:25 - 00:30	40.2	40.8	-	37.6	-
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6524

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47428
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 17-18/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230993 : Class 1		

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)
18/11/2024	00:30 - 00:35	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	00:35 - 00:40	53.0	40.8	55.7	37.6	18.1
	00:40 - 00:45	58.7	40.8	61.6	37.6	24.0
	00:45 - 00:50	47.1	40.8	48.9	37.6	11.3
	00:50 - 00:55	46.5	40.8	48.1	37.6	10.5
	00:55 - 01:00	42.6	40.8	40.9	37.6	3.3
	01:00 - 01:05	45.0	40.8	45.9	37.6	8.3
	01:05 - 01:10	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9
	01:10 - 01:15	44.5	40.8	45.1	37.6	7.5
	01:15 - 01:20	44.4	40.8	44.9	37.6	7.3
	01:20 - 01:25	49.2	40.8	51.5	37.6	13.9
	01:25 - 01:30	43.3	40.8	42.7	37.6	5.1
	01:30 - 01:35	40.0	40.8	-	37.6	-
	01:35 - 01:40	60.9	40.8	63.9	37.6	26.3
	01:40 - 01:45	59.7	40.8	62.6	37.6	25.0
	01:45 - 01:50	55.2	40.8	58.0	37.6	20.4
	01:50 - 01:55	55.0	40.8	57.8	37.6	20.2
	01:55 - 02:00	42.9	40.8	41.7	37.6	4.1
	02:00 - 02:05	53.5	40.8	56.3	37.6	18.7
	02:05 - 02:10	58.5	40.8	61.4	37.6	23.8
	02:10 - 02:15	57.3	40.8	60.2	37.6	22.6
	02:15 - 02:20	57.2	40.8	60.1	37.6	22.5
	02:20 - 02:25	48.9	40.8	51.2	37.6	13.6
	02:25 - 02:30	44.6	40.8	45.3	37.6	7.7
	02:30 - 02:35	44.5	40.8	45.1	37.6	7.5
	02:35 - 02:40	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	02:40 - 02:45	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	02:45 - 02:50	44.9	40.8	45.8	37.6	8.2
	02:50 - 02:55	39.9	40.8	-	37.6	-
	02:55 - 03:00	41.5	40.8	36.2	37.6	-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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6524

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47428  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	03:00 - 03:05	44.1	40.8	44.4	37.6	6.8
	03:05 - 03:10	44.9	40.8	45.8	37.6	8.2
	03:10 - 03:15	43.5	40.8	43.2	37.6	5.6
	03:15 - 03:20	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
	03:20 - 03:25	55.6	40.8	58.5	37.6	20.9
	03:25 - 03:30	46.0	40.8	47.4	37.6	9.8
	03:30 - 03:35	48.1	40.8	50.2	37.6	12.6
	03:35 - 03:40	46.1	40.8	47.6	37.6	10.0
	03:40 - 03:45	45.0	40.8	45.9	37.6	8.3
	03:45 - 03:50	44.6	40.8	45.3	37.6	7.7
	03:50 - 03:55	45.3	40.8	46.4	37.6	8.8
	03:55 - 04:00	42.9	40.8	41.7	37.6	4.1
	04:00 - 04:05	40.5	40.8	-	37.6	-
	04:05 - 04:10	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	04:10 - 04:15	39.8	40.8	-	37.6	-
	04:15 - 04:20	46.6	40.8	48.3	37.6	10.7
	04:20 - 04:25	46.7	40.8	48.4	37.6	10.8
	04:25 - 04:30	47.5	40.8	49.5	37.6	11.9
	04:30 - 04:35	47.3	40.8	49.2	37.6	11.6
	04:35 - 04:40	47.1	40.8	48.9	37.6	11.3
	04:40 - 04:45	41.5	40.8	36.2	37.6	-1.4
	04:45 - 04:50	45.3	40.8	46.4	37.6	8.8
	04:50 - 04:55	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	04:55 - 05:00	43.0	40.8	42.0	37.6	4.4
	05:00 - 05:05	41.7	40.8	37.4	37.6	-0.2
	05:05 - 05:10	41.2	40.8	33.6	37.6	-4.0
	05:10 - 05:15	40.9	40.8	27.5	37.6	-10.1
	05:15 - 05:20	40.8	40.8	-	37.6	-
	05:20 - 05:25	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
	05:25 - 05:30	43.4	40.8	42.9	37.6	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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6524

## 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)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47428  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	05:30 - 05:35	44.3	40.8	44.7	37.6	7.1
	05:35 - 05:40	45.6	40.8	46.9	37.6	9.3
	05:40 - 05:45	42.7	40.8	41.2	37.6	3.6
	05:45 - 05:50	48.5	40.8	50.7	37.6	13.1
	05:50 - 05:55	48.6	40.8	50.8	37.6	13.2
	05:55 - 06:00	54.7	40.8	57.5	37.6	19.9
	06:00 - 06:05	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
	06:05 - 06:10	58.0	50.3	60.2	42.8	17.4
	06:10 - 06:15	54.8	50.3	55.9	42.8	13.1
	06:15 - 06:20	55.7	50.3	57.2	42.8	14.4
	06:20 - 06:25	56.3	50.3	58.0	42.8	15.2
	06:25 - 06:30	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5
	06:30 - 06:35	55.4	50.3	56.8	42.8	14.0
	06:35 - 06:40	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	06:40 - 06:45	50.3	50.3	-	42.8	-
	06:45 - 06:50	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	06:50 - 06:55	61.4	50.3	64.0	42.8	21.2
	06:55 - 07:00	48.7	50.3	-	42.8	-
	07:00 - 07:05	50.4	50.3	37.0	42.8	-5.8
	07:05 - 07:10	64.2	50.3	67.0	42.8	24.2
	07:10 - 07:15	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	07:15 - 07:20	52.9	50.3	52.4	42.8	9.6
	07:20 - 07:25	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7
	07:25 - 07:30	51.3	50.3	47.4	42.8	4.6
	07:30 - 07:35	53.8	50.3	54.2	42.8	11.4
	07:35 - 07:40	54.2	50.3	54.9	42.8	12.1
	07:40 - 07:45	59.7	50.3	62.2	42.8	19.4
	07:45 - 07:50	58.3	50.3	60.6	42.8	17.8
	07:50 - 07:55	60.6	50.3	63.2	42.8	20.4
	07:55 - 08:00	56.8	50.3	58.7	42.8	15.9
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-R11195

Report No. R6711-6524

## 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 : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47428

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	08:00 - 08:05	56.5	50.3	58.3	42.8	15.5
	08:05 - 08:10	57.8	50.3	59.9	42.8	17.1
	08:10 - 08:15	53.9	50.3	54.4	42.8	11.6
	08:15 - 08:20	59.4	50.3	61.8	42.8	19.0
	08:20 - 08:25	54.8	50.3	55.9	42.8	13.1
	08:25 - 08:30	54.3	50.3	55.1	42.8	12.3
	08:30 - 08:35	48.8	50.3	-	42.8	-
	08:35 - 08:40	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	08:40 - 08:45	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	08:45 - 08:50	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	08:50 - 08:55	55.3	50.3	56.6	42.8	13.8
	08:55 - 09:00	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	09:00 - 09:05	52.1	50.3	50.4	42.8	7.6
	09:05 - 09:10	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	09:10 - 09:15	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	09:15 - 09:20	50.3	50.3	-	42.8	-
	09:20 - 09:25	50.3	50.3	-	42.8	-
	09:25 - 09:30	58.2	50.3	60.4	42.8	17.6
	09:30 - 09:35	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	09:35 - 09:40	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	09:40 - 09:45	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	09:45 - 09:50	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	09:50 - 09:55	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	09:55 - 10:00	55.9	50.3	57.5	42.8	14.7
	10:00 - 10:05	58.0	50.3	60.2	42.8	17.4
	10:05 - 10:10	49.9	50.3	-	42.8	-
	10:10 - 10:15	50.8	50.3	44.2	42.8	1.4
	10:15 - 10:20	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	10:20 - 10:25	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	10:25 - 10:30	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6524

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47428

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	10:30 - 10:35	52.1	50.3	50.4	42.8	7.6
	10:35 - 10:40	51.3	50.3	47.4	42.8	4.6
	10:40 - 10:45	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	10:45 - 10:50	50.3	50.3	-	42.8	-
	10:50 - 10:55	54.7	50.3	55.7	42.8	12.9
	10:55 - 11:00	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	11:00 - 11:05	48.6	50.3	-	42.8	-
	11:05 - 11:10	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	11:10 - 11:15	55.3	50.3	56.6	42.8	13.8
	11:15 - 11:20	49.5	50.3	-	42.8	-
	11:20 - 11:25	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	11:25 - 11:30	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	11:30 - 11:35	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	11:35 - 11:40	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	11:40 - 11:45	49.5	50.3	-	42.8	-
	11:45 - 11:50	49.3	50.3	-	42.8	-
	11:50 - 11:55	55.1	50.3	56.4	42.8	13.6
	11:55 - 12:00	49.5	50.3	-	42.8	-
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 09:00 - 09:05, Night Time 23:55 - 00:00)<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. Seksan Pluenwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6525

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหลอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1  
SAMPLE NO. : 47429  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	18-19/11/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>3</sup>	56.3	72.9	50.3	dB(A)
13:00 - 14:00	51.4	72.6	45.5	dB(A)
14:00 - 15:00	53.8	74.2	48.6	dB(A)
15:00 - 16:00	56.5	77.3	49.8	dB(A)
16:00 - 17:00	53.2	74.6	46.2	dB(A)
17:00 - 18:00	49.3	79.7	42.5	dB(A)
18:00 - 19:00	55.4	83.3	41.5	dB(A)
19:00 - 20:00	45.9	65.8	41.3	dB(A)
20:00 - 21:00	46.0	63.4	40.8	dB(A)
21:00 - 22:00	43.3	66.0	39.0	dB(A)
22:00 - 23:00	48.3	73.0	38.2	dB(A)
23:00 - 00:00	48.0	74.2	38.0	dB(A)
00:00 - 01:00	40.4	60.2	37.1	dB(A)
01:00 - 02:00	53.2	77.8	37.2	dB(A)
02:00 - 03:00	42.1	69.5	37.2	dB(A)
03:00 - 04:00	45.9	70.0	37.4	dB(A)
04:00 - 05:00	45.4	74.7	35.9	dB(A)
05:00 - 06:00	44.8	63.6	40.4	dB(A)
06:00 - 07:00	55.5	82.7	46.6	dB(A)
07:00 - 08:00	57.4	77.2	52.6	dB(A)
08:00 - 09:00	52.4	69.1	46.7	dB(A)
09:00 - 10:00	49.8	70.0	46.1	dB(A)
10:00 - 11:00	51.6	70.4	45.8	dB(A)
11:00 - 12:00	53.2	71.4	47.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	52.2	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	56.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.3	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1,2</sup>	115 <sup>1/1,2</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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

*(Signature)*

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6525

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 : วัดพระพรตสังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47429

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	49.5	50.3	-	42.8	-
	12:05 - 12:10	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	12:10 - 12:15	49.9	50.3	-	42.8	-
	12:15 - 12:20	50.8	50.3	44.2	42.8	1.4
	12:20 - 12:25	55.0	50.3	56.2	42.8	13.4
	12:25 - 12:30	58.0	50.3	60.2	42.8	17.4
	12:30 - 12:35	58.7	50.3	61.0	42.8	18.2
	12:35 - 12:40	58.9	50.3	61.3	42.8	18.5
	12:40 - 12:45	59.5	50.3	61.9	42.8	19.1
	12:45 - 12:50	59.6	50.3	62.1	42.8	19.3
	12:50 - 12:55	54.1	50.3	54.8	42.8	12.0
	12:55 - 13:00	51.3	50.3	47.4	42.8	4.6
	13:00 - 13:05	49.9	50.3	-	42.8	-
	13:05 - 13:10	48.2	50.3	-	42.8	-
	13:10 - 13:15	49.0	50.3	-	42.8	-
	13:15 - 13:20	49.4	50.3	-	42.8	-
	13:20 - 13:25	54.2	50.3	54.9	42.8	12.1
	13:25 - 13:30	50.2	50.3	-	42.8	-
	13:30 - 13:35	48.4	50.3	-	42.8	-
	13:35 - 13:40	49.9	50.3	-	42.8	-
	13:40 - 13:45	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	13:45 - 13:50	54.5	50.3	55.4	42.8	12.6
	13:50 - 13:55	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	13:55 - 14:00	49.8	50.3	-	42.8	-
	14:00 - 14:05	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	14:05 - 14:10	53.2	50.3	53.1	42.8	10.3
	14:10 - 14:15	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	14:15 - 14:20	50.7	50.3	43.1	42.8	0.3
	14:20 - 14:25	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	14:25 - 14:30	50.2	50.3	-	42.8	-
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6525

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47429  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	14:30 - 14:35	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	14:35 - 14:40	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	14:40 - 14:45	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	14:45 - 14:50	55.5	50.3	56.9	42.8	14.1
	14:50 - 14:55	57.1	50.3	59.1	42.8	16.3
	14:55 - 15:00	57.1	50.3	59.1	42.8	16.3
	15:00 - 15:05	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5
	15:05 - 15:10	57.7	50.3	59.8	42.8	17.0
	15:10 - 15:15	55.0	50.3	56.2	42.8	13.4
	15:15 - 15:20	57.9	50.3	60.1	42.8	17.3
	15:20 - 15:25	57.3	50.3	59.3	42.8	16.5
	15:25 - 15:30	58.9	50.3	61.3	42.8	18.5
	15:30 - 15:35	54.3	50.3	55.1	42.8	12.3
	15:35 - 15:40	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	15:40 - 15:45	56.4	50.3	58.2	42.8	15.4
	15:45 - 15:50	55.6	50.3	57.1	42.8	14.3
	15:50 - 15:55	57.5	50.3	59.6	42.8	16.8
	15:55 - 16:00	56.7	50.3	58.6	42.8	15.8
	16:00 - 16:05	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	16:05 - 16:10	54.3	50.3	55.1	42.8	12.3
	16:10 - 16:15	59.4	50.3	61.8	42.8	19.0
	16:15 - 16:20	54.7	50.3	55.7	42.8	12.9
	16:20 - 16:25	48.8	50.3	-	42.8	-
	16:25 - 16:30	53.8	50.3	54.2	42.8	11.4
	16:30 - 16:35	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	16:35 - 16:40	50.1	50.3	-	42.8	-
	16:40 - 16:45	48.3	50.3	-	42.8	-
	16:45 - 16:50	49.5	50.3	-	42.8	-
	16:50 - 16:55	49.1	50.3	-	42.8	-
	16:55 - 17:00	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
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~~





Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6525

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47429
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 18-19/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230993 : Class I		

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)
18/11/2024	17:00 - 17:05	46.7	50.3	-	42.8	-
	17:05 - 17:10	49.4	50.3	-	42.8	-
	17:10 - 17:15	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5
	17:15 - 17:20	46.6	50.3	-	42.8	-
	17:20 - 17:25	48.2	50.3	-	42.8	-
	17:25 - 17:30	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	17:30 - 17:35	47.9	50.3	-	42.8	-
	17:35 - 17:40	45.4	50.3	-	42.8	-
	17:40 - 17:45	44.6	50.3	-	42.8	-
	17:45 - 17:50	47.9	50.3	-	42.8	-
	17:50 - 17:55	47.9	50.3	-	42.8	-
	17:55 - 18:00	49.3	50.3	-	42.8	-
	18:00 - 18:05	47.1	50.3	-	42.8	-
	18:05 - 18:10	59.3	50.3	61.7	42.8	18.9
	18:10 - 18:15	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	18:15 - 18:20	46.5	50.3	-	42.8	-
	18:20 - 18:25	46.6	50.3	-	42.8	-
	18:25 - 18:30	45.4	50.3	-	42.8	-
	18:30 - 18:35	46.3	50.3	-	42.8	-
	18:35 - 18:40	61.6	50.3	64.3	42.8	21.5
	18:40 - 18:45	60.9	50.3	63.5	42.8	20.7
	18:45 - 18:50	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7
	18:50 - 18:55	43.9	50.3	-	42.8	-
	18:55 - 19:00	47.5	50.3	-	42.8	-
	19:00 - 19:05	46.4	50.3	-	42.8	-
	19:05 - 19:10	45.5	50.3	-	42.8	-
	19:10 - 19:15	46.4	50.3	-	42.8	-
	19:15 - 19:20	47.1	50.3	-	42.8	-
	19:20 - 19:25	43.2	50.3	-	42.8	-
	19:25 - 19:30	44.2	50.3	-	42.8	-
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







Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6525

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47429  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	19:30 - 19:35	47.4	50.3	-	42.8	-
	19:35 - 19:40	44.3	50.3	-	42.8	-
	19:40 - 19:45	45.8	50.3	-	42.8	-
	19:45 - 19:50	48.5	50.3	-	42.8	-
	19:50 - 19:55	45.3	50.3	-	42.8	-
	19:55 - 20:00	43.7	50.3	-	42.8	-
	20:00 - 20:05	45.5	50.3	-	42.8	-
	20:05 - 20:10	45.5	50.3	-	42.8	-
	20:10 - 20:15	48.0	50.3	-	42.8	-
	20:15 - 20:20	46.8	50.3	-	42.8	-
	20:20 - 20:25	47.0	50.3	-	42.8	-
	20:25 - 20:30	43.9	50.3	-	42.8	-
	20:30 - 20:35	43.6	50.3	-	42.8	-
	20:35 - 20:40	48.4	50.3	-	42.8	-
	20:40 - 20:45	44.1	50.3	-	42.8	-
	20:45 - 20:50	43.6	50.3	-	42.8	-
	20:50 - 20:55	47.1	50.3	-	42.8	-
	20:55 - 21:00	45.0	50.3	-	42.8	-
	21:00 - 21:05	42.2	50.3	-	42.8	-
	21:05 - 21:10	44.4	50.3	-	42.8	-
	21:10 - 21:15	42.8	50.3	-	42.8	-
	21:15 - 21:20	41.8	50.3	-	42.8	-
	21:20 - 21:25	41.6	50.3	-	42.8	-
	21:25 - 21:30	40.7	50.3	-	42.8	-
	21:30 - 21:35	45.9	50.3	-	42.8	-
	21:35 - 21:40	44.8	50.3	-	42.8	-
	21:40 - 21:45	41.3	50.3	-	42.8	-
	21:45 - 21:50	44.3	50.3	-	42.8	-
	21:50 - 21:55	41.1	50.3	-	42.8	-
	21:55 - 22:00	44.9	50.3	-	42.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6525

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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47429  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	22:00 - 22:05	51.5	40.8	54.1	37.6	16.5
	22:05 - 22:10	53.7	40.8	56.5	37.6	18.9
	22:10 - 22:15	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	22:15 - 22:20	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	22:20 - 22:25	40.9	40.8	27.5	37.6	-10.1
	22:25 - 22:30	39.4	40.8	-	37.6	-
	22:30 - 22:35	49.4	40.8	51.8	37.6	14.2
	22:35 - 22:40	40.7	40.8	-	37.6	-
	22:40 - 22:45	40.6	40.8	-	37.6	-
	22:45 - 22:50	52.5	40.8	55.2	37.6	17.6
	22:50 - 22:55	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	22:55 - 23:00	49.6	40.8	52.0	37.6	14.4
	23:00 - 23:05	42.5	40.8	40.6	37.6	3.0
	23:05 - 23:10	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	23:10 - 23:15	56.5	40.8	59.4	37.6	21.8
	23:15 - 23:20	52.3	40.8	55.0	37.6	17.4
	23:20 - 23:25	40.0	40.8	-	37.6	-
	23:25 - 23:30	42.1	40.8	39.2	37.6	1.6
	23:30 - 23:35	39.4	40.8	-	37.6	-
	23:35 - 23:40	45.1	40.8	46.1	37.6	8.5
19/11/2024	23:40 - 23:45	40.3	40.8	-	37.6	-
	23:45 - 23:50	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
	23:50 - 23:55	38.8	40.8	-	37.6	-
	23:55 - 00:00	39.6	40.8	-	37.6	-
	00:00 - 00:05	41.2	40.8	33.6	37.6	-4.0
	00:05 - 00:10	39.9	40.8	-	37.6	-
	00:10 - 00:15	38.8	40.8	-	37.6	-
	00:15 - 00:20	40.9	40.8	27.5	37.6	-10.1
	00:20 - 00:25	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	00:25 - 00:30	42.2	40.8	39.6	37.6	2.0
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-R11195  
Report No. R6711-6525

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47429
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 18-19/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230993 : Class 1		

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)
19/11/2024	00:30 - 00:35	39.5	40.8	-	37.6	-
	00:35 - 00:40	44.1	40.8	44.4	37.6	6.8
	00:40 - 00:45	37.1	40.8	-	37.6	-
	00:45 - 00:50	37.6	40.8	-	37.6	-
	00:50 - 00:55	38.4	40.8	-	37.6	-
	00:55 - 01:00	38.1	40.8	-	37.6	-
	01:00 - 01:05	38.9	40.8	-	37.6	-
	01:05 - 01:10	63.1	40.8	66.1	37.6	28.5
	01:10 - 01:15	51.9	40.8	54.5	37.6	16.9
	01:15 - 01:20	43.7	40.8	43.6	37.6	6.0
	01:20 - 01:25	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	01:25 - 01:30	48.9	40.8	51.2	37.6	13.6
	01:30 - 01:35	37.2	40.8	-	37.6	-
	01:35 - 01:40	51.4	40.8	54.0	37.6	16.4
	01:40 - 01:45	39.0	40.8	-	37.6	-
	01:45 - 01:50	40.0	40.8	-	37.6	-
	01:50 - 01:55	38.4	40.8	-	37.6	-
	01:55 - 02:00	41.9	40.8	38.4	37.6	0.8
	02:00 - 02:05	39.2	40.8	-	37.6	-
	02:05 - 02:10	38.4	40.8	-	37.6	-
	02:10 - 02:15	38.5	40.8	-	37.6	-
	02:15 - 02:20	49.8	40.8	52.2	37.6	14.6
	02:20 - 02:25	39.9	40.8	-	37.6	-
	02:25 - 02:30	40.2	40.8	-	37.6	-
	02:30 - 02:35	38.7	40.8	-	37.6	-
	02:35 - 02:40	38.9	40.8	-	37.6	-
	02:40 - 02:45	38.9	40.8	-	37.6	-
	02:45 - 02:50	38.8	40.8	-	37.6	-
	02:50 - 02:55	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	02:55 - 03:00	41.0	40.8	30.5	37.6	-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-R11195  
Report No. R6711-6525

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพดตังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47429  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	03:00 - 03:05	38.5	40.8	-	37.6	-
	03:05 - 03:10	41.9	40.8	38.4	37.6	0.8
	03:10 - 03:15	40.3	40.8	-	37.6	-
	03:15 - 03:20	44.4	40.8	44.9	37.6	7.3
	03:20 - 03:25	45.9	40.8	47.3	37.6	9.7
	03:25 - 03:30	43.0	40.8	42.0	37.6	4.4
	03:30 - 03:35	45.9	40.8	47.3	37.6	9.7
	03:35 - 03:40	52.7	40.8	55.4	37.6	17.8
	03:40 - 03:45	48.3	40.8	50.4	37.6	12.8
	03:45 - 03:50	39.3	40.8	-	37.6	-
	03:50 - 03:55	40.2	40.8	-	37.6	-
	03:55 - 04:00	45.0	40.8	45.9	37.6	8.3
	04:00 - 04:05	45.0	40.8	45.9	37.6	8.3
	04:05 - 04:10	36.7	40.8	-	37.6	-
	04:10 - 04:15	36.4	40.8	-	37.6	-
	04:15 - 04:20	54.8	40.8	57.6	37.6	20.0
	04:20 - 04:25	37.2	40.8	-	37.6	-
	04:25 - 04:30	37.0	40.8	-	37.6	-
	04:30 - 04:35	36.5	40.8	-	37.6	-
	04:35 - 04:40	38.8	40.8	-	37.6	-
	04:40 - 04:45	38.4	40.8	-	37.6	-
	04:45 - 04:50	44.2	40.8	44.5	37.6	6.9
	04:50 - 04:55	38.0	40.8	-	37.6	-
	04:55 - 05:00	40.3	40.8	-	37.6	-
	05:00 - 05:05	39.9	40.8	-	37.6	-
	05:05 - 05:10	40.2	40.8	-	37.6	-
	05:10 - 05:15	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	05:15 - 05:20	45.2	40.8	46.2	37.6	8.6
	05:20 - 05:25	46.0	40.8	47.4	37.6	9.8
	05:25 - 05:30	43.4	40.8	42.9	37.6	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





Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6525

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47429
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 18-19/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230993 : Class 1		

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)
19/11/2024	05:30 - 05:35	41.9	40.8	38.4	37.6	0.8
	05:35 - 05:40	45.9	40.8	47.3	37.6	9.7
	05:40 - 05:45	42.1	40.8	39.2	37.6	1.6
	05:45 - 05:50	45.0	40.8	45.9	37.6	8.3
	05:50 - 05:55	48.6	40.8	50.8	37.6	13.2
	05:55 - 06:00	47.4	40.8	49.3	37.6	11.7
	06:00 - 06:05	53.7	50.3	54.0	42.8	11.2
	06:05 - 06:10	62.4	50.3	65.1	42.8	22.3
	06:10 - 06:15	49.8	50.3	-	42.8	-
	06:15 - 06:20	58.6	50.3	60.9	42.8	18.1
	06:20 - 06:25	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	06:25 - 06:30	51.6	50.3	48.7	42.8	5.9
	06:30 - 06:35	49.9	50.3	-	42.8	-
	06:35 - 06:40	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	06:40 - 06:45	56.8	50.3	58.7	42.8	15.9
	06:45 - 06:50	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	06:50 - 06:55	50.1	50.3	-	42.8	-
	06:55 - 07:00	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	07:00 - 07:05	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7
	07:05 - 07:10	53.0	50.3	52.7	42.8	9.9
	07:10 - 07:15	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	07:15 - 07:20	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	07:20 - 07:25	54.3	50.3	55.1	42.8	12.3
	07:25 - 07:30	54.7	50.3	55.7	42.8	12.9
	07:30 - 07:35	56.0	50.3	57.6	42.8	14.8
	07:35 - 07:40	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	07:40 - 07:45	58.0	50.3	60.2	42.8	17.4
	07:45 - 07:50	60.4	50.3	63.0	42.8	20.2
	07:50 - 07:55	62.8	50.3	65.5	42.8	22.7
	07:55 - 08:00	60.6	50.3	63.2	42.8	20.4
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-R11195

Report No. R6711-6525

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดรพดตังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47429

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	08:00 - 08:05	54.8	50.3	55.9	42.8	13.1
	08:05 - 08:10	57.6	50.3	59.7	42.8	16.9
	08:10 - 08:15	54.1	50.3	54.8	42.8	12.0
	08:15 - 08:20	50.2	50.3	-	42.8	-
	08:20 - 08:25	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	08:25 - 08:30	50.3	50.3	-	42.8	-
	08:30 - 08:35	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	08:35 - 08:40	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	08:40 - 08:45	50.0	50.3	-	42.8	-
	08:45 - 08:50	49.4	50.3	-	42.8	-
	08:50 - 08:55	47.6	50.3	-	42.8	-
	08:55 - 09:00	47.8	50.3	-	42.8	-
	09:00 - 09:05	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	09:05 - 09:10	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	09:10 - 09:15	50.2	50.3	-	42.8	-
	09:15 - 09:20	49.9	50.3	-	42.8	-
	09:20 - 09:25	48.2	50.3	-	42.8	-
	09:25 - 09:30	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	09:30 - 09:35	49.2	50.3	-	42.8	-
	09:35 - 09:40	47.8	50.3	-	42.8	-
	09:40 - 09:45	50.8	50.3	44.2	42.8	1.4
	09:45 - 09:50	49.4	50.3	-	42.8	-
	09:50 - 09:55	47.9	50.3	-	42.8	-
	09:55 - 10:00	49.3	50.3	-	42.8	-
	10:00 - 10:05	48.7	50.3	-	42.8	-
	10:05 - 10:10	46.7	50.3	-	42.8	-
	10:10 - 10:15	48.5	50.3	-	42.8	-
	10:15 - 10:20	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	10:20 - 10:25	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	10:25 - 10:30	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6525

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 : วัดความกดอากาศ (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47429

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	10:30 - 10:35	48.1	50.3	-	42.8	-
	10:35 - 10:40	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9
	10:40 - 10:45	54.0	50.3	54.6	42.8	11.8
	10:45 - 10:50	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	10:50 - 10:55	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	10:55 - 11:00	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	11:00 - 11:05	49.5	50.3	-	42.8	-
	11:05 - 11:10	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	11:10 - 11:15	54.7	50.3	55.7	42.8	12.9
	11:15 - 11:20	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
	11:20 - 11:25	53.0	50.3	52.7	42.8	9.9
	11:25 - 11:30	53.2	50.3	53.1	42.8	10.3
	11:30 - 11:35	54.9	50.3	56.1	42.8	13.3
	11:35 - 11:40	55.4	50.3	56.8	42.8	14.0
	11:40 - 11:45	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	11:45 - 11:50	53.2	50.3	53.1	42.8	10.3
11:50 - 11:55	52.5	50.3	51.5	42.8	8.7	
11:55 - 12:00	50.1	50.3	-	42.8	-	
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 09:00 - 09:05, Night Time 23:55 - 00:00)

<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. Seksan Pluenwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

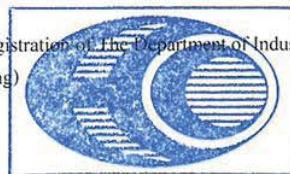
Report No. R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
 SAMPLE POINT : วัดพรตสังฆาวาส (N3)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430  
 MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	19-20/11/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	55.6	70.6	50.0	dB(A)
13:00 - 14:00	54.9	74.0	47.8	dB(A)
14:00 - 15:00	52.5	75.9	45.1	dB(A)
15:00 - 16:00	54.8	87.0	48.4	dB(A)
16:00 - 17:00	49.6	71.2	44.3	dB(A)
17:00 - 18:00	49.9	71.1	43.0	dB(A)
18:00 - 19:00	52.3	83.0	42.6	dB(A)
19:00 - 20:00	46.9	72.2	42.0	dB(A)
20:00 - 21:00	45.7	66.8	41.0	dB(A)
21:00 - 22:00	44.9	75.8	40.0	dB(A)
22:00 - 23:00	43.2	65.6	39.0	dB(A)
23:00 - 00:00	48.2	70.7	39.2	dB(A)
00:00 - 01:00	43.0	61.6	38.4	dB(A)
01:00 - 02:00	43.5	62.2	39.3	dB(A)
02:00 - 03:00	42.7	65.3	37.7	dB(A)
03:00 - 04:00	48.9	71.7	37.5	dB(A)
04:00 - 05:00	46.7	74.6	37.6	dB(A)
05:00 - 06:00	45.6	69.1	39.1	dB(A)
06:00 - 07:00	57.4	83.0	44.8	dB(A)
07:00 - 08:00	56.4	80.9	50.1	dB(A)
08:00 - 09:00	55.1	73.3	50.1	dB(A)
09:00 - 10:00	52.2	73.4	47.2	dB(A)
10:00 - 11:00	54.2	72.1	47.6	dB(A)
11:00 - 12:00	53.0	74.6	44.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	52.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	56.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.0	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6526

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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	12:05 - 12:10	50.1	50.3	-	42.8	-
	12:10 - 12:15	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	12:15 - 12:20	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	12:20 - 12:25	55.0	50.3	56.2	42.8	13.4
	12:25 - 12:30	56.3	50.3	58.0	42.8	15.2
	12:30 - 12:35	55.5	50.3	56.9	42.8	14.1
	12:35 - 12:40	58.0	50.3	60.2	42.8	17.4
	12:40 - 12:45	59.3	50.3	61.7	42.8	18.9
	12:45 - 12:50	59.0	50.3	61.4	42.8	18.6
	12:50 - 12:55	55.7	50.3	57.2	42.8	14.4
	12:55 - 13:00	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	13:00 - 13:05	56.7	50.3	58.6	42.8	15.8
	13:05 - 13:10	55.5	50.3	56.9	42.8	14.1
	13:10 - 13:15	49.5	50.3	-	42.8	-
	13:15 - 13:20	49.6	50.3	-	42.8	-
	13:20 - 13:25	52.6	50.3	51.7	42.8	8.9
	13:25 - 13:30	54.9	50.3	56.1	42.8	13.3
	13:30 - 13:35	56.9	50.3	58.8	42.8	16.0
	13:35 - 13:40	55.6	50.3	57.1	42.8	14.3
	13:40 - 13:45	55.8	50.3	57.4	42.8	14.6
	13:45 - 13:50	55.8	50.3	57.4	42.8	14.6
	13:50 - 13:55	55.2	50.3	56.5	42.8	13.7
	13:55 - 14:00	53.6	50.3	53.9	42.8	11.1
	14:00 - 14:05	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	14:05 - 14:10	49.5	50.3	-	42.8	-
	14:10 - 14:15	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	14:15 - 14:20	50.3	50.3	-	42.8	-
	14:20 - 14:25	54.8	50.3	55.9	42.8	13.1
	14:25 - 14:30	53.0	50.3	52.7	42.8	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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	14:30 - 14:35	53.5	50.3	53.7	42.8	10.9
	14:35 - 14:40	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	14:40 - 14:45	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	14:45 - 14:50	51.7	50.3	49.1	42.8	6.3
	14:50 - 14:55	51.6	50.3	48.7	42.8	5.9
	14:55 - 15:00	55.0	50.3	56.2	42.8	13.4
	15:00 - 15:05	54.3	50.3	55.1	42.8	12.3
	15:05 - 15:10	49.4	50.3	-	42.8	-
	15:10 - 15:15	49.7	50.3	-	42.8	-
	15:15 - 15:20	48.8	50.3	-	42.8	-
	15:20 - 15:25	56.8	50.3	58.7	42.8	15.9
	15:25 - 15:30	46.8	50.3	-	42.8	-
	15:30 - 15:35	48.9	50.3	-	42.8	-
	15:35 - 15:40	55.1	50.3	56.4	42.8	13.6
	15:40 - 15:45	55.7	50.3	57.2	42.8	14.4
	15:45 - 15:50	58.4	50.3	60.7	42.8	17.9
	15:50 - 15:55	59.4	50.3	61.8	42.8	19.0
	15:55 - 16:00	54.3	50.3	55.1	42.8	12.3
	16:00 - 16:05	51.1	50.3	46.4	42.8	3.6
	16:05 - 16:10	48.5	50.3	-	42.8	-
	16:10 - 16:15	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	16:15 - 16:20	49.3	50.3	-	42.8	-
	16:20 - 16:25	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	16:25 - 16:30	48.5	50.3	-	42.8	-
	16:30 - 16:35	47.6	50.3	-	42.8	-
	16:35 - 16:40	48.1	50.3	-	42.8	-
	16:40 - 16:45	48.7	50.3	-	42.8	-
	16:45 - 16:50	49.0	50.3	-	42.8	-
	16:50 - 16:55	49.2	50.3	-	42.8	-
	16:55 - 17:00	49.3	50.3	-	42.8	-
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6526

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ด. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวัดพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	17:00 - 17:05	50.1	50.3	-	42.8	-
	17:05 - 17:10	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	17:10 - 17:15	53.9	50.3	54.4	42.8	11.6
	17:15 - 17:20	49.3	50.3	-	42.8	-
	17:20 - 17:25	50.1	50.3	-	42.8	-
	17:25 - 17:30	49.0	50.3	-	42.8	-
	17:30 - 17:35	48.5	50.3	-	42.8	-
	17:35 - 17:40	49.7	50.3	-	42.8	-
	17:40 - 17:45	49.6	50.3	-	42.8	-
	17:45 - 17:50	47.7	50.3	-	42.8	-
	17:50 - 17:55	46.4	50.3	-	42.8	-
	17:55 - 18:00	47.8	50.3	-	42.8	-
	18:00 - 18:05	45.2	50.3	-	42.8	-
	18:05 - 18:10	48.9	50.3	-	42.8	-
	18:10 - 18:15	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	18:15 - 18:20	51.3	50.3	47.4	42.8	4.6
	18:20 - 18:25	60.1	50.3	62.6	42.8	19.8
	18:25 - 18:30	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5
	18:30 - 18:35	48.8	50.3	-	42.8	-
	18:35 - 18:40	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0
	18:40 - 18:45	47.3	50.3	-	42.8	-
	18:45 - 18:50	46.6	50.3	-	42.8	-
	18:50 - 18:55	43.3	50.3	-	42.8	-
	18:55 - 19:00	50.2	50.3	-	42.8	-
	19:00 - 19:05	43.5	50.3	-	42.8	-
	19:05 - 19:10	48.2	50.3	-	42.8	-
	19:10 - 19:15	45.9	50.3	-	42.8	-
	19:15 - 19:20	46.7	50.3	-	42.8	-
	19:20 - 19:25	46.0	50.3	-	42.8	-
	19:25 - 19:30	46.7	50.3	-	42.8	-
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





Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6526

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดรพดตังฆาวาส (N3)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	19:30 - 19:35	48.8	50.3	-	42.8	-
	19:35 - 19:40	48.8	50.3	-	42.8	-
	19:40 - 19:45	45.9	50.3	-	42.8	-
	19:45 - 19:50	46.5	50.3	-	42.8	-
	19:50 - 19:55	45.6	50.3	-	42.8	-
	19:55 - 20:00	47.6	50.3	-	42.8	-
	20:00 - 20:05	42.8	50.3	-	42.8	-
	20:05 - 20:10	43.3	50.3	-	42.8	-
	20:10 - 20:15	46.6	50.3	-	42.8	-
	20:15 - 20:20	46.9	50.3	-	42.8	-
	20:20 - 20:25	47.0	50.3	-	42.8	-
	20:25 - 20:30	45.2	50.3	-	42.8	-
	20:30 - 20:35	45.4	50.3	-	42.8	-
	20:35 - 20:40	46.1	50.3	-	42.8	-
	20:40 - 20:45	47.4	50.3	-	42.8	-
	20:45 - 20:50	48.5	50.3	-	42.8	-
	20:50 - 20:55	41.4	50.3	-	42.8	-
	20:55 - 21:00	41.1	50.3	-	42.8	-
	21:00 - 21:05	46.0	50.3	-	42.8	-
	21:05 - 21:10	44.7	50.3	-	42.8	-
	21:10 - 21:15	41.9	50.3	-	42.8	-
	21:15 - 21:20	49.7	50.3	-	42.8	-
	21:20 - 21:25	41.4	50.3	-	42.8	-
	21:25 - 21:30	44.3	50.3	-	42.8	-
	21:30 - 21:35	44.2	50.3	-	42.8	-
	21:35 - 21:40	42.9	50.3	-	42.8	-
	21:40 - 21:45	45.2	50.3	-	42.8	-
	21:45 - 21:50	43.2	50.3	-	42.8	-
	21:50 - 21:55	45.3	50.3	-	42.8	-
	21:55 - 22:00	42.1	50.3	-	42.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6526

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	22:00 - 22:05	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	22:05 - 22:10	43.5	40.8	43.2	37.6	5.6
	22:10 - 22:15	40.5	40.8	-	37.6	-
	22:15 - 22:20	40.2	40.8	-	37.6	-
	22:20 - 22:25	44.6	40.8	45.3	37.6	7.7
	22:25 - 22:30	47.1	40.8	48.9	37.6	11.3
	22:30 - 22:35	43.4	40.8	42.9	37.6	5.3
	22:35 - 22:40	45.1	40.8	46.1	37.6	8.5
	22:40 - 22:45	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
	22:45 - 22:50	40.2	40.8	-	37.6	-
	22:50 - 22:55	39.7	40.8	-	37.6	-
	22:55 - 23:00	43.2	40.8	42.5	37.6	4.9
	23:00 - 23:05	54.6	40.8	57.4	37.6	19.8
	23:05 - 23:10	54.1	40.8	56.9	37.6	19.3
	23:10 - 23:15	39.2	40.8	-	37.6	-
	23:15 - 23:20	41.0	40.8	30.5	37.6	-7.1
	23:20 - 23:25	46.1	40.8	47.6	37.6	10.0
	23:25 - 23:30	50.3	40.8	52.8	37.6	15.2
	23:30 - 23:35	43.0	40.8	42.0	37.6	4.4
	23:35 - 23:40	41.5	40.8	36.2	37.6	-1.4
20/11/2024	23:40 - 23:45	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	23:45 - 23:50	39.4	40.8	-	37.6	-
	23:50 - 23:55	39.4	40.8	-	37.6	-
	23:55 - 00:00	38.7	40.8	-	37.6	-
	00:00 - 00:05	38.9	40.8	-	37.6	-
	00:05 - 00:10	40.4	40.8	-	37.6	-
	00:10 - 00:15	48.0	40.8	50.1	37.6	12.5
	00:15 - 00:20	40.1	40.8	-	37.6	-
	00:20 - 00:25	42.2	40.8	39.6	37.6	2.0
	00:25 - 00:30	43.4	40.8	42.9	37.6	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**

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6526

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 : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	00:30 - 00:35	44.7	40.8	45.4	37.6	7.8
	00:35 - 00:40	43.5	40.8	43.2	37.6	5.6
	00:40 - 00:45	42.3	40.8	40.0	37.6	2.4
	00:45 - 00:50	40.7	40.8	-	37.6	-
	00:50 - 00:55	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	00:55 - 01:00	40.9	40.8	27.5	37.6	-10.1
	01:00 - 01:05	41.6	40.8	36.9	37.6	-0.7
	01:05 - 01:10	40.6	40.8	-	37.6	-
	01:10 - 01:15	44.6	40.8	45.3	37.6	7.7
	01:15 - 01:20	46.6	40.8	48.3	37.6	10.7
	01:20 - 01:25	41.7	40.8	37.4	37.6	-0.2
	01:25 - 01:30	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	01:30 - 01:35	43.1	40.8	42.2	37.6	4.6
	01:35 - 01:40	45.7	40.8	47.0	37.6	9.4
	01:40 - 01:45	46.3	40.8	47.9	37.6	10.3
	01:45 - 01:50	42.6	40.8	40.9	37.6	3.3
	01:50 - 01:55	40.1	40.8	-	37.6	-
	01:55 - 02:00	40.0	40.8	-	37.6	-
	02:00 - 02:05	39.8	40.8	-	37.6	-
	02:05 - 02:10	40.4	40.8	-	37.6	-
	02:10 - 02:15	40.4	40.8	-	37.6	-
	02:15 - 02:20	48.7	40.8	50.9	37.6	13.3
	02:20 - 02:25	38.9	40.8	-	37.6	-
	02:25 - 02:30	38.8	40.8	-	37.6	-
	02:30 - 02:35	38.0	40.8	-	37.6	-
	02:35 - 02:40	40.2	40.8	-	37.6	-
	02:40 - 02:45	40.4	40.8	-	37.6	-
	02:45 - 02:50	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	02:50 - 02:55	47.2	40.8	49.1	37.6	11.5
	02:55 - 03:00	40.3	40.8	-	37.6	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6526

## 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	03:00 - 03:05	55.9	40.8	58.8	37.6	21.2
	03:05 - 03:10	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	03:10 - 03:15	38.9	40.8	-	37.6	-
	03:15 - 03:20	39.1	40.8	-	37.6	-
	03:20 - 03:25	39.9	40.8	-	37.6	-
	03:25 - 03:30	40.5	40.8	-	37.6	-
	03:30 - 03:35	39.5	40.8	-	37.6	-
	03:35 - 03:40	38.9	40.8	-	37.6	-
	03:40 - 03:45	56.0	40.8	58.9	37.6	21.3
	03:45 - 03:50	46.9	40.8	48.7	37.6	11.1
	03:50 - 03:55	37.7	40.8	-	37.6	-
	03:55 - 04:00	44.0	40.8	44.2	37.6	6.6
	04:00 - 04:05	41.8	40.8	37.9	37.6	0.3
	04:05 - 04:10	43.7	40.8	43.6	37.6	6.0
	04:10 - 04:15	43.3	40.8	42.7	37.6	5.1
	04:15 - 04:20	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	04:20 - 04:25	43.1	40.8	42.2	37.6	4.6
	04:25 - 04:30	37.2	40.8	-	37.6	-
	04:30 - 04:35	56.0	40.8	58.9	37.6	21.3
	04:35 - 04:40	39.9	40.8	-	37.6	-
	04:40 - 04:45	37.2	40.8	-	37.6	-
	04:45 - 04:50	38.8	40.8	-	37.6	-
	04:50 - 04:55	45.0	40.8	45.9	37.6	8.3
	04:55 - 05:00	39.9	40.8	-	37.6	-
	05:00 - 05:05	48.7	40.8	50.9	37.6	13.3
	05:05 - 05:10	45.7	40.8	47.0	37.6	9.4
	05:10 - 05:15	42.1	40.8	39.2	37.6	1.6
	05:15 - 05:20	41.4	40.8	35.5	37.6	-2.1
	05:20 - 05:25	41.3	40.8	34.7	37.6	-2.9
	05:25 - 05:30	41.0	40.8	30.5	37.6	-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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6526

## 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 : วัดรพดตังงาวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47430  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	05:30 - 05:35	43.5	40.8	43.2	37.6	5.6
	05:35 - 05:40	48.2	40.8	50.3	37.6	12.7
	05:40 - 05:45	42.8	40.8	41.5	37.6	3.9
	05:45 - 05:50	47.2	40.8	49.1	37.6	11.5
	05:50 - 05:55	44.8	40.8	45.6	37.6	8.0
	05:55 - 06:00	48.9	40.8	51.2	37.6	13.6
	06:00 - 06:05	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
	06:05 - 06:10	59.1	50.3	61.5	42.8	18.7
	06:10 - 06:15	49.3	50.3	-	42.8	-
	06:15 - 06:20	62.2	50.3	64.9	42.8	22.1
	06:20 - 06:25	58.4	50.3	60.7	42.8	17.9
	06:25 - 06:30	53.4	50.3	53.5	42.8	10.7
	06:30 - 06:35	60.3	50.3	62.8	42.8	20.0
	06:35 - 06:40	60.8	50.3	63.4	42.8	20.6
	06:40 - 06:45	52.9	50.3	52.4	42.8	9.6
	06:45 - 06:50	50.0	50.3	-	42.8	-
	06:50 - 06:55	48.7	50.3	-	42.8	-
	06:55 - 07:00	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1
	07:00 - 07:05	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	07:05 - 07:10	55.8	50.3	57.4	42.8	14.6
	07:10 - 07:15	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	07:15 - 07:20	51.3	50.3	47.4	42.8	4.6
	07:20 - 07:25	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	07:25 - 07:30	53.4	50.3	53.5	42.8	10.7
07:30 - 07:35	55.9	50.3	57.5	42.8	14.7	
07:35 - 07:40	54.5	50.3	55.4	42.8	12.6	
07:40 - 07:45	53.8	50.3	54.2	42.8	11.4	
07:45 - 07:50	61.3	50.3	63.9	42.8	21.1	
07:50 - 07:55	58.3	50.3	60.6	42.8	17.8	
07:55 - 08:00	60.2	50.3	62.7	42.8	19.9	
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6526

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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	08:00 - 08:05	55.0	50.3	56.2	42.8	13.4
	08:05 - 08:10	60.9	50.3	63.5	42.8	20.7
	08:10 - 08:15	57.7	50.3	59.8	42.8	17.0
	08:15 - 08:20	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
	08:20 - 08:25	53.0	50.3	52.7	42.8	9.9
	08:25 - 08:30	52.8	50.3	52.2	42.8	9.4
	08:30 - 08:35	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	08:35 - 08:40	54.1	50.3	54.8	42.8	12.0
	08:40 - 08:45	52.7	50.3	52.0	42.8	9.2
	08:45 - 08:50	54.1	50.3	54.8	42.8	12.0
	08:50 - 08:55	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	08:55 - 09:00	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1
	09:00 - 09:05	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
	09:05 - 09:10	51.5	50.3	48.3	42.8	5.5
	09:10 - 09:15	51.6	50.3	48.7	42.8	5.9
	09:15 - 09:20	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	09:20 - 09:25	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1
	09:25 - 09:30	53.2	50.3	53.1	42.8	10.3
	09:30 - 09:35	55.8	50.3	57.4	42.8	14.6
	09:35 - 09:40	51.8	50.3	49.5	42.8	6.7
09:40 - 09:45	48.6	50.3	-	42.8	-	
09:45 - 09:50	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0	
09:50 - 09:55	49.5	50.3	-	42.8	-	
09:55 - 10:00	51.0	50.3	45.7	42.8	2.9	
10:00 - 10:05	51.4	50.3	47.9	42.8	5.1	
10:05 - 10:10	55.9	50.3	57.5	42.8	14.7	
10:10 - 10:15	53.3	50.3	53.3	42.8	10.5	
10:15 - 10:20	51.2	50.3	46.9	42.8	4.1	
10:20 - 10:25	53.1	50.3	52.9	42.8	10.1	
10:25 - 10:30	51.9	50.3	49.8	42.8	7.0	
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 : วัดพรตตั้งงามวาส (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47430  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	10:30 - 10:35	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
	10:35 - 10:40	55.7	50.3	57.2	42.8	14.4
	10:40 - 10:45	54.4	50.3	55.3	42.8	12.5
	10:45 - 10:50	56.2	50.3	57.9	42.8	15.1
	10:50 - 10:55	55.9	50.3	57.5	42.8	14.7
	10:55 - 11:00	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	11:00 - 11:05	50.2	50.3	-	42.8	-
	11:05 - 11:10	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	11:10 - 11:15	52.3	50.3	51.0	42.8	8.2
	11:15 - 11:20	50.2	50.3	-	42.8	-
	11:20 - 11:25	50.5	50.3	40.0	42.8	-2.8
	11:25 - 11:30	54.6	50.3	55.6	42.8	12.8
	11:30 - 11:35	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
	11:35 - 11:40	48.5	50.3	-	42.8	-
	11:40 - 11:45	50.9	50.3	45.0	42.8	2.2
	11:45 - 11:50	52.2	50.3	50.7	42.8	7.9
	11:50 - 11:55	59.4	50.3	61.8	42.8	19.0
	11:55 - 12:00	50.6	50.3	41.8	42.8	-1.0
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 : 12-13/11/2024 (Day Time : 09:00 - 09:05, Night Time 23:55 - 00:00)  
<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541

## 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 : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	13-14/11/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>13</sup>	52.2	77.0	41.7	dB(A)
13:00 - 14:00	53.1	77.8	42.7	dB(A)
14:00 - 15:00	50.9	72.2	42.4	dB(A)
15:00 - 16:00	56.5	74.7	48.6	dB(A)
16:00 - 17:00	57.2	75.2	50.0	dB(A)
17:00 - 18:00	61.3	82.2	55.4	dB(A)
18:00 - 19:00	56.0	74.0	50.6	dB(A)
19:00 - 20:00	58.5	76.1	53.2	dB(A)
20:00 - 21:00	55.9	71.1	52.1	dB(A)
21:00 - 22:00	54.3	76.2	50.5	dB(A)
22:00 - 23:00	53.2	72.6	49.2	dB(A)
23:00 - 00:00	47.8	63.6	45.3	dB(A)
00:00 - 01:00	49.6	75.1	46.4	dB(A)
01:00 - 02:00	48.6	70.6	41.2	dB(A)
02:00 - 03:00	48.6	64.2	46.7	dB(A)
03:00 - 04:00	48.4	65.7	46.1	dB(A)
04:00 - 05:00	51.7	71.3	42.4	dB(A)
05:00 - 06:00	59.9	81.0	48.9	dB(A)
06:00 - 07:00	59.3	79.1	51.0	dB(A)
07:00 - 08:00	57.8	76.3	49.5	dB(A)
08:00 - 09:00	57.9	83.0	49.3	dB(A)
09:00 - 10:00	56.0	79.8	45.3	dB(A)
10:00 - 11:00	52.7	74.9	43.7	dB(A)
11:00 - 12:00	54.6	84.6	42.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	55.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	61.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.6	-	dB(A)
Standard	70 <sup>11,12</sup>	115 <sup>11,12</sup>	-	dB(A)

REMARK : <sup>11</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)<sup>12</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>13</sup> Start Time

\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Departmental Industrial Works.  
(Measurement By Mr. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541

## 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	49.6	56.2	-	50.4	-
	12:05 - 12:10	50.0	56.2	-	50.4	-
	12:10 - 12:15	48.6	56.2	-	50.4	-
	12:15 - 12:20	55.5	56.2	-	50.4	-
	12:20 - 12:25	47.9	56.2	-	50.4	-
	12:25 - 12:30	48.6	56.2	-	50.4	-
	12:30 - 12:35	47.0	56.2	-	50.4	-
	12:35 - 12:40	50.1	56.2	-	50.4	-
	12:40 - 12:45	50.9	56.2	-	50.4	-
	12:45 - 12:50	56.8	56.2	50.9	50.4	0.5
	12:50 - 12:55	51.5	56.2	-	50.4	-
	12:55 - 13:00	55.1	56.2	-	50.4	-
	13:00 - 13:05	53.5	56.2	-	50.4	-
	13:05 - 13:10	50.4	56.2	-	50.4	-
	13:10 - 13:15	50.2	56.2	-	50.4	-
	13:15 - 13:20	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	13:20 - 13:25	53.0	56.2	-	50.4	-
	13:25 - 13:30	50.8	56.2	-	50.4	-
	13:30 - 13:35	50.3	56.2	-	50.4	-
	13:35 - 13:40	54.1	56.2	-	50.4	-
	13:40 - 13:45	56.8	56.2	50.9	50.4	0.5
	13:45 - 13:50	48.9	56.2	-	50.4	-
	13:50 - 13:55	51.2	56.2	-	50.4	-
	13:55 - 14:00	49.0	56.2	-	50.4	-
	14:00 - 14:05	48.1	56.2	-	50.4	-
	14:05 - 14:10	53.1	56.2	-	50.4	-
	14:10 - 14:15	50.7	56.2	-	50.4	-
	14:15 - 14:20	49.5	56.2	-	50.4	-
	14:20 - 14:25	50.1	56.2	-	50.4	-
	14:25 - 14:30	47.6	56.2	-	50.4	-
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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6541

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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	14:30 - 14:35	50.6	56.2	-	50.4	-
	14:35 - 14:40	48.4	56.2	-	50.4	-
	14:40 - 14:45	49.0	56.2	-	50.4	-
	14:45 - 14:50	52.7	56.2	-	50.4	-
	14:50 - 14:55	54.2	56.2	-	50.4	-
	14:55 - 15:00	50.9	56.2	-	50.4	-
	15:00 - 15:05	52.5	56.2	-	50.4	-
	15:05 - 15:10	58.2	56.2	56.9	50.4	6.5
	15:10 - 15:15	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	15:15 - 15:20	59.0	56.2	58.8	50.4	8.4
	15:20 - 15:25	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	15:25 - 15:30	52.6	56.2	-	50.4	-
	15:30 - 15:35	51.9	56.2	-	50.4	-
	15:35 - 15:40	54.3	56.2	-	50.4	-
	15:40 - 15:45	55.9	56.2	-	50.4	-
	15:45 - 15:50	58.2	56.2	56.9	50.4	6.5
	15:50 - 15:55	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	15:55 - 16:00	53.6	56.2	-	50.4	-
	16:00 - 16:05	55.1	56.2	-	50.4	-
	16:05 - 16:10	54.3	56.2	-	50.4	-
	16:10 - 16:15	53.4	56.2	-	50.4	-
	16:15 - 16:20	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6
	16:20 - 16:25	54.9	56.2	-	50.4	-
	16:25 - 16:30	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	16:30 - 16:35	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	16:35 - 16:40	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	16:40 - 16:45	60.5	56.2	61.5	50.4	11.1
	16:45 - 16:50	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	16:50 - 16:55	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	16:55 - 17:00	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
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-R11195

Report No. R6711-6541

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	17:00 - 17:05	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	17:05 - 17:10	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	17:10 - 17:15	59.8	56.2	60.3	50.4	9.9
	17:15 - 17:20	59.8	56.2	60.3	50.4	9.9
	17:20 - 17:25	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	17:25 - 17:30	62.6	56.2	64.5	50.4	14.1
	17:30 - 17:35	63.4	56.2	65.5	50.4	15.1
	17:35 - 17:40	63.5	56.2	65.6	50.4	15.2
	17:40 - 17:45	61.8	56.2	63.4	50.4	13.0
	17:45 - 17:50	64.1	56.2	66.3	50.4	15.9
	17:50 - 17:55	62.0	56.2	63.7	50.4	13.3
	17:55 - 18:00	58.1	56.2	56.6	50.4	6.2
	18:00 - 18:05	60.0	56.2	60.7	50.4	10.3
	18:05 - 18:10	54.6	56.2	-	50.4	-
	18:10 - 18:15	55.5	56.2	-	50.4	-
	18:15 - 18:20	55.9	56.2	-	50.4	-
	18:20 - 18:25	54.9	56.2	-	50.4	-
	18:25 - 18:30	56.2	56.2	-	50.4	-
	18:30 - 18:35	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	18:35 - 18:40	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	18:40 - 18:45	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	18:45 - 18:50	54.6	56.2	-	50.4	-
	18:50 - 18:55	52.2	56.2	-	50.4	-
	18:55 - 19:00	50.9	56.2	-	50.4	-
	19:00 - 19:05	53.5	56.2	-	50.4	-
	19:05 - 19:10	51.9	56.2	-	50.4	-
	19:10 - 19:15	52.3	56.2	-	50.4	-
	19:15 - 19:20	53.1	56.2	-	50.4	-
	19:20 - 19:25	59.1	56.2	59.0	50.4	8.6
	19:25 - 19:30	60.2	56.2	61.0	50.4	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	19:30 - 19:35	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	19:35 - 19:40	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2
	19:40 - 19:45	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
	19:45 - 19:50	62.7	56.2	64.6	50.4	14.2
	19:50 - 19:55	56.8	56.2	50.9	50.4	0.5
	19:55 - 20:00	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	20:00 - 20:05	55.9	56.2	-	50.4	-
	20:05 - 20:10	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	20:10 - 20:15	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	20:15 - 20:20	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	20:20 - 20:25	53.8	56.2	-	50.4	-
	20:25 - 20:30	54.8	56.2	-	50.4	-
	20:30 - 20:35	54.6	56.2	-	50.4	-
	20:35 - 20:40	53.5	56.2	-	50.4	-
	20:40 - 20:45	56.1	56.2	-	50.4	-
	20:45 - 20:50	55.5	56.2	-	50.4	-
	20:50 - 20:55	55.6	56.2	-	50.4	-
	20:55 - 21:00	54.4	56.2	-	50.4	-
	21:00 - 21:05	54.7	56.2	-	50.4	-
	21:05 - 21:10	55.8	56.2	-	50.4	-
	21:10 - 21:15	52.8	56.2	-	50.4	-
	21:15 - 21:20	53.6	56.2	-	50.4	-
	21:20 - 21:25	55.0	56.2	-	50.4	-
	21:25 - 21:30	54.2	56.2	-	50.4	-
	21:30 - 21:35	56.5	56.2	47.7	50.4	-2.7
	21:35 - 21:40	55.2	56.2	-	50.4	-
	21:40 - 21:45	53.7	56.2	-	50.4	-
	21:45 - 21:50	53.4	56.2	-	50.4	-
21:50 - 21:55	50.9	56.2	-	50.4	-	
21:55 - 22:00	53.6	56.2	-	50.4	-	
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-R11195

Report No. R6711-6541

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 : วัดเกาะกลอย (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	22:00 - 22:05	53.6	52.5	50.1	48.5	1.6
	22:05 - 22:10	52.3	52.5	-	48.5	-
	22:10 - 22:15	52.1	52.5	-	48.5	-
	22:15 - 22:20	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	22:20 - 22:25	51.5	52.5	-	48.5	-
	22:25 - 22:30	50.9	52.5	-	48.5	-
	22:30 - 22:35	52.3	52.5	-	48.5	-
	22:35 - 22:40	54.5	52.5	53.2	48.5	4.7
	22:40 - 22:45	54.1	52.5	52.0	48.5	3.5
	22:45 - 22:50	52.2	52.5	-	48.5	-
	22:50 - 22:55	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	22:55 - 23:00	56.3	52.5	57.0	48.5	8.5
	23:00 - 23:05	46.8	52.5	-	48.5	-
	23:05 - 23:10	47.3	52.5	-	48.5	-
	23:10 - 23:15	48.0	52.5	-	48.5	-
	23:15 - 23:20	48.6	52.5	-	48.5	-
	23:20 - 23:25	47.6	52.5	-	48.5	-
	23:25 - 23:30	46.5	52.5	-	48.5	-
	23:30 - 23:35	46.9	52.5	-	48.5	-
	23:35 - 23:40	47.6	52.5	-	48.5	-
14/11/2024	23:40 - 23:45	48.4	52.5	-	48.5	-
	23:45 - 23:50	48.6	52.5	-	48.5	-
	23:50 - 23:55	48.6	52.5	-	48.5	-
	23:55 - 00:00	47.4	52.5	-	48.5	-
	00:00 - 00:05	47.9	52.5	-	48.5	-
	00:05 - 00:10	49.0	52.5	-	48.5	-
	00:10 - 00:15	50.1	52.5	-	48.5	-
	00:15 - 00:20	48.7	52.5	-	48.5	-
	00:20 - 00:25	50.1	52.5	-	48.5	-
	00:25 - 00:30	49.5	52.5	-	48.5	-
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-R11195  
Report No. R6711-6541

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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	00:30 - 00:35	49.0	52.5	-	48.5	-
	00:35 - 00:40	47.5	52.5	-	48.5	-
	00:40 - 00:45	48.0	52.5	-	48.5	-
	00:45 - 00:50	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	00:50 - 00:55	48.2	52.5	-	48.5	-
	00:55 - 01:00	50.3	52.5	-	48.5	-
	01:00 - 01:05	47.8	52.5	-	48.5	-
	01:05 - 01:10	47.0	52.5	-	48.5	-
	01:10 - 01:15	47.0	52.5	-	48.5	-
	01:15 - 01:20	46.0	52.5	-	48.5	-
	01:20 - 01:25	55.9	52.5	56.2	48.5	7.7
	01:25 - 01:30	46.1	52.5	-	48.5	-
	01:30 - 01:35	46.2	52.5	-	48.5	-
	01:35 - 01:40	44.8	52.5	-	48.5	-
	01:40 - 01:45	48.6	52.5	-	48.5	-
	01:45 - 01:50	44.3	52.5	-	48.5	-
	01:50 - 01:55	43.6	52.5	-	48.5	-
	01:55 - 02:00	45.8	52.5	-	48.5	-
	02:00 - 02:05	45.8	52.5	-	48.5	-
	02:05 - 02:10	47.1	52.5	-	48.5	-
	02:10 - 02:15	47.3	52.5	-	48.5	-
	02:15 - 02:20	47.0	52.5	-	48.5	-
	02:20 - 02:25	48.5	52.5	-	48.5	-
	02:25 - 02:30	48.5	52.5	-	48.5	-
	02:30 - 02:35	49.5	52.5	-	48.5	-
	02:35 - 02:40	49.8	52.5	-	48.5	-
	02:40 - 02:45	49.8	52.5	-	48.5	-
	02:45 - 02:50	49.4	52.5	-	48.5	-
	02:50 - 02:55	49.7	52.5	-	48.5	-
	02:55 - 03:00	48.7	52.5	-	48.5	-
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 : วัดเกาะลอย (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่ การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/11/2024	03:00 - 03:05	49.6	52.5	-	48.5	-
	03:05 - 03:10	49.6	52.5	-	48.5	-
	03:10 - 03:15	48.8	52.5	-	48.5	-
	03:15 - 03:20	49.0	52.5	-	48.5	-
	03:20 - 03:25	48.5	52.5	-	48.5	-
	03:25 - 03:30	48.2	52.5	-	48.5	-
	03:30 - 03:35	46.7	52.5	-	48.5	-
	03:35 - 03:40	45.5	52.5	-	48.5	-
	03:40 - 03:45	45.4	52.5	-	48.5	-
	03:45 - 03:50	51.1	52.5	-	48.5	-
	03:50 - 03:55	45.9	52.5	-	48.5	-
	03:55 - 04:00	48.1	52.5	-	48.5	-
	04:00 - 04:05	46.1	52.5	-	48.5	-
	04:05 - 04:10	46.6	52.5	-	48.5	-
	04:10 - 04:15	46.0	52.5	-	48.5	-
	04:15 - 04:20	48.4	52.5	-	48.5	-
	04:20 - 04:25	59.4	52.5	61.4	48.5	12.9
	04:25 - 04:30	56.1	52.5	56.6	48.5	8.1
	04:30 - 04:35	46.2	52.5	-	48.5	-
	04:35 - 04:40	48.8	52.5	-	48.5	-
	04:40 - 04:45	41.7	52.5	-	48.5	-
	04:45 - 04:50	48.2	52.5	-	48.5	-
	04:50 - 04:55	44.7	52.5	-	48.5	-
	04:55 - 05:00	47.6	52.5	-	48.5	-
	05:00 - 05:05	48.9	52.5	-	48.5	-
	05:05 - 05:10	49.9	52.5	-	48.5	-
	05:10 - 05:15	52.7	52.5	42.2	48.5	-6.3
	05:15 - 05:20	52.7	52.5	42.2	48.5	-6.3
	05:20 - 05:25	57.1	52.5	58.3	48.5	9.8
	05:25 - 05:30	61.9	52.5	64.4	48.5	15.9
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-R11195  
Report No. R6711-6541

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	05:30 - 05:35	60.3	52.5	62.5	48.5	14.0
	05:35 - 05:40	61.9	52.5	64.4	48.5	15.9
	05:40 - 05:45	63.7	52.5	66.4	48.5	17.9
	05:45 - 05:50	64.8	52.5	67.5	48.5	19.0
	05:50 - 05:55	53.3	52.5	48.6	48.5	0.1
	05:55 - 06:00	59.8	52.5	61.9	48.5	13.4
	06:00 - 06:05	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	06:05 - 06:10	64.5	56.2	66.8	50.4	16.4
	06:10 - 06:15	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	06:15 - 06:20	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	06:20 - 06:25	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	06:25 - 06:30	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	06:30 - 06:35	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	06:35 - 06:40	60.3	56.2	61.2	50.4	10.8
	06:40 - 06:45	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	06:45 - 06:50	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	06:50 - 06:55	56.5	56.2	47.7	50.4	-2.7
	06:55 - 07:00	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	07:00 - 07:05	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6
	07:05 - 07:10	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	07:10 - 07:15	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	07:15 - 07:20	55.1	56.2	-	50.4	-
	07:20 - 07:25	57.5	56.2	54.6	50.4	4.2
	07:25 - 07:30	58.1	56.2	56.6	50.4	6.2
	07:30 - 07:35	55.5	56.2	-	50.4	-
	07:35 - 07:40	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	07:40 - 07:45	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	07:45 - 07:50	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	07:50 - 07:55	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2
	07:55 - 08:00	60.7	56.2	61.8	50.4	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





Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6541

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47445
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 13-14/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดเกาะลอย (N4)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 01120943 : Class 1		

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)
14/11/2024	08:00 - 08:05	59.8	56.2	60.3	50.4	9.9
	08:05 - 08:10	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	08:10 - 08:15	54.4	56.2	-	50.4	-
	08:15 - 08:20	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	08:20 - 08:25	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	08:25 - 08:30	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2
	08:30 - 08:35	56.2	56.2	-	50.4	-
	08:35 - 08:40	56.2	56.2	-	50.4	-
	08:40 - 08:45	54.1	56.2	-	50.4	-
	08:45 - 08:50	54.4	56.2	-	50.4	-
	08:50 - 08:55	61.2	56.2	62.5	50.4	12.1
	08:55 - 09:00	59.6	56.2	59.9	50.4	9.5
	09:00 - 09:05	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	09:05 - 09:10	62.4	56.2	64.2	50.4	13.8
	09:10 - 09:15	53.2	56.2	-	50.4	-
	09:15 - 09:20	53.3	56.2	-	50.4	-
	09:20 - 09:25	54.0	56.2	-	50.4	-
	09:25 - 09:30	54.7	56.2	-	50.4	-
	09:30 - 09:35	50.2	56.2	-	50.4	-
	09:35 - 09:40	50.4	56.2	-	50.4	-
	09:40 - 09:45	51.7	56.2	-	50.4	-
	09:45 - 09:50	53.7	56.2	-	50.4	-
	09:50 - 09:55	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	09:55 - 10:00	50.5	56.2	-	50.4	-
	10:00 - 10:05	50.8	56.2	-	50.4	-
	10:05 - 10:10	49.6	56.2	-	50.4	-
	10:10 - 10:15	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	10:15 - 10:20	51.3	56.2	-	50.4	-
	10:20 - 10:25	51.5	56.2	-	50.4	-
	10:25 - 10:30	51.8	56.2	-	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6541

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	10:30 - 10:35	52.0	56.2	-	50.4	-
	10:35 - 10:40	53.7	56.2	-	50.4	-
	10:40 - 10:45	49.7	56.2	-	50.4	-
	10:45 - 10:50	49.9	56.2	-	50.4	-
	10:50 - 10:55	49.7	56.2	-	50.4	-
	10:55 - 11:00	51.9	56.2	-	50.4	-
	11:00 - 11:05	53.4	56.2	-	50.4	-
	11:05 - 11:10	52.2	56.2	-	50.4	-
	11:10 - 11:15	49.2	56.2	-	50.4	-
	11:15 - 11:20	51.5	56.2	-	50.4	-
	11:20 - 11:25	48.3	56.2	-	50.4	-
	11:25 - 11:30	62.8	56.2	64.7	50.4	14.3
	11:30 - 11:35	50.0	56.2	-	50.4	-
	11:35 - 11:40	50.3	56.2	-	50.4	-
	11:40 - 11:45	49.0	56.2	-	50.4	-
	11:45 - 11:50	49.5	56.2	-	50.4	-
	11:50 - 11:55	56.4	56.2	45.9	50.4	-4.5
	11:55 - 12:00	48.4	56.2	-	50.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>						10

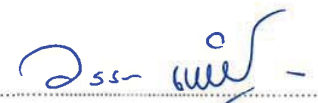
## REMARK :

<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 : 12/11/2024 (Day Time : 15:35 - 15:40, Night Time 23:00 - 23:05)<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. Seksan Pluenwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6542

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47446  
 MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	14-15/11/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>3</sup>	51.8	77.2	40.3	dB(A)
13:00 - 14:00	50.5	75.4	39.4	dB(A)
14:00 - 15:00	54.7	78.1	45.1	dB(A)
15:00 - 16:00	56.1	80.3	45.1	dB(A)
16:00 - 17:00	57.2	73.5	49.3	dB(A)
17:00 - 18:00	60.1	77.4	52.0	dB(A)
18:00 - 19:00	57.3	81.1	50.8	dB(A)
19:00 - 20:00	60.8	78.1	56.6	dB(A)
20:00 - 21:00	55.1	73.5	53.8	dB(A)
21:00 - 22:00	53.0	66.6	51.8	dB(A)
22:00 - 23:00	50.4	69.7	48.4	dB(A)
23:00 - 00:00	48.1	72.7	43.7	dB(A)
00:00 - 01:00	44.4	70.0	39.1	dB(A)
01:00 - 02:00	51.8	74.5	44.4	dB(A)
02:00 - 03:00	49.3	75.8	45.8	dB(A)
03:00 - 04:00	48.6	69.7	45.8	dB(A)
04:00 - 05:00	57.4	81.8	46.3	dB(A)
05:00 - 06:00	63.5	89.5	48.8	dB(A)
06:00 - 07:00	59.1	76.7	50.8	dB(A)
07:00 - 08:00	58.1	78.6	49.9	dB(A)
08:00 - 09:00	54.0	71.6	47.3	dB(A)
09:00 - 10:00	54.3	85.6	46.7	dB(A)
10:00 - 11:00	57.3	78.4	45.7	dB(A)
11:00 - 12:00	59.4	88.2	51.5	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.5	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6542

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47446  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	47.8	56.2	-	50.4	-
	12:05 - 12:10	51.5	56.2	-	50.4	-
	12:10 - 12:15	51.0	56.2	-	50.4	-
	12:15 - 12:20	50.8	56.2	-	50.4	-
	12:20 - 12:25	50.1	56.2	-	50.4	-
	12:25 - 12:30	47.8	56.2	-	50.4	-
	12:30 - 12:35	52.2	56.2	-	50.4	-
	12:35 - 12:40	49.9	56.2	-	50.4	-
	12:40 - 12:45	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	12:45 - 12:50	48.1	56.2	-	50.4	-
	12:50 - 12:55	48.1	56.2	-	50.4	-
	12:55 - 13:00	53.3	56.2	-	50.4	-
	13:00 - 13:05	46.1	56.2	-	50.4	-
	13:05 - 13:10	49.2	56.2	-	50.4	-
	13:10 - 13:15	48.5	56.2	-	50.4	-
	13:15 - 13:20	51.2	56.2	-	50.4	-
	13:20 - 13:25	54.8	56.2	-	50.4	-
	13:25 - 13:30	48.4	56.2	-	50.4	-
	13:30 - 13:35	50.5	56.2	-	50.4	-
	13:35 - 13:40	49.0	56.2	-	50.4	-
	13:40 - 13:45	46.5	56.2	-	50.4	-
	13:45 - 13:50	49.0	56.2	-	50.4	-
	13:50 - 13:55	52.4	56.2	-	50.4	-
	13:55 - 14:00	52.3	56.2	-	50.4	-
	14:00 - 14:05	60.5	56.2	61.5	50.4	11.1
	14:05 - 14:10	53.1	56.2	-	50.4	-
	14:10 - 14:15	51.2	56.2	-	50.4	-
	14:15 - 14:20	54.6	56.2	-	50.4	-
	14:20 - 14:25	50.3	56.2	-	50.4	-
	14:25 - 14:30	51.6	56.2	-	50.4	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6542

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47446

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	14:30 - 14:35	51.7	56.2	-	50.4	-
	14:35 - 14:40	54.1	56.2	-	50.4	-
	14:40 - 14:45	52.0	56.2	-	50.4	-
	14:45 - 14:50	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	14:50 - 14:55	54.6	56.2	-	50.4	-
	14:55 - 15:00	51.7	56.2	-	50.4	-
	15:00 - 15:05	54.3	56.2	-	50.4	-
	15:05 - 15:10	56.0	56.2	-	50.4	-
	15:10 - 15:15	55.8	56.2	-	50.4	-
	15:15 - 15:20	55.8	56.2	-	50.4	-
	15:20 - 15:25	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	15:25 - 15:30	53.7	56.2	-	50.4	-
	15:30 - 15:35	54.6	56.2	-	50.4	-
	15:35 - 15:40	57.5	56.2	54.6	50.4	4.2
	15:40 - 15:45	55.8	56.2	-	50.4	-
	15:45 - 15:50	59.3	56.2	59.4	50.4	9.0
	15:50 - 15:55	54.8	56.2	-	50.4	-
	15:55 - 16:00	54.5	56.2	-	50.4	-
	16:00 - 16:05	51.2	56.2	-	50.4	-
	16:05 - 16:10	55.6	56.2	-	50.4	-
	16:10 - 16:15	55.1	56.2	-	50.4	-
	16:15 - 16:20	59.0	56.2	58.8	50.4	8.4
	16:20 - 16:25	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	16:25 - 16:30	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	16:30 - 16:35	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	16:35 - 16:40	61.0	56.2	62.3	50.4	11.9
	16:40 - 16:45	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	16:45 - 16:50	55.4	56.2	-	50.4	-
	16:50 - 16:55	54.3	56.2	-	50.4	-
	16:55 - 17:00	53.3	56.2	-	50.4	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6542

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47446

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : Class I

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)
14/11/2024	17:00 - 17:05	54.8	56.2	-	50.4	-
	17:05 - 17:10	62.3	56.2	64.1	50.4	13.7
	17:10 - 17:15	63.5	56.2	65.6	50.4	15.2
	17:15 - 17:20	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
	17:20 - 17:25	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	17:25 - 17:30	61.3	56.2	62.7	50.4	12.3
	17:30 - 17:35	59.0	56.2	58.8	50.4	8.4
	17:35 - 17:40	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	17:40 - 17:45	60.9	56.2	62.1	50.4	11.7
	17:45 - 17:50	60.3	56.2	61.2	50.4	10.8
	17:50 - 17:55	59.5	56.2	59.8	50.4	9.4
	17:55 - 18:00	55.8	56.2	-	50.4	-
	18:00 - 18:05	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	18:05 - 18:10	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	18:10 - 18:15	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	18:15 - 18:20	60.2	56.2	61.0	50.4	10.6
	18:20 - 18:25	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	18:25 - 18:30	56.4	56.2	45.9	50.4	-4.5
	18:30 - 18:35	61.8	56.2	63.4	50.4	13.0
	18:35 - 18:40	52.7	56.2	-	50.4	-
	18:40 - 18:45	54.2	56.2	-	50.4	-
	18:45 - 18:50	53.5	56.2	-	50.4	-
	18:50 - 18:55	54.4	56.2	-	50.4	-
	18:55 - 19:00	55.2	56.2	-	50.4	-
	19:00 - 19:05	55.1	56.2	-	50.4	-
19:05 - 19:10	55.4	56.2	-	50.4	-	
19:10 - 19:15	54.4	56.2	-	50.4	-	
19:15 - 19:20	58.9	56.2	58.6	50.4	8.2	
19:20 - 19:25	60.0	56.2	60.7	50.4	10.3	
19:25 - 19:30	63.0	56.2	65.0	50.4	14.6	
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 : วัดเกาะลอย (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47446  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/11/2024	19:30 - 19:35	63.4	56.2	65.5	50.4	15.1
	19:35 - 19:40	63.7	56.2	65.8	50.4	15.4
	19:40 - 19:45	62.4	56.2	64.2	50.4	13.8
	19:45 - 19:50	61.9	56.2	63.5	50.4	13.1
	19:50 - 19:55	60.1	56.2	60.8	50.4	10.4
	19:55 - 20:00	60.0	56.2	60.7	50.4	10.3
	20:00 - 20:05	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	20:05 - 20:10	56.2	56.2	-	50.4	-
	20:10 - 20:15	56.0	56.2	-	50.4	-
	20:15 - 20:20	55.2	56.2	-	50.4	-
	20:20 - 20:25	54.7	56.2	-	50.4	-
	20:25 - 20:30	54.5	56.2	-	50.4	-
	20:30 - 20:35	54.8	56.2	-	50.4	-
	20:35 - 20:40	55.4	56.2	-	50.4	-
	20:40 - 20:45	54.5	56.2	-	50.4	-
	20:45 - 20:50	54.2	56.2	-	50.4	-
	20:50 - 20:55	54.1	56.2	-	50.4	-
	20:55 - 21:00	53.8	56.2	-	50.4	-
	21:00 - 21:05	54.0	56.2	-	50.4	-
	21:05 - 21:10	54.0	56.2	-	50.4	-
	21:10 - 21:15	54.0	56.2	-	50.4	-
	21:15 - 21:20	54.3	56.2	-	50.4	-
	21:20 - 21:25	54.4	56.2	-	50.4	-
	21:25 - 21:30	54.0	56.2	-	50.4	-
	21:30 - 21:35	54.5	56.2	-	50.4	-
	21:35 - 21:40	53.0	56.2	-	50.4	-
	21:40 - 21:45	49.4	56.2	-	50.4	-
	21:45 - 21:50	49.7	56.2	-	50.4	-
	21:50 - 21:55	49.3	56.2	-	50.4	-
	21:55 - 22:00	50.0	56.2	-	50.4	-
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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47446

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	22:00 - 22:05	51.2	52.5	-	48.5	-
	22:05 - 22:10	50.3	52.5	-	48.5	-
	22:10 - 22:15	51.3	52.5	-	48.5	-
	22:15 - 22:20	49.3	52.5	-	48.5	-
	22:20 - 22:25	49.9	52.5	-	48.5	-
	22:25 - 22:30	49.6	52.5	-	48.5	-
	22:30 - 22:35	50.2	52.5	-	48.5	-
	22:35 - 22:40	53.2	52.5	47.9	48.5	-0.6
	22:40 - 22:45	49.8	52.5	-	48.5	-
	22:45 - 22:50	49.4	52.5	-	48.5	-
	22:50 - 22:55	49.3	52.5	-	48.5	-
	22:55 - 23:00	49.4	52.5	-	48.5	-
	23:00 - 23:05	50.8	52.5	-	48.5	-
	23:05 - 23:10	49.9	52.5	-	48.5	-
	23:10 - 23:15	48.3	52.5	-	48.5	-
	23:15 - 23:20	48.4	52.5	-	48.5	-
	23:20 - 23:25	49.5	52.5	-	48.5	-
	23:25 - 23:30	48.0	52.5	-	48.5	-
	23:30 - 23:35	53.0	52.5	46.4	48.5	-2.1
	23:35 - 23:40	42.2	52.5	-	48.5	-
	23:40 - 23:45	41.3	52.5	-	48.5	-
	23:45 - 23:50	43.6	52.5	-	48.5	-
	23:50 - 23:55	41.1	52.5	-	48.5	-
	23:55 - 00:00	39.4	52.5	-	48.5	-
15/11/2024	00:00 - 00:05	42.4	52.5	-	48.5	-
	00:05 - 00:10	40.6	52.5	-	48.5	-
	00:10 - 00:15	41.3	52.5	-	48.5	-
	00:15 - 00:20	47.0	52.5	-	48.5	-
	00:20 - 00:25	43.9	52.5	-	48.5	-
	00:25 - 00:30	43.6	52.5	-	48.5	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6542

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47446  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	00:30 - 00:35	40.3	52.5	-	-
	00:35 - 00:40	41.3	52.5	-	-
	00:40 - 00:45	47.1	52.5	-	-
	00:45 - 00:50	44.8	52.5	-	-
	00:50 - 00:55	48.1	52.5	-	-
	00:55 - 01:00	42.7	52.5	-	-
	01:00 - 01:05	42.7	52.5	-	-
	01:05 - 01:10	40.5	52.5	-	-
	01:10 - 01:15	44.2	52.5	-	-
	01:15 - 01:20	47.3	52.5	-	-
	01:20 - 01:25	51.6	52.5	-	-
	01:25 - 01:30	54.3	52.5	52.6	4.1
	01:30 - 01:35	54.9	52.5	54.2	5.7
	01:35 - 01:40	57.9	52.5	59.4	10.9
	01:40 - 01:45	47.9	52.5	-	-
	01:45 - 01:50	52.8	52.5	44.0	-4.5
	01:50 - 01:55	46.8	52.5	-	-
	01:55 - 02:00	47.8	52.5	-	-
	02:00 - 02:05	49.0	52.5	-	-
	02:05 - 02:10	48.3	52.5	-	-
	02:10 - 02:15	52.1	52.5	-	-
	02:15 - 02:20	51.8	52.5	-	-
	02:20 - 02:25	51.5	52.5	-	-
	02:25 - 02:30	47.7	52.5	-	-
	02:30 - 02:35	47.2	52.5	-	-
	02:35 - 02:40	47.1	52.5	-	-
	02:40 - 02:45	48.3	52.5	-	-
	02:45 - 02:50	47.7	52.5	-	-
	02:50 - 02:55	48.0	52.5	-	-
	02:55 - 03:00	48.7	52.5	-	-
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6542

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47446  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	03:00 - 03:05	47.4	52.5	-	48.5	-
	03:05 - 03:10	47.3	52.5	-	48.5	-
	03:10 - 03:15	47.7	52.5	-	48.5	-
	03:15 - 03:20	47.3	52.5	-	48.5	-
	03:20 - 03:25	48.5	52.5	-	48.5	-
	03:25 - 03:30	47.3	52.5	-	48.5	-
	03:30 - 03:35	48.9	52.5	-	48.5	-
	03:35 - 03:40	51.6	52.5	-	48.5	-
	03:40 - 03:45	50.3	52.5	-	48.5	-
	03:45 - 03:50	48.5	52.5	-	48.5	-
	03:50 - 03:55	49.0	52.5	-	48.5	-
	03:55 - 04:00	46.4	52.5	-	48.5	-
	04:00 - 04:05	56.8	52.5	57.8	48.5	9.3
	04:05 - 04:10	44.3	52.5	-	48.5	-
	04:10 - 04:15	64.3	52.5	67.0	48.5	18.5
	04:15 - 04:20	59.0	52.5	60.9	48.5	12.4
	04:20 - 04:25	57.0	52.5	58.1	48.5	9.6
	04:25 - 04:30	55.8	52.5	56.1	48.5	7.6
	04:30 - 04:35	56.9	52.5	57.9	48.5	9.4
	04:35 - 04:40	55.0	52.5	54.4	48.5	5.9
	04:40 - 04:45	57.8	52.5	59.3	48.5	10.8
	04:45 - 04:50	50.6	52.5	-	48.5	-
	04:50 - 04:55	50.1	52.5	-	48.5	-
	04:55 - 05:00	48.9	52.5	-	48.5	-
	05:00 - 05:05	57.7	52.5	59.1	48.5	10.6
	05:05 - 05:10	54.3	52.5	52.6	48.5	4.1
	05:10 - 05:15	50.5	52.5	-	48.5	-
	05:15 - 05:20	54.7	52.5	53.7	48.5	5.2
	05:20 - 05:25	59.8	52.5	61.9	48.5	13.4
	05:25 - 05:30	56.0	52.5	56.4	48.5	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



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6542

TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47446

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : Class 1

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)
15/11/2024	05:30 - 05:35	59.4	52.5	61.4	48.5	12.9
	05:35 - 05:40	60.9	52.5	63.2	48.5	14.7
	05:40 - 05:45	57.2	52.5	58.4	48.5	9.9
	05:45 - 05:50	71.4	52.5	74.3	48.5	25.8
	05:50 - 05:55	68.6	52.5	71.5	48.5	23.0
	05:55 - 06:00	55.6	52.5	55.7	48.5	7.2
	06:00 - 06:05	56.5	56.2	47.7	50.4	-2.7
	06:05 - 06:10	54.6	56.2	-	50.4	-
	06:10 - 06:15	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	06:15 - 06:20	59.7	56.2	60.1	50.4	9.7
	06:20 - 06:25	55.1	56.2	-	50.4	-
	06:25 - 06:30	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	06:30 - 06:35	59.8	56.2	60.3	50.4	9.9
	06:35 - 06:40	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	06:40 - 06:45	61.9	56.2	63.5	50.4	13.1
	06:45 - 06:50	60.3	56.2	61.2	50.4	10.8
	06:50 - 06:55	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
	06:55 - 07:00	60.5	56.2	61.5	50.4	11.1
	07:00 - 07:05	63.3	56.2	65.4	50.4	15.0
	07:05 - 07:10	59.1	56.2	59.0	50.4	8.6
	07:10 - 07:15	59.9	56.2	60.5	50.4	10.1
	07:15 - 07:20	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	07:20 - 07:25	55.6	56.2	-	50.4	-
	07:25 - 07:30	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	07:30 - 07:35	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	07:35 - 07:40	58.2	56.2	56.9	50.4	6.5
	07:40 - 07:45	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	07:45 - 07:50	53.5	56.2	-	50.4	-
	07:50 - 07:55	51.7	56.2	-	50.4	-
	07:55 - 08:00	49.6	56.2	-	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6542

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47446

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	08:00 - 08:05	53.5	56.2	-	50.4	-
	08:05 - 08:10	53.5	56.2	-	50.4	-
	08:10 - 08:15	52.0	56.2	-	50.4	-
	08:15 - 08:20	53.1	56.2	-	50.4	-
	08:20 - 08:25	56.2	56.2	-	50.4	-
	08:25 - 08:30	55.4	56.2	-	50.4	-
	08:30 - 08:35	54.5	56.2	-	50.4	-
	08:35 - 08:40	53.9	56.2	-	50.4	-
	08:40 - 08:45	51.9	56.2	-	50.4	-
	08:45 - 08:50	53.9	56.2	-	50.4	-
	08:50 - 08:55	53.4	56.2	-	50.4	-
	08:55 - 09:00	54.3	56.2	-	50.4	-
	09:00 - 09:05	52.5	56.2	-	50.4	-
	09:05 - 09:10	55.5	56.2	-	50.4	-
	09:10 - 09:15	53.0	56.2	-	50.4	-
	09:15 - 09:20	55.9	56.2	-	50.4	-
	09:20 - 09:25	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	09:25 - 09:30	51.1	56.2	-	50.4	-
	09:30 - 09:35	51.4	56.2	-	50.4	-
	09:35 - 09:40	52.1	56.2	-	50.4	-
	09:40 - 09:45	55.5	56.2	-	50.4	-
	09:45 - 09:50	54.1	56.2	-	50.4	-
	09:50 - 09:55	53.8	56.2	-	50.4	-
	09:55 - 10:00	49.8	56.2	-	50.4	-
	10:00 - 10:05	51.7	56.2	-	50.4	-
	10:05 - 10:10	55.6	56.2	-	50.4	-
	10:10 - 10:15	63.1	56.2	65.1	50.4	14.7
	10:15 - 10:20	62.9	56.2	64.9	50.4	14.5
	10:20 - 10:25	60.6	56.2	61.6	50.4	11.2
	10:25 - 10:30	51.7	56.2	-	50.4	-
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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47446  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	10:30 - 10:35	53.5	56.2	-	50.4	-
	10:35 - 10:40	51.5	56.2	-	50.4	-
	10:40 - 10:45	48.8	56.2	-	50.4	-
	10:45 - 10:50	51.2	56.2	-	50.4	-
	10:50 - 10:55	47.5	56.2	-	50.4	-
	10:55 - 11:00	49.2	56.2	-	50.4	-
	11:00 - 11:05	50.4	56.2	-	50.4	-
	11:05 - 11:10	48.0	56.2	-	50.4	-
	11:10 - 11:15	52.9	56.2	-	50.4	-
	11:15 - 11:20	49.6	56.2	-	50.4	-
	11:20 - 11:25	54.8	56.2	-	50.4	-
	11:25 - 11:30	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6
	11:30 - 11:35	52.0	56.2	-	50.4	-
	11:35 - 11:40	49.3	56.2	-	50.4	-
	11:40 - 11:45	52.5	56.2	-	50.4	-
	11:45 - 11:50	60.6	56.2	61.6	50.4	11.2
	11:50 - 11:55	62.0	56.2	63.7	50.4	13.3
	11:55 - 12:00	67.8	56.2	70.5	50.4	20.1
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 : 12/11/2024 (Day Time : 15:35 - 15:40, Night Time 23:00 - 23:05)  
<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. Seksan Pluenwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6543

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47447  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	15-16/11/2024 ( $L_{eq}$ )	15-16/11/2024 ( $L_{max}$ )	15-16/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	64.2	77.0	60.9	dB(A)
13:00 - 14:00	55.8	78.4	45.1	dB(A)
14:00 - 15:00	55.4	80.4	45.6	dB(A)
15:00 - 16:00	56.2	78.3	47.4	dB(A)
16:00 - 17:00	54.1	74.7	45.4	dB(A)
17:00 - 18:00	60.1	80.0	48.2	dB(A)
18:00 - 19:00	57.4	78.3	52.5	dB(A)
19:00 - 20:00	58.6	84.3	56.4	dB(A)
20:00 - 21:00	59.1	76.9	58.0	dB(A)
21:00 - 22:00	58.4	69.8	57.6	dB(A)
22:00 - 23:00	58.5	75.7	57.7	dB(A)
23:00 - 00:00	58.5	71.9	57.7	dB(A)
00:00 - 01:00	57.8	72.7	57.2	dB(A)
01:00 - 02:00	56.7	65.6	56.0	dB(A)
02:00 - 03:00	57.8	75.8	55.1	dB(A)
03:00 - 04:00	57.4	70.5	56.5	dB(A)
04:00 - 05:00	57.6	71.6	56.0	dB(A)
05:00 - 06:00	58.8	79.5	52.1	dB(A)
06:00 - 07:00	64.0	91.8	53.3	dB(A)
07:00 - 08:00	60.6	77.4	52.9	dB(A)
08:00 - 09:00	54.6	84.3	45.6	dB(A)
09:00 - 10:00	54.4	80.0	44.8	dB(A)
10:00 - 11:00	53.5	79.7	43.5	dB(A)
11:00 - 12:00	51.9	76.9	41.1	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	65.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	91.8	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6543

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47447  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	65.0	56.2	67.4	50.4	17.0
	12:05 - 12:10	68.7	56.2	71.4	50.4	21.0
	12:10 - 12:15	69.8	56.2	72.6	50.4	22.2
	12:15 - 12:20	68.3	56.2	71.0	50.4	20.6
	12:20 - 12:25	60.1	56.2	60.8	50.4	10.4
	12:25 - 12:30	53.4	56.2	-	50.4	-
	12:30 - 12:35	54.4	56.2	-	50.4	-
	12:35 - 12:40	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	12:40 - 12:45	59.3	56.2	59.4	50.4	9.0
	12:45 - 12:50	59.5	56.2	59.8	50.4	9.4
	12:50 - 12:55	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	12:55 - 13:00	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	13:00 - 13:05	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	13:05 - 13:10	52.2	56.2	-	50.4	-
	13:10 - 13:15	56.2	56.2	-	50.4	-
	13:15 - 13:20	49.7	56.2	-	50.4	-
	13:20 - 13:25	53.2	56.2	-	50.4	-
	13:25 - 13:30	54.1	56.2	-	50.4	-
	13:30 - 13:35	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	13:35 - 13:40	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	13:40 - 13:45	55.4	56.2	-	50.4	-
	13:45 - 13:50	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	13:50 - 13:55	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	13:55 - 14:00	56.0	56.2	-	50.4	-
	14:00 - 14:05	55.4	56.2	-	50.4	-
	14:05 - 14:10	56.0	56.2	-	50.4	-
	14:10 - 14:15	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	14:15 - 14:20	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	14:20 - 14:25	52.9	56.2	-	50.4	-
	14:25 - 14:30	54.7	56.2	-	50.4	-
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6543

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47447

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	14:30 - 14:35	51.2	56.2	-	50.4	-
	14:35 - 14:40	51.6	56.2	-	50.4	-
	14:40 - 14:45	53.0	56.2	-	50.4	-
	14:45 - 14:50	58.9	56.2	58.6	50.4	8.2
	14:50 - 14:55	55.2	56.2	-	50.4	-
	14:55 - 15:00	51.3	56.2	-	50.4	-
	15:00 - 15:05	53.8	56.2	-	50.4	-
	15:05 - 15:10	54.8	56.2	-	50.4	-
	15:10 - 15:15	55.9	56.2	-	50.4	-
	15:15 - 15:20	55.5	56.2	-	50.4	-
	15:20 - 15:25	53.9	56.2	-	50.4	-
	15:25 - 15:30	56.0	56.2	-	50.4	-
	15:30 - 15:35	56.0	56.2	-	50.4	-
	15:35 - 15:40	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	15:40 - 15:45	56.4	56.2	45.9	50.4	-4.5
	15:45 - 15:50	54.3	56.2	-	50.4	-
	15:50 - 15:55	56.2	56.2	-	50.4	-
	15:55 - 16:00	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	16:00 - 16:05	54.1	56.2	-	50.4	-
	16:05 - 16:10	54.8	56.2	-	50.4	-
	16:10 - 16:15	54.1	56.2	-	50.4	-
	16:15 - 16:20	54.4	56.2	-	50.4	-
	16:20 - 16:25	55.0	56.2	-	50.4	-
	16:25 - 16:30	54.2	56.2	-	50.4	-
	16:30 - 16:35	52.4	56.2	-	50.4	-
	16:35 - 16:40	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	16:40 - 16:45	53.3	56.2	-	50.4	-
	16:45 - 16:50	52.9	56.2	-	50.4	-
	16:50 - 16:55	52.4	56.2	-	50.4	-
	16:55 - 17:00	53.3	56.2	-	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6543

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47447  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	17:00 - 17:05	55.9	56.2	-	50.4	-
	17:05 - 17:10	64.2	56.2	66.5	50.4	16.1
	17:10 - 17:15	61.7	56.2	63.3	50.4	12.9
	17:15 - 17:20	63.9	56.2	66.1	50.4	15.7
	17:20 - 17:25	63.4	56.2	65.5	50.4	15.1
	17:25 - 17:30	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	17:30 - 17:35	54.8	56.2	-	50.4	-
	17:35 - 17:40	53.8	56.2	-	50.4	-
	17:40 - 17:45	58.9	56.2	58.6	50.4	8.2
	17:45 - 17:50	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	17:50 - 17:55	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	17:55 - 18:00	52.8	56.2	-	50.4	-
	18:00 - 18:05	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	18:05 - 18:10	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	18:10 - 18:15	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	18:15 - 18:20	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	18:20 - 18:25	58.2	56.2	56.9	50.4	6.5
	18:25 - 18:30	55.5	56.2	-	50.4	-
	18:30 - 18:35	55.8	56.2	-	50.4	-
	18:35 - 18:40	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	18:40 - 18:45	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	18:45 - 18:50	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	18:50 - 18:55	54.7	56.2	-	50.4	-
	18:55 - 19:00	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2
	19:00 - 19:05	56.1	56.2	-	50.4	-
	19:05 - 19:10	51.5	56.2	-	50.4	-
19:10 - 19:15	54.6	56.2	-	50.4	-	
19:15 - 19:20	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3	
19:20 - 19:25	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5	
19:25 - 19:30	60.0	56.2	60.7	50.4	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6543

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47447  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	19:30 - 19:35	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	19:35 - 19:40	59.8	56.2	60.3	50.4	9.9
	19:40 - 19:45	61.0	56.2	62.3	50.4	11.9
	19:45 - 19:50	60.2	56.2	61.0	50.4	10.6
	19:50 - 19:55	59.0	56.2	58.8	50.4	8.4
	19:55 - 20:00	59.5	56.2	59.8	50.4	9.4
	20:00 - 20:05	58.9	56.2	58.6	50.4	8.2
	20:05 - 20:10	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	20:10 - 20:15	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	20:15 - 20:20	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	20:20 - 20:25	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	20:25 - 20:30	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	20:30 - 20:35	61.0	56.2	62.3	50.4	11.9
	20:35 - 20:40	59.5	56.2	59.8	50.4	9.4
	20:40 - 20:45	59.3	56.2	59.4	50.4	9.0
	20:45 - 20:50	59.5	56.2	59.8	50.4	9.4
	20:50 - 20:55	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	20:55 - 21:00	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	21:00 - 21:05	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	21:05 - 21:10	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	21:10 - 21:15	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	21:15 - 21:20	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	21:20 - 21:25	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	21:25 - 21:30	58.1	56.2	56.6	50.4	6.2
	21:30 - 21:35	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	21:35 - 21:40	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	21:40 - 21:45	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	21:45 - 21:50	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	21:50 - 21:55	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	21:55 - 22:00	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47447  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	22:00 - 22:05	58.2	52.5	59.8	48.5	11.3
	22:05 - 22:10	57.9	52.5	59.4	48.5	10.9
	22:10 - 22:15	57.9	52.5	59.4	48.5	10.9
	22:15 - 22:20	58.1	52.5	59.7	48.5	11.2
	22:20 - 22:25	58.4	52.5	60.1	48.5	11.6
	22:25 - 22:30	59.0	52.5	60.9	48.5	12.4
	22:30 - 22:35	60.2	52.5	62.4	48.5	13.9
	22:35 - 22:40	58.8	52.5	60.6	48.5	12.1
	22:40 - 22:45	58.7	52.5	60.5	48.5	12.0
	22:45 - 22:50	58.8	52.5	60.6	48.5	12.1
	22:50 - 22:55	58.0	52.5	59.6	48.5	11.1
	22:55 - 23:00	58.0	52.5	59.6	48.5	11.1
	23:00 - 23:05	58.2	52.5	59.8	48.5	11.3
	23:05 - 23:10	58.5	52.5	60.2	48.5	11.7
	23:10 - 23:15	58.4	52.5	60.1	48.5	11.6
	23:15 - 23:20	58.3	52.5	60.0	48.5	11.5
	23:20 - 23:25	58.5	52.5	60.2	48.5	11.7
	23:25 - 23:30	58.4	52.5	60.1	48.5	11.6
	23:30 - 23:35	58.4	52.5	60.1	48.5	11.6
	23:35 - 23:40	58.3	52.5	60.0	48.5	11.5
16/11/2024	23:40 - 23:45	58.7	52.5	60.5	48.5	12.0
	23:45 - 23:50	59.2	52.5	61.2	48.5	12.7
	23:50 - 23:55	58.5	52.5	60.2	48.5	11.7
	23:55 - 00:00	58.6	52.5	60.4	48.5	11.9
	00:00 - 00:05	58.0	52.5	59.6	48.5	11.1
	00:05 - 00:10	57.9	52.5	59.4	48.5	10.9
	00:10 - 00:15	57.9	52.5	59.4	48.5	10.9
	00:15 - 00:20	57.6	52.5	59.0	48.5	10.5
	00:20 - 00:25	57.8	52.5	59.3	48.5	10.8
	00:25 - 00:30	58.5	52.5	60.2	48.5	11.7
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~~

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6543

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47447  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	00:30 - 00:35	57.9	52.5	59.4	48.5	10.9
	00:35 - 00:40	57.9	52.5	59.4	48.5	10.9
	00:40 - 00:45	57.8	52.5	59.3	48.5	10.8
	00:45 - 00:50	57.8	52.5	59.3	48.5	10.8
	00:50 - 00:55	58.0	52.5	59.6	48.5	11.1
	00:55 - 01:00	56.9	52.5	57.9	48.5	9.4
	01:00 - 01:05	57.0	52.5	58.1	48.5	9.6
	01:05 - 01:10	57.0	52.5	58.1	48.5	9.6
	01:10 - 01:15	57.3	52.5	58.6	48.5	10.1
	01:15 - 01:20	57.2	52.5	58.4	48.5	9.9
	01:20 - 01:25	57.1	52.5	58.3	48.5	9.8
	01:25 - 01:30	56.8	52.5	57.8	48.5	9.3
	01:30 - 01:35	56.7	52.5	57.6	48.5	9.1
	01:35 - 01:40	57.0	52.5	58.1	48.5	9.6
	01:40 - 01:45	57.1	52.5	58.3	48.5	9.8
	01:45 - 01:50	56.9	52.5	57.9	48.5	9.4
	01:50 - 01:55	57.4	52.5	58.7	48.5	10.2
	01:55 - 02:00	47.0	52.5	-	48.5	-
	02:00 - 02:05	44.3	52.5	-	48.5	-
	02:05 - 02:10	49.7	52.5	-	48.5	-
	02:10 - 02:15	56.5	52.5	57.3	48.5	8.8
	02:15 - 02:20	56.8	52.5	57.8	48.5	9.3
	02:20 - 02:25	56.6	52.5	57.5	48.5	9.0
	02:25 - 02:30	56.7	52.5	57.6	48.5	9.1
	02:30 - 02:35	56.4	52.5	57.1	48.5	8.6
02:35 - 02:40	62.0	52.5	64.5	48.5	16.0	
02:40 - 02:45	62.9	52.5	65.5	48.5	17.0	
02:45 - 02:50	56.5	52.5	57.3	48.5	8.8	
02:50 - 02:55	56.1	52.5	56.6	48.5	8.1	
02:55 - 03:00	56.2	52.5	56.8	48.5	8.3	
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-R11195

Report No. R6711-6543

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47447  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : Class 1

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/1</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)
16/11/2024	03:00 - 03:05	56.4	52.5	57.1	48.5	8.6
	03:05 - 03:10	56.9	52.5	57.9	48.5	9.4
	03:10 - 03:15	56.8	52.5	57.8	48.5	9.3
	03:15 - 03:20	56.6	52.5	57.5	48.5	9.0
	03:20 - 03:25	56.8	52.5	57.8	48.5	9.3
	03:25 - 03:30	57.3	52.5	58.6	48.5	10.1
	03:30 - 03:35	57.4	52.5	58.7	48.5	10.2
	03:35 - 03:40	59.8	52.5	61.9	48.5	13.4
	03:40 - 03:45	57.2	52.5	58.4	48.5	9.9
	03:45 - 03:50	57.3	52.5	58.6	48.5	10.1
	03:50 - 03:55	57.7	52.5	59.1	48.5	10.6
	03:55 - 04:00	57.6	52.5	59.0	48.5	10.5
	04:00 - 04:05	57.1	52.5	58.3	48.5	9.8
	04:05 - 04:10	57.2	52.5	58.4	48.5	9.9
	04:10 - 04:15	57.4	52.5	58.7	48.5	10.2
	04:15 - 04:20	57.3	52.5	58.6	48.5	10.1
	04:20 - 04:25	58.2	52.5	59.8	48.5	11.3
	04:25 - 04:30	57.3	52.5	58.6	48.5	10.1
	04:30 - 04:35	60.8	52.5	63.1	48.5	14.6
	04:35 - 04:40	58.8	52.5	60.6	48.5	12.1
	04:40 - 04:45	57.6	52.5	59.0	48.5	10.5
	04:45 - 04:50	57.1	52.5	58.3	48.5	9.8
	04:50 - 04:55	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	04:55 - 05:00	54.5	52.5	53.2	48.5	4.7
05:00 - 05:05	58.5	52.5	60.2	48.5	11.7	
05:05 - 05:10	53.2	52.5	47.9	48.5	-0.6	
05:10 - 05:15	53.6	52.5	50.1	48.5	1.6	
05:15 - 05:20	60.5	52.5	62.8	48.5	14.3	
05:20 - 05:25	56.4	52.5	57.1	48.5	8.6	
05:25 - 05:30	60.8	52.5	63.1	48.5	14.6	
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





Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6543

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47447
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 15-16/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: วัดเกาะลอย (N4)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 01120943 : Class 1		

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)
16/11/2024	05:30 - 05:35	61.4	52.5	63.8	48.5	15.3
	05:35 - 05:40	55.8	52.5	56.1	48.5	7.6
	05:40 - 05:45	59.0	52.5	60.9	48.5	12.4
	05:45 - 05:50	60.2	52.5	62.4	48.5	13.9
	05:50 - 05:55	59.1	52.5	61.0	48.5	12.5
	05:55 - 06:00	58.4	52.5	60.1	48.5	11.6
	06:00 - 06:05	56.5	56.2	47.7	50.4	-2.7
	06:05 - 06:10	59.6	56.2	59.9	50.4	9.5
	06:10 - 06:15	64.8	56.2	67.2	50.4	16.8
	06:15 - 06:20	60.2	56.2	61.0	50.4	10.6
	06:20 - 06:25	59.8	56.2	60.3	50.4	9.9
	06:25 - 06:30	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	06:30 - 06:35	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	06:35 - 06:40	59.6	56.2	59.9	50.4	9.5
	06:40 - 06:45	72.6	56.2	75.5	50.4	25.1
	06:45 - 06:50	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2
	06:50 - 06:55	61.4	56.2	62.8	50.4	12.4
	06:55 - 07:00	60.6	56.2	61.6	50.4	11.2
	07:00 - 07:05	61.9	56.2	63.5	50.4	13.1
	07:05 - 07:10	60.8	56.2	62.0	50.4	11.6
	07:10 - 07:15	65.3	56.2	67.7	50.4	17.3
	07:15 - 07:20	60.3	56.2	61.2	50.4	10.8
	07:20 - 07:25	61.2	56.2	62.5	50.4	12.1
	07:25 - 07:30	60.9	56.2	62.1	50.4	11.7
	07:30 - 07:35	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	07:35 - 07:40	61.8	56.2	63.4	50.4	13.0
	07:40 - 07:45	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	07:45 - 07:50	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	07:50 - 07:55	52.7	56.2	-	50.4	-
	07:55 - 08:00	55.2	56.2	-	50.4	-
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6543

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47447  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>11</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
16/11/2024	08:00 - 08:05	53.3	56.2	-	50.4	-
	08:05 - 08:10	55.0	56.2	-	50.4	-
	08:10 - 08:15	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	08:15 - 08:20	60.8	56.2	62.0	50.4	11.6
	08:20 - 08:25	53.6	56.2	-	50.4	-
	08:25 - 08:30	51.8	56.2	-	50.4	-
	08:30 - 08:35	53.7	56.2	-	50.4	-
	08:35 - 08:40	51.3	56.2	-	50.4	-
	08:40 - 08:45	49.7	56.2	-	50.4	-
	08:45 - 08:50	49.5	56.2	-	50.4	-
	08:50 - 08:55	50.4	56.2	-	50.4	-
	08:55 - 09:00	53.4	56.2	-	50.4	-
	09:00 - 09:05	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	09:05 - 09:10	55.9	56.2	-	50.4	-
	09:10 - 09:15	53.6	56.2	-	50.4	-
	09:15 - 09:20	54.4	56.2	-	50.4	-
	09:20 - 09:25	52.7	56.2	-	50.4	-
	09:25 - 09:30	52.7	56.2	-	50.4	-
	09:30 - 09:35	51.4	56.2	-	50.4	-
	09:35 - 09:40	51.9	56.2	-	50.4	-
	09:40 - 09:45	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	09:45 - 09:50	51.3	56.2	-	50.4	-
	09:50 - 09:55	55.3	56.2	-	50.4	-
	09:55 - 10:00	53.7	56.2	-	50.4	-
10:00 - 10:05	53.0	56.2	-	50.4	-	
10:05 - 10:10	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2	
10:10 - 10:15	51.6	56.2	-	50.4	-	
10:15 - 10:20	53.0	56.2	-	50.4	-	
10:20 - 10:25	49.7	56.2	-	50.4	-	
10:25 - 10:30	50.3	56.2	-	50.4	-	
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-R11195

Report No. R6711-6543

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47447

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	10:30 - 10:35	52.8	56.2	-	50.4	-
	10:35 - 10:40	52.2	56.2	-	50.4	-
	10:40 - 10:45	51.6	56.2	-	50.4	-
	10:45 - 10:50	55.1	56.2	-	50.4	-
	10:50 - 10:55	53.1	56.2	-	50.4	-
	10:55 - 11:00	52.8	56.2	-	50.4	-
	11:00 - 11:05	51.6	56.2	-	50.4	-
	11:05 - 11:10	51.2	56.2	-	50.4	-
	11:10 - 11:15	49.0	56.2	-	50.4	-
	11:15 - 11:20	48.3	56.2	-	50.4	-
	11:20 - 11:25	51.3	56.2	-	50.4	-
	11:25 - 11:30	49.9	56.2	-	50.4	-
	11:30 - 11:35	49.0	56.2	-	50.4	-
	11:35 - 11:40	50.3	56.2	-	50.4	-
	11:40 - 11:45	50.0	56.2	-	50.4	-
	11:45 - 11:50	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	11:50 - 11:55	52.5	56.2	-	50.4	-
	11:55 - 12:00	52.3	56.2	-	50.4	-
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 : 12/11/2024 (Day Time : 15:35 - 15:40, Night Time 23:00 - 23:05)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6544

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47448  
 MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	16-17/11/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	51.3	76.2	39.0	dB(A)
13:00 - 14:00	50.7	74.3	39.7	dB(A)
14:00 - 15:00	51.3	76.4	40.2	dB(A)
15:00 - 16:00	55.5	79.4	44.7	dB(A)
16:00 - 17:00	55.2	77.9	46.0	dB(A)
17:00 - 18:00	54.8	74.3	46.6	dB(A)
18:00 - 19:00	58.1	94.1	48.3	dB(A)
19:00 - 20:00	61.0	78.6	57.8	dB(A)
20:00 - 21:00	59.3	76.5	57.7	dB(A)
21:00 - 22:00	58.5	77.9	57.3	dB(A)
22:00 - 23:00	56.1	80.8	54.4	dB(A)
23:00 - 00:00	53.4	67.8	52.2	dB(A)
00:00 - 01:00	52.4	76.2	48.6	dB(A)
01:00 - 02:00	53.6	75.8	51.0	dB(A)
02:00 - 03:00	50.1	60.2	48.9	dB(A)
03:00 - 04:00	52.7	67.4	51.3	dB(A)
04:00 - 05:00	55.1	70.8	51.8	dB(A)
05:00 - 06:00	56.9	79.0	50.9	dB(A)
06:00 - 07:00	60.7	86.7	50.3	dB(A)
07:00 - 08:00	56.1	75.0	48.5	dB(A)
08:00 - 09:00	55.3	75.0	48.7	dB(A)
09:00 - 10:00	56.0	73.8	47.4	dB(A)
10:00 - 11:00	53.5	74.4	46.3	dB(A)
11:00 - 12:00	55.3	75.7	48.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.2	-	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6544

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47448

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	50.2	56.2	50.4	-
	12:05 - 12:10	49.9	56.2	50.4	-
	12:10 - 12:15	49.1	56.2	50.4	-
	12:15 - 12:20	46.8	56.2	50.4	-
	12:20 - 12:25	56.3	56.2	50.4	-7.5
	12:25 - 12:30	49.5	56.2	50.4	-
	12:30 - 12:35	48.6	56.2	50.4	-
	12:35 - 12:40	50.8	56.2	50.4	-
	12:40 - 12:45	55.0	56.2	50.4	-
	12:45 - 12:50	50.7	56.2	50.4	-
	12:50 - 12:55	47.9	56.2	50.4	-
	12:55 - 13:00	48.7	56.2	50.4	-
	13:00 - 13:05	50.0	56.2	50.4	-
	13:05 - 13:10	47.3	56.2	50.4	-
	13:10 - 13:15	50.4	56.2	50.4	-
	13:15 - 13:20	49.7	56.2	50.4	-
	13:20 - 13:25	54.6	56.2	50.4	-
	13:25 - 13:30	52.9	56.2	50.4	-
	13:30 - 13:35	48.3	56.2	50.4	-
	13:35 - 13:40	48.7	56.2	50.4	-
	13:40 - 13:45	47.8	56.2	50.4	-
	13:45 - 13:50	50.6	56.2	50.4	-
	13:50 - 13:55	53.6	56.2	50.4	-
	13:55 - 14:00	45.7	56.2	50.4	-
	14:00 - 14:05	48.8	56.2	50.4	-
	14:05 - 14:10	50.6	56.2	50.4	-
	14:10 - 14:15	51.4	56.2	50.4	-
	14:15 - 14:20	50.4	56.2	50.4	-
	14:20 - 14:25	55.1	56.2	50.4	-
	14:25 - 14:30	49.4	56.2	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6544

# 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 01 I20943 : Class I

SAMPLE NO. : 47448  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>1/4</sup>	ระดับเสียงขณะมี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup>	ระดับการรบกวน dB(A)
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	
ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
16/11/2024	14:30 - 14:35	48.2	56.2	-	50.4	-
	14:35 - 14:40	50.3	56.2	-	50.4	-
	14:40 - 14:45	51.5	56.2	-	50.4	-
	14:45 - 14:50	52.4	56.2	-	50.4	-
	14:50 - 14:55	53.3	56.2	-	50.4	-
	14:55 - 15:00	48.9	56.2	-	50.4	-
	15:00 - 15:05	54.5	56.2	-	50.4	-
	15:05 - 15:10	56.1	56.2	-	50.4	-
	15:10 - 15:15	56.2	56.2	-	50.4	-
	15:15 - 15:20	55.0	56.2	-	50.4	-
	15:20 - 15:25	54.8	56.2	-	50.4	-
	15:25 - 15:30	53.2	56.2	-	50.4	-
	15:30 - 15:35	54.5	56.2	-	50.4	-
	15:35 - 15:40	58.9	56.2	58.6	50.4	8.2
	15:40 - 15:45	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	15:45 - 15:50	52.8	56.2	-	50.4	-
	15:50 - 15:55	53.2	56.2	-	50.4	-
	15:55 - 16:00	55.1	56.2	-	50.4	-
	16:00 - 16:05	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	16:05 - 16:10	53.0	56.2	-	50.4	-
	16:10 - 16:15	55.3	56.2	-	50.4	-
	16:15 - 16:20	54.5	56.2	-	50.4	-
	16:20 - 16:25	55.1	56.2	-	50.4	-
	16:25 - 16:30	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	16:30 - 16:35	53.6	56.2	-	50.4	-
	16:35 - 16:40	52.8	56.2	-	50.4	-
	16:40 - 16:45	56.2	56.2	-	50.4	-
	16:45 - 16:50	53.4	56.2	-	50.4	-
	16:50 - 16:55	55.0	56.2	-	50.4	-
	16:55 - 17:00	55.6	56.2	-	50.4	-
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6544

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47448

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	17:00 - 17:05	54.4	56.2	-	50.4	-
	17:05 - 17:10	55.4	56.2	-	50.4	-
	17:10 - 17:15	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	17:15 - 17:20	54.9	56.2	-	50.4	-
	17:20 - 17:25	54.8	56.2	-	50.4	-
	17:25 - 17:30	52.8	56.2	-	50.4	-
	17:30 - 17:35	54.7	56.2	-	50.4	-
	17:35 - 17:40	53.1	56.2	-	50.4	-
	17:40 - 17:45	51.5	56.2	-	50.4	-
	17:45 - 17:50	53.2	56.2	-	50.4	-
	17:50 - 17:55	54.1	56.2	-	50.4	-
	17:55 - 18:00	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	18:00 - 18:05	63.9	56.2	66.1	50.4	15.7
	18:05 - 18:10	52.8	56.2	-	50.4	-
	18:10 - 18:15	55.5	56.2	-	50.4	-
	18:15 - 18:20	52.4	56.2	-	50.4	-
	18:20 - 18:25	52.0	56.2	-	50.4	-
	18:25 - 18:30	54.9	56.2	-	50.4	-
	18:30 - 18:35	53.7	56.2	-	50.4	-
	18:35 - 18:40	54.2	56.2	-	50.4	-
	18:40 - 18:45	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	18:45 - 18:50	63.4	56.2	65.5	50.4	15.1
	18:50 - 18:55	55.2	56.2	-	50.4	-
	18:55 - 19:00	57.5	56.2	54.6	50.4	4.2
19:00 - 19:05	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2	
19:05 - 19:10	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0	
19:10 - 19:15	60.2	56.2	61.0	50.4	10.6	
19:15 - 19:20	62.7	56.2	64.6	50.4	14.2	
19:20 - 19:25	61.8	56.2	63.4	50.4	13.0	
19:25 - 19:30	58.8	56.2	58.3	50.4	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6544

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47448

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	19:30 - 19:35	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	19:35 - 19:40	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	19:40 - 19:45	64.3	56.2	66.6	50.4	16.2
	19:45 - 19:50	63.6	56.2	65.7	50.4	15.3
	19:50 - 19:55	61.8	56.2	63.4	50.4	13.0
	19:55 - 20:00	60.3	56.2	61.2	50.4	10.8
	20:00 - 20:05	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	20:05 - 20:10	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	20:10 - 20:15	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	20:15 - 20:20	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	20:20 - 20:25	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	20:25 - 20:30	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	20:30 - 20:35	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	20:35 - 20:40	59.3	56.2	59.4	50.4	9.0
	20:40 - 20:45	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	20:45 - 20:50	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	20:50 - 20:55	63.5	56.2	65.6	50.4	15.2
	20:55 - 21:00	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2
	21:00 - 21:05	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	21:05 - 21:10	59.1	56.2	59.0	50.4	8.6
	21:10 - 21:15	58.2	56.2	56.9	50.4	6.5
	21:15 - 21:20	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	21:20 - 21:25	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	21:25 - 21:30	61.2	56.2	62.5	50.4	12.1
21:30 - 21:35	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3	
21:35 - 21:40	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7	
21:40 - 21:45	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9	
21:45 - 21:50	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3	
21:50 - 21:55	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4	
21:55 - 22:00	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6	
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-R11195

Report No. R6711-6544

## 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47448

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	22:00 - 22:05	57.8	52.5	59.3	48.5	10.8
	22:05 - 22:10	58.0	52.5	59.6	48.5	11.1
	22:10 - 22:15	57.6	52.5	59.0	48.5	10.5
	22:15 - 22:20	57.4	52.5	58.7	48.5	10.2
	22:20 - 22:25	53.7	52.5	50.5	48.5	2.0
	22:25 - 22:30	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	22:30 - 22:35	52.4	52.5	-	48.5	-
	22:35 - 22:40	53.7	52.5	50.5	48.5	2.0
	22:40 - 22:45	53.3	52.5	48.6	48.5	0.1
	22:45 - 22:50	60.4	52.5	62.6	48.5	14.1
	22:50 - 22:55	52.8	52.5	44.0	48.5	-4.5
	22:55 - 23:00	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	23:00 - 23:05	52.8	52.5	44.0	48.5	-4.5
	23:05 - 23:10	52.8	52.5	44.0	48.5	-4.5
	23:10 - 23:15	50.8	52.5	-	48.5	-
	23:15 - 23:20	52.0	52.5	-	48.5	-
	23:20 - 23:25	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	23:25 - 23:30	54.0	52.5	51.7	48.5	3.2
	23:30 - 23:35	54.4	52.5	52.9	48.5	4.4
	23:35 - 23:40	54.2	52.5	52.3	48.5	3.8
17/11/2024	23:40 - 23:45	54.5	52.5	53.2	48.5	4.7
	23:45 - 23:50	54.2	52.5	52.3	48.5	3.8
	23:50 - 23:55	53.7	52.5	50.5	48.5	2.0
	23:55 - 00:00	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	00:00 - 00:05	51.5	52.5	-	48.5	-
	00:05 - 00:10	55.7	52.5	55.9	48.5	7.4
	00:10 - 00:15	51.8	52.5	-	48.5	-
	00:15 - 00:20	54.9	52.5	54.2	48.5	5.7
	00:20 - 00:25	54.4	52.5	52.9	48.5	4.4
	00:25 - 00:30	51.6	52.5	-	48.5	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6544

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47448  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	00:30 - 00:35	51.0	52.5	-	48.5	-
	00:35 - 00:40	47.4	52.5	-	48.5	-
	00:40 - 00:45	48.0	52.5	-	48.5	-
	00:45 - 00:50	51.4	52.5	-	48.5	-
	00:50 - 00:55	51.8	52.5	-	48.5	-
	00:55 - 01:00	52.0	52.5	-	48.5	-
	01:00 - 01:05	53.0	52.5	46.4	48.5	-2.1
	01:05 - 01:10	52.9	52.5	45.3	48.5	-3.2
	01:10 - 01:15	52.8	52.5	44.0	48.5	-4.5
	01:15 - 01:20	52.4	52.5	-	48.5	-
	01:20 - 01:25	56.8	52.5	57.8	48.5	9.3
	01:25 - 01:30	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	01:30 - 01:35	51.7	52.5	-	48.5	-
	01:35 - 01:40	51.4	52.5	-	48.5	-
	01:40 - 01:45	52.1	52.5	-	48.5	-
	01:45 - 01:50	52.7	52.5	42.2	48.5	-6.3
	01:50 - 01:55	56.1	52.5	56.6	48.5	8.1
	01:55 - 02:00	53.9	52.5	51.3	48.5	2.8
	02:00 - 02:05	49.2	52.5	-	48.5	-
	02:05 - 02:10	49.4	52.5	-	48.5	-
	02:10 - 02:15	49.4	52.5	-	48.5	-
	02:15 - 02:20	49.8	52.5	-	48.5	-
	02:20 - 02:25	49.6	52.5	-	48.5	-
	02:25 - 02:30	49.3	52.5	-	48.5	-
	02:30 - 02:35	49.9	52.5	-	48.5	-
	02:35 - 02:40	49.2	52.5	-	48.5	-
	02:40 - 02:45	49.5	52.5	-	48.5	-
	02:45 - 02:50	51.8	52.5	-	48.5	-
	02:50 - 02:55	51.6	52.5	-	48.5	-
	02:55 - 03:00	51.6	52.5	-	48.5	-
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-R11195

Report No. R6711-6544

# 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47448  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	03:00 - 03:05	52.1	52.5	-	48.5	-
	03:05 - 03:10	51.7	52.5	-	48.5	-
	03:10 - 03:15	52.9	52.5	45.3	48.5	-3.2
	03:15 - 03:20	52.6	52.5	39.2	48.5	-9.3
	03:20 - 03:25	51.7	52.5	-	48.5	-
	03:25 - 03:30	52.2	52.5	-	48.5	-
	03:30 - 03:35	52.1	52.5	-	48.5	-
	03:35 - 03:40	53.0	52.5	46.4	48.5	-2.1
	03:40 - 03:45	54.1	52.5	52.0	48.5	3.5
	03:45 - 03:50	52.4	52.5	-	48.5	-
	03:50 - 03:55	53.9	52.5	51.3	48.5	2.8
	03:55 - 04:00	53.2	52.5	47.9	48.5	-0.6
	04:00 - 04:05	52.9	52.5	45.3	48.5	-3.2
	04:05 - 04:10	52.7	52.5	42.2	48.5	-6.3
	04:10 - 04:15	54.9	52.5	54.2	48.5	5.7
	04:15 - 04:20	60.8	52.5	63.1	48.5	14.6
	04:20 - 04:25	53.7	52.5	50.5	48.5	2.0
	04:25 - 04:30	51.9	52.5	-	48.5	-
	04:30 - 04:35	53.4	52.5	49.1	48.5	0.6
	04:35 - 04:40	58.3	52.5	60.0	48.5	11.5
	04:40 - 04:45	52.0	52.5	-	48.5	-
	04:45 - 04:50	52.0	52.5	-	48.5	-
	04:50 - 04:55	52.1	52.5	-	48.5	-
	04:55 - 05:00	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
05:00 - 05:05	58.4	52.5	60.1	48.5	11.6	
05:05 - 05:10	59.2	52.5	61.2	48.5	12.7	
05:10 - 05:15	50.2	52.5	-	48.5	-	
05:15 - 05:20	52.2	52.5	-	48.5	-	
05:20 - 05:25	52.5	52.5	-	48.5	-	
05:25 - 05:30	60.7	52.5	63.0	48.5	14.5	
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-R11195

Report No. R6711-6544

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47448

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	05:30 - 05:35	57.5	52.5	58.8	48.5	10.3
	05:35 - 05:40	54.5	52.5	53.2	48.5	4.7
	05:40 - 05:45	55.1	52.5	54.6	48.5	6.1
	05:45 - 05:50	56.7	52.5	57.6	48.5	9.1
	05:50 - 05:55	55.2	52.5	54.9	48.5	6.4
	05:55 - 06:00	58.5	52.5	60.2	48.5	11.7
	06:00 - 06:05	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
	06:05 - 06:10	66.4	56.2	69.0	50.4	18.6
	06:10 - 06:15	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	06:15 - 06:20	55.7	56.2	-	50.4	-
	06:20 - 06:25	62.5	56.2	64.3	50.4	13.9
	06:25 - 06:30	63.7	56.2	65.8	50.4	15.4
	06:30 - 06:35	58.1	56.2	56.6	50.4	6.2
	06:35 - 06:40	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	06:40 - 06:45	60.0	56.2	60.7	50.4	10.3
	06:45 - 06:50	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6
	06:50 - 06:55	56.1	56.2	-	50.4	-
	06:55 - 07:00	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	07:00 - 07:05	55.9	56.2	-	50.4	-
	07:05 - 07:10	59.0	56.2	58.8	50.4	8.4
	07:10 - 07:15	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	07:15 - 07:20	55.6	56.2	-	50.4	-
	07:20 - 07:25	55.5	56.2	-	50.4	-
	07:25 - 07:30	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
07:30 - 07:35	56.0	56.2	-	50.4	-	
07:35 - 07:40	55.8	56.2	-	50.4	-	
07:40 - 07:45	51.1	56.2	-	50.4	-	
07:45 - 07:50	54.2	56.2	-	50.4	-	
07:50 - 07:55	54.5	56.2	-	50.4	-	
07:55 - 08:00	54.6	56.2	-	50.4	-	
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-R11195

Report No. R6711-6544

### 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47448

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	08:00 - 08:05	55.4	56.2	-	50.4	-
	08:05 - 08:10	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	08:10 - 08:15	55.9	56.2	-	50.4	-
	08:15 - 08:20	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	08:20 - 08:25	54.4	56.2	-	50.4	-
	08:25 - 08:30	54.1	56.2	-	50.4	-
	08:30 - 08:35	53.5	56.2	-	50.4	-
	08:35 - 08:40	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	08:40 - 08:45	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	08:45 - 08:50	54.4	56.2	-	50.4	-
	08:50 - 08:55	53.2	56.2	-	50.4	-
	08:55 - 09:00	55.5	56.2	-	50.4	-
	09:00 - 09:05	53.7	56.2	-	50.4	-
	09:05 - 09:10	56.0	56.2	-	50.4	-
	09:10 - 09:15	58.2	56.2	56.9	50.4	6.5
	09:15 - 09:20	53.8	56.2	-	50.4	-
	09:20 - 09:25	55.8	56.2	-	50.4	-
	09:25 - 09:30	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	09:30 - 09:35	59.0	56.2	58.8	50.4	8.4
	09:35 - 09:40	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	09:40 - 09:45	56.8	56.2	50.9	50.4	0.5
	09:45 - 09:50	52.6	56.2	-	50.4	-
	09:50 - 09:55	53.5	56.2	-	50.4	-
	09:55 - 10:00	51.5	56.2	-	50.4	-
10:00 - 10:05	51.4	56.2	-	50.4	-	
10:05 - 10:10	53.0	56.2	-	50.4	-	
10:10 - 10:15	52.9	56.2	-	50.4	-	
10:15 - 10:20	52.4	56.2	-	50.4	-	
10:20 - 10:25	52.8	56.2	-	50.4	-	
10:25 - 10:30	52.1	56.2	-	50.4	-	
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-R11195

Report No. R6711-6544

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47448  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	10:30 - 10:35	51.1	56.2	-	50.4	-
	10:35 - 10:40	52.4	56.2	-	50.4	-
	10:40 - 10:45	53.1	56.2	-	50.4	-
	10:45 - 10:50	55.9	56.2	-	50.4	-
	10:50 - 10:55	54.7	56.2	-	50.4	-
	10:55 - 11:00	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	11:00 - 11:05	53.9	56.2	-	50.4	-
	11:05 - 11:10	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	11:10 - 11:15	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	11:15 - 11:20	54.3	56.2	-	50.4	-
	11:20 - 11:25	54.2	56.2	-	50.4	-
	11:25 - 11:30	54.3	56.2	-	50.4	-
	11:30 - 11:35	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	11:35 - 11:40	53.6	56.2	-	50.4	-
	11:40 - 11:45	53.9	56.2	-	50.4	-
	11:45 - 11:50	52.8	56.2	-	50.4	-
11:50 - 11:55	53.7	56.2	-	50.4	-	
11:55 - 12:00	52.3	56.2	-	50.4	-	
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 : 12/11/2024 (Day Time : 15:35 - 15:40, Night Time 23:00 - 23:05)<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. Seksan Pluenwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

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

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6545

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	17-18/11/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>3</sup>	58.2	80.4	49.2	dB(A)
13:00 - 14:00	52.1	73.1	45.3	dB(A)
14:00 - 15:00	56.6	76.6	49.2	dB(A)
15:00 - 16:00	62.2	79.9	52.3	dB(A)
16:00 - 17:00	66.3	89.6	62.4	dB(A)
17:00 - 18:00	54.4	75.0	48.0	dB(A)
18:00 - 19:00	54.9	72.0	49.9	dB(A)
19:00 - 20:00	58.2	73.2	56.3	dB(A)
20:00 - 21:00	61.1	73.7	59.7	dB(A)
21:00 - 22:00	60.5	72.5	59.7	dB(A)
22:00 - 23:00	57.5	76.3	56.0	dB(A)
23:00 - 00:00	53.0	77.4	48.2	dB(A)
00:00 - 01:00	53.1	61.1	50.0	dB(A)
01:00 - 02:00	54.4	77.0	50.2	dB(A)
02:00 - 03:00	55.6	70.6	52.1	dB(A)
03:00 - 04:00	59.1	71.7	57.5	dB(A)
04:00 - 05:00	60.2	73.1	58.0	dB(A)
05:00 - 06:00	62.1	82.8	53.5	dB(A)
06:00 - 07:00	59.9	79.3	51.8	dB(A)
07:00 - 08:00	58.7	79.4	51.7	dB(A)
08:00 - 09:00	55.3	74.9	48.9	dB(A)
09:00 - 10:00	53.0	73.1	47.5	dB(A)
10:00 - 11:00	52.4	68.2	46.9	dB(A)
11:00 - 12:00	51.9	72.3	46.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	64.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.6	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6545

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	51.0	56.2	-	50.4	-
	12:05 - 12:10	51.8	56.2	-	50.4	-
	12:10 - 12:15	51.3	56.2	-	50.4	-
	12:15 - 12:20	53.1	56.2	-	50.4	-
	12:20 - 12:25	52.5	56.2	-	50.4	-
	12:25 - 12:30	53.4	56.2	-	50.4	-
	12:30 - 12:35	64.7	56.2	67.0	50.4	16.6
	12:35 - 12:40	64.2	56.2	66.5	50.4	16.1
	12:40 - 12:45	51.8	56.2	-	50.4	-
	12:45 - 12:50	59.9	56.2	60.5	50.4	10.1
	12:50 - 12:55	51.1	56.2	-	50.4	-
	12:55 - 13:00	51.6	56.2	-	50.4	-
	13:00 - 13:05	49.3	56.2	-	50.4	-
	13:05 - 13:10	51.6	56.2	-	50.4	-
	13:10 - 13:15	52.2	56.2	-	50.4	-
	13:15 - 13:20	53.6	56.2	-	50.4	-
	13:20 - 13:25	53.1	56.2	-	50.4	-
	13:25 - 13:30	50.5	56.2	-	50.4	-
	13:30 - 13:35	49.9	56.2	-	50.4	-
	13:35 - 13:40	51.7	56.2	-	50.4	-
	13:40 - 13:45	53.0	56.2	-	50.4	-
	13:45 - 13:50	53.2	56.2	-	50.4	-
	13:50 - 13:55	52.8	56.2	-	50.4	-
	13:55 - 14:00	51.8	56.2	-	50.4	-
	14:00 - 14:05	53.9	56.2	-	50.4	-
	14:05 - 14:10	52.6	56.2	-	50.4	-
	14:10 - 14:15	51.4	56.2	-	50.4	-
	14:15 - 14:20	53.5	56.2	-	50.4	-
	14:20 - 14:25	52.3	56.2	-	50.4	-
	14:25 - 14:30	52.8	56.2	-	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6545

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	14:30 - 14:35	54.3	56.2	-	50.4	-
	14:35 - 14:40	60.8	56.2	62.0	50.4	11.6
	14:40 - 14:45	55.7	56.2	-	50.4	-
	14:45 - 14:50	52.1	56.2	-	50.4	-
	14:50 - 14:55	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	14:55 - 15:00	62.6	56.2	64.5	50.4	14.1
	15:00 - 15:05	64.8	56.2	67.2	50.4	16.8
	15:05 - 15:10	56.1	56.2	-	50.4	-
	15:10 - 15:15	55.8	56.2	-	50.4	-
	15:15 - 15:20	59.6	56.2	59.9	50.4	9.5
	15:20 - 15:25	56.8	56.2	50.9	50.4	0.5
	15:25 - 15:30	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	15:30 - 15:35	61.0	56.2	62.3	50.4	11.9
	15:35 - 15:40	61.7	56.2	63.3	50.4	12.9
	15:40 - 15:45	63.1	56.2	65.1	50.4	14.7
	15:45 - 15:50	64.3	56.2	66.6	50.4	16.2
	15:50 - 15:55	61.0	56.2	62.3	50.4	11.9
	15:55 - 16:00	67.3	56.2	69.9	50.4	19.5
	16:00 - 16:05	67.7	56.2	70.4	50.4	20.0
	16:05 - 16:10	61.7	56.2	63.3	50.4	12.9
	16:10 - 16:15	59.1	56.2	59.0	50.4	8.6
	16:15 - 16:20	60.6	56.2	61.6	50.4	11.2
	16:20 - 16:25	64.2	56.2	66.5	50.4	16.1
	16:25 - 16:30	70.4	56.2	73.2	50.4	22.8
	16:30 - 16:35	71.1	56.2	74.0	50.4	23.6
	16:35 - 16:40	69.7	56.2	72.5	50.4	22.1
	16:40 - 16:45	63.1	56.2	65.1	50.4	14.7
	16:45 - 16:50	62.5	56.2	64.3	50.4	13.9
	16:50 - 16:55	60.5	56.2	61.5	50.4	11.1
	16:55 - 17:00	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6545

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	17:00 - 17:05	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	17:05 - 17:10	54.1	56.2	-	50.4	-
	17:10 - 17:15	54.5	56.2	-	50.4	-
	17:15 - 17:20	54.4	56.2	-	50.4	-
	17:20 - 17:25	54.1	56.2	-	50.4	-
	17:25 - 17:30	52.7	56.2	-	50.4	-
	17:30 - 17:35	55.0	56.2	-	50.4	-
	17:35 - 17:40	52.9	56.2	-	50.4	-
	17:40 - 17:45	52.6	56.2	-	50.4	-
	17:45 - 17:50	52.8	56.2	-	50.4	-
	17:50 - 17:55	53.0	56.2	-	50.4	-
	17:55 - 18:00	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	18:00 - 18:05	55.6	56.2	-	50.4	-
	18:05 - 18:10	52.7	56.2	-	50.4	-
	18:10 - 18:15	49.7	56.2	-	50.4	-
	18:15 - 18:20	52.4	56.2	-	50.4	-
	18:20 - 18:25	53.7	56.2	-	50.4	-
	18:25 - 18:30	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	18:30 - 18:35	54.5	56.2	-	50.4	-
	18:35 - 18:40	54.6	56.2	-	50.4	-
	18:40 - 18:45	53.7	56.2	-	50.4	-
	18:45 - 18:50	55.5	56.2	-	50.4	-
	18:50 - 18:55	56.8	56.2	50.9	50.4	0.5
	18:55 - 19:00	56.0	56.2	-	50.4	-
	19:00 - 19:05	55.9	56.2	-	50.4	-
	19:05 - 19:10	54.5	56.2	-	50.4	-
	19:10 - 19:15	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	19:15 - 19:20	55.3	56.2	-	50.4	-
	19:20 - 19:25	53.5	56.2	-	50.4	-
	19:25 - 19:30	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6545

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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	19:30 - 19:35	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	19:35 - 19:40	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2
	19:40 - 19:45	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2
	19:45 - 19:50	60.0	56.2	60.7	50.4	10.3
	19:50 - 19:55	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
	19:55 - 20:00	60.8	56.2	62.0	50.4	11.6
	20:00 - 20:05	62.6	56.2	64.5	50.4	14.1
	20:05 - 20:10	61.5	56.2	63.0	50.4	12.6
	20:10 - 20:15	61.8	56.2	63.4	50.4	13.0
	20:15 - 20:20	61.0	56.2	62.3	50.4	11.9
	20:20 - 20:25	60.1	56.2	60.8	50.4	10.4
	20:25 - 20:30	60.1	56.2	60.8	50.4	10.4
	20:30 - 20:35	60.3	56.2	61.2	50.4	10.8
	20:35 - 20:40	60.8	56.2	62.0	50.4	11.6
	20:40 - 20:45	61.4	56.2	62.8	50.4	12.4
	20:45 - 20:50	60.8	56.2	62.0	50.4	11.6
	20:50 - 20:55	60.9	56.2	62.1	50.4	11.7
	20:55 - 21:00	61.4	56.2	62.8	50.4	12.4
	21:00 - 21:05	61.1	56.2	62.4	50.4	12.0
	21:05 - 21:10	61.3	56.2	62.7	50.4	12.3
	21:10 - 21:15	61.0	56.2	62.3	50.4	11.9
	21:15 - 21:20	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
	21:20 - 21:25	60.7	56.2	61.8	50.4	11.4
	21:25 - 21:30	60.6	56.2	61.6	50.4	11.2
	21:30 - 21:35	60.9	56.2	62.1	50.4	11.7
	21:35 - 21:40	60.3	56.2	61.2	50.4	10.8
	21:40 - 21:45	59.7	56.2	60.1	50.4	9.7
	21:45 - 21:50	59.6	56.2	59.9	50.4	9.5
	21:50 - 21:55	59.9	56.2	60.5	50.4	10.1
	21:55 - 22:00	59.5	56.2	59.8	50.4	9.4
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~~

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6545

## 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	22:00 - 22:05	59.4	52.5	61.4	48.5	12.9
	22:05 - 22:10	59.4	52.5	61.4	48.5	12.9
	22:10 - 22:15	60.5	52.5	62.8	48.5	14.3
	22:15 - 22:20	59.6	52.5	61.7	48.5	13.2
	22:20 - 22:25	59.1	52.5	61.0	48.5	12.5
	22:25 - 22:30	58.9	52.5	60.8	48.5	12.3
	22:30 - 22:35	55.1	52.5	54.6	48.5	6.1
	22:35 - 22:40	54.4	52.5	52.9	48.5	4.4
	22:40 - 22:45	53.8	52.5	50.9	48.5	2.4
	22:45 - 22:50	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	22:50 - 22:55	52.2	52.5	-	48.5	-
	22:55 - 23:00	52.3	52.5	-	48.5	-
	23:00 - 23:05	53.5	52.5	49.6	48.5	1.1
	23:05 - 23:10	53.8	52.5	50.9	48.5	2.4
	23:10 - 23:15	52.5	52.5	-	48.5	-
	23:15 - 23:20	53.2	52.5	47.9	48.5	-0.6
	23:20 - 23:25	53.6	52.5	50.1	48.5	1.6
	23:25 - 23:30	50.7	52.5	-	48.5	-
	23:30 - 23:35	48.4	52.5	-	48.5	-
	23:35 - 23:40	54.2	52.5	52.3	48.5	3.8
18/11/2024	23:40 - 23:45	54.1	52.5	52.0	48.5	3.5
	23:45 - 23:50	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	23:50 - 23:55	54.2	52.5	52.3	48.5	3.8
	23:55 - 00:00	51.9	52.5	-	48.5	-
	00:00 - 00:05	52.1	52.5	-	48.5	-
	00:05 - 00:10	52.2	52.5	-	48.5	-
	00:10 - 00:15	52.6	52.5	39.2	48.5	-9.3
	00:15 - 00:20	53.4	52.5	49.1	48.5	0.6
	00:20 - 00:25	53.8	52.5	50.9	48.5	2.4
	00:25 - 00:30	53.4	52.5	49.1	48.5	0.6
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6545

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47449

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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))	
18/11/2024	00:30 - 00:35	53.0	52.5	46.4	48.5	-2.1
	00:35 - 00:40	52.8	52.5	44.0	48.5	-4.5
	00:40 - 00:45	52.0	52.5	-	48.5	-
	00:45 - 00:50	53.2	52.5	47.9	48.5	-0.6
	00:50 - 00:55	54.1	52.5	52.0	48.5	3.5
	00:55 - 01:00	53.8	52.5	50.9	48.5	2.4
	01:00 - 01:05	53.6	52.5	50.1	48.5	1.6
	01:05 - 01:10	53.5	52.5	49.6	48.5	1.1
	01:10 - 01:15	59.1	52.5	61.0	48.5	12.5
	01:15 - 01:20	56.7	52.5	57.6	48.5	9.1
	01:20 - 01:25	52.4	52.5	-	48.5	-
	01:25 - 01:30	53.2	52.5	47.9	48.5	-0.6
	01:30 - 01:35	54.0	52.5	51.7	48.5	3.2
	01:35 - 01:40	52.9	52.5	45.3	48.5	-3.2
	01:40 - 01:45	52.4	52.5	-	48.5	-
	01:45 - 01:50	52.4	52.5	-	48.5	-
	01:50 - 01:55	52.9	52.5	45.3	48.5	-3.2
	01:55 - 02:00	53.5	52.5	49.6	48.5	1.1
	02:00 - 02:05	53.5	52.5	49.6	48.5	1.1
	02:05 - 02:10	50.6	52.5	-	48.5	-
	02:10 - 02:15	50.5	52.5	-	48.5	-
	02:15 - 02:20	48.0	52.5	-	48.5	-
	02:20 - 02:25	52.6	52.5	39.2	48.5	-9.3
	02:25 - 02:30	56.6	52.5	57.5	48.5	9.0
	02:30 - 02:35	58.8	52.5	60.6	48.5	12.1
	02:35 - 02:40	58.0	52.5	59.6	48.5	11.1
	02:40 - 02:45	54.4	52.5	52.9	48.5	4.4
	02:45 - 02:50	54.9	52.5	54.2	48.5	5.7
02:50 - 02:55	58.0	52.5	59.6	48.5	11.1	
02:55 - 03:00	58.1	52.5	59.7	48.5	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-R11195

Report No. R6711-6545

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 : วัดเกาะถอย (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	03:00 - 03:05	58.4	52.5	60.1	48.5	11.6
	03:05 - 03:10	58.2	52.5	59.8	48.5	11.3
	03:10 - 03:15	58.6	52.5	60.4	48.5	11.9
	03:15 - 03:20	58.7	52.5	60.5	48.5	12.0
	03:20 - 03:25	58.5	52.5	60.2	48.5	11.7
	03:25 - 03:30	58.2	52.5	59.8	48.5	11.3
	03:30 - 03:35	60.1	52.5	62.3	48.5	13.8
	03:35 - 03:40	57.6	52.5	59.0	48.5	10.5
	03:40 - 03:45	57.9	52.5	59.4	48.5	10.9
	03:45 - 03:50	58.3	52.5	60.0	48.5	11.5
	03:50 - 03:55	61.6	52.5	64.0	48.5	15.5
	03:55 - 04:00	61.1	52.5	63.5	48.5	15.0
	04:00 - 04:05	59.2	52.5	61.2	48.5	12.7
	04:05 - 04:10	59.4	52.5	61.4	48.5	12.9
	04:10 - 04:15	59.2	52.5	61.2	48.5	12.7
	04:15 - 04:20	61.5	52.5	63.9	48.5	15.4
	04:20 - 04:25	60.4	52.5	62.6	48.5	14.1
	04:25 - 04:30	61.9	52.5	64.4	48.5	15.9
	04:30 - 04:35	59.0	52.5	60.9	48.5	12.4
	04:35 - 04:40	58.8	52.5	60.6	48.5	12.1
	04:40 - 04:45	58.9	52.5	60.8	48.5	12.3
	04:45 - 04:50	61.1	52.5	63.5	48.5	15.0
	04:50 - 04:55	60.5	52.5	62.8	48.5	14.3
	04:55 - 05:00	60.6	52.5	62.9	48.5	14.4
	05:00 - 05:05	56.6	52.5	57.5	48.5	9.0
	05:05 - 05:10	58.9	52.5	60.8	48.5	12.3
	05:10 - 05:15	58.0	52.5	59.6	48.5	11.1
	05:15 - 05:20	56.3	52.5	57.0	48.5	8.5
	05:20 - 05:25	60.1	52.5	62.3	48.5	13.8
	05:25 - 05:30	57.5	52.5	58.8	48.5	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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6545

## 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	05:30 - 05:35	59.0	52.5	60.9	48.5	12.4
	05:35 - 05:40	64.7	52.5	67.4	48.5	18.9
	05:40 - 05:45	69.1	52.5	72.0	48.5	23.5
	05:45 - 05:50	63.4	52.5	66.0	48.5	17.5
	05:50 - 05:55	57.9	52.5	59.4	48.5	10.9
	05:55 - 06:00	60.5	52.5	62.8	48.5	14.3
	06:00 - 06:05	61.1	56.2	62.4	50.4	12.0
	06:05 - 06:10	59.9	56.2	60.5	50.4	10.1
	06:10 - 06:15	59.3	56.2	59.4	50.4	9.0
	06:15 - 06:20	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
	06:20 - 06:25	60.1	56.2	60.8	50.4	10.4
	06:25 - 06:30	61.3	56.2	62.7	50.4	12.3
	06:30 - 06:35	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	06:35 - 06:40	62.4	56.2	64.2	50.4	13.8
	06:40 - 06:45	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	06:45 - 06:50	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	06:50 - 06:55	59.6	56.2	59.9	50.4	9.5
	06:55 - 07:00	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	07:00 - 07:05	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	07:05 - 07:10	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	07:10 - 07:15	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	07:15 - 07:20	60.1	56.2	60.8	50.4	10.4
	07:20 - 07:25	62.6	56.2	64.5	50.4	14.1
	07:25 - 07:30	59.6	56.2	59.9	50.4	9.5
	07:30 - 07:35	56.8	56.2	50.9	50.4	0.5
	07:35 - 07:40	59.0	56.2	58.8	50.4	8.4
	07:40 - 07:45	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	07:45 - 07:50	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	07:50 - 07:55	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	07:55 - 08:00	55.5	56.2	-	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6545

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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	08:00 - 08:05	53.9	56.2	-	50.4	-
	08:05 - 08:10	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	08:10 - 08:15	55.8	56.2	-	50.4	-
	08:15 - 08:20	53.8	56.2	-	50.4	-
	08:20 - 08:25	53.7	56.2	-	50.4	-
	08:25 - 08:30	54.2	56.2	-	50.4	-
	08:30 - 08:35	56.5	56.2	47.7	50.4	-2.7
	08:35 - 08:40	55.9	56.2	-	50.4	-
	08:40 - 08:45	54.9	56.2	-	50.4	-
	08:45 - 08:50	53.6	56.2	-	50.4	-
	08:50 - 08:55	55.6	56.2	-	50.4	-
	08:55 - 09:00	54.4	56.2	-	50.4	-
	09:00 - 09:05	54.6	56.2	-	50.4	-
	09:05 - 09:10	53.8	56.2	-	50.4	-
	09:10 - 09:15	54.3	56.2	-	50.4	-
	09:15 - 09:20	53.9	56.2	-	50.4	-
	09:20 - 09:25	50.7	56.2	-	50.4	-
	09:25 - 09:30	52.8	56.2	-	50.4	-
	09:30 - 09:35	52.6	56.2	-	50.4	-
	09:35 - 09:40	52.4	56.2	-	50.4	-
	09:40 - 09:45	53.1	56.2	-	50.4	-
	09:45 - 09:50	53.1	56.2	-	50.4	-
	09:50 - 09:55	50.6	56.2	-	50.4	-
	09:55 - 10:00	51.5	56.2	-	50.4	-
	10:00 - 10:05	53.5	56.2	-	50.4	-
	10:05 - 10:10	53.6	56.2	-	50.4	-
	10:10 - 10:15	53.2	56.2	-	50.4	-
	10:15 - 10:20	52.4	56.2	-	50.4	-
	10:20 - 10:25	52.8	56.2	-	50.4	-
	10:25 - 10:30	50.6	56.2	-	50.4	-
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~~



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6545

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47449  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	10:30 - 10:35	50.8	56.2	-	50.4
	10:35 - 10:40	53.2	56.2	-	50.4
	10:40 - 10:45	52.5	56.2	-	50.4
	10:45 - 10:50	50.6	56.2	-	50.4
	10:50 - 10:55	53.5	56.2	-	50.4
	10:55 - 11:00	50.8	56.2	-	50.4
	11:00 - 11:05	50.6	56.2	-	50.4
	11:05 - 11:10	52.9	56.2	-	50.4
	11:10 - 11:15	51.7	56.2	-	50.4
	11:15 - 11:20	50.2	56.2	-	50.4
	11:20 - 11:25	50.4	56.2	-	50.4
	11:25 - 11:30	53.6	56.2	-	50.4
	11:30 - 11:35	52.1	56.2	-	50.4
	11:35 - 11:40	53.2	56.2	-	50.4
	11:40 - 11:45	49.8	56.2	-	50.4
	11:45 - 11:50	50.9	56.2	-	50.4
	11:50 - 11:55	53.4	56.2	-	50.4
	11:55 - 12:00	51.6	56.2	-	50.4
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 : 12/11/2024 (Day Time : 15:35 - 15:40, Night Time 23:00 - 23:05)<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. Seksan Pluenwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6546

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47450  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	18-19/11/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1/3</sup>	53.0	76.1	46.3	dB(A)
13:00 - 14:00	53.3	71.6	49.0	dB(A)
14:00 - 15:00	72.0	106.0	50.0	dB(A)
15:00 - 16:00	67.9	104.9	51.1	dB(A)
16:00 - 17:00	55.0	73.9	46.9	dB(A)
17:00 - 18:00	54.2	78.9	45.1	dB(A)
18:00 - 19:00	53.5	72.5	45.3	dB(A)
19:00 - 20:00	54.4	76.9	49.1	dB(A)
20:00 - 21:00	57.0	71.6	54.2	dB(A)
21:00 - 22:00	56.4	69.0	54.0	dB(A)
22:00 - 23:00	53.8	71.5	51.4	dB(A)
23:00 - 00:00	53.1	65.7	51.4	dB(A)
00:00 - 01:00	50.9	59.5	48.9	dB(A)
01:00 - 02:00	49.7	69.4	48.3	dB(A)
02:00 - 03:00	51.2	70.8	42.4	dB(A)
03:00 - 04:00	51.0	74.0	48.8	dB(A)
04:00 - 05:00	58.3	84.3	48.5	dB(A)
05:00 - 06:00	58.7	78.7	48.9	dB(A)
06:00 - 07:00	58.7	77.8	51.1	dB(A)
07:00 - 08:00	57.9	82.2	49.0	dB(A)
08:00 - 09:00	57.4	77.8	52.2	dB(A)
09:00 - 10:00	57.9	76.6	52.0	dB(A)
10:00 - 11:00	56.1	74.3	49.4	dB(A)
11:00 - 12:00	53.0	70.4	43.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	106.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/2</sup>	115 <sup>1/2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By   
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6546

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47450

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	53.2	56.2	-	50.4	-
	12:05 - 12:10	53.7	56.2	-	50.4	-
	12:10 - 12:15	53.3	56.2	-	50.4	-
	12:15 - 12:20	52.5	56.2	-	50.4	-
	12:20 - 12:25	50.0	56.2	-	50.4	-
	12:25 - 12:30	52.8	56.2	-	50.4	-
	12:30 - 12:35	51.6	56.2	-	50.4	-
	12:35 - 12:40	54.9	56.2	-	50.4	-
	12:40 - 12:45	51.7	56.2	-	50.4	-
	12:45 - 12:50	50.9	56.2	-	50.4	-
	12:50 - 12:55	55.8	56.2	-	50.4	-
	12:55 - 13:00	52.7	56.2	-	50.4	-
	13:00 - 13:05	53.0	56.2	-	50.4	-
	13:05 - 13:10	51.0	56.2	-	50.4	-
	13:10 - 13:15	53.6	56.2	-	50.4	-
	13:15 - 13:20	53.5	56.2	-	50.4	-
	13:20 - 13:25	51.8	56.2	-	50.4	-
	13:25 - 13:30	53.2	56.2	-	50.4	-
	13:30 - 13:35	53.2	56.2	-	50.4	-
	13:35 - 13:40	52.6	56.2	-	50.4	-
	13:40 - 13:45	53.2	56.2	-	50.4	-
	13:45 - 13:50	52.9	56.2	-	50.4	-
	13:50 - 13:55	53.7	56.2	-	50.4	-
	13:55 - 14:00	55.9	56.2	-	50.4	-
	14:00 - 14:05	53.9	56.2	-	50.4	-
	14:05 - 14:10	55.2	56.2	-	50.4	-
	14:10 - 14:15	52.9	56.2	-	50.4	-
	14:15 - 14:20	56.0	56.2	-	50.4	-
	14:20 - 14:25	54.8	56.2	-	50.4	-
	14:25 - 14:30	56.1	56.2	-	50.4	-
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 : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47450

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	14:30 - 14:35	55.6	56.2	-	50.4	-
	14:35 - 14:40	56.8	56.2	50.9	50.4	0.5
	14:40 - 14:45	57.5	56.2	54.6	50.4	4.2
	14:45 - 14:50	52.8	56.2	-	50.4	-
	14:50 - 14:55	79.8	56.2	82.8	50.4	32.4
	14:55 - 15:00	79.7	56.2	82.7	50.4	32.3
	15:00 - 15:05	60.8	56.2	62.0	50.4	11.6
	15:05 - 15:10	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	15:10 - 15:15	51.4	56.2	-	50.4	-
	15:15 - 15:20	54.2	56.2	-	50.4	-
	15:20 - 15:25	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	15:25 - 15:30	78.3	56.2	81.3	50.4	30.9
	15:30 - 15:35	56.1	56.2	-	50.4	-
	15:35 - 15:40	59.6	56.2	59.9	50.4	9.5
	15:40 - 15:45	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	15:45 - 15:50	54.6	56.2	-	50.4	-
	15:50 - 15:55	55.2	56.2	-	50.4	-
	15:55 - 16:00	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	16:00 - 16:05	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	16:05 - 16:10	55.1	56.2	-	50.4	-
	16:10 - 16:15	58.1	56.2	56.6	50.4	6.2
	16:15 - 16:20	57.5	56.2	54.6	50.4	4.2
	16:20 - 16:25	53.9	56.2	-	50.4	-
	16:25 - 16:30	55.3	56.2	-	50.4	-
	16:30 - 16:35	55.8	56.2	-	50.4	-
	16:35 - 16:40	51.5	56.2	-	50.4	-
	16:40 - 16:45	52.9	56.2	-	50.4	-
	16:45 - 16:50	53.1	56.2	-	50.4	-
	16:50 - 16:55	51.9	56.2	-	50.4	-
	16:55 - 17:00	50.6	56.2	-	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6546

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47450

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	17:00 - 17:05	53.0	56.2	-	50.4
	17:05 - 17:10	51.5	56.2	-	50.4
	17:10 - 17:15	56.9	56.2	51.6	50.4
	17:15 - 17:20	51.6	56.2	-	50.4
	17:20 - 17:25	51.3	56.2	-	50.4
	17:25 - 17:30	52.9	56.2	-	50.4
	17:30 - 17:35	52.6	56.2	-	50.4
	17:35 - 17:40	56.9	56.2	51.6	50.4
	17:40 - 17:45	50.6	56.2	-	50.4
	17:45 - 17:50	51.9	56.2	-	50.4
	17:50 - 17:55	52.8	56.2	-	50.4
	17:55 - 18:00	58.6	56.2	57.9	50.4
	18:00 - 18:05	57.4	56.2	54.2	50.4
	18:05 - 18:10	53.4	56.2	-	50.4
	18:10 - 18:15	52.0	56.2	-	50.4
	18:15 - 18:20	51.5	56.2	-	50.4
	18:20 - 18:25	51.5	56.2	-	50.4
	18:25 - 18:30	50.5	56.2	-	50.4
	18:30 - 18:35	53.4	56.2	-	50.4
	18:35 - 18:40	54.5	56.2	-	50.4
	18:40 - 18:45	55.2	56.2	-	50.4
	18:45 - 18:50	51.4	56.2	-	50.4
	18:50 - 18:55	55.1	56.2	-	50.4
	18:55 - 19:00	49.6	56.2	-	50.4
	19:00 - 19:05	53.8	56.2	-	50.4
	19:05 - 19:10	53.6	56.2	-	50.4
	19:10 - 19:15	51.0	56.2	-	50.4
	19:15 - 19:20	51.5	56.2	-	50.4
	19:20 - 19:25	53.3	56.2	-	50.4
	19:25 - 19:30	54.3	56.2	-	50.4
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-R11195

Report No. R6711-6546

# 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)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47450  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	19:30 - 19:35	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	19:35 - 19:40	55.0	56.2	-	50.4	-
	19:40 - 19:45	54.4	56.2	-	50.4	-
	19:45 - 19:50	53.6	56.2	-	50.4	-
	19:50 - 19:55	53.9	56.2	-	50.4	-
	19:55 - 20:00	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	20:00 - 20:05	51.5	56.2	-	50.4	-
	20:05 - 20:10	54.4	56.2	-	50.4	-
	20:10 - 20:15	54.9	56.2	-	50.4	-
	20:15 - 20:20	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	20:20 - 20:25	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	20:25 - 20:30	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	20:30 - 20:35	57.5	56.2	54.6	50.4	4.2
	20:35 - 20:40	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	20:40 - 20:45	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	20:45 - 20:50	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6
	20:50 - 20:55	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	20:55 - 21:00	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	21:00 - 21:05	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	21:05 - 21:10	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	21:10 - 21:15	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	21:15 - 21:20	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	21:20 - 21:25	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	21:25 - 21:30	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	21:30 - 21:35	54.5	56.2	-	50.4	-
21:35 - 21:40	53.1	56.2	-	50.4	-	
21:40 - 21:45	55.5	56.2	-	50.4	-	
21:45 - 21:50	55.7	56.2	-	50.4	-	
21:50 - 21:55	55.7	56.2	-	50.4	-	
21:55 - 22:00	54.9	56.2	-	50.4	-	
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-R11195

Report No. R6711-6546

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47450

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	22:00 - 22:05	55.1	52.5	54.6	48.5	6.1
	22:05 - 22:10	54.9	52.5	54.2	48.5	5.7
	22:10 - 22:15	54.3	52.5	52.6	48.5	4.1
	22:15 - 22:20	54.1	52.5	52.0	48.5	3.5
	22:20 - 22:25	54.4	52.5	52.9	48.5	4.4
	22:25 - 22:30	54.6	52.5	53.4	48.5	4.9
	22:30 - 22:35	53.3	52.5	48.6	48.5	0.1
	22:35 - 22:40	54.3	52.5	52.6	48.5	4.1
	22:40 - 22:45	53.9	52.5	51.3	48.5	2.8
	22:45 - 22:50	52.0	52.5	-	48.5	-
	22:50 - 22:55	52.7	52.5	42.2	48.5	-6.3
	22:55 - 23:00	49.5	52.5	-	48.5	-
	23:00 - 23:05	51.2	52.5	-	48.5	-
	23:05 - 23:10	52.3	52.5	-	48.5	-
	23:10 - 23:15	52.7	52.5	42.2	48.5	-6.3
	23:15 - 23:20	53.8	52.5	50.9	48.5	2.4
	23:20 - 23:25	53.3	52.5	48.6	48.5	0.1
	23:25 - 23:30	53.1	52.5	47.2	48.5	-1.3
	23:30 - 23:35	55.1	52.5	54.6	48.5	6.1
	23:35 - 23:40	53.7	52.5	50.5	48.5	2.0
19/11/2024	23:40 - 23:45	54.0	52.5	51.7	48.5	3.2
	23:45 - 23:50	52.1	52.5	-	48.5	-
	23:50 - 23:55	52.2	52.5	-	48.5	-
	23:55 - 00:00	52.5	52.5	-	48.5	-
	00:00 - 00:05	52.2	52.5	-	48.5	-
	00:05 - 00:10	52.3	52.5	-	48.5	-
	00:10 - 00:15	51.9	52.5	-	48.5	-
	00:15 - 00:20	51.7	52.5	-	48.5	-
	00:20 - 00:25	49.8	52.5	-	48.5	-
	00:25 - 00:30	48.3	52.5	-	48.5	-
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6546

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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47450  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	00:30 - 00:35	47.9	52.5	-	48.5	-
	00:35 - 00:40	47.6	52.5	-	48.5	-
	00:40 - 00:45	51.4	52.5	-	48.5	-
	00:45 - 00:50	51.6	52.5	-	48.5	-
	00:50 - 00:55	51.5	52.5	-	48.5	-
	00:55 - 01:00	50.6	52.5	-	48.5	-
	01:00 - 01:05	51.7	52.5	-	48.5	-
	01:05 - 01:10	51.8	52.5	-	48.5	-
	01:10 - 01:15	50.8	52.5	-	48.5	-
	01:15 - 01:20	51.4	52.5	-	48.5	-
	01:20 - 01:25	50.5	52.5	-	48.5	-
	01:25 - 01:30	51.0	52.5	-	48.5	-
	01:30 - 01:35	50.3	52.5	-	48.5	-
	01:35 - 01:40	50.5	52.5	-	48.5	-
	01:40 - 01:45	46.1	52.5	-	48.5	-
	01:45 - 01:50	44.2	52.5	-	48.5	-
	01:50 - 01:55	43.8	52.5	-	48.5	-
	01:55 - 02:00	44.0	52.5	-	48.5	-
	02:00 - 02:05	44.3	52.5	-	48.5	-
	02:05 - 02:10	45.2	52.5	-	48.5	-
	02:10 - 02:15	46.2	52.5	-	48.5	-
	02:15 - 02:20	51.2	52.5	-	48.5	-
	02:20 - 02:25	58.9	52.5	60.8	48.5	12.3
	02:25 - 02:30	54.8	52.5	53.9	48.5	5.4
	02:30 - 02:35	50.1	52.5	-	48.5	-
	02:35 - 02:40	43.1	52.5	-	48.5	-
	02:40 - 02:45	43.8	52.5	-	48.5	-
	02:45 - 02:50	43.9	52.5	-	48.5	-
	02:50 - 02:55	46.7	52.5	-	48.5	-
	02:55 - 03:00	47.8	52.5	-	48.5	-
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-R11195

Report No. R6711-6546

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47450  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	03:00 - 03:05	53.8	52.5	50.9	48.5	2.4
	03:05 - 03:10	49.3	52.5	-	48.5	-
	03:10 - 03:15	47.0	52.5	-	48.5	-
	03:15 - 03:20	48.2	52.5	-	48.5	-
	03:20 - 03:25	48.8	52.5	-	48.5	-
	03:25 - 03:30	51.1	52.5	-	48.5	-
	03:30 - 03:35	51.4	52.5	-	48.5	-
	03:35 - 03:40	51.4	52.5	-	48.5	-
	03:40 - 03:45	51.7	52.5	-	48.5	-
	03:45 - 03:50	51.5	52.5	-	48.5	-
	03:50 - 03:55	51.0	52.5	-	48.5	-
	03:55 - 04:00	52.8	52.5	44.0	48.5	-4.5
	04:00 - 04:05	51.7	52.5	-	48.5	-
	04:05 - 04:10	47.5	52.5	-	48.5	-
	04:10 - 04:15	49.2	52.5	-	48.5	-
	04:15 - 04:20	59.7	52.5	61.8	48.5	13.3
	04:20 - 04:25	61.8	52.5	64.3	48.5	15.8
	04:25 - 04:30	57.4	52.5	58.7	48.5	10.2
	04:30 - 04:35	57.2	52.5	58.4	48.5	9.9
	04:35 - 04:40	56.1	52.5	56.6	48.5	8.1
	04:40 - 04:45	56.3	52.5	57.0	48.5	8.5
	04:45 - 04:50	54.5	52.5	53.2	48.5	4.7
	04:50 - 04:55	62.5	52.5	65.0	48.5	16.5
	04:55 - 05:00	61.3	52.5	63.7	48.5	15.2
	05:00 - 05:05	57.6	52.5	59.0	48.5	10.5
	05:05 - 05:10	61.8	52.5	64.3	48.5	15.8
	05:10 - 05:15	55.7	52.5	55.9	48.5	7.4
	05:15 - 05:20	58.8	52.5	60.6	48.5	12.1
	05:20 - 05:25	53.0	52.5	46.4	48.5	-2.1
	05:25 - 05:30	52.3	52.5	-	48.5	-
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-R11195

Report No. R6711-6546

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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47450  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	05:30 - 05:35	59.9	52.5	62.0	48.5	13.5
	05:35 - 05:40	60.5	52.5	62.8	48.5	14.3
	05:40 - 05:45	61.4	52.5	63.8	48.5	15.3
	05:45 - 05:50	58.5	52.5	60.2	48.5	11.7
	05:50 - 05:55	56.0	52.5	56.4	48.5	7.9
	05:55 - 06:00	58.5	52.5	60.2	48.5	11.7
	06:00 - 06:05	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	06:05 - 06:10	56.5	56.2	47.7	50.4	-2.7
	06:10 - 06:15	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6
	06:15 - 06:20	58.1	56.2	56.6	50.4	6.2
	06:20 - 06:25	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	06:25 - 06:30	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	06:30 - 06:35	61.2	56.2	62.5	50.4	12.1
	06:35 - 06:40	60.7	56.2	61.8	50.4	11.4
	06:40 - 06:45	59.5	56.2	59.8	50.4	9.4
	06:45 - 06:50	58.2	56.2	56.9	50.4	6.5
	06:50 - 06:55	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	06:55 - 07:00	59.7	56.2	60.1	50.4	9.7
	07:00 - 07:05	55.9	56.2	-	50.4	-
	07:05 - 07:10	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6
	07:10 - 07:15	59.1	56.2	59.0	50.4	8.6
	07:15 - 07:20	59.1	56.2	59.0	50.4	8.6
	07:20 - 07:25	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	07:25 - 07:30	55.6	56.2	-	50.4	-
	07:30 - 07:35	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	07:35 - 07:40	55.8	56.2	-	50.4	-
	07:40 - 07:45	56.4	56.2	45.9	50.4	-4.5
	07:45 - 07:50	61.7	56.2	63.3	50.4	12.9
	07:50 - 07:55	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	07:55 - 08:00	54.7	56.2	-	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6546

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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47450  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	08:00 - 08:05	55.1	56.2	-	50.4	-
	08:05 - 08:10	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	08:10 - 08:15	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	08:15 - 08:20	58.7	56.2	58.1	50.4	7.7
	08:20 - 08:25	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	08:25 - 08:30	59.3	56.2	59.4	50.4	9.0
	08:30 - 08:35	56.1	56.2	-	50.4	-
	08:35 - 08:40	56.5	56.2	47.7	50.4	-2.7
	08:40 - 08:45	56.5	56.2	47.7	50.4	-2.7
	08:45 - 08:50	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	08:50 - 08:55	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	08:55 - 09:00	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	09:00 - 09:05	52.0	56.2	-	50.4	-
	09:05 - 09:10	54.1	56.2	-	50.4	-
	09:10 - 09:15	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	09:15 - 09:20	55.8	56.2	-	50.4	-
	09:20 - 09:25	55.7	56.2	-	50.4	-
	09:25 - 09:30	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	09:30 - 09:35	55.1	56.2	-	50.4	-
	09:35 - 09:40	55.9	56.2	-	50.4	-
	09:40 - 09:45	55.2	56.2	-	50.4	-
	09:45 - 09:50	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	09:50 - 09:55	64.8	56.2	67.2	50.4	16.8
	09:55 - 10:00	58.2	56.2	56.9	50.4	6.5
	10:00 - 10:05	56.3	56.2	42.9	50.4	-7.5
	10:05 - 10:10	53.1	56.2	-	50.4	-
	10:10 - 10:15	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6
	10:15 - 10:20	55.9	56.2	-	50.4	-
	10:20 - 10:25	55.7	56.2	-	50.4	-
	10:25 - 10:30	56.0	56.2	-	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6546

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47450  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	10:30 - 10:35	56.9	56.2	51.6	50.4	1.2
	10:35 - 10:40	56.6	56.2	49.0	50.4	-1.4
	10:40 - 10:45	51.8	56.2	-	50.4	-
	10:45 - 10:50	52.6	56.2	-	50.4	-
	10:50 - 10:55	59.3	56.2	59.4	50.4	9.0
	10:55 - 11:00	56.4	56.2	45.9	50.4	-4.5
	11:00 - 11:05	54.1	56.2	-	50.4	-
	11:05 - 11:10	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	11:10 - 11:15	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	11:15 - 11:20	54.1	56.2	-	50.4	-
	11:20 - 11:25	50.6	56.2	-	50.4	-
	11:25 - 11:30	51.8	56.2	-	50.4	-
	11:30 - 11:35	49.4	56.2	-	50.4	-
	11:35 - 11:40	50.1	56.2	-	50.4	-
	11:40 - 11:45	50.1	56.2	-	50.4	-
	11:45 - 11:50	50.3	56.2	-	50.4	-
	11:50 - 11:55	50.2	56.2	-	50.4	-
	11:55 - 12:00	50.4	56.2	-	50.4	-
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 : 12/11/2024 (Day Time : 15:35 - 15:40, Night Time 23:00 - 23:05)  
<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47451  
 MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	19-20/11/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>3</sup>	53.2	74.9	46.9	dB(A)
13:00 - 14:00	53.1	70.7	49.2	dB(A)
14:00 - 15:00	56.2	74.0	51.3	dB(A)
15:00 - 16:00	55.9	80.6	46.8	dB(A)
16:00 - 17:00	55.3	75.8	45.3	dB(A)
17:00 - 18:00	55.2	76.3	45.8	dB(A)
18:00 - 19:00	54.4	72.7	49.1	dB(A)
19:00 - 20:00	60.6	77.0	58.7	dB(A)
20:00 - 21:00	59.4	73.9	57.9	dB(A)
21:00 - 22:00	56.4	81.8	53.4	dB(A)
22:00 - 23:00	52.0	73.2	48.6	dB(A)
23:00 - 00:00	50.0	75.4	44.6	dB(A)
00:00 - 01:00	47.2	72.8	42.2	dB(A)
01:00 - 02:00	46.2	79.1	41.1	dB(A)
02:00 - 03:00	48.3	73.2	43.1	dB(A)
03:00 - 04:00	49.2	72.2	47.3	dB(A)
04:00 - 05:00	51.8	70.6	47.0	dB(A)
05:00 - 06:00	59.3	83.7	49.2	dB(A)
06:00 - 07:00	59.5	88.9	53.1	dB(A)
07:00 - 08:00	58.2	74.7	52.7	dB(A)
08:00 - 09:00	58.5	78.0	53.5	dB(A)
09:00 - 10:00	55.6	74.5	50.6	dB(A)
10:00 - 11:00	54.0	79.6	46.0	dB(A)
11:00 - 12:00	55.2	77.5	45.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	55.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	61.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.9	-	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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6547

TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47451  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : Class 1

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)
19/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	48.9	56.2	-	50.4	-
	12:05 - 12:10	56.6	56.2	49.0	50.4	+1.4
	12:10 - 12:15	48.2	56.2	-	50.4	-
	12:15 - 12:20	54.7	56.2	-	50.4	-
	12:20 - 12:25	52.8	56.2	-	50.4	-
	12:25 - 12:30	52.0	56.2	-	50.4	-
	12:30 - 12:35	53.6	56.2	-	50.4	-
	12:35 - 12:40	49.8	56.2	-	50.4	-
	12:40 - 12:45	53.6	56.2	-	50.4	-
	12:45 - 12:50	53.1	56.2	-	50.4	-
	12:50 - 12:55	54.6	56.2	-	50.4	-
	12:55 - 13:00	53.3	56.2	-	50.4	-
	13:00 - 13:05	54.7	56.2	-	50.4	-
	13:05 - 13:10	54.5	56.2	-	50.4	-
	13:10 - 13:15	52.1	56.2	-	50.4	-
	13:15 - 13:20	51.0	56.2	-	50.4	-
	13:20 - 13:25	52.5	56.2	-	50.4	-
	13:25 - 13:30	49.4	56.2	-	50.4	-
	13:30 - 13:35	52.0	56.2	-	50.4	-
	13:35 - 13:40	51.5	56.2	-	50.4	-
	13:40 - 13:45	52.8	56.2	-	50.4	-
	13:45 - 13:50	53.8	56.2	-	50.4	-
	13:50 - 13:55	54.1	56.2	-	50.4	-
	13:55 - 14:00	54.9	56.2	-	50.4	-
	14:00 - 14:05	55.1	56.2	-	50.4	-
	14:05 - 14:10	55.8	56.2	-	50.4	-
	14:10 - 14:15	55.9	56.2	-	50.4	-
	14:15 - 14:20	49.7	56.2	-	50.4	-
	14:20 - 14:25	50.8	56.2	-	50.4	-
	14:25 - 14:30	49.4	56.2	-	50.4	-
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-R11195

Report No. R6711-6547

# TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47451  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	14:30 - 14:35	52.6	56.2	-	50.4	-
	14:35 - 14:40	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	14:40 - 14:45	57.1	56.2	52.8	50.4	2.4
	14:45 - 14:50	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	14:50 - 14:55	59.1	56.2	59.0	50.4	8.6
	14:55 - 15:00	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	15:00 - 15:05	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	15:05 - 15:10	54.8	56.2	-	50.4	-
	15:10 - 15:15	53.3	56.2	-	50.4	-
	15:15 - 15:20	54.5	56.2	-	50.4	-
	15:20 - 15:25	56.0	56.2	-	50.4	-
	15:25 - 15:30	55.6	56.2	-	50.4	-
	15:30 - 15:35	54.3	56.2	-	50.4	-
	15:35 - 15:40	54.6	56.2	-	50.4	-
	15:40 - 15:45	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	15:45 - 15:50	56.4	56.2	45.9	50.4	-4.5
	15:50 - 15:55	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	15:55 - 16:00	55.3	56.2	-	50.4	-
	16:00 - 16:05	54.8	56.2	-	50.4	-
	16:05 - 16:10	53.8	56.2	-	50.4	-
	16:10 - 16:15	56.2	56.2	-	50.4	-
	16:15 - 16:20	52.1	56.2	-	50.4	-
	16:20 - 16:25	50.6	56.2	-	50.4	-
	16:25 - 16:30	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
16:30 - 16:35	54.7	56.2	-	50.4	-	
16:35 - 16:40	55.8	56.2	-	50.4	-	
16:40 - 16:45	53.5	56.2	-	50.4	-	
16:45 - 16:50	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9	
16:50 - 16:55	57.9	56.2	56.0	50.4	5.6	
16:55 - 17:00	55.0	56.2	-	50.4	-	
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6547

## 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47451

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	17:00 - 17:05	52.1	56.2	-	50.4	-
	17:05 - 17:10	52.2	56.2	-	50.4	-
	17:10 - 17:15	49.8	56.2	-	50.4	-
	17:15 - 17:20	56.0	56.2	-	50.4	-
	17:20 - 17:25	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	17:25 - 17:30	53.0	56.2	-	50.4	-
	17:30 - 17:35	57.2	56.2	53.3	50.4	2.9
	17:35 - 17:40	52.3	56.2	-	50.4	-
	17:40 - 17:45	52.8	56.2	-	50.4	-
	17:45 - 17:50	54.7	56.2	-	50.4	-
	17:50 - 17:55	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	17:55 - 18:00	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	18:00 - 18:05	56.2	56.2	-	50.4	-
	18:05 - 18:10	55.9	56.2	-	50.4	-
	18:10 - 18:15	53.2	56.2	-	50.4	-
	18:15 - 18:20	53.0	56.2	-	50.4	-
	18:20 - 18:25	53.7	56.2	-	50.4	-
	18:25 - 18:30	56.4	56.2	45.9	50.4	-4.5
	18:30 - 18:35	53.6	56.2	-	50.4	-
	18:35 - 18:40	51.4	56.2	-	50.4	-
18:40 - 18:45	52.9	56.2	-	50.4	-	
18:45 - 18:50	54.7	56.2	-	50.4	-	
18:50 - 18:55	55.1	56.2	-	50.4	-	
18:55 - 19:00	53.9	56.2	-	50.4	-	
19:00 - 19:05	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7	
19:05 - 19:10	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8	
19:10 - 19:15	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2	
19:15 - 19:20	60.5	56.2	61.5	50.4	11.1	
19:20 - 19:25	62.8	56.2	64.7	50.4	14.3	
19:25 - 19:30	61.5	56.2	63.0	50.4	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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6547

## 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47451  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	19:30 - 19:35	61.6	56.2	63.1	50.4	12.7
	19:35 - 19:40	61.3	56.2	62.7	50.4	12.3
	19:40 - 19:45	61.8	56.2	63.4	50.4	13.0
	19:45 - 19:50	59.1	56.2	59.0	50.4	8.6
	19:50 - 19:55	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
	19:55 - 20:00	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	20:00 - 20:05	58.1	56.2	56.6	50.4	6.2
	20:05 - 20:10	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	20:10 - 20:15	59.0	56.2	58.8	50.4	8.4
	20:15 - 20:20	59.9	56.2	60.5	50.4	10.1
	20:20 - 20:25	59.8	56.2	60.3	50.4	9.9
	20:25 - 20:30	60.0	56.2	60.7	50.4	10.3
	20:30 - 20:35	59.8	56.2	60.3	50.4	9.9
	20:35 - 20:40	59.5	56.2	59.8	50.4	9.4
	20:40 - 20:45	61.0	56.2	62.3	50.4	11.9
	20:45 - 20:50	59.7	56.2	60.1	50.4	9.7
	20:50 - 20:55	59.6	56.2	59.9	50.4	9.5
	20:55 - 21:00	55.6	56.2	-	50.4	-
	21:00 - 21:05	55.1	56.2	-	50.4	-
	21:05 - 21:10	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	21:10 - 21:15	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	21:15 - 21:20	60.7	56.2	61.8	50.4	11.4
	21:20 - 21:25	55.1	56.2	-	50.4	-
	21:25 - 21:30	55.3	56.2	-	50.4	-
21:30 - 21:35	54.7	56.2	-	50.4	-	
21:35 - 21:40	54.4	56.2	-	50.4	-	
21:40 - 21:45	54.4	56.2	-	50.4	-	
21:45 - 21:50	54.9	56.2	-	50.4	-	
21:50 - 21:55	54.4	56.2	-	50.4	-	
21:55 - 22:00	53.7	56.2	-	50.4	-	
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-R11195

Report No. R6711-6547

## 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47451  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	22:00 - 22:05	53.7	52.5	50.5	48.5	2.0
	22:05 - 22:10	55.1	52.5	54.6	48.5	6.1
	22:10 - 22:15	54.4	52.5	52.9	48.5	4.4
	22:15 - 22:20	53.5	52.5	49.6	48.5	1.1
	22:20 - 22:25	54.1	52.5	52.0	48.5	3.5
	22:25 - 22:30	49.7	52.5	-	48.5	-
	22:30 - 22:35	49.0	52.5	-	48.5	-
	22:35 - 22:40	50.3	52.5	-	48.5	-
	22:40 - 22:45	47.2	52.5	-	48.5	-
	22:45 - 22:50	48.5	52.5	-	48.5	-
	22:50 - 22:55	50.2	52.5	-	48.5	-
	22:55 - 23:00	49.6	52.5	-	48.5	-
	23:00 - 23:05	50.6	52.5	-	48.5	-
	23:05 - 23:10	47.2	52.5	-	48.5	-
	23:10 - 23:15	44.5	52.5	-	48.5	-
	23:15 - 23:20	47.2	52.5	-	48.5	-
	23:20 - 23:25	48.7	52.5	-	48.5	-
	23:25 - 23:30	48.7	52.5	-	48.5	-
	23:30 - 23:35	49.9	52.5	-	48.5	-
	23:35 - 23:40	52.4	52.5	-	48.5	-
20/11/2024	23:40 - 23:45	49.4	52.5	-	48.5	-
	23:45 - 23:50	50.4	52.5	-	48.5	-
	23:50 - 23:55	51.1	52.5	-	48.5	-
	23:55 - 00:00	52.9	52.5	45.3	48.5	-3.2
	00:00 - 00:05	50.5	52.5	-	48.5	-
	00:05 - 00:10	48.6	52.5	-	48.5	-
	00:10 - 00:15	47.0	52.5	-	48.5	-
	00:15 - 00:20	43.1	52.5	-	48.5	-
	00:20 - 00:25	43.9	52.5	-	48.5	-
	00:25 - 00:30	43.7	52.5	-	48.5	-
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6547

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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47451  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	00:30 - 00:35	44.2	52.5	-	48.5	-
	00:35 - 00:40	51.9	52.5	-	48.5	-
	00:40 - 00:45	47.0	52.5	-	48.5	-
	00:45 - 00:50	46.5	52.5	-	48.5	-
	00:50 - 00:55	43.8	52.5	-	48.5	-
	00:55 - 01:00	44.9	52.5	-	48.5	-
	01:00 - 01:05	53.4	52.5	49.1	48.5	0.6
	01:05 - 01:10	43.2	52.5	-	48.5	-
	01:10 - 01:15	45.0	52.5	-	48.5	-
	01:15 - 01:20	42.4	52.5	-	48.5	-
	01:20 - 01:25	43.5	52.5	-	48.5	-
	01:25 - 01:30	43.3	52.5	-	48.5	-
	01:30 - 01:35	44.6	52.5	-	48.5	-
	01:35 - 01:40	44.8	52.5	-	48.5	-
	01:40 - 01:45	42.8	52.5	-	48.5	-
	01:45 - 01:50	42.7	52.5	-	48.5	-
	01:50 - 01:55	44.6	52.5	-	48.5	-
	01:55 - 02:00	46.5	52.5	-	48.5	-
	02:00 - 02:05	45.2	52.5	-	48.5	-
	02:05 - 02:10	50.1	52.5	-	48.5	-
	02:10 - 02:15	43.7	52.5	-	48.5	-
	02:15 - 02:20	43.3	52.5	-	48.5	-
	02:20 - 02:25	44.7	52.5	-	48.5	-
	02:25 - 02:30	45.0	52.5	-	48.5	-
	02:30 - 02:35	50.3	52.5	-	48.5	-
	02:35 - 02:40	44.9	52.5	-	48.5	-
	02:40 - 02:45	53.0	52.5	46.4	48.5	-2.1
	02:45 - 02:50	49.6	52.5	-	48.5	-
	02:50 - 02:55	50.1	52.5	-	48.5	-
	02:55 - 03:00	46.8	52.5	-	48.5	-
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6547

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47451  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	03:00 - 03:05	46.3	52.5	-	48.5	-
	03:05 - 03:10	45.8	52.5	-	48.5	-
	03:10 - 03:15	46.2	52.5	-	48.5	-
	03:15 - 03:20	48.4	52.5	-	48.5	-
	03:20 - 03:25	49.1	52.5	-	48.5	-
	03:25 - 03:30	49.5	52.5	-	48.5	-
	03:30 - 03:35	51.2	52.5	-	48.5	-
	03:35 - 03:40	49.7	52.5	-	48.5	-
	03:40 - 03:45	49.3	52.5	-	48.5	-
	03:45 - 03:50	51.8	52.5	-	48.5	-
	03:50 - 03:55	49.2	52.5	-	48.5	-
	03:55 - 04:00	50.1	52.5	-	48.5	-
	04:00 - 04:05	48.6	52.5	-	48.5	-
	04:05 - 04:10	55.2	52.5	54.9	48.5	6.4
	04:10 - 04:15	57.1	52.5	58.3	48.5	9.8
	04:15 - 04:20	50.1	52.5	-	48.5	-
	04:20 - 04:25	49.0	52.5	-	48.5	-
	04:25 - 04:30	49.7	52.5	-	48.5	-
	04:30 - 04:35	49.2	52.5	-	48.5	-
	04:35 - 04:40	49.2	52.5	-	48.5	-
	04:40 - 04:45	49.4	52.5	-	48.5	-
	04:45 - 04:50	51.6	52.5	-	48.5	-
	04:50 - 04:55	51.1	52.5	-	48.5	-
	04:55 - 05:00	50.2	52.5	-	48.5	-
	05:00 - 05:05	51.5	52.5	-	48.5	-
	05:05 - 05:10	55.1	52.5	54.6	48.5	6.1
	05:10 - 05:15	58.4	52.5	60.1	48.5	11.6
	05:15 - 05:20	54.4	52.5	52.9	48.5	4.4
	05:20 - 05:25	50.3	52.5	-	48.5	-
	05:25 - 05:30	53.8	52.5	50.9	48.5	2.4
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6547

# 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47451  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	05:30 - 05:35	58.0	52.5	59.6	48.5	11.1
	05:35 - 05:40	59.3	52.5	61.3	48.5	12.8
	05:40 - 05:45	60.6	52.5	62.9	48.5	14.4
	05:45 - 05:50	61.4	52.5	63.8	48.5	15.3
	05:50 - 05:55	65.7	52.5	68.5	48.5	20.0
	05:55 - 06:00	58.6	52.5	60.4	48.5	11.9
	06:00 - 06:05	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	06:05 - 06:10	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	06:10 - 06:15	62.3	56.2	64.1	50.4	13.7
	06:15 - 06:20	60.2	56.2	61.0	50.4	10.6
	06:20 - 06:25	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	06:25 - 06:30	58.5	56.2	57.6	50.4	7.2
	06:30 - 06:35	60.3	56.2	61.2	50.4	10.8
	06:35 - 06:40	59.4	56.2	59.6	50.4	9.2
	06:40 - 06:45	59.5	56.2	59.8	50.4	9.4
	06:45 - 06:50	60.4	56.2	61.3	50.4	10.9
	06:50 - 06:55	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	06:55 - 07:00	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	07:00 - 07:05	60.5	56.2	61.5	50.4	11.1
	07:05 - 07:10	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	07:10 - 07:15	59.2	56.2	59.2	50.4	8.8
	07:15 - 07:20	57.4	56.2	54.2	50.4	3.8
	07:20 - 07:25	55.9	56.2	-	50.4	-
	07:25 - 07:30	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6
	07:30 - 07:35	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	07:35 - 07:40	58.0	56.2	56.3	50.4	5.9
	07:40 - 07:45	58.6	56.2	57.9	50.4	7.5
	07:45 - 07:50	57.0	56.2	52.3	50.4	1.9
	07:50 - 07:55	58.8	56.2	58.3	50.4	7.9
	07:55 - 08:00	57.7	56.2	55.4	50.4	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-R11195

Report No. R6711-6547

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47451

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	08:00 - 08:05	57.6	56.2	55.0	50.4	4.6
	08:05 - 08:10	56.5	56.2	47.7	50.4	-2.7
	08:10 - 08:15	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	08:15 - 08:20	57.3	56.2	53.8	50.4	3.4
	08:20 - 08:25	60.5	56.2	61.5	50.4	11.1
	08:25 - 08:30	60.6	56.2	61.6	50.4	11.2
	08:30 - 08:35	59.3	56.2	59.4	50.4	9.0
	08:35 - 08:40	59.8	56.2	60.3	50.4	9.9
	08:40 - 08:45	58.2	56.2	56.9	50.4	6.5
	08:45 - 08:50	58.3	56.2	57.1	50.4	6.7
	08:50 - 08:55	56.7	56.2	50.1	50.4	-0.3
	08:55 - 09:00	56.1	56.2	-	50.4	-
	09:00 - 09:05	57.8	56.2	55.7	50.4	5.3
	09:05 - 09:10	54.2	56.2	-	50.4	-
	09:10 - 09:15	52.9	56.2	-	50.4	-
	09:15 - 09:20	55.7	56.2	-	50.4	-
	09:20 - 09:25	55.3	56.2	-	50.4	-
	09:25 - 09:30	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	09:30 - 09:35	56.2	56.2	-	50.4	-
	09:35 - 09:40	55.8	56.2	-	50.4	-
	09:40 - 09:45	53.9	56.2	-	50.4	-
	09:45 - 09:50	55.2	56.2	-	50.4	-
	09:50 - 09:55	55.0	56.2	-	50.4	-
	09:55 - 10:00	53.9	56.2	-	50.4	-
	10:00 - 10:05	54.4	56.2	-	50.4	-
	10:05 - 10:10	53.9	56.2	-	50.4	-
	10:10 - 10:15	50.4	56.2	-	50.4	-
	10:15 - 10:20	50.8	56.2	-	50.4	-
	10:20 - 10:25	52.2	56.2	-	50.4	-
	10:25 - 10:30	58.1	56.2	56.6	50.4	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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6547

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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47451  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	10:30 - 10:35	54.4	56.2	-	50.4	-
	10:35 - 10:40	50.5	56.2	-	50.4	-
	10:40 - 10:45	53.0	56.2	-	50.4	-
	10:45 - 10:50	54.0	56.2	-	50.4	-
	10:50 - 10:55	55.1	56.2	-	50.4	-
	10:55 - 11:00	54.7	56.2	-	50.4	-
	11:00 - 11:05	53.1	56.2	-	50.4	-
	11:05 - 11:10	55.2	56.2	-	50.4	-
	11:10 - 11:15	55.2	56.2	-	50.4	-
	11:15 - 11:20	58.4	56.2	57.4	50.4	7.0
	11:20 - 11:25	55.6	56.2	-	50.4	-
	11:25 - 11:30	53.5	56.2	-	50.4	-
	11:30 - 11:35	55.4	56.2	-	50.4	-
	11:35 - 11:40	57.7	56.2	55.4	50.4	5.0
	11:40 - 11:45	53.3	56.2	-	50.4	-
	11:45 - 11:50	54.0	56.2	-	50.4	-
11:50 - 11:55	53.3	56.2	-	50.4	-	
11:55 - 12:00	53.6	56.2	-	50.4	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 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 : 12/11/2024 (Day Time : 15:35 - 15:40, Night Time 23:00 - 23:05)  
<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. Seksan Pluenwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By   
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431  
 MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	13-14/11/2024 ( $L_{eq}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{max}$ )	13-14/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	59.1	83.1	47.7	dB(A)
13:00 - 14:00	56.9	79.9	47.3	dB(A)
14:00 - 15:00	56.7	84.7	46.9	dB(A)
15:00 - 16:00	58.2	83.7	47.6	dB(A)
16:00 - 17:00	63.2	90.2	49.1	dB(A)
17:00 - 18:00	61.5	88.2	47.6	dB(A)
18:00 - 19:00	60.9	90.8	44.6	dB(A)
19:00 - 20:00	57.6	83.7	43.6	dB(A)
20:00 - 21:00	55.8	80.1	42.9	dB(A)
21:00 - 22:00	58.2	88.0	43.4	dB(A)
22:00 - 23:00	55.9	83.0	43.1	dB(A)
23:00 - 00:00	54.8	81.2	53.5	dB(A)
00:00 - 01:00	50.0	78.9	43.0	dB(A)
01:00 - 02:00	55.8	81.9	43.0	dB(A)
02:00 - 03:00	46.2	68.3	42.8	dB(A)
03:00 - 04:00	48.2	76.4	43.0	dB(A)
04:00 - 05:00	51.6	76.7	43.4	dB(A)
05:00 - 06:00	55.9	80.5	47.0	dB(A)
06:00 - 07:00	60.2	82.1	52.2	dB(A)
07:00 - 08:00	63.2	83.9	51.8	dB(A)
08:00 - 09:00	65.7	95.5	53.2	dB(A)
09:00 - 10:00	60.9	83.6	50.7	dB(A)
10:00 - 11:00	60.5	91.5	50.4	dB(A)
11:00 - 12:00	62.5	95.8	50.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	59.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	95.8	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527

# TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	56.3	58.8	-	46.8	-
	12:05 - 12:10	63.6	58.8	64.9	46.8	18.1
	12:10 - 12:15	58.6	58.8	-	46.8	-
	12:15 - 12:20	57.3	58.8	-	46.8	-
	12:20 - 12:25	57.1	58.8	-	46.8	-
	12:25 - 12:30	57.4	58.8	-	46.8	-
	12:30 - 12:35	53.4	58.8	-	46.8	-
	12:35 - 12:40	57.3	58.8	-	46.8	-
	12:40 - 12:45	55.6	58.8	-	46.8	-
	12:45 - 12:50	63.9	58.8	65.3	46.8	18.5
	12:50 - 12:55	57.8	58.8	-	46.8	-
	12:55 - 13:00	57.5	58.8	-	46.8	-
	13:00 - 13:05	57.2	58.8	-	46.8	-
	13:05 - 13:10	56.5	58.8	-	46.8	-
	13:10 - 13:15	56.5	58.8	-	46.8	-
	13:15 - 13:20	54.1	58.8	-	46.8	-
	13:20 - 13:25	57.1	58.8	-	46.8	-
	13:25 - 13:30	55.8	58.8	-	46.8	-
	13:30 - 13:35	57.4	58.8	-	46.8	-
	13:35 - 13:40	57.7	58.8	-	46.8	-
	13:40 - 13:45	55.6	58.8	-	46.8	-
	13:45 - 13:50	55.5	58.8	-	46.8	-
	13:50 - 13:55	52.1	58.8	-	46.8	-
	13:55 - 14:00	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	14:00 - 14:05	56.1	58.8	-	46.8	-
	14:05 - 14:10	53.8	58.8	-	46.8	-
	14:10 - 14:15	58.2	58.8	-	46.8	-
	14:15 - 14:20	53.9	58.8	-	46.8	-
	14:20 - 14:25	62.9	58.8	63.8	46.8	17.0
	14:25 - 14:30	52.3	58.8	-	46.8	-
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	14:30 - 14:35	56.8	58.8	-	46.8	-
	14:35 - 14:40	57.4	58.8	-	46.8	-
	14:40 - 14:45	51.0	58.8	-	46.8	-
	14:45 - 14:50	53.4	58.8	-	46.8	-
	14:50 - 14:55	54.8	58.8	-	46.8	-
	14:55 - 15:00	54.6	58.8	-	46.8	-
	15:00 - 15:05	55.3	58.8	-	46.8	-
	15:05 - 15:10	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	15:10 - 15:15	58.2	58.8	-	46.8	-
	15:15 - 15:20	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	15:20 - 15:25	55.0	58.8	-	46.8	-
	15:25 - 15:30	55.9	58.8	-	46.8	-
	15:30 - 15:35	58.4	58.8	-	46.8	-
	15:35 - 15:40	56.6	58.8	-	46.8	-
	15:40 - 15:45	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	15:45 - 15:50	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	15:50 - 15:55	56.6	58.8	-	46.8	-
	15:55 - 16:00	55.0	58.8	-	46.8	-
	16:00 - 16:05	65.4	58.8	67.3	46.8	20.5
	16:05 - 16:10	64.2	58.8	65.7	46.8	18.9
	16:10 - 16:15	55.9	58.8	-	46.8	-
	16:15 - 16:20	62.5	58.8	63.1	46.8	16.3
	16:20 - 16:25	65.1	58.8	66.9	46.8	20.1
	16:25 - 16:30	60.0	58.8	56.8	46.8	10.0
	16:30 - 16:35	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	16:35 - 16:40	65.1	58.8	66.9	46.8	20.1
	16:40 - 16:45	65.1	58.8	66.9	46.8	20.1
	16:45 - 16:50	56.5	58.8	-	46.8	-
	16:50 - 16:55	58.5	58.8	-	46.8	-
	16:55 - 17:00	66.3	58.8	68.4	46.8	21.6
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	17:00 - 17:05	56.4	58.8	-	46.8	-
	17:05 - 17:10	55.7	58.8	-	46.8	-
	17:10 - 17:15	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	17:15 - 17:20	67.5	58.8	69.9	46.8	23.1
	17:20 - 17:25	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	17:25 - 17:30	57.8	58.8	-	46.8	-
	17:30 - 17:35	64.8	58.8	66.5	46.8	19.7
	17:35 - 17:40	57.5	58.8	-	46.8	-
	17:40 - 17:45	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	17:45 - 17:50	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	17:50 - 17:55	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	17:55 - 18:00	55.8	58.8	-	46.8	-
	18:00 - 18:05	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	18:05 - 18:10	57.3	58.8	-	46.8	-
	18:10 - 18:15	58.4	58.8	-	46.8	-
	18:15 - 18:20	57.2	58.8	-	46.8	-
	18:20 - 18:25	56.2	58.8	-	46.8	-
	18:25 - 18:30	57.9	58.8	-	46.8	-
	18:30 - 18:35	60.0	58.8	56.8	46.8	10.0
	18:35 - 18:40	61.8	58.8	61.8	46.8	15.0
	18:40 - 18:45	58.5	58.8	-	46.8	-
	18:45 - 18:50	68.4	58.8	70.9	46.8	24.1
	18:50 - 18:55	56.6	58.8	-	46.8	-
	18:55 - 19:00	56.7	58.8	-	46.8	-
	19:00 - 19:05	57.3	58.8	-	46.8	-
	19:05 - 19:10	52.8	58.8	-	46.8	-
	19:10 - 19:15	54.1	58.8	-	46.8	-
	19:15 - 19:20	54.1	58.8	-	46.8	-
	19:20 - 19:25	56.2	58.8	-	46.8	-
	19:25 - 19:30	57.4	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6527

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	19:30 - 19:35	52.6	58.8	-	46.8	-
	19:35 - 19:40	55.0	58.8	-	46.8	-
	19:40 - 19:45	52.7	58.8	-	46.8	-
	19:45 - 19:50	57.1	58.8	-	46.8	-
	19:50 - 19:55	58.7	58.8	-	46.8	-
	19:55 - 20:00	64.3	58.8	65.9	46.8	19.1
	20:00 - 20:05	52.6	58.8	-	46.8	-
	20:05 - 20:10	51.8	58.8	-	46.8	-
	20:10 - 20:15	57.6	58.8	-	46.8	-
	20:15 - 20:20	56.7	58.8	-	46.8	-
	20:20 - 20:25	58.0	58.8	-	46.8	-
	20:25 - 20:30	53.4	58.8	-	46.8	-
	20:30 - 20:35	56.1	58.8	-	46.8	-
	20:35 - 20:40	52.9	58.8	-	46.8	-
	20:40 - 20:45	53.2	58.8	-	46.8	-
	20:45 - 20:50	56.2	58.8	-	46.8	-
	20:50 - 20:55	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	20:55 - 21:00	54.2	58.8	-	46.8	-
	21:00 - 21:05	51.5	58.8	-	46.8	-
	21:05 - 21:10	54.6	58.8	-	46.8	-
	21:10 - 21:15	51.3	58.8	-	46.8	-
	21:15 - 21:20	45.6	58.8	-	46.8	-
	21:20 - 21:25	54.1	58.8	-	46.8	-
	21:25 - 21:30	49.0	58.8	-	46.8	-
	21:30 - 21:35	57.1	58.8	-	46.8	-
	21:35 - 21:40	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	21:40 - 21:45	49.7	58.8	-	46.8	-
	21:45 - 21:50	66.1	58.8	68.2	46.8	21.4
	21:50 - 21:55	55.4	58.8	-	46.8	-
	21:55 - 22:00	44.5	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6527

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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
13/11/2024	22:00 - 22:05	57.9	45.3	60.7	34.3	26.4
	22:05 - 22:10	58.9	45.3	61.7	34.3	27.4
	22:10 - 22:15	50.5	45.3	51.9	34.3	17.6
	22:15 - 22:20	58.4	45.3	61.2	34.3	26.9
	22:20 - 22:25	56.3	45.3	58.9	34.3	24.6
	22:25 - 22:30	51.9	45.3	53.8	34.3	19.5
	22:30 - 22:35	59.2	45.3	62.0	34.3	27.7
	22:35 - 22:40	55.0	45.3	57.5	34.3	23.2
	22:40 - 22:45	44.5	45.3	-	34.3	-
	22:45 - 22:50	44.5	45.3	-	34.3	-
	22:50 - 22:55	52.9	45.3	55.1	34.3	20.8
	22:55 - 23:00	56.6	45.3	59.3	34.3	25.0
	23:00 - 23:05	57.9	45.3	60.7	34.3	26.4
	23:05 - 23:10	54.8	45.3	57.3	34.3	23.0
	23:10 - 23:15	54.4	45.3	56.8	34.3	22.5
	23:15 - 23:20	55.7	45.3	58.3	34.3	24.0
	23:20 - 23:25	53.9	45.3	56.3	34.3	22.0
	23:25 - 23:30	54.1	45.3	56.5	34.3	22.2
	23:30 - 23:35	54.0	45.3	56.4	34.3	22.1
	23:35 - 23:40	53.6	45.3	55.9	34.3	21.6
	23:40 - 23:45	53.7	45.3	56.0	34.3	21.7
14/11/2024	23:45 - 23:50	53.6	45.3	55.9	34.3	21.6
	23:50 - 23:55	54.6	45.3	57.1	34.3	22.8
	23:55 - 00:00	54.7	45.3	57.2	34.3	22.9
	00:00 - 00:05	52.6	45.3	54.7	34.3	20.4
	00:05 - 00:10	44.7	45.3	-	34.3	-
	00:10 - 00:15	47.6	45.3	46.7	34.3	12.4
	00:15 - 00:20	47.8	45.3	47.2	34.3	12.9
	00:20 - 00:25	50.6	45.3	52.1	34.3	17.8
	00:25 - 00:30	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431

MEASURING DATE : 13-14/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่ มีการรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/11/2024	00:30 - 00:35	57.5	45.3	60.2	34.3	25.9
	00:35 - 00:40	44.3	45.3	-	34.3	-
	00:40 - 00:45	44.2	45.3	-	34.3	-
	00:45 - 00:50	44.2	45.3	-	34.3	-
	00:50 - 00:55	44.3	45.3	-	34.3	-
	00:55 - 01:00	44.9	45.3	-	34.3	-
	01:00 - 01:05	65.5	45.3	68.5	34.3	34.2
	01:05 - 01:10	51.6	45.3	53.4	34.3	19.1
	01:10 - 01:15	46.1	45.3	41.4	34.3	7.1
	01:15 - 01:20	46.9	45.3	44.8	34.3	10.5
	01:20 - 01:25	50.2	45.3	51.5	34.3	17.2
	01:25 - 01:30	50.2	45.3	51.5	34.3	17.2
	01:30 - 01:35	44.2	45.3	-	34.3	-
	01:35 - 01:40	55.8	45.3	58.4	34.3	24.1
	01:40 - 01:45	43.6	45.3	-	34.3	-
	01:45 - 01:50	43.7	45.3	-	34.3	-
	01:50 - 01:55	47.1	45.3	45.4	34.3	11.1
	01:55 - 02:00	47.7	45.3	47.0	34.3	12.7
	02:00 - 02:05	44.2	45.3	-	34.3	-
	02:05 - 02:10	50.0	45.3	51.2	34.3	16.9
	02:10 - 02:15	49.9	45.3	51.1	34.3	16.8
	02:15 - 02:20	49.7	45.3	50.7	34.3	16.4
	02:20 - 02:25	43.4	45.3	-	34.3	-
	02:25 - 02:30	43.6	45.3	-	34.3	-
	02:30 - 02:35	43.4	45.3	-	34.3	-
	02:35 - 02:40	43.8	45.3	-	34.3	-
	02:40 - 02:45	43.6	45.3	-	34.3	-
	02:45 - 02:50	43.8	45.3	-	34.3	-
	02:50 - 02:55	43.5	45.3	-	34.3	-
	02:55 - 03:00	43.7	45.3	-	34.3	-
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	03:00 - 03:05	43.6	45.3	-	34.3	-
	03:05 - 03:10	43.9	45.3	-	34.3	-
	03:10 - 03:15	43.9	45.3	-	34.3	-
	03:15 - 03:20	44.6	45.3	-	34.3	-
	03:20 - 03:25	43.8	45.3	-	34.3	-
	03:25 - 03:30	44.8	45.3	-	34.3	-
	03:30 - 03:35	54.4	45.3	56.8	34.3	22.5
	03:35 - 03:40	53.2	45.3	55.4	34.3	21.1
	03:40 - 03:45	48.1	45.3	47.9	34.3	13.6
	03:45 - 03:50	44.4	45.3	-	34.3	-
	03:50 - 03:55	45.6	45.3	36.8	34.3	2.5
	03:55 - 04:00	43.8	45.3	-	34.3	-
	04:00 - 04:05	43.9	45.3	-	34.3	-
	04:05 - 04:10	46.8	45.3	44.5	34.3	10.2
	04:10 - 04:15	48.9	45.3	49.4	34.3	15.1
	04:15 - 04:20	45.3	45.3	-	34.3	-
	04:20 - 04:25	44.1	45.3	-	34.3	-
	04:25 - 04:30	49.4	45.3	50.3	34.3	16.0
	04:30 - 04:35	52.2	45.3	54.2	34.3	19.9
	04:35 - 04:40	50.7	45.3	52.2	34.3	17.9
	04:40 - 04:45	44.7	45.3	-	34.3	-
	04:45 - 04:50	55.8	45.3	58.4	34.3	24.1
	04:50 - 04:55	58.2	45.3	61.0	34.3	26.7
	04:55 - 05:00	49.8	45.3	50.9	34.3	16.6
	05:00 - 05:05	50.3	45.3	51.6	34.3	17.3
	05:05 - 05:10	51.2	45.3	52.9	34.3	18.6
	05:10 - 05:15	48.4	45.3	48.5	34.3	14.2
	05:15 - 05:20	53.0	45.3	55.2	34.3	20.9
	05:20 - 05:25	51.7	45.3	53.6	34.3	19.3
	05:25 - 05:30	52.8	45.3	54.9	34.3	20.6
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	05:30 - 05:35	54.7	45.3	57.2	34.3	22.9
	05:35 - 05:40	56.8	45.3	59.5	34.3	25.2
	05:40 - 05:45	54.4	45.3	56.8	34.3	22.5
	05:45 - 05:50	61.2	45.3	64.1	34.3	29.8
	05:50 - 05:55	58.1	45.3	60.9	34.3	26.6
	05:55 - 06:00	59.1	45.3	61.9	34.3	27.6
	06:00 - 06:05	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	06:05 - 06:10	61.2	58.8	60.5	46.8	13.7
	06:10 - 06:15	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	06:15 - 06:20	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	06:20 - 06:25	58.5	58.8	-	46.8	-
	06:25 - 06:30	59.0	58.8	48.5	46.8	1.7
	06:30 - 06:35	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	06:35 - 06:40	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	06:40 - 06:45	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	06:45 - 06:50	60.4	58.8	58.3	46.8	11.5
	06:50 - 06:55	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	06:55 - 07:00	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	07:00 - 07:05	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	07:05 - 07:10	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	07:10 - 07:15	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	07:15 - 07:20	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	07:20 - 07:25	64.4	58.8	66.0	46.8	19.2
	07:25 - 07:30	67.5	58.8	69.9	46.8	23.1
	07:30 - 07:35	63.0	58.8	63.9	46.8	17.1
	07:35 - 07:40	59.0	58.8	48.5	46.8	1.7
	07:40 - 07:45	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	07:45 - 07:50	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	07:50 - 07:55	65.5	58.8	67.5	46.8	20.7
	07:55 - 08:00	61.3	58.8	60.7	46.8	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	08:00 - 08:05	62.9	58.8	63.8	46.8	17.0
	08:05 - 08:10	65.9	58.8	68.0	46.8	21.2
	08:10 - 08:15	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	08:15 - 08:20	72.3	58.8	75.1	46.8	28.3
	08:20 - 08:25	56.2	58.8	-	46.8	-
	08:25 - 08:30	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	08:30 - 08:35	63.7	58.8	65.0	46.8	18.2
	08:35 - 08:40	66.3	58.8	68.4	46.8	21.6
	08:40 - 08:45	68.2	58.8	70.7	46.8	23.9
	08:45 - 08:50	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	08:50 - 08:55	63.4	58.8	64.6	46.8	17.8
	08:55 - 09:00	62.9	58.8	63.8	46.8	17.0
	09:00 - 09:05	63.0	58.8	63.9	46.8	17.1
	09:05 - 09:10	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	09:10 - 09:15	65.5	58.8	67.5	46.8	20.7
	09:15 - 09:20	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	09:20 - 09:25	57.2	58.8	-	46.8	-
	09:25 - 09:30	53.6	58.8	-	46.8	-
	09:30 - 09:35	56.8	58.8	-	46.8	-
	09:35 - 09:40	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	09:40 - 09:45	58.0	58.8	-	46.8	-
	09:45 - 09:50	62.2	58.8	62.5	46.8	15.7
	09:50 - 09:55	61.8	58.8	61.8	46.8	15.0
	09:55 - 10:00	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	10:00 - 10:05	58.7	58.8	-	46.8	-
	10:05 - 10:10	61.7	58.8	61.6	46.8	14.8
	10:10 - 10:15	56.2	58.8	-	46.8	-
	10:15 - 10:20	57.8	58.8	-	46.8	-
	10:20 - 10:25	58.1	58.8	-	46.8	-
	10:25 - 10:30	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431  
MEASURING DATE : 13-14/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	10:30 - 10:35	65.9	58.8	68.0	46.8	21.2
	10:35 - 10:40	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	10:40 - 10:45	58.6	58.8	-	46.8	-
	10:45 - 10:50	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	10:50 - 10:55	54.7	58.8	-	46.8	-
	10:55 - 11:00	57.6	58.8	-	46.8	-
	11:00 - 11:05	56.2	58.8	-	46.8	-
	11:05 - 11:10	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	11:10 - 11:15	55.0	58.8	-	46.8	-
	11:15 - 11:20	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	11:20 - 11:25	58.8	58.8	-	46.8	-
	11:25 - 11:30	58.6	58.8	-	46.8	-
	11:30 - 11:35	57.4	58.8	-	46.8	-
	11:35 - 11:40	57.8	58.8	-	46.8	-
	11:40 - 11:45	70.4	58.8	73.1	46.8	26.3
	11:45 - 11:50	58.2	58.8	-	46.8	-
	11:50 - 11:55	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	11:55 - 12:00	61.9	58.8	62.0	46.8	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 : 12/11/2024 (Day Time : 14:15 - 14:20, Night Time 23:00 - 23:05)  
<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6528

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432  
 MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	14-15/11/2024 ( $L_{eq}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{max}$ )	14-15/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	61.6	90.0	49.7	dB(A)
13:00 - 14:00	58.3	83.5	49.1	dB(A)
14:00 - 15:00	59.1	81.1	49.7	dB(A)
15:00 - 16:00	60.9	87.8	50.4	dB(A)
16:00 - 17:00	62.6	90.2	52.2	dB(A)
17:00 - 18:00	64.0	94.6	50.2	dB(A)
18:00 - 19:00	61.1	88.4	46.0	dB(A)
19:00 - 20:00	56.9	82.1	45.8	dB(A)
20:00 - 21:00	58.3	92.0	45.7	dB(A)
21:00 - 22:00	54.6	80.9	45.2	dB(A)
22:00 - 23:00	52.6	76.4	45.2	dB(A)
23:00 - 00:00	51.1	73.6	45.1	dB(A)
00:00 - 01:00	48.5	72.2	45.1	dB(A)
01:00 - 02:00	51.0	77.3	44.8	dB(A)
02:00 - 03:00	51.4	78.5	45.0	dB(A)
03:00 - 04:00	49.0	75.4	45.2	dB(A)
04:00 - 05:00	50.7	76.5	44.9	dB(A)
05:00 - 06:00	59.5	90.9	49.5	dB(A)
06:00 - 07:00	60.1	88.5	50.0	dB(A)
07:00 - 08:00	61.8	81.8	52.9	dB(A)
08:00 - 09:00	63.3	90.0	51.3	dB(A)
09:00 - 10:00	59.4	81.9	50.9	dB(A)
10:00 - 11:00	61.9	84.3	52.3	dB(A)
11:00 - 12:00	71.0	93.1	67.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.3	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	94.6	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY

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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6528

# 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	12:05 - 12:10	55.7	58.8	-	46.8	-
	12:10 - 12:15	58.4	58.8	-	46.8	-
	12:15 - 12:20	66.8	58.8	69.1	46.8	22.3
	12:20 - 12:25	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	12:25 - 12:30	59.0	58.8	48.5	46.8	1.7
	12:30 - 12:35	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	12:35 - 12:40	65.0	58.8	66.8	46.8	20.0
	12:40 - 12:45	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	12:45 - 12:50	58.5	58.8	-	46.8	-
	12:50 - 12:55	56.8	58.8	-	46.8	-
	12:55 - 13:00	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	13:00 - 13:05	58.5	58.8	-	46.8	-
	13:05 - 13:10	58.4	58.8	-	46.8	-
	13:10 - 13:15	52.2	58.8	-	46.8	-
	13:15 - 13:20	57.6	58.8	-	46.8	-
	13:20 - 13:25	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	13:25 - 13:30	56.5	58.8	-	46.8	-
	13:30 - 13:35	54.2	58.8	-	46.8	-
	13:35 - 13:40	61.2	58.8	60.5	46.8	13.7
	13:40 - 13:45	52.7	58.8	-	46.8	-
	13:45 - 13:50	57.9	58.8	-	46.8	-
	13:50 - 13:55	55.2	58.8	-	46.8	-
	13:55 - 14:00	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	14:00 - 14:05	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	14:05 - 14:10	56.3	58.8	-	46.8	-
	14:10 - 14:15	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	14:15 - 14:20	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	14:20 - 14:25	57.6	58.8	-	46.8	-
	14:25 - 14:30	58.6	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6528

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	14:30 - 14:35	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	14:35 - 14:40	54.6	58.8	-	46.8	-
	14:40 - 14:45	55.7	58.8	-	46.8	-
	14:45 - 14:50	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	14:50 - 14:55	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	14:55 - 15:00	62.2	58.8	62.5	46.8	15.7
	15:00 - 15:05	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	15:05 - 15:10	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	15:10 - 15:15	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	15:15 - 15:20	58.1	58.8	-	46.8	-
	15:20 - 15:25	58.6	58.8	-	46.8	-
	15:25 - 15:30	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	15:30 - 15:35	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	15:35 - 15:40	57.2	58.8	-	46.8	-
	15:40 - 15:45	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	15:45 - 15:50	54.2	58.8	-	46.8	-
	15:50 - 15:55	61.8	58.8	61.8	46.8	15.0
	15:55 - 16:00	63.6	58.8	64.9	46.8	18.1
	16:00 - 16:05	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	16:05 - 16:10	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	16:10 - 16:15	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	16:15 - 16:20	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	16:20 - 16:25	62.5	58.8	63.1	46.8	16.3
	16:25 - 16:30	62.4	58.8	62.9	46.8	16.1
	16:30 - 16:35	66.5	58.8	68.7	46.8	21.9
	16:35 - 16:40	58.8	58.8	-	46.8	-
	16:40 - 16:45	64.2	58.8	65.7	46.8	18.9
	16:45 - 16:50	65.0	58.8	66.8	46.8	20.0
	16:50 - 16:55	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	16:55 - 17:00	60.8	58.8	59.5	46.8	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6528

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	17:00 - 17:05	63.8	58.8	65.1	46.8	18.3
	17:05 - 17:10	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	17:10 - 17:15	70.9	58.8	73.6	46.8	26.8
	17:15 - 17:20	63.0	58.8	63.9	46.8	17.1
	17:20 - 17:25	63.0	58.8	63.9	46.8	17.1
	17:25 - 17:30	60.8	58.8	59.5	46.8	12.7
	17:30 - 17:35	64.7	58.8	66.4	46.8	19.6
	17:35 - 17:40	63.8	58.8	65.1	46.8	18.3
	17:40 - 17:45	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	17:45 - 17:50	57.4	58.8	-	46.8	-
	17:50 - 17:55	61.2	58.8	60.5	46.8	13.7
	17:55 - 18:00	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	18:00 - 18:05	62.8	58.8	63.6	46.8	16.8
	18:05 - 18:10	58.2	58.8	-	46.8	-
	18:10 - 18:15	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	18:15 - 18:20	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	18:20 - 18:25	58.2	58.8	-	46.8	-
	18:25 - 18:30	57.4	58.8	-	46.8	-
	18:30 - 18:35	53.8	58.8	-	46.8	-
	18:35 - 18:40	58.3	58.8	-	46.8	-
	18:40 - 18:45	67.6	58.8	70.0	46.8	23.2
	18:45 - 18:50	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	18:50 - 18:55	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	18:55 - 19:00	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	19:00 - 19:05	53.0	58.8	-	46.8	-
	19:05 - 19:10	55.6	58.8	-	46.8	-
	19:10 - 19:15	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	19:15 - 19:20	55.1	58.8	-	46.8	-
	19:20 - 19:25	58.8	58.8	-	46.8	-
	19:25 - 19:30	56.6	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6528

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	19:30 - 19:35	55.8	58.8	-	46.8	-
	19:35 - 19:40	58.2	58.8	-	46.8	-
	19:40 - 19:45	57.3	58.8	-	46.8	-
	19:45 - 19:50	52.0	58.8	-	46.8	-
	19:50 - 19:55	55.5	58.8	-	46.8	-
	19:55 - 20:00	58.7	58.8	-	46.8	-
	20:00 - 20:05	65.9	58.8	68.0	46.8	21.2
	20:05 - 20:10	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	20:10 - 20:15	56.8	58.8	-	46.8	-
	20:15 - 20:20	56.6	58.8	-	46.8	-
	20:20 - 20:25	56.0	58.8	-	46.8	-
	20:25 - 20:30	56.4	58.8	-	46.8	-
	20:30 - 20:35	53.3	58.8	-	46.8	-
	20:35 - 20:40	50.5	58.8	-	46.8	-
	20:40 - 20:45	56.6	58.8	-	46.8	-
	20:45 - 20:50	55.4	58.8	-	46.8	-
	20:50 - 20:55	51.1	58.8	-	46.8	-
	20:55 - 21:00	53.3	58.8	-	46.8	-
	21:00 - 21:05	50.7	58.8	-	46.8	-
	21:05 - 21:10	55.6	58.8	-	46.8	-
	21:10 - 21:15	60.4	58.8	58.3	46.8	11.5
	21:15 - 21:20	51.8	58.8	-	46.8	-
	21:20 - 21:25	51.5	58.8	-	46.8	-
	21:25 - 21:30	55.1	58.8	-	46.8	-
	21:30 - 21:35	51.8	58.8	-	46.8	-
	21:35 - 21:40	53.8	58.8	-	46.8	-
	21:40 - 21:45	49.6	58.8	-	46.8	-
	21:45 - 21:50	53.4	58.8	-	46.8	-
	21:50 - 21:55	56.4	58.8	-	46.8	-
	21:55 - 22:00	50.7	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6528

# 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
14/11/2024	22:00 - 22:05	56.4	45.3	59.0	34.3	24.7
	22:05 - 22:10	50.6	45.3	52.1	34.3	17.8
	22:10 - 22:15	55.3	45.3	57.8	34.3	23.5
	22:15 - 22:20	53.8	45.3	56.1	34.3	21.8
	22:20 - 22:25	50.9	45.3	52.5	34.3	18.2
	22:25 - 22:30	53.2	45.3	55.4	34.3	21.1
	22:30 - 22:35	55.2	45.3	57.7	34.3	23.4
	22:35 - 22:40	53.0	45.3	55.2	34.3	20.9
	22:40 - 22:45	47.1	45.3	45.4	34.3	11.1
	22:45 - 22:50	46.8	45.3	44.5	34.3	10.2
	22:50 - 22:55	47.2	45.3	45.7	34.3	11.4
	22:55 - 23:00	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	23:00 - 23:05	52.5	45.3	54.6	34.3	20.3
	23:05 - 23:10	49.9	45.3	51.1	34.3	16.8
	23:10 - 23:15	53.2	45.3	55.4	34.3	21.1
	23:15 - 23:20	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	23:20 - 23:25	54.3	45.3	56.7	34.3	22.4
	23:25 - 23:30	45.7	45.3	38.1	34.3	3.8
	23:30 - 23:35	53.3	45.3	55.6	34.3	21.3
	23:35 - 23:40	45.8	45.3	39.2	34.3	4.9
	23:40 - 23:45	47.1	45.3	45.4	34.3	11.1
15/11/2024	23:45 - 23:50	49.5	45.3	50.4	34.3	16.1
	23:50 - 23:55	45.7	45.3	38.1	34.3	3.8
	23:55 - 00:00	54.5	45.3	56.9	34.3	22.6
	00:00 - 00:05	46.0	45.3	40.7	34.3	6.4
	00:05 - 00:10	47.3	45.3	46.0	34.3	11.7
	00:10 - 00:15	49.2	45.3	49.9	34.3	15.6
	00:15 - 00:20	48.8	45.3	49.2	34.3	14.9
	00:20 - 00:25	46.2	45.3	41.9	34.3	7.6
	00:25 - 00:30	46.1	45.3	41.4	34.3	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

**COPY**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6528

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	00:30 - 00:35	48.0	45.3	47.7	34.3	13.4
	00:35 - 00:40	46.2	45.3	41.9	34.3	7.6
	00:40 - 00:45	46.8	45.3	44.5	34.3	10.2
	00:45 - 00:50	47.5	45.3	46.5	34.3	12.2
	00:50 - 00:55	54.5	45.3	56.9	34.3	22.6
	00:55 - 01:00	45.2	45.3	-	34.3	-
	01:00 - 01:05	52.1	45.3	54.1	34.3	19.8
	01:05 - 01:10	45.4	45.3	32.0	34.3	-2.3
	01:10 - 01:15	48.9	45.3	49.4	34.3	15.1
	01:15 - 01:20	45.8	45.3	39.2	34.3	4.9
	01:20 - 01:25	47.3	45.3	46.0	34.3	11.7
	01:25 - 01:30	50.6	45.3	52.1	34.3	17.8
	01:30 - 01:35	52.2	45.3	54.2	34.3	19.9
	01:35 - 01:40	58.0	45.3	60.8	34.3	26.5
	01:40 - 01:45	45.8	45.3	39.2	34.3	4.9
	01:45 - 01:50	50.5	45.3	51.9	34.3	17.6
	01:50 - 01:55	47.5	45.3	46.5	34.3	12.2
	01:55 - 02:00	45.3	45.3	-	34.3	-
	02:00 - 02:05	54.0	45.3	56.4	34.3	22.1
	02:05 - 02:10	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	02:10 - 02:15	48.3	45.3	48.3	34.3	14.0
	02:15 - 02:20	49.9	45.3	51.1	34.3	16.8
	02:20 - 02:25	45.8	45.3	39.2	34.3	4.9
	02:25 - 02:30	55.9	45.3	58.5	34.3	24.2
	02:30 - 02:35	57.8	45.3	60.5	34.3	26.2
	02:35 - 02:40	45.4	45.3	32.0	34.3	-2.3
	02:40 - 02:45	45.6	45.3	36.8	34.3	2.5
	02:45 - 02:50	45.4	45.3	32.0	34.3	-2.3
	02:50 - 02:55	45.8	45.3	39.2	34.3	4.9
	02:55 - 03:00	46.1	45.3	41.4	34.3	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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6528

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	03:00 - 03:05	45.8	45.3	39.2	34.3	4.9
	03:05 - 03:10	45.6	45.3	36.8	34.3	2.5
	03:10 - 03:15	45.6	45.3	36.8	34.3	2.5
	03:15 - 03:20	46.6	45.3	43.7	34.3	9.4
	03:20 - 03:25	45.8	45.3	39.2	34.3	4.9
	03:25 - 03:30	46.0	45.3	40.7	34.3	6.4
	03:30 - 03:35	45.7	45.3	38.1	34.3	3.8
	03:35 - 03:40	45.7	45.3	38.1	34.3	3.8
	03:40 - 03:45	45.6	45.3	36.8	34.3	2.5
	03:45 - 03:50	48.9	45.3	49.4	34.3	15.1
	03:50 - 03:55	56.9	45.3	59.6	34.3	25.3
	03:55 - 04:00	45.8	45.3	39.2	34.3	4.9
	04:00 - 04:05	45.6	45.3	36.8	34.3	2.5
	04:05 - 04:10	48.0	45.3	47.7	34.3	13.4
	04:10 - 04:15	50.2	45.3	51.5	34.3	17.2
	04:15 - 04:20	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	04:20 - 04:25	47.5	45.3	46.5	34.3	12.2
	04:25 - 04:30	54.6	45.3	57.1	34.3	22.8
	04:30 - 04:35	51.4	45.3	53.2	34.3	18.9
	04:35 - 04:40	51.5	45.3	53.3	34.3	19.0
	04:40 - 04:45	51.4	45.3	53.2	34.3	18.9
	04:45 - 04:50	53.6	45.3	55.9	34.3	21.6
	04:50 - 04:55	51.4	45.3	53.2	34.3	18.9
	04:55 - 05:00	46.5	45.3	43.3	34.3	9.0
	05:00 - 05:05	52.8	45.3	54.9	34.3	20.6
	05:05 - 05:10	55.5	45.3	58.1	34.3	23.8
	05:10 - 05:15	55.9	45.3	58.5	34.3	24.2
	05:15 - 05:20	54.0	45.3	56.4	34.3	22.1
	05:20 - 05:25	52.4	45.3	54.5	34.3	20.2
	05:25 - 05:30	51.9	45.3	53.8	34.3	19.5
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6528

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432  
MEASURING DATE : 14-15/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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 $dB(A)$
15/11/2024	05:30 - 05:35	58.1	45.3	60.9	34.3	26.6
	05:35 - 05:40	57.1	45.3	59.8	34.3	25.5
	05:40 - 05:45	56.6	45.3	59.3	34.3	25.0
	05:45 - 05:50	68.3	45.3	71.3	34.3	37.0
	05:50 - 05:55	56.1	45.3	58.7	34.3	24.4
	05:55 - 06:00	56.6	45.3	59.3	34.3	25.0
	06:00 - 06:05	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	06:05 - 06:10	57.1	58.8	-	46.8	-
	06:10 - 06:15	57.9	58.8	-	46.8	-
	06:15 - 06:20	56.0	58.8	-	46.8	-
	06:20 - 06:25	58.1	58.8	-	46.8	-
	06:25 - 06:30	57.1	58.8	-	46.8	-
	06:30 - 06:35	57.5	58.8	-	46.8	-
	06:35 - 06:40	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	06:40 - 06:45	65.7	58.8	67.7	46.8	20.9
	06:45 - 06:50	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	06:50 - 06:55	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	06:55 - 07:00	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	07:00 - 07:05	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	07:05 - 07:10	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	07:10 - 07:15	62.5	58.8	63.1	46.8	16.3
	07:15 - 07:20	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	07:20 - 07:25	64.7	58.8	66.4	46.8	19.6
	07:25 - 07:30	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	07:30 - 07:35	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	07:35 - 07:40	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	07:40 - 07:45	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	07:45 - 07:50	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	07:50 - 07:55	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	07:55 - 08:00	61.3	58.8	60.7	46.8	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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6528

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432

MEASURING DATE : 14-15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง 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)
15/11/2024	08:00 - 08:05	63.2	58.8	64.2	46.8	17.4
	08:05 - 08:10	62.4	58.8	62.9	46.8	16.1
	08:10 - 08:15	67.7	58.8	70.1	46.8	23.3
	08:15 - 08:20	62.6	58.8	63.3	46.8	16.5
	08:20 - 08:25	62.9	58.8	63.8	46.8	17.0
	08:25 - 08:30	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	08:30 - 08:35	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	08:35 - 08:40	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	08:40 - 08:45	66.8	58.8	69.1	46.8	22.3
	08:45 - 08:50	58.1	58.8	-	46.8	-
	08:50 - 08:55	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	08:55 - 09:00	63.2	58.8	64.2	46.8	17.4
	09:00 - 09:05	56.3	58.8	-	46.8	-
	09:05 - 09:10	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	09:10 - 09:15	62.6	58.8	63.3	46.8	16.5
	09:15 - 09:20	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	09:20 - 09:25	56.7	58.8	-	46.8	-
	09:25 - 09:30	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	09:30 - 09:35	55.4	58.8	-	46.8	-
	09:35 - 09:40	58.0	58.8	-	46.8	-
	09:40 - 09:45	58.6	58.8	-	46.8	-
	09:45 - 09:50	56.5	58.8	-	46.8	-
	09:50 - 09:55	56.3	58.8	-	46.8	-
	09:55 - 10:00	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	10:00 - 10:05	58.3	58.8	-	46.8	-
	10:05 - 10:10	62.4	58.8	62.9	46.8	16.1
	10:10 - 10:15	65.9	58.8	68.0	46.8	21.2
	10:15 - 10:20	66.1	58.8	68.2	46.8	21.4
	10:20 - 10:25	58.3	58.8	-	46.8	-
	10:25 - 10:30	57.7	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6528

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47432

MEASURING DATE : 14/15/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	10:30 - 10:35	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	10:35 - 10:40	57.5	58.8	-	46.8	-
	10:40 - 10:45	60.4	58.8	58.3	46.8	11.5
	10:45 - 10:50	60.8	58.8	59.5	46.8	12.7
	10:50 - 10:55	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	10:55 - 11:00	60.8	58.8	59.5	46.8	12.7
	11:00 - 11:05	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	11:05 - 11:10	68.2	58.8	70.7	46.8	23.9
	11:10 - 11:15	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	11:15 - 11:20	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	11:20 - 11:25	57.4	58.8	-	46.8	-
	11:25 - 11:30	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	11:30 - 11:35	60.0	58.8	56.8	46.8	10.0
	11:35 - 11:40	55.9	58.8	-	46.8	-
	11:40 - 11:45	58.0	58.8	-	46.8	-
	11:45 - 11:50	74.4	58.8	77.3	46.8	30.5
	11:50 - 11:55	77.7	58.8	80.6	46.8	33.8
	11:55 - 12:00	77.0	58.8	79.9	46.8	33.1
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 : 12/11/2024 (Day Time : 14:15 - 14:20, Night Time 23:00 - 23:05)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6529

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	15-16/11/2024 ( $L_{eq}$ )	15-16/11/2024 ( $L_{max}$ )	15-16/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1/3</sup>	69.8	92.3	63.6	dB(A)
13:00 - 14:00	61.0	81.5	51.3	dB(A)
14:00 - 15:00	59.3	77.7	50.6	dB(A)
15:00 - 16:00	58.7	80.6	51.6	dB(A)
16:00 - 17:00	61.1	83.6	50.3	dB(A)
17:00 - 18:00	61.7	84.3	51.0	dB(A)
18:00 - 19:00	61.6	87.3	50.8	dB(A)
19:00 - 20:00	60.8	90.1	51.0	dB(A)
20:00 - 21:00	57.9	82.8	50.0	dB(A)
21:00 - 22:00	58.8	83.6	49.2	dB(A)
22:00 - 23:00	56.0	83.5	48.5	dB(A)
23:00 - 00:00	59.1	88.9	48.3	dB(A)
00:00 - 01:00	57.9	82.6	46.5	dB(A)
01:00 - 02:00	53.9	78.2	46.6	dB(A)
02:00 - 03:00	58.5	78.1	56.0	dB(A)
03:00 - 04:00	59.6	72.1	58.0	dB(A)
04:00 - 05:00	60.7	89.6	57.0	dB(A)
05:00 - 06:00	59.6	85.4	54.5	dB(A)
06:00 - 07:00	61.5	88.3	50.8	dB(A)
07:00 - 08:00	60.6	84.2	50.5	dB(A)
08:00 - 09:00	63.5	87.7	48.5	dB(A)
09:00 - 10:00	61.2	83.1	49.0	dB(A)
10:00 - 11:00	62.1	85.9	50.5	dB(A)
11:00 - 12:00	60.7	84.0	50.0	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	66.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.3	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1,2</sup>	115 <sup>1/1,2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6529

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>/3</sup>	75.3	58.8	78.2	46.8	31.4
	12:05 - 12:10	70.6	58.8	73.3	46.8	26.5
	12:10 - 12:15	74.8	58.8	77.7	46.8	30.9
	12:15 - 12:20	72.3	58.8	75.1	46.8	28.3
	12:20 - 12:25	65.2	58.8	67.1	46.8	20.3
	12:25 - 12:30	64.3	58.8	65.9	46.8	19.1
	12:30 - 12:35	66.6	58.8	68.8	46.8	22.0
	12:35 - 12:40	66.2	58.8	68.3	46.8	21.5
	12:40 - 12:45	64.4	58.8	66.0	46.8	19.2
	12:45 - 12:50	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	12:50 - 12:55	58.0	58.8	-	46.8	-
	12:55 - 13:00	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	13:00 - 13:05	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	13:05 - 13:10	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	13:10 - 13:15	58.5	58.8	-	46.8	-
	13:15 - 13:20	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	13:20 - 13:25	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	13:25 - 13:30	62.9	58.8	63.8	46.8	17.0
	13:30 - 13:35	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	13:35 - 13:40	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	13:40 - 13:45	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	13:45 - 13:50	58.5	58.8	-	46.8	-
	13:50 - 13:55	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	13:55 - 14:00	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	14:00 - 14:05	64.5	58.8	66.1	46.8	19.3
	14:05 - 14:10	58.8	58.8	-	46.8	-
	14:10 - 14:15	58.7	58.8	-	46.8	-
	14:15 - 14:20	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	14:20 - 14:25	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	14:25 - 14:30	58.5	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6529

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 : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนางนง (NS)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	14:30 - 14:35	57.0	58.8	-	46.8	-
	14:35 - 14:40	56.5	58.8	-	46.8	-
	14:40 - 14:45	56.8	58.8	-	46.8	-
	14:45 - 14:50	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	14:50 - 14:55	58.2	58.8	-	46.8	-
	14:55 - 15:00	57.0	58.8	-	46.8	-
	15:00 - 15:05	57.0	58.8	-	46.8	-
	15:05 - 15:10	57.0	58.8	-	46.8	-
	15:10 - 15:15	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	15:15 - 15:20	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	15:20 - 15:25	55.1	58.8	-	46.8	-
	15:25 - 15:30	58.5	58.8	-	46.8	-
	15:30 - 15:35	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	15:35 - 15:40	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	15:40 - 15:45	54.1	58.8	-	46.8	-
	15:45 - 15:50	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	15:50 - 15:55	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	15:55 - 16:00	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	16:00 - 16:05	59.0	58.8	48.5	46.8	1.7
	16:05 - 16:10	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	16:10 - 16:15	64.0	58.8	65.4	46.8	18.6
	16:15 - 16:20	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	16:20 - 16:25	58.5	58.8	-	46.8	-
	16:25 - 16:30	58.6	58.8	-	46.8	-
	16:30 - 16:35	64.4	58.8	66.0	46.8	19.2
	16:35 - 16:40	57.5	58.8	-	46.8	-
	16:40 - 16:45	58.3	58.8	-	46.8	-
	16:45 - 16:50	63.9	58.8	65.3	46.8	18.5
	16:50 - 16:55	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	16:55 - 17:00	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6529

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	17:00 - 17:05	57.4	58.8	-	46.8	-
	17:05 - 17:10	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	17:10 - 17:15	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	17:15 - 17:20	63.8	58.8	65.1	46.8	18.3
	17:20 - 17:25	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	17:25 - 17:30	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	17:30 - 17:35	63.3	58.8	64.4	46.8	17.6
	17:35 - 17:40	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	17:40 - 17:45	63.4	58.8	64.6	46.8	17.8
	17:45 - 17:50	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	17:50 - 17:55	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	17:55 - 18:00	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	18:00 - 18:05	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	18:05 - 18:10	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	18:10 - 18:15	66.1	58.8	68.2	46.8	21.4
	18:15 - 18:20	65.9	58.8	68.0	46.8	21.2
	18:20 - 18:25	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	18:25 - 18:30	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	18:30 - 18:35	57.9	58.8	-	46.8	-
	18:35 - 18:40	63.5	58.8	64.7	46.8	17.9
	18:40 - 18:45	57.7	58.8	-	46.8	-
	18:45 - 18:50	58.3	58.8	-	46.8	-
	18:50 - 18:55	57.3	58.8	-	46.8	-
	18:55 - 19:00	58.4	58.8	-	46.8	-
	19:00 - 19:05	58.6	58.8	-	46.8	-
	19:05 - 19:10	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	19:10 - 19:15	55.1	58.8	-	46.8	-
	19:15 - 19:20	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	19:20 - 19:25	57.9	58.8	-	46.8	-
	19:25 - 19:30	62.6	58.8	63.3	46.8	16.5
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-R11195

Report No. R6711-6529

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
15/11/2024	19:30 - 19:35	67.5	58.8	69.9	46.8	23.1
	19:35 - 19:40	55.6	58.8	-	46.8	-
	19:40 - 19:45	55.0	58.8	-	46.8	-
	19:45 - 19:50	62.2	58.8	62.5	46.8	15.7
	19:50 - 19:55	57.9	58.8	-	46.8	-
	19:55 - 20:00	57.4	58.8	-	46.8	-
	20:00 - 20:05	59.0	58.8	48.5	46.8	1.7
	20:05 - 20:10	56.4	58.8	-	46.8	-
	20:10 - 20:15	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	20:15 - 20:20	58.7	58.8	-	46.8	-
	20:20 - 20:25	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	20:25 - 20:30	58.2	58.8	-	46.8	-
	20:30 - 20:35	57.1	58.8	-	46.8	-
	20:35 - 20:40	54.8	58.8	-	46.8	-
	20:40 - 20:45	52.1	58.8	-	46.8	-
	20:45 - 20:50	57.3	58.8	-	46.8	-
	20:50 - 20:55	55.1	58.8	-	46.8	-
	20:55 - 21:00	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	21:00 - 21:05	53.2	58.8	-	46.8	-
	21:05 - 21:10	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	21:10 - 21:15	51.8	58.8	-	46.8	-
	21:15 - 21:20	53.0	58.8	-	46.8	-
	21:20 - 21:25	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	21:25 - 21:30	57.3	58.8	-	46.8	-
	21:30 - 21:35	55.5	58.8	-	46.8	-
	21:35 - 21:40	53.5	58.8	-	46.8	-
	21:40 - 21:45	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	21:45 - 21:50	58.2	58.8	-	46.8	-
	21:50 - 21:55	54.5	58.8	-	46.8	-
	21:55 - 22:00	63.5	58.8	64.7	46.8	17.9
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-R11195

Report No. R6711-6529

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหลุ 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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47433

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด 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)
15/11/2024	22:00 - 22:05	53.0	45.3	55.2	34.3	20.9
	22:05 - 22:10	54.7	45.3	57.2	34.3	22.9
	22:10 - 22:15	60.1	45.3	63.0	34.3	28.7
	22:15 - 22:20	55.4	45.3	58.0	34.3	23.7
	22:20 - 22:25	52.8	45.3	54.9	34.3	20.6
	22:25 - 22:30	55.8	45.3	58.4	34.3	24.1
	22:30 - 22:35	52.2	45.3	54.2	34.3	19.9
	22:35 - 22:40	55.1	45.3	57.6	34.3	23.3
	22:40 - 22:45	52.6	45.3	54.7	34.3	20.4
	22:45 - 22:50	51.5	45.3	53.3	34.3	19.0
	22:50 - 22:55	59.8	45.3	62.6	34.3	28.3
	22:55 - 23:00	57.6	45.3	60.3	34.3	26.0
	23:00 - 23:05	57.4	45.3	60.1	34.3	25.8
	23:05 - 23:10	55.1	45.3	57.6	34.3	23.3
	23:10 - 23:15	66.9	45.3	69.9	34.3	35.6
	23:15 - 23:20	55.0	45.3	57.5	34.3	23.2
	23:20 - 23:25	60.3	45.3	63.2	34.3	28.9
	23:25 - 23:30	56.2	45.3	58.8	34.3	24.5
	23:30 - 23:35	49.3	45.3	50.1	34.3	15.8
	23:35 - 23:40	49.3	45.3	50.1	34.3	15.8
16/11/2024	23:40 - 23:45	49.9	45.3	51.1	34.3	16.8
	23:45 - 23:50	53.3	45.3	55.6	34.3	21.3
	23:50 - 23:55	51.0	45.3	52.6	34.3	18.3
	23:55 - 00:00	61.7	45.3	64.6	34.3	30.3
	00:00 - 00:05	64.5	45.3	67.4	34.3	33.1
	00:05 - 00:10	63.4	45.3	66.3	34.3	32.0
	00:10 - 00:15	59.8	45.3	62.6	34.3	28.3
	00:15 - 00:20	56.3	45.3	58.9	34.3	24.6
	00:20 - 00:25	52.2	45.3	54.2	34.3	19.9
	00:25 - 00:30	48.1	45.3	47.9	34.3	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

**COPY**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6529

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	00:30 - 00:35	48.5	45.3	48.7	34.3	14.4
	00:35 - 00:40	54.3	45.3	56.7	34.3	22.4
	00:40 - 00:45	52.2	45.3	54.2	34.3	19.9
	00:45 - 00:50	49.0	45.3	49.6	34.3	15.3
	00:50 - 00:55	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	00:55 - 01:00	48.8	45.3	49.2	34.3	14.9
	01:00 - 01:05	49.2	45.3	49.9	34.3	15.6
	01:05 - 01:10	54.5	45.3	56.9	34.3	22.6
	01:10 - 01:15	49.0	45.3	49.6	34.3	15.3
	01:15 - 01:20	53.5	45.3	55.8	34.3	21.5
	01:20 - 01:25	53.8	45.3	56.1	34.3	21.8
	01:25 - 01:30	52.7	45.3	54.8	34.3	20.5
	01:30 - 01:35	53.5	45.3	55.8	34.3	21.5
	01:35 - 01:40	59.4	45.3	62.2	34.3	27.9
	01:40 - 01:45	52.8	45.3	54.9	34.3	20.6
	01:45 - 01:50	51.8	45.3	53.7	34.3	19.4
	01:50 - 01:55	51.7	45.3	53.6	34.3	19.3
	01:55 - 02:00	53.8	45.3	56.1	34.3	21.8
	02:00 - 02:05	55.8	45.3	58.4	34.3	24.1
	02:05 - 02:10	54.9	45.3	57.4	34.3	23.1
	02:10 - 02:15	56.4	45.3	59.0	34.3	24.7
	02:15 - 02:20	58.0	45.3	60.8	34.3	26.5
	02:20 - 02:25	54.5	45.3	56.9	34.3	22.6
	02:25 - 02:30	58.9	45.3	61.7	34.3	27.4
	02:30 - 02:35	58.8	45.3	61.6	34.3	27.3
	02:35 - 02:40	59.1	45.3	61.9	34.3	27.6
	02:40 - 02:45	61.0	45.3	63.9	34.3	29.6
	02:45 - 02:50	59.5	45.3	62.3	34.3	28.0
	02:50 - 02:55	60.2	45.3	63.1	34.3	28.8
	02:55 - 03:00	59.6	45.3	62.4	34.3	28.1
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-R11195

Report No. R6711-6529

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	03:00 - 03:05	59.6	45.3	62.4	34.3	28.1
	03:05 - 03:10	60.0	45.3	62.9	34.3	28.6
	03:10 - 03:15	59.6	45.3	62.4	34.3	28.1
	03:15 - 03:20	59.9	45.3	62.7	34.3	28.4
	03:20 - 03:25	59.3	45.3	62.1	34.3	27.8
	03:25 - 03:30	59.5	45.3	62.3	34.3	28.0
	03:30 - 03:35	59.2	45.3	62.0	34.3	27.7
	03:35 - 03:40	59.5	45.3	62.3	34.3	28.0
	03:40 - 03:45	59.1	45.3	61.9	34.3	27.6
	03:45 - 03:50	59.8	45.3	62.6	34.3	28.3
	03:50 - 03:55	59.9	45.3	62.7	34.3	28.4
	03:55 - 04:00	59.6	45.3	62.4	34.3	28.1
	04:00 - 04:05	59.3	45.3	62.1	34.3	27.8
	04:05 - 04:10	66.5	45.3	69.5	34.3	35.2
	04:10 - 04:15	59.3	45.3	62.1	34.3	27.8
	04:15 - 04:20	60.1	45.3	63.0	34.3	28.7
	04:20 - 04:25	59.3	45.3	62.1	34.3	27.8
	04:25 - 04:30	59.1	45.3	61.9	34.3	27.6
	04:30 - 04:35	59.1	45.3	61.9	34.3	27.6
	04:35 - 04:40	59.6	45.3	62.4	34.3	28.1
	04:40 - 04:45	59.0	45.3	61.8	34.3	27.5
	04:45 - 04:50	58.6	45.3	61.4	34.3	27.1
	04:50 - 04:55	60.4	45.3	63.3	34.3	29.0
	04:55 - 05:00	58.8	45.3	61.6	34.3	27.3
	05:00 - 05:05	59.3	45.3	62.1	34.3	27.8
	05:05 - 05:10	59.4	45.3	62.2	34.3	27.9
	05:10 - 05:15	58.3	45.3	61.1	34.3	26.8
	05:15 - 05:20	57.6	45.3	60.3	34.3	26.0
	05:20 - 05:25	57.3	45.3	60.0	34.3	25.7
	05:25 - 05:30	58.3	45.3	61.1	34.3	26.8
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6529

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	05:30 - 05:35	58.1	45.3	60.9	34.3	26.6
	05:35 - 05:40	57.2	45.3	59.9	34.3	25.6
	05:40 - 05:45	57.5	45.3	60.2	34.3	25.9
	05:45 - 05:50	58.3	45.3	61.1	34.3	26.8
	05:50 - 05:55	65.5	45.3	68.5	34.3	34.2
	05:55 - 06:00	59.3	45.3	62.1	34.3	27.8
	06:00 - 06:05	57.8	58.8	-	46.8	-
	06:05 - 06:10	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	06:10 - 06:15	56.1	58.8	-	46.8	-
	06:15 - 06:20	64.7	58.8	66.4	46.8	19.6
	06:20 - 06:25	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	06:25 - 06:30	58.8	58.8	-	46.8	-
	06:30 - 06:35	58.5	58.8	-	46.8	-
	06:35 - 06:40	66.1	58.8	68.2	46.8	21.4
	06:40 - 06:45	64.2	58.8	65.7	46.8	18.9
	06:45 - 06:50	58.6	58.8	-	46.8	-
	06:50 - 06:55	58.8	58.8	-	46.8	-
	06:55 - 07:00	58.5	58.8	-	46.8	-
	07:00 - 07:05	58.0	58.8	-	46.8	-
	07:05 - 07:10	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	07:10 - 07:15	58.0	58.8	-	46.8	-
	07:15 - 07:20	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	07:20 - 07:25	64.1	58.8	65.6	46.8	18.8
	07:25 - 07:30	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	07:30 - 07:35	58.8	58.8	-	46.8	-
	07:35 - 07:40	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	07:40 - 07:45	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	07:45 - 07:50	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	07:50 - 07:55	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	07:55 - 08:00	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
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-R11195

Report No. R6711-6529

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433

MEASURING DATE : 15-16/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	08:00 - 08:05	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	08:05 - 08:10	66.4	58.8	68.6	46.8	21.8
	08:10 - 08:15	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	08:15 - 08:20	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	08:20 - 08:25	67.7	58.8	70.1	46.8	23.3
	08:25 - 08:30	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	08:30 - 08:35	66.6	58.8	68.8	46.8	22.0
	08:35 - 08:40	56.8	58.8	-	46.8	-
	08:40 - 08:45	56.6	58.8	-	46.8	-
	08:45 - 08:50	61.7	58.8	61.6	46.8	14.8
	08:50 - 08:55	56.4	58.8	-	46.8	-
	08:55 - 09:00	65.1	58.8	66.9	46.8	20.1
	09:00 - 09:05	58.6	58.8	-	46.8	-
	09:05 - 09:10	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	09:10 - 09:15	58.7	58.8	-	46.8	-
	09:15 - 09:20	63.6	58.8	64.9	46.8	18.1
	09:20 - 09:25	57.0	58.8	-	46.8	-
	09:25 - 09:30	62.9	58.8	63.8	46.8	17.0
	09:30 - 09:35	63.0	58.8	63.9	46.8	17.1
	09:35 - 09:40	61.7	58.8	61.6	46.8	14.8
	09:40 - 09:45	58.5	58.8	-	46.8	-
	09:45 - 09:50	58.1	58.8	-	46.8	-
	09:50 - 09:55	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	09:55 - 10:00	65.0	58.8	66.8	46.8	20.0
	10:00 - 10:05	63.0	58.8	63.9	46.8	17.1
	10:05 - 10:10	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	10:10 - 10:15	61.2	58.8	60.5	46.8	13.7
	10:15 - 10:20	64.4	58.8	66.0	46.8	19.2
	10:20 - 10:25	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	10:25 - 10:30	61.2	58.8	60.5	46.8	13.7
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6529

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47433  
MEASURING DATE : 15-16/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	10:30 - 10:35	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	10:35 - 10:40	57.2	58.8	-	46.8	-
	10:40 - 10:45	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	10:45 - 10:50	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	10:50 - 10:55	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	10:55 - 11:00	65.8	58.8	67.8	46.8	21.0
	11:00 - 11:05	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	11:05 - 11:10	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	11:10 - 11:15	56.1	58.8	-	46.8	-
	11:15 - 11:20	57.0	58.8	-	46.8	-
	11:20 - 11:25	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	11:25 - 11:30	52.9	58.8	-	46.8	-
	11:30 - 11:35	61.2	58.8	60.5	46.8	13.7
	11:35 - 11:40	58.1	58.8	-	46.8	-
	11:40 - 11:45	58.8	58.8	-	46.8	-
	11:45 - 11:50	64.0	58.8	65.4	46.8	18.6
	11:50 - 11:55	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	11:55 - 12:00	64.3	58.8	65.9	46.8	19.1
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 : 12/11/2024 (Day Time : 14:15 - 14:20, Night Time 23:00 - 23:05)  
<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6530

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47434  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	16-17/11/2024 ( $L_{eq}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{max}$ )	16-17/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	60.9	87.5	48.5	dB(A)
13:00 - 14:00	64.3	96.1	48.4	dB(A)
14:00 - 15:00	62.8	90.8	47.9	dB(A)
15:00 - 16:00	61.3	88.3	49.5	dB(A)
16:00 - 17:00	61.8	83.7	51.3	dB(A)
17:00 - 18:00	61.6	84.3	51.6	dB(A)
18:00 - 19:00	61.0	80.1	55.3	dB(A)
19:00 - 20:00	61.0	84.2	54.9	dB(A)
20:00 - 21:00	63.5	87.6	59.4	dB(A)
21:00 - 22:00	64.7	84.5	61.3	dB(A)
22:00 - 23:00	61.6	86.0	56.9	dB(A)
23:00 - 00:00	59.2	80.8	55.1	dB(A)
00:00 - 01:00	53.9	78.0	47.3	dB(A)
01:00 - 02:00	54.8	86.2	46.9	dB(A)
02:00 - 03:00	50.4	76.1	47.1	dB(A)
03:00 - 04:00	54.4	79.9	48.9	dB(A)
04:00 - 05:00	63.1	94.1	49.3	dB(A)
05:00 - 06:00	59.5	87.8	51.5	dB(A)
06:00 - 07:00	59.2	85.6	51.6	dB(A)
07:00 - 08:00	61.0	89.1	53.6	dB(A)
08:00 - 09:00	62.6	89.2	51.7	dB(A)
09:00 - 10:00	63.2	95.3	49.9	dB(A)
10:00 - 11:00	61.7	90.5	49.4	dB(A)
11:00 - 12:00	60.6	85.5	49.2	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.3	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	66.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	96.1	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6530

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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47434

MEASURING DATE : 16/17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด 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)
16/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>13</sup>	55.5	58.8	-	46.8	-
	12:05 - 12:10	56.6	58.8	-	46.8	-
	12:10 - 12:15	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	12:15 - 12:20	56.5	58.8	-	46.8	-
	12:20 - 12:25	57.5	58.8	-	46.8	-
	12:25 - 12:30	63.2	58.8	64.2	46.8	17.4
	12:30 - 12:35	62.2	58.8	62.5	46.8	15.7
	12:35 - 12:40	57.4	58.8	-	46.8	-
	12:40 - 12:45	66.0	58.8	68.1	46.8	21.3
	12:45 - 12:50	55.8	58.8	-	46.8	-
	12:50 - 12:55	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	12:55 - 13:00	63.0	58.8	63.9	46.8	17.1
	13:00 - 13:05	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	13:05 - 13:10	56.1	58.8	-	46.8	-
	13:10 - 13:15	63.5	58.8	64.7	46.8	17.9
	13:15 - 13:20	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	13:20 - 13:25	56.9	58.8	-	46.8	-
	13:25 - 13:30	64.4	58.8	66.0	46.8	19.2
	13:30 - 13:35	73.0	58.8	75.8	46.8	29.0
	13:35 - 13:40	57.8	58.8	-	46.8	-
	13:40 - 13:45	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	13:45 - 13:50	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	13:50 - 13:55	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	13:55 - 14:00	58.8	58.8	-	46.8	-
	14:00 - 14:05	58.3	58.8	-	46.8	-
	14:05 - 14:10	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	14:10 - 14:15	68.1	58.8	70.6	46.8	23.8
	14:15 - 14:20	64.2	58.8	65.7	46.8	18.9
	14:20 - 14:25	54.7	58.8	-	46.8	-
	14:25 - 14:30	64.4	58.8	66.0	46.8	19.2
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-R11195

Report No. R6711-6530

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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47434

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่ มีการรบกวน 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)
16/11/2024	14:30 - 14:35	57.9	58.8	-	46.8	-
	14:35 - 14:40	54.6	58.8	-	46.8	-
	14:40 - 14:45	58.2	58.8	-	46.8	-
	14:45 - 14:50	67.9	58.8	70.3	46.8	23.5
	14:50 - 14:55	56.6	58.8	-	46.8	-
	14:55 - 15:00	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	15:00 - 15:05	56.3	58.8	-	46.8	-
	15:05 - 15:10	54.2	58.8	-	46.8	-
	15:10 - 15:15	57.2	58.8	-	46.8	-
	15:15 - 15:20	67.4	58.8	69.8	46.8	23.0
	15:20 - 15:25	60.8	58.8	59.5	46.8	12.7
	15:25 - 15:30	60.4	58.8	58.3	46.8	11.5
	15:30 - 15:35	64.1	58.8	65.6	46.8	18.8
	15:35 - 15:40	60.8	58.8	59.5	46.8	12.7
	15:40 - 15:45	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	15:45 - 15:50	56.5	58.8	-	46.8	-
	15:50 - 15:55	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	15:55 - 16:00	56.9	58.8	-	46.8	-
	16:00 - 16:05	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	16:05 - 16:10	67.9	58.8	70.3	46.8	23.5
	16:10 - 16:15	58.8	58.8	-	46.8	-
	16:15 - 16:20	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	16:20 - 16:25	59.0	58.8	48.5	46.8	1.7
	16:25 - 16:30	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	16:30 - 16:35	61.8	58.8	61.8	46.8	15.0
	16:35 - 16:40	58.1	58.8	-	46.8	-
	16:40 - 16:45	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4
	16:45 - 16:50	62.9	58.8	63.8	46.8	17.0
	16:50 - 16:55	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	16:55 - 17:00	59.1	58.8	50.3	46.8	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

**COPY**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6530

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47434

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของแหล่งเสียง 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)
16/11/2024	17:00 - 17:05	58.3	58.8	-	46.8	-
	17:05 - 17:10	64.0	58.8	65.4	46.8	18.6
	17:10 - 17:15	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	17:15 - 17:20	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	17:20 - 17:25	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	17:25 - 17:30	63.7	58.8	65.0	46.8	18.2
	17:30 - 17:35	57.0	58.8	-	46.8	-
	17:35 - 17:40	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	17:40 - 17:45	63.8	58.8	65.1	46.8	18.3
	17:45 - 17:50	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	17:50 - 17:55	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	17:55 - 18:00	55.9	58.8	-	46.8	-
	18:00 - 18:05	56.9	58.8	-	46.8	-
	18:05 - 18:10	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	18:10 - 18:15	58.1	58.8	-	46.8	-
	18:15 - 18:20	55.3	58.8	-	46.8	-
	18:20 - 18:25	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	18:25 - 18:30	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	18:30 - 18:35	64.6	58.8	66.3	46.8	19.5
	18:35 - 18:40	62.6	58.8	63.3	46.8	16.5
	18:40 - 18:45	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	18:45 - 18:50	63.4	58.8	64.6	46.8	17.8
	18:50 - 18:55	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	18:55 - 19:00	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	19:00 - 19:05	61.8	58.8	61.8	46.8	15.0
	19:05 - 19:10	62.4	58.8	62.9	46.8	16.1
	19:10 - 19:15	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	19:15 - 19:20	61.2	58.8	60.5	46.8	13.7
	19:20 - 19:25	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	19:25 - 19:30	62.6	58.8	63.3	46.8	16.5
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-R11195

Report No. R6711-6530

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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47434  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	19:30 - 19:35	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	19:35 - 19:40	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	19:40 - 19:45	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	19:45 - 19:50	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	19:50 - 19:55	58.3	58.8	-	46.8	-
	19:55 - 20:00	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	20:00 - 20:05	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	20:05 - 20:10	63.4	58.8	64.6	46.8	17.8
	20:10 - 20:15	64.6	58.8	66.3	46.8	19.5
	20:15 - 20:20	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	20:20 - 20:25	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	20:25 - 20:30	61.7	58.8	61.6	46.8	14.8
	20:30 - 20:35	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	20:35 - 20:40	62.8	58.8	63.6	46.8	16.8
	20:40 - 20:45	67.8	58.8	70.2	46.8	23.4
	20:45 - 20:50	64.8	58.8	66.5	46.8	19.7
	20:50 - 20:55	62.1	58.8	62.4	46.8	15.6
	20:55 - 21:00	63.6	58.8	64.9	46.8	18.1
	21:00 - 21:05	64.8	58.8	66.5	46.8	19.7
	21:05 - 21:10	65.2	58.8	67.1	46.8	20.3
	21:10 - 21:15	66.8	58.8	69.1	46.8	22.3
	21:15 - 21:20	65.0	58.8	66.8	46.8	20.0
	21:20 - 21:25	64.8	58.8	66.5	46.8	19.7
	21:25 - 21:30	63.6	58.8	64.9	46.8	18.1
	21:30 - 21:35	62.9	58.8	63.8	46.8	17.0
	21:35 - 21:40	63.6	58.8	64.9	46.8	18.1
	21:40 - 21:45	65.4	58.8	67.3	46.8	20.5
	21:45 - 21:50	64.6	58.8	66.3	46.8	19.5
	21:50 - 21:55	64.6	58.8	66.3	46.8	19.5
	21:55 - 22:00	63.3	58.8	64.4	46.8	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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6530

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47434

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
16/11/2024	22:00 - 22:05	63.3	45.3	66.2	34.3	31.9
	22:05 - 22:10	58.9	45.3	61.7	34.3	27.4
	22:10 - 22:15	59.0	45.3	61.8	34.3	27.5
	22:15 - 22:20	58.9	45.3	61.7	34.3	27.4
	22:20 - 22:25	62.3	45.3	65.2	34.3	30.9
	22:25 - 22:30	60.6	45.3	63.5	34.3	29.2
	22:30 - 22:35	60.9	45.3	63.8	34.3	29.5
	22:35 - 22:40	59.3	45.3	62.1	34.3	27.8
	22:40 - 22:45	64.4	45.3	67.3	34.3	33.0
	22:45 - 22:50	61.3	45.3	64.2	34.3	29.9
	22:50 - 22:55	62.4	45.3	65.3	34.3	31.0
	22:55 - 23:00	63.2	45.3	66.1	34.3	31.8
	23:00 - 23:05	62.8	45.3	65.7	34.3	31.4
	23:05 - 23:10	63.3	45.3	66.2	34.3	31.9
	23:10 - 23:15	63.2	45.3	66.1	34.3	31.8
	23:15 - 23:20	62.1	45.3	65.0	34.3	30.7
	23:20 - 23:25	50.4	45.3	51.8	34.3	17.5
	23:25 - 23:30	49.7	45.3	50.7	34.3	16.4
	23:30 - 23:35	53.1	45.3	55.3	34.3	21.0
	23:35 - 23:40	51.8	45.3	53.7	34.3	19.4
	23:40 - 23:45	49.9	45.3	51.1	34.3	16.8
	23:45 - 23:50	50.9	45.3	52.5	34.3	18.2
	23:50 - 23:55	59.9	45.3	62.7	34.3	28.4
	23:55 - 00:00	56.0	45.3	58.6	34.3	24.3
17/11/2024	00:00 - 00:05	58.3	45.3	61.1	34.3	26.8
	00:05 - 00:10	51.8	45.3	53.7	34.3	19.4
	00:10 - 00:15	50.2	45.3	51.5	34.3	17.2
	00:15 - 00:20	49.8	45.3	50.9	34.3	16.6
	00:20 - 00:25	49.7	45.3	50.7	34.3	16.4
	00:25 - 00:30	56.5	45.3	59.2	34.3	24.9
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6530

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47434

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	00:30 - 00:35	55.9	45.3	58.5	34.3	24.2
	00:35 - 00:40	48.3	45.3	48.3	34.3	14.0
	00:40 - 00:45	48.1	45.3	47.9	34.3	13.6
	00:45 - 00:50	47.4	45.3	46.2	34.3	11.9
	00:50 - 00:55	58.2	45.3	61.0	34.3	26.7
	00:55 - 01:00	50.9	45.3	52.5	34.3	18.2
	01:00 - 01:05	50.0	45.3	51.2	34.3	16.9
	01:05 - 01:10	52.5	45.3	54.6	34.3	20.3
	01:10 - 01:15	63.9	45.3	66.8	34.3	32.5
	01:15 - 01:20	50.5	45.3	51.9	34.3	17.6
	01:20 - 01:25	50.1	45.3	51.4	34.3	17.1
	01:25 - 01:30	50.8	45.3	52.4	34.3	18.1
	01:30 - 01:35	53.1	45.3	55.3	34.3	21.0
	01:35 - 01:40	48.2	45.3	48.1	34.3	13.8
	01:40 - 01:45	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	01:45 - 01:50	50.0	45.3	51.2	34.3	16.9
	01:50 - 01:55	47.8	45.3	47.2	34.3	12.9
	01:55 - 02:00	49.8	45.3	50.9	34.3	16.6
	02:00 - 02:05	49.1	45.3	49.8	34.3	15.5
	02:05 - 02:10	48.9	45.3	49.4	34.3	15.1
	02:10 - 02:15	48.8	45.3	49.2	34.3	14.9
	02:15 - 02:20	47.4	45.3	46.2	34.3	11.9
	02:20 - 02:25	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	02:25 - 02:30	55.6	45.3	58.2	34.3	23.9
	02:30 - 02:35	48.5	45.3	48.7	34.3	14.4
02:35 - 02:40	48.1	45.3	47.9	34.3	13.6	
02:40 - 02:45	51.4	45.3	53.2	34.3	18.9	
02:45 - 02:50	50.3	45.3	51.6	34.3	17.3	
02:50 - 02:55	50.6	45.3	52.1	34.3	17.8	
02:55 - 03:00	49.5	45.3	50.4	34.3	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

**COPY**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6530

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47434

MEASURING DATE : 16-17/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	03:00 - 03:05	54.1	45.3	56.5	34.3	22.2
	03:05 - 03:10	60.3	45.3	63.2	34.3	28.9
	03:10 - 03:15	47.6	45.3	46.7	34.3	12.4
	03:15 - 03:20	49.8	45.3	50.9	34.3	16.6
	03:20 - 03:25	51.5	45.3	53.3	34.3	19.0
	03:25 - 03:30	51.9	45.3	53.8	34.3	19.5
	03:30 - 03:35	50.8	45.3	52.4	34.3	18.1
	03:35 - 03:40	51.7	45.3	53.6	34.3	19.3
	03:40 - 03:45	52.4	45.3	54.5	34.3	20.2
	03:45 - 03:50	56.2	45.3	58.8	34.3	24.5
	03:50 - 03:55	55.7	45.3	58.3	34.3	24.0
	03:55 - 04:00	54.2	45.3	56.6	34.3	22.3
	04:00 - 04:05	55.0	45.3	57.5	34.3	23.2
	04:05 - 04:10	52.6	45.3	54.7	34.3	20.4
	04:10 - 04:15	56.0	45.3	58.6	34.3	24.3
	04:15 - 04:20	55.5	45.3	58.1	34.3	23.8
	04:20 - 04:25	52.0	45.3	54.0	34.3	19.7
	04:25 - 04:30	50.6	45.3	52.1	34.3	17.8
	04:30 - 04:35	54.3	45.3	56.7	34.3	22.4
	04:35 - 04:40	54.6	45.3	57.1	34.3	22.8
	04:40 - 04:45	56.1	45.3	58.7	34.3	24.4
	04:45 - 04:50	73.3	45.3	76.3	34.3	42.0
	04:50 - 04:55	54.4	45.3	56.8	34.3	22.5
	04:55 - 05:00	57.4	45.3	60.1	34.3	25.8
	05:00 - 05:05	53.5	45.3	55.8	34.3	21.5
	05:05 - 05:10	59.2	45.3	62.0	34.3	27.7
	05:10 - 05:15	58.5	45.3	61.3	34.3	27.0
	05:15 - 05:20	64.1	45.3	67.0	34.3	32.7
	05:20 - 05:25	58.7	45.3	61.5	34.3	27.2
	05:25 - 05:30	56.3	45.3	58.9	34.3	24.6
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6530

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47434  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	05:30 - 05:35	56.4	45.3	59.0	34.3	24.7
	05:35 - 05:40	54.9	45.3	57.4	34.3	23.1
	05:40 - 05:45	56.6	45.3	59.3	34.3	25.0
	05:45 - 05:50	58.2	45.3	61.0	34.3	26.7
	05:50 - 05:55	63.4	45.3	66.3	34.3	32.0
	05:55 - 06:00	60.4	45.3	63.3	34.3	29.0
	06:00 - 06:05	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	06:05 - 06:10	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	06:10 - 06:15	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	06:15 - 06:20	58.2	58.8	-	46.8	-
	06:20 - 06:25	58.2	58.8	-	46.8	-
	06:25 - 06:30	56.6	58.8	-	46.8	-
	06:30 - 06:35	58.7	58.8	-	46.8	-
	06:35 - 06:40	57.7	58.8	-	46.8	-
	06:40 - 06:45	64.9	58.8	66.7	46.8	19.9
	06:45 - 06:50	57.4	58.8	-	46.8	-
	06:50 - 06:55	55.1	58.8	-	46.8	-
	06:55 - 07:00	55.6	58.8	-	46.8	-
	07:00 - 07:05	56.4	58.8	-	46.8	-
	07:05 - 07:10	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	07:10 - 07:15	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	07:15 - 07:20	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	07:20 - 07:25	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	07:25 - 07:30	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	07:30 - 07:35	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	07:35 - 07:40	61.7	58.8	61.6	46.8	14.8
	07:40 - 07:45	58.0	58.8	-	46.8	-
	07:45 - 07:50	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	07:50 - 07:55	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	07:55 - 08:00	63.8	58.8	65.1	46.8	18.3
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-R11195

Report No. R6711-6530

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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47434  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	08:00 - 08:05	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	08:05 - 08:10	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	08:10 - 08:15	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	08:15 - 08:20	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	08:20 - 08:25	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	08:25 - 08:30	62.8	58.8	63.6	46.8	16.8
	08:30 - 08:35	67.6	58.8	70.0	46.8	23.2
	08:35 - 08:40	63.7	58.8	65.0	46.8	18.2
	08:40 - 08:45	62.5	58.8	63.1	46.8	16.3
	08:45 - 08:50	57.4	58.8	-	46.8	-
	08:50 - 08:55	63.2	58.8	64.2	46.8	17.4
	08:55 - 09:00	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	09:00 - 09:05	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	09:05 - 09:10	56.7	58.8	-	46.8	-
	09:10 - 09:15	57.3	58.8	-	46.8	-
	09:15 - 09:20	56.6	58.8	-	46.8	-
	09:20 - 09:25	58.6	58.8	-	46.8	-
	09:25 - 09:30	64.4	58.8	66.0	46.8	19.2
	09:30 - 09:35	57.8	58.8	-	46.8	-
	09:35 - 09:40	57.8	58.8	-	46.8	-
	09:40 - 09:45	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	09:45 - 09:50	71.1	58.8	73.8	46.8	27.0
	09:50 - 09:55	66.1	58.8	68.2	46.8	21.4
	09:55 - 10:00	55.3	58.8	-	46.8	-
	10:00 - 10:05	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	10:05 - 10:10	67.1	58.8	69.4	46.8	22.6
	10:10 - 10:15	58.8	58.8	-	46.8	-
	10:15 - 10:20	57.5	58.8	-	46.8	-
	10:20 - 10:25	58.7	58.8	-	46.8	-
	10:25 - 10:30	61.7	58.8	61.6	46.8	14.8
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-R11195

Report No. R6711-6530

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47434  
MEASURING DATE : 16-17/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	10:30 - 10:35	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	10:35 - 10:40	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	10:40 - 10:45	57.0	58.8	-	46.8	-
	10:45 - 10:50	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	10:50 - 10:55	65.6	58.8	67.6	46.8	20.8
	10:55 - 11:00	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	11:00 - 11:05	58.8	58.8	-	46.8	-
	11:05 - 11:10	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	11:10 - 11:15	57.0	58.8	-	46.8	-
	11:15 - 11:20	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	11:20 - 11:25	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	11:25 - 11:30	58.8	58.8	-	46.8	-
	11:30 - 11:35	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	11:35 - 11:40	57.0	58.8	-	46.8	-
	11:40 - 11:45	65.9	58.8	68.0	46.8	21.2
	11:45 - 11:50	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	11:50 - 11:55	57.9	58.8	-	46.8	-
	11:55 - 12:00	56.0	58.8	-	46.8	-
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 : 12/11/2024 (Day Time : 14:15 - 14:20, Night Time 23:00 - 23:05)<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. Seksan Pluenwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6531

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47435  
 MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	17-18/11/2024 ( $L_{eq}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{max}$ )	17-18/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	61.2	86.3	48.8	dB(A)
13:00 - 14:00	61.5	86.0	49.4	dB(A)
14:00 - 15:00	58.3	82.4	48.5	dB(A)
15:00 - 16:00	59.8	82.5	48.7	dB(A)
16:00 - 17:00	63.7	86.6	57.2	dB(A)
17:00 - 18:00	63.0	94.1	53.8	dB(A)
18:00 - 19:00	55.4	79.4	44.1	dB(A)
19:00 - 20:00	56.9	90.4	44.1	dB(A)
20:00 - 21:00	53.1	79.3	43.7	dB(A)
21:00 - 22:00	51.2	74.8	43.6	dB(A)
22:00 - 23:00	48.7	70.8	43.5	dB(A)
23:00 - 00:00	48.1	72.0	43.6	dB(A)
00:00 - 01:00	49.4	75.7	43.2	dB(A)
01:00 - 02:00	49.8	76.9	43.3	dB(A)
02:00 - 03:00	47.4	73.8	43.6	dB(A)
03:00 - 04:00	49.1	74.9	43.3	dB(A)
04:00 - 05:00	57.8	89.3	47.2	dB(A)
05:00 - 06:00	58.2	86.9	48.7	dB(A)
06:00 - 07:00	60.1	80.2	51.3	dB(A)
07:00 - 08:00	58.5	81.6	47.8	dB(A)
08:00 - 09:00	55.8	82.3	45.3	dB(A)
09:00 - 10:00	53.9	78.0	44.9	dB(A)
10:00 - 11:00	54.6	75.3	47.0	dB(A)
11:00 - 12:00	62.3	81.2	54.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.2	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.3	-	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6531

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47435

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>1/3</sup>	56.7	58.8	-	46.8	-
	12:05 - 12:10	63.2	58.8	64.2	46.8	17.4
	12:10 - 12:15	58.8	58.8	-	46.8	-
	12:15 - 12:20	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	12:20 - 12:25	57.9	58.8	-	46.8	-
	12:25 - 12:30	57.5	58.8	-	46.8	-
	12:30 - 12:35	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	12:35 - 12:40	57.0	58.8	-	46.8	-
	12:40 - 12:45	63.3	58.8	64.4	46.8	17.6
	12:45 - 12:50	64.3	58.8	65.9	46.8	19.1
	12:50 - 12:55	63.4	58.8	64.6	46.8	17.8
	12:55 - 13:00	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	13:00 - 13:05	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	13:05 - 13:10	57.4	58.8	-	46.8	-
	13:10 - 13:15	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	13:15 - 13:20	58.7	58.8	-	46.8	-
	13:20 - 13:25	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	13:25 - 13:30	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	13:30 - 13:35	64.5	58.8	66.1	46.8	19.3
	13:35 - 13:40	65.8	58.8	67.8	46.8	21.0
	13:40 - 13:45	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	13:45 - 13:50	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	13:50 - 13:55	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	13:55 - 14:00	57.1	58.8	-	46.8	-
	14:00 - 14:05	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	14:05 - 14:10	56.1	58.8	-	46.8	-
	14:10 - 14:15	55.4	58.8	-	46.8	-
	14:15 - 14:20	54.4	58.8	-	46.8	-
	14:20 - 14:25	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	14:25 - 14:30	59.0	58.8	48.5	46.8	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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6531

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47435
ADDRESS	: 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหู่ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000	MEASURING DATE	: 17-18/11/2024
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	RECEIVED DATE	: 20/11/2024
SAMPLE POINT	: โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)	REPORTED DATE	: 28/11/2024
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 01120952 : Class 1		

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)
17/11/2024	14:30 - 14:35	54.6	58.8	-	46.8	-
	14:35 - 14:40	59.0	58.8	48.5	46.8	1.7
	14:40 - 14:45	55.4	58.8	-	46.8	-
	14:45 - 14:50	61.7	58.8	61.6	46.8	14.8
	14:50 - 14:55	58.5	58.8	-	46.8	-
	14:55 - 15:00	57.8	58.8	-	46.8	-
	15:00 - 15:05	56.7	58.8	-	46.8	-
	15:05 - 15:10	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	15:10 - 15:15	56.6	58.8	-	46.8	-
	15:15 - 15:20	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	15:20 - 15:25	57.4	58.8	-	46.8	-
	15:25 - 15:30	57.2	58.8	-	46.8	-
	15:30 - 15:35	57.2	58.8	-	46.8	-
	15:35 - 15:40	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	15:40 - 15:45	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	15:45 - 15:50	58.6	58.8	-	46.8	-
	15:50 - 15:55	64.3	58.8	65.9	46.8	19.1
	15:55 - 16:00	53.6	58.8	-	46.8	-
	16:00 - 16:05	57.8	58.8	-	46.8	-
	16:05 - 16:10	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	16:10 - 16:15	57.8	58.8	-	46.8	-
	16:15 - 16:20	57.2	58.8	-	46.8	-
	16:20 - 16:25	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	16:25 - 16:30	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	16:30 - 16:35	58.5	58.8	-	46.8	-
	16:35 - 16:40	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	16:40 - 16:45	64.9	58.8	66.7	46.8	19.9
	16:45 - 16:50	63.4	58.8	64.6	46.8	17.8
	16:50 - 16:55	68.4	58.8	70.9	46.8	24.1
	16:55 - 17:00	69.8	58.8	72.4	46.8	25.6
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6531

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47435  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	17:00 - 17:05	69.2	58.8	71.8	46.8	25.0
	17:05 - 17:10	65.6	58.8	67.6	46.8	20.8
	17:10 - 17:15	63.3	58.8	64.4	46.8	17.6
	17:15 - 17:20	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	17:20 - 17:25	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	17:25 - 17:30	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	17:30 - 17:35	52.9	58.8	-	46.8	-
	17:35 - 17:40	52.2	58.8	-	46.8	-
	17:40 - 17:45	56.7	58.8	-	46.8	-
	17:45 - 17:50	66.0	58.8	68.1	46.8	21.3
	17:50 - 17:55	57.3	58.8	-	46.8	-
	17:55 - 18:00	57.6	58.8	-	46.8	-
	18:00 - 18:05	58.0	58.8	-	46.8	-
	18:05 - 18:10	51.4	58.8	-	46.8	-
	18:10 - 18:15	54.0	58.8	-	46.8	-
	18:15 - 18:20	58.1	58.8	-	46.8	-
	18:20 - 18:25	53.5	58.8	-	46.8	-
	18:25 - 18:30	57.2	58.8	-	46.8	-
	18:30 - 18:35	55.0	58.8	-	46.8	-
	18:35 - 18:40	54.2	58.8	-	46.8	-
	18:40 - 18:45	56.6	58.8	-	46.8	-
	18:45 - 18:50	55.7	58.8	-	46.8	-
	18:50 - 18:55	50.4	58.8	-	46.8	-
	18:55 - 19:00	53.9	58.8	-	46.8	-
	19:00 - 19:05	57.1	58.8	-	46.8	-
	19:05 - 19:10	64.3	58.8	65.9	46.8	19.1
	19:10 - 19:15	58.0	58.8	-	46.8	-
	19:15 - 19:20	55.2	58.8	-	46.8	-
	19:20 - 19:25	55.0	58.8	-	46.8	-
	19:25 - 19:30	54.4	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6531

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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47435  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	19:30 - 19:35	54.8	58.8	-	46.8
	19:35 - 19:40	51.7	58.8	-	46.8
	19:40 - 19:45	48.9	58.8	-	46.8
	19:45 - 19:50	55.0	58.8	-	46.8
	19:50 - 19:55	53.8	58.8	-	46.8
	19:55 - 20:00	49.5	58.8	-	46.8
	20:00 - 20:05	51.7	58.8	-	46.8
	20:05 - 20:10	49.1	58.8	-	46.8
	20:10 - 20:15	54.0	58.8	-	46.8
	20:15 - 20:20	58.8	58.8	-	46.8
	20:20 - 20:25	50.2	58.8	-	46.8
	20:25 - 20:30	49.9	58.8	-	46.8
	20:30 - 20:35	53.5	58.8	-	46.8
	20:35 - 20:40	50.2	58.8	-	46.8
	20:40 - 20:45	52.2	58.8	-	46.8
	20:45 - 20:50	48.0	58.8	-	46.8
	20:50 - 20:55	51.8	58.8	-	46.8
	20:55 - 21:00	54.8	58.8	-	46.8
	21:00 - 21:05	49.1	58.8	-	46.8
	21:05 - 21:10	54.8	58.8	-	46.8
	21:10 - 21:15	49.0	58.8	-	46.8
	21:15 - 21:20	53.7	58.8	-	46.8
	21:20 - 21:25	52.2	58.8	-	46.8
	21:25 - 21:30	49.3	58.8	-	46.8
	21:30 - 21:35	51.6	58.8	-	46.8
	21:35 - 21:40	53.6	58.8	-	46.8
	21:40 - 21:45	51.4	58.8	-	46.8
	21:45 - 21:50	45.5	58.8	-	46.8
	21:50 - 21:55	45.2	58.8	-	46.8
	21:55 - 22:00	45.6	58.8	-	46.8
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6531

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (NS)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47435

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
17/11/2024	22:00 - 22:05	44.3	45.3	-	34.3	-
	22:05 - 22:10	50.9	45.3	52.5	34.3	18.2
	22:10 - 22:15	48.3	45.3	48.3	34.3	14.0
	22:15 - 22:20	51.6	45.3	53.4	34.3	19.1
	22:20 - 22:25	44.3	45.3	-	34.3	-
	22:25 - 22:30	52.7	45.3	54.8	34.3	20.5
	22:30 - 22:35	44.1	45.3	-	34.3	-
	22:35 - 22:40	51.7	45.3	53.6	34.3	19.3
	22:40 - 22:45	44.2	45.3	-	34.3	-
	22:45 - 22:50	45.5	45.3	35.0	34.3	0.7
	22:50 - 22:55	47.9	45.3	47.4	34.3	13.1
	22:55 - 23:00	44.1	45.3	-	34.3	-
	23:00 - 23:05	52.9	45.3	55.1	34.3	20.8
	23:05 - 23:10	44.4	45.3	-	34.3	-
	23:10 - 23:15	45.7	45.3	38.1	34.3	3.8
	23:15 - 23:20	47.6	45.3	46.7	34.3	12.4
	23:20 - 23:25	47.2	45.3	45.7	34.3	11.4
	23:25 - 23:30	44.6	45.3	-	34.3	-
	23:30 - 23:35	44.5	45.3	-	34.3	-
	23:35 - 23:40	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
	23:40 - 23:45	44.6	45.3	-	34.3	-
	23:45 - 23:50	45.2	45.3	-	34.3	-
	23:50 - 23:55	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	23:55 - 00:00	52.9	45.3	55.1	34.3	20.8
18/11/2024	00:00 - 00:05	43.6	45.3	-	34.3	-
	00:05 - 00:10	50.5	45.3	51.9	34.3	17.6
	00:10 - 00:15	43.8	45.3	-	34.3	-
	00:15 - 00:20	47.3	45.3	46.0	34.3	11.7
	00:20 - 00:25	44.2	45.3	-	34.3	-
	00:25 - 00:30	45.7	45.3	38.1	34.3	3.8
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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6531

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47435  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/11/2024	00:30 - 00:35	49.0	45.3	49.6	34.3	15.3
	00:35 - 00:40	50.6	45.3	52.1	34.3	17.8
	00:40 - 00:45	56.4	45.3	59.0	34.3	24.7
	00:45 - 00:50	44.2	45.3	-	34.3	-
	00:50 - 00:55	48.9	45.3	49.4	34.3	15.1
	00:55 - 01:00	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	01:00 - 01:05	43.7	45.3	-	34.3	-
	01:05 - 01:10	52.4	45.3	54.5	34.3	20.2
	01:10 - 01:15	44.3	45.3	-	34.3	-
	01:15 - 01:20	46.7	45.3	44.1	34.3	9.8
	01:20 - 01:25	48.3	45.3	48.3	34.3	14.0
	01:25 - 01:30	44.2	45.3	-	34.3	-
	01:30 - 01:35	54.3	45.3	56.7	34.3	22.4
	01:35 - 01:40	56.2	45.3	58.8	34.3	24.5
	01:40 - 01:45	43.8	45.3	-	34.3	-
	01:45 - 01:50	44.0	45.3	-	34.3	-
	01:50 - 01:55	43.8	45.3	-	34.3	-
	01:55 - 02:00	44.2	45.3	-	34.3	-
	02:00 - 02:05	44.5	45.3	-	34.3	-
	02:05 - 02:10	44.2	45.3	-	34.3	-
	02:10 - 02:15	44.0	45.3	-	34.3	-
	02:15 - 02:20	44.0	45.3	-	34.3	-
	02:20 - 02:25	45.0	45.3	-	34.3	-
	02:25 - 02:30	44.2	45.3	-	34.3	-
	02:30 - 02:35	44.4	45.3	-	34.3	-
	02:35 - 02:40	44.1	45.3	-	34.3	-
	02:40 - 02:45	44.1	45.3	-	34.3	-
	02:45 - 02:50	44.0	45.3	-	34.3	-
	02:50 - 02:55	47.3	45.3	46.0	34.3	11.7
	02:55 - 03:00	55.3	45.3	57.8	34.3	23.5
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6531

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47435

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	03:00 - 03:05	44.2	45.3	-	34.3	-
	03:05 - 03:10	44.0	45.3	-	34.3	-
	03:10 - 03:15	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
	03:15 - 03:20	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	03:20 - 03:25	44.3	45.3	-	34.3	-
	03:25 - 03:30	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	03:30 - 03:35	53.0	45.3	55.2	34.3	20.9
	03:35 - 03:40	49.8	45.3	50.9	34.3	16.6
	03:40 - 03:45	49.9	45.3	51.1	34.3	16.8
	03:45 - 03:50	49.8	45.3	50.9	34.3	16.6
	03:50 - 03:55	52.0	45.3	54.0	34.3	19.7
	03:55 - 04:00	49.8	45.3	50.9	34.3	16.6
	04:00 - 04:05	44.9	45.3	-	34.3	-
	04:05 - 04:10	51.2	45.3	52.9	34.3	18.6
	04:10 - 04:15	53.9	45.3	56.3	34.3	22.0
	04:15 - 04:20	54.3	45.3	56.7	34.3	22.4
	04:20 - 04:25	52.4	45.3	54.5	34.3	20.2
	04:25 - 04:30	50.8	45.3	52.4	34.3	18.1
	04:30 - 04:35	50.3	45.3	51.6	34.3	17.3
	04:35 - 04:40	56.5	45.3	59.2	34.3	24.9
	04:40 - 04:45	55.5	45.3	58.1	34.3	23.8
	04:45 - 04:50	55.0	45.3	57.5	34.3	23.2
	04:50 - 04:55	66.7	45.3	69.7	34.3	35.4
	04:55 - 05:00	54.5	45.3	56.9	34.3	22.6
	05:00 - 05:05	55.0	45.3	57.5	34.3	23.2
	05:05 - 05:10	58.0	45.3	60.8	34.3	26.5
	05:10 - 05:15	55.5	45.3	58.1	34.3	23.8
	05:15 - 05:20	56.3	45.3	58.9	34.3	24.6
	05:20 - 05:25	54.4	45.3	56.8	34.3	22.5
	05:25 - 05:30	56.5	45.3	59.2	34.3	24.9
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

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6531

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47435  
MEASURING DATE : 17-18/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	05:30 - 05:35	55.5	45.3	58.1	34.3	23.8
	05:35 - 05:40	55.9	45.3	58.5	34.3	24.2
	05:40 - 05:45	57.8	45.3	60.5	34.3	26.2
	05:45 - 05:50	64.1	45.3	67.0	34.3	32.7
	05:50 - 05:55	59.9	45.3	62.7	34.3	28.4
	05:55 - 06:00	57.9	45.3	60.7	34.3	26.4
	06:00 - 06:05	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	06:05 - 06:10	57.6	58.8	-	46.8	-
	06:10 - 06:15	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	06:15 - 06:20	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	06:20 - 06:25	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	06:25 - 06:30	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	06:30 - 06:35	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	06:35 - 06:40	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	06:40 - 06:45	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	06:45 - 06:50	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	06:50 - 06:55	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	06:55 - 07:00	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	07:00 - 07:05	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	07:05 - 07:10	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	07:10 - 07:15	60.8	58.8	59.5	46.8	12.7
	07:15 - 07:20	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	07:20 - 07:25	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	07:25 - 07:30	53.8	58.8	-	46.8	-
	07:30 - 07:35	55.6	58.8	-	46.8	-
	07:35 - 07:40	56.7	58.8	-	46.8	-
	07:40 - 07:45	55.8	58.8	-	46.8	-
	07:45 - 07:50	54.6	58.8	-	46.8	-
	07:50 - 07:55	53.6	58.8	-	46.8	-
	07:55 - 08:00	52.3	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6531

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47435

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	08:00 - 08:05	53.3	58.8	-	46.8	-
	08:05 - 08:10	57.5	58.8	-	46.8	-
	08:10 - 08:15	54.9	58.8	-	46.8	-
	08:15 - 08:20	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	08:20 - 08:25	56.2	58.8	-	46.8	-
	08:25 - 08:30	55.2	58.8	-	46.8	-
	08:30 - 08:35	52.0	58.8	-	46.8	-
	08:35 - 08:40	54.2	58.8	-	46.8	-
	08:40 - 08:45	55.1	58.8	-	46.8	-
	08:45 - 08:50	55.6	58.8	-	46.8	-
	08:50 - 08:55	57.7	58.8	-	46.8	-
	08:55 - 09:00	50.7	58.8	-	46.8	-
	09:00 - 09:05	56.3	58.8	-	46.8	-
	09:05 - 09:10	49.6	58.8	-	46.8	-
	09:10 - 09:15	57.3	58.8	-	46.8	-
	09:15 - 09:20	56.6	58.8	-	46.8	-
	09:20 - 09:25	50.2	58.8	-	46.8	-
	09:25 - 09:30	53.8	58.8	-	46.8	-
	09:30 - 09:35	50.6	58.8	-	46.8	-
	09:35 - 09:40	55.4	58.8	-	46.8	-
	09:40 - 09:45	54.2	58.8	-	46.8	-
	09:45 - 09:50	48.1	58.8	-	46.8	-
	09:50 - 09:55	49.8	58.8	-	46.8	-
	09:55 - 10:00	52.7	58.8	-	46.8	-
	10:00 - 10:05	53.0	58.8	-	46.8	-
	10:05 - 10:10	47.8	58.8	-	46.8	-
	10:10 - 10:15	45.6	58.8	-	46.8	-
	10:15 - 10:20	49.5	58.8	-	46.8	-
	10:20 - 10:25	47.7	58.8	-	46.8	-
	10:25 - 10:30	56.8	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6531

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47435

MEASURING DATE : 17-18/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	10:30 - 10:35	56.7	58.8	-	46.8	-
	10:35 - 10:40	56.6	58.8	-	46.8	-
	10:40 - 10:45	54.2	58.8	-	46.8	-
	10:45 - 10:50	58.2	58.8	-	46.8	-
	10:50 - 10:55	56.4	58.8	-	46.8	-
	10:55 - 11:00	53.3	58.8	-	46.8	-
	11:00 - 11:05	56.8	58.8	-	46.8	-
	11:05 - 11:10	57.6	58.8	-	46.8	-
	11:10 - 11:15	64.7	58.8	66.4	46.8	19.6
	11:15 - 11:20	68.0	58.8	70.4	46.8	23.6
	11:20 - 11:25	64.7	58.8	66.4	46.8	19.6
	11:25 - 11:30	62.8	58.8	63.6	46.8	16.8
	11:30 - 11:35	59.0	58.8	48.5	46.8	1.7
	11:35 - 11:40	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	11:40 - 11:45	55.4	58.8	-	46.8	-
	11:45 - 11:50	57.5	58.8	-	46.8	-
	11:50 - 11:55	58.1	58.8	-	46.8	-
	11:55 - 12:00	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
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 : 12/11/2024 (Day Time : 14:15 - 14:20, Night Time 23:00 - 23:05)<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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6532

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47436  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	18-19/11/2024 ( $L_{eq}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{max}$ )	18-19/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>/3</sup>	58.3	82.4	49.0	dB(A)
13:00 - 14:00	58.7	85.1	48.2	dB(A)
14:00 - 15:00	57.7	79.0	49.5	dB(A)
15:00 - 16:00	58.1	82.9	49.5	dB(A)
16:00 - 17:00	59.3	82.0	49.6	dB(A)
17:00 - 18:00	63.0	88.1	48.5	dB(A)
18:00 - 19:00	61.3	85.8	46.8	dB(A)
19:00 - 20:00	58.1	82.2	47.2	dB(A)
20:00 - 21:00	56.6	83.1	46.1	dB(A)
21:00 - 22:00	60.6	94.2	45.8	dB(A)
22:00 - 23:00	57.3	87.9	45.5	dB(A)
23:00 - 00:00	54.8	83.1	46.5	dB(A)
00:00 - 01:00	50.6	76.2	46.4	dB(A)
01:00 - 02:00	48.7	69.4	46.1	dB(A)
02:00 - 03:00	49.9	77.3	46.3	dB(A)
03:00 - 04:00	57.0	90.4	46.8	dB(A)
04:00 - 05:00	50.0	78.3	46.1	dB(A)
05:00 - 06:00	55.6	78.7	50.6	dB(A)
06:00 - 07:00	61.6	88.2	51.0	dB(A)
07:00 - 08:00	63.3	91.3	53.8	dB(A)
08:00 - 09:00	61.4	90.3	48.7	dB(A)
09:00 - 10:00	60.2	82.8	48.9	dB(A)
10:00 - 11:00	57.9	79.0	48.9	dB(A)
11:00 - 12:00	58.0	79.3	49.7	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	58.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.2	-	-	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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6532

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47436

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>3</sup>	57.8	58.8	-	46.8	-
	12:05 - 12:10	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	12:10 - 12:15	58.7	58.8	-	46.8	-
	12:15 - 12:20	56.8	58.8	-	46.8	-
	12:20 - 12:25	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	12:25 - 12:30	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	12:30 - 12:35	58.0	58.8	-	46.8	-
	12:35 - 12:40	55.6	58.8	-	46.8	-
	12:40 - 12:45	55.3	58.8	-	46.8	-
	12:45 - 12:50	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	12:50 - 12:55	54.1	58.8	-	46.8	-
	12:55 - 13:00	55.3	58.8	-	46.8	-
	13:00 - 13:05	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	13:05 - 13:10	53.8	58.8	-	46.8	-
	13:10 - 13:15	58.3	58.8	-	46.8	-
	13:15 - 13:20	56.8	58.8	-	46.8	-
	13:20 - 13:25	56.3	58.8	-	46.8	-
	13:25 - 13:30	53.8	58.8	-	46.8	-
	13:30 - 13:35	56.0	58.8	-	46.8	-
	13:35 - 13:40	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	13:40 - 13:45	58.7	58.8	-	46.8	-
	13:45 - 13:50	58.3	58.8	-	46.8	-
	13:50 - 13:55	64.2	58.8	65.7	46.8	18.9
	13:55 - 14:00	57.5	58.8	-	46.8	-
	14:00 - 14:05	54.6	58.8	-	46.8	-
	14:05 - 14:10	58.5	58.8	-	46.8	-
	14:10 - 14:15	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	14:15 - 14:20	55.0	58.8	-	46.8	-
	14:20 - 14:25	55.9	58.8	-	46.8	-
	14:25 - 14:30	57.9	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6532

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47436  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	14:30 - 14:35	52.8	58.8	-	46.8	-
	14:35 - 14:40	55.1	58.8	-	46.8	-
	14:40 - 14:45	58.1	58.8	-	46.8	-
	14:45 - 14:50	56.9	58.8	-	46.8	-
	14:50 - 14:55	58.4	58.8	-	46.8	-
	14:55 - 15:00	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	15:00 - 15:05	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	15:05 - 15:10	54.4	58.8	-	46.8	-
	15:10 - 15:15	55.5	58.8	-	46.8	-
	15:15 - 15:20	55.0	58.8	-	46.8	-
	15:20 - 15:25	58.3	58.8	-	46.8	-
	15:25 - 15:30	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	15:30 - 15:35	57.0	58.8	-	46.8	-
	15:35 - 15:40	58.8	58.8	-	46.8	-
	15:40 - 15:45	57.6	58.8	-	46.8	-
	15:45 - 15:50	57.1	58.8	-	46.8	-
	15:50 - 15:55	55.4	58.8	-	46.8	-
	15:55 - 16:00	57.4	58.8	-	46.8	-
	16:00 - 16:05	54.0	58.8	-	46.8	-
	16:05 - 16:10	58.3	58.8	-	46.8	-
	16:10 - 16:15	58.3	58.8	-	46.8	-
	16:15 - 16:20	58.0	58.8	-	46.8	-
	16:20 - 16:25	58.7	58.8	-	46.8	-
	16:25 - 16:30	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	16:30 - 16:35	58.6	58.8	-	46.8	-
	16:35 - 16:40	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	16:40 - 16:45	56.9	58.8	-	46.8	-
	16:45 - 16:50	60.5	58.8	58.6	46.8	11.8
	16:50 - 16:55	62.8	58.8	63.6	46.8	16.8
	16:55 - 17:00	57.5	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6532

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47436

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	17:00 - 17:05	57.9	58.8	-	46.8	-
	17:05 - 17:10	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	17:10 - 17:15	66.2	58.8	68.3	46.8	21.5
	17:15 - 17:20	63.8	58.8	65.1	46.8	18.3
	17:20 - 17:25	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	17:25 - 17:30	63.3	58.8	64.4	46.8	17.6
	17:30 - 17:35	62.5	58.8	63.1	46.8	16.3
	17:35 - 17:40	66.5	58.8	68.7	46.8	21.9
	17:40 - 17:45	58.4	58.8	-	46.8	-
	17:45 - 17:50	64.4	58.8	66.0	46.8	19.2
	17:50 - 17:55	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	17:55 - 18:00	61.2	58.8	60.5	46.8	13.7
	18:00 - 18:05	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	18:05 - 18:10	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	18:10 - 18:15	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	18:15 - 18:20	65.0	58.8	66.8	46.8	20.0
	18:20 - 18:25	64.0	58.8	65.4	46.8	18.6
	18:25 - 18:30	58.6	58.8	-	46.8	-
	18:30 - 18:35	56.6	58.8	-	46.8	-
	18:35 - 18:40	55.6	58.8	-	46.8	-
	18:40 - 18:45	55.4	58.8	-	46.8	-
	18:45 - 18:50	65.9	58.8	68.0	46.8	21.2
	18:50 - 18:55	57.9	58.8	-	46.8	-
	18:55 - 19:00	54.3	58.8	-	46.8	-
	19:00 - 19:05	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	19:05 - 19:10	52.5	58.8	-	46.8	-
	19:10 - 19:15	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	19:15 - 19:20	54.5	58.8	-	46.8	-
	19:20 - 19:25	61.8	58.8	61.8	46.8	15.0
	19:25 - 19:30	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6532

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47436  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	19:30 - 19:35	54.6	58.8	-	46.8	-
	19:35 - 19:40	56.4	58.8	-	46.8	-
	19:40 - 19:45	57.5	58.8	-	46.8	-
	19:45 - 19:50	56.6	58.8	-	46.8	-
	19:50 - 19:55	55.4	58.8	-	46.8	-
	19:55 - 20:00	54.4	58.8	-	46.8	-
	20:00 - 20:05	53.1	58.8	-	46.8	-
	20:05 - 20:10	54.1	58.8	-	46.8	-
	20:10 - 20:15	58.3	58.8	-	46.8	-
	20:15 - 20:20	55.7	58.8	-	46.8	-
	20:20 - 20:25	60.4	58.8	58.3	46.8	11.5
	20:25 - 20:30	57.0	58.8	-	46.8	-
	20:30 - 20:35	56.0	58.8	-	46.8	-
	20:35 - 20:40	52.8	58.8	-	46.8	-
	20:40 - 20:45	55.0	58.8	-	46.8	-
	20:45 - 20:50	55.9	58.8	-	46.8	-
	20:50 - 20:55	56.4	58.8	-	46.8	-
	20:55 - 21:00	58.5	58.8	-	46.8	-
	21:00 - 21:05	51.5	58.8	-	46.8	-
	21:05 - 21:10	57.1	58.8	-	46.8	-
	21:10 - 21:15	50.4	58.8	-	46.8	-
	21:15 - 21:20	58.1	58.8	-	46.8	-
	21:20 - 21:25	57.4	58.8	-	46.8	-
	21:25 - 21:30	51.0	58.8	-	46.8	-
	21:30 - 21:35	54.6	58.8	-	46.8	-
	21:35 - 21:40	51.4	58.8	-	46.8	-
	21:40 - 21:45	56.2	58.8	-	46.8	-
	21:45 - 21:50	55.0	58.8	-	46.8	-
	21:50 - 21:55	70.2	58.8	72.9	46.8	26.1
	21:55 - 22:00	50.2	58.8	-	46.8	-
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~~

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6532

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47436

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
18/11/2024	22:00 - 22:05	54.8	45.3	57.3	34.3	23.0
	22:05 - 22:10	50.5	45.3	51.9	34.3	17.6
	22:10 - 22:15	64.9	45.3	67.9	34.3	33.6
	22:15 - 22:20	57.8	45.3	60.5	34.3	26.2
	22:20 - 22:25	55.7	45.3	58.3	34.3	24.0
	22:25 - 22:30	49.0	45.3	49.6	34.3	15.3
	22:30 - 22:35	60.9	45.3	63.8	34.3	29.5
	22:35 - 22:40	48.9	45.3	49.4	34.3	15.1
	22:40 - 22:45	50.6	45.3	52.1	34.3	17.8
	22:45 - 22:50	53.5	45.3	55.8	34.3	21.5
	22:50 - 22:55	53.8	45.3	56.1	34.3	21.8
	22:55 - 23:00	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	23:00 - 23:05	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
	23:05 - 23:10	50.3	45.3	51.6	34.3	17.3
	23:10 - 23:15	48.5	45.3	48.7	34.3	14.4
	23:15 - 23:20	50.5	45.3	51.9	34.3	17.6
	23:20 - 23:25	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	23:25 - 23:30	50.7	45.3	52.2	34.3	17.9
	23:30 - 23:35	64.3	45.3	67.2	34.3	32.9
	23:35 - 23:40	47.9	45.3	47.4	34.3	13.1
	23:40 - 23:45	49.9	45.3	51.1	34.3	16.8
	23:45 - 23:50	48.9	45.3	49.4	34.3	15.1
	23:50 - 23:55	49.6	45.3	50.6	34.3	16.3
	23:55 - 00:00	48.7	45.3	49.0	34.3	14.7
19/11/2024	00:00 - 00:05	51.0	45.3	52.6	34.3	18.3
	00:05 - 00:10	46.9	45.3	44.8	34.3	10.5
	00:10 - 00:15	51.5	45.3	53.3	34.3	19.0
	00:15 - 00:20	46.8	45.3	44.5	34.3	10.2
	00:20 - 00:25	47.5	45.3	46.5	34.3	12.2
	00:25 - 00:30	50.6	45.3	52.1	34.3	17.8
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-R11195

Report No. R6711-6532

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47436

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	00:30 - 00:35	51.3	45.3	53.0	34.3	18.7
	00:35 - 00:40	56.8	45.3	59.5	34.3	25.2
	00:40 - 00:45	49.6	45.3	50.6	34.3	16.3
	00:45 - 00:50	46.7	45.3	44.1	34.3	9.8
	00:50 - 00:55	47.0	45.3	45.1	34.3	10.8
	00:55 - 01:00	46.9	45.3	44.8	34.3	10.5
	01:00 - 01:05	47.1	45.3	45.4	34.3	11.1
	01:05 - 01:10	46.7	45.3	44.1	34.3	9.8
	01:10 - 01:15	46.7	45.3	44.1	34.3	9.8
	01:15 - 01:20	47.2	45.3	45.7	34.3	11.4
	01:20 - 01:25	47.1	45.3	45.4	34.3	11.1
	01:25 - 01:30	48.5	45.3	48.7	34.3	14.4
	01:30 - 01:35	46.9	45.3	44.8	34.3	10.5
	01:35 - 01:40	52.5	45.3	54.6	34.3	20.3
	01:40 - 01:45	51.8	45.3	53.7	34.3	19.4
	01:45 - 01:50	46.3	45.3	42.4	34.3	8.1
	01:50 - 01:55	46.8	45.3	44.5	34.3	10.2
	01:55 - 02:00	50.0	45.3	51.2	34.3	16.9
	02:00 - 02:05	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	02:05 - 02:10	46.2	45.3	41.9	34.3	7.6
	02:10 - 02:15	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
	02:15 - 02:20	46.8	45.3	44.5	34.3	10.2
	02:20 - 02:25	47.4	45.3	46.2	34.3	11.9
	02:25 - 02:30	56.6	45.3	59.3	34.3	25.0
	02:30 - 02:35	46.6	45.3	43.7	34.3	9.4
	02:35 - 02:40	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	02:40 - 02:45	49.7	45.3	50.7	34.3	16.4
	02:45 - 02:50	50.3	45.3	51.6	34.3	17.3
	02:50 - 02:55	49.1	45.3	49.8	34.3	15.5
	02:55 - 03:00	46.8	45.3	44.5	34.3	10.2
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-R11195

Report No. R6711-6532

# TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47436  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	03:00 - 03:05	46.1	45.3	41.4	34.3	7.1
	03:05 - 03:10	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
	03:10 - 03:15	47.9	45.3	47.4	34.3	13.1
	03:15 - 03:20	67.2	45.3	70.2	34.3	35.9
	03:20 - 03:25	49.7	45.3	50.7	34.3	16.4
	03:25 - 03:30	47.5	45.3	46.5	34.3	12.2
	03:30 - 03:35	47.9	45.3	47.4	34.3	13.1
	03:35 - 03:40	49.6	45.3	50.6	34.3	16.3
	03:40 - 03:45	47.7	45.3	47.0	34.3	12.7
	03:45 - 03:50	48.0	45.3	47.7	34.3	13.4
	03:50 - 03:55	49.2	45.3	49.9	34.3	15.6
	03:55 - 04:00	48.7	45.3	49.0	34.3	14.7
	04:00 - 04:05	47.0	45.3	45.1	34.3	10.8
	04:05 - 04:10	47.3	45.3	46.0	34.3	11.7
	04:10 - 04:15	54.6	45.3	57.1	34.3	22.8
	04:15 - 04:20	46.7	45.3	44.1	34.3	9.8
	04:20 - 04:25	46.2	45.3	41.9	34.3	7.6
	04:25 - 04:30	47.6	45.3	46.7	34.3	12.4
	04:30 - 04:35	51.4	45.3	53.2	34.3	18.9
	04:35 - 04:40	53.1	45.3	55.3	34.3	21.0
	04:40 - 04:45	48.3	45.3	48.3	34.3	14.0
	04:45 - 04:50	49.7	45.3	50.7	34.3	16.4
	04:50 - 04:55	48.3	45.3	48.3	34.3	14.0
	04:55 - 05:00	49.1	45.3	49.8	34.3	15.5
	05:00 - 05:05	51.2	45.3	52.9	34.3	18.6
	05:05 - 05:10	55.1	45.3	57.6	34.3	23.3
	05:10 - 05:15	52.7	45.3	54.8	34.3	20.5
	05:15 - 05:20	55.1	45.3	57.6	34.3	23.3
	05:20 - 05:25	52.1	45.3	54.1	34.3	19.8
	05:25 - 05:30	57.4	45.3	60.1	34.3	25.8
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6532

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47436

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	05:30 - 05:35	54.3	45.3	56.7	34.3	22.4
	05:35 - 05:40	55.4	45.3	58.0	34.3	23.7
	05:40 - 05:45	58.4	45.3	61.2	34.3	26.9
	05:45 - 05:50	57.5	45.3	60.2	34.3	25.9
	05:50 - 05:55	55.4	45.3	58.0	34.3	23.7
	05:55 - 06:00	56.5	45.3	59.2	34.3	24.9
	06:00 - 06:05	67.0	58.8	69.3	46.8	22.5
	06:05 - 06:10	61.2	58.8	60.5	46.8	13.7
	06:10 - 06:15	55.4	58.8	-	46.8	-
	06:15 - 06:20	57.7	58.8	-	46.8	-
	06:20 - 06:25	56.7	58.8	-	46.8	-
	06:25 - 06:30	58.6	58.8	-	46.8	-
	06:30 - 06:35	58.7	58.8	-	46.8	-
	06:35 - 06:40	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	06:40 - 06:45	65.7	58.8	67.7	46.8	20.9
	06:45 - 06:50	58.8	58.8	-	46.8	-
	06:50 - 06:55	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	06:55 - 07:00	62.2	58.8	62.5	46.8	15.7
	07:00 - 07:05	63.3	58.8	64.4	46.8	17.6
	07:05 - 07:10	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	07:10 - 07:15	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	07:15 - 07:20	57.7	58.8	-	46.8	-
	07:20 - 07:25	63.3	58.8	64.4	46.8	17.6
	07:25 - 07:30	68.4	58.8	70.9	46.8	24.1
	07:30 - 07:35	65.5	58.8	67.5	46.8	20.7
	07:35 - 07:40	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	07:40 - 07:45	62.2	58.8	62.5	46.8	15.7
	07:45 - 07:50	61.8	58.8	61.8	46.8	15.0
	07:50 - 07:55	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	07:55 - 08:00	61.1	58.8	60.2	46.8	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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6532

## 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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47436

MEASURING DATE : 18-19/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	08:00 - 08:05	61.8	58.8	61.8	46.8	15.0
	08:05 - 08:10	67.6	58.8	70.0	46.8	23.2
	08:10 - 08:15	63.7	58.8	65.0	46.8	18.2
	08:15 - 08:20	59.6	58.8	54.9	46.8	8.1
	08:20 - 08:25	55.8	58.8	-	46.8	-
	08:25 - 08:30	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	08:30 - 08:35	57.3	58.8	-	46.8	-
	08:35 - 08:40	55.3	58.8	-	46.8	-
	08:40 - 08:45	58.7	58.8	-	46.8	-
	08:45 - 08:50	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	08:50 - 08:55	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	08:55 - 09:00	58.8	58.8	-	46.8	-
	09:00 - 09:05	59.1	58.8	50.3	46.8	3.5
	09:05 - 09:10	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	09:10 - 09:15	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	09:15 - 09:20	64.4	58.8	66.0	46.8	19.2
	09:20 - 09:25	54.5	58.8	-	46.8	-
	09:25 - 09:30	61.7	58.8	61.6	46.8	14.8
	09:30 - 09:35	60.8	58.8	59.5	46.8	12.7
	09:35 - 09:40	57.3	58.8	-	46.8	-
	09:40 - 09:45	58.6	58.8	-	46.8	-
	09:45 - 09:50	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	09:50 - 09:55	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	09:55 - 10:00	57.5	58.8	-	46.8	-
10:00 - 10:05	61.5	58.8	61.2	46.8	14.4	
10:05 - 10:10	56.8	58.8	-	46.8	-	
10:10 - 10:15	57.0	58.8	-	46.8	-	
10:15 - 10:20	56.5	58.8	-	46.8	-	
10:20 - 10:25	57.8	58.8	-	46.8	-	
10:25 - 10:30	57.2	58.8	-	46.8	-	
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-R11195

Report No. R6711-6532

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47436  
MEASURING DATE : 18-19/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของระดับเสียง 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)
19/11/2024	10:30 - 10:35	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	10:35 - 10:40	57.4	58.8	-	46.8	-
	10:40 - 10:45	55.9	58.8	-	46.8	-
	10:45 - 10:50	58.4	58.8	-	46.8	-
	10:50 - 10:55	57.9	58.8	-	46.8	-
	10:55 - 11:00	56.5	58.8	-	46.8	-
	11:00 - 11:05	58.5	58.8	-	46.8	-
	11:05 - 11:10	55.0	58.8	-	46.8	-
	11:10 - 11:15	56.6	58.8	-	46.8	-
	11:15 - 11:20	56.2	58.8	-	46.8	-
	11:20 - 11:25	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	11:25 - 11:30	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	11:30 - 11:35	56.7	58.8	-	46.8	-
	11:35 - 11:40	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	11:40 - 11:45	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	11:45 - 11:50	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	11:50 - 11:55	56.9	58.8	-	46.8	-
	11:55 - 12:00	55.8	58.8	-	46.8	-
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 : 12/11/2024 (Day Time : 14:15 - 14:20, Night Time 23:00 - 23:05)  
<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. Seksan Pluenwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$   
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47437  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

TIME \ DATE	19-20/11/2024 ( $L_{eq}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{max}$ )	19-20/11/2024 ( $L_{90}$ )	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1/3</sup>	60.9	88.4	49.0	dB(A)
13:00 - 14:00	60.6	93.4	48.8	dB(A)
14:00 - 15:00	59.8	89.1	49.1	dB(A)
15:00 - 16:00	59.0	83.3	49.8	dB(A)
16:00 - 17:00	62.2	89.5	51.2	dB(A)
17:00 - 18:00	62.8	87.2	49.4	dB(A)
18:00 - 19:00	59.9	81.6	46.6	dB(A)
19:00 - 20:00	60.1	90.6	46.7	dB(A)
20:00 - 21:00	59.8	90.9	46.3	dB(A)
21:00 - 22:00	61.0	94.1	45.5	dB(A)
22:00 - 23:00	50.9	76.7	44.8	dB(A)
23:00 - 00:00	51.2	78.2	45.5	dB(A)
00:00 - 01:00	49.7	71.1	45.5	dB(A)
01:00 - 02:00	52.5	83.5	45.5	dB(A)
02:00 - 03:00	51.2	84.1	45.4	dB(A)
03:00 - 04:00	57.0	88.3	45.6	dB(A)
04:00 - 05:00	49.1	71.2	45.2	dB(A)
05:00 - 06:00	55.0	74.6	49.1	dB(A)
06:00 - 07:00	63.6	91.2	51.5	dB(A)
07:00 - 08:00	62.6	85.7	53.2	dB(A)
08:00 - 09:00	59.7	82.5	50.9	dB(A)
09:00 - 10:00	61.4	86.9	51.4	dB(A)
10:00 - 11:00	58.3	81.2	47.9	dB(A)
11:00 - 12:00	58.8	81.8	48.1	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	59.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	94.1	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1,2</sup>	115 <sup>1/1,2</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. Seksan Pluemwong)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6533

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47437  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	12:00 - 12:05 <sup>/3</sup>	56.5	58.8	-	46.8	-
	12:05 - 12:10	58.4	58.8	-	46.8	-
	12:10 - 12:15	56.5	58.8	-	46.8	-
	12:15 - 12:20	57.9	58.8	-	46.8	-
	12:20 - 12:25	58.4	58.8	-	46.8	-
	12:25 - 12:30	66.8	58.8	69.1	46.8	22.3
	12:30 - 12:35	58.7	58.8	-	46.8	-
	12:35 - 12:40	53.9	58.8	-	46.8	-
	12:40 - 12:45	66.6	58.8	68.8	46.8	22.0
	12:45 - 12:50	55.1	58.8	-	46.8	-
	12:50 - 12:55	55.6	58.8	-	46.8	-
	12:55 - 13:00	58.8	58.8	-	46.8	-
	13:00 - 13:05	57.8	58.8	-	46.8	-
	13:05 - 13:10	68.6	58.8	71.1	46.8	24.3
	13:10 - 13:15	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	13:15 - 13:20	54.5	58.8	-	46.8	-
	13:20 - 13:25	54.7	58.8	-	46.8	-
	13:25 - 13:30	57.4	58.8	-	46.8	-
	13:30 - 13:35	55.5	58.8	-	46.8	-
	13:35 - 13:40	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	13:40 - 13:45	54.5	58.8	-	46.8	-
	13:45 - 13:50	54.6	58.8	-	46.8	-
	13:50 - 13:55	54.6	58.8	-	46.8	-
	13:55 - 14:00	58.2	58.8	-	46.8	-
	14:00 - 14:05	65.9	58.8	68.0	46.8	21.2
	14:05 - 14:10	58.8	58.8	-	46.8	-
	14:10 - 14:15	63.2	58.8	64.2	46.8	17.4
	14:15 - 14:20	58.0	58.8	-	46.8	-
	14:20 - 14:25	55.2	58.8	-	46.8	-
	14:25 - 14:30	55.4	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6533

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47437  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	17:00 - 17:05	60.0	58.8	56.8	46.8	10.0
	17:05 - 17:10	65.6	58.8	67.6	46.8	20.8
	17:10 - 17:15	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	17:15 - 17:20	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	17:20 - 17:25	62.5	58.8	63.1	46.8	16.3
	17:25 - 17:30	65.6	58.8	67.6	46.8	20.8
	17:30 - 17:35	63.6	58.8	64.9	46.8	18.1
	17:35 - 17:40	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	17:40 - 17:45	63.7	58.8	65.0	46.8	18.2
	17:45 - 17:50	58.3	58.8	-	46.8	-
	17:50 - 17:55	63.7	58.8	65.0	46.8	18.2
	17:55 - 18:00	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	18:00 - 18:05	59.8	58.8	55.9	46.8	9.1
	18:05 - 18:10	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	18:10 - 18:15	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	18:15 - 18:20	63.9	58.8	65.3	46.8	18.5
	18:20 - 18:25	55.2	58.8	-	46.8	-
	18:25 - 18:30	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	18:30 - 18:35	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	18:35 - 18:40	60.1	58.8	57.2	46.8	10.4
	18:40 - 18:45	59.5	58.8	54.2	46.8	7.4
	18:45 - 18:50	53.1	58.8	-	46.8	-
	18:50 - 18:55	53.9	58.8	-	46.8	-
	18:55 - 19:00	57.4	58.8	-	46.8	-
	19:00 - 19:05	53.7	58.8	-	46.8	-
	19:05 - 19:10	55.0	58.8	-	46.8	-
	19:10 - 19:15	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	19:15 - 19:20	58.8	58.8	-	46.8	-
	19:20 - 19:25	54.5	58.8	-	46.8	-
	19:25 - 19:30	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6533

# TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47437

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด 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)
19/11/2024	19:30 - 19:35	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	19:35 - 19:40	53.9	58.8	-	46.8	-
	19:40 - 19:45	55.4	58.8	-	46.8	-
	19:45 - 19:50	67.2	58.8	69.5	46.8	22.7
	19:50 - 19:55	57.4	58.8	-	46.8	-
	19:55 - 20:00	59.7	58.8	55.4	46.8	8.6
	20:00 - 20:05	48.3	58.8	-	46.8	-
	20:05 - 20:10	55.2	58.8	-	46.8	-
	20:10 - 20:15	57.8	58.8	-	46.8	-
	20:15 - 20:20	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	20:20 - 20:25	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	20:25 - 20:30	56.8	58.8	-	46.8	-
	20:30 - 20:35	56.4	58.8	-	46.8	-
	20:35 - 20:40	67.5	58.8	69.9	46.8	23.1
	20:40 - 20:45	56.6	58.8	-	46.8	-
	20:45 - 20:50	55.3	58.8	-	46.8	-
	20:50 - 20:55	54.0	58.8	-	46.8	-
	20:55 - 21:00	52.8	58.8	-	46.8	-
	21:00 - 21:05	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	21:05 - 21:10	64.1	58.8	65.6	46.8	18.8
	21:10 - 21:15	53.2	58.8	-	46.8	-
	21:15 - 21:20	58.0	58.8	-	46.8	-
	21:20 - 21:25	57.0	58.8	-	46.8	-
	21:25 - 21:30	69.7	58.8	72.3	46.8	25.5
	21:30 - 21:35	55.0	58.8	-	46.8	-
	21:35 - 21:40	53.7	58.8	-	46.8	-
	21:40 - 21:45	51.9	58.8	-	46.8	-
	21:45 - 21:50	50.5	58.8	-	46.8	-
	21:50 - 21:55	51.5	58.8	-	46.8	-
	21:55 - 22:00	52.5	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6533

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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47437

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
19/11/2024	22:00 - 22:05	47.7	45.3	47.0	34.3	12.7
	22:05 - 22:10	45.6	45.3	36.8	34.3	2.5
	22:10 - 22:15	54.2	45.3	56.6	34.3	22.3
	22:15 - 22:20	52.2	45.3	54.2	34.3	19.9
	22:20 - 22:25	49.4	45.3	50.3	34.3	16.0
	22:25 - 22:30	49.5	45.3	50.4	34.3	16.1
	22:30 - 22:35	56.0	45.3	58.6	34.3	24.3
	22:35 - 22:40	48.2	45.3	48.1	34.3	13.8
	22:40 - 22:45	48.8	45.3	49.2	34.3	14.9
	22:45 - 22:50	51.8	45.3	53.7	34.3	19.4
	22:50 - 22:55	47.2	45.3	45.7	34.3	11.4
	22:55 - 23:00	46.0	45.3	40.7	34.3	6.4
	23:00 - 23:05	50.7	45.3	52.2	34.3	17.9
	23:05 - 23:10	45.7	45.3	38.1	34.3	3.8
	23:10 - 23:15	58.2	45.3	61.0	34.3	26.7
	23:15 - 23:20	51.5	45.3	53.3	34.3	19.0
	23:20 - 23:25	51.5	45.3	53.3	34.3	19.0
	23:25 - 23:30	51.8	45.3	53.7	34.3	19.4
	23:30 - 23:35	47.6	45.3	46.7	34.3	12.4
	23:35 - 23:40	48.0	45.3	47.7	34.3	13.4
20/11/2024	23:40 - 23:45	46.8	45.3	44.5	34.3	10.2
	23:45 - 23:50	48.1	45.3	47.9	34.3	13.6
	23:50 - 23:55	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
	23:55 - 00:00	46.5	45.3	43.3	34.3	9.0
	00:00 - 00:05	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
	00:05 - 00:10	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	00:10 - 00:15	51.5	45.3	53.3	34.3	19.0
	00:15 - 00:20	46.6	45.3	43.7	34.3	9.4
	00:20 - 00:25	54.0	45.3	56.4	34.3	22.1
	00:25 - 00:30	50.3	45.3	51.6	34.3	17.3
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-R11195

Report No. R6711-6533

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47437

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	00:30 - 00:35	49.3	45.3	50.1	34.3	15.8
	00:35 - 00:40	48.8	45.3	49.2	34.3	14.9
	00:40 - 00:45	50.3	45.3	51.6	34.3	17.3
	00:45 - 00:50	46.6	45.3	43.7	34.3	9.4
	00:50 - 00:55	50.4	45.3	51.8	34.3	17.5
	00:55 - 01:00	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
	01:00 - 01:05	46.3	45.3	42.4	34.3	8.1
	01:05 - 01:10	49.9	45.3	51.1	34.3	16.8
	01:10 - 01:15	54.4	45.3	56.8	34.3	22.5
	01:15 - 01:20	46.7	45.3	44.1	34.3	9.8
	01:20 - 01:25	46.1	45.3	41.4	34.3	7.1
	01:25 - 01:30	47.6	45.3	46.7	34.3	12.4
	01:30 - 01:35	46.1	45.3	41.4	34.3	7.1
	01:35 - 01:40	48.4	45.3	48.5	34.3	14.2
	01:40 - 01:45	55.1	45.3	57.6	34.3	23.3
	01:45 - 01:50	60.2	45.3	63.1	34.3	28.8
	01:50 - 01:55	46.3	45.3	42.4	34.3	8.1
	01:55 - 02:00	48.2	45.3	48.1	34.3	13.8
	02:00 - 02:05	45.7	45.3	38.1	34.3	3.8
	02:05 - 02:10	45.6	45.3	36.8	34.3	2.5
	02:10 - 02:15	46.5	45.3	43.3	34.3	9.0
	02:15 - 02:20	46.0	45.3	40.7	34.3	6.4
	02:20 - 02:25	51.5	45.3	53.3	34.3	19.0
	02:25 - 02:30	46.5	45.3	43.3	34.3	9.0
	02:30 - 02:35	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	02:35 - 02:40	46.1	45.3	41.4	34.3	7.1
	02:40 - 02:45	54.1	45.3	56.5	34.3	22.2
	02:45 - 02:50	59.2	45.3	62.0	34.3	27.7
	02:50 - 02:55	46.0	45.3	40.7	34.3	6.4
	02:55 - 03:00	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
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**



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6533

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47437

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	03:00 - 03:05	46.1	45.3	41.4	34.3	7.1
	03:05 - 03:10	45.7	45.3	38.1	34.3	3.8
	03:10 - 03:15	56.6	45.3	59.3	34.3	25.0
	03:15 - 03:20	46.9	45.3	44.8	34.3	10.5
	03:20 - 03:25	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	03:25 - 03:30	67.0	45.3	70.0	34.3	35.7
	03:30 - 03:35	46.4	45.3	42.9	34.3	8.6
	03:35 - 03:40	46.5	45.3	43.3	34.3	9.0
	03:40 - 03:45	52.6	45.3	54.7	34.3	20.4
	03:45 - 03:50	46.1	45.3	41.4	34.3	7.1
	03:50 - 03:55	46.2	45.3	41.9	34.3	7.6
	03:55 - 04:00	46.8	45.3	44.5	34.3	10.2
	04:00 - 04:05	46.0	45.3	40.7	34.3	6.4
	04:05 - 04:10	46.1	45.3	41.4	34.3	7.1
	04:10 - 04:15	45.9	45.3	40.0	34.3	5.7
	04:15 - 04:20	48.6	45.3	48.9	34.3	14.6
	04:20 - 04:25	51.8	45.3	53.7	34.3	19.4
	04:25 - 04:30	48.1	45.3	47.9	34.3	13.6
	04:30 - 04:35	52.4	45.3	54.5	34.3	20.2
	04:35 - 04:40	46.5	45.3	43.3	34.3	9.0
	04:40 - 04:45	50.7	45.3	52.2	34.3	17.9
	04:45 - 04:50	49.2	45.3	49.9	34.3	15.6
	04:50 - 04:55	49.9	45.3	51.1	34.3	16.8
	04:55 - 05:00	47.9	45.3	47.4	34.3	13.1
	05:00 - 05:05	52.0	45.3	54.0	34.3	19.7
	05:05 - 05:10	53.4	45.3	55.7	34.3	21.4
	05:10 - 05:15	54.3	45.3	56.7	34.3	22.4
	05:15 - 05:20	54.3	45.3	56.7	34.3	22.4
	05:20 - 05:25	52.7	45.3	54.8	34.3	20.5
	05:25 - 05:30	55.3	45.3	57.8	34.3	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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6533

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47437

MEASURING DATE : 19-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	05:30 - 05:35	50.2	45.3	51.5	34.3	17.2
	05:35 - 05:40	53.2	45.3	55.4	34.3	21.1
	05:40 - 05:45	55.7	45.3	58.3	34.3	24.0
	05:45 - 05:50	57.9	45.3	60.7	34.3	26.4
	05:50 - 05:55	57.2	45.3	59.9	34.3	25.6
	05:55 - 06:00	57.2	45.3	59.9	34.3	25.6
	06:00 - 06:05	62.7	58.8	63.4	46.8	16.6
	06:05 - 06:10	62.2	58.8	62.5	46.8	15.7
	06:10 - 06:15	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	06:15 - 06:20	57.0	58.8	-	46.8	-
	06:20 - 06:25	55.5	58.8	-	46.8	-
	06:25 - 06:30	59.3	58.8	52.7	46.8	5.9
	06:30 - 06:35	58.6	58.8	-	46.8	-
	06:35 - 06:40	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	06:40 - 06:45	58.2	58.8	-	46.8	-
	06:45 - 06:50	71.5	58.8	74.3	46.8	27.5
	06:50 - 06:55	65.7	58.8	67.7	46.8	20.9
	06:55 - 07:00	61.3	58.8	60.7	46.8	13.9
	07:00 - 07:05	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	07:05 - 07:10	63.2	58.8	64.2	46.8	17.4
	07:10 - 07:15	63.6	58.8	64.9	46.8	18.1
	07:15 - 07:20	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	07:20 - 07:25	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	07:25 - 07:30	61.4	58.8	60.9	46.8	14.1
	07:30 - 07:35	65.2	58.8	67.1	46.8	20.3
	07:35 - 07:40	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	07:40 - 07:45	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	07:45 - 07:50	59.4	58.8	53.5	46.8	6.7
	07:50 - 07:55	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	07:55 - 08:00	64.2	58.8	65.7	46.8	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**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6533

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47437  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	08:00 - 08:05	62.2	58.8	62.5	46.8	15.7
	08:05 - 08:10	61.9	58.8	62.0	46.8	15.2
	08:10 - 08:15	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	08:15 - 08:20	60.0	58.8	56.8	46.8	10.0
	08:20 - 08:25	56.7	58.8	-	46.8	-
	08:25 - 08:30	58.8	58.8	-	46.8	-
	08:30 - 08:35	57.8	58.8	-	46.8	-
	08:35 - 08:40	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	08:40 - 08:45	56.8	58.8	-	46.8	-
	08:45 - 08:50	60.3	58.8	58.0	46.8	11.2
	08:50 - 08:55	57.3	58.8	-	46.8	-
	08:55 - 09:00	57.9	58.8	-	46.8	-
	09:00 - 09:05	61.1	58.8	60.2	46.8	13.4
	09:05 - 09:10	57.9	58.8	-	46.8	-
	09:10 - 09:15	62.3	58.8	62.7	46.8	15.9
	09:15 - 09:20	59.9	58.8	56.4	46.8	9.6
	09:20 - 09:25	65.8	58.8	67.8	46.8	21.0
	09:25 - 09:30	57.3	58.8	-	46.8	-
	09:30 - 09:35	58.8	58.8	-	46.8	-
	09:35 - 09:40	60.7	58.8	59.2	46.8	12.4
	09:40 - 09:45	61.6	58.8	61.4	46.8	14.6
	09:45 - 09:50	60.9	58.8	59.7	46.8	12.9
	09:50 - 09:55	63.1	58.8	64.1	46.8	17.3
	09:55 - 10:00	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	10:00 - 10:05	58.3	58.8	-	46.8	-
	10:05 - 10:10	53.9	58.8	-	46.8	-
	10:10 - 10:15	58.3	58.8	-	46.8	-
	10:15 - 10:20	54.7	58.8	-	46.8	-
	10:20 - 10:25	61.0	58.8	60.0	46.8	13.2
	10:25 - 10:30	57.8	58.8	-	46.8	-
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-R11195

Report No. R6711-6533

TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47437  
MEASURING DATE : 19-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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)
20/11/2024	10:30 - 10:35	57.1	58.8	-	46.8	-
	10:35 - 10:40	56.0	58.8	-	46.8	-
	10:40 - 10:45	60.2	58.8	57.6	46.8	10.8
	10:45 - 10:50	55.9	58.8	-	46.8	-
	10:50 - 10:55	62.0	58.8	62.2	46.8	15.4
	10:55 - 11:00	56.7	58.8	-	46.8	-
	11:00 - 11:05	56.5	58.8	-	46.8	-
	11:05 - 11:10	56.5	58.8	-	46.8	-
	11:10 - 11:15	58.9	58.8	45.5	46.8	-1.3
	11:15 - 11:20	60.6	58.8	58.9	46.8	12.1
	11:20 - 11:25	57.9	58.8	-	46.8	-
	11:25 - 11:30	63.6	58.8	64.9	46.8	18.1
	11:30 - 11:35	52.9	58.8	-	46.8	-
	11:35 - 11:40	57.1	58.8	-	46.8	-
	11:40 - 11:45	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
	11:45 - 11:50	57.1	58.8	-	46.8	-
	11:50 - 11:55	56.5	58.8	-	46.8	-
	11:55 - 12:00	59.2	58.8	51.6	46.8	4.8
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 : 12/11/2024 (Day Time : 14:15 - 14:20, Night Time 23:00 - 23:05)  
<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. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

28/11/2024

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120950 : 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>
13/11/2024	12:00	53.2	78.0	67.7	44.2	59.0	56.3	51.0	47.7	47.2
	12:05	54.1	78.9	71.5	38.7	59.6	57.8	51.0	45.0	44.0
	12:10	54.7	79.5	67.8	39.6	60.8	59.3	51.5	45.5	44.2
	12:15	46.4	71.2	64.9	37.6	51.9	50.0	43.5	39.6	39.2
	12:20	44.6	69.4	56.4	37.3	49.9	48.0	42.7	38.5	38.4
	12:25	50.2	75.0	63.4	38.0	55.1	54.1	48.3	42.3	41.2
	12:30	49.8	74.6	62.7	37.6	55.1	53.7	47.7	42.0	40.7
	12:35	50.9	75.7	67.6	40.8	55.0	53.6	49.3	45.4	44.7
	12:40	52.7	77.5	71.1	38.7	57.6	55.9	50.5	46.2	45.0
	12:45	53.4	78.2	68.8	39.4	58.1	56.4	50.7	47.4	46.5
	12:50	52.4	77.2	65.1	39.5	56.7	55.6	51.2	46.6	45.3
	12:55	50.7	75.5	66.2	39.0	55.0	53.7	49.5	44.9	43.0
	13:00	49.1	73.9	61.7	39.0	53.6	52.1	47.6	43.4	42.9
	13:05	49.1	73.9	61.3	38.5	54.1	52.5	47.5	43.8	43.2
	13:10	51.5	76.3	66.6	38.9	55.3	53.9	49.2	44.9	43.8
	13:15	51.1	75.9	63.3	39.4	55.8	54.1	49.8	45.9	44.3
	13:20	51.5	76.3	65.0	38.5	56.5	54.5	50.1	46.0	44.6
	13:25	52.1	76.9	63.8	41.3	56.4	55.3	50.7	46.0	45.4
	13:30	49.5	74.3	62.3	38.6	54.1	52.9	47.9	43.0	42.1
	13:35	48.7	73.5	60.9	39.2	53.3	51.7	47.0	43.8	42.7
	13:40	48.9	73.7	67.4	38.8	52.6	51.9	47.3	43.4	42.7
	13:45	49.0	73.8	62.8	38.0	53.5	51.9	47.1	42.6	41.8
	13:50	49.1	73.9	65.4	37.6	54.0	52.1	46.9	41.6	40.9
	13:55	48.3	73.1	62.6	37.3	52.9	51.5	46.2	41.9	41.0
	14:00	48.0	72.8	61.8	37.9	52.9	51.3	46.3	42.3	41.2
	14:05	50.4	75.2	67.0	39.0	56.0	53.1	47.7	43.3	42.6
	14:10	48.9	73.7	61.9	38.2	55.3	53.5	46.2	42.7	41.9
	14:15	48.5	73.3	64.8	39.8	51.8	51.0	47.6	44.3	43.5
	14:20	48.5	73.3	61.8	37.9	52.4	51.3	47.3	42.5	41.7
	14:25	52.4	77.2	60.1	39.1	55.5	54.9	52.0	47.5	45.8
	14:30	51.3	76.1	60.3	41.5	54.7	53.8	50.5	47.8	47.1
	14:35	52.1	76.9	65.2	38.0	56.0	54.7	51.5	45.5	43.9
	14:40	49.7	74.5	60.1	37.5	53.8	53.1	48.7	43.5	41.9
	14:45	51.3	76.1	69.5	39.2	55.8	53.8	47.7	43.0	42.3
	14:50	50.6	75.4	62.0	38.3	54.2	53.1	50.0	43.0	42.1
	14:55	51.4	76.2	61.2	41.2	55.5	54.7	50.1	47.2	46.4
	15:00	51.0	75.8	61.6	39.8	55.4	54.5	49.5	44.5	43.4
	15:05	48.6	73.4	64.0	40.1	52.7	51.7	47.3	43.8	43.1
	15:10	48.8	73.6	65.2	40.6	52.6	51.0	47.6	44.5	43.8
	15:15	51.9	76.7	62.2	44.7	54.5	53.7	51.6	49.3	48.6
	15:20	51.9	76.7	68.0	41.5	55.0	53.9	50.9	48.2	46.3
	15:25	50.6	75.4	72.2	39.7	55.0	53.4	48.2	44.5	43.8
	15:30	53.6	78.4	66.1	40.8	57.6	56.9	52.1	47.7	47.0
	15:35	57.6	82.4	67.0	47.4	60.4	59.5	57.1	54.4	53.7
	15:40	52.7	77.5	61.2	37.7	56.4	55.8	52.6	43.8	42.5
	15:45	49.6	74.4	64.2	37.6	55.9	54.5	45.1	41.2	40.4
	15:50	53.2	78.0	65.4	39.8	56.7	55.9	52.7	45.6	44.5
	15:55	54.3	79.1	71.6	38.7	57.8	55.8	53.1	48.1	46.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	16:00	52.9	77.7	66.0	38.2	56.7	56.0	52.5	45.7	44.5
	16:05	46.7	71.5	58.4	38.1	50.8	49.8	45.5	42.3	41.8
	16:10	51.3	76.1	77.4	36.9	54.6	52.4	46.5	42.5	41.7
	16:15	52.2	77.0	71.3	38.0	59.7	53.6	47.3	43.5	43.0
	16:20	49.4	74.2	59.9	37.0	54.6	52.8	47.5	42.7	41.5
	16:25	48.9	73.7	61.6	36.7	53.5	52.7	46.8	42.1	40.8
	16:30	50.7	75.5	62.7	36.5	56.4	54.4	48.4	42.5	41.7
	16:35	50.1	74.9	67.6	36.3	55.2	53.5	44.7	40.2	39.5
	16:40	48.5	73.3	62.9	37.2	56.4	51.4	44.5	41.3	40.6
	16:45	51.0	75.8	74.3	38.3	56.6	53.8	46.3	42.7	42.1
	16:50	53.6	78.4	72.9	38.8	58.8	57.7	49.6	44.3	43.5
	16:55	52.1	76.9	68.2	36.3	58.5	55.3	47.7	42.2	41.1
	17:00	47.8	72.6	60.3	36.1	52.9	51.6	44.8	40.7	39.9
	17:05	49.1	73.9	61.1	37.9	54.5	52.7	46.7	42.7	41.8
	17:10	53.6	78.4	64.4	37.7	59.5	58.2	49.4	42.7	41.3
	17:15	48.5	73.3	63.9	35.6	55.7	52.3	43.5	39.9	39.2
	17:20	46.5	71.3	56.8	36.4	51.9	50.3	43.5	40.3	39.5
	17:25	49.2	74.0	59.6	37.4	55.2	53.4	46.1	42.7	41.9
	17:30	47.3	72.1	64.7	37.0	49.9	48.3	43.5	40.0	39.5
	17:35	48.3	73.1	63.4	37.6	54.4	52.3	44.7	41.5	40.8
	17:40	45.1	69.9	56.3	37.5	49.3	48.6	43.6	39.9	39.5
	17:45	49.3	74.1	69.1	37.9	53.6	50.9	42.8	40.3	39.9
	17:50	48.2	73.0	63.8	38.9	53.4	51.4	45.5	41.7	41.3
	17:55	46.7	71.5	58.6	40.0	52.0	49.3	44.7	42.0	41.6
	18:00	47.8	72.6	59.0	39.6	52.7	50.9	45.9	42.5	41.8
	18:05	47.8	72.6	64.2	39.1	52.9	50.4	43.9	41.0	40.5
	18:10	43.8	68.6	60.0	38.8	47.7	46.1	42.6	40.1	39.8
	18:15	51.5	76.3	74.2	39.4	51.4	49.7	43.4	41.3	41.0
	18:20	47.2	72.0	61.6	40.1	53.1	49.1	43.2	41.3	41.0
	18:25	44.6	69.4	57.1	41.1	48.2	46.6	43.5	42.3	42.0
	18:30	44.4	69.2	55.9	40.8	48.7	46.3	43.1	41.9	41.7
	18:35	43.2	68.0	50.2	40.8	45.6	44.5	42.7	42.0	41.9
	18:40	52.3	77.1	73.3	40.7	54.8	52.7	43.2	41.7	41.6
	18:45	43.7	68.5	56.2	40.4	48.3	44.9	42.0	41.3	41.2
	18:50	50.4	75.2	64.6	40.3	57.6	54.9	43.7	41.5	41.2
	18:55	44.1	68.9	55.3	40.2	48.7	47.4	42.0	41.1	41.0
	19:00	49.7	74.5	70.2	40.0	51.0	48.3	42.5	41.3	41.1
	19:05	44.8	69.6	54.1	40.2	49.8	49.0	42.0	41.1	41.0
	19:10	48.7	73.5	64.3	40.3	54.4	53.5	41.9	41.2	41.0
	19:15	55.1	79.9	73.8	40.3	56.1	53.4	44.7	41.3	41.1
	19:20	48.1	72.9	59.6	40.0	56.1	53.4	42.0	41.1	41.0
	19:25	45.1	69.9	60.3	40.0	49.2	46.8	42.6	41.0	40.9
	19:30	47.4	72.2	65.4	40.3	50.4	48.4	41.9	41.3	41.2
	19:35	43.4	68.2	52.1	39.9	46.8	46.2	41.8	41.0	40.8
	19:40	49.6	74.4	62.5	39.9	58.4	55.8	41.8	40.9	40.8
	19:45	44.8	69.6	63.6	39.7	49.5	45.3	41.7	40.8	40.6
	19:50	47.1	71.9	60.3	39.9	53.3	50.4	43.6	41.1	40.9
	19:55	49.6	74.4	64.7	39.3	58.7	51.0	41.0	40.1	40.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	20:00	46.0	70.8	56.4	40.3	49.7	48.5	44.7	42.7	42.4
	20:05	46.6	71.4	60.0	41.2	51.0	49.4	43.8	42.4	42.2
	20:10	46.9	71.7	56.9	41.3	52.0	50.5	44.3	42.7	42.5
	20:15	45.4	70.2	60.7	41.2	49.9	47.5	43.7	42.5	42.4
	20:20	49.6	74.4	63.5	40.4	55.1	53.5	47.1	43.6	43.2
	20:25	49.7	74.5	62.1	40.7	54.8	53.1	46.6	43.8	43.4
	20:30	54.8	79.6	66.9	40.0	63.6	62.3	46.5	43.2	42.9
	20:35	46.0	70.8	60.9	41.7	50.5	48.4	44.2	43.1	42.9
	20:40	48.8	73.6	61.9	40.8	53.3	50.8	46.1	43.4	43.0
	20:45	44.4	69.2	55.8	40.4	47.2	45.7	43.0	42.0	41.9
	20:50	48.0	72.8	65.2	40.5	55.3	51.1	43.0	42.1	41.9
	20:55	43.6	68.4	56.2	40.6	46.1	45.0	43.0	42.4	42.2
	21:00	42.8	67.6	52.4	39.9	44.5	43.9	42.4	42.1	41.9
	21:05	43.8	68.6	66.9	38.6	48.2	46.1	42.1	39.7	39.5
	21:10	52.1	76.9	64.5	38.3	61.8	56.4	39.8	39.2	39.1
	21:15	42.5	67.3	57.6	38.6	47.5	44.1	40.0	39.5	39.4
	21:20	46.6	71.4	62.9	38.7	49.1	47.3	40.7	39.7	39.5
	21:25	44.2	69.0	60.6	38.9	48.1	45.8	41.2	39.9	39.8
	21:30	44.3	69.1	52.3	39.4	48.4	47.0	43.2	40.7	40.5
	21:35	40.9	65.7	52.7	38.8	43.7	41.9	40.1	39.7	39.6
	21:40	41.2	66.0	50.8	38.8	44.5	42.6	40.2	39.7	39.6
	21:45	39.8	64.6	51.2	37.9	40.7	40.3	39.6	38.9	38.8
	21:50	49.2	74.0	64.3	38.1	58.6	48.3	39.7	39.2	39.0
	21:55	51.7	76.5	66.1	38.1	61.4	55.4	40.6	39.0	38.9
	22:00	40.0	64.8	54.5	37.7	41.9	40.3	38.9	38.5	38.4
	22:05	43.1	67.9	58.8	37.9	45.4	43.2	39.5	39.0	38.9
	22:10	40.0	64.8	51.7	38.1	41.7	41.0	39.5	39.0	38.9
	22:15	39.8	64.6	47.5	38.1	40.8	40.2	39.4	39.0	38.9
	22:20	41.5	66.3	54.1	37.7	46.2	43.6	39.7	38.6	38.5
	22:25	51.0	75.8	65.1	36.9	58.7	55.9	39.8	38.0	37.7
	22:30	40.8	65.6	60.7	37.2	43.8	41.5	39.1	38.2	38.1
	22:35	53.6	78.4	65.2	37.1	61.6	60.4	38.6	37.9	37.8
	22:40	39.7	64.5	51.1	37.1	44.0	41.5	38.3	37.8	37.7
	22:45	43.7	68.5	60.9	37.5	47.0	44.0	38.8	38.5	38.4
	22:50	43.0	67.8	53.9	37.9	47.4	46.7	39.4	38.7	38.6
	22:55	43.2	68.0	54.3	37.8	47.5	46.8	39.5	38.8	38.7
	23:00	51.6	76.4	63.3	37.9	60.1	58.0	40.5	38.9	38.8
	23:05	44.7	69.5	65.6	37.6	49.3	46.5	39.9	38.6	38.5
	23:10	40.1	64.9	50.9	37.9	42.1	41.0	39.8	38.9	38.8
	23:15	51.6	76.4	64.2	38.1	61.2	59.4	40.2	39.0	38.9
	23:20	46.5	71.3	61.1	38.3	54.4	50.8	39.7	38.9	38.8
	23:25	41.5	66.3	54.4	38.3	46.7	42.6	39.9	39.1	39.0
	23:30	41.0	65.8	53.1	38.2	44.3	42.6	40.4	39.1	38.9
	23:35	41.9	66.7	55.3	38.1	45.0	43.5	40.3	39.2	39.1
	23:40	44.7	69.5	62.5	37.6	47.5	45.6	42.4	38.5	38.3
	23:45	41.2	66.0	58.1	37.4	45.4	42.3	39.3	38.2	38.1
	23:50	58.0	82.8	77.2	37.2	64.5	63.3	48.1	38.3	38.1
	23:55	42.1	66.9	60.4	37.0	48.6	45.3	38.0	37.7	37.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	00:00	39.0	63.8	46.1	37.0	41.9	41.0	38.0	37.7	37.7
	00:05	44.5	69.3	65.6	37.0	44.2	41.6	38.6	37.8	37.8
	00:10	55.6	80.4	66.7	37.3	63.9	62.6	40.7	38.1	37.9
	00:15	40.5	65.3	53.8	37.3	44.0	42.3	39.3	38.2	38.1
	00:20	41.4	66.2	50.5	37.6	43.9	43.2	41.5	38.5	38.3
	00:25	41.2	66.0	48.6	37.8	44.3	43.7	40.5	38.6	38.5
	00:30	41.9	66.7	59.6	37.3	45.5	44.7	41.0	38.3	38.2
	00:35	56.6	81.4	67.7	37.7	64.9	63.1	45.6	40.7	38.6
	00:40	44.5	69.3	57.8	37.9	48.1	46.4	43.0	38.8	38.6
	00:45	43.0	67.8	50.8	37.8	45.9	45.6	42.4	38.8	38.6
	00:50	56.8	81.6	66.8	39.0	63.5	62.7	47.3	43.3	42.3
	00:55	45.1	69.9	56.8	38.0	48.9	48.1	44.6	39.3	39.0
	01:00	43.8	68.6	48.8	37.6	46.0	45.7	44.0	39.4	38.6
	01:05	44.7	69.5	58.4	38.4	47.0	46.4	43.5	41.8	41.5
	01:10	45.6	70.4	52.2	39.0	47.6	47.2	45.8	42.4	41.6
	01:15	45.3	70.1	50.2	40.6	47.0	46.8	45.5	42.7	42.3
	01:20	57.3	82.1	66.8	39.8	64.6	64.1	45.7	42.5	42.0
	01:25	45.6	70.4	57.4	38.5	51.0	48.3	44.2	39.9	39.7
	01:30	55.6	80.4	65.9	39.0	62.6	60.2	46.0	42.9	41.9
	01:35	46.8	71.6	63.4	41.3	48.9	47.9	46.1	44.7	44.2
	01:40	55.4	80.2	66.3	42.9	63.3	62.2	46.1	44.7	44.0
	01:45	46.7	71.5	58.6	43.0	48.0	47.6	46.4	45.0	44.3
	01:50	46.0	70.8	53.1	42.9	47.4	47.1	46.0	44.3	44.0
	01:55	45.9	70.7	51.4	40.7	46.9	46.7	45.9	44.5	44.2
	02:00	55.1	79.9	67.6	43.0	63.6	60.7	45.8	44.4	44.1
	02:05	45.7	70.5	48.2	42.9	47.0	46.7	45.6	44.7	44.5
	02:10	45.9	70.7	48.6	43.4	47.1	46.9	45.9	44.8	44.6
	02:15	58.2	83.0	68.3	39.9	65.3	64.6	46.0	44.3	43.9
	02:20	46.2	71.0	60.1	43.3	48.6	47.2	45.6	44.7	44.6
	02:25	45.9	70.7	56.1	40.4	47.7	46.8	45.2	44.4	44.2
	02:30	56.4	81.2	67.3	43.4	63.9	62.8	45.8	44.7	44.6
	02:35	50.7	75.5	67.1	43.8	58.2	52.9	45.1	44.8	44.7
	02:40	45.6	70.4	54.2	42.2	47.6	46.3	45.3	44.9	44.8
	02:45	44.9	69.7	47.8	42.9	45.7	45.5	44.9	44.3	44.2
	02:50	44.9	69.7	50.3	42.9	45.3	45.2	45.0	44.7	44.7
	02:55	57.8	82.6	69.3	43.6	67.0	64.7	45.1	44.8	44.7
	03:00	59.3	84.1	68.7	43.8	65.3	64.7	47.3	45.1	45.0
	03:05	58.9	83.7	69.7	43.7	65.0	64.3	45.5	45.0	44.9
	03:10	53.8	78.6	66.1	42.7	60.8	60.1	45.7	45.1	45.1
	03:15	47.9	72.7	62.0	41.4	53.6	49.9	45.2	44.8	44.6
	03:20	45.4	70.2	56.7	42.5	46.4	45.7	45.2	44.9	44.8
	03:25	57.5	82.3	69.6	42.7	67.3	65.1	45.3	45.0	44.9
	03:30	51.0	75.8	66.3	43.5	58.6	49.3	45.4	45.1	45.1
	03:35	45.3	70.1	49.9	43.4	45.7	45.6	45.3	45.0	45.0
	03:40	48.0	72.8	60.7	42.8	54.6	50.1	45.3	45.0	44.9
	03:45	58.2	83.0	69.0	41.7	66.2	65.2	45.4	45.1	45.0
	03:50	53.4	78.2	66.2	42.9	61.3	59.6	45.1	44.8	44.7
	03:55	45.4	70.2	51.0	43.8	46.5	45.8	45.1	44.9	44.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47438-47444

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120950 : Class I

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	04:00	59.2	84.0	69.5	43.1	66.1	65.4	45.6	44.9	44.8
	04:05	45.3	70.1	50.8	43.6	45.7	45.5	45.1	44.9	44.8
	04:10	55.3	80.1	69.6	43.4	64.3	61.6	45.0	44.7	44.6
	04:15	57.0	81.8	69.8	43.4	65.7	63.8	45.0	44.7	44.6
	04:20	58.5	83.3	69.4	42.4	66.1	64.7	45.1	44.6	44.5
	04:25	56.9	81.7	68.5	39.3	64.8	63.8	44.0	40.1	40.0
	04:30	58.7	83.5	69.9	39.2	66.1	64.4	44.3	40.1	40.0
	04:35	62.9	87.7	69.1	39.4	66.7	66.3	63.2	40.4	40.3
	04:40	58.8	83.6	68.3	38.5	64.9	63.9	53.2	39.6	39.3
	04:45	57.9	82.7	69.0	38.1	65.1	63.6	39.7	38.9	38.9
	04:50	63.5	88.3	70.3	38.4	67.6	67.2	62.8	47.8	39.9
	04:55	61.8	86.6	69.5	39.3	65.4	64.7	61.1	52.6	40.3
	05:00	61.4	86.2	68.7	39.3	66.3	65.3	60.5	40.4	40.2
	05:05	57.8	82.6	69.0	39.2	65.7	63.6	42.7	40.2	40.0
	05:10	62.1	86.9	70.7	39.0	68.2	67.6	44.6	40.2	39.9
	05:15	63.5	88.3	70.9	38.8	68.2	67.8	61.4	40.0	39.8
	05:20	64.5	89.3	71.1	38.8	68.4	68.1	64.0	41.3	40.3
	05:25	65.6	90.4	70.8	39.4	68.3	67.8	65.6	58.4	49.0
	05:30	66.8	91.6	70.6	54.7	68.4	68.1	66.7	65.2	64.7
	05:35	63.8	88.6	69.8	38.2	67.2	66.7	63.6	52.8	44.1
	05:40	62.9	87.7	70.0	37.8	68.1	67.2	61.6	42.5	40.4
	05:45	64.5	89.3	71.1	38.3	68.5	67.9	64.6	42.9	41.2
	05:50	56.5	81.3	70.0	37.6	64.7	62.2	47.2	39.9	39.2
	05:55	62.6	87.4	70.7	37.8	67.7	67.0	53.7	40.0	39.2
	06:00	60.9	85.7	69.9	39.0	67.1	65.9	52.7	45.3	44.8
	06:05	59.4	84.2	69.0	45.0	65.5	64.0	55.1	45.9	45.7
	06:10	61.3	86.1	69.8	44.7	66.5	66.0	56.6	47.2	46.0
	06:15	58.8	83.6	69.9	41.9	65.8	64.2	52.3	45.5	44.4
	06:20	58.0	82.8	69.1	41.8	65.7	64.4	49.0	44.6	44.0
	06:25	50.0	74.8	68.8	41.1	56.0	52.8	46.2	43.5	42.9
	06:30	56.7	81.5	69.9	41.0	66.2	62.4	44.0	42.2	42.0
	06:35	58.4	83.2	74.5	41.5	65.5	63.7	51.3	45.2	44.2
	06:40	51.9	76.7	63.5	42.5	56.0	55.0	50.6	44.9	44.6
	06:45	53.4	78.2	67.0	42.1	59.9	56.4	49.5	45.5	44.8
	06:50	57.6	82.4	89.8	41.9	56.3	52.2	46.7	43.7	43.4
	06:55	50.1	74.9	77.8	41.9	53.3	51.6	46.2	43.5	43.3
	07:00	51.9	76.7	66.5	42.0	59.2	54.4	48.3	43.9	43.5
	07:05	52.3	77.1	71.7	42.2	56.2	54.9	49.9	45.8	45.0
	07:10	54.6	79.4	66.5	43.4	59.3	58.4	53.0	48.8	47.8
	07:15	52.1	76.9	71.7	43.6	55.7	53.8	50.4	47.6	46.7
	07:20	50.8	75.6	65.0	43.3	54.5	53.4	49.9	46.6	45.7
	07:25	51.4	76.2	63.6	42.9	55.5	54.2	50.3	47.5	46.3
	07:30	52.0	76.8	70.4	43.1	57.4	54.3	50.0	46.1	45.5
	07:35	52.8	77.6	65.1	43.1	57.7	56.6	50.9	46.1	45.3
	07:40	52.1	76.9	67.3	43.0	58.2	54.9	49.3	45.5	45.0
	07:45	53.4	78.2	64.9	43.1	60.3	58.9	49.1	45.9	45.2
	07:50	54.6	79.4	70.9	42.9	60.5	57.4	51.5	46.7	46.1
	07:55	51.9	76.7	67.2	43.1	57.0	55.1	49.1	45.4	44.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120950 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	08:00	52.5	77.3	61.1	42.7	57.2	55.7	51.4	47.3	46.4
	08:05	55.4	80.2	70.4	42.9	62.2	59.4	51.0	46.3	45.7
	08:10	50.0	74.8	61.2	42.4	54.3	52.7	48.9	45.8	45.2
	08:15	50.9	75.7	61.4	42.2	54.6	53.9	49.7	46.9	46.1
	08:20	47.1	71.9	59.9	41.4	50.6	49.3	46.1	43.1	42.7
	08:25	45.7	70.5	55.8	41.6	49.4	47.8	44.8	43.0	42.7
	08:30	48.7	73.5	62.2	41.3	54.3	52.1	46.1	43.6	43.2
	08:35	49.2	74.0	65.8	41.6	53.6	51.8	47.7	44.1	43.6
	08:40	49.4	74.2	65.0	41.7	52.5	51.3	46.7	43.9	43.3
	08:45	45.2	70.0	57.5	41.1	48.3	47.0	43.8	42.7	42.4
	08:50	45.8	70.6	55.0	40.7	49.9	48.8	44.5	42.5	42.3
	08:55	47.1	71.9	61.1	40.6	49.7	47.9	43.8	42.2	42.1
	09:00	47.5	72.3	57.2	41.3	51.6	50.5	46.3	42.7	42.5
	09:05	47.5	72.3	59.5	41.4	52.2	50.3	45.7	43.5	43.1
	09:10	46.5	71.3	57.8	40.5	51.1	50.0	44.0	41.9	41.7
	09:15	49.6	74.4	61.0	41.3	54.3	53.1	47.1	44.2	43.5
	09:20	54.0	78.8	73.5	41.6	59.5	57.8	50.6	45.4	44.3
	09:25	52.1	76.9	69.1	42.7	57.9	55.0	49.6	46.7	45.7
	09:30	53.2	78.0	67.0	43.3	59.4	56.7	50.3	47.0	46.5
	09:35	52.4	77.2	66.8	40.0	57.1	55.3	50.7	47.2	46.2
	09:40	53.4	78.2	66.3	38.6	59.8	58.1	49.6	44.4	43.5
	09:45	52.7	77.5	69.5	44.5	55.2	54.4	52.3	49.7	49.3
	09:50	50.2	75.0	59.8	37.1	55.0	53.7	48.9	44.1	43.1
	09:55	47.9	72.7	57.5	38.2	51.4	50.7	46.8	42.9	42.2
	10:00	53.1	77.9	62.3	42.1	55.3	54.8	53.0	50.7	50.0
	10:05	51.6	76.4	65.1	39.7	56.4	54.5	50.1	45.3	44.4
	10:10	48.2	73.0	61.5	35.8	51.8	50.9	47.3	42.6	41.8
	10:15	52.5	77.3	69.4	40.5	59.0	56.4	49.5	45.6	44.5
	10:20	50.7	75.5	70.7	38.9	54.4	53.5	48.7	44.3	43.4
	10:25	50.0	74.8	61.4	38.7	53.9	52.9	49.0	45.5	44.7
	10:30	48.8	73.6	62.7	38.2	53.0	51.3	48.0	43.9	42.8
	10:35	50.1	74.9	64.4	39.4	53.8	52.5	48.8	45.1	44.7
	10:40	48.8	73.6	58.5	38.3	52.0	51.3	48.3	43.8	42.8
	10:45	50.3	75.1	65.4	37.5	55.4	53.0	47.9	43.2	42.5
	10:50	49.8	74.6	74.2	37.2	52.7	51.5	46.7	43.0	42.4
	10:55	49.0	73.8	62.3	37.1	53.2	51.3	47.4	43.5	42.7
	11:00	49.4	74.2	61.1	37.6	54.1	52.9	47.6	43.9	43.2
	11:05	48.3	73.1	62.7	37.8	52.8	51.4	46.6	42.9	42.1
	11:10	49.0	73.8	70.5	40.2	52.8	51.6	47.1	44.3	43.6
	11:15	50.4	75.2	68.7	39.5	56.1	53.6	46.8	43.6	43.0
	11:20	50.1	74.9	71.8	37.1	56.5	52.4	45.8	42.6	41.6
	11:25	55.3	80.1	74.7	36.0	61.9	59.6	45.5	40.9	40.0
	11:30	50.7	75.5	67.8	36.8	57.2	53.7	45.2	40.8	40.0
	11:35	50.2	75.0	65.1	38.5	55.5	53.7	47.8	43.6	42.5
	11:40	51.6	76.4	64.4	38.7	55.3	53.8	50.8	47.0	45.6
	11:45	48.7	73.5	60.6	36.9	53.8	52.1	46.8	42.2	41.6
	11:50	52.5	77.3	71.4	37.3	56.8	55.4	50.9	44.9	43.7
	11:55	52.4	77.2	69.7	37.9	57.3	55.4	50.0	45.6	44.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438-47444

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	12:00	52.6	77.4	67.4	36.3	58.2	56.6	50.0	43.7	41.9
	12:05	45.2	70.0	62.5	33.5	50.8	49.4	42.8	36.8	36.3
	12:10	44.7	69.5	58.3	33.6	52.6	50.7	36.8	35.5	35.2
	12:15	43.5	68.3	57.8	34.7	48.0	46.6	42.0	37.8	36.9
	12:20	51.0	75.8	62.4	38.1	54.9	53.8	50.2	45.7	44.4
	12:25	50.8	75.6	64.8	40.7	54.4	53.6	49.8	46.2	45.2
	12:30	52.1	76.9	71.3	39.8	56.6	54.5	50.2	46.6	45.5
	12:35	49.4	74.2	65.1	39.2	53.9	52.3	47.2	43.8	42.8
	12:40	51.5	76.3	66.6	39.8	56.2	54.4	49.5	45.4	44.2
	12:45	49.9	74.7	61.5	38.6	54.9	53.3	48.6	44.1	43.0
	12:50	51.8	76.6	66.2	41.5	56.5	54.6	50.0	46.6	46.0
	12:55	54.5	79.3	67.0	42.7	60.1	58.1	51.9	47.4	46.4
	13:00	48.6	73.4	62.6	37.4	53.9	52.0	45.7	40.8	40.1
	13:05	43.1	67.9	56.4	36.1	46.3	44.8	42.3	39.6	38.7
	13:10	44.8	69.6	55.3	37.2	48.7	47.2	43.7	40.9	40.1
	13:15	45.5	70.3	53.8	35.5	48.7	48.0	44.8	42.0	41.1
	13:20	45.9	70.7	55.2	37.1	50.4	49.0	44.6	41.7	41.0
	13:25	46.7	71.5	56.7	37.2	50.2	49.6	45.2	42.0	41.0
	13:30	47.5	72.3	61.7	38.0	51.3	49.5	45.0	42.2	41.4
	13:35	47.4	72.2	55.8	37.9	51.3	50.1	46.6	42.6	41.7
	13:40	46.8	71.6	61.9	36.3	50.9	49.2	44.3	40.9	40.1
	13:45	48.2	73.0	62.1	36.9	53.0	50.8	45.0	41.9	41.2
	13:50	49.0	73.8	78.7	36.8	50.3	48.6	44.7	42.0	41.3
	13:55	47.7	72.5	59.7	39.1	51.8	49.7	45.7	42.8	42.3
	14:00	50.7	75.5	66.7	37.8	54.9	52.5	45.2	42.1	41.3
	14:05	45.3	70.1	60.6	36.5	49.8	48.5	43.6	40.9	40.4
	14:10	43.1	67.9	60.2	36.8	47.3	44.8	41.3	39.5	38.9
	14:15	46.8	71.6	62.3	37.5	52.3	49.1	44.4	41.2	40.6
	14:20	45.5	70.3	54.0	36.6	49.7	47.7	44.8	41.9	40.9
	14:25	45.9	70.7	55.9	35.3	50.5	48.5	44.4	40.4	39.7
	14:30	48.4	73.2	61.0	38.1	51.0	50.3	48.2	44.5	43.7
	14:35	48.0	72.8	65.1	36.1	53.4	49.9	45.7	41.7	40.9
	14:40	48.6	73.4	69.1	40.1	52.7	50.8	46.6	44.0	43.3
	14:45	46.4	71.2	63.7	40.4	49.8	48.8	45.2	43.3	43.0
	14:50	54.2	79.0	71.8	40.5	61.6	58.5	47.8	44.6	44.2
	14:55	50.2	75.0	64.3	41.0	56.8	55.6	46.0	43.6	43.3
	15:00	45.7	70.5	60.2	38.8	49.3	47.9	44.4	42.2	41.7
	15:05	58.4	83.2	77.9	39.4	67.8	57.7	47.4	43.2	41.9
	15:10	60.2	85.0	78.1	40.3	70.5	64.9	48.2	44.6	44.0
	15:15	63.7	88.5	81.5	40.5	72.6	68.7	49.0	44.4	43.3
	15:20	58.5	83.3	80.8	41.8	57.6	52.2	48.4	45.4	44.6
	15:25	68.2	93.0	82.2	41.8	76.3	75.1	50.8	46.9	45.6
	15:30	61.5	86.3	81.1	41.8	68.9	58.6	48.6	45.4	45.0
	15:35	58.6	83.4	78.6	38.2	65.6	56.4	49.9	45.5	44.8
	15:40	55.7	80.5	75.5	39.4	58.2	57.5	55.2	52.9	51.7
	15:45	52.4	77.2	63.0	39.0	56.7	55.8	51.6	45.3	44.4
	15:50	50.4	75.2	64.1	39.3	56.1	53.8	48.3	43.9	42.8
	15:55	52.8	77.6	67.1	39.0	57.9	56.3	50.9	46.6	45.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	16:00	55.5	80.3	64.4	39.7	58.8	58.0	55.4	50.6	48.5
	16:05	52.6	77.4	61.5	39.8	56.0	55.5	52.0	46.8	45.8
	16:10	54.2	79.0	72.9	41.8	58.5	55.9	50.6	46.5	45.4
	16:15	51.4	76.2	70.0	39.3	55.1	53.9	48.1	44.3	43.6
	16:20	49.5	74.3	69.1	39.1	54.0	52.0	47.8	43.8	43.2
	16:25	50.7	75.5	70.2	38.5	56.3	53.9	47.5	43.5	42.7
	16:30	48.6	73.4	60.5	38.8	54.5	52.9	45.8	42.5	42.0
	16:35	67.6	92.4	81.0	40.1	73.9	72.4	61.0	45.8	44.0
	16:40	57.2	82.0	76.3	39.6	62.8	57.9	49.1	43.5	42.7
	16:45	49.7	74.5	70.5	38.3	55.7	51.5	44.9	42.0	41.4
	16:50	51.6	76.4	67.2	38.4	55.9	54.4	46.5	42.7	41.8
	16:55	52.4	77.2	73.4	39.3	55.9	52.7	46.3	42.4	41.9
	17:00	62.1	86.9	80.3	37.6	69.9	63.7	49.6	42.0	41.2
	17:05	60.5	85.3	79.8	40.4	67.6	61.6	50.5	44.8	43.7
	17:10	54.0	78.8	73.3	38.9	57.6	55.8	49.0	43.2	42.0
	17:15	62.0	86.8	84.2	38.1	69.1	63.8	52.5	42.6	41.5
	17:20	57.8	82.6	72.2	38.9	66.1	64.1	48.8	42.0	41.4
	17:25	52.0	76.8	69.3	37.8	59.8	55.6	45.1	41.3	40.5
	17:30	50.8	75.6	68.3	37.5	57.6	55.2	43.5	39.8	39.3
	17:35	47.7	72.5	59.5	38.4	53.2	51.6	45.7	40.5	40.1
	17:40	49.9	74.7	61.5	37.8	52.6	51.7	49.8	47.0	44.7
	17:45	50.0	74.8	65.6	37.4	54.5	53.4	48.8	41.2	40.2
	17:50	48.2	73.0	57.3	36.1	53.6	51.9	46.2	40.3	39.1
	17:55	44.4	69.2	54.0	37.5	48.8	47.8	42.6	39.5	39.1
	18:00	47.6	72.4	56.6	37.6	51.6	50.8	47.0	40.7	40.0
	18:05	47.9	72.7	63.7	38.0	51.5	50.7	46.3	40.1	39.6
	18:10	43.1	67.9	56.9	37.3	48.5	46.5	39.6	38.9	38.6
	18:15	43.4	68.2	58.9	37.8	48.3	46.8	41.5	39.4	39.1
	18:20	46.2	71.0	63.4	38.9	50.2	47.9	42.8	40.7	40.4
	18:25	42.7	67.5	53.8	39.6	45.7	44.4	41.9	41.0	40.8
	18:30	44.7	69.5	59.7	39.6	48.8	46.5	42.9	41.3	41.0
	18:35	44.1	68.9	55.8	40.1	46.7	45.5	43.2	41.8	41.6
	18:40	45.0	69.8	58.3	40.6	49.1	47.3	43.8	42.4	42.0
	18:45	46.0	70.8	58.1	40.6	50.7	48.8	43.7	42.1	42.0
	18:50	45.3	70.1	60.7	40.7	48.6	47.7	44.4	42.2	41.8
	18:55	44.2	69.0	55.1	39.8	47.8	46.8	43.2	41.8	41.5
	19:00	46.2	71.0	65.3	39.0	50.3	48.8	44.7	41.3	40.6
	19:05	46.3	71.1	64.5	38.8	51.7	49.7	43.9	41.2	40.9
	19:10	45.2	70.0	65.5	36.8	50.6	48.1	42.2	39.3	38.8
	19:15	42.3	67.1	61.1	37.0	45.8	44.8	41.1	38.9	38.5
	19:20	45.8	70.6	59.4	39.3	48.6	47.1	45.1	43.8	43.2
	19:25	47.7	72.5	63.8	42.4	50.1	48.8	45.5	44.4	44.1
	19:30	46.2	71.0	61.6	40.4	49.7	47.6	45.0	44.0	43.7
	19:35	47.4	72.2	58.8	42.1	52.2	50.2	45.5	44.9	44.8
	19:40	46.5	71.3	56.2	43.3	48.3	47.7	46.0	45.2	45.0
	19:45	46.9	71.7	52.1	44.3	48.6	48.0	46.5	45.7	45.6
	19:50	46.5	71.3	54.4	44.0	48.3	47.6	46.2	45.5	45.4
	19:55	50.7	75.5	68.5	44.1	54.3	49.8	46.3	45.8	45.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-I-6534 - R6711-I-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	20:00	47.2	72.0	56.7	43.5	49.9	48.7	46.2	45.7	45.6
	20:05	47.0	71.8	55.1	44.3	49.3	48.3	46.3	45.7	45.6
	20:10	48.2	73.0	62.1	44.5	49.6	48.0	46.1	45.7	45.6
	20:15	47.5	72.3	60.5	43.8	50.0	48.6	46.3	45.6	45.5
	20:20	47.1	71.9	59.4	42.9	50.0	48.4	45.8	45.2	45.0
	20:25	46.5	71.3	57.4	42.8	48.5	47.4	45.9	44.4	44.0
	20:30	51.7	76.5	69.2	42.7	57.6	55.6	47.1	44.0	43.8
	20:35	46.8	71.6	59.3	42.2	50.6	49.4	44.9	43.3	43.1
	20:40	44.5	69.3	54.2	41.8	48.0	46.4	43.2	42.7	42.6
	20:45	44.9	69.7	59.0	41.6	48.7	46.0	43.4	42.8	42.6
	20:50	44.1	68.9	53.9	39.9	48.1	46.2	43.2	41.3	41.0
	20:55	45.0	69.8	64.0	39.8	49.1	48.1	41.5	40.9	40.8
	21:00	43.3	68.1	61.3	38.6	44.2	41.9	41.0	40.6	40.5
	21:05	41.2	66.0	47.7	38.6	43.2	42.3	40.9	40.4	40.3
	21:10	42.1	66.9	52.5	39.3	45.1	43.2	41.1	40.7	40.6
	21:15	44.0	68.8	61.2	37.1	48.9	45.0	40.5	38.6	38.4
	21:20	40.6	65.4	53.2	36.7	45.8	42.4	39.0	38.1	38.0
	21:25	42.0	66.8	56.5	37.0	46.1	44.7	39.5	38.7	38.5
	21:30	41.7	66.5	58.2	36.7	42.8	41.2	39.6	38.3	38.2
	21:35	40.0	64.8	48.2	36.9	42.2	41.5	39.5	38.4	38.2
	21:40	39.8	64.6	49.5	37.3	41.8	40.6	39.1	38.5	38.4
	21:45	38.2	63.0	52.3	33.7	40.1	39.6	37.4	36.1	35.7
	21:50	42.2	67.0	59.2	35.7	46.8	45.0	38.5	37.6	37.4
	21:55	42.9	67.7	58.4	37.1	48.0	47.3	39.8	38.8	38.7
	22:00	45.6	70.4	60.4	37.2	49.8	48.3	42.5	39.3	39.0
	22:05	44.4	69.2	54.4	36.9	48.3	47.5	41.5	39.4	38.9
	22:10	45.7	70.5	62.1	37.8	50.2	48.0	43.7	40.2	39.6
	22:15	46.3	71.1	61.6	39.8	50.0	48.9	45.2	42.5	42.1
	22:20	44.2	69.0	55.7	38.8	47.6	45.9	43.5	41.3	40.7
	22:25	45.8	70.6	60.9	39.3	49.9	48.5	44.5	42.1	41.6
	22:30	48.1	72.9	71.5	38.0	50.1	47.0	43.0	41.0	40.4
	22:35	43.2	68.0	58.9	38.0	47.1	45.7	41.9	40.3	39.8
	22:40	45.9	70.7	62.0	36.9	52.4	49.5	42.5	39.6	39.2
	22:45	44.4	69.2	61.2	38.0	49.4	46.8	42.0	39.9	39.6
	22:50	41.5	66.3	54.8	37.2	44.8	43.9	40.2	38.7	38.5
	22:55	41.7	66.5	59.3	37.0	44.7	43.8	40.4	39.0	38.7
	23:00	42.8	67.6	53.8	36.6	46.5	45.3	41.7	38.9	38.5
	23:05	42.8	67.6	61.4	38.1	44.9	43.8	41.5	40.1	39.7
	23:10	42.9	67.7	56.2	37.9	46.9	45.0	41.4	39.8	39.5
	23:15	42.5	67.3	56.4	38.4	46.0	44.7	41.3	39.8	39.6
	23:20	44.9	69.7	59.6	38.2	50.3	49.1	42.3	39.9	39.4
	23:25	42.7	67.5	53.1	38.3	47.1	46.3	41.0	39.5	39.3
	23:30	41.7	66.5	54.4	38.6	44.5	43.3	41.1	39.8	39.6
	23:35	42.6	67.4	56.2	38.4	46.8	45.2	41.2	39.6	39.4
	23:40	44.1	68.9	59.9	38.1	49.3	46.9	40.9	39.2	39.0
	23:45	41.1	65.9	54.0	38.0	43.8	43.1	40.3	39.0	38.8
	23:50	40.5	65.3	54.2	37.4	43.7	42.5	39.2	38.4	38.2
	23:55	39.3	64.1	47.1	37.4	40.7	40.3	39.1	38.4	38.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No, LA67-R11195

Report No, R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	00:00	38.6	63.4	45.2	37.0	39.9	39.5	38.4	37.9	37.8
	00:05	41.2	66.0	56.5	37.4	43.4	42.4	39.6	38.5	38.4
	00:10	40.6	65.4	50.6	37.7	44.1	42.1	39.7	38.8	38.6
	00:15	39.8	64.6	50.7	37.6	42.2	41.3	39.2	38.5	38.4
	00:20	40.1	64.9	55.8	37.3	42.3	41.3	39.1	38.5	38.3
	00:25	43.4	68.2	61.8	37.3	45.9	42.6	39.1	38.6	38.4
	00:30	39.4	64.2	47.2	37.8	41.1	40.5	39.1	38.6	38.5
	00:35	41.6	66.4	48.1	37.8	44.0	43.7	41.3	39.0	38.6
	00:40	38.6	63.4	45.0	36.9	41.0	40.3	38.1	37.7	37.6
	00:45	38.4	63.2	44.4	37.2	40.1	39.0	38.2	37.9	37.8
	00:50	44.5	69.3	56.1	38.3	46.4	45.5	44.1	41.2	40.9
	00:55	44.5	69.3	46.5	38.3	45.3	45.1	44.5	43.9	43.7
	01:00	45.0	69.8	54.7	41.3	48.1	45.6	44.2	43.8	43.7
	01:05	44.5	69.3	48.4	40.2	45.5	45.2	44.4	43.9	43.8
	01:10	44.5	69.3	46.1	41.0	45.0	44.9	44.5	44.2	44.1
	01:15	44.8	69.6	47.1	40.2	45.3	45.2	44.8	44.4	44.3
	01:20	44.8	69.6	54.2	38.9	45.7	45.4	44.8	44.2	44.1
	01:25	45.1	69.9	48.1	38.2	45.7	45.6	45.1	44.6	44.5
	01:30	45.0	69.8	47.2	41.6	45.6	45.5	45.0	44.5	44.4
	01:35	45.9	70.7	67.2	43.4	46.2	45.9	45.1	44.7	44.6
	01:40	45.0	69.8	47.5	41.2	45.6	45.5	45.0	44.6	44.4
	01:45	46.9	71.7	56.3	43.2	51.7	49.4	45.5	44.8	44.7
	01:50	45.2	70.0	51.8	42.7	47.2	46.6	44.8	44.1	44.0
	01:55	44.3	69.1	48.5	38.3	45.3	44.9	44.2	43.8	43.7
	02:00	44.4	69.2	50.4	38.8	45.4	45.1	44.3	43.8	43.7
	02:05	44.0	68.8	51.6	38.1	44.8	44.5	44.0	43.5	43.5
	02:10	44.8	69.6	48.2	42.9	45.6	45.5	44.7	44.3	44.2
	02:15	45.1	69.9	50.1	38.9	46.1	45.8	45.1	44.4	44.3
	02:20	44.7	69.5	47.3	42.8	45.4	45.3	44.7	44.2	44.1
	02:25	45.2	70.0	52.1	38.7	47.2	46.6	45.1	44.3	41.6
	02:30	45.1	69.9	48.9	39.1	45.8	45.6	45.1	44.5	44.3
	02:35	44.7	69.5	52.0	39.7	45.4	45.2	44.7	44.3	44.2
	02:40	45.3	70.1	56.1	39.4	45.8	45.5	44.8	44.4	44.3
	02:45	46.9	71.7	57.6	40.7	51.0	50.5	44.7	44.1	44.1
	02:50	47.3	72.1	58.1	41.6	51.2	50.9	45.1	44.2	44.1
	02:55	45.4	70.2	48.5	42.1	46.0	45.9	45.4	45.0	44.9
	03:00	46.0	70.8	48.8	44.3	46.5	46.4	46.1	45.5	45.4
	03:05	46.1	70.9	47.7	41.8	46.4	46.4	46.1	45.8	45.7
	03:10	46.1	70.9	53.4	42.6	46.6	46.5	46.1	45.8	45.7
	03:15	42.8	67.6	47.5	38.6	46.2	46.0	41.8	41.4	41.3
	03:20	42.2	67.0	52.6	40.4	44.8	42.4	41.8	41.4	41.3
	03:25	41.8	66.6	48.5	40.3	42.4	42.2	41.6	41.3	41.3
	03:30	41.6	66.4	55.0	39.2	42.0	41.8	41.5	41.2	41.1
	03:35	41.7	66.5	48.2	39.5	42.2	42.0	41.5	41.2	41.2
	03:40	41.6	66.4	44.7	40.3	42.1	42.0	41.5	41.3	41.2
	03:45	47.4	72.2	59.5	40.0	54.8	51.9	41.6	41.2	41.2
	03:50	43.9	68.7	61.0	40.3	42.0	41.8	41.4	41.1	41.1
	03:55	41.5	66.3	48.0	38.9	41.9	41.8	41.4	41.2	41.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	04:00	42.1	66.9	46.2	39.9	42.8	42.6	42.0	41.6	41.5
	04:05	41.8	66.6	45.8	38.9	42.3	42.2	41.7	41.4	41.3
	04:10	42.2	67.0	50.6	38.6	43.4	42.5	41.9	41.5	41.5
	04:15	42.0	66.8	47.6	38.9	43.2	42.5	41.9	41.5	41.4
	04:20	42.3	67.1	52.7	40.3	44.3	43.0	41.9	41.6	41.5
	04:25	43.3	68.1	51.6	40.3	46.3	45.8	42.3	41.6	41.5
	04:30	46.0	70.8	58.8	40.5	53.8	47.1	42.1	41.5	41.4
	04:35	43.3	68.1	60.5	40.5	44.8	43.7	41.9	41.5	41.4
	04:40	43.3	68.1	60.5	40.3	45.6	44.8	42.0	41.6	41.5
	04:45	42.4	67.2	51.8	39.8	43.9	42.6	42.0	41.6	41.3
	04:50	43.0	67.8	58.3	38.0	46.0	42.5	39.4	38.9	38.8
	04:55	44.8	69.6	59.2	37.7	53.7	44.5	39.6	38.7	38.6
	05:00	39.4	64.2	47.5	37.4	40.5	40.2	39.3	38.6	38.4
	05:05	45.9	70.7	59.4	37.5	53.4	47.5	40.8	39.1	38.8
	05:10	45.6	70.4	61.3	38.1	49.6	48.2	41.3	39.7	39.4
	05:15	44.5	69.3	62.1	37.6	48.9	45.6	40.2	39.0	38.8
	05:20	41.6	66.4	54.0	38.2	45.2	44.1	40.4	39.5	39.3
	05:25	47.3	72.1	61.7	38.1	56.3	49.3	40.4	39.4	39.3
	05:30	43.9	68.7	59.9	37.9	48.5	44.9	40.7	39.5	39.3
	05:35	45.1	69.9	60.6	37.3	48.9	46.5	41.8	39.6	39.2
	05:40	45.5	70.3	60.9	37.3	49.2	47.0	41.4	39.0	38.7
	05:45	46.4	71.2	61.3	36.9	53.1	48.4	42.1	39.1	38.8
	05:50	46.0	70.8	61.2	36.9	51.3	50.1	42.6	38.8	38.5
	05:55	53.1	77.9	67.5	35.2	60.7	58.4	46.0	39.0	38.2
	06:00	60.3	85.1	78.3	35.4	68.3	64.4	52.4	45.1	42.7
	06:05	58.0	82.8	73.7	41.3	63.6	61.4	56.0	46.6	44.3
	06:10	56.1	80.9	70.0	42.2	62.7	60.4	51.4	45.5	44.7
	06:15	56.6	81.4	68.7	42.2	61.8	60.6	54.6	46.6	45.3
	06:20	52.2	77.0	65.2	41.0	57.9	56.8	47.5	42.9	42.6
	06:25	48.4	73.2	61.4	40.8	54.6	52.5	45.9	42.1	41.9
	06:30	52.5	77.3	61.3	41.6	56.3	55.7	51.8	45.8	44.7
	06:35	50.3	75.1	63.4	40.6	57.4	54.4	46.0	42.0	41.7
	06:40	54.1	78.9	68.7	40.9	62.1	60.2	43.2	41.8	41.7
	06:45	53.8	78.6	69.8	40.8	62.3	59.8	43.7	41.7	41.5
	06:50	51.8	76.6	69.1	41.0	60.3	55.3	44.7	41.9	41.7
	06:55	45.9	70.7	55.6	41.0	49.4	48.4	44.7	42.3	42.1
	07:00	57.0	81.8	76.2	41.1	61.6	53.5	45.2	42.4	42.1
	07:05	48.2	73.0	60.7	42.2	53.4	50.6	46.4	44.2	43.8
	07:10	47.1	71.9	59.5	41.8	51.2	49.8	46.2	44.3	43.7
	07:15	46.7	71.5	55.5	42.5	49.7	48.6	46.2	44.3	43.9
	07:20	50.0	74.8	70.8	42.4	52.8	51.9	47.2	45.1	44.6
	07:25	48.3	73.1	64.2	42.5	52.3	51.0	46.9	44.8	44.4
	07:30	52.7	77.5	74.9	42.4	55.6	53.4	48.5	45.2	44.6
	07:35	52.2	77.0	68.7	43.4	56.8	55.3	49.8	46.4	45.6
	07:40	61.9	86.7	72.7	43.5	66.0	65.1	61.3	49.7	48.1
	07:45	60.7	85.5	71.4	44.2	65.2	63.8	59.9	52.3	50.9
	07:50	57.5	82.3	68.4	43.1	63.4	61.9	50.8	45.8	45.2
	07:55	50.9	75.7	72.8	41.8	54.0	52.9	47.0	44.2	43.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	08:00	46.6	71.4	57.4	36.7	50.9	50.3	44.2	40.8	39.9
	08:05	51.8	76.6	61.2	40.8	55.4	54.6	50.8	48.0	47.3
	08:10	49.7	74.5	62.9	35.6	55.9	53.1	46.9	42.1	41.1
	08:15	46.3	71.1	61.7	37.6	50.5	48.7	45.1	42.4	41.5
	08:20	47.2	72.0	63.1	36.8	51.9	49.9	45.9	42.7	41.9
	08:25	48.5	73.3	65.3	37.5	55.0	52.1	44.8	41.9	41.0
	08:30	53.4	78.2	72.4	36.9	60.3	58.0	47.1	42.8	41.7
	08:35	51.3	76.1	65.1	37.4	54.9	53.5	49.8	44.3	43.4
	08:40	54.7	79.5	65.6	40.0	60.2	58.4	53.2	49.9	46.5
	08:45	54.2	79.0	68.0	40.8	59.4	56.9	52.9	48.2	46.8
	08:50	50.5	75.3	63.7	38.0	56.7	54.8	47.1	43.9	43.2
	08:55	53.5	78.3	63.4	39.7	57.8	57.1	51.7	46.3	45.7
	09:00	52.6	77.4	64.6	39.1	57.4	56.4	50.5	45.1	44.2
	09:05	52.3	77.1	64.4	38.2	58.3	55.5	49.8	44.9	43.3
	09:10	51.4	76.2	63.9	38.8	56.5	54.6	49.8	44.0	42.6
	09:15	50.7	75.5	67.5	40.0	55.9	53.5	48.8	44.8	43.6
	09:20	54.7	79.5	69.5	40.4	63.3	60.2	47.8	44.3	43.7
	09:25	50.2	75.0	72.2	38.5	53.2	50.9	45.7	42.5	42.0
	09:30	53.2	78.0	70.1	38.4	61.5	56.6	46.8	43.6	42.8
	09:35	52.4	77.2	70.2	39.6	61.4	56.0	45.4	43.0	42.5
	09:40	47.0	71.8	58.0	40.1	51.2	49.3	45.9	43.0	42.6
	09:45	47.6	72.4	55.8	39.5	50.8	49.8	47.0	45.0	44.2
	09:50	52.8	77.6	78.0	38.2	53.0	51.3	45.9	42.8	41.9
	09:55	54.9	79.7	78.8	42.4	52.4	49.8	46.8	45.1	44.6
	10:00	48.1	72.9	57.4	43.4	51.0	50.0	47.5	45.3	44.8
	10:05	49.3	74.1	71.1	43.5	52.0	50.8	47.8	45.9	45.4
	10:10	49.2	74.0	62.7	43.7	54.2	51.1	47.4	45.7	45.2
	10:15	55.5	80.3	73.9	42.6	60.2	58.5	51.2	46.8	46.0
	10:20	54.0	78.8	76.2	43.4	58.5	56.4	48.4	45.8	45.5
	10:25	50.5	75.3	63.9	38.8	56.6	54.8	45.2	42.6	41.8
	10:30	45.6	70.4	60.2	37.3	49.5	47.4	43.9	41.3	40.8
	10:35	46.1	70.9	64.2	38.5	49.6	48.4	44.7	42.1	41.7
	10:40	46.2	71.0	57.6	37.6	50.0	48.7	44.8	41.3	40.7
	10:45	48.8	73.6	63.3	38.7	55.0	52.7	45.5	42.3	41.1
	10:50	45.7	70.5	59.0	37.8	49.7	48.3	44.3	41.5	40.9
	10:55	44.6	69.4	54.8	36.8	49.5	47.3	43.4	40.1	39.5
	11:00	44.9	69.7	61.3	38.0	49.5	47.4	43.3	41.0	40.7
	11:05	48.4	73.2	61.2	38.6	53.9	52.7	44.6	41.7	41.0
	11:10	49.4	74.2	63.2	42.7	55.4	54.1	45.4	44.0	43.8
	11:15	57.4	82.2	76.1	42.8	64.1	61.4	51.4	45.5	44.9
	11:20	53.4	78.2	72.8	42.0	59.4	57.0	49.1	44.1	43.7
	11:25	47.4	72.2	59.5	41.4	53.1	50.9	45.3	43.2	42.8
	11:30	46.3	71.1	62.3	38.9	50.1	48.5	44.8	43.0	42.6
	11:35	52.6	77.4	72.6	41.5	55.7	54.0	50.3	46.7	46.2
	11:40	51.9	76.7	62.6	39.7	56.2	54.7	50.7	47.1	46.1
	11:45	52.8	77.6	70.3	37.1	58.8	54.0	48.5	43.3	42.4
	11:50	58.1	82.9	80.6	37.3	59.5	55.1	49.1	43.7	42.4
	11:55	54.4	79.2	74.5	36.8	56.1	54.2	49.6	45.6	43.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	12:00	57.6	82.4	82.5	40.9	60.8	58.7	50.2	44.9	43.5
	12:05	69.0	93.8	76.3	52.6	73.5	72.9	67.0	55.8	55.1
	12:10	73.4	98.2	76.5	69.6	74.7	74.5	73.6	71.7	71.0
	12:15	70.5	95.3	76.5	66.7	71.9	71.7	70.6	68.6	68.1
	12:20	63.5	88.3	70.2	58.0	66.3	65.3	63.1	61.2	60.5
	12:25	64.0	88.8	79.6	58.0	66.5	66.3	63.4	60.3	59.8
	12:30	62.5	87.3	70.3	57.6	65.3	64.4	62.3	59.8	59.2
	12:35	59.9	84.7	64.8	55.9	62.5	61.5	59.7	57.6	57.3
	12:40	63.4	88.2	69.8	55.4	66.6	65.7	63.2	58.1	57.2
	12:45	54.1	78.9	66.8	49.1	56.7	56.1	53.5	51.5	51.2
	12:50	52.1	76.9	62.4	46.4	54.8	54.1	51.9	49.2	48.7
	12:55	51.1	75.9	63.1	42.9	55.0	54.3	50.0	47.4	47.0
	13:00	50.9	75.7	65.4	41.0	54.9	53.7	49.8	46.4	45.4
	13:05	57.3	82.1	77.2	39.3	63.9	61.1	51.4	46.4	45.0
	13:10	51.5	76.3	67.5	37.3	58.0	55.6	46.8	40.5	39.8
	13:15	48.4	73.2	66.6	37.0	54.7	51.2	43.0	39.7	39.2
	13:20	48.1	72.9	64.5	36.5	55.5	52.5	41.4	39.1	38.7
	13:25	47.8	72.6	60.1	36.2	53.1	51.4	45.3	40.6	40.1
	13:30	46.4	71.2	58.6	36.3	52.7	50.7	43.4	40.0	39.6
	13:35	43.9	68.7	57.4	37.0	48.3	46.4	42.2	39.9	39.6
	13:40	49.1	73.9	67.8	36.8	54.8	50.1	44.0	41.3	40.9
	13:45	44.5	69.3	58.8	37.2	48.8	47.4	43.2	40.3	39.7
	13:50	46.8	71.6	59.1	39.9	53.2	49.9	44.3	42.4	42.1
	13:55	55.5	80.3	74.4	41.3	63.1	56.9	47.6	44.2	42.8
	14:00	49.2	74.0	58.0	42.5	53.3	53.0	46.9	44.1	43.8
	14:05	49.2	74.0	61.3	38.4	54.0	52.6	46.5	42.5	41.9
	14:10	50.8	75.6	69.2	37.3	54.0	52.5	45.4	41.8	41.1
	14:15	49.4	74.2	65.8	36.3	54.3	52.3	44.6	41.4	40.9
	14:20	48.4	73.2	62.3	37.4	54.0	52.2	45.9	42.3	41.6
	14:25	49.9	74.7	73.6	35.3	52.4	49.0	43.5	40.5	40.0
	14:30	50.5	75.3	74.2	34.8	55.1	50.2	43.7	39.9	39.2
	14:35	43.6	68.4	60.4	36.2	47.2	45.5	42.4	40.0	39.6
	14:40	47.6	72.4	59.7	38.3	52.8	50.9	44.9	41.5	40.5
	14:45	62.6	87.4	89.2	38.9	57.5	55.3	47.6	43.1	42.4
	14:50	64.8	89.6	88.0	37.8	57.8	54.3	46.1	41.9	41.1
	14:55	51.6	76.4	66.7	38.1	56.4	55.1	49.9	44.5	43.1
	15:00	51.3	76.1	61.2	38.4	56.3	54.6	49.4	45.0	43.3
	15:05	52.6	77.4	67.0	39.8	57.0	55.7	51.1	46.7	45.8
	15:10	51.1	75.9	64.8	42.8	55.9	54.7	49.2	44.9	44.3
	15:15	51.6	76.4	63.9	43.3	56.4	55.0	49.6	46.3	45.6
	15:20	48.0	72.8	59.2	38.5	52.0	50.9	46.8	44.0	42.7
	15:25	52.9	77.7	75.5	40.0	55.7	54.5	50.4	45.2	43.7
	15:30	50.3	75.1	71.1	38.6	54.0	52.2	47.8	44.4	42.8
	15:35	51.3	76.1	63.3	40.1	55.9	54.2	50.1	47.2	46.6
	15:40	58.6	83.4	79.3	41.2	60.3	57.4	49.7	45.6	44.6
	15:45	56.9	81.7	76.2	40.0	61.2	54.8	45.7	43.1	42.4
	15:50	47.2	72.0	68.6	39.4	50.1	48.5	44.8	42.6	42.2
	15:55	48.6	73.4	64.1	39.8	53.8	52.1	46.9	44.0	43.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	16:00	54.4	79.2	72.2	41.2	61.4	58.5	48.8	45.0	44.6
	16:05	57.0	81.8	74.3	41.2	63.0	58.6	49.3	45.3	44.4
	16:10	50.9	75.7	64.1	41.1	56.1	53.6	48.9	45.7	45.0
	16:15	48.7	73.5	63.2	40.4	52.9	51.4	47.6	44.2	43.7
	16:20	49.4	74.2	69.3	41.2	52.5	51.7	48.4	45.0	44.3
	16:25	51.3	76.1	62.6	40.1	56.5	55.1	47.7	44.9	44.1
	16:30	51.7	76.5	63.1	40.5	57.7	56.1	48.8	44.6	44.2
	16:35	51.1	75.9	75.4	38.4	54.9	53.5	48.2	43.5	43.0
	16:40	48.9	73.7	63.7	38.4	54.6	51.4	45.7	41.7	40.9
	16:45	48.7	73.5	64.3	37.7	53.6	50.7	45.4	41.5	40.9
	16:50	50.3	75.1	64.4	37.9	56.6	54.6	45.6	41.8	41.2
	16:55	50.1	74.9	64.5	40.1	55.2	54.1	46.8	43.2	42.9
	17:00	54.5	79.3	72.3	40.9	60.0	58.4	50.5	44.5	43.5
	17:05	47.5	72.3	64.9	39.6	50.7	49.6	44.4	42.0	41.3
	17:10	44.8	69.6	59.6	37.4	50.1	48.7	41.7	39.2	39.0
	17:15	48.4	73.2	69.6	39.3	52.6	50.5	44.3	42.4	41.8
	17:20	46.9	71.7	60.7	38.4	51.2	50.3	44.5	41.5	40.8
	17:25	47.5	72.3	71.0	38.4	51.5	49.8	45.6	42.7	42.0
	17:30	51.5	76.3	70.6	38.5	54.0	51.6	47.2	42.8	41.8
	17:35	58.3	83.1	78.6	37.8	64.4	62.5	51.4	42.8	41.8
	17:40	45.9	70.7	57.9	37.1	51.5	49.2	43.8	40.6	40.0
	17:45	44.3	69.1	63.6	35.7	48.0	47.0	42.8	38.1	37.4
	17:50	51.1	75.9	65.3	37.4	55.9	54.1	48.6	46.2	45.2
	17:55	45.6	70.4	57.8	35.2	50.2	48.8	43.5	37.7	37.1
	18:00	42.3	67.1	51.1	35.9	46.8	45.7	40.6	38.4	38.1
	18:05	42.7	67.5	52.4	36.8	46.6	45.3	41.7	39.2	38.7
	18:10	44.9	69.7	55.2	36.8	49.8	48.4	43.1	38.8	38.5
	18:15	51.6	76.4	71.9	38.2	53.1	50.4	43.0	39.8	39.6
	18:20	47.3	72.1	61.2	38.7	54.8	50.5	41.3	39.8	39.6
	18:25	44.4	69.2	57.2	39.1	47.9	46.4	42.6	40.8	40.5
	18:30	45.6	70.4	60.0	39.5	49.5	48.3	44.4	41.7	41.3
	18:35	46.5	71.3	58.9	39.9	50.9	48.8	45.1	42.6	42.2
	18:40	45.9	70.7	57.8	40.3	49.9	48.3	44.7	42.7	42.2
	18:45	47.5	72.3	56.0	40.5	50.3	49.3	47.1	45.4	43.8
	18:50	49.9	74.7	59.1	44.9	55.4	53.9	47.7	46.7	46.4
	18:55	49.3	74.1	59.0	45.6	52.6	51.0	48.5	47.5	47.4
	19:00	47.8	72.6	58.2	45.4	50.1	49.1	47.4	46.8	46.7
	19:05	49.6	74.4	68.3	45.8	51.4	50.5	48.4	47.4	47.3
	19:10	49.2	74.0	57.1	46.7	51.9	50.3	48.6	48.1	48.0
	19:15	51.3	76.1	64.1	45.3	56.3	54.3	48.8	48.0	47.9
	19:20	49.2	74.0	56.2	46.5	51.5	50.3	48.6	47.9	47.8
	19:25	50.9	75.7	54.5	47.6	52.2	51.6	50.8	50.2	49.9
	19:30	51.5	76.3	58.1	48.2	52.5	52.1	51.3	50.8	50.8
	19:35	51.5	76.3	61.0	49.2	52.1	51.9	51.5	51.0	50.9
	19:40	51.9	76.7	59.0	49.9	52.8	52.3	51.8	51.4	51.3
	19:45	55.5	80.3	77.0	49.7	53.7	52.5	51.7	51.3	51.2
	19:50	53.7	78.5	64.0	49.0	59.6	57.9	51.5	51.1	51.0
	19:55	52.9	77.7	68.6	49.6	54.5	52.9	51.8	51.2	51.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	20:00	54.4	79.2	74.3	50.2	53.6	52.4	51.9	51.5	51.5
	20:05	52.0	76.8	59.0	49.2	52.9	52.4	51.8	51.4	51.4
	20:10	53.6	78.4	62.3	49.5	59.0	56.9	51.8	51.4	51.3
	20:15	52.0	76.8	57.3	50.0	53.5	52.5	51.8	51.5	51.4
	20:20	52.9	77.7	74.8	48.7	52.7	52.4	51.5	50.8	50.6
	20:25	53.5	78.3	73.2	47.4	58.2	54.5	50.8	50.0	49.9
	20:30	50.2	75.0	54.6	47.9	50.8	50.6	50.2	49.9	49.8
	20:35	53.9	78.7	63.6	48.0	60.2	58.4	50.3	49.8	49.7
	20:40	52.2	77.0	63.6	48.2	57.6	54.0	50.2	49.8	49.7
	20:45	53.0	77.8	64.1	46.4	59.2	54.4	50.4	49.8	49.7
	20:50	50.5	75.3	61.0	47.0	52.5	51.3	50.2	49.8	49.7
	20:55	53.7	78.5	71.9	46.9	58.2	55.1	50.1	49.7	49.6
	21:00	55.6	80.4	66.2	46.7	62.8	60.5	50.5	49.7	49.6
	21:05	51.8	76.6	68.8	47.4	53.3	51.9	50.0	49.7	49.6
	21:10	53.6	78.4	64.0	45.8	59.0	57.7	50.1	49.5	49.3
	21:15	49.4	74.2	53.0	45.5	50.6	49.9	49.4	48.5	48.5
	21:20	55.1	79.9	65.4	46.1	62.4	60.6	48.8	48.2	48.0
	21:25	56.7	81.5	65.5	46.0	62.2	61.3	50.4	48.3	48.2
	21:30	58.5	83.3	67.0	44.4	63.4	62.7	53.8	48.4	48.3
	21:35	58.6	83.4	67.5	44.3	63.7	62.9	54.0	48.5	48.3
	21:40	59.0	83.8	68.4	43.0	65.1	64.1	50.9	48.3	48.1
	21:45	53.4	78.2	67.6	42.1	60.7	58.8	45.3	43.6	43.4
	21:50	63.7	88.5	70.1	41.0	67.5	66.7	63.3	55.3	50.1
	21:55	63.7	88.5	70.0	42.5	66.3	66.0	63.7	59.1	48.7
	22:00	60.2	85.0	68.8	42.9	65.1	64.5	57.6	44.9	44.6
	22:05	58.0	82.8	68.8	42.7	65.3	63.4	50.2	45.8	45.1
	22:10	51.8	76.6	63.6	41.9	60.4	58.4	44.1	43.3	43.1
	22:15	57.5	82.3	68.2	41.9	64.5	63.9	45.7	43.3	43.1
	22:20	46.0	70.8	56.7	38.3	50.8	48.9	44.3	42.5	41.8
	22:25	46.4	71.2	53.3	39.3	48.1	47.4	46.2	45.7	45.6
	22:30	62.6	87.4	71.4	44.8	68.5	68.1	55.2	46.8	46.1
	22:35	51.2	76.0	58.9	48.3	53.3	52.6	50.9	50.3	50.2
	22:40	54.4	79.2	65.9	49.1	60.3	58.4	51.1	50.5	50.3
	22:45	57.9	82.7	69.6	48.4	65.7	62.4	51.3	50.6	50.5
	22:50	51.2	76.0	56.0	48.5	52.7	51.7	51.0	50.5	50.5
	22:55	58.8	83.6	68.9	48.6	65.5	64.5	51.0	50.5	50.4
	23:00	59.5	84.3	67.7	48.6	64.3	63.3	58.8	50.8	50.6
	23:05	56.8	81.6	68.6	48.7	63.4	61.2	51.1	50.6	50.4
	23:10	57.6	82.4	66.7	47.9	62.8	62.3	52.9	49.6	49.6
	23:15	56.0	80.8	67.1	47.7	63.4	61.4	49.9	49.4	49.3
	23:20	59.4	84.2	72.1	46.5	67.1	65.2	52.6	49.3	49.1
	23:25	59.0	83.8	69.0	48.2	65.3	64.3	51.4	49.6	49.5
	23:30	56.7	81.5	67.9	47.5	64.7	62.4	49.9	49.4	49.3
	23:35	58.6	83.4	78.9	44.8	62.2	61.2	51.4	49.3	49.0
	23:40	50.7	75.5	59.0	46.9	54.4	53.3	49.6	49.1	49.0
	23:45	58.0	82.8	69.3	46.7	66.2	63.3	52.1	49.5	49.3
	23:50	49.6	74.4	59.3	45.2	52.3	50.8	49.5	47.1	46.8
	23:55	59.4	84.2	74.9	43.2	65.7	64.0	49.5	46.7	46.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	00:00	54.2	79.0	65.4	42.9	60.3	59.4	49.4	46.7	46.5
	00:05	61.4	86.2	70.8	44.9	68.3	64.7	59.5	46.7	46.5
	00:10	61.3	86.1	70.2	45.9	67.8	63.8	59.8	56.5	54.4
	00:15	58.4	83.2	68.5	44.9	64.8	63.3	48.2	46.6	46.4
	00:20	62.5	87.3	70.5	45.5	67.3	66.6	60.7	47.8	47.3
	00:25	62.6	87.4	71.1	41.5	68.9	66.8	59.5	54.1	50.1
	00:30	63.1	87.9	71.4	45.6	69.2	66.7	60.6	54.8	52.1
	00:35	63.3	88.1	68.7	47.2	65.7	65.2	63.2	60.3	59.1
	00:40	64.3	89.1	70.7	45.7	68.3	66.7	63.7	60.6	59.5
	00:45	63.5	88.3	70.7	44.9	67.5	66.6	62.6	59.2	56.8
	00:50	64.0	88.8	71.5	45.4	69.0	66.8	62.7	59.1	55.4
	00:55	64.9	89.7	73.1	45.3	70.9	68.1	63.3	58.6	53.9
	01:00	65.2	90.0	71.9	45.8	69.6	68.9	63.8	59.2	53.4
	01:05	63.5	88.3	71.9	45.5	69.6	68.0	61.5	47.5	47.2
	01:10	65.7	90.5	72.5	46.8	70.3	68.7	64.8	60.2	58.5
	01:15	66.4	91.2	71.7	49.8	69.5	69.1	65.7	63.2	62.7
	01:20	68.0	92.8	73.7	47.2	71.1	70.7	67.6	63.6	62.4
	01:25	68.3	93.1	73.4	53.6	71.5	70.9	67.8	65.2	64.1
	01:30	69.6	94.4	73.4	59.4	71.8	71.5	69.4	67.1	66.5
	01:35	69.9	94.7	73.9	59.4	72.1	71.7	69.7	67.5	66.9
	01:40	69.9	94.7	74.4	60.2	71.8	71.5	69.9	67.7	67.2
	01:45	70.7	95.5	75.1	58.6	72.7	72.4	70.5	68.5	68.1
	01:50	70.9	95.7	74.4	60.5	72.6	72.3	70.9	69.0	68.2
	01:55	70.4	95.2	74.9	52.2	72.9	72.5	70.8	62.8	61.8
	02:00	69.3	94.1	74.6	43.2	72.6	72.0	69.5	54.1	47.5
	02:05	68.6	93.4	72.4	58.2	70.7	70.5	68.6	65.4	64.6
	02:10	68.8	93.6	72.5	53.5	71.0	70.7	68.7	65.5	63.6
	02:15	68.9	93.7	72.7	60.2	71.1	70.7	69.0	65.9	65.3
	02:20	69.7	94.5	72.8	56.9	71.2	71.0	69.8	67.5	66.6
	02:25	70.5	95.3	73.7	63.1	71.7	71.5	70.6	69.3	68.6
	02:30	69.9	94.7	73.1	58.9	71.4	71.1	69.9	68.4	67.8
	02:35	70.1	94.9	73.5	57.6	71.6	71.3	70.1	68.4	67.6
	02:40	70.3	95.1	73.3	57.1	71.6	71.4	70.5	68.8	68.4
	02:45	69.9	94.7	72.9	61.9	71.2	71.0	70.0	68.5	68.2
	02:50	70.1	94.9	73.7	63.3	71.4	71.2	70.2	68.7	68.1
	02:55	69.6	94.4	73.0	62.6	70.8	70.7	69.6	68.2	67.5
	03:00	69.3	94.1	72.6	60.0	70.9	70.7	69.3	67.4	66.0
	03:05	69.7	94.5	73.1	59.6	71.3	71.0	69.8	67.8	67.4
	03:10	69.6	94.4	72.6	58.4	71.1	70.8	69.7	67.5	66.1
	03:15	67.5	92.3	72.5	51.0	70.7	70.5	68.3	56.9	55.7
	03:20	67.0	91.8	72.3	52.0	69.8	69.4	67.1	60.7	57.4
	03:25	69.1	93.9	72.5	55.3	70.9	70.6	69.2	66.7	65.4
	03:30	69.0	93.8	72.6	51.5	70.9	70.7	69.1	66.0	62.3
	03:35	68.2	93.0	72.6	51.3	70.5	70.2	68.4	63.8	60.9
	03:40	67.7	92.5	71.9	57.2	69.9	69.5	67.7	65.0	64.2
	03:45	67.7	92.5	72.7	51.6	70.4	69.8	67.8	62.7	59.0
	03:50	68.6	93.4	72.5	51.5	70.7	70.5	68.8	64.8	63.3
	03:55	70.2	95.0	73.4	64.0	71.6	71.3	70.3	68.6	68.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	04:00	69.8	94.6	72.8	61.1	71.2	70.9	69.8	68.2	67.8
	04:05	69.4	94.2	72.9	52.6	71.1	70.9	69.6	67.2	66.0
	04:10	69.8	94.6	73.3	52.0	71.4	71.1	70.0	67.8	66.9
	04:15	69.6	94.4	73.4	55.7	71.2	71.0	69.8	67.0	65.6
	04:20	70.3	95.1	73.6	63.1	71.5	71.3	70.4	68.9	68.3
	04:25	70.4	95.2	74.0	61.8	71.6	71.5	70.5	68.9	68.4
	04:30	69.8	94.6	73.4	52.2	71.5	71.2	70.0	67.5	66.4
	04:35	69.4	94.2	72.7	52.0	71.1	70.9	69.4	67.3	66.6
	04:40	70.0	94.8	72.9	53.8	71.4	71.2	70.2	68.1	67.3
	04:45	70.3	95.1	73.1	63.4	71.4	71.2	70.4	69.3	68.8
	04:50	69.8	94.6	72.9	51.5	71.3	71.1	69.9	67.8	66.7
	04:55	70.4	95.2	73.5	61.2	71.8	71.5	70.5	68.8	68.1
	05:00	70.4	95.2	73.5	63.5	71.8	71.5	70.4	68.9	68.4
	05:05	70.0	94.8	73.0	62.7	71.4	71.3	70.1	68.5	67.7
	05:10	70.1	94.9	72.9	57.8	71.5	71.3	70.2	68.7	68.0
	05:15	70.1	94.9	73.1	59.3	71.4	71.2	70.2	68.6	68.0
	05:20	69.7	94.5	73.5	47.8	71.5	71.2	69.6	67.7	67.0
	05:25	69.6	94.4	73.2	52.4	71.5	71.2	69.6	67.5	66.5
	05:30	69.5	94.3	73.5	57.1	71.5	71.2	69.6	67.0	66.6
	05:35	69.5	94.3	73.4	49.0	71.4	71.1	69.7	67.0	65.8
	05:40	69.5	94.3	73.7	52.5	71.1	70.7	69.5	67.9	66.9
	05:45	68.7	93.5	73.5	47.9	70.7	70.2	68.7	66.1	64.9
	05:50	68.7	93.5	72.7	43.5	70.5	70.3	68.8	66.5	65.8
	05:55	69.2	94.0	72.9	42.2	71.1	70.9	69.4	66.5	64.8
	06:00	68.9	93.7	73.1	44.4	70.9	70.6	69.0	66.3	65.3
	06:05	70.8	95.6	75.5	47.6	73.1	72.6	70.9	67.8	66.0
	06:10	69.6	94.4	82.2	43.6	72.8	71.8	69.1	65.6	64.6
	06:15	64.7	89.5	73.3	41.3	69.1	68.1	63.8	55.3	47.6
	06:20	59.5	84.3	70.8	40.4	66.1	64.7	54.2	44.8	43.6
	06:25	59.9	84.7	71.3	41.0	66.0	65.2	54.0	44.3	43.5
	06:30	58.9	83.7	68.8	40.0	64.3	63.3	56.5	45.6	44.2
	06:35	54.9	79.7	66.1	37.4	62.5	60.5	49.5	43.7	41.6
	06:40	53.6	78.4	65.3	36.7	60.3	58.9	47.1	41.4	39.8
	06:45	54.4	79.2	68.5	36.4	63.1	59.1	46.5	41.2	40.0
	06:50	50.6	75.4	69.9	38.4	56.5	52.6	46.5	43.3	42.4
	06:55	47.7	67.0	61.4	38.6	51.4	50.1	45.8	42.8	42.5
	07:00	51.5	76.3	75.0	43.2	56.0	52.5	47.7	45.6	45.2
	07:05	47.9	72.7	61.7	43.1	50.9	49.5	46.8	45.0	44.8
	07:10	47.3	72.1	58.9	41.8	51.9	50.6	45.3	43.3	43.1
	07:15	47.2	72.0	58.1	42.3	51.3	49.8	45.3	43.8	43.5
	07:20	46.7	71.5	59.8	41.9	50.9	48.8	45.0	43.8	43.5
	07:25	46.1	70.9	61.9	42.2	48.5	47.6	44.8	43.6	43.4
	07:30	46.3	71.1	61.8	42.5	48.7	48.3	45.5	44.0	43.7
	07:35	50.3	75.1	73.5	42.7	53.4	51.2	46.1	44.2	44.0
	07:40	48.2	73.0	58.9	42.2	52.4	51.3	47.0	44.2	43.8
	07:45	56.2	81.0	81.6	42.6	58.4	55.9	49.1	45.3	44.9
	07:50	52.0	76.8	66.6	42.4	56.3	55.2	50.0	46.4	45.3
	07:55	54.3	79.1	73.9	42.8	57.5	54.9	49.5	46.2	45.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13/20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	08:00	50.2	75.0	65.9	43.1	55.4	52.6	47.9	45.6	45.0
	08:05	54.1	78.9	67.0	44.5	59.2	57.8	52.1	48.0	47.2
	08:10	54.6	79.4	70.6	40.8	60.2	58.7	51.6	46.9	45.9
	08:15	54.6	79.4	69.8	39.3	60.9	58.1	52.0	47.4	45.5
	08:20	54.1	78.9	68.2	41.5	59.5	57.5	51.7	47.3	45.9
	08:25	58.0	82.8	79.1	40.4	62.8	60.4	54.9	49.5	48.1
	08:30	53.8	78.6	69.7	41.4	58.7	57.2	51.9	46.0	45.3
	08:35	50.4	75.2	74.9	39.2	54.6	51.5	46.9	42.3	41.6
	08:40	48.2	73.0	61.7	39.6	53.9	51.1	45.9	43.2	42.7
	08:45	49.4	74.2	59.7	38.9	54.7	53.2	47.3	43.4	42.4
	08:50	54.3	79.1	67.3	40.4	58.7	57.3	53.0	46.5	44.2
	08:55	62.8	87.6	72.2	44.9	67.2	66.3	62.2	53.6	52.5
	09:00	54.9	79.7	71.9	40.9	60.3	58.6	52.6	44.9	43.9
	09:05	50.3	75.1	77.1	38.8	51.1	50.3	46.2	43.2	42.3
	09:10	50.5	75.3	66.1	40.3	54.8	52.1	47.6	43.6	42.8
	09:15	55.6	80.4	70.7	41.1	62.7	57.8	50.3	45.7	45.1
	09:20	55.1	79.9	69.3	42.5	59.3	57.7	52.9	47.9	46.7
	09:25	55.8	80.6	69.5	43.8	62.6	58.8	53.2	48.6	47.9
	09:30	54.6	79.4	68.9	42.9	60.2	57.0	51.7	48.3	47.2
	09:35	54.5	79.3	69.0	41.6	59.5	57.4	52.2	48.3	47.5
	09:40	55.4	80.2	72.0	42.0	60.6	58.8	52.4	48.2	46.8
	09:45	54.9	79.7	67.6	39.1	60.2	58.2	53.3	47.5	46.0
	09:50	54.2	79.0	70.5	41.9	59.3	56.3	50.9	47.2	46.3
	09:55	55.7	80.5	68.6	43.1	62.9	58.5	52.7	48.5	47.1
	10:00	57.8	82.6	70.5	43.1	63.2	61.5	55.2	49.8	48.6
	10:05	55.7	80.5	71.3	40.7	60.8	58.4	53.1	48.3	47.1
	10:10	54.9	79.7	69.9	41.2	60.0	57.9	53.3	48.2	47.3
	10:15	54.2	79.0	71.2	40.2	59.6	57.9	51.9	44.2	43.2
	10:20	49.6	74.4	76.4	38.1	50.4	49.6	45.5	42.5	41.6
	10:25	45.8	70.6	64.8	35.6	50.1	48.8	43.6	40.3	39.1
	10:30	47.1	71.9	55.5	35.7	50.3	49.3	46.8	43.2	41.6
	10:35	46.6	71.4	60.0	35.1	50.4	48.5	45.4	41.8	40.5
	10:40	50.6	75.4	66.4	33.9	57.2	55.0	46.2	41.0	39.7
	10:45	47.3	72.1	59.2	35.6	52.0	50.6	45.8	41.3	40.7
	10:50	50.0	74.8	62.7	41.3	53.6	52.3	48.9	46.2	45.6
	10:55	49.5	74.3	60.9	36.1	54.3	52.4	47.8	45.0	41.3
	11:00	53.4	78.2	67.3	38.6	60.5	58.4	49.4	43.8	42.2
	11:05	51.5	76.3	67.9	39.9	54.8	53.3	50.4	47.7	46.5
	11:10	52.9	77.7	63.9	39.2	57.7	56.9	50.3	46.4	45.6
	11:15	54.6	79.4	66.8	42.0	58.1	56.8	54.0	49.5	48.0
	11:20	54.6	79.4	64.6	41.9	58.3	57.5	54.1	47.4	46.2
	11:25	54.8	79.6	70.7	38.6	58.0	57.4	54.6	47.8	46.4
	11:30	55.1	79.9	65.0	38.0	58.9	57.9	54.5	50.1	47.9
	11:35	55.1	79.9	72.2	43.3	59.6	57.1	53.2	49.6	48.6
	11:40	56.9	81.7	74.8	37.6	62.8	59.7	53.6	48.4	45.9
	11:45	51.9	76.7	68.6	38.2	56.2	54.9	50.5	45.9	44.7
	11:50	54.4	79.2	71.0	34.9	59.2	57.4	52.9	48.3	47.3
	11:55	53.3	78.1	66.0	39.0	57.9	56.4	51.9	47.2	46.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	12:00	51.9	76.7	71.5	37.1	56.3	54.9	49.1	44.8	43.8
	12:05	50.8	75.6	67.0	35.8	55.1	53.8	48.4	43.6	42.6
	12:10	52.3	77.1	65.5	37.1	57.1	56.0	50.8	44.5	43.0
	12:15	53.4	78.2	66.0	39.0	57.7	56.5	51.9	47.5	46.4
	12:20	56.4	81.2	68.2	44.4	59.5	58.9	55.7	52.1	51.1
	12:25	56.6	81.4	68.6	43.5	60.2	59.2	55.8	51.3	49.8
	12:30	56.7	81.5	75.5	43.5	59.7	58.4	54.9	51.3	50.2
	12:35	56.9	81.7	75.2	40.8	61.2	59.6	54.6	50.4	49.3
	12:40	56.9	81.7	68.6	41.2	61.5	60.0	55.8	50.2	48.9
	12:45	57.4	82.2	74.3	39.7	60.2	59.0	55.1	50.6	48.8
	12:50	55.5	80.3	73.0	37.0	61.0	57.7	53.8	49.4	48.1
	12:55	54.3	79.1	66.7	40.5	56.9	56.3	54.0	49.9	48.8
	13:00	52.1	76.9	62.9	38.6	56.2	55.4	50.9	47.1	46.4
	13:05	53.7	78.5	67.7	39.2	58.0	57.3	51.7	46.3	45.0
	13:10	54.6	79.4	68.4	38.3	59.4	57.8	53.2	47.4	45.6
	13:15	51.7	76.5	63.3	37.1	57.2	56.0	48.3	41.4	40.6
	13:20	51.1	75.9	59.3	37.2	54.6	53.8	50.6	46.0	44.7
	13:25	50.0	74.8	62.0	35.0	54.5	53.2	48.1	41.2	39.8
	13:30	50.1	74.9	62.5	33.3	55.1	53.9	48.1	41.4	38.9
	13:35	52.0	76.8	65.2	34.9	57.7	55.6	49.5	42.9	41.0
	13:40	51.9	76.7	65.6	33.2	57.1	54.3	48.7	42.4	41.1
	13:45	50.7	75.5	63.6	33.4	55.0	53.6	49.7	43.5	41.8
	13:50	53.2	78.0	68.7	34.3	58.1	56.6	50.8	44.5	42.3
	13:55	54.0	78.8	70.9	33.8	60.9	58.2	49.8	41.8	39.7
	14:00	54.1	78.9	71.9	34.9	60.3	56.3	49.5	44.9	40.2
	14:05	54.0	78.8	69.7	35.9	59.6	57.1	51.4	46.9	45.2
	14:10	53.5	78.3	74.7	38.7	57.9	54.8	51.3	46.5	45.6
	14:15	57.6	82.4	67.4	39.2	61.8	60.9	56.9	50.7	48.4
	14:20	53.2	78.0	68.6	41.0	57.3	55.4	51.7	48.3	47.1
	14:25	50.9	75.7	63.2	39.9	54.1	53.6	50.5	44.5	43.4
	14:30	53.7	78.5	65.6	39.3	58.2	57.6	52.1	44.6	43.4
	14:35	52.2	77.0	62.7	38.7	55.5	54.8	51.8	46.8	45.4
	14:40	57.2	82.0	78.0	38.9	60.0	59.1	56.5	52.3	51.2
	14:45	56.9	81.7	70.3	38.2	62.1	60.4	54.7	50.8	49.5
	14:50	57.9	82.7	73.6	42.0	63.5	60.9	56.0	51.5	48.7
	14:55	56.3	81.1	67.4	42.8	60.4	58.7	55.7	52.1	50.4
	15:00	54.4	79.2	64.0	43.8	57.9	57.1	53.9	49.9	48.8
	15:05	58.1	82.9	66.4	40.0	61.4	60.6	57.6	54.0	52.0
	15:10	58.3	83.1	66.3	46.5	61.7	60.7	57.6	55.2	53.8
	15:15	58.5	83.3	67.1	42.6	63.2	61.5	57.3	53.8	51.7
	15:20	65.6	90.4	88.4	45.7	64.8	63.4	58.0	54.4	52.7
	15:25	59.6	84.4	70.5	46.7	63.9	63.0	58.3	54.9	53.7
	15:30	58.1	82.9	67.0	43.3	62.2	60.9	57.3	52.1	50.1
	15:35	58.8	83.6	64.8	46.9	61.6	60.8	58.6	55.5	54.2
	15:40	59.1	83.9	69.6	40.1	62.2	61.4	58.9	55.1	53.9
	15:45	59.2	84.0	66.5	43.6	61.5	60.8	58.9	56.9	56.3
	15:50	57.9	82.7	65.8	44.2	61.3	60.6	57.2	54.5	53.5
	15:55	54.9	79.7	63.0	44.4	58.4	57.4	54.3	51.4	50.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	16:00	52.4	77.2	60.7	42.5	55.7	55.2	51.9	48.2	47.2
	16:05	50.7	75.5	64.0	41.6	54.1	53.4	50.0	46.9	45.8
	16:10	62.7	87.5	86.9	43.0	60.7	55.4	50.5	47.7	46.9
	16:15	57.7	82.5	76.3	40.7	64.7	57.5	51.0	47.2	46.3
	16:20	53.6	78.4	68.2	41.9	58.8	56.7	51.7	47.0	46.2
	16:25	51.0	75.8	59.4	39.9	55.2	54.0	49.6	45.9	44.8
	16:30	51.2	76.0	61.7	40.9	55.2	54.4	50.1	46.4	45.3
	16:35	51.2	76.0	59.5	39.2	54.4	53.4	50.7	47.9	46.7
	16:40	50.3	75.1	73.0	37.6	53.5	51.8	47.6	43.6	42.5
	16:45	48.3	73.1	58.3	37.9	52.4	51.4	47.1	42.4	41.9
	16:50	48.8	73.6	65.7	38.0	52.5	50.8	46.4	43.2	42.1
	16:55	50.6	75.4	64.2	38.8	54.9	53.5	49.1	43.3	42.5
	17:00	50.3	75.1	64.4	38.4	54.7	53.7	48.3	43.4	42.8
	17:05	50.5	75.3	63.2	38.1	55.4	54.0	48.3	43.6	42.8
	17:10	48.3	73.1	61.4	37.4	53.3	51.5	46.3	42.8	42.0
	17:15	51.7	76.5	60.7	38.4	55.8	54.5	51.0	44.8	43.5
	17:20	51.2	76.0	72.5	39.0	54.3	52.9	49.2	44.5	43.6
	17:25	53.7	78.5	63.3	43.5	57.2	56.5	52.7	48.6	47.5
	17:30	52.7	77.5	63.7	41.8	56.9	55.8	51.4	47.5	46.3
	17:35	53.4	78.2	64.4	41.9	57.6	56.2	52.6	48.4	47.4
	17:40	53.3	78.1	66.3	38.1	57.5	56.6	51.4	47.9	46.6
	17:45	54.1	78.9	66.2	42.4	57.1	56.4	53.9	49.5	48.5
	17:50	49.1	73.9	60.2	39.0	53.7	52.8	47.4	44.0	43.4
	17:55	57.4	82.2	75.9	40.0	65.4	61.5	48.1	43.9	42.8
	18:00	54.0	78.8	71.1	37.5	59.9	58.8	49.9	42.3	41.4
	18:05	55.1	79.9	68.3	38.5	62.2	60.0	52.1	44.5	42.5
	18:10	50.7	75.5	58.8	39.0	54.1	53.6	50.0	45.2	43.0
	18:15	49.0	73.8	61.1	38.2	54.2	52.9	46.4	41.8	41.1
	18:20	55.9	80.7	65.4	39.1	60.3	59.5	53.7	45.0	43.8
	18:25	57.7	82.5	68.2	40.5	60.5	59.9	57.8	49.1	45.1
	18:30	56.6	81.4	69.6	40.2	61.6	59.2	55.1	50.6	47.3
	18:35	54.6	79.4	62.4	40.5	57.9	57.2	54.6	47.5	45.5
	18:40	55.8	80.6	62.4	46.9	58.4	58.0	55.8	50.3	49.0
	18:45	55.6	80.4	63.6	47.2	58.3	57.5	55.6	50.4	49.7
	18:50	54.9	79.7	63.8	47.4	58.6	57.9	53.8	50.5	49.9
	18:55	55.1	79.9	66.0	46.2	59.9	58.0	53.6	50.2	49.6
	19:00	56.1	80.9	73.3	47.0	58.8	57.7	53.1	49.8	49.5
	19:05	55.8	80.6	64.0	49.1	59.7	58.7	54.8	51.5	51.1
	19:10	55.1	79.9	66.5	49.8	58.3	56.9	54.0	51.8	51.6
	19:15	55.0	79.8	62.4	50.4	58.1	57.3	54.4	51.9	51.7
	19:20	55.6	80.4	63.4	50.2	58.1	57.7	55.4	52.8	52.0
	19:25	56.5	81.3	65.3	50.3	60.3	59.6	55.6	52.3	51.9
	19:30	56.5	81.3	73.0	51.4	58.1	57.1	54.2	52.9	52.8
	19:35	58.7	83.5	74.2	51.6	59.9	58.8	57.0	53.8	53.2
	19:40	57.1	81.9	64.0	51.1	59.3	58.8	57.3	53.6	53.2
	19:45	58.2	83.0	65.0	52.0	61.0	60.2	57.9	55.6	54.4
	19:50	57.7	82.5	66.9	51.6	59.4	59.1	57.6	55.0	53.2
	19:55	58.1	82.9	65.5	52.4	61.0	60.0	57.6	55.5	54.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R671 I-6534 - R671 I-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	20:00	57.6	82.4	65.3	51.8	60.1	59.3	57.4	54.9	54.2
	20:05	57.1	81.9	63.8	51.4	59.1	58.6	57.0	54.9	54.0
	20:10	57.6	82.4	69.3	50.9	60.7	59.5	57.0	55.1	54.3
	20:15	58.1	82.9	66.9	51.9	60.9	60.0	57.4	55.6	55.0
	20:20	56.6	81.4	66.3	48.2	59.7	58.5	56.2	53.3	52.5
	20:25	55.4	80.2	62.5	48.6	58.4	57.5	54.9	51.6	50.8
	20:30	55.3	80.1	62.5	48.6	58.0	57.6	55.0	51.0	50.3
	20:35	56.1	80.9	62.4	48.5	58.6	57.7	56.0	52.2	50.6
	20:40	55.4	80.2	62.3	50.0	57.8	57.3	55.6	52.1	51.9
	20:45	54.2	79.0	66.4	49.1	57.3	56.3	52.7	51.8	51.6
	20:50	54.9	79.7	63.5	49.2	58.3	57.1	54.0	52.1	51.9
	20:55	59.3	84.1	68.7	50.3	62.0	61.5	59.1	55.7	54.1
	21:00	56.1	80.9	62.8	50.8	59.1	58.2	55.5	53.4	53.1
	21:05	54.8	79.6	63.5	49.8	57.6	56.7	54.3	51.7	51.3
	21:10	55.6	80.4	63.0	50.0	58.1	57.6	55.6	51.9	51.4
	21:15	53.4	78.2	65.4	46.9	55.6	54.8	53.1	51.6	51.1
	21:20	53.3	78.1	61.2	50.7	54.8	54.1	53.1	52.5	52.4
	21:25	55.4	80.2	68.3	51.2	60.3	58.3	53.4	52.7	52.6
	21:30	54.1	78.9	63.9	50.6	57.5	56.4	53.0	52.6	52.5
	21:35	53.0	77.8	59.7	50.5	54.1	53.5	52.8	52.4	52.3
	21:40	52.2	77.0	58.1	49.1	53.1	53.0	52.4	50.7	50.5
	21:45	50.5	75.3	61.1	45.5	52.3	51.9	50.5	47.8	47.5
	21:50	50.9	75.7	66.8	45.9	52.9	51.1	50.2	47.3	47.1
	21:55	57.3	82.1	77.2	43.1	64.2	60.2	50.8	47.4	47.1
	22:00	47.1	71.9	61.5	39.4	53.6	49.1	42.9	41.8	41.6
	22:05	49.0	73.8	61.2	41.3	51.3	49.7	48.6	46.9	43.9
	22:10	51.2	76.0	61.1	42.1	55.7	54.2	49.5	49.1	49.0
	22:15	51.9	76.7	63.9	48.7	52.8	52.0	51.3	50.9	50.8
	22:20	51.6	76.4	62.2	49.8	52.0	51.7	51.4	51.0	50.9
	22:25	51.3	76.1	57.9	49.3	51.9	51.8	51.3	50.9	50.8
	22:30	50.6	75.4	60.5	47.0	52.0	51.5	50.8	48.5	48.4
	22:35	50.7	75.5	54.7	42.6	51.6	51.4	50.8	50.0	48.6
	22:40	48.9	73.7	53.0	39.4	51.0	50.7	48.5	48.0	47.9
	22:45	49.4	74.2	57.0	45.2	54.4	50.7	48.4	48.0	47.9
	22:50	48.6	73.4	52.3	37.7	50.2	49.7	48.5	48.0	47.8
	22:55	48.6	73.4	53.8	46.4	49.8	49.4	48.5	48.1	48.0
	23:00	48.4	73.2	55.8	40.5	49.1	48.8	48.3	48.0	47.9
	23:05	52.4	77.2	65.1	46.9	57.6	55.0	50.6	48.8	48.2
	23:10	49.1	73.9	57.1	37.6	52.1	50.9	48.2	45.5	41.0
	23:15	48.0	72.8	54.4	41.9	49.0	48.7	48.0	47.4	47.1
	23:20	48.4	73.2	55.8	45.7	50.4	48.9	48.2	47.7	47.6
	23:25	47.9	72.7	50.6	39.0	48.5	48.3	48.0	47.6	47.4
	23:30	48.2	73.0	59.5	37.3	50.6	50.3	48.4	39.5	38.7
	23:35	52.2	77.0	60.5	45.9	56.9	54.9	50.9	50.1	49.4
	23:40	50.2	75.0	53.8	46.1	51.1	51.0	50.5	48.7	48.5
	23:45	50.9	75.7	52.9	48.5	51.4	51.3	51.0	50.6	50.5
	23:50	50.6	75.4	52.4	47.7	51.2	51.1	50.8	49.2	49.0
	23:55	51.0	75.8	57.5	46.7	53.1	52.0	50.8	50.4	50.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	00:00	52.3	77.1	60.8	47.1	57.6	55.1	50.9	50.5	50.4
	00:05	50.6	75.4	54.6	46.8	51.2	51.1	50.7	50.3	49.9
	00:10	50.6	75.4	53.9	47.1	51.1	50.9	50.6	50.2	50.1
	00:15	52.5	77.3	63.4	46.5	57.3	55.3	50.2	49.8	49.7
	00:20	49.2	74.0	51.8	41.9	50.7	50.5	50.0	46.8	46.4
	00:25	49.2	74.0	61.5	37.8	55.4	53.1	46.9	46.3	44.8
	00:30	46.9	71.7	51.0	39.7	47.5	47.4	47.0	46.5	46.3
	00:35	51.6	76.4	64.5	39.9	59.5	56.6	47.0	46.5	46.1
	00:40	47.3	72.1	56.6	42.2	48.5	47.6	47.0	46.7	46.5
	00:45	46.9	71.7	49.1	37.8	47.7	47.5	46.9	46.4	46.2
	00:50	53.9	78.7	64.6	40.5	60.6	59.2	46.9	46.4	46.1
	00:55	47.6	72.4	57.5	42.5	51.4	49.5	46.7	46.3	45.9
	01:00	48.6	73.4	53.9	38.5	50.3	50.1	49.2	46.3	46.2
	01:05	52.9	77.7	62.9	47.1	58.5	58.0	50.1	48.7	48.4
	01:10	50.2	75.0	55.6	47.1	50.8	50.8	50.4	49.4	48.6
	01:15	54.6	79.4	65.6	48.8	61.0	59.1	50.6	50.3	50.1
	01:20	50.6	75.4	56.8	47.4	51.0	50.9	50.6	50.3	50.2
	01:25	50.5	75.3	52.1	48.7	50.9	50.9	50.5	50.3	50.2
	01:30	55.1	79.9	67.6	47.9	60.0	58.9	52.0	50.4	50.3
	01:35	50.8	75.6	53.5	47.1	52.2	51.7	50.7	50.4	50.3
	01:40	50.6	75.4	56.5	44.4	51.7	51.2	50.7	49.6	49.3
	01:45	54.3	79.1	64.3	47.6	59.9	59.0	50.9	50.5	50.3
	01:50	50.6	75.4	54.8	46.0	51.1	51.0	50.7	50.3	50.0
	01:55	53.2	78.0	65.0	49.3	59.7	53.7	51.0	50.6	50.6
	02:00	51.2	76.0	58.1	48.9	51.9	51.5	51.1	50.7	50.6
	02:05	53.8	78.6	66.8	49.4	61.3	52.3	51.0	50.7	50.6
	02:10	54.9	79.7	67.1	47.6	62.6	58.3	51.2	50.8	50.7
	02:15	51.2	76.0	57.6	49.6	51.7	51.5	51.1	50.8	50.8
	02:20	49.9	74.7	54.5	43.7	51.4	51.2	49.9	45.6	45.1
	02:25	44.6	69.4	50.4	42.4	45.2	45.0	44.6	44.1	43.9
	02:30	55.8	80.6	67.5	42.3	64.0	62.4	45.4	44.7	44.5
	02:35	45.3	70.1	57.6	43.4	46.6	45.6	45.0	44.7	44.6
	02:40	45.1	69.9	49.6	43.1	46.2	45.9	45.0	44.6	44.5
	02:45	45.6	70.4	50.2	43.3	46.9	46.6	45.3	44.8	44.8
	02:50	47.2	72.0	59.5	43.7	52.1	47.9	45.7	44.9	44.8
	02:55	56.5	81.3	68.6	41.4	65.2	62.1	44.4	43.1	43.0
	03:00	44.7	69.5	51.5	38.9	46.6	46.2	44.6	42.4	42.2
	03:05	45.7	70.5	51.1	42.2	47.1	46.7	45.7	44.5	44.4
	03:10	46.7	71.5	58.1	43.2	48.4	48.0	46.5	45.3	45.2
	03:15	46.6	71.4	59.5	44.2	48.3	47.4	46.3	45.4	45.3
	03:20	57.4	82.2	69.0	44.0	64.6	63.4	46.8	45.3	45.2
	03:25	47.3	72.1	60.2	43.6	50.5	47.6	46.0	45.3	45.2
	03:30	47.2	72.0	59.6	44.2	51.1	48.9	46.1	45.4	45.2
	03:35	46.3	71.1	57.0	43.6	47.7	47.2	46.0	45.3	45.3
	03:40	54.4	79.2	69.0	43.9	62.7	59.8	45.6	45.2	45.1
	03:45	48.2	73.0	56.0	43.7	51.3	50.8	48.1	45.1	45.1
	03:50	59.2	84.0	70.5	43.5	66.2	65.3	46.0	45.5	45.4
	03:55	51.3	76.1	65.1	43.9	60.5	52.1	45.8	45.4	45.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA67-R11195

Report No, R6711-6534 - R6711-6540

## 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 : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	04:00	52.3	77.1	64.2	43.7	60.2	58.2	45.7	45.4	45.3
	04:05	54.4	79.2	69.3	44.0	64.8	48.7	45.6	45.2	45.1
	04:10	55.1	79.9	69.8	43.4	63.7	57.3	46.0	45.4	44.8
	04:15	55.0	79.8	66.6	43.4	62.2	61.5	45.0	44.5	44.4
	04:20	52.1	76.9	64.3	41.5	59.3	58.4	44.6	44.2	44.1
	04:25	47.6	72.4	60.5	41.1	55.8	51.5	42.7	42.3	42.2
	04:30	57.7	82.5	69.3	41.3	65.7	64.1	43.1	42.4	42.3
	04:35	56.5	81.3	67.4	39.0	62.5	61.5	51.4	44.1	42.8
	04:40	53.1	77.9	66.3	43.0	61.7	57.7	44.4	44.1	44.0
	04:45	54.2	79.0	67.3	43.2	62.8	60.6	47.4	44.3	44.2
	04:50	59.3	84.1	69.4	43.1	64.9	64.0	56.8	46.7	44.5
	04:55	57.1	81.9	70.2	43.1	64.6	61.3	49.8	44.5	44.3
	05:00	58.6	83.4	69.9	44.0	65.5	64.1	50.0	48.1	48.0
	05:05	57.3	82.1	68.9	46.3	65.6	62.9	48.4	48.0	48.0
	05:10	58.9	83.7	70.1	46.4	66.3	65.0	48.5	48.1	48.0
	05:15	49.8	74.6	60.6	46.7	54.0	50.7	48.6	48.2	48.1
	05:20	50.0	74.8	62.6	46.7	53.5	49.1	48.6	48.3	48.2
	05:25	59.6	84.4	70.5	45.0	67.2	66.3	48.6	48.1	48.0
	05:30	49.4	74.2	60.3	46.6	52.5	51.2	48.7	48.4	48.3
	05:35	49.4	74.2	59.2	46.8	51.5	50.4	48.9	48.5	48.4
	05:40	58.9	83.7	74.6	46.6	66.2	64.6	51.0	48.6	48.4
	05:45	53.0	77.8	70.2	46.7	58.8	53.5	50.0	48.6	48.5
	05:50	49.1	73.9	58.5	42.8	51.8	50.7	49.1	44.7	44.5
	05:55	58.5	83.3	71.2	38.3	66.5	64.3	48.2	43.0	40.6
	06:00	55.9	80.7	70.1	37.4	64.6	62.1	43.5	40.0	39.5
	06:05	57.7	82.5	68.7	36.5	64.8	64.1	40.3	38.0	37.7
	06:10	55.9	80.7	71.1	36.5	64.2	61.4	45.0	38.4	37.9
	06:15	50.0	74.8	67.0	36.7	58.3	55.1	40.1	38.2	37.9
	06:20	46.4	71.2	64.8	37.4	52.6	50.2	41.7	39.2	38.8
	06:25	60.1	84.9	77.2	37.4	68.9	59.3	43.1	39.8	39.3
	06:30	59.1	83.9	77.4	37.9	62.3	60.2	53.5	43.2	42.3
	06:35	54.1	78.9	64.8	39.1	58.6	57.9	52.3	45.4	43.9
	06:40	51.4	76.2	64.6	39.0	56.6	54.9	49.7	44.3	43.1
	06:45	56.1	80.9	71.7	39.1	64.0	62.0	48.7	43.6	43.0
	06:50	49.8	74.6	63.0	38.0	53.1	52.3	48.9	44.1	42.6
	06:55	55.3	80.1	73.4	37.7	59.9	56.5	51.6	47.8	46.4
	07:00	57.5	82.3	73.4	39.2	65.7	60.1	50.5	45.5	44.3
	07:05	58.2	83.0	76.8	38.5	67.0	61.3	47.2	43.7	43.0
	07:10	54.5	79.3	74.2	38.4	60.4	57.4	48.1	43.3	42.3
	07:15	56.1	80.9	73.5	40.8	64.0	61.2	48.8	44.8	44.3
	07:20	53.5	78.3	69.4	42.0	60.5	55.6	50.0	46.7	46.1
	07:25	56.0	80.8	70.2	42.5	61.3	59.8	52.7	48.1	47.6
	07:30	57.2	82.0	71.8	40.0	63.3	61.6	51.0	46.5	45.5
	07:35	52.1	76.9	69.3	38.3	57.3	55.9	48.4	44.7	44.1
	07:40	52.8	77.6	65.5	40.2	58.2	57.2	50.0	44.7	43.8
	07:45	51.0	75.8	63.8	40.8	57.0	55.7	47.2	43.3	42.7
	07:50	53.5	78.3	66.6	40.8	58.8	57.7	51.2	46.1	45.3
	07:55	52.6	77.4	67.6	41.3	58.6	56.8	50.2	46.4	45.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	08:00	52.8	77.6	66.6	41.8	58.5	56.2	50.8	46.9	46.2
	08:05	50.6	75.4	63.6	39.9	56.9	53.6	48.2	44.1	43.0
	08:10	50.7	75.5	62.1	39.1	55.7	54.3	49.5	43.9	42.9
	08:15	54.3	79.1	70.5	42.7	58.5	56.8	52.2	48.3	47.5
	08:20	53.6	78.4	64.2	39.9	57.6	56.8	52.6	48.2	47.1
	08:25	52.1	76.9	64.8	39.6	56.4	55.3	51.1	45.7	43.5
	08:30	51.1	75.9	68.6	39.3	55.1	54.1	49.5	43.1	42.0
	08:35	48.1	72.9	58.2	39.8	51.9	50.7	47.1	44.0	43.0
	08:40	46.3	71.1	58.2	38.7	50.4	49.3	44.8	42.0	41.1
	08:45	45.2	70.0	55.8	38.8	49.9	48.6	43.4	41.2	40.8
	08:50	46.0	70.8	58.7	38.7	51.0	49.3	43.6	41.1	40.6
	08:55	47.8	72.6	60.7	40.5	51.7	50.3	46.7	43.6	43.1
	09:00	47.9	72.7	65.5	39.9	51.5	50.9	46.7	43.8	42.7
	09:05	49.1	73.9	61.9	40.1	53.8	52.3	47.6	44.7	44.0
	09:10	48.0	72.8	58.0	40.8	51.8	50.8	47.1	44.7	44.1
	09:15	53.0	77.8	82.8	39.3	47.9	46.8	44.6	42.2	41.5
	09:20	45.8	70.6	56.4	39.4	51.0	48.8	44.2	42.1	41.4
	09:25	50.8	75.6	63.5	34.3	56.3	54.1	47.5	41.5	40.8
	09:30	51.8	76.6	72.9	33.4	54.9	53.3	48.1	41.0	39.8
	09:35	68.8	93.6	77.7	33.3	74.5	73.2	66.1	45.4	43.6
	09:40	63.6	88.4	78.6	34.4	71.3	69.9	51.3	41.9	40.0
	09:45	65.9	90.7	77.5	40.1	71.1	70.1	64.0	50.6	49.2
	09:50	63.2	88.0	75.0	35.3	70.0	68.1	56.1	44.6	42.6
	09:55	56.8	81.6	77.7	37.6	63.7	60.9	48.8	43.7	42.7
	10:00	66.9	91.7	76.2	39.0	71.4	70.5	66.2	45.6	44.0
	10:05	67.4	92.2	76.1	37.3	71.5	70.8	67.4	44.1	42.9
	10:10	66.7	91.5	77.1	36.1	70.1	69.4	66.8	53.9	50.0
	10:15	51.3	76.1	69.6	35.7	57.9	55.0	47.4	42.7	42.0
	10:20	63.4	88.2	73.3	36.4	69.6	68.2	52.9	43.8	42.6
	10:25	63.2	88.0	72.0	36.5	68.6	68.0	54.7	43.1	42.1
	10:30	60.9	85.7	77.6	34.9	68.4	67.3	49.1	41.8	40.7
	10:35	58.7	83.5	75.9	36.0	67.9	63.8	47.7	41.2	40.1
	10:40	63.3	88.1	85.6	36.2	69.6	68.6	48.6	40.9	40.1
	10:45	52.2	77.0	74.3	36.3	58.9	53.7	43.8	39.9	39.0
	10:50	49.1	73.9	70.8	36.6	54.7	51.8	44.5	41.3	40.8
	10:55	54.5	79.3	70.2	37.1	60.0	58.6	51.4	42.3	41.3
	11:00	65.3	90.1	71.5	36.2	69.5	68.7	65.5	43.2	40.2
	11:05	65.2	90.0	72.9	35.6	68.8	68.2	65.3	45.7	42.9
	11:10	64.0	88.8	73.3	35.0	70.2	68.5	59.6	44.4	42.0
	11:15	66.5	91.3	74.1	36.3	70.1	69.2	66.7	46.9	44.4
	11:20	61.6	86.4	73.6	35.0	67.4	66.5	51.0	41.0	38.9
	11:25	59.5	84.3	71.0	35.1	67.1	66.0	46.7	40.1	38.8
	11:30	65.7	90.5	74.9	37.1	70.0	69.5	64.3	47.5	43.7
	11:35	50.0	74.8	65.3	36.4	57.1	53.5	44.6	39.8	38.9
	11:40	61.2	86.0	71.4	36.6	68.5	67.8	45.7	40.4	39.7
	11:45	61.9	86.7	74.9	36.9	70.4	68.1	48.6	41.3	40.5
	11:50	66.7	91.5	74.7	38.7	71.2	70.7	66.4	43.5	42.4
	11:55	57.1	81.9	72.8	35.8	64.2	57.2	44.5	40.4	39.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## 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 : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	12:00	59.2	84.0	74.0	35.0	68.5	62.6	48.4	41.7	40.4
	12:05	67.5	92.3	75.8	38.4	71.9	71.2	66.7	44.8	43.0
	12:10	66.0	90.8	76.3	38.4	71.8	70.8	59.5	43.8	42.0
	12:15	51.6	76.4	70.6	38.2	57.5	53.9	45.8	41.6	41.2
	12:20	44.7	69.5	57.6	35.6	49.1	47.7	43.0	39.2	38.2
	12:25	46.2	71.0	57.4	35.6	51.8	49.5	43.8	40.0	39.3
	12:30	43.1	67.9	58.6	35.0	47.5	46.3	41.5	38.5	37.9
	12:35	44.2	69.0	63.6	35.9	48.7	46.9	41.9	38.9	38.1
	12:40	47.7	72.5	59.6	38.7	51.8	50.7	46.6	42.7	41.5
	12:45	64.4	89.2	72.0	46.7	68.4	68.1	62.9	51.2	49.4
	12:50	57.7	82.5	65.6	49.3	62.6	60.8	57.2	52.1	51.4
	12:55	49.0	73.8	59.7	38.1	54.0	52.7	46.9	43.0	42.0
	13:00	61.4	86.2	76.9	36.9	70.9	65.8	44.0	40.6	40.1
	13:05	65.2	90.0	76.5	37.1	71.6	70.3	47.7	42.0	41.2
	13:10	65.8	90.6	79.8	35.2	71.5	70.7	49.7	40.6	39.5
	13:15	62.7	87.5	72.3	35.1	67.6	67.1	54.3	39.4	38.6
	13:20	62.7	87.5	70.4	36.4	67.3	66.9	60.3	43.5	42.0
	13:25	60.6	85.4	70.6	38.7	66.5	65.6	54.5	42.8	41.8
	13:30	58.5	83.3	72.8	36.9	66.0	64.4	49.3	43.4	42.2
	13:35	59.7	84.5	74.5	39.4	67.2	65.5	47.3	42.6	41.7
	13:40	56.5	81.3	68.3	33.2	64.4	62.5	42.8	37.2	36.1
	13:45	65.2	90.0	72.2	33.1	69.6	69.1	63.7	36.2	35.3
	13:50	67.1	91.9	74.6	33.6	71.5	70.9	66.7	37.7	36.2
	13:55	65.1	89.9	74.4	34.8	69.6	68.6	63.8	38.5	36.7
	14:00	62.3	87.1	72.4	34.2	67.6	67.1	47.9	37.7	36.8
	14:05	46.8	71.6	59.9	33.2	52.0	50.9	44.6	37.7	37.0
	14:10	57.3	82.1	69.3	34.1	64.3	63.2	47.9	42.8	41.7
	14:15	61.7	86.5	72.9	35.3	67.8	66.0	57.4	43.1	41.0
	14:20	63.5	88.3	74.3	34.2	68.8	68.2	58.5	39.2	38.0
	14:25	61.0	85.8	75.7	31.6	68.0	67.5	46.6	35.3	34.4
	14:30	58.4	83.2	76.2	34.0	66.3	64.0	47.1	40.3	39.1
	14:35	53.0	77.8	74.3	34.1	60.7	52.5	43.2	38.9	37.6
	14:40	57.5	82.3	82.2	35.3	64.9	59.1	45.5	39.3	38.1
	14:45	50.1	74.9	71.8	34.1	57.1	51.0	43.3	36.9	35.9
	14:50	52.6	77.4	72.4	33.1	60.5	54.5	44.1	36.5	35.9
	14:55	54.7	79.5	75.8	33.3	60.9	58.5	47.0	37.2	36.2
	15:00	57.2	82.0	73.4	35.6	63.3	62.6	49.9	43.7	41.2
	15:05	50.7	75.5	68.1	35.6	56.3	54.0	48.4	42.5	41.0
	15:10	57.3	82.1	72.9	35.9	65.3	54.7	47.6	39.9	38.2
	15:15	49.6	74.4	63.8	36.1	56.2	53.8	45.6	40.6	39.7
	15:20	53.4	78.2	70.1	35.6	59.2	57.6	49.6	41.3	39.9
	15:25	51.4	76.2	70.7	32.4	56.4	52.4	45.8	37.1	36.1
	15:30	51.3	76.1	65.8	33.4	58.9	56.9	41.8	36.8	36.3
	15:35	55.6	80.4	76.0	32.8	63.2	56.1	41.2	36.6	35.8
	15:40	54.9	79.7	70.8	33.9	61.0	60.0	47.5	38.9	37.4
	15:45	55.6	80.4	67.8	33.8	63.0	62.4	43.1	36.6	35.8
	15:50	59.4	84.2	69.4	33.1	63.5	63.3	57.6	39.9	38.1
	15:55	49.7	74.5	66.6	33.4	51.9	49.6	43.7	38.5	37.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	16:00	48.4	73.2	64.2	34.7	53.4	51.2	44.8	39.7	38.6
	16:05	47.9	72.7	63.5	34.8	52.8	51.3	45.6	41.1	40.1
	16:10	45.7	70.5	68.9	34.0	50.1	47.6	40.6	36.7	36.3
	16:15	48.0	72.8	66.3	32.4	55.0	50.9	41.2	36.3	35.7
	16:20	43.2	68.0	57.6	32.5	49.4	47.1	39.7	36.2	35.3
	16:25	47.0	71.8	63.2	34.5	51.5	49.6	44.1	39.8	38.9
	16:30	48.1	72.9	61.1	37.8	52.8	51.5	46.1	42.0	41.4
	16:35	53.5	78.3	72.4	40.3	58.6	54.6	47.8	44.3	43.4
	16:40	51.9	76.7	67.5	44.1	55.6	54.1	50.6	46.8	45.9
	16:45	70.9	95.7	78.2	49.7	74.1	73.6	71.1	57.3	52.3
	16:50	69.1	93.9	85.5	65.1	71.4	71.2	68.6	66.4	66.0
	16:55	66.0	90.8	73.1	62.7	68.0	67.7	65.7	63.7	63.5
	17:00	62.9	87.7	73.0	56.5	65.7	65.2	63.3	57.8	57.7
	17:05	57.2	82.0	71.1	49.4	60.9	59.3	56.3	53.0	52.4
	17:10	51.5	76.3	63.5	42.3	56.5	55.2	49.0	45.4	45.0
	17:15	49.1	73.9	63.3	40.2	55.1	51.5	44.9	42.7	42.4
	17:20	49.6	74.4	71.3	40.0	54.4	52.4	45.2	42.8	42.5
	17:25	47.9	72.7	66.0	38.4	53.3	51.4	44.4	41.3	41.0
	17:30	47.7	72.5	61.4	40.6	52.5	49.7	44.9	42.6	42.2
	17:35	52.3	77.1	66.0	47.5	57.5	55.1	50.4	49.5	48.9
	17:40	51.7	76.5	61.4	47.5	54.8	53.6	51.2	49.7	49.4
	17:45	52.1	76.9	66.6	43.5	56.5	54.7	51.2	47.1	45.8
	17:50	51.8	76.6	63.4	39.4	56.9	55.8	49.8	43.4	42.4
	17:55	51.6	76.4	63.9	37.3	56.0	55.6	51.9	40.1	39.6
	18:00	43.0	67.8	54.9	37.4	48.5	46.5	40.7	39.2	38.9
	18:05	44.2	69.0	56.0	37.8	49.7	48.1	41.0	39.5	39.4
	18:10	44.2	69.0	59.5	37.3	49.7	48.3	40.7	39.3	38.9
	18:15	43.5	68.3	52.9	37.3	49.0	48.0	41.0	39.7	39.3
	18:20	44.8	69.6	67.7	37.8	49.0	47.7	40.5	39.3	39.2
	18:25	42.4	67.2	52.2	38.1	48.4	44.6	40.3	39.5	39.4
	18:30	49.7	74.5	55.5	39.8	53.7	53.4	47.5	43.3	42.0
	18:35	54.0	78.8	63.4	45.1	55.1	54.8	53.8	53.2	53.0
	18:40	54.3	79.1	57.2	47.7	55.2	54.9	54.3	53.9	53.8
	18:45	54.5	79.3	59.7	52.6	55.8	55.2	54.3	53.8	53.8
	18:50	54.8	79.6	67.3	50.6	56.7	54.9	54.0	53.6	53.5
	18:55	54.4	79.2	61.6	51.5	55.1	54.8	54.2	53.8	53.7
	19:00	54.5	79.3	58.0	52.6	55.5	55.0	54.4	54.0	53.9
	19:05	54.7	79.5	56.2	53.0	55.1	55.0	54.7	54.4	54.3
	19:10	54.5	79.3	57.1	47.4	55.4	55.1	54.5	54.0	53.9
	19:15	54.6	79.4	64.6	51.7	55.1	55.0	54.5	54.1	54.0
	19:20	54.7	79.5	69.8	52.3	55.5	55.3	54.4	54.0	53.9
	19:25	54.4	79.2	57.4	52.2	54.9	54.8	54.4	54.1	54.0
	19:30	54.6	79.4	57.1	49.5	55.6	55.3	54.6	54.1	54.0
	19:35	54.7	79.5	57.8	52.3	55.2	55.1	54.6	54.2	54.1
	19:40	54.5	79.3	56.8	50.4	55.2	55.0	54.5	54.2	54.1
	19:45	55.1	79.9	58.0	51.7	55.9	55.6	55.0	54.7	54.5
	19:50	54.4	79.2	59.2	49.0	56.3	55.9	54.6	50.4	50.3
	19:55	50.4	75.2	54.2	48.7	50.9	50.7	50.4	50.1	50.0

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	20:00	50.7	75.5	57.0	48.6	51.8	51.3	50.6	50.2	50.1
	20:05	50.8	75.6	56.2	48.7	52.0	51.5	50.6	50.2	50.1
	20:10	51.0	75.8	55.1	49.2	52.4	51.6	50.8	50.4	50.4
	20:15	50.8	75.6	54.8	49.1	52.0	51.3	50.7	50.3	50.3
	20:20	53.1	77.9	61.5	49.5	57.3	56.4	51.9	51.1	51.0
	20:25	52.1	76.9	63.6	49.2	55.9	53.6	51.3	50.9	50.8
	20:30	51.3	76.1	58.2	49.1	52.3	52.0	51.1	50.7	50.6
	20:35	51.9	76.7	60.3	48.9	55.6	53.0	51.2	50.8	50.7
	20:40	52.4	77.2	61.0	49.6	56.7	55.6	51.2	50.8	50.8
	20:45	52.4	77.2	60.6	49.5	55.5	54.7	51.4	50.9	50.7
	20:50	53.2	78.0	62.7	48.5	56.1	55.3	52.0	51.0	50.8
	20:55	51.4	76.2	54.3	49.3	52.3	52.0	51.3	50.9	50.8
	21:00	53.7	78.5	65.7	49.3	60.0	56.7	51.6	50.8	50.6
	21:05	51.4	76.2	57.9	48.3	55.1	52.8	50.6	49.9	49.8
	21:10	50.5	75.3	56.2	48.3	52.2	51.5	50.3	50.0	49.8
	21:15	49.7	74.5	55.0	47.7	51.0	50.5	49.4	48.9	48.8
	21:20	49.5	74.3	56.4	47.4	51.1	50.3	49.2	48.8	48.7
	21:25	50.6	75.4	58.9	47.1	53.9	52.8	49.5	49.1	48.9
	21:30	49.7	74.5	57.4	48.1	50.7	50.2	49.6	49.3	49.2
	21:35	53.4	78.2	63.7	47.7	60.2	57.8	49.7	49.3	49.2
	21:40	49.5	74.3	54.9	45.5	50.7	50.1	49.3	48.9	48.7
	21:45	50.3	75.1	58.2	47.7	53.3	52.6	49.4	48.9	48.8
	21:50	49.5	74.3	63.6	47.1	50.2	49.8	49.4	49.0	48.9
	21:55	52.1	76.9	64.8	46.9	58.1	56.3	49.6	49.1	48.7
	22:00	52.1	76.9	62.6	47.4	57.8	54.8	49.9	49.6	49.4
	22:05	48.1	72.9	51.4	45.3	50.1	49.9	47.3	46.9	46.8
	22:10	47.2	72.0	52.1	45.2	47.8	47.5	47.1	46.7	46.6
	22:15	52.2	77.0	65.8	43.7	59.3	57.6	47.2	46.8	46.5
	22:20	47.9	72.7	57.6	44.9	50.2	49.4	47.4	47.0	46.8
	22:25	54.5	79.3	65.6	44.5	61.3	60.3	47.5	46.3	46.0
	22:30	47.5	72.3	59.5	43.1	49.8	48.0	47.0	46.6	45.5
	22:35	47.0	71.8	52.8	44.3	47.7	47.5	47.0	46.1	45.9
	22:40	59.0	83.8	69.7	45.0	64.2	63.1	56.5	47.0	46.9
	22:45	51.2	76.0	65.7	45.0	57.4	55.0	47.5	46.9	46.8
	22:50	53.0	77.8	67.3	44.7	60.5	57.9	47.4	46.6	46.5
	22:55	56.1	80.9	69.5	44.8	61.5	59.8	53.0	46.9	46.7
	23:00	55.8	80.6	68.9	44.3	61.1	60.0	53.8	46.1	45.8
	23:05	51.7	76.5	66.2	40.6	59.3	54.3	46.0	41.9	41.8
	23:10	54.5	79.3	68.6	41.2	64.2	57.2	44.2	42.3	42.2
	23:15	52.7	77.5	67.6	40.6	61.1	53.9	42.8	41.8	41.7
	23:20	53.6	78.4	69.6	40.1	62.4	58.4	42.6	41.9	41.8
	23:25	53.9	78.7	70.1	40.6	59.9	58.4	44.6	42.4	42.3
	23:30	55.5	80.3	69.5	39.8	64.3	60.2	46.3	42.4	42.3
	23:35	59.3	84.1	70.7	37.1	66.5	65.1	51.3	38.8	38.3
	23:40	54.1	78.9	69.5	36.6	61.1	58.7	48.2	38.1	37.8
	23:45	54.2	79.0	68.1	36.9	61.9	57.3	49.1	38.3	38.1
	23:50	55.2	80.0	68.4	37.1	61.9	60.0	51.6	38.6	37.9
	23:55	57.4	82.2	67.6	39.3	63.6	62.1	52.7	42.5	42.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438-47444

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	00:00	52.2	77.0	66.5	41.0	59.1	57.4	45.3	42.5	42.4
	00:05	43.8	68.6	59.9	38.6	45.5	44.1	43.0	42.5	42.3
	00:10	54.4	79.2	67.8	41.4	63.5	61.5	43.1	42.5	42.4
	00:15	51.0	75.8	67.5	41.3	59.8	53.7	43.0	42.4	42.3
	00:20	50.4	75.2	60.9	41.3	56.6	55.3	46.9	42.7	42.4
	00:25	47.8	72.6	70.1	40.4	53.8	50.2	43.0	42.3	42.2
	00:30	55.1	79.9	67.6	41.1	64.4	58.7	42.9	42.3	42.2
	00:35	44.7	69.5	55.9	38.5	50.3	49.1	42.6	42.1	42.0
	00:40	47.8	72.6	62.3	40.7	55.6	50.9	42.7	42.1	42.0
	00:45	58.4	83.2	70.0	41.1	66.8	65.5	44.0	42.2	42.1
	00:50	54.8	79.6	67.5	41.4	60.0	59.2	48.9	42.8	42.6
	00:55	58.5	83.3	66.9	40.7	63.2	62.5	56.3	43.0	42.4
	01:00	61.5	86.3	69.9	42.1	66.5	65.5	60.2	54.2	51.5
	01:05	64.5	89.3	71.9	41.7	68.5	67.2	64.1	59.4	58.2
	01:10	64.5	89.3	71.3	42.8	67.5	66.6	64.1	61.5	60.6
	01:15	63.3	88.1	71.1	38.0	67.8	66.9	62.3	58.2	56.6
	01:20	61.4	86.2	70.5	38.3	65.9	64.8	60.4	54.4	48.2
	01:25	62.9	87.7	70.8	40.8	67.9	67.0	61.5	52.5	45.6
	01:30	64.7	89.5	71.6	42.6	68.0	67.0	64.6	59.8	53.5
	01:35	63.5	88.3	70.7	42.4	67.1	66.4	63.1	56.7	54.5
	01:40	65.1	89.9	73.2	47.9	68.4	67.2	64.7	60.6	58.9
	01:45	63.8	88.6	70.5	43.4	67.0	65.7	63.5	60.4	58.8
	01:50	64.5	89.3	72.8	48.8	69.4	68.2	62.8	59.7	58.4
	01:55	63.7	88.5	70.1	49.8	66.7	65.9	63.2	60.4	59.9
	02:00	65.1	89.9	71.3	48.6	68.7	67.9	64.3	61.7	60.6
	02:05	64.4	89.2	70.4	49.5	66.5	66.2	64.4	62.5	61.6
	02:10	64.7	89.5	72.5	47.9	69.7	68.2	63.5	59.0	55.3
	02:15	64.8	89.6	70.9	48.8	67.1	66.6	64.6	62.6	61.6
	02:20	65.9	90.7	72.0	50.2	69.3	68.1	65.4	62.6	60.7
	02:25	66.1	90.9	74.4	49.4	71.5	68.5	64.9	62.6	61.5
	02:30	65.7	90.5	71.0	50.7	67.7	67.3	65.6	63.6	62.9
	02:35	68.1	92.9	74.0	48.2	71.0	70.6	67.8	64.2	62.2
	02:40	68.4	93.2	72.9	54.0	70.5	70.2	68.2	66.0	65.5
	02:45	69.1	93.9	74.7	51.8	72.1	71.0	68.8	66.8	66.2
	02:50	69.2	94.0	74.8	54.8	72.4	71.7	68.8	66.1	65.6
	02:55	67.8	92.6	74.4	48.6	72.0	70.3	67.0	63.1	62.1
	03:00	64.8	89.6	73.4	48.9	69.9	67.6	63.4	60.1	58.7
	03:05	66.2	91.0	73.3	52.3	68.4	67.7	65.9	63.7	63.2
	03:10	66.7	91.5	74.4	48.8	72.2	70.3	64.9	63.0	62.1
	03:15	66.8	91.6	73.9	50.4	71.2	68.5	66.2	64.1	63.3
	03:20	68.0	92.8	73.8	49.1	71.9	71.2	67.1	62.9	61.4
	03:25	68.9	93.7	74.5	47.9	72.3	71.9	68.2	65.7	65.0
	03:30	67.5	92.3	74.0	49.0	71.6	70.9	66.2	63.2	62.5
	03:35	67.0	91.8	74.5	49.0	72.6	69.7	65.5	62.3	61.2
	03:40	69.1	93.9	74.7	55.9	72.0	71.5	68.8	65.8	65.1
	03:45	69.8	94.6	74.4	58.9	72.1	71.5	69.6	67.7	67.0
	03:50	69.9	94.7	74.8	57.7	71.7	71.6	69.8	68.3	67.7
	03:55	68.2	93.0	73.2	51.0	71.0	70.4	68.0	64.6	63.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	04:00	69.4	94.2	73.9	59.6	71.5	71.1	69.3	66.8	66.0
	04:05	69.1	93.9	73.4	54.2	71.1	70.8	68.9	66.8	66.2
	04:10	68.8	93.6	73.3	54.4	70.6	70.2	68.6	67.1	66.6
	04:15	67.7	92.5	73.3	47.2	71.2	70.4	67.0	63.8	62.7
	04:20	66.9	91.7	72.9	46.6	70.2	69.7	66.2	62.2	60.8
	04:25	68.5	93.3	73.2	46.8	71.2	70.6	68.2	64.9	63.3
	04:30	69.8	94.6	73.6	54.5	71.8	71.4	69.7	67.5	66.9
	04:35	68.8	93.6	73.3	55.3	71.0	70.8	68.8	65.8	65.0
	04:40	67.8	92.6	73.7	47.4	70.6	70.2	67.7	62.9	61.3
	04:45	69.3	94.1	73.4	46.1	71.5	71.1	69.4	65.4	63.6
	04:50	69.1	93.9	73.2	57.0	70.9	70.6	69.2	66.9	65.7
	04:55	67.0	91.8	71.8	46.9	69.9	69.3	66.8	63.3	62.2
	05:00	68.5	93.3	72.3	52.7	70.2	70.0	68.7	66.0	65.0
	05:05	68.3	93.1	72.4	49.9	70.2	70.0	68.5	65.4	63.9
	05:10	69.2	94.0	73.2	52.0	71.2	71.1	69.4	65.3	61.8
	05:15	70.2	95.0	73.7	58.9	71.7	71.4	70.3	68.4	67.7
	05:20	69.2	94.0	73.0	50.6	70.9	70.8	69.3	67.0	65.6
	05:25	67.7	92.5	72.5	45.2	70.4	70.1	67.6	62.3	60.2
	05:30	67.6	92.4	71.7	46.3	69.6	69.3	67.6	65.3	64.3
	05:35	67.7	92.5	72.1	54.1	69.5	69.2	67.5	65.8	65.3
	05:40	67.3	92.1	71.9	45.5	69.8	69.4	67.2	63.6	60.9
	05:45	68.2	93.0	72.0	50.5	70.0	69.7	68.2	65.9	65.4
	05:50	69.5	94.3	74.0	44.2	72.0	71.6	69.5	66.3	65.6
	05:55	69.4	94.2	73.7	43.8	71.3	71.1	69.3	67.2	66.6
	06:00	68.1	92.9	73.2	44.9	70.4	69.9	68.0	65.3	64.0
	06:05	68.0	92.8	72.7	45.3	70.4	70.0	67.7	65.5	64.6
	06:10	61.8	86.6	71.0	39.4	67.3	66.2	59.5	42.9	41.1
	06:15	58.8	83.6	69.9	39.4	65.1	64.2	47.9	42.5	41.9
	06:20	57.7	82.5	71.0	38.4	67.6	62.4	44.9	40.0	39.7
	06:25	57.6	82.4	71.5	38.4	67.0	62.9	43.8	39.8	39.6
	06:30	58.7	83.5	70.1	38.3	66.8	65.5	45.0	40.4	39.8
	06:35	57.2	82.0	69.0	40.1	64.7	63.4	48.7	43.1	42.8
	06:40	57.7	82.5	68.7	39.2	65.7	64.7	50.5	43.6	42.8
	06:45	53.2	78.0	72.2	39.4	60.1	56.9	49.6	43.0	42.1
	06:50	53.7	78.5	67.3	38.1	61.4	57.7	45.9	41.6	41.0
	06:55	48.5	73.3	63.7	39.1	53.3	51.1	46.3	42.6	42.0
	07:00	52.0	76.8	65.7	38.8	57.7	55.0	50.0	45.4	44.2
	07:05	54.2	79.0	75.7	38.7	58.0	56.6	49.6	45.2	43.8
	07:10	50.0	74.8	59.4	38.9	53.6	52.7	49.5	44.4	43.3
	07:15	52.3	77.1	64.2	37.0	57.5	55.5	50.8	45.8	43.8
	07:20	54.3	79.1	66.8	39.3	60.8	58.6	51.6	47.4	45.9
	07:25	54.4	79.2	70.8	40.3	60.2	56.7	52.4	49.4	48.7
	07:30	55.5	80.3	67.9	40.8	61.8	60.1	52.2	47.9	47.0
	07:35	58.7	83.5	73.9	42.9	64.2	62.7	56.0	51.1	49.9
	07:40	60.4	85.2	78.2	43.5	65.3	63.6	58.1	52.4	51.5
	07:45	58.9	83.7	75.1	43.3	63.3	61.4	56.4	51.3	50.3
	07:50	58.8	83.6	72.8	43.5	63.7	61.6	57.5	53.2	52.0
	07:55	57.1	81.9	71.5	41.3	63.7	61.3	53.8	49.1	47.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	08:00	51.8	76.6	65.0	36.1	59.3	56.4	46.6	39.7	38.9
	08:05	51.0	75.8	63.6	38.6	55.8	54.0	48.9	43.2	42.2
	08:10	51.5	76.3	63.9	39.5	57.1	54.6	49.5	43.9	42.6
	08:15	53.8	78.6	69.2	40.5	58.2	56.2	52.4	47.5	45.5
	08:20	54.8	79.6	68.3	39.1	60.6	58.8	52.5	46.2	45.1
	08:25	56.1	80.9	65.3	43.3	59.8	59.0	55.4	52.2	51.3
	08:30	56.8	81.6	70.8	42.3	61.7	60.1	55.2	51.2	50.4
	08:35	53.4	78.2	67.8	38.5	59.0	57.4	51.2	43.1	42.4
	08:40	53.2	78.0	67.6	39.3	59.2	57.3	48.8	44.4	43.5
	08:45	52.2	77.0	69.4	41.0	57.7	54.5	48.9	45.1	44.4
	08:50	56.5	81.3	69.3	42.8	64.3	62.1	51.7	48.0	47.1
	08:55	52.3	77.1	68.8	41.5	56.5	55.2	50.6	47.0	45.8
	09:00	53.3	78.1	62.5	41.6	57.8	56.8	51.8	47.5	46.4
	09:05	53.0	77.8	65.1	43.0	56.6	55.7	52.1	48.6	47.8
	09:10	53.6	78.4	73.8	40.7	57.9	56.0	52.0	48.1	46.9
	09:15	57.8	82.6	74.7	42.9	62.8	60.5	56.0	51.3	50.1
	09:20	59.1	83.9	76.9	41.3	64.7	62.2	56.0	49.6	47.8
	09:25	56.7	81.5	79.4	42.0	60.3	59.3	55.1	50.2	49.0
	09:30	54.3	79.1	71.9	40.7	58.9	57.5	52.4	47.3	45.7
	09:35	62.6	87.4	81.1	40.4	67.7	65.0	56.0	49.4	47.9
	09:40	58.6	83.4	73.3	41.3	64.9	63.0	54.9	48.6	47.0
	09:45	55.6	80.4	69.7	39.4	61.7	59.1	53.4	48.1	46.8
	09:50	55.7	80.5	69.2	40.8	60.1	59.3	54.2	49.7	48.4
	09:55	55.8	80.6	68.2	41.0	60.2	59.0	54.2	49.5	48.1
	10:00	55.8	80.6	69.3	41.6	61.1	59.8	53.8	48.6	47.4
	10:05	54.9	79.7	69.6	41.2	60.4	57.5	52.2	46.9	45.4
	10:10	54.6	79.4	67.7	41.2	59.5	57.9	52.7	48.5	46.7
	10:15	54.5	79.3	69.1	41.3	58.9	58.1	52.8	48.1	46.7
	10:20	55.5	80.3	69.1	41.8	60.9	58.8	53.9	49.6	48.0
	10:25	55.8	80.6	69.1	40.8	61.4	59.5	54.1	49.2	48.3
	10:30	53.1	77.9	69.3	38.6	58.2	56.6	50.8	45.6	44.0
	10:35	52.9	77.7	68.0	39.6	58.4	56.7	50.0	44.7	43.7
	10:40	51.0	73.4	62.0	40.4	55.5	53.8	49.8	46.1	45.2
	10:45	57.0	81.8	77.1	41.0	61.7	57.7	51.0	46.9	45.5
	10:50	56.4	81.2	68.3	41.1	60.6	59.6	55.4	49.6	48.0
	10:55	59.9	84.7	69.3	40.2	65.1	64.1	57.9	49.8	48.3
	11:00	49.9	74.7	65.5	38.2	56.8	54.0	46.6	41.9	41.0
	11:05	43.9	68.7	60.7	35.7	49.7	46.5	41.1	38.6	38.3
	11:10	42.3	67.1	57.1	33.6	48.2	45.6	39.9	36.7	35.9
	11:15	43.6	68.4	56.4	35.3	48.0	46.0	42.2	39.0	38.3
	11:20	46.1	70.9	61.6	35.8	52.0	48.7	42.5	38.4	38.0
	11:25	48.7	73.5	65.4	37.5	53.2	51.9	47.1	43.1	42.5
	11:30	52.2	77.0	68.2	36.8	57.0	55.4	49.8	43.3	42.2
	11:35	56.9	81.7	69.5	35.9	63.0	61.1	53.4	46.8	45.1
	11:40	54.3	79.1	72.1	35.5	59.9	57.3	51.6	44.9	42.8
	11:45	55.8	80.6	74.2	37.2	61.3	58.7	52.7	47.2	45.1
	11:50	56.8	81.6	72.1	37.9	63.3	60.7	52.1	46.2	44.3
	11:55	51.2	76.0	64.1	37.7	56.2	54.8	49.2	44.7	43.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	12:00	55.0	79.8	76.0	37.5	59.5	57.1	51.2	45.6	44.5
	12:05	55.8	80.6	72.0	38.5	60.7	58.8	53.7	47.0	44.7
	12:10	53.8	78.6	74.2	38.8	58.5	56.7	51.1	45.8	44.8
	12:15	57.2	82.0	70.0	40.0	63.1	61.3	54.9	48.0	47.0
	12:20	57.9	82.7	72.7	37.3	66.8	64.0	46.7	41.3	39.8
	12:25	45.3	70.1	60.6	37.5	49.8	47.6	43.8	40.3	39.7
	12:30	52.0	76.8	70.5	38.3	57.4	53.6	47.3	43.0	42.1
	12:35	44.8	69.6	58.7	36.0	49.1	47.8	43.5	40.0	39.3
	12:40	42.3	67.1	54.6	36.4	46.8	45.5	41.0	38.8	38.4
	12:45	52.4	77.2	74.1	37.5	59.4	53.9	45.1	41.8	41.0
	12:50	54.4	79.2	77.1	40.0	60.9	57.9	44.5	41.8	41.4
	12:55	48.4	73.2	67.8	39.8	54.2	48.7	42.9	41.1	40.9
	13:00	45.1	69.9	61.1	36.5	51.0	48.4	42.8	41.1	40.7
	13:05	53.5	78.3	65.0	38.2	59.9	59.0	46.7	41.2	40.2
	13:10	45.4	70.2	61.8	36.7	49.4	48.0	43.1	40.3	39.6
	13:15	44.2	69.0	56.9	36.3	48.3	47.1	43.1	39.8	39.1
	13:20	53.9	78.7	77.9	35.8	53.5	47.6	41.1	38.4	37.9
	13:25	45.0	69.8	68.0	36.3	48.4	45.7	41.3	39.3	38.8
	13:30	44.3	69.1	62.3	36.3	50.8	46.5	41.1	38.3	37.9
	13:35	48.3	73.1	67.6	36.4	55.6	49.3	41.5	38.3	38.0
	13:40	42.2	67.0	58.1	35.8	45.6	44.6	41.4	39.1	38.5
	13:45	46.4	71.2	64.3	36.7	52.5	48.1	42.1	39.4	38.9
	13:50	45.3	70.1	62.1	35.6	49.4	46.9	42.6	39.2	38.7
	13:55	43.8	68.6	55.5	36.6	48.0	47.1	42.3	39.3	38.7
	14:00	44.7	69.5	62.1	36.2	49.4	47.6	42.7	39.1	38.5
	14:05	45.9	70.7	70.0	36.0	49.3	48.1	43.0	39.4	38.5
	14:10	43.7	68.5	61.3	36.8	48.4	45.7	41.9	39.4	39.1
	14:15	45.6	70.4	64.0	37.0	49.5	48.1	43.7	40.0	39.3
	14:20	48.2	73.0	62.9	37.9	52.0	50.3	46.4	42.6	41.6
	14:25	51.9	76.7	64.5	38.5	56.6	54.4	49.4	44.9	44.0
	14:30	50.9	75.7	61.3	38.5	54.5	53.6	50.5	44.9	43.5
	14:35	48.4	73.2	63.4	38.0	53.5	52.0	45.7	41.0	40.5
	14:40	49.7	74.5	66.5	37.3	56.1	52.8	46.3	41.9	40.9
	14:45	50.8	75.6	64.6	37.2	53.9	52.6	47.6	43.5	42.2
	14:50	50.0	74.8	60.9	38.4	54.1	53.0	48.7	44.9	44.0
	14:55	52.1	76.9	64.0	38.9	58.5	55.5	49.0	44.5	43.4
	15:00	54.1	78.9	66.6	38.4	60.1	58.3	51.7	46.2	44.8
	15:05	53.8	78.6	67.5	39.8	58.7	57.2	52.3	47.6	46.5
	15:10	50.9	75.7	61.2	35.9	54.6	53.8	49.7	44.9	42.8
	15:15	52.4	77.2	69.4	35.8	56.0	55.2	51.2	45.6	42.9
	15:20	51.9	76.7	67.9	37.9	55.6	54.2	50.7	44.9	43.1
	15:25	50.6	75.4	71.0	35.7	55.7	53.5	46.9	41.1	40.4
	15:30	49.7	74.5	66.6	36.6	54.4	53.1	47.0	41.2	39.9
	15:35	46.7	71.5	65.3	34.8	52.4	50.1	42.6	38.4	37.6
	15:40	50.1	74.9	63.6	35.8	56.7	54.4	45.3	39.9	39.2
	15:45	51.6	76.4	71.3	36.7	56.7	54.0	47.9	41.6	40.7
	15:50	52.2	77.0	75.7	37.0	53.9	53.1	48.5	43.4	42.2
	15:55	59.0	83.8	80.0	32.7	64.1	55.6	43.2	37.4	36.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01 I20950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	16:00	47.4	72.2	69.1	34.4	52.8	49.9	43.5	39.2	38.6
	16:05	48.0	72.8	64.4	35.4	54.1	50.6	44.8	40.3	39.2
	16:10	44.6	69.4	63.6	34.0	49.4	48.3	41.8	37.6	36.4
	16:15	49.1	73.9	74.2	36.7	53.9	51.0	44.5	39.5	38.9
	16:20	44.3	69.1	59.5	35.7	48.5	46.9	41.9	39.2	38.4
	16:25	48.0	72.8	62.1	34.9	55.2	51.0	44.3	39.9	38.8
	16:30	45.9	70.7	63.0	33.7	51.7	47.8	41.4	37.9	37.1
	16:35	49.1	73.9	65.5	34.7	55.4	53.4	45.0	39.9	38.9
	16:40	46.3	71.1	58.7	34.1	51.8	50.8	43.4	37.2	36.7
	16:45	45.8	70.6	61.2	34.6	52.0	49.5	42.7	37.9	37.3
	16:50	47.8	72.6	63.5	33.8	55.5	52.1	42.8	37.9	37.0
	16:55	57.9	82.7	78.9	35.0	61.0	59.5	47.3	41.5	39.7
	17:00	59.2	84.0	78.3	36.0	67.0	56.9	46.9	40.9	40.3
	17:05	47.9	72.7	62.5	34.9	54.2	51.8	44.5	39.1	38.5
	17:10	55.9	80.7	78.0	35.3	55.0	51.9	43.7	38.4	37.9
	17:15	45.6	70.4	56.0	35.8	50.4	49.3	43.3	38.5	37.8
	17:20	44.5	69.3	59.4	35.3	49.4	47.8	42.2	39.0	38.4
	17:25	50.9	75.7	63.8	35.8	57.1	55.9	46.4	40.2	38.8
	17:30	47.4	72.2	61.8	36.8	52.4	51.7	44.3	40.1	39.5
	17:35	47.0	71.8	61.3	36.9	52.4	50.2	42.9	39.5	39.0
	17:40	45.1	69.9	57.6	36.4	51.0	49.0	42.1	38.9	38.4
	17:45	46.2	71.0	57.1	36.5	51.5	50.2	42.9	38.9	38.5
	17:50	46.9	71.7	61.0	36.7	53.2	51.7	42.1	39.0	38.4
	17:55	46.8	71.6	59.6	37.4	52.9	51.6	42.4	39.3	38.9
	18:00	47.0	71.8	63.5	38.1	52.5	50.1	44.7	40.7	40.2
	18:05	48.0	72.8	59.9	37.8	52.8	52.0	45.8	42.0	40.8
	18:10	43.9	68.7	60.5	38.3	47.4	45.9	42.6	39.7	39.5
	18:15	45.9	70.7	61.0	39.1	49.8	47.1	43.4	40.5	40.0
	18:20	47.4	72.2	55.0	44.2	49.5	48.6	46.8	45.9	45.8
	18:25	48.5	73.3	54.3	45.8	50.5	49.9	48.2	47.7	47.5
	18:30	49.6	74.4	56.7	47.1	51.0	50.2	49.3	48.7	48.5
	18:35	50.4	75.2	61.1	47.6	52.9	51.7	49.5	49.0	48.9
	18:40	50.0	74.8	58.4	47.8	52.2	51.3	49.6	49.2	49.1
	18:45	49.8	74.6	59.0	47.8	51.3	50.2	49.4	49.1	48.9
	18:50	50.1	74.9	55.3	48.0	51.8	51.2	49.9	49.3	49.2
	18:55	50.4	75.2	56.8	47.9	52.3	51.8	50.0	49.3	49.2
	19:00	50.0	74.8	62.8	47.6	51.3	50.8	49.6	49.1	49.0
	19:05	52.0	76.8	59.9	47.8	53.9	53.2	52.0	49.4	49.3
	19:10	52.6	77.4	61.7	49.7	53.9	53.5	52.2	51.6	51.5
	19:15	53.6	78.4	64.9	49.9	56.2	54.3	52.2	51.6	51.6
	19:20	52.7	77.5	58.5	50.5	54.6	53.5	52.4	51.9	51.7
	19:25	52.6	77.4	59.4	50.5	54.1	53.7	52.4	51.9	51.8
	19:30	52.8	77.6	57.8	49.8	54.0	53.7	52.6	52.0	51.9
	19:35	52.4	77.2	63.9	49.8	54.6	52.6	51.7	51.3	51.2
	19:40	53.0	77.8	65.9	46.3	57.3	52.6	51.5	51.1	50.9
	19:45	52.2	77.0	60.1	45.8	56.9	53.6	51.3	50.9	50.8
	19:50	51.3	76.1	55.2	46.6	52.1	51.8	51.3	50.9	50.6
	19:55	52.1	76.9	60.4	45.6	56.8	52.6	51.2	50.7	50.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	20:00	51.8	76.6	59.4	48.1	55.5	52.1	51.0	50.8	50.7
	20:05	51.0	75.8	57.0	48.2	52.2	51.8	50.9	50.3	50.2
	20:10	51.8	76.6	60.8	48.6	54.2	52.3	50.9	50.5	50.3
	20:15	51.2	76.0	56.8	48.1	52.3	51.8	51.0	50.6	50.5
	20:20	51.1	75.9	57.7	48.8	51.7	51.4	51.0	50.6	50.5
	20:25	51.4	76.2	59.3	48.3	56.7	52.8	50.3	49.9	49.8
	20:30	53.4	78.2	62.4	44.8	58.9	58.7	50.2	49.8	49.8
	20:35	51.7	76.5	60.9	43.7	57.0	52.6	50.1	49.6	49.4
	20:40	54.0	78.8	61.0	45.2	59.3	59.0	50.1	49.8	49.7
	20:45	55.0	79.8	62.9	46.2	60.7	60.4	50.2	49.7	49.6
	20:50	54.3	79.1	62.3	48.5	60.8	60.4	50.3	49.7	49.7
	20:55	57.6	82.4	64.4	48.1	61.4	61.1	52.1	49.8	49.6
	21:00	52.9	77.7	63.4	44.1	61.6	51.8	49.9	49.5	49.4
	21:05	55.3	80.1	62.5	47.6	60.5	60.3	49.7	49.4	49.2
	21:10	57.3	82.1	63.7	45.5	61.7	61.5	51.9	49.5	49.4
	21:15	57.6	82.4	63.2	47.4	61.8	61.6	50.3	49.5	49.4
	21:20	55.7	80.5	62.8	48.1	61.3	61.0	49.8	49.4	49.3
	21:25	58.0	82.8	63.4	43.6	61.8	61.6	54.5	48.7	45.3
	21:30	56.5	81.3	63.7	43.2	61.8	61.5	45.1	44.4	44.3
	21:35	57.9	82.7	65.9	42.9	63.5	62.6	45.4	44.7	44.6
	21:40	56.3	81.1	64.1	43.2	62.0	61.7	47.2	44.4	44.2
	21:45	57.1	81.9	63.7	44.3	61.5	61.3	53.1	49.8	49.2
	21:50	59.6	84.4	65.6	47.7	63.8	63.6	55.8	49.4	49.2
	21:55	60.3	85.1	65.7	47.9	64.1	63.8	59.9	49.3	49.2
	22:00	57.8	82.6	65.8	48.6	63.2	62.9	55.1	49.8	49.7
	22:05	59.1	83.9	66.1	47.2	64.4	64.2	54.7	49.2	48.4
	22:10	59.0	83.8	66.8	46.9	64.4	63.6	54.2	48.4	48.2
	22:15	59.2	84.0	66.1	45.2	64.0	63.6	54.7	48.3	48.1
	22:20	58.7	83.5	64.4	39.5	62.3	62.0	56.3	49.6	42.2
	22:25	59.8	84.6	65.9	39.4	63.4	63.0	58.9	52.0	50.2
	22:30	57.4	82.2	65.6	38.9	62.4	61.5	54.3	41.4	40.5
	22:35	59.5	84.3	66.0	39.4	63.3	63.0	58.1	43.1	40.6
	22:40	59.9	84.7	67.3	39.4	64.6	64.0	57.5	48.7	48.3
	22:45	59.1	83.9	65.9	47.1	62.7	62.4	57.4	48.9	48.5
	22:50	60.5	85.3	66.7	47.1	63.1	62.6	61.3	54.3	48.7
	22:55	61.0	85.8	65.2	47.5	63.1	62.8	61.4	55.9	53.9
	23:00	61.7	86.5	65.6	49.0	63.8	63.6	62.1	57.3	54.1
	23:05	61.3	86.1	65.5	48.0	63.4	63.1	62.1	53.6	51.0
	23:10	60.8	85.6	66.4	48.3	64.8	64.4	60.4	55.6	55.2
	23:15	61.9	86.7	67.3	47.7	65.3	64.9	61.3	50.1	49.5
	23:20	61.7	86.5	66.1	43.4	64.2	63.9	62.0	55.4	51.0
	23:25	61.6	86.4	66.3	48.1	64.0	63.8	61.6	58.9	57.9
	23:30	61.9	86.7	66.7	43.3	64.7	64.5	61.8	54.9	47.3
	23:35	59.1	83.9	65.6	41.5	63.6	62.9	56.8	50.6	49.6
	23:40	59.8	84.6	65.1	48.2	61.6	61.2	60.5	53.6	51.2
	23:45	59.9	84.7	65.9	44.7	63.9	62.7	60.5	49.4	48.4
	23:50	57.2	82.0	64.1	44.0	62.1	61.8	54.7	49.7	48.8
	23:55	60.5	85.3	65.8	41.5	63.7	63.0	61.0	50.0	48.9

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านบางข้าว (N1)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 47438-47444

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	00:00	58.6	83.4	65.8	42.9	63.5	63.0	56.4	48.7	47.5
	00:05	54.1	78.9	60.8	44.1	57.7	57.2	53.7	47.9	47.1
	00:10	52.9	77.7	59.5	42.1	56.5	55.9	51.8	46.4	45.3
	00:15	52.3	77.1	59.8	43.8	56.4	55.9	50.2	47.4	46.8
	00:20	54.5	79.3	62.9	43.1	59.3	58.3	52.6	48.0	47.0
	00:25	49.7	74.5	59.9	38.7	55.7	53.8	47.3	45.4	44.4
	00:30	53.2	78.0	70.4	40.9	57.5	57.1	50.9	46.1	45.0
	00:35	50.5	75.3	64.2	38.4	56.5	55.1	47.5	44.5	43.5
	00:40	49.6	74.4	59.4	37.8	55.2	54.8	46.5	40.3	39.0
	00:45	51.8	76.6	59.2	38.5	55.9	55.3	50.9	46.3	44.9
	00:50	50.9	75.7	58.7	43.7	54.1	51.8	50.8	49.0	48.8
	00:55	51.6	76.4	63.3	42.6	55.2	53.1	50.7	48.9	47.1
	01:00	52.8	77.6	62.8	43.4	58.5	56.2	50.8	49.7	49.5
	01:05	50.7	75.5	54.3	46.6	51.8	51.6	50.7	49.7	49.4
	01:10	50.2	75.0	52.4	44.1	51.2	51.1	50.3	49.2	49.1
	01:15	52.5	77.3	63.4	47.7	57.7	56.4	50.7	49.4	49.2
	01:20	50.0	74.8	67.4	41.2	50.6	50.5	49.7	49.2	49.1
	01:25	49.3	74.1	58.4	46.6	50.3	49.8	49.2	48.8	48.6
	01:30	48.3	73.1	50.7	36.4	49.8	49.7	49.2	37.5	37.3
	01:35	49.4	74.2	57.8	36.4	53.2	50.9	49.1	47.0	39.9
	01:40	51.9	76.7	63.2	43.8	58.4	56.7	49.0	48.5	48.4
	01:45	49.8	74.6	57.3	45.3	54.0	52.5	48.8	48.3	48.1
	01:50	50.2	75.0	61.2	37.7	55.7	54.5	48.4	38.8	38.6
	01:55	48.0	72.8	51.5	37.1	49.2	49.1	48.5	39.3	38.2
	02:00	49.5	74.3	59.9	37.1	54.6	53.5	48.7	38.4	38.2
	02:05	50.6	75.4	61.5	37.0	56.6	55.0	48.6	48.1	47.9
	02:10	47.5	72.3	49.9	36.8	48.9	48.8	48.2	37.7	37.6
	02:15	39.6	64.4	48.5	36.9	43.6	41.9	38.5	37.8	37.6
	02:20	38.0	62.8	43.6	36.5	38.6	38.4	37.9	37.5	37.4
	02:25	47.2	72.0	60.3	36.8	55.7	53.7	38.5	37.9	37.7
	02:30	39.8	64.6	50.3	37.0	42.9	41.9	38.8	38.1	38.0
	02:35	45.1	69.9	61.1	36.8	53.7	45.0	38.1	37.6	37.5
	02:40	38.2	63.0	44.1	36.9	39.4	38.9	38.1	37.6	37.5
	02:45	46.6	71.4	59.0	36.4	54.3	52.6	39.4	37.6	37.5
	02:50	45.1	69.9	61.8	36.7	54.4	45.2	38.0	37.6	37.4
	02:55	40.8	65.6	48.1	36.9	45.7	43.2	39.2	37.8	37.7
	03:00	48.6	73.4	53.0	38.7	49.8	49.1	48.5	47.9	47.7
	03:05	51.0	75.8	62.9	46.0	55.9	54.5	48.4	47.8	47.7
	03:10	48.6	73.4	58.8	40.8	49.1	48.9	48.5	48.1	48.0
	03:15	49.5	74.3	61.0	46.9	50.7	49.4	48.6	48.1	48.0
	03:20	50.2	75.0	61.9	38.2	55.8	50.9	48.9	48.2	48.0
	03:25	48.7	73.5	50.3	46.7	49.4	49.2	48.7	48.2	48.1
	03:30	48.4	73.2	51.1	38.9	49.0	48.9	48.5	47.9	47.7
	03:35	51.9	76.7	62.8	46.3	57.7	56.7	48.4	47.8	47.7
	03:40	48.5	73.3	58.9	44.2	48.8	48.5	48.0	47.6	47.5
	03:45	48.1	72.9	54.3	43.9	48.7	48.5	48.1	47.6	47.5
	03:50	47.9	72.7	52.8	38.6	48.5	48.4	48.0	47.5	47.4
	03:55	50.2	75.0	62.5	42.9	56.0	54.7	47.9	47.3	47.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120950 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	04:00	47.7	72.5	60.2	39.1	48.4	47.9	47.3	46.8	46.6
	04:05	47.0	71.8	50.0	38.2	47.9	47.7	47.2	46.5	45.8
	04:10	48.6	73.4	62.0	38.0	55.9	53.8	46.6	39.1	39.0
	04:15	41.3	66.1	60.0	37.9	43.4	40.1	39.3	39.0	39.0
	04:20	49.2	74.0	63.9	37.9	56.2	54.9	39.7	39.0	38.9
	04:25	48.8	73.6	62.7	38.3	55.7	54.5	40.6	39.3	39.1
	04:30	50.1	74.9	63.8	38.0	57.1	55.1	42.2	39.2	39.0
	04:35	49.9	74.7	62.9	36.9	58.0	57.2	39.6	38.9	38.7
	04:40	41.9	66.7	62.1	36.8	39.4	38.6	38.0	37.6	37.5
	04:45	43.1	67.9	59.8	37.0	45.1	43.5	38.3	37.8	37.7
	04:50	50.0	74.8	64.7	36.9	57.9	56.2	38.2	37.7	37.6
	04:55	46.5	71.3	62.9	36.7	56.0	45.4	38.2	37.6	37.4
	05:00	41.5	66.3	59.7	36.3	41.1	40.1	38.1	37.3	37.2
	05:05	44.0	68.8	61.4	36.2	46.1	38.8	37.6	37.2	37.1
	05:10	45.4	70.2	64.4	36.3	53.2	50.5	38.1	37.4	37.3
	05:15	39.8	64.6	52.5	36.4	43.9	40.8	37.7	37.2	37.1
	05:20	46.7	71.5	62.2	36.2	56.4	49.5	38.1	37.2	37.1
	05:25	44.8	69.6	59.7	36.7	51.7	48.4	38.6	37.8	37.6
	05:30	46.9	71.7	62.3	36.8	55.6	52.1	38.3	37.6	37.5
	05:35	45.9	70.7	59.8	36.8	51.7	49.0	41.4	38.4	38.0
	05:40	48.5	73.3	61.2	37.6	54.4	53.1	45.3	39.5	39.0
	05:45	48.6	73.4	61.5	36.9	55.0	52.9	42.1	39.0	38.6
	05:50	50.4	75.2	64.3	37.2	56.8	54.9	45.2	40.5	39.6
	05:55	53.0	77.8	66.0	36.7	59.8	58.5	43.7	39.7	39.2
	06:00	51.4	76.2	65.7	36.4	58.7	56.8	40.8	38.3	38.0
	06:05	45.2	70.0	64.9	36.9	51.8	49.6	40.7	38.5	38.2
	06:10	50.8	75.6	68.1	37.1	59.5	53.3	41.8	38.9	38.7
	06:15	48.8	73.6	63.0	37.1	54.2	51.5	45.3	41.6	40.6
	06:20	46.7	71.5	57.1	36.1	51.9	50.8	44.7	41.0	39.5
	06:25	49.0	73.8	59.0	35.7	54.5	53.1	46.2	40.2	39.2
	06:30	43.0	67.8	53.8	35.9	48.0	46.7	40.3	37.8	37.4
	06:35	51.1	75.9	71.7	35.7	58.0	54.9	41.4	38.2	37.6
	06:40	46.6	71.4	71.4	36.0	51.6	49.7	40.5	37.8	37.4
	06:45	52.5	77.3	77.2	35.7	56.8	54.3	45.0	38.3	37.7
	06:50	48.6	73.4	66.5	35.7	53.4	52.1	46.6	41.1	40.1
	06:55	48.1	72.9	63.3	35.9	53.0	51.5	45.8	40.6	39.7
	07:00	51.4	76.2	66.1	37.3	56.4	54.8	49.8	44.6	43.3
	07:05	50.8	75.6	67.7	37.4	55.6	54.0	47.9	43.5	42.6
	07:10	53.1	77.9	69.9	37.1	60.3	55.9	49.5	44.4	43.5
	07:15	53.2	78.0	67.3	39.5	57.2	56.2	51.7	47.0	45.4
	07:20	54.2	79.0	71.0	39.2	58.2	57.0	52.2	46.6	45.1
	07:25	53.7	78.5	68.0	38.1	57.9	56.4	52.1	47.5	46.6
	07:30	58.3	83.1	74.3	39.7	63.8	61.8	55.5	49.2	47.7
	07:35	57.6	82.4	71.9	42.5	62.3	60.9	56.3	52.1	51.4
	07:40	57.4	82.2	68.2	41.6	61.6	60.5	56.7	50.8	49.5
	07:45	55.4	80.2	70.9	39.4	59.0	57.8	54.0	49.1	48.1
	07:50	54.6	79.4	68.6	38.6	59.6	58.1	52.9	48.0	45.9
	07:55	56.1	80.9	72.4	37.8	61.6	60.1	53.0	47.1	45.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	08:00	48.9	73.7	65.6	39.5	52.4	51.6	47.0	42.8	41.9
	08:05	47.1	71.9	60.4	35.3	53.2	51.6	43.2	38.9	38.1
	08:10	51.4	76.2	63.7	36.7	56.5	54.7	49.9	44.4	42.7
	08:15	59.7	84.5	68.4	42.8	63.5	62.8	58.9	53.8	51.8
	08:20	58.2	83.0	69.8	43.4	62.1	61.0	57.2	53.5	52.2
	08:25	51.4	76.2	69.2	39.0	56.9	55.4	48.0	43.2	42.6
	08:30	52.1	76.9	74.8	39.3	56.8	53.7	47.3	44.2	42.7
	08:35	59.1	83.9	78.9	41.1	65.5	62.8	52.5	47.0	45.8
	08:40	65.3	90.1	89.2	40.7	71.6	68.3	55.2	49.0	47.7
	08:45	61.9	86.7	86.4	39.6	68.0	66.6	56.3	47.7	46.4
	08:50	61.7	86.5	85.3	40.3	67.8	64.6	53.7	47.6	46.1
	08:55	63.5	88.3	86.0	40.9	67.5	64.0	54.6	48.1	47.2
	09:00	62.6	87.4	83.9	40.8	70.4	62.7	53.7	47.8	46.4
	09:05	56.7	81.5	71.7	41.4	62.2	60.1	53.6	49.0	47.8
	09:10	66.8	91.6	83.5	42.0	63.6	61.3	52.7	47.1	46.5
	09:15	56.6	81.4	72.0	41.3	63.1	59.4	52.9	48.6	47.5
	09:20	51.3	76.1	66.1	39.5	55.6	54.3	49.4	45.5	44.6
	09:25	52.6	77.4	68.7	40.1	56.9	55.7	51.0	46.0	44.5
	09:30	53.3	78.1	72.4	39.6	58.6	55.7	50.4	46.5	45.5
	09:35	51.7	76.5	64.0	41.5	56.7	55.2	50.2	46.7	46.0
	09:40	55.7	80.5	74.8	41.9	59.8	57.8	52.8	48.2	47.5
	09:45	54.1	78.9	70.3	40.6	58.2	56.7	52.3	48.7	47.6
	09:50	53.6	78.4	63.6	42.4	58.0	56.6	52.5	48.8	47.8
	09:55	51.8	76.6	61.6	40.0	55.7	54.6	50.7	47.8	47.3
	10:00	51.7	76.5	63.3	41.8	55.4	54.5	50.7	47.2	46.6
	10:05	51.3	76.1	62.6	38.4	56.3	55.0	49.7	45.5	43.5
	10:10	52.3	77.1	64.1	39.5	55.9	55.2	51.1	47.8	46.7
	10:15	53.9	78.7	66.4	39.8	58.5	57.3	52.2	47.9	46.3
	10:20	52.9	77.7	66.9	39.6	59.0	57.4	49.6	45.0	43.8
	10:25	52.9	77.7	67.9	39.3	59.4	57.0	49.6	45.8	44.9
	10:30	52.7	77.5	72.6	39.8	57.2	55.3	50.6	46.4	44.9
	10:35	54.0	78.8	67.4	40.3	59.5	58.3	51.5	46.2	45.1
	10:40	53.0	77.8	67.3	39.2	58.7	56.5	50.5	45.4	44.6
	10:45	53.6	78.4	67.1	41.3	59.4	56.6	51.7	46.9	46.0
	10:50	50.4	75.2	62.8	36.5	54.8	53.9	49.2	42.5	40.6
	10:55	50.5	75.3	67.2	37.0	56.7	53.9	47.1	42.4	41.3
	11:00	48.8	73.6	65.9	35.8	54.9	51.1	44.0	40.0	39.5
	11:05	41.3	66.1	55.2	35.3	45.3	43.9	40.1	37.9	37.6
	11:10	41.4	66.2	60.9	35.1	43.7	42.8	40.0	37.6	37.2
	11:15	50.9	75.7	69.4	35.0	59.3	55.4	42.0	37.6	37.2
	11:20	53.4	78.2	69.1	37.3	59.3	57.7	50.3	43.6	41.7
	11:25	52.9	77.7	66.3	35.6	58.5	56.6	50.1	43.9	42.0
	11:30	52.8	77.6	68.9	36.0	58.5	55.7	49.7	42.7	41.6
	11:35	49.7	74.5	61.9	36.2	55.0	53.1	48.1	41.7	40.5
	11:40	46.4	71.2	60.7	36.2	51.1	49.3	44.7	40.9	39.8
	11:45	49.7	74.5	64.8	35.2	55.0	52.8	47.4	41.6	40.9
	11:50	50.6	75.4	64.8	35.8	56.5	54.2	47.7	42.3	41.4
	11:55	49.6	74.4	64.2	37.8	54.5	53.3	47.3	42.8	41.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01 I20950 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	12:00	49.5	74.3	63.5	36.2	55.1	53.3	46.7	42.9	42.0
	12:05	61.4	86.2	79.4	37.3	69.2	64.6	51.3	45.6	43.8
	12:10	54.7	79.5	68.5	34.5	63.8	60.8	44.5	38.6	37.6
	12:15	43.3	68.1	68.4	34.5	46.5	44.7	41.2	38.2	37.7
	12:20	49.1	73.9	65.6	37.3	54.1	52.6	46.9	41.4	40.3
	12:25	49.1	73.9	64.4	37.8	52.1	51.4	48.2	44.9	44.0
	12:30	47.4	72.2	59.9	39.4	50.9	49.6	46.5	44.0	43.5
	12:35	46.7	71.5	68.9	38.5	50.8	49.1	45.0	41.8	41.1
	12:40	45.0	69.8	53.9	38.5	47.9	47.1	44.5	42.3	41.7
	12:45	46.2	71.0	55.6	39.3	49.5	48.4	45.4	43.1	42.6
	12:50	46.0	70.8	59.5	38.3	49.5	48.6	45.2	42.0	41.5
	12:55	45.7	70.5	59.2	39.0	49.4	48.5	44.6	42.2	41.5
	13:00	48.8	73.6	67.9	38.1	54.7	51.5	45.7	41.7	40.8
	13:05	45.2	70.0	62.5	37.9	49.8	47.9	43.5	40.7	40.3
	13:10	48.6	73.4	62.2	37.9	54.4	50.2	45.1	42.2	41.3
	13:15	48.7	73.5	63.4	37.3	55.2	51.0	44.2	41.0	40.6
	13:20	48.2	73.0	64.9	37.2	51.9	49.0	43.4	40.5	39.7
	13:25	44.7	69.5	57.4	37.7	49.0	47.9	43.2	40.6	39.8
	13:30	47.1	71.9	62.1	38.2	52.1	50.2	44.6	41.3	40.7
	13:35	46.6	71.4	66.8	36.7	51.6	50.0	43.7	40.4	39.8
	13:40	48.5	73.3	67.2	37.4	55.3	54.1	44.0	40.2	39.7
	13:45	44.8	69.6	56.1	37.2	49.3	48.2	43.1	40.3	39.7
	13:50	47.4	72.2	61.5	37.5	52.6	51.3	44.0	41.1	40.3
	13:55	50.3	75.1	61.8	37.5	56.2	55.8	44.2	40.5	39.6
	14:00	48.8	73.6	61.7	36.8	55.1	53.2	45.4	40.9	40.2
	14:05	56.1	80.9	78.6	38.5	60.9	58.1	50.1	42.9	41.8
	14:10	51.0	75.8	65.2	37.3	57.4	54.9	47.1	42.7	41.7
	14:15	50.1	74.9	66.3	38.2	54.4	52.7	47.9	43.2	42.4
	14:20	49.9	74.7	67.2	38.5	54.3	52.8	48.3	42.7	41.7
	14:25	50.3	75.1	61.5	38.6	54.9	53.6	48.0	43.0	42.5
	14:30	50.7	75.5	70.6	38.7	55.0	53.6	48.9	44.8	43.8
	14:35	51.0	75.8	66.5	39.4	56.6	54.7	48.5	44.8	43.9
	14:40	53.7	78.5	68.9	41.1	58.4	57.0	51.7	46.0	45.4
	14:45	49.1	73.9	62.7	38.3	53.2	52.3	47.8	43.8	43.0
	14:50	50.3	75.1	65.2	40.3	53.9	52.9	49.2	46.3	45.4
	14:55	53.1	77.9	69.0	39.4	58.1	55.0	50.3	45.9	44.9
	15:00	54.4	79.2	68.3	41.1	58.6	57.5	53.4	48.6	47.1
	15:05	53.9	78.7	67.9	41.2	58.1	57.2	52.5	47.1	46.0
	15:10	53.9	78.7	69.8	40.1	58.9	57.4	52.3	47.0	45.8
	15:15	53.1	77.9	66.6	40.7	58.8	56.7	50.8	45.0	44.3
	15:20	53.0	77.8	77.5	38.0	55.5	54.1	49.8	43.9	42.9
	15:25	53.1	77.9	76.8	36.3	57.7	56.1	50.3	44.2	43.0
	15:30	50.3	75.1	65.8	36.9	55.9	53.4	46.8	41.6	40.5
	15:35	49.3	74.1	64.4	36.4	54.3	52.1	48.1	42.1	41.1
	15:40	48.6	73.4	68.8	35.1	53.6	51.6	44.6	40.6	39.9
	15:45	50.7	75.5	64.3	35.4	54.4	53.1	50.3	43.2	41.5
	15:50	48.3	73.1	63.0	34.3	54.2	53.2	43.7	38.9	38.0
	15:55	51.5	76.3	72.3	37.3	55.3	54.4	49.6	43.3	42.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	16:00	48.0	72.8	60.9	35.4	52.5	51.3	46.5	41.0	40.4
	16:05	50.7	75.5	67.1	35.8	54.6	53.9	49.8	42.9	41.6
	16:10	50.8	75.6	63.0	33.9	57.0	54.1	48.6	42.3	41.2
	16:15	49.7	74.5	61.1	35.3	53.8	53.0	48.6	42.2	41.2
	16:20	50.5	75.3	65.4	37.3	54.9	53.5	48.3	44.1	43.1
	16:25	51.2	76.0	68.7	36.0	55.2	53.6	48.2	43.1	42.2
	16:30	48.4	73.2	62.7	34.6	53.0	51.8	46.4	39.6	38.7
	16:35	47.3	72.1	60.5	34.2	52.2	51.3	44.7	39.5	38.6
	16:40	43.1	67.9	51.9	35.6	47.1	45.7	42.0	39.1	38.6
	16:45	47.7	72.5	63.1	33.6	55.9	52.9	41.0	38.0	37.3
	16:50	44.2	69.0	65.1	33.9	49.7	46.7	41.4	37.4	36.5
	16:55	45.4	70.2	65.1	33.7	51.6	47.9	41.6	37.9	37.2
	17:00	52.2	77.0	75.7	34.7	54.6	52.0	43.7	38.6	37.9
	17:05	47.8	72.6	62.0	34.6	53.8	51.2	44.9	40.2	39.0
	17:10	46.8	71.6	60.4	34.8	52.7	49.4	43.7	39.6	38.4
	17:15	46.5	71.3	59.5	35.4	52.2	50.1	43.0	38.2	37.5
	17:20	52.0	76.8	68.5	35.3	58.1	55.4	47.3	40.8	39.5
	17:25	43.8	68.6	58.8	33.7	48.9	47.4	41.8	36.9	36.2
	17:30	45.0	69.8	57.3	34.6	49.9	48.0	42.6	38.1	37.5
	17:35	47.8	72.6	65.1	37.4	52.0	50.9	45.2	40.6	39.8
	17:40	49.4	74.2	67.5	36.9	54.2	52.6	44.1	39.9	38.9
	17:45	48.8	73.6	73.6	36.3	55.0	49.3	40.4	38.2	37.8
	17:50	48.6	73.4	77.4	36.5	50.1	48.4	42.5	38.8	38.2
	17:55	48.1	72.9	64.8	36.6	54.6	53.1	43.2	39.1	38.6
	18:00	51.8	76.6	70.9	37.2	54.4	49.4	43.6	40.2	39.6
	18:05	47.3	72.1	61.1	37.0	53.0	51.0	42.8	38.7	38.3
	18:10	46.7	71.5	63.3	37.8	52.7	50.6	42.6	39.6	39.1
	18:15	46.2	71.0	59.0	38.6	52.7	47.7	42.3	40.2	39.8
	18:20	44.8	69.6	54.6	39.1	48.7	47.3	44.1	41.0	40.8
	18:25	46.4	71.2	56.4	41.6	49.5	47.7	45.8	44.6	44.4
	18:30	48.0	72.8	55.7	45.2	49.6	48.8	47.8	47.2	47.0
	18:35	48.7	73.5	57.9	45.7	50.8	50.0	48.2	47.4	47.3
	18:40	49.0	73.8	60.2	46.2	51.2	49.8	48.6	47.9	47.7
	18:45	48.8	73.6	55.2	46.0	50.0	49.6	48.7	47.7	47.4
	18:50	48.6	73.4	60.6	46.0	50.5	49.8	47.8	47.1	47.0
	18:55	49.1	73.9	56.8	45.5	51.4	50.1	48.5	47.6	46.6
	19:00	50.6	75.4	59.3	47.7	51.9	51.4	50.3	49.8	49.7
	19:05	51.7	76.5	63.6	47.8	52.9	52.7	51.4	50.1	50.0
	19:10	53.1	77.9	61.9	50.3	54.0	53.7	52.9	52.4	52.3
	19:15	53.8	78.6	64.7	51.2	56.2	54.0	52.9	52.5	52.4
	19:20	53.5	78.3	62.9	51.3	54.5	53.9	53.1	52.6	52.6
	19:25	53.6	78.4	58.1	51.6	55.2	54.7	53.4	53.0	52.9
	19:30	53.6	78.4	61.5	51.7	54.2	53.9	53.5	53.2	53.0
	19:35	53.5	78.3	57.8	51.6	54.6	54.0	53.5	53.1	52.9
	19:40	52.7	77.5	56.9	50.5	53.8	53.5	52.5	52.1	52.0
	19:45	52.8	77.6	57.0	50.8	54.7	53.7	52.5	52.2	52.0
	19:50	53.2	78.0	62.6	50.8	53.8	53.5	53.0	52.2	52.2
	19:55	53.1	77.9	56.4	51.3	53.6	53.4	53.1	52.8	52.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47438-47444

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120950 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	20:00	53.1	77.9	58.1	51.0	54.5	53.9	52.9	52.3	52.2
	20:05	52.6	77.4	63.1	50.7	53.2	52.9	52.5	52.2	52.2
	20:10	52.4	77.2	54.9	50.6	53.2	52.9	52.4	52.1	52.0
	20:15	52.5	77.3	56.2	50.8	53.7	53.2	52.4	52.1	52.0
	20:20	53.0	77.8	57.3	50.6	54.2	53.9	52.9	52.3	52.1
	20:25	52.7	77.5	57.1	50.8	53.8	53.5	52.5	52.1	52.0
	20:30	52.3	77.1	56.6	49.7	54.0	53.5	52.0	51.2	51.1
	20:35	51.1	75.9	56.8	48.8	52.4	51.8	51.1	50.0	49.9
	20:40	50.8	75.6	53.9	46.2	51.7	51.5	50.9	49.9	49.7
	20:45	52.2	77.0	61.7	49.3	55.8	51.9	51.3	50.9	50.8
	20:50	56.8	81.6	74.8	49.4	61.4	59.6	51.5	50.8	50.6
	20:55	54.0	78.8	64.0	48.9	61.3	60.1	50.6	50.1	50.1
	21:00	54.1	78.9	64.3	46.8	61.3	58.8	51.0	50.0	49.7
	21:05	52.0	76.8	63.2	46.3	59.6	52.9	49.8	47.5	47.4
	21:10	56.5	81.3	64.4	42.8	62.1	61.8	48.5	47.4	47.2
	21:15	56.6	81.4	67.5	43.1	61.9	61.5	48.9	47.8	47.5
	21:20	56.7	81.5	63.8	46.1	61.8	61.4	48.9	48.0	47.9
	21:25	58.3	83.1	63.6	47.2	62.2	62.0	51.6	49.4	48.7
	21:30	57.4	82.2	63.3	48.2	61.6	61.3	51.2	50.4	50.3
	21:35	58.2	83.0	63.5	46.9	61.8	61.6	56.5	48.5	48.4
	21:40	61.1	85.9	65.2	46.8	63.7	63.5	61.9	48.2	48.0
	21:45	61.6	86.4	65.5	46.5	63.7	63.6	62.9	48.1	47.9
	21:50	60.5	85.3	67.4	45.1	64.7	64.3	60.3	47.2	46.5
	21:55	60.2	85.0	67.4	44.9	65.0	64.7	57.6	46.0	45.8
	22:00	62.4	87.2	69.6	38.9	66.9	66.4	61.3	42.3	40.3
	22:05	61.2	86.0	69.4	40.3	66.0	64.9	61.4	43.5	42.6
	22:10	60.8	85.6	69.0	42.4	66.9	66.3	47.6	44.0	43.8
	22:15	63.3	88.1	70.5	42.9	68.1	67.4	63.2	44.2	44.1
	22:20	62.1	86.9	69.8	42.3	66.7	65.6	61.8	45.4	43.8
	22:25	64.2	89.0	70.2	38.8	67.4	66.8	64.2	44.1	43.4
	22:30	64.6	89.4	70.1	42.8	67.9	67.7	64.4	48.1	45.2
	22:35	63.9	88.7	69.0	45.1	67.0	66.7	64.1	48.4	48.1
	22:40	62.5	87.3	68.4	47.1	66.3	65.1	62.7	50.6	49.6
	22:45	64.7	89.5	68.7	49.6	66.9	66.8	64.6	61.6	60.5
	22:50	63.3	88.1	68.1	48.5	66.0	65.7	62.7	57.4	50.5
	22:55	62.5	87.3	67.8	49.1	65.7	65.1	62.8	50.9	50.7
	23:00	60.3	85.1	66.3	49.3	63.7	63.0	61.3	50.6	50.5
	23:05	63.9	88.7	69.6	49.4	66.7	66.2	64.1	57.5	51.5
	23:10	63.3	88.1	69.2	46.5	66.6	65.9	62.7	52.1	51.2
	23:15	63.6	88.4	68.8	48.6	66.4	66.0	63.9	52.6	50.4
	23:20	63.7	88.5	69.0	46.8	66.5	66.0	63.7	58.8	56.1
	23:25	62.4	87.2	69.0	47.8	66.0	65.6	62.3	50.1	49.7
	23:30	63.9	88.7	70.9	47.9	67.1	66.6	63.8	50.9	50.7
	23:35	63.4	88.2	68.9	49.4	67.0	66.4	63.4	52.6	51.1
	23:40	63.9	88.7	68.9	49.6	66.6	66.4	63.6	59.8	55.5
	23:45	62.4	87.2	68.2	45.6	66.3	65.9	61.6	46.9	46.7
	23:50	63.3	88.1	68.0	45.7	66.1	65.8	62.9	57.2	49.2
	23:55	64.0	88.8	69.1	48.8	66.8	66.5	64.0	58.9	52.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2024	00:00	62.6	87.4	69.6	48.9	67.2	66.9	61.8	50.5	50.3
	00:05	63.4	88.2	69.6	45.5	67.5	67.2	62.7	50.4	50.3
	00:10	61.2	86.0	68.5	47.1	66.2	65.7	57.1	48.7	48.4
	00:15	60.0	84.8	68.6	46.9	66.2	65.6	49.2	48.5	48.4
	00:20	61.3	86.1	69.3	46.7	66.7	66.3	49.2	48.4	48.2
	00:25	61.8	86.6	69.1	39.2	66.9	66.4	51.7	48.7	48.4
	00:30	58.9	83.7	68.5	44.5	65.7	64.2	48.5	46.3	46.1
	00:35	62.3	87.1	69.8	44.4	66.4	65.9	61.4	46.7	46.0
	00:40	56.3	81.1	68.5	42.5	64.9	62.4	46.9	45.7	45.4
	00:45	56.1	80.9	67.1	37.0	64.4	63.3	46.6	44.9	44.4
	00:50	60.7	85.5	67.6	43.6	65.1	64.8	56.1	46.1	45.5
	00:55	55.0	79.8	62.7	40.9	60.1	59.2	54.1	45.5	45.3
	01:00	60.4	85.2	69.1	41.8	66.3	65.4	57.0	45.7	45.1
	01:05	57.5	82.3	68.3	42.7	64.2	63.1	49.6	46.0	45.8
	01:10	55.8	80.6	65.6	44.8	62.0	58.2	54.8	48.2	46.4
	01:15	58.6	83.4	67.5	45.9	64.6	63.9	50.4	49.8	49.6
	01:20	58.5	83.3	68.1	48.2	64.6	63.9	50.2	49.7	49.5
	01:25	57.8	82.6	67.8	48.1	64.7	63.9	50.6	49.9	49.7
	01:30	59.5	84.3	67.7	48.0	64.6	64.2	55.5	49.8	49.6
	01:35	52.0	76.8	62.6	47.5	58.9	51.7	49.9	49.5	49.2
	01:40	48.7	73.5	50.7	40.0	49.2	49.1	48.7	48.3	48.2
	01:45	55.0	79.8	66.3	41.3	62.7	59.1	49.1	48.6	48.5
	01:50	52.8	77.6	66.4	41.7	58.7	55.0	48.8	48.3	48.2
	01:55	48.7	73.5	53.1	38.9	49.4	49.2	48.7	48.2	48.1
	02:00	54.1	78.9	65.6	37.8	61.4	59.6	48.6	46.5	39.0
	02:05	49.6	74.4	58.6	38.4	51.8	49.6	48.8	48.3	48.2
	02:10	51.2	76.0	63.3	40.0	56.1	54.6	48.7	48.2	48.0
	02:15	49.7	74.5	58.3	38.4	54.0	51.3	48.6	48.1	48.0
	02:20	49.8	74.6	58.5	42.8	54.6	49.4	48.8	48.4	48.2
	02:25	49.2	74.0	58.6	41.4	50.0	49.5	48.9	48.5	48.4
	02:30	48.9	73.7	52.6	40.4	49.5	49.3	48.9	48.5	48.4
	02:35	48.9	73.7	54.2	38.8	50.0	49.7	48.9	48.5	48.3
	02:40	46.3	71.1	57.0	38.3	49.7	49.3	40.0	39.3	39.1
	02:45	50.0	74.8	61.1	38.3	58.0	53.1	47.8	39.4	39.3
	02:50	49.0	73.8	50.7	46.9	49.6	49.5	49.1	48.6	48.5
	02:55	48.8	73.6	52.6	47.2	49.4	49.3	48.8	48.4	48.3
	03:00	48.9	73.7	53.3	40.2	49.8	49.3	48.8	48.3	48.2
	03:05	48.6	73.4	50.2	46.8	49.1	49.0	48.6	48.2	48.0
	03:10	48.8	73.6	54.2	39.4	49.5	49.3	48.7	48.3	48.2
	03:15	48.7	73.5	51.6	46.6	49.4	49.2	48.7	48.2	48.1
	03:20	48.9	73.7	55.6	40.4	50.0	49.6	48.8	48.2	48.1
	03:25	46.5	71.3	56.2	37.5	50.6	49.3	44.6	38.7	38.6
	03:30	41.2	66.0	54.2	37.2	45.4	44.0	39.7	38.4	38.2
	03:35	43.6	68.4	54.2	37.3	48.3	47.8	39.4	38.3	38.2
	03:40	48.6	73.4	51.5	46.2	49.4	49.2	48.6	48.1	48.0
	03:45	48.2	73.0	51.0	37.3	48.8	48.7	48.2	47.7	47.5
	03:50	51.0	75.8	56.2	47.1	52.6	52.4	51.4	48.3	48.1
	03:55	52.0	76.8	53.9	49.3	52.6	52.5	52.1	51.6	51.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2024	04:00	51.7	76.5	54.3	49.6	52.3	52.2	51.7	51.2	51.1
	04:05	51.6	76.4	53.5	49.0	52.2	52.1	51.6	51.2	51.1
	04:10	52.2	77.0	59.3	48.8	55.5	53.2	51.6	51.2	51.1
	04:15	51.5	76.3	59.5	49.3	52.3	51.9	51.4	50.9	50.8
	04:20	51.6	76.4	59.2	48.6	52.6	52.0	51.3	50.8	50.7
	04:25	51.3	76.1	58.1	46.9	51.9	51.7	51.2	50.7	50.5
	04:30	51.5	76.3	59.5	49.1	52.0	51.8	51.3	51.0	50.9
	04:35	51.2	76.0	53.1	48.7	51.7	51.6	51.2	50.8	50.7
	04:40	51.5	76.3	59.2	46.9	52.3	51.8	51.1	50.6	50.5
	04:45	50.1	74.9	60.5	46.1	51.5	51.2	49.0	48.2	48.1
	04:50	48.4	73.2	50.7	46.3	49.1	49.0	48.4	47.9	47.8
	04:55	49.7	74.5	59.8	46.8	53.3	50.2	48.6	48.2	48.1
	05:00	48.6	73.4	54.8	45.2	49.5	49.2	48.4	47.9	47.8
	05:05	49.2	74.0	60.4	45.6	54.3	48.9	48.1	47.6	47.5
	05:10	49.8	74.6	61.8	40.9	55.9	50.3	48.1	47.7	47.6
	05:15	48.2	73.0	58.9	39.1	50.1	48.3	47.8	47.4	47.2
	05:20	47.5	72.3	55.2	36.6	48.8	48.2	47.8	45.4	39.7
	05:25	45.1	69.9	61.0	36.4	52.3	47.8	38.9	37.7	37.6
	05:30	42.9	67.7	60.2	36.4	48.5	43.5	39.1	37.9	37.6
	05:35	43.2	68.0	59.1	36.7	45.6	42.5	40.2	38.9	38.4
	05:40	42.1	66.9	58.1	36.7	46.2	44.5	40.6	38.9	38.6
	05:45	43.8	68.6	60.0	36.8	47.4	46.2	40.5	39.1	38.7
	05:50	45.1	69.9	59.9	37.6	49.4	47.5	42.2	40.0	39.6
	05:55	44.7	69.5	58.1	38.0	48.4	47.5	43.1	40.6	40.0
	06:00	45.2	70.0	57.8	36.9	49.3	48.6	43.2	39.6	39.1
	06:05	47.0	71.8	60.5	42.3	51.0	49.3	45.0	43.4	43.1
	06:10	48.0	72.8	60.8	42.1	54.2	52.9	45.2	43.6	43.4
	06:15	47.3	72.1	59.9	42.4	51.3	49.7	46.5	44.1	43.7
	06:20	52.3	77.1	69.4	41.6	58.6	57.5	45.8	43.4	43.1
	06:25	46.6	71.4	59.2	41.6	50.9	49.6	44.9	43.0	42.7
	06:30	50.4	75.2	72.0	41.9	55.6	53.4	45.6	43.3	43.0
	06:35	52.5	77.3	61.5	42.0	56.6	55.9	51.9	45.0	44.2
	06:40	49.8	74.6	59.7	41.0	53.7	52.9	48.8	43.0	42.3
	06:45	50.9	75.7	60.6	41.5	54.6	53.9	50.4	43.7	43.3
	06:50	52.4	77.2	67.6	41.7	56.8	55.6	50.8	44.4	43.8
	06:55	55.2	80.0	74.5	42.3	60.9	57.3	51.1	45.6	44.7
	07:00	50.7	75.5	64.3	42.1	55.7	54.2	49.0	45.2	44.4
	07:05	53.8	78.6	67.1	42.4	58.4	57.4	52.0	46.8	45.8
	07:10	56.1	80.9	73.4	41.9	61.7	58.8	53.6	48.7	47.1
	07:15	54.3	79.1	71.9	43.3	58.0	56.9	52.8	47.0	46.1
	07:20	54.8	79.6	68.6	43.1	60.1	58.2	53.4	47.7	46.3
	07:25	56.5	81.3	69.7	42.8	62.2	60.2	54.2	48.3	47.5
	07:30	57.8	82.6	70.3	42.5	63.2	61.7	55.7	49.2	48.1
	07:35	58.3	83.1	73.3	43.8	61.8	61.0	56.9	52.8	51.3
	07:40	56.5	81.3	68.1	42.5	61.2	59.8	55.0	49.4	48.2
	07:45	58.8	83.6	74.7	43.4	63.7	62.7	56.2	50.4	49.0
	07:50	60.6	85.4	77.5	43.0	65.7	64.3	57.8	51.5	49.7
	07:55	53.5	78.3	68.5	42.5	61.0	56.3	50.0	46.0	45.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6534 - R6711-6540

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47438-47444  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2024	08:00	51.4	76.2	68.2	41.5	56.7	54.7	48.2	44.6	44.0
	08:05	47.7	72.5	73.1	41.2	50.0	48.8	45.6	43.3	42.9
	08:10	51.7	76.5	67.2	41.4	57.7	55.4	49.0	43.6	43.2
	08:15	58.7	83.5	73.6	41.5	63.9	62.2	56.5	50.5	49.6
	08:20	57.9	82.7	72.0	37.9	64.1	62.2	55.1	45.9	44.3
	08:25	53.4	78.2	64.7	41.7	56.8	55.8	52.8	49.8	48.9
	08:30	55.1	79.9	65.6	41.7	59.7	57.8	53.7	50.2	49.5
	08:35	47.6	72.4	60.8	39.9	51.8	50.4	46.4	43.4	42.7
	08:40	47.9	72.7	62.1	39.6	52.3	50.4	46.6	43.0	42.3
	08:45	52.8	77.6	76.3	42.1	56.8	55.5	50.6	47.2	46.4
	08:50	52.4	77.2	67.3	43.9	55.9	54.7	51.5	49.0	48.2
	08:55	52.7	77.5	66.5	40.9	57.2	55.8	50.9	47.2	46.2
	09:00	50.7	75.5	69.1	40.7	54.2	53.2	49.3	46.2	45.4
	09:05	51.3	76.1	64.5	41.5	55.6	53.7	50.3	46.8	46.1
	09:10	55.3	80.1	73.9	42.8	59.0	57.2	51.9	47.7	46.8
	09:15	54.4	79.2	69.1	44.1	58.6	57.2	52.7	49.0	48.5
	09:20	52.8	77.6	65.1	41.7	57.3	56.0	51.6	47.8	46.8
	09:25	50.6	75.4	61.7	40.2	55.2	53.9	49.2	45.1	44.5
	09:30	51.7	76.5	66.5	41.2	57.1	55.2	49.2	46.1	45.3
	09:35	56.0	80.8	72.7	42.3	60.5	58.8	52.9	48.6	47.0
	09:40	53.4	78.2	69.4	40.9	57.4	56.6	52.1	47.0	45.7
	09:45	52.8	77.6	71.2	41.3	57.3	55.9	50.9	46.7	45.6
	09:50	53.9	78.7	65.1	38.0	58.9	57.1	52.6	45.8	44.3
	09:55	54.6	79.4	69.9	40.7	58.8	57.5	52.6	47.6	46.0
	10:00	55.1	79.9	69.8	39.7	60.0	58.4	52.6	46.1	44.3
	10:05	52.8	77.6	69.8	40.2	57.8	55.7	50.5	45.1	44.0
	10:10	55.4	80.2	71.1	39.3	60.7	58.8	52.7	48.5	46.7
	10:15	57.3	82.1	70.7	38.4	63.3	61.5	54.0	48.0	46.5
	10:20	51.4	76.2	68.2	39.1	56.0	54.6	49.3	44.9	44.2
	10:25	53.2	78.0	67.3	40.9	57.3	55.7	52.1	48.1	46.7
	10:30	60.3	85.1	70.5	40.1	67.1	65.6	54.7	48.5	47.1
	10:35	56.2	81.0	71.0	40.2	61.5	59.3	54.1	48.9	48.0
	10:40	60.0	84.8	70.0	40.1	66.6	65.5	53.9	47.8	47.0
	10:45	53.7	78.5	69.2	38.6	59.3	57.4	51.4	45.2	43.7
	10:50	48.3	73.1	61.0	36.0	53.3	51.9	46.6	40.5	39.1
	10:55	46.7	71.5	69.4	35.3	50.7	49.7	44.1	38.5	37.7
	11:00	59.5	84.3	73.5	35.8	63.9	63.4	51.1	40.3	38.8
	11:05	56.4	81.2	69.6	38.0	65.1	62.4	45.4	41.2	40.1
	11:10	46.8	71.6	62.2	36.9	52.1	50.2	44.8	41.3	40.5
	11:15	53.9	78.7	65.8	40.2	58.4	57.5	52.5	47.2	46.2
	11:20	50.3	75.1	62.3	39.4	54.6	53.7	48.9	43.6	42.6
	11:25	53.7	78.5	67.3	40.5	59.1	57.3	51.4	46.9	45.8
	11:30	54.8	79.6	70.8	42.7	59.2	57.9	52.8	48.8	47.5
	11:35	55.4	80.2	67.9	41.7	60.4	59.1	53.7	48.8	48.0
	11:40	55.8	80.6	78.2	41.7	61.1	59.0	51.1	47.1	46.2
	11:45	51.5	76.3	69.2	40.9	54.8	53.7	49.8	45.9	44.9
	11:50	55.9	80.7	71.1	44.9	59.7	58.0	53.2	50.0	49.1
	11:55	54.4	79.2	66.4	41.6	58.5	57.6	53.1	49.7	48.7

Remark : Measurement By Mr. Seksan Pluemwong

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By.....

(MRS. WANNEN THONGHINDAMAT)

28/11/2024

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/11/2567	12:00	57.8	82.6	66.8	46.1	60.3	60.1	57.6	50.0	48.7
	12:05	52.5	77.3	65.6	44.9	56.1	55.0	51.7	48.6	48.1
	12:10	54.4	79.2	68.6	45.8	60.1	58.3	51.5	48.9	48.2
	12:15	53.8	78.6	66.1	45.7	59.1	57.3	51.6	48.5	47.7
	12:20	50.6	75.4	62.6	44.0	54.3	52.8	48.9	46.8	46.2
	12:25	53.8	78.6	75.3	45.4	56.3	53.9	49.9	47.9	47.5
	12:30	49.1	73.9	59.0	44.2	53.2	51.2	48.1	46.4	46.0
	12:35	51.1	75.9	60.7	44.3	54.7	53.6	50.0	47.5	46.8
	12:40	70.3	95.1	94.0	44.8	56.4	54.8	50.5	48.4	48.0
	12:45	54.4	79.2	61.1	47.0	56.7	56.2	55.1	49.5	49.1
	12:50	51.4	76.2	66.4	44.9	55.9	54.4	50.0	47.7	47.3
	12:55	52.8	77.6	65.0	45.4	56.9	55.5	51.6	48.2	47.4
	13:00	50.9	75.7	66.3	44.7	54.5	52.6	49.5	47.3	46.6
	13:05	51.9	76.7	64.6	44.3	55.2	54.3	51.0	48.1	46.7
	13:10	50.5	75.3	61.3	44.9	53.9	53.3	49.6	47.4	47.0
	13:15	51.8	76.6	64.3	45.0	57.3	55.1	49.8	47.8	47.5
	13:20	51.0	75.8	70.9	44.0	55.9	53.8	49.1	46.2	45.9
	13:25	54.9	79.7	76.9	43.8	57.5	54.3	49.4	46.6	46.1
	13:30	49.3	74.1	64.8	44.4	52.2	51.4	48.5	46.9	46.6
	13:35	54.5	79.3	71.4	42.9	62.7	54.7	48.5	46.6	46.1
	13:40	56.3	81.1	75.6	51.6	62.2	60.9	53.3	52.6	52.4
	13:45	56.8	81.6	81.4	51.6	57.7	57.1	54.6	53.2	52.9
	13:50	56.2	81.0	68.7	51.7	59.4	58.9	55.1	53.1	52.9
	13:55	55.7	80.5	67.9	51.8	58.5	57.3	55.0	53.9	53.3
	14:00	54.5	79.3	67.7	48.0	57.5	56.7	53.7	50.8	50.3
	14:05	51.9	76.7	59.7	47.4	54.4	53.7	51.4	50.1	49.8
	14:10	51.8	76.6	66.1	47.0	54.8	53.9	51.0	49.3	48.9
	14:15	52.8	77.6	70.8	46.9	55.8	53.9	51.1	49.7	49.4
	14:20	53.4	78.2	62.9	48.1	56.6	55.7	52.7	51.1	50.7
	14:25	55.1	79.9	71.4	46.6	60.2	57.4	52.9	50.2	49.0
	14:30	53.7	78.5	65.6	44.7	58.4	57.4	52.0	48.3	47.3
	14:35	51.9	76.7	69.6	44.8	56.3	54.0	50.4	47.8	47.0
	14:40	56.8	81.6	74.9	45.8	62.2	58.3	51.8	49.0	48.4
	14:45	55.7	80.5	68.3	47.6	60.1	58.9	53.8	50.4	49.6
	14:50	58.2	83.0	71.8	46.4	65.9	61.5	53.7	50.5	49.6
	14:55	54.3	79.1	67.0	47.2	58.4	56.7	53.2	50.8	50.0
	15:00	53.5	78.3	73.4	47.9	56.1	54.8	52.2	50.3	50.0
	15:05	55.5	80.3	74.5	47.1	59.9	57.2	53.3	50.5	49.6
	15:10	57.2	82.0	79.7	46.4	63.6	60.5	52.9	50.2	49.6
	15:15	53.3	78.1	67.8	46.5	57.4	55.5	52.1	49.9	49.2
	15:20	53.2	78.0	66.6	46.2	56.1	55.8	52.7	49.9	49.2
	15:25	56.9	81.7	84.3	47.1	58.1	57.0	54.0	51.6	50.6
	15:30	56.8	81.6	80.5	47.2	61.4	59.9	54.0	51.4	50.7
	15:35	53.9	78.7	68.0	46.9	58.1	56.2	52.4	50.4	50.0
	15:40	56.9	81.7	67.5	49.5	61.0	59.7	55.8	52.6	52.0
	15:45	55.9	80.7	64.7	48.7	59.6	58.6	55.0	52.4	51.8
	15:50	59.2	84.0	73.5	49.5	63.1	62.1	57.7	53.8	53.2
	15:55	57.4	82.2	73.6	49.5	61.1	59.4	55.2	52.7	52.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY





Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-I-6513 - R6711-6519

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/11/2567	16:00	58.1	82.9	70.8	49.3	63.0	61.8	56.2	52.5	51.9
	16:05	55.9	80.7	69.2	50.5	59.2	57.7	55.1	53.1	52.7
	16:10	59.4	84.2	85.9	48.1	60.4	57.3	53.3	51.3	50.9
	16:15	58.4	83.2	70.3	49.9	62.8	61.4	57.3	53.7	52.9
	16:20	57.7	82.5	70.3	50.4	60.9	60.2	57.0	54.8	54.2
	16:25	57.8	82.6	69.3	50.7	60.6	59.8	57.2	54.8	53.8
	16:30	59.8	84.6	73.7	52.8	63.0	61.9	59.0	55.5	55.0
	16:35	61.5	86.3	86.0	50.8	65.2	62.5	58.8	55.3	53.8
	16:40	58.7	83.5	71.7	49.9	62.9	61.0	57.6	53.6	52.7
	16:45	59.4	84.2	79.3	48.2	65.4	62.1	56.2	51.8	51.1
	16:50	59.0	83.8	73.1	49.0	63.4	61.9	57.5	52.7	52.2
	16:55	57.2	82.0	66.3	49.4	60.8	59.7	56.4	54.0	53.4
	17:00	58.3	83.1	82.0	48.4	60.9	59.9	56.7	51.5	50.7
	17:05	61.0	85.8	78.5	50.2	64.5	62.0	57.3	55.0	54.3
	17:10	59.4	84.2	71.8	51.2	64.8	62.4	57.3	55.3	54.7
	17:15	60.7	85.5	75.7	51.4	65.2	63.3	58.3	55.6	54.8
	17:20	56.4	81.2	64.8	49.5	59.7	58.6	55.9	53.2	52.4
	17:25	55.5	80.3	65.3	48.2	59.1	57.9	55.0	51.7	51.0
	17:30	55.9	80.7	68.6	48.4	59.7	58.4	55.1	51.7	51.0
	17:35	59.4	84.2	76.7	47.1	65.1	62.2	54.2	51.1	50.3
	17:40	59.3	84.1	71.7	47.6	65.6	62.6	55.9	52.5	51.2
	17:45	57.7	82.5	71.9	49.2	61.9	60.9	56.2	53.6	53.1
	17:50	56.1	80.9	68.2	47.5	60.1	59.4	54.9	51.0	50.5
	17:55	53.7	78.5	64.1	47.4	56.8	56.2	53.2	50.9	50.3
	18:00	52.5	77.3	62.2	44.7	56.4	55.3	51.2	48.0	47.6
	18:05	51.1	75.9	63.5	43.8	56.3	54.1	49.1	46.2	45.8
	18:10	55.6	80.4	76.7	44.7	63.2	56.2	49.6	47.0	46.4
	18:15	50.9	75.7	69.0	44.1	55.9	54.1	48.3	46.1	45.8
	18:20	50.4	75.2	68.7	43.9	54.2	53.1	48.0	45.6	45.2
	18:25	53.1	77.9	64.8	44.5	59.4	56.4	50.4	46.9	46.1
	18:30	55.5	80.3	71.7	46.5	62.7	59.7	50.2	47.7	47.6
	18:35	57.0	81.8	67.2	47.1	60.5	59.9	55.9	50.3	49.0
	18:40	56.8	81.6	75.0	47.3	59.2	56.4	51.1	48.7	48.5
	18:45	52.8	77.6	68.8	47.0	57.6	55.9	50.3	48.2	48.0
	18:50	58.7	83.5	80.5	47.3	60.0	56.3	50.3	49.0	48.7
	18:55	53.2	78.0	69.5	47.0	58.9	55.4	50.3	48.8	48.6
	19:00	50.9	75.7	66.4	47.0	54.2	53.1	49.8	48.4	48.1
	19:05	50.7	75.5	63.0	47.3	54.0	52.6	49.9	48.6	48.4
	19:10	50.9	75.7	59.6	47.4	54.5	53.7	49.8	48.5	48.4
	19:15	52.6	77.4	69.5	46.9	57.2	55.1	50.0	48.7	48.4
	19:20	54.6	79.4	69.7	47.1	59.5	57.8	50.5	48.7	48.3
	19:25	54.9	79.7	78.2	47.1	57.0	55.4	50.6	48.5	48.3
	19:30	56.8	81.6	71.2	47.8	61.8	60.8	53.5	50.0	49.4
	19:35	59.7	84.5	77.4	46.7	67.2	63.0	53.1	48.6	48.2
	19:40	51.4	76.2	61.3	45.7	55.8	54.8	49.4	47.2	46.8
	19:45	51.7	76.5	66.2	46.1	57.2	54.0	48.7	47.3	47.1
	19:50	51.7	76.5	64.2	46.2	56.0	53.8	49.8	48.0	47.8
	19:55	51.6	76.4	63.5	45.9	57.4	54.5	48.8	47.3	47.1

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
12/11/2567	20:00	50.9	75.7	64.1	46.5	55.2	53.0	49.2	48.0	47.7
	20:05	52.1	76.9	67.7	47.3	57.3	55.1	49.8	48.6	48.4
	20:10	52.6	77.4	64.4	48.1	56.7	55.0	50.9	49.4	49.3
	20:15	52.5	77.3	61.5	47.7	56.7	55.4	50.8	49.2	49.0
	20:20	54.2	79.0	70.3	47.4	58.6	56.5	50.2	48.8	48.7
	20:25	52.4	77.2	62.7	46.9	57.2	55.3	50.5	48.7	48.4
	20:30	52.7	77.5	64.9	46.6	58.1	55.9	50.3	48.2	47.9
	20:35	51.5	76.3	67.9	47.2	55.5	54.0	50.1	48.5	48.4
	20:40	61.1	85.9	81.3	47.5	68.7	63.9	51.6	49.0	48.8
	20:45	52.7	77.5	65.6	47.7	56.4	55.7	51.5	49.0	48.7
	20:50	55.6	80.4	72.7	46.7	58.3	56.9	52.5	48.8	48.1
	20:55	51.6	76.4	60.7	46.7	55.6	54.1	50.3	48.3	48.0
	21:00	52.8	77.6	63.2	45.7	58.2	55.7	50.6	48.0	47.6
	21:05	57.9	82.7	73.2	45.7	65.1	60.3	50.5	47.9	47.6
	21:10	52.0	76.8	66.8	45.0	56.9	55.0	49.2	46.6	46.4
	21:15	49.8	74.6	70.6	45.0	53.2	51.4	47.6	46.4	46.2
	21:20	50.9	75.7	65.3	44.8	54.3	52.9	47.9	46.4	46.1
	21:25	51.6	76.4	66.0	45.0	57.9	54.2	48.1	46.7	46.4
	21:30	49.0	73.8	61.0	44.9	52.0	49.7	47.5	46.5	46.1
	21:35	51.2	76.0	68.0	45.9	55.6	51.5	48.8	47.2	47.1
	21:40	60.0	84.8	74.0	46.9	66.2	65.1	52.7	48.4	48.1
	21:45	49.7	74.5	71.4	45.2	52.8	51.0	47.4	46.4	46.2
	21:50	50.0	74.8	69.0	43.8	55.6	52.7	46.8	45.2	44.8
	21:55	46.9	71.7	60.0	44.1	49.6	48.1	46.3	45.5	45.4
	22:00	47.9	72.7	52.9	45.4	50.1	49.0	47.5	46.7	46.5
	22:05	50.2	75.0	64.7	45.0	54.0	52.2	48.9	47.4	47.1
	22:10	50.1	74.9	68.6	45.7	54.6	51.4	48.1	47.1	46.8
	22:15	51.0	75.8	63.9	44.8	55.7	54.0	48.7	46.8	46.5
	22:20	48.9	73.7	61.6	45.0	52.6	50.1	47.8	46.5	46.1
	22:25	50.3	75.1	72.4	45.3	54.1	51.8	47.5	46.6	46.5
	22:30	49.4	74.2	68.0	44.9	53.9	50.7	47.2	46.4	46.2
	22:35	54.3	79.1	78.5	43.8	54.6	49.8	46.8	45.4	45.2
	22:40	64.6	89.4	80.7	44.8	72.0	68.2	58.4	47.0	46.5
	22:45	63.0	87.8	82.2	44.0	70.4	66.8	47.0	45.5	45.4
	22:50	60.4	85.2	78.7	44.2	69.6	65.7	47.7	46.4	46.1
	22:55	47.5	72.3	58.4	43.3	50.7	49.1	46.5	44.9	44.5
	23:00	50.6	75.4	72.9	44.1	51.9	50.4	46.5	45.3	45.1
	23:05	56.0	80.8	78.0	44.1	63.1	54.4	47.9	46.0	45.3
	23:10	58.8	83.6	77.2	44.8	66.4	64.4	47.6	46.3	46.1
	23:15	51.1	75.9	71.3	43.4	60.0	50.1	46.2	44.7	44.6
	23:20	54.3	79.1	75.6	43.3	61.4	59.1	46.2	44.9	44.7
	23:25	57.3	82.1	77.6	44.6	64.9	63.2	48.0	46.6	46.4
	23:30	64.1	88.9	87.7	43.9	62.4	51.6	46.8	45.4	45.1
	23:35	50.8	75.6	74.5	42.2	55.2	50.7	45.5	43.4	43.3
	23:40	55.6	80.4	80.9	44.2	61.4	54.6	47.1	45.8	45.6
	23:45	50.1	74.9	71.2	43.5	54.8	49.3	46.0	44.6	44.5
	23:50	57.4	82.2	78.8	43.0	62.8	58.0	46.7	44.4	44.2
	23:55	57.1	81.9	79.3	44.4	60.2	57.3	52.6	48.7	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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2567	00:00	61.1	85.9	77.1	44.3	68.9	66.3	49.5	46.9	46.4
	00:05	55.0	79.8	73.6	44.0	61.5	58.7	47.2	45.7	45.5
	00:10	49.2	74.0	63.9	43.8	52.0	48.7	46.8	46.0	45.7
	00:15	51.2	76.0	72.3	44.9	53.8	51.5	47.3	46.2	46.1
	00:20	59.4	84.2	70.9	46.5	66.4	64.6	49.8	48.8	48.7
	00:25	48.6	73.4	61.8	44.1	51.5	49.3	48.1	45.3	45.1
	00:30	54.7	79.5	70.8	42.7	61.3	60.0	46.4	45.3	45.2
	00:35	49.7	74.5	67.8	44.3	52.1	49.9	47.3	45.6	45.4
	00:40	49.6	74.4	70.2	43.5	50.3	49.1	46.8	45.6	45.4
	00:45	54.3	79.1	80.0	43.7	57.7	51.1	46.2	45.4	45.3
	00:50	57.0	81.8	78.2	41.6	63.6	55.0	48.0	45.6	45.2
	00:55	46.2	71.0	54.7	42.3	48.0	47.2	45.8	45.2	44.3
	01:00	46.8	71.6	53.5	44.1	48.6	48.0	46.4	45.7	45.6
	01:05	46.1	70.9	49.0	42.3	47.3	46.9	46.0	45.3	44.7
	01:10	46.4	71.2	52.6	42.5	48.3	47.8	46.2	45.0	44.8
	01:15	44.2	69.0	50.2	41.6	46.4	45.9	43.9	42.7	42.5
	01:20	47.4	72.2	53.0	43.7	50.6	49.5	46.8	45.3	45.1
	01:25	47.0	71.8	57.7	43.9	49.6	48.5	46.3	45.5	45.3
	01:30	46.4	71.2	60.7	43.7	49.0	47.3	45.5	45.1	44.9
	01:35	46.4	71.2	57.4	42.0	47.6	47.2	46.0	45.5	45.4
	01:40	47.5	72.3	57.7	42.8	50.7	49.4	46.7	45.6	45.3
	01:45	57.4	82.2	72.7	42.9	62.4	61.5	53.5	47.0	46.5
	01:50	57.6	82.4	69.2	42.2	62.6	61.8	54.4	47.3	46.7
	01:55	55.4	80.2	72.9	43.1	61.9	59.9	48.2	45.5	45.1
	02:00	49.2	74.0	71.9	43.1	52.1	51.0	47.7	45.0	44.5
	02:05	46.5	71.3	53.9	42.3	49.5	48.4	45.9	44.7	44.6
	02:10	57.1	81.9	69.6	44.6	63.2	62.3	48.6	46.0	45.9
	02:15	48.6	73.4	67.3	45.2	51.0	50.1	47.0	46.2	46.0
	02:20	54.0	78.8	71.0	45.0	60.5	57.6	47.9	46.4	46.2
	02:25	55.3	80.1	69.7	44.3	62.4	60.9	47.4	45.7	45.5
	02:30	46.8	71.6	62.2	44.4	48.1	47.5	46.3	45.7	45.7
	02:35	46.7	71.5	60.4	42.9	49.1	47.9	46.1	45.2	44.1
	02:40	48.5	73.3	70.7	43.7	50.0	48.3	46.4	45.6	45.5
	02:45	45.7	70.5	51.8	43.5	47.2	46.4	45.5	45.0	44.8
	02:50	50.1	74.9	67.2	43.6	57.2	49.7	46.0	45.2	45.0
	02:55	46.8	71.6	55.0	43.7	48.3	47.7	46.7	45.3	44.6
	03:00	47.5	72.3	53.6	43.5	49.3	48.8	47.6	45.5	45.2
	03:05	47.1	71.9	53.8	43.8	49.2	48.5	47.0	45.0	44.8
	03:10	45.1	69.9	50.6	43.4	46.2	45.9	45.1	44.5	44.3
	03:15	45.4	70.2	51.1	43.0	47.0	46.3	45.3	44.4	44.1
	03:20	47.9	72.7	64.2	44.0	50.3	47.5	45.7	45.1	45.0
	03:25	48.0	72.8	65.3	42.8	51.2	47.7	45.4	44.6	44.1
	03:30	43.5	68.3	54.2	41.4	44.9	44.6	43.3	42.6	42.5
	03:35	46.1	70.9	51.6	42.3	48.2	47.6	45.9	44.9	44.4
	03:40	45.2	70.0	54.4	41.9	47.3	46.9	44.1	43.0	42.8
	03:45	46.2	71.0	58.7	42.0	48.3	47.7	46.0	43.5	43.1
	03:50	44.7	69.5	54.4	42.1	48.4	46.9	43.7	42.9	42.8
	03:55	46.4	71.2	56.8	42.2	48.5	47.8	45.9	44.5	44.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6513 - R6711-6519

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2567	04:00	44.7	69.5	57.9	40.6	47.1	46.3	44.3	42.7	42.2
	04:05	48.7	73.5	57.1	40.1	53.6	51.3	48.9	42.0	41.5
	04:10	49.3	74.1	54.8	42.4	51.0	50.5	49.4	47.2	46.6
	04:15	46.9	71.7	60.3	40.9	48.7	48.4	46.8	44.7	42.9
	04:20	49.7	74.5	62.9	43.0	53.9	51.9	48.2	46.8	46.4
	04:25	50.6	75.4	68.7	41.4	56.6	52.8	46.0	43.0	42.8
	04:30	47.8	72.6	72.1	40.9	49.7	48.3	44.0	42.7	42.5
	04:35	47.7	72.5	59.9	41.7	53.1	50.8	45.1	43.0	42.9
	04:40	49.5	74.3	60.6	42.2	55.6	54.0	45.8	43.8	43.4
	04:45	46.0	70.8	58.3	42.3	49.1	47.5	45.1	44.0	43.7
	04:50	46.4	71.2	64.9	42.2	49.7	47.7	45.1	43.8	43.5
	04:55	46.3	71.1	60.9	42.2	50.5	47.6	44.7	43.9	43.6
	05:00	45.1	69.9	52.2	42.6	46.8	46.3	44.8	44.0	43.9
	05:05	45.5	70.3	56.3	43.0	47.9	46.7	44.9	44.1	44.0
	05:10	53.7	78.5	76.6	43.7	52.6	49.3	45.9	44.9	44.7
	05:15	51.8	76.6	79.6	43.6	53.3	49.9	46.4	45.2	45.1
	05:20	48.6	73.4	70.5	44.5	50.5	49.5	47.0	45.8	45.6
	05:25	48.4	73.2	63.1	44.4	51.2	50.0	47.5	45.9	45.7
	05:30	48.3	73.1	56.2	44.5	51.4	50.0	47.7	46.0	45.7
	05:35	47.1	71.9	55.5	43.7	49.5	48.5	46.6	45.4	45.1
	05:40	47.7	72.5	54.8	43.6	50.9	50.1	47.1	45.1	44.8
	05:45	48.2	73.0	56.8	43.2	52.1	50.3	47.3	45.6	45.3
	05:50	48.8	73.6	56.9	44.3	52.4	50.9	47.8	46.4	46.0
	05:55	47.9	72.7	56.3	43.8	50.4	49.8	47.4	45.7	45.5
	06:00	50.0	74.8	62.9	44.4	54.8	51.2	48.2	46.9	46.3
	06:05	54.3	79.1	69.2	46.3	58.1	56.8	52.4	48.9	48.2
	06:10	55.6	80.4	64.7	46.5	59.4	58.3	54.9	51.1	50.3
	06:15	57.2	82.0	69.6	46.6	61.3	60.0	56.1	52.9	51.6
	06:20	57.4	82.2	71.8	46.9	60.9	60.2	56.7	53.1	52.1
	06:25	58.5	83.3	70.0	49.1	63.5	62.8	56.6	52.6	51.9
	06:30	59.2	84.0	72.4	47.6	63.7	62.3	58.0	53.4	52.4
	06:35	59.8	84.6	72.5	50.4	64.4	63.3	58.1	54.5	53.7
	06:40	56.4	81.2	70.3	49.8	60.2	58.9	55.5	52.6	52.2
	06:45	57.1	81.9	73.0	48.0	61.0	59.8	55.4	52.3	51.3
	06:50	57.0	81.8	70.2	48.6	61.6	60.1	55.6	51.8	51.2
	06:55	57.1	81.9	67.8	50.3	60.6	59.7	56.3	53.3	52.7
	07:00	58.5	83.3	70.7	49.5	63.2	62.0	56.9	53.5	52.7
	07:05	59.3	84.1	73.2	48.6	64.5	61.8	56.2	53.1	52.2
	07:10	57.6	82.4	68.7	50.2	61.9	60.8	56.2	53.4	52.7
	07:15	59.9	84.7	69.9	50.3	63.7	63.0	59.1	55.1	54.4
	07:20	59.7	84.5	72.2	50.3	62.6	62.1	58.8	55.4	54.6
	07:25	59.0	83.8	68.5	49.3	62.4	61.4	58.3	55.3	54.4
	07:30	57.5	82.3	67.0	49.0	60.7	59.9	57.0	53.7	52.9
	07:35	58.6	83.4	71.4	49.9	62.2	61.7	57.6	54.1	53.6
	07:40	60.9	85.7	74.8	50.1	65.3	63.6	59.0	56.4	55.7
	07:45	57.3	82.1	68.9	49.6	60.4	59.5	56.8	54.0	53.3
	07:50	57.4	82.2	70.7	48.9	61.3	60.3	56.2	52.7	52.1
	07:55	59.9	84.7	71.3	49.1	63.6	62.8	59.2	54.2	53.4

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2567	08:00	59.8	84.6	71.4	48.4	63.6	63.1	58.8	54.1	53.2
	08:05	57.2	82.0	69.0	48.9	61.4	60.8	55.6	52.9	52.1
	08:10	60.1	84.9	70.2	49.7	64.0	63.2	59.1	54.8	53.9
	08:15	58.2	83.0	72.3	49.6	62.8	61.4	56.0	52.1	51.3
	08:20	56.6	81.4	72.1	46.0	60.0	58.9	54.2	51.0	50.3
	08:25	58.7	83.5	70.8	47.2	63.3	62.5	55.9	52.2	51.0
	08:30	59.7	84.5	76.4	51.2	64.5	62.2	58.1	55.0	54.4
	08:35	61.7	86.5	74.2	54.1	65.4	64.1	60.8	58.3	57.5
	08:40	61.4	86.2	73.3	51.6	64.9	64.0	60.5	57.2	56.1
	08:45	59.7	84.5	74.8	51.2	63.2	61.7	58.8	55.0	54.2
	08:50	58.9	83.7	72.6	51.6	62.6	61.5	57.4	54.8	54.1
	08:55	60.9	85.7	74.8	51.1	66.4	64.9	58.1	54.8	54.0
	09:00	62.8	87.6	74.6	53.1	66.1	65.0	61.9	58.2	57.0
	09:05	62.0	86.8	73.8	53.2	66.3	65.3	60.5	55.9	55.2
	09:10	60.0	84.8	74.4	53.7	62.5	61.5	59.5	57.6	57.1
	09:15	60.0	84.8	71.8	53.4	64.1	62.5	58.8	56.6	56.1
	09:20	59.8	84.6	73.9	53.4	63.8	61.5	58.4	56.9	56.5
	09:25	60.3	85.1	72.0	54.0	63.3	62.5	59.8	57.4	57.0
	09:30	62.1	86.9	76.0	54.2	66.3	64.6	61.0	58.5	57.5
	09:35	62.0	86.8	76.8	54.8	66.3	64.2	60.6	58.2	57.4
	09:40	58.7	83.5	74.4	51.5	63.3	60.9	57.0	54.0	53.5
	09:45	57.3	82.1	71.3	51.7	61.9	60.3	55.2	53.3	53.1
	09:50	61.4	86.2	82.4	52.4	65.0	63.2	59.5	56.0	55.3
	09:55	59.8	84.6	76.7	51.8	64.9	61.7	57.8	55.5	55.0
	10:00	62.2	87.0	75.3	55.2	67.2	65.1	60.7	58.1	57.5
	10:05	62.6	87.4	77.0	56.2	67.1	64.9	61.2	59.0	58.5
	10:10	60.5	85.3	74.8	53.6	64.0	62.7	59.3	56.8	56.5
	10:15	61.1	85.9	75.5	54.2	64.5	63.1	60.3	58.1	57.3
	10:20	61.2	86.0	75.3	53.7	64.9	62.9	59.8	57.7	57.2
	10:25	58.2	83.0	72.6	49.9	61.0	60.4	57.5	53.2	52.4
	10:30	55.1	79.9	69.0	44.5	59.4	58.1	53.7	50.1	49.4
	10:35	55.6	80.4	69.7	44.1	60.0	58.5	54.3	49.7	49.0
	10:40	56.7	81.5	70.0	42.6	61.1	59.8	55.2	50.1	48.5
	10:45	55.9	80.7	68.8	41.9	60.4	59.2	55.0	48.0	46.5
	10:50	61.1	85.9	72.6	46.9	65.4	64.4	59.8	55.5	54.1
	10:55	58.3	83.1	68.8	42.4	62.5	60.9	57.5	50.5	48.4
	11:00	55.9	80.7	68.5	44.3	61.3	59.9	52.6	48.0	47.5
	11:05	55.4	80.2	66.7	42.6	59.7	58.8	53.9	49.3	48.1
	11:10	53.7	78.5	69.6	42.6	58.2	57.5	51.7	47.2	45.9
	11:15	54.9	79.7	73.1	43.4	60.7	58.5	51.8	47.7	47.0
	11:20	57.3	82.1	73.3	43.1	61.8	60.4	56.0	49.8	48.2
	11:25	50.7	75.5	66.0	42.3	55.5	53.9	48.3	45.2	44.4
	11:30	53.1	77.9	69.1	42.7	57.8	55.9	51.2	48.4	47.7
	11:35	52.6	77.4	66.4	43.9	56.8	55.9	51.0	48.0	46.9
	11:40	55.4	80.2	67.0	44.2	59.9	59.1	54.1	49.0	48.5
	11:45	54.9	79.7	69.6	43.7	59.7	58.5	52.2	48.8	47.8
	11:50	58.4	83.2	70.4	42.1	62.5	61.7	57.8	50.4	49.5
	11:55	56.4	81.2	68.7	40.7	60.9	60.3	54.7	46.0	45.1





## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2567	12:00	49.7	74.5	61.5	42.6	53.4	52.3	48.8	46.0	45.5
	12:05	53.9	78.7	68.8	43.8	59.4	57.9	50.8	47.6	47.0
	12:10	53.9	78.7	66.9	40.7	59.9	58.4	50.7	45.4	44.3
	12:15	51.4	76.2	64.2	41.0	60.0	52.6	47.0	44.6	43.9
	12:20	53.6	78.4	66.0	42.5	58.4	56.5	51.4	47.0	46.3
	12:25	52.1	76.9	63.8	41.7	56.8	55.7	50.3	46.4	45.4
	12:30	52.0	76.8	66.2	42.4	56.4	54.9	50.2	45.7	44.9
	12:35	55.8	80.6	71.7	42.5	60.7	59.6	53.1	47.7	46.7
	12:40	62.0	86.8	71.5	45.6	65.7	64.9	61.4	57.2	55.0
	12:45	57.6	82.4	70.4	42.8	62.5	61.3	55.9	48.4	47.3
	12:50	54.2	79.0	65.1	43.1	58.9	58.0	52.8	47.3	46.8
	12:55	54.7	79.5	66.2	41.5	59.1	57.8	52.9	47.9	47.1
	13:00	53.2	78.0	65.5	41.6	57.0	55.9	52.3	48.1	47.1
	13:05	54.9	79.7	72.5	40.8	62.9	59.2	49.4	45.8	44.7
	13:10	53.6	78.4	66.5	43.1	58.3	56.5	52.3	48.8	47.4
	13:15	50.3	75.1	63.3	42.2	54.3	53.3	48.5	46.1	45.6
	13:20	51.3	76.1	62.8	42.3	55.9	54.5	50.0	46.9	46.2
	13:25	53.8	78.6	77.6	42.1	58.5	55.0	50.2	46.9	46.1
	13:30	49.5	74.3	60.5	40.7	53.8	52.3	48.5	44.7	43.6
	13:35	58.1	82.9	77.2	41.7	65.7	61.8	51.8	46.2	45.2
	13:40	59.4	84.2	78.7	41.8	65.4	62.2	54.5	48.1	47.3
	13:45	58.0	82.8	75.4	43.0	64.8	61.4	53.5	48.4	47.3
	13:50	56.6	81.4	76.4	43.5	62.1	59.9	52.7	48.0	47.3
	13:55	56.2	81.0	75.6	42.2	61.2	59.9	51.8	47.1	46.1
	14:00	64.3	89.1	82.5	41.7	73.7	66.6	55.1	46.3	45.2
	14:05	73.2	98.0	83.4	41.2	80.2	79.5	54.4	47.4	46.3
	14:10	62.0	86.8	80.7	39.8	71.1	64.2	53.0	48.0	46.8
	14:15	61.0	85.8	75.9	39.5	70.3	64.3	50.9	43.6	42.6
	14:20	56.2	81.0	79.1	41.3	61.7	59.7	50.1	45.3	44.7
	14:25	53.2	78.0	69.4	41.7	58.1	56.0	50.5	45.9	44.7
	14:30	55.1	79.9	70.7	41.9	61.7	58.9	51.6	46.4	45.4
	14:35	60.7	85.5	80.6	42.2	68.4	61.9	54.2	49.8	48.7
	14:40	55.4	80.2	69.6	43.3	60.4	59.4	53.0	48.1	47.1
	14:45	56.0	80.8	71.4	40.7	62.2	60.4	51.7	46.3	45.8
	14:50	61.8	86.6	76.5	42.5	67.1	64.8	55.8	47.7	46.3
	14:55	58.6	83.4	72.9	45.3	65.5	64.5	50.9	47.9	47.4
	15:00	54.1	78.9	74.3	46.1	58.5	56.9	52.0	49.0	48.7
	15:05	53.4	78.2	64.3	46.7	57.7	56.2	52.2	49.5	48.9
	15:10	52.6	77.4	64.8	46.3	56.4	55.3	51.6	49.3	48.7
	15:15	51.9	76.7	63.7	44.2	56.6	54.6	50.1	47.6	47.1
	15:20	55.3	80.1	68.0	43.2	59.1	58.3	54.2	51.0	49.3
	15:25	54.9	79.7	67.5	42.6	59.4	58.1	53.3	47.7	47.0
	15:30	53.8	78.6	67.8	45.4	58.1	56.6	52.7	49.8	49.2
	15:35	59.3	84.1	73.2	44.6	64.0	62.7	57.6	51.4	49.6
	15:40	59.0	83.8	71.3	45.4	63.2	61.9	58.3	53.2	50.8
	15:45	58.0	82.8	71.0	44.8	63.3	61.3	56.4	51.4	50.0
	15:50	60.5	85.3	73.5	45.6	66.7	64.9	57.8	51.5	50.4
	15:55	54.5	79.3	72.0	44.2	60.8	57.3	50.7	47.4	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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2567	16:00	53.9	78.7	70.7	44.7	59.9	57.2	50.9	48.1	47.4
	16:05	57.5	82.3	74.7	43.7	60.4	58.6	52.2	48.1	47.5
	16:10	54.8	79.6	73.6	42.3	61.4	56.9	50.6	46.3	45.5
	16:15	55.2	80.0	68.0	43.2	60.6	59.6	52.0	47.1	46.6
	16:20	55.4	80.2	70.0	43.4	60.1	58.6	53.5	49.2	48.2
	16:25	56.7	81.5	72.2	45.5	63.2	60.5	53.1	49.8	49.3
	16:30	59.0	83.8	72.6	45.0	64.1	62.2	56.4	51.1	50.5
	16:35	59.2	84.0	71.5	47.1	62.9	61.7	58.4	54.2	53.2
	16:40	59.5	84.3	71.1	48.6	63.9	62.2	58.7	55.3	52.9
	16:45	61.6	86.4	71.7	49.7	64.5	63.7	61.3	57.8	57.1
	16:50	60.3	85.1	72.9	51.3	64.1	62.5	59.3	57.0	56.7
	16:55	57.7	82.5	68.6	50.9	60.7	59.6	57.1	54.8	54.1
	17:00	56.2	81.0	71.2	46.9	60.2	58.6	54.6	51.4	50.5
	17:05	56.6	81.4	68.9	44.5	60.8	59.3	54.2	49.7	48.6
	17:10	55.9	80.7	66.3	47.7	60.6	59.4	54.4	51.5	50.9
	17:15	55.8	80.6	65.1	46.7	59.3	58.4	54.9	51.6	50.8
	17:20	58.6	83.4	71.3	47.6	61.8	60.8	58.1	53.4	52.6
	17:25	59.6	84.4	71.8	48.6	62.7	61.2	58.4	55.8	55.3
	17:30	59.6	84.4	70.9	51.2	63.9	62.3	58.3	55.9	55.0
	17:35	57.6	82.4	66.1	46.8	60.3	59.7	57.5	53.2	52.3
	17:40	66.6	91.4	91.8	49.3	69.7	64.0	58.5	54.3	53.4
	17:45	56.3	81.1	70.6	47.6	60.5	59.2	54.8	51.6	51.2
	17:50	57.1	81.9	75.1	47.9	61.8	60.5	54.6	51.3	50.5
	17:55	55.7	80.5	66.6	45.2	59.8	58.8	54.5	50.4	49.8
	18:00	58.0	82.8	75.3	45.6	62.2	59.3	53.5	49.7	49.1
	18:05	54.5	79.3	73.3	44.8	58.0	56.5	52.2	48.7	47.5
	18:10	53.0	77.8	64.0	45.1	58.1	56.6	50.6	48.3	47.6
	18:15	50.9	75.7	62.0	44.3	54.9	53.9	49.2	46.4	46.2
	18:20	51.0	75.8	64.9	44.7	54.2	53.8	50.2	47.5	46.8
	18:25	54.6	79.4	73.9	43.4	58.6	57.6	51.8	48.0	47.0
	18:30	54.2	79.0	73.1	46.7	57.5	56.2	52.9	48.4	47.9
	18:35	50.7	75.5	62.1	46.3	54.8	53.7	49.0	47.7	47.4
	18:40	56.6	81.4	77.4	47.6	61.7	59.8	52.5	49.7	49.2
	18:45	52.4	77.2	68.8	46.7	56.7	55.3	50.2	48.7	48.4
	18:50	57.9	82.7	79.1	46.3	62.3	57.8	50.6	48.1	47.8
	18:55	59.4	84.2	75.0	46.5	67.5	64.0	51.4	48.3	47.8
	19:00	55.1	79.9	75.4	47.3	60.8	57.6	50.7	48.9	48.5
	19:05	53.0	77.8	64.6	46.7	58.5	56.1	51.0	48.6	48.3
	19:10	56.7	81.5	70.9	46.7	63.5	61.1	51.7	48.6	48.3
	19:15	51.4	76.2	63.5	47.8	54.9	53.3	50.3	49.2	49.0
	19:20	51.3	76.1	59.5	47.6	54.6	53.5	50.5	48.8	48.7
	19:25	55.7	80.5	68.5	46.9	63.0	60.4	50.5	48.4	48.2
	19:30	52.4	77.2	61.4	47.0	57.5	56.2	50.2	48.4	48.2
	19:35	52.1	76.9	65.5	46.9	56.0	54.5	50.1	48.9	48.5
	19:40	51.4	76.2	64.8	46.7	54.6	53.5	50.1	48.5	48.2
	19:45	51.6	76.4	62.4	46.9	55.8	54.2	49.6	48.4	48.1
	19:50	55.7	80.5	73.8	46.9	61.1	58.1	50.1	48.1	47.9
	19:55	50.9	75.7	60.5	46.3	56.2	53.8	48.8	47.7	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. 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2567	20:00	52.5	77.3	69.0	45.9	57.2	54.6	48.6	47.5	47.3
	20:05	51.9	76.7	64.9	46.9	56.2	54.3	49.7	48.5	48.3
	20:10	54.8	79.6	71.6	46.8	59.2	57.7	50.7	48.3	48.1
	20:15	51.8	76.6	64.8	47.2	56.4	53.9	50.2	48.6	48.4
	20:20	53.5	78.3	68.9	47.1	57.2	55.4	51.0	49.0	48.4
	20:25	51.4	76.2	61.7	46.2	55.5	54.7	49.5	47.9	47.7
	20:30	51.3	76.1	65.0	46.0	55.9	53.9	49.2	47.9	47.5
	20:35	50.8	75.6	60.5	45.6	56.3	54.2	48.7	47.1	46.9
	20:40	51.0	75.8	66.9	45.0	54.3	52.6	48.4	47.3	46.9
	20:45	57.7	82.5	71.1	46.4	65.3	63.7	50.2	48.1	47.8
	20:50	51.3	76.1	67.0	46.2	56.1	54.2	49.3	47.6	47.4
	20:55	53.4	78.2	71.0	44.9	57.5	53.4	48.2	46.4	46.0
	21:00	49.9	74.7	73.0	43.6	52.3	51.2	47.6	45.7	45.4
	21:05	53.3	78.1	66.8	44.2	60.2	58.1	48.1	45.9	45.8
	21:10	61.5	86.3	74.5	44.0	68.0	66.2	55.8	46.5	45.9
	21:15	51.1	75.9	69.5	44.5	57.7	50.6	47.2	46.0	45.7
	21:20	49.8	74.6	67.2	44.0	55.0	52.9	47.6	45.8	45.5
	21:25	48.6	73.4	67.1	43.1	52.9	51.1	46.6	45.0	44.7
	21:30	55.2	80.0	75.6	44.7	62.7	56.6	48.0	46.3	46.0
	21:35	50.4	75.2	63.5	44.6	55.2	52.5	47.7	46.1	45.8
	21:40	54.8	79.6	75.8	43.9	60.9	54.4	47.1	45.7	45.4
	21:45	49.2	74.0	60.8	43.9	54.1	51.6	47.7	46.2	45.4
	21:50	50.0	74.8	71.8	42.9	55.0	51.6	46.0	44.1	43.8
	21:55	49.7	74.5	69.1	42.5	52.0	51.3	49.2	45.4	44.9
	22:00	51.1	75.9	63.3	45.5	54.9	53.5	49.7	48.8	48.7
	22:05	51.6	76.4	65.3	47.7	55.4	53.9	50.1	49.3	49.0
	22:10	50.3	75.1	57.7	43.7	52.8	51.3	49.9	49.1	48.8
	22:15	51.2	76.0	61.4	43.9	53.9	52.8	50.2	49.1	48.9
	22:20	51.8	76.6	68.1	43.6	54.7	52.2	49.1	47.2	45.1
	22:25	58.2	83.0	73.7	42.6	65.0	63.0	49.1	45.0	44.4
	22:30	59.9	84.7	73.2	42.8	68.0	66.6	46.2	44.5	44.3
	22:35	45.8	70.6	56.1	42.1	49.3	48.0	44.7	43.8	43.6
	22:40	47.4	72.2	61.7	42.5	52.6	49.8	45.5	44.0	43.8
	22:45	54.5	79.3	68.7	43.0	61.5	59.6	48.5	45.0	44.8
	22:50	50.1	74.9	56.1	46.9	51.8	51.6	50.0	48.5	48.3
	22:55	48.9	73.7	56.6	41.7	52.5	51.6	48.9	43.2	42.9
	23:00	49.0	73.8	65.2	41.8	54.4	52.3	45.3	43.3	43.2
	23:05	51.5	76.3	68.5	43.6	54.4	53.4	49.6	46.7	46.0
	23:10	54.8	79.6	77.6	43.9	58.8	54.6	46.4	45.4	45.3
	23:15	48.9	73.7	64.4	43.5	51.7	49.8	47.8	45.4	45.2
	23:20	47.9	72.7	60.7	43.1	52.9	50.4	46.0	44.5	44.3
	23:25	49.7	74.5	66.9	43.0	53.5	48.7	45.5	44.6	44.4
	23:30	48.3	73.1	57.9	43.4	53.0	50.1	46.7	45.2	44.8
	23:35	46.3	71.1	68.5	42.1	48.8	46.6	44.5	43.9	43.6
	23:40	48.7	73.5	59.0	42.2	53.5	52.4	46.2	44.6	44.3
	23:45	46.5	71.3	56.4	42.7	49.4	48.2	45.9	44.3	44.2
	23:50	49.5	74.3	69.0	42.2	50.8	47.3	44.5	43.8	43.7
	23:55	47.1	71.9	63.3	41.6	50.0	46.5	44.9	43.9	43.8

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2567	00:00	46.1	70.9	61.3	41.4	50.5	48.1	44.8	42.9	42.7
	00:05	45.2	70.0	51.4	42.2	47.4	46.4	44.8	44.1	44.0
	00:10	45.3	70.1	57.6	42.5	47.8	47.0	44.5	43.4	43.3
	00:15	45.6	70.4	57.6	40.9	49.4	47.6	44.4	43.2	42.9
	00:20	45.2	70.0	57.5	42.1	48.7	47.2	44.1	43.4	43.3
	00:25	46.1	70.9	57.7	40.9	50.3	48.3	44.3	43.1	42.5
	00:30	43.8	68.6	52.7	40.3	45.4	44.7	44.0	41.9	41.7
	00:35	48.1	72.9	71.2	39.9	51.6	49.1	44.0	41.6	41.4
	00:40	52.2	77.0	74.0	40.3	55.6	49.6	43.3	41.7	41.5
	00:45	53.2	78.0	75.9	40.1	59.0	51.2	43.0	41.8	41.6
	00:50	46.1	70.9	64.2	39.7	51.5	49.4	43.1	41.5	41.2
	00:55	53.9	78.7	73.5	41.0	61.5	58.0	46.4	42.6	42.3
	01:00	50.8	75.6	75.5	40.1	58.0	45.8	43.3	42.1	41.7
	01:05	48.7	73.5	71.0	40.5	53.1	45.4	43.2	42.7	42.3
	01:10	43.7	68.5	50.6	39.7	46.0	45.0	43.3	42.3	41.4
	01:15	47.2	72.0	63.0	41.3	53.7	51.3	43.5	42.4	42.3
	01:20	44.1	68.9	49.8	40.9	46.5	45.4	43.7	43.2	43.0
	01:25	45.3	70.1	57.5	41.7	49.9	45.8	44.1	43.5	43.3
	01:30	46.9	71.7	56.6	42.3	50.9	49.1	45.5	44.3	44.0
	01:35	44.0	68.8	49.8	40.7	46.7	45.1	43.8	42.4	42.0
	01:40	49.3	74.1	53.0	43.2	50.3	50.2	49.5	48.0	47.4
	01:45	48.8	73.6	53.9	40.8	49.8	49.6	49.1	47.3	47.2
	01:50	48.6	73.4	52.0	46.2	49.7	49.5	48.5	47.9	47.7
	01:55	50.0	74.8	56.4	41.9	51.4	50.8	49.9	49.1	48.9
	02:00	49.7	74.5	53.1	42.9	50.6	50.3	49.7	49.0	48.9
	02:05	49.9	74.7	54.1	43.0	50.8	50.6	49.9	49.3	48.9
	02:10	50.5	75.3	58.1	47.9	51.4	51.2	50.5	49.9	49.8
	02:15	49.4	74.2	52.4	41.6	50.9	50.6	49.7	44.2	43.6
	02:20	50.2	75.0	61.0	47.9	51.0	50.8	50.0	49.4	49.1
	02:25	50.3	75.1	53.8	46.3	50.8	50.7	50.3	49.4	49.7
	02:30	50.7	75.5	57.8	43.9	53.2	51.3	50.4	49.7	49.5
	02:35	57.6	82.4	74.8	43.7	65.1	57.8	50.6	49.8	49.7
	02:40	50.5	75.3	53.7	48.3	51.3	51.0	50.5	50.0	49.9
	02:45	50.7	75.5	61.5	44.0	52.8	51.9	50.4	49.7	49.5
	02:50	54.9	79.7	72.1	47.9	62.3	52.8	50.2	49.6	49.5
	02:55	50.1	74.9	54.9	42.8	50.8	50.6	50.1	49.5	49.4
	03:00	50.0	74.8	53.2	47.9	50.8	50.6	50.0	49.5	49.4
	03:05	50.2	75.0	52.7	48.1	51.0	50.7	50.2	49.6	49.6
	03:10	49.8	74.6	54.2	46.5	50.7	50.5	49.8	49.2	49.0
	03:15	49.9	74.7	52.0	47.7	50.5	50.4	49.9	49.4	49.3
	03:20	50.0	74.8	54.6	47.5	51.2	50.7	50.0	49.3	49.1
	03:25	46.3	71.1	54.0	40.3	50.0	49.8	42.9	41.6	41.5
	03:30	45.4	70.2	51.3	40.8	47.5	47.2	45.5	42.3	42.0
	03:35	49.5	74.3	53.1	43.3	50.5	50.3	49.7	47.3	46.3
	03:40	50.2	75.0	54.1	43.7	51.4	51.1	50.2	49.2	49.0
	03:45	50.3	75.1	55.0	47.4	51.8	51.5	50.1	49.3	49.1
	03:50	51.1	75.9	58.4	47.6	54.0	52.5	50.6	49.6	49.4
	03:55	51.8	76.6	62.8	48.8	53.5	52.8	51.2	50.4	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 อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดบ้านแก้ว (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2567	04:00	51.9	76.7	65.8	46.5	54.1	52.4	51.2	50.4	50.1
	04:05	50.6	75.4	56.5	46.5	52.0	51.7	50.6	49.5	49.3
	04:10	51.1	75.9	57.1	48.0	52.0	51.9	51.1	50.4	50.2
	04:15	51.5	76.3	60.8	47.8	55.3	53.0	50.9	49.5	49.4
	04:20	52.3	77.1	62.5	46.7	55.5	54.6	51.5	50.3	50.0
	04:25	50.7	75.5	62.1	44.8	51.8	51.3	50.6	49.8	49.6
	04:30	57.9	82.7	81.2	47.6	59.4	56.1	49.8	49.1	49.0
	04:35	49.3	74.1	55.1	42.3	50.4	50.1	49.2	48.5	48.3
	04:40	49.3	74.1	59.2	47.1	50.3	50.0	49.3	48.7	48.5
	04:45	52.8	77.6	72.6	44.4	51.1	50.7	49.6	48.9	48.7
	04:50	50.8	75.6	57.9	48.1	52.3	51.6	50.6	50.0	49.8
	04:55	50.8	75.6	59.2	43.8	51.8	51.2	50.5	49.8	49.7
	05:00	49.9	74.7	56.1	42.5	50.9	50.7	49.9	49.0	48.8
	05:05	50.0	74.8	64.1	47.3	51.8	50.6	49.1	48.6	48.4
	05:10	50.3	75.1	62.9	46.8	52.4	51.4	49.4	48.8	48.6
	05:15	49.9	74.7	65.1	47.1	51.4	50.5	49.3	48.6	48.4
	05:20	52.0	76.8	70.8	46.9	57.3	55.1	49.4	48.4	48.2
	05:25	52.7	77.5	65.2	47.0	58.6	56.4	49.8	48.7	48.5
	05:30	51.5	76.3	63.6	45.9	56.1	54.0	50.0	49.1	48.9
	05:35	55.3	80.1	75.5	42.5	60.0	58.6	51.2	45.6	44.5
	05:40	51.5	76.3	68.7	42.4	57.2	54.6	49.2	44.7	44.4
	05:45	54.3	79.1	69.4	42.5	61.1	59.2	49.2	44.9	44.6
	05:50	55.7	80.5	70.0	42.2	62.1	60.2	49.5	44.5	44.0
	05:55	51.3	76.1	66.8	42.1	57.5	55.9	47.5	43.9	43.6
	06:00	51.0	75.8	63.6	42.9	56.2	54.3	49.4	45.8	45.3
	06:05	53.6	78.4	69.9	43.6	58.5	57.2	51.3	46.9	46.4
	06:10	56.8	81.6	71.9	44.5	60.9	59.6	54.9	50.6	49.4
	06:15	58.0	82.8	70.2	47.2	61.9	60.6	57.5	54.0	52.9
	06:20	58.4	83.2	71.2	46.3	63.2	61.9	57.2	52.0	50.9
	06:25	56.9	81.7	73.8	47.1	61.7	60.1	55.4	51.6	50.9
	06:30	59.3	84.1	73.7	48.3	63.1	62.4	58.0	54.9	53.9
	06:35	61.2	86.0	71.9	48.9	64.9	64.0	60.3	54.7	53.2
	06:40	59.7	84.5	71.8	48.3	62.9	62.2	59.0	55.7	54.8
	06:45	57.6	82.4	68.5	46.5	61.0	60.3	56.8	53.1	51.4
	06:50	61.2	86.0	71.6	48.6	65.1	64.4	60.2	56.3	55.1
	06:55	63.1	87.9	72.8	51.1	66.4	65.4	62.8	59.4	58.6
	07:00	61.9	86.7	79.0	47.7	65.4	64.6	60.6	56.2	54.6
	07:05	60.6	85.4	70.0	48.0	64.0	63.2	59.9	56.2	54.4
	07:10	62.6	87.4	72.2	49.3	65.9	64.9	62.2	58.5	56.9
	07:15	60.8	85.6	70.2	49.0	64.4	63.4	60.3	57.6	56.6
	07:20	62.6	87.4	76.5	50.6	65.3	64.4	61.7	57.8	56.9
	07:25	62.1	86.9	73.1	51.1	66.0	65.0	61.0	57.1	56.2
	07:30	60.3	85.1	70.8	50.6	63.0	62.6	60.2	57.0	56.3
	07:35	60.5	85.3	74.0	50.1	64.2	62.7	59.4	56.2	55.3
	07:40	60.5	85.3	77.7	47.8	64.2	62.4	58.5	54.9	53.9
	07:45	57.2	82.0	70.1	47.6	62.1	60.1	55.8	51.6	50.7
	07:50	60.1	84.9	71.2	48.1	64.5	63.3	59.1	53.5	52.4
	07:55	59.8	84.6	74.7	47.8	62.7	61.8	58.8	54.0	52.7

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2567	08:00	59.0	83.8	71.2	46.3	62.6	61.9	58.3	54.3	52.9
	08:05	59.9	84.7	70.9	47.5	64.3	63.1	58.7	53.9	52.6
	08:10	58.0	82.8	71.4	46.1	63.0	60.7	55.6	52.0	51.2
	08:15	57.3	82.1	76.6	49.0	60.9	59.4	56.0	52.6	51.7
	08:20	57.9	82.7	74.0	48.2	63.0	61.8	55.4	52.5	52.1
	08:25	60.6	85.4	73.7	49.0	65.4	63.8	58.1	55.1	54.5
	08:30	59.5	84.3	74.5	48.3	64.9	62.7	57.6	51.7	51.1
	08:35	59.7	84.5	73.2	48.2	63.6	61.5	58.4	55.2	54.3
	08:40	57.9	82.7	71.1	49.2	61.4	60.5	56.8	53.8	53.3
	08:45	58.4	83.2	72.9	50.3	61.8	60.8	57.5	55.2	54.6
	08:50	55.6	80.4	66.4	47.5	59.9	58.6	54.4	51.4	50.9
	08:55	55.4	80.2	67.8	47.0	59.8	58.7	54.0	50.8	50.1
	09:00	61.0	85.8	82.9	48.6	63.5	62.5	57.9	52.8	51.6
	09:05	54.8	79.6	73.1	48.3	58.5	57.6	53.4	51.3	50.9
	09:10	54.8	79.6	67.0	48.3	59.0	57.3	53.6	51.1	50.9
	09:15	53.9	78.7	63.5	47.7	57.0	56.1	53.1	51.3	50.8
	09:20	55.7	80.5	72.3	48.3	61.6	58.4	52.4	50.9	50.5
	09:25	52.3	77.1	58.9	47.7	55.2	54.1	51.9	50.2	49.8
	09:30	53.3	78.1	64.2	49.0	55.8	54.9	53.0	51.5	51.2
	09:35	53.3	78.1	62.5	49.5	56.2	54.8	52.9	51.4	51.2
	09:40	55.3	80.1	71.4	47.7	58.2	56.0	52.7	50.8	50.4
	09:45	54.4	79.2	65.2	47.9	57.7	56.8	53.7	51.0	50.6
	09:50	54.2	79.0	67.1	46.6	58.7	57.2	52.6	50.0	49.6
	09:55	51.8	76.6	62.7	45.8	54.5	53.8	51.2	49.2	48.5
	10:00	51.2	76.0	61.4	44.9	55.3	53.2	49.9	48.4	48.1
	10:05	52.7	77.5	67.8	45.2	56.4	55.3	51.6	49.0	48.4
	10:10	54.0	78.8	65.7	46.4	57.7	56.3	53.1	50.2	49.6
	10:15	53.3	78.1	63.8	47.1	56.3	55.1	52.4	51.0	50.6
	10:20	54.7	79.5	76.5	47.3	57.5	56.7	53.7	51.4	50.9
	10:25	53.3	78.1	64.8	46.8	56.8	55.8	52.5	50.1	49.7
	10:30	55.3	80.1	69.8	44.6	59.1	58.0	53.1	49.7	49.0
	10:35	55.1	79.9	67.0	46.0	58.5	57.2	54.1	51.4	50.8
	10:40	53.4	78.2	69.4	45.6	55.9	55.4	52.9	50.1	49.2
	10:45	57.1	81.9	68.8	45.3	60.7	59.6	56.4	53.5	52.0
	10:50	52.3	77.1	67.4	45.3	55.8	54.5	51.0	49.0	48.1
	10:55	51.7	76.5	59.9	44.9	55.6	54.3	50.8	48.1	47.7
	11:00	51.0	75.8	61.1	44.1	54.6	53.7	50.5	47.4	46.5
	11:05	51.2	76.0	62.5	43.6	54.4	53.3	50.5	48.1	47.4
	11:10	50.5	75.3	63.5	44.0	53.8	52.8	49.7	47.5	46.7
	11:15	51.3	76.1	66.0	43.7	55.4	54.2	49.8	47.2	46.9
	11:20	51.6	76.4	66.8	42.6	55.6	53.9	49.3	46.2	45.7
	11:25	50.0	74.8	61.8	43.2	54.3	52.2	48.3	46.4	45.9
	11:30	52.0	76.8	64.7	43.9	56.1	55.1	50.6	48.1	47.6
	11:35	52.7	77.5	76.6	44.6	55.3	54.2	50.9	48.1	47.5
	11:40	51.5	76.3	60.9	45.0	54.3	53.8	51.0	48.7	47.8
	11:45	51.4	76.2	68.3	43.1	55.5	54.5	49.8	47.0	46.3
	11:50	51.0	75.8	61.5	45.0	54.4	53.2	50.2	48.1	47.8
	11:55	51.8	76.6	63.6	46.0	55.0	53.8	51.3	49.2	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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2567	12:00	52.5	77.3	66.9	45.2	57.3	54.9	50.0	48.2	47.5
	12:05	51.6	76.4	62.6	44.1	55.9	54.4	50.0	47.3	46.7
	12:10	53.2	78.0	70.3	44.7	56.5	54.5	50.3	48.0	47.4
	12:15	51.2	76.0	62.1	45.5	54.8	53.4	50.5	48.1	47.7
	12:20	55.3	80.1	68.0	43.6	58.9	57.7	54.2	50.4	49.4
	12:25	55.2	80.0	69.5	44.2	59.3	58.2	54.1	49.4	48.9
	12:30	55.7	80.5	70.0	42.7	60.5	59.6	53.1	48.7	47.5
	12:35	51.6	76.4	66.2	43.3	55.6	54.2	50.0	46.7	46.3
	12:40	51.6	76.4	66.4	43.0	56.5	54.9	49.8	46.7	45.8
	12:45	51.9	76.7	65.5	42.2	56.4	55.5	50.5	47.0	46.3
	12:50	55.6	80.4	70.3	44.2	59.9	58.8	54.0	48.1	47.4
	12:55	56.9	81.7	68.3	43.6	60.7	59.8	56.2	52.0	50.7
	13:00	54.6	79.4	67.4	42.3	58.8	58.2	53.3	48.9	47.6
	13:05	56.9	81.7	67.3	42.0	60.6	59.6	56.0	51.6	50.2
	13:10	57.5	82.3	74.8	42.7	62.2	58.1	52.6	48.8	48.0
	13:15	56.8	81.6	70.5	43.1	61.5	60.7	54.4	47.4	46.6
	13:20	51.7	76.5	66.2	42.3	55.9	54.4	50.3	46.6	45.9
	13:25	54.6	79.4	73.2	41.6	58.8	57.5	53.9	46.7	45.7
	13:30	51.7	76.5	68.3	41.6	55.7	53.8	48.8	45.7	44.8
	13:35	50.8	75.6	70.9	42.4	53.0	51.6	48.3	45.8	45.4
	13:40	48.7	73.5	62.1	41.7	53.2	51.0	47.6	45.5	44.7
	13:45	50.9	75.7	63.6	42.2	55.2	53.7	49.9	47.5	46.9
	13:50	53.9	78.7	71.5	44.3	57.2	55.8	52.7	49.1	48.5
	13:55	52.4	77.2	67.2	41.2	56.1	55.0	51.7	48.7	47.1
	14:00	52.8	77.6	70.3	42.7	56.5	55.0	51.5	47.3	46.7
	14:05	54.1	78.9	70.1	43.4	58.5	56.7	53.2	47.7	46.4
	14:10	51.2	76.0	65.6	42.8	55.9	53.7	49.9	46.7	46.0
	14:15	50.6	75.4	65.4	39.7	55.3	53.3	47.6	44.1	42.7
	14:20	51.6	76.4	65.3	43.9	55.1	53.8	50.6	47.9	47.3
	14:25	50.4	75.2	70.4	42.1	54.9	53.0	48.2	45.0	44.4
	14:30	50.1	74.9	61.9	41.5	55.8	53.9	47.6	45.5	44.7
	14:35	52.7	77.5	67.6	43.6	58.6	55.6	49.6	46.4	45.8
	14:40	53.9	78.7	67.4	45.6	58.0	56.2	52.3	49.0	48.5
	14:45	55.3	80.1	70.7	47.0	60.9	58.2	52.4	50.1	49.6
	14:50	54.7	79.5	69.2	47.4	58.4	57.2	53.8	50.7	50.1
	14:55	56.0	80.8	66.9	50.4	59.7	58.7	54.8	52.7	52.2
	15:00	72.0	96.8	81.4	53.4	79.3	75.9	70.3	56.5	55.9
	15:05	70.9	95.7	81.0	48.6	78.8	76.0	64.7	51.7	50.8
	15:10	57.2	82.0	77.5	47.9	56.1	55.1	52.0	50.3	50.1
	15:15	53.4	78.2	65.3	47.9	56.5	55.8	52.8	50.6	49.8
	15:20	53.8	78.6	69.7	47.0	57.5	54.9	51.4	49.9	49.6
	15:25	53.9	78.7	70.7	49.7	56.9	55.6	53.1	51.4	51.0
	15:30	53.6	78.4	68.7	48.1	56.6	55.7	52.7	49.9	49.6
	15:35	52.6	77.4	62.3	47.3	55.8	54.8	51.8	49.7	49.3
	15:40	52.3	77.1	63.8	47.6	56.5	54.2	51.2	49.6	49.3
	15:45	53.5	78.3	63.6	46.3	57.7	56.1	52.6	49.8	49.2
	15:50	57.3	82.1	76.7	45.3	62.4	61.4	54.0	50.6	49.7
	15:55	56.0	80.8	71.8	45.1	60.8	59.6	53.7	49.7	49.2

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2567	16:00	52.0	76.8	65.3	44.7	56.5	54.7	50.6	48.1	47.8
	16:05	53.2	78.0	70.1	43.9	55.7	54.7	51.1	47.6	46.9
	16:10	52.9	77.7	68.4	44.0	56.9	54.9	50.9	47.9	47.2
	16:15	53.1	77.9	69.7	44.8	56.9	54.9	51.5	49.2	48.6
	16:20	52.2	77.0	65.4	45.9	55.6	54.6	51.4	49.5	49.0
	16:25	53.9	78.7	70.3	46.3	57.9	56.9	51.6	49.7	49.2
	16:30	51.9	76.7	70.5	45.4	54.5	53.8	50.8	48.8	48.3
	16:35	56.7	81.5	72.0	46.7	63.9	59.7	52.2	49.7	49.2
	16:40	57.3	82.1	73.3	43.8	63.3	60.6	53.6	49.5	48.9
	16:45	53.4	78.2	67.9	45.4	58.0	56.3	51.8	49.2	48.6
	16:50	54.5	79.3	69.4	45.7	60.0	56.5	52.3	50.2	49.3
	16:55	55.1	79.9	69.5	47.0	59.5	57.7	53.9	50.8	49.8
	17:00	56.2	81.0	72.8	46.1	60.7	59.1	54.9	51.4	50.5
	17:05	59.1	83.9	72.9	48.7	62.9	61.2	58.0	54.3	53.6
	17:10	57.4	82.2	71.5	49.5	60.9	59.7	56.3	53.9	53.1
	17:15	58.4	83.2	72.9	50.4	62.1	60.2	56.4	53.8	53.4
	17:20	57.8	82.6	69.6	48.4	62.2	61.0	56.3	53.3	52.3
	17:25	56.3	81.1	72.3	49.3	60.8	58.6	54.8	52.3	51.9
	17:30	58.1	82.9	74.3	50.2	61.7	61.0	56.9	54.1	53.3
	17:35	56.5	81.3	72.5	47.5	62.1	60.1	54.0	50.8	50.2
	17:40	57.0	81.8	77.6	46.2	62.4	59.4	53.1	49.8	49.0
	17:45	56.3	81.1	70.7	45.4	61.8	59.6	53.5	49.4	48.7
	17:50	55.7	80.5	74.2	45.1	60.3	57.0	52.4	49.0	48.1
	17:55	54.2	79.0	71.2	43.8	59.8	56.3	52.2	47.8	47.2
	18:00	53.7	78.5	69.1	43.3	58.3	57.3	51.7	47.4	46.4
	18:05	54.5	79.3	70.6	44.1	58.8	56.5	51.4	48.8	47.8
	18:10	54.8	79.6	67.0	46.1	60.2	58.4	52.5	49.0	48.3
	18:15	53.5	78.3	70.0	45.2	56.5	54.3	50.3	48.0	47.3
	18:20	54.2	79.0	73.5	45.9	57.6	55.2	50.9	48.5	47.8
	18:25	58.1	82.9	77.0	46.2	65.3	61.4	52.8	50.1	49.2
	18:30	52.3	77.1	69.2	45.5	56.0	54.2	50.2	47.6	47.3
	18:35	51.7	76.5	68.7	45.2	56.5	54.4	49.7	47.8	47.4
	18:40	57.6	82.4	77.7	45.7	62.3	60.3	54.1	48.5	47.8
	18:45	52.0	76.8	68.9	43.9	56.4	54.8	49.3	46.3	45.9
	18:50	51.6	76.4	65.5	44.3	55.9	54.5	49.6	47.2	46.8
	18:55	51.8	76.6	64.5	43.4	56.7	55.0	50.2	46.8	46.1
	19:00	52.5	77.3	69.4	45.2	57.4	54.3	49.1	47.2	46.9
	19:05	48.8	73.6	59.8	43.9	53.7	51.8	47.1	45.6	45.2
	19:10	50.3	75.1	61.2	44.8	54.9	53.2	48.2	46.3	46.1
	19:15	49.8	74.6	59.0	44.8	53.9	52.2	48.5	46.7	46.2
	19:20	54.7	79.5	73.0	45.0	60.6	59.1	51.1	47.0	46.5
	19:25	52.7	77.5	65.7	45.0	56.9	55.1	50.5	47.9	47.4
	19:30	54.0	78.8	67.6	45.1	59.8	58.3	50.6	46.7	46.4
	19:35	60.8	85.6	74.9	46.0	68.0	66.6	51.9	48.0	47.7
	19:40	64.6	89.4	90.9	45.1	69.0	59.4	50.2	47.2	46.7
	19:45	56.0	80.8	74.1	46.0	59.9	57.1	50.2	47.2	47.1
	19:50	52.0	76.8	62.8	45.8	56.1	54.7	50.0	47.7	47.2
	19:55	55.5	80.3	82.9	45.8	58.7	55.8	49.9	47.5	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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2567	20:00	51.7	76.5	66.2	44.6	56.5	54.6	49.1	46.3	46.0
	20:05	55.9	80.7	72.5	45.3	60.6	56.7	50.5	47.6	47.1
	20:10	54.8	79.6	68.9	46.1	61.5	56.9	51.9	48.0	47.7
	20:15	51.7	76.5	65.9	46.3	56.9	54.8	49.8	48.1	47.7
	20:20	50.1	74.9	58.4	45.4	53.7	52.6	49.2	47.2	46.9
	20:25	52.2	77.0	62.3	46.3	56.9	54.9	50.8	47.8	47.5
	20:30	51.8	76.6	65.2	45.5	57.5	54.5	48.6	46.6	46.4
	20:35	50.5	75.3	59.9	45.4	55.1	53.9	48.6	46.8	46.6
	20:40	62.4	87.2	78.6	45.4	69.3	68.1	57.4	49.4	48.6
	20:45	59.1	83.9	74.4	44.8	67.5	63.1	52.3	47.1	46.6
	20:50	64.6	89.4	81.6	44.9	72.3	68.1	53.8	48.3	47.9
	20:55	59.0	83.8	76.9	45.6	66.4	61.1	52.6	49.1	48.5
	21:00	58.3	83.1	86.1	43.7	58.5	54.3	48.2	45.8	45.4
	21:05	52.6	77.4	70.8	43.7	55.9	51.7	47.4	45.4	45.1
	21:10	50.9	75.7	69.3	44.0	55.7	52.9	47.8	46.1	45.8
	21:15	48.2	73.0	63.9	43.8	52.0	49.8	46.4	45.0	44.8
	21:20	53.0	77.8	66.6	43.7	58.6	56.2	49.7	46.0	45.2
	21:25	50.4	75.2	62.1	44.8	53.5	52.4	49.5	48.6	48.3
	21:30	55.1	79.9	76.6	46.2	59.8	57.1	50.1	49.0	48.8
	21:35	54.1	78.9	69.1	45.6	61.0	56.5	49.9	49.1	49.0
	21:40	52.2	77.0	68.5	47.5	56.4	54.4	49.8	48.7	48.6
	21:45	54.4	79.2	74.8	45.1	57.6	54.7	50.1	48.8	48.5
	21:50	50.7	75.5	63.3	45.5	55.3	52.9	49.5	48.7	48.5
	21:55	60.2	85.0	71.8	47.3	67.8	65.6	51.4	49.3	48.8
	22:00	58.2	83.0	78.3	46.6	63.6	54.9	50.4	49.1	48.8
	22:05	54.1	78.9	70.9	47.2	58.0	55.9	51.8	50.5	50.1
	22:10	53.7	78.5	71.6	49.7	55.2	54.3	51.9	51.0	50.8
	22:15	53.9	78.7	76.5	49.0	54.0	52.5	51.1	50.5	50.4
	22:20	51.2	76.0	59.4	48.5	52.6	51.8	50.9	50.4	50.3
	22:25	52.2	77.0	64.5	47.4	55.5	53.6	51.0	50.2	50.0
	22:30	52.7	77.5	65.9	49.2	56.1	53.7	51.4	50.7	50.5
	22:35	52.7	77.5	74.4	47.9	53.7	52.6	51.1	50.2	49.8
	22:40	53.1	77.9	73.8	49.3	54.4	53.1	51.4	50.8	50.7
	22:45	51.4	76.2	62.9	47.6	52.0	51.7	51.0	50.4	50.3
	22:50	52.7	77.5	63.1	48.6	56.3	54.8	51.8	50.9	50.7
	22:55	55.6	80.4	81.8	46.2	55.5	53.6	51.6	49.5	49.2
	23:00	62.9	87.7	73.2	47.9	68.6	68.0	54.4	49.4	49.1
	23:05	53.0	77.8	74.7	45.5	54.3	52.6	49.4	48.7	48.4
	23:10	63.6	88.4	78.7	44.8	73.4	68.8	49.5	48.1	47.9
	23:15	62.1	86.9	78.1	44.8	70.9	67.2	50.4	49.2	48.6
	23:20	51.9	76.7	65.3	45.9	56.0	53.8	49.8	48.5	48.2
	23:25	51.8	76.6	64.2	47.3	53.7	52.6	50.4	49.3	49.1
	23:30	50.8	75.6	58.4	47.3	53.3	52.8	50.2	49.2	48.9
	23:35	62.8	87.6	85.1	47.3	71.6	64.1	51.3	49.2	48.9
	23:40	67.4	92.2	87.8	44.2	76.3	71.7	50.1	49.1	48.9
	23:45	63.3	88.1	82.1	45.2	73.5	64.7	50.1	48.9	48.7
	23:50	60.5	85.3	73.2	44.9	67.4	65.9	51.7	48.9	48.7
	23:55	68.0	92.8	89.6	46.8	75.7	65.2	49.8	49.0	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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2567	00:00	65.4	90.2	85.8	47.2	73.4	67.7	50.4	49.0	48.7
	00:05	57.4	82.2	79.1	45.9	64.3	55.4	49.4	48.6	48.5
	00:10	63.1	87.9	84.0	47.1	67.0	57.9	49.2	48.6	48.5
	00:15	72.1	96.9	99.7	47.5	76.2	72.5	61.7	49.1	48.7
	00:20	53.7	78.5	76.1	46.4	59.1	54.5	49.1	48.4	48.2
	00:25	55.3	80.1	80.0	47.7	58.1	56.5	53.0	49.3	48.9
	00:30	54.3	79.1	71.4	46.0	58.4	56.2	49.8	48.2	48.0
	00:35	51.7	76.5	69.5	45.6	55.6	55.1	49.3	48.2	47.9
	00:40	47.7	72.5	70.0	40.3	52.8	50.4	44.6	41.9	41.7
	00:45	52.8	77.6	62.2	43.0	58.2	55.1	51.0	48.3	47.9
	00:50	60.3	85.1	74.9	42.0	67.0	65.7	51.5	48.6	48.3
	00:55	51.4	76.2	59.7	41.5	54.7	54.0	49.9	48.9	48.7
	01:00	53.2	78.0	64.5	48.5	56.9	55.5	51.8	50.7	50.5
	01:05	57.3	82.1	81.1	49.5	61.1	58.4	53.3	51.2	51.0
	01:10	59.4	84.2	76.8	48.5	65.7	63.1	54.0	51.2	50.9
	01:15	62.9	87.7	82.2	48.9	72.3	64.8	51.9	51.0	50.8
	01:20	54.1	78.9	72.5	49.9	56.9	55.5	52.7	51.3	51.2
	01:25	61.6	86.4	88.5	47.9	54.6	54.2	52.1	51.3	51.2
	01:30	52.4	77.2	59.3	49.1	54.8	54.1	51.8	51.3	51.1
	01:35	52.6	77.4	55.8	48.4	54.2	53.9	52.3	51.5	51.3
	01:40	52.3	77.1	58.1	48.4	53.8	53.5	52.1	51.0	50.9
	01:45	55.9	80.7	70.8	49.2	63.3	59.6	52.8	51.6	51.4
	01:50	52.2	77.0	56.2	48.3	53.8	53.5	51.9	51.2	51.1
	01:55	67.6	92.4	87.4	43.5	77.0	69.6	54.4	51.4	51.2
	02:00	52.5	77.3	70.4	45.3	54.9	51.8	49.5	48.6	48.5
	02:05	52.3	77.1	65.6	47.5	55.3	54.8	51.5	49.0	48.8
	02:10	53.7	78.5	60.8	47.1	58.8	58.2	51.9	49.0	48.8
	02:15	53.3	78.1	62.1	46.7	56.6	56.3	52.4	49.2	49.0
	02:20	59.5	84.3	71.8	47.3	67.0	66.0	49.9	48.9	48.5
	02:25	52.0	76.8	64.6	45.8	55.4	55.0	50.1	49.2	49.0
	02:30	63.9	88.7	87.1	45.5	62.6	60.9	50.3	49.2	49.1
	02:35	64.0	88.8	86.6	46.8	59.8	56.9	50.5	49.2	49.1
	02:40	60.0	84.8	76.1	47.6	67.4	65.2	53.4	49.1	48.9
	02:45	53.5	78.3	71.3	46.7	55.3	54.4	50.9	48.1	48.0
	02:50	50.4	75.2	56.9	45.0	54.3	53.6	48.5	47.9	47.8
	02:55	53.1	77.9	70.3	45.0	56.0	54.0	50.3	48.1	47.9
	03:00	51.2	76.0	65.6	43.2	54.7	53.9	49.8	48.4	48.2
	03:05	50.8	75.6	55.5	46.5	54.0	53.3	50.6	48.2	47.9
	03:10	50.9	75.7	55.1	45.6	53.8	52.9	50.1	49.1	48.9
	03:15	50.9	75.7	62.5	46.7	53.6	52.9	50.2	48.5	48.2
	03:20	62.2	87.0	81.4	47.1	68.1	59.4	49.7	48.6	48.3
	03:25	52.1	76.9	66.0	46.8	58.0	52.7	50.6	48.6	48.3
	03:30	63.0	87.8	86.5	44.8	65.1	55.9	50.4	49.1	48.6
	03:35	54.7	79.5	79.1	44.9	55.1	49.8	48.6	47.9	47.8
	03:40	59.1	83.9	84.9	43.4	53.6	51.3	48.4	47.7	47.4
	03:45	49.1	73.9	54.6	45.3	52.5	52.1	48.0	47.3	47.1
	03:50	49.5	74.3	54.8	39.8	52.9	52.5	48.2	47.2	45.4
	03:55	48.0	72.8	54.7	40.0	51.9	51.4	46.9	43.5	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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2567	04:00	48.2	73.0	53.3	41.8	51.5	50.0	47.6	46.4	46.2
	04:05	49.5	74.3	56.2	45.5	52.6	52.0	48.6	47.4	46.9
	04:10	48.7	73.5	53.6	46.1	51.1	50.2	48.3	47.4	47.1
	04:15	48.5	73.3	54.2	45.0	50.8	50.6	47.7	46.8	46.7
	04:20	49.1	73.9	60.0	46.0	51.2	50.6	48.6	47.5	47.3
	04:25	49.4	74.2	55.3	45.7	51.7	51.0	48.9	47.6	47.3
	04:30	46.3	71.1	56.8	40.7	50.2	49.3	45.2	42.7	42.0
	04:35	46.2	71.0	59.7	41.2	49.0	48.2	45.7	43.0	42.7
	04:40	47.9	72.7	71.9	41.2	50.8	49.0	46.4	42.7	42.5
	04:45	48.2	73.0	56.5	41.9	51.2	50.5	47.6	45.5	44.9
	04:50	48.1	72.9	61.5	41.0	50.4	50.1	47.9	44.5	42.8
	04:55	50.2	75.0	64.5	42.3	52.5	51.6	48.9	47.1	46.8
	05:00	48.3	73.1	65.7	41.9	51.3	50.1	47.6	46.1	45.6
	05:05	47.1	71.9	52.9	44.9	48.3	48.0	47.0	46.1	45.9
	05:10	49.3	74.1	60.5	45.3	52.5	51.4	48.5	46.8	46.4
	05:15	51.6	76.4	72.4	44.8	53.6	51.2	48.4	46.5	46.0
	05:20	49.6	74.4	56.3	45.9	51.6	51.0	49.2	47.8	47.5
	05:25	51.4	76.2	62.4	46.6	56.4	52.7	50.0	48.3	48.0
	05:30	48.2	73.0	58.0	42.5	51.3	50.2	47.8	44.7	44.3
	05:35	47.5	72.3	58.5	43.8	50.0	49.0	47.0	45.7	45.4
	05:40	49.0	73.8	54.9	43.9	51.8	51.0	48.6	46.5	45.8
	05:45	54.8	79.6	76.8	43.1	54.1	52.6	48.1	46.1	45.7
	05:50	52.7	77.5	66.9	45.9	57.3	55.3	51.2	48.8	48.5
	05:55	51.2	76.0	64.1	42.9	55.6	53.0	49.6	47.5	47.2
	06:00	51.2	76.0	64.1	42.5	55.9	53.9	49.6	47.5	46.8
	06:05	53.9	78.7	66.3	44.6	58.3	57.1	52.5	49.0	48.3
	06:10	62.9	87.7	93.3	46.3	61.4	59.3	55.7	51.9	51.0
	06:15	56.3	81.1	67.4	46.4	59.9	58.8	55.7	51.7	51.1
	06:20	57.7	82.5	80.1	48.0	61.3	59.9	56.0	52.5	52.0
	06:25	58.5	83.3	74.4	50.0	62.4	60.8	57.4	54.1	53.7
	06:30	60.0	84.8	73.0	49.7	64.2	62.9	59.0	55.8	54.9
	06:35	62.3	87.1	71.8	50.5	65.2	64.7	62.1	57.9	56.6
	06:40	60.9	85.7	71.1	50.2	64.3	63.6	60.2	56.5	55.9
	06:45	60.4	85.2	71.5	51.2	64.3	63.4	59.4	56.2	55.4
	06:50	61.1	85.9	75.7	50.2	64.2	62.7	59.5	56.4	55.7
	06:55	61.9	86.7	74.4	51.2	68.8	64.6	59.7	55.6	54.6
	07:00	60.2	85.0	71.3	51.2	64.0	62.9	59.6	55.5	54.4
	07:05	60.2	85.0	75.4	51.9	63.5	62.8	58.8	56.2	55.8
	07:10	59.5	84.3	69.8	50.8	63.3	61.9	58.7	55.6	54.8
	07:15	60.8	85.6	70.7	50.8	64.1	63.2	60.3	57.0	56.3
	07:20	60.3	85.1	71.8	51.2	64.0	62.5	59.7	55.5	54.7
	07:25	60.3	85.1	72.3	50.6	64.2	62.9	58.8	55.9	55.2
	07:30	59.3	84.1	69.6	50.4	63.4	61.7	58.2	54.7	54.0
	07:35	59.7	84.5	74.9	50.7	62.8	61.2	58.3	55.8	54.9
	07:40	59.9	84.7	70.9	51.4	63.8	62.4	58.5	55.0	54.3
	07:45	58.8	83.6	69.0	50.0	62.0	61.2	58.0	54.7	53.9
	07:50	58.7	83.5	70.7	51.0	61.8	61.0	58.1	54.6	53.9
	07:55	56.5	81.3	66.6	48.8	59.5	58.6	55.7	53.5	53.1

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2567	08:00	58.0	82.8	68.3	49.2	61.9	60.6	57.4	53.7	52.6
	08:05	57.8	82.6	70.5	50.6	62.4	61.2	55.6	52.8	52.5
	08:10	58.8	83.6	70.4	50.7	62.9	60.8	57.6	54.6	53.9
	08:15	57.6	82.4	75.2	49.8	62.2	60.6	55.7	53.1	52.4
	08:20	55.3	80.1	69.1	48.6	59.3	58.1	54.1	51.2	50.6
	08:25	61.1	85.9	70.6	50.4	64.1	63.5	60.7	58.2	57.4
	08:30	61.3	86.1	76.2	52.8	64.2	63.4	60.4	56.7	56.0
	08:35	60.8	85.6	73.6	52.2	64.8	63.8	59.9	56.4	55.5
	08:40	58.9	83.7	72.1	52.0	62.7	61.0	57.6	55.4	55.1
	08:45	60.2	85.0	70.0	52.7	64.1	62.7	59.4	56.3	55.6
	08:50	59.1	83.9	75.5	50.5	61.9	61.3	58.8	54.9	54.1
	08:55	59.9	84.7	70.3	50.0	64.0	63.3	58.6	54.4	52.9
	09:00	60.4	85.2	69.1	50.0	63.5	62.8	59.9	57.2	56.5
	09:05	59.0	83.8	69.9	47.2	63.6	62.8	57.5	53.1	52.3
	09:10	57.5	82.3	75.9	46.7	62.4	59.0	54.6	51.2	50.5
	09:15	56.9	81.7	67.5	48.7	60.8	60.2	56.1	52.0	51.1
	09:20	59.4	84.2	77.7	50.5	62.9	61.4	58.2	55.3	54.6
	09:25	57.2	82.0	72.6	49.4	61.6	59.4	55.8	53.1	52.6
	09:30	59.5	84.3	70.9	50.9	64.8	63.1	57.2	54.6	53.9
	09:35	59.5	84.3	67.6	51.5	62.0	61.3	59.4	56.8	56.1
	09:40	60.6	85.4	74.0	51.3	65.2	63.7	59.3	56.3	55.4
	09:45	62.3	87.1	79.9	51.5	64.3	62.8	60.4	57.5	56.8
	09:50	60.8	85.6	75.1	51.2	64.0	63.1	60.2	57.6	56.7
	09:55	58.4	83.2	70.2	50.1	63.4	61.4	57.2	54.0	53.4
	10:00	57.3	82.1	72.5	49.9	60.3	59.5	56.5	54.3	53.7
	10:05	59.1	83.9	74.1	52.1	63.0	61.9	57.3	54.9	54.5
	10:10	58.8	83.6	71.1	48.4	62.6	62.0	57.9	53.4	52.2
	10:15	58.2	83.0	74.7	49.6	62.1	60.7	56.8	54.0	53.3
	10:20	56.7	81.5	68.1	48.1	60.6	59.1	55.9	52.9	52.1
	10:25	60.7	85.5	72.3	47.6	63.7	63.2	60.4	56.3	54.9
	10:30	55.3	80.1	64.5	46.7	59.2	58.2	54.3	51.0	50.4
	10:35	56.3	81.1	67.7	47.9	60.4	59.6	55.2	52.0	51.2
	10:40	57.4	82.2	68.1	48.0	60.8	59.9	56.6	52.9	52.3
	10:45	55.2	80.0	65.5	47.6	58.9	57.9	54.4	51.2	50.6
	10:50	55.0	79.8	69.7	46.5	59.7	57.4	53.4	50.2	49.8
	10:55	56.0	80.8	70.7	46.1	60.9	58.3	54.2	50.7	50.1
	11:00	55.8	80.6	65.7	45.7	59.5	58.6	55.2	51.2	49.9
	11:05	55.6	80.4	67.9	51.6	58.0	57.0	55.1	54.0	53.8
	11:10	55.4	80.2	73.4	43.3	60.4	58.5	53.1	48.6	47.7
	11:15	56.6	81.4	72.4	47.8	60.9	59.7	55.1	51.9	51.2
	11:20	58.6	83.4	82.7	52.1	62.2	60.7	56.2	54.2	53.8
	11:25	57.6	82.4	70.6	52.1	62.1	59.6	56.6	54.4	54.1
	11:30	58.8	83.6	71.7	52.7	63.6	62.1	57.3	55.4	54.8
	11:35	66.3	91.1	73.4	54.6	72.1	71.0	63.2	58.8	57.6
	11:40	58.0	82.8	71.4	53.4	60.9	60.1	57.2	55.6	55.4
	11:45	57.5	82.3	66.4	53.0	60.4	59.6	56.9	55.0	54.8
	11:50	58.1	82.9	68.6	52.4	62.2	61.1	56.7	54.7	54.1
	11:55	58.8	83.6	70.2	53.3	61.8	61.2	57.7	54.9	54.5

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2567	12:00	56.1	80.9	72.5	48.0	58.2	57.0	54.4	52.3	51.8
	12:05	53.7	78.5	68.7	43.8	57.0	56.0	53.0	50.2	49.4
	12:10	55.4	80.2	70.9	44.6	60.9	59.3	52.4	49.6	48.7
	12:15	57.5	82.3	68.5	44.5	61.2	60.4	56.9	50.9	50.0
	12:20	55.6	80.4	67.4	43.9	59.1	57.8	54.4	50.3	49.3
	12:25	52.5	77.3	62.9	41.3	56.4	55.3	51.6	48.6	47.9
	12:30	54.4	79.2	66.5	42.8	59.3	57.3	52.8	49.1	48.0
	12:35	54.3	79.1	66.4	42.5	59.8	58.0	52.2	48.8	48.2
	12:40	56.7	81.5	67.9	41.9	61.4	59.9	54.6	50.2	49.3
	12:45	52.1	76.9	64.3	43.0	56.4	55.0	50.7	48.6	48.2
	12:50	55.6	80.4	66.6	41.8	60.1	59.5	53.4	49.0	48.4
	12:55	57.8	82.6	71.5	44.5	61.6	60.4	56.9	53.1	51.5
	13:00	57.3	82.1	66.8	44.4	60.5	59.7	56.6	53.7	52.5
	13:05	52.8	77.6	68.6	39.5	57.4	56.3	51.0	45.5	43.7
	13:10	53.5	78.3	68.6	41.6	58.6	57.4	51.3	46.8	45.9
	13:15	51.6	76.4	67.7	42.0	56.3	54.4	50.2	46.5	45.4
	13:20	51.1	75.9	62.3	41.2	54.9	54.0	50.2	46.6	45.3
	13:25	56.7	81.5	75.3	42.6	61.3	59.6	55.2	48.4	47.3
	13:30	53.5	78.3	68.1	41.8	58.2	57.0	51.5	47.3	46.4
	13:35	53.5	78.3	74.0	40.8	58.1	56.2	50.9	47.3	45.8
	13:40	52.0	76.8	65.5	41.2	56.6	55.2	50.2	46.8	45.9
	13:45	56.9	81.7	69.4	42.5	62.3	60.1	54.0	48.9	46.8
	13:50	55.4	80.2	71.1	43.6	60.2	58.1	54.0	49.7	48.6
	13:55	54.0	78.8	70.5	41.9	58.1	56.8	52.1	46.9	45.7
	14:00	57.8	82.6	71.3	43.5	63.9	62.7	54.0	50.0	48.8
	14:05	53.7	78.5	67.5	42.3	58.9	57.1	51.4	46.7	45.8
	14:10	55.6	80.4	67.6	43.8	60.6	59.5	53.8	48.3	47.2
	14:15	55.3	80.1	66.3	43.1	60.6	58.5	53.4	47.6	46.6
	14:20	60.1	84.9	73.9	42.2	65.1	63.8	58.5	50.7	47.9
	14:25	59.4	84.2	78.0	42.5	65.6	62.6	55.7	51.9	51.2
	14:30	60.6	85.4	74.7	44.2	67.4	63.8	56.1	51.2	50.2
	14:35	54.4	79.2	65.6	42.8	59.5	57.8	52.3	48.6	47.8
	14:40	55.5	80.3	66.0	44.9	59.9	58.8	54.1	49.8	49.0
	14:45	56.5	81.3	74.9	43.0	62.8	60.5	52.9	48.1	46.5
	14:50	54.8	79.6	72.7	41.6	59.1	58.2	52.5	47.5	46.2
	14:55	56.8	81.6	76.6	41.7	60.7	59.5	55.0	46.5	45.4
	15:00	59.8	84.6	85.8	42.7	63.4	60.7	53.5	47.6	46.5
	15:05	67.0	91.8	90.3	41.9	69.2	64.1	53.1	46.7	45.9
	15:10	57.5	82.3	81.1	43.4	62.6	59.8	52.7	48.7	47.9
	15:15	55.7	80.5	68.0	44.7	60.5	58.9	54.6	48.8	48.1
	15:20	55.0	79.8	68.4	43.4	59.7	58.4	52.9	47.9	46.9
	15:25	55.2	80.0	68.4	41.9	60.5	58.4	52.6	48.6	47.9
	15:30	53.1	77.9	68.9	44.2	58.0	55.6	50.1	47.4	46.7
	15:35	51.1	75.9	65.0	40.3	56.7	54.9	49.1	45.0	43.8
	15:40	49.0	73.8	68.3	40.8	53.2	51.4	47.3	44.7	43.9
	15:45	51.7	76.5	71.8	41.7	56.3	54.4	49.3	47.0	46.2
	15:50	51.8	76.6	63.9	42.7	57.3	55.1	49.6	46.2	45.6
	15:55	54.6	79.4	69.6	43.1	58.3	57.2	54.0	48.6	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. 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2567	16:00	53.5	78.3	63.1	44.5	57.3	55.9	52.8	49.9	49.1
	16:05	51.7	76.5	64.4	41.2	56.2	55.1	49.9	46.4	45.6
	16:10	53.0	77.8	71.8	42.2	56.8	53.9	49.4	46.6	46.0
	16:15	52.2	77.0	64.5	41.4	56.9	55.7	50.8	46.0	45.2
	16:20	60.0	84.8	78.6	44.4	65.5	61.5	53.4	48.0	47.0
	16:25	58.8	83.6	72.3	42.3	65.0	62.6	55.1	49.0	47.2
	16:30	58.9	83.7	70.8	51.5	61.9	59.9	58.5	55.7	54.9
	16:35	60.3	85.1	73.0	56.9	62.0	61.5	60.0	58.9	58.6
	16:40	61.2	86.0	71.0	57.0	63.2	62.6	60.9	59.8	59.1
	16:45	59.9	84.7	77.7	56.8	62.1	61.3	59.4	58.5	58.2
	16:50	59.1	83.9	71.6	57.0	60.9	60.1	58.9	57.8	57.6
	16:55	58.9	83.7	64.5	57.1	60.5	60.0	58.7	57.9	57.7
	17:00	51.4	76.2	66.9	42.9	56.2	54.3	49.5	46.3	45.6
	17:05	56.1	80.9	69.6	45.7	61.3	59.6	54.0	49.7	49.0
	17:10	56.1	80.9	70.6	47.1	60.9	59.7	54.2	50.3	49.7
	17:15	55.8	80.6	75.1	46.5	60.7	58.3	53.8	50.6	49.6
	17:20	53.8	78.6	69.2	46.1	58.2	56.8	52.0	49.7	49.1
	17:25	54.6	79.4	66.1	45.8	58.9	57.9	53.3	50.0	49.2
	17:30	54.8	79.6	75.7	46.0	59.2	57.8	53.1	50.5	49.9
	17:35	53.7	78.5	63.7	47.1	57.5	56.4	52.5	50.2	49.8
	17:40	54.9	79.7	79.9	46.8	57.9	56.8	52.4	50.2	49.7
	17:45	54.0	78.8	63.1	46.4	58.2	57.3	52.3	49.0	48.5
	17:50	54.8	79.6	75.2	46.8	58.8	57.4	52.6	49.9	49.3
	17:55	54.3	79.1	79.7	44.2	56.0	54.0	50.1	47.7	46.8
	18:00	56.4	81.2	77.5	44.5	60.8	59.3	53.3	49.8	48.9
	18:05	56.1	80.9	72.2	44.5	61.5	59.2	51.8	47.7	47.1
	18:10	55.2	80.0	75.5	45.4	60.9	57.2	52.1	48.4	47.7
	18:15	58.7	83.5	76.8	46.8	65.3	62.7	53.8	49.9	49.3
	18:20	57.5	82.3	75.2	46.7	63.3	60.8	55.0	50.4	49.3
	18:25	57.3	82.1	78.7	46.1	62.8	59.8	52.6	48.8	48.1
	18:30	58.5	83.3	74.8	46.6	63.0	61.1	56.7	50.6	49.7
	18:35	61.0	85.8	78.2	46.1	66.7	64.4	56.5	50.3	48.8
	18:40	60.0	84.8	83.3	45.2	66.3	62.2	54.3	48.8	47.9
	18:45	60.7	85.5	79.0	46.0	66.3	63.7	54.9	49.6	48.6
	18:50	59.2	84.0	75.8	45.9	64.9	62.6	55.2	49.8	48.8
	18:55	55.7	80.5	71.1	46.3	61.6	60.0	52.3	49.0	48.3
	19:00	54.2	79.0	71.3	46.7	58.9	57.2	51.7	48.4	48.0
	19:05	50.4	75.2	61.3	45.1	54.9	53.0	48.9	47.0	46.8
	19:10	51.0	75.8	60.8	46.5	54.5	53.5	49.8	48.1	47.7
	19:15	55.0	79.8	70.5	46.5	59.9	57.1	51.1	48.6	48.2
	19:20	51.5	76.3	66.7	46.1	57.0	53.7	48.9	47.4	47.1
	19:25	56.1	80.9	71.1	45.9	61.7	60.2	52.4	48.4	48.0
	19:30	60.4	85.2	75.4	47.3	65.5	63.9	58.8	49.9	49.0
	19:35	51.8	76.6	60.4	46.3	56.3	54.5	50.3	48.1	47.9
	19:40	53.9	78.7	64.8	46.0	59.8	58.0	50.8	48.0	47.7
	19:45	59.1	83.9	78.5	46.8	65.7	62.0	50.4	48.0	47.7
	19:50	56.9	81.7	72.3	46.2	61.8	60.3	56.7	48.2	47.8
	19:55	50.7	75.5	69.4	44.5	54.0	52.8	48.4	46.1	45.8



TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2567	20:00	52.3	77.1	71.9	45.2	56.9	54.2	49.2	47.3	46.9
	20:05	52.7	77.5	71.6	46.8	56.1	54.3	51.1	49.0	48.6
	20:10	51.9	76.7	61.2	46.0	56.0	54.7	50.6	48.1	47.6
	20:15	61.8	86.6	81.0	46.3	70.3	67.9	50.0	47.9	47.6
	20:20	57.6	82.4	75.6	46.7	61.8	57.6	51.7	49.2	48.6
	20:25	53.2	78.0	67.2	46.7	56.9	55.7	51.0	48.5	48.0
	20:30	55.5	80.3	70.0	46.8	62.6	59.9	49.7	48.1	47.8
	20:35	57.6	82.4	79.1	46.6	66.1	57.6	50.2	48.6	48.4
	20:40	52.9	77.7	69.4	45.5	59.4	55.2	49.5	47.7	47.3
	20:45	50.4	75.2	65.0	46.0	54.1	52.6	49.5	48.0	47.7
	20:50	61.9	86.7	86.3	47.4	59.9	57.1	50.7	49.1	48.9
	20:55	53.8	78.6	79.1	46.5	54.2	53.2	49.5	48.5	48.2
	21:00	53.6	78.4	74.2	46.4	57.4	54.8	50.0	48.2	47.8
	21:05	50.5	75.3	61.9	46.7	54.2	52.6	49.4	48.1	47.9
	21:10	57.1	81.9	75.1	46.8	65.6	62.6	50.8	48.7	48.4
	21:15	51.6	76.4	67.3	47.1	55.8	54.0	49.4	48.3	48.1
	21:20	59.7	84.5	80.9	47.1	67.7	59.8	50.3	48.2	48.0
	21:25	57.8	82.6	81.8	45.7	57.7	53.8	49.6	48.4	48.2
	21:30	57.5	82.3	80.3	47.5	64.1	59.0	50.6	48.7	48.5
	21:35	51.4	76.2	59.0	47.7	54.0	53.5	50.6	49.1	48.8
	21:40	60.1	84.9	83.9	46.7	64.0	55.3	49.8	48.3	48.2
	21:45	50.7	75.5	67.3	43.7	56.4	53.7	47.7	45.0	44.7
	21:50	51.1	75.9	70.8	44.4	54.3	52.4	47.1	45.9	45.6
	21:55	57.6	82.4	74.2	44.0	65.2	63.8	48.0	45.3	45.2
	22:00	60.5	85.3	77.2	44.9	67.1	64.9	54.2	47.7	47.2
	22:05	57.7	82.5	75.6	44.5	63.0	60.4	54.9	47.3	46.7
	22:10	53.0	77.8	65.7	43.8	57.4	56.8	51.1	45.8	45.2
	22:15	54.7	79.5	79.1	43.7	58.9	57.0	49.6	45.9	45.4
	22:20	49.1	73.9	61.6	43.3	53.1	52.2	47.8	45.1	44.8
	22:25	57.8	82.6	71.9	44.3	66.6	62.9	48.8	45.9	45.6
	22:30	57.2	82.0	73.3	44.2	64.7	63.3	47.1	45.5	45.2
	22:35	57.8	82.6	76.0	43.6	64.3	62.0	48.5	45.0	44.6
	22:40	50.8	75.6	64.4	43.5	56.5	53.7	47.0	45.0	44.7
	22:45	66.8	91.6	87.2	44.2	74.0	70.7	57.9	50.1	48.6
	22:50	70.6	95.4	87.2	44.3	79.4	77.4	57.1	46.3	45.7
	22:55	57.7	82.5	71.7	44.3	61.9	61.3	56.6	47.6	46.5
	23:00	52.4	77.2	64.5	45.6	56.7	55.6	50.6	47.8	47.3
	23:05	53.1	77.9	69.7	46.9	57.2	55.7	50.4	48.2	48.0
	23:10	53.0	77.8	68.2	46.2	57.4	56.3	50.0	48.1	47.9
	23:15	59.2	84.0	81.8	44.3	65.1	60.3	50.9	47.3	47.0
	23:20	52.1	76.9	66.8	45.2	57.2	56.3	48.9	47.9	47.8
	23:25	53.7	78.5	68.7	45.4	59.3	56.5	52.0	46.9	46.7
	23:30	52.2	77.0	68.7	45.3	55.9	55.2	49.3	47.2	46.8
	23:35	53.9	78.7	67.8	45.3	58.1	56.7	50.0	47.1	46.9
	23:40	51.8	76.6	56.8	45.3	55.1	54.5	51.7	47.0	46.7
	23:45	52.9	77.7	60.5	45.9	57.7	56.6	51.2	47.2	47.1
	23:50	51.4	76.2	57.6	44.5	55.2	54.6	50.9	46.9	46.6
	23:55	52.4	77.2	59.4	46.2	56.5	55.8	51.0	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. 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2567	00:00	51.7	76.5	60.9	45.6	56.1	55.0	48.8	47.1	46.9
	00:05	52.0	76.8	60.1	44.5	57.1	56.1	48.9	46.9	46.5
	00:10	52.3	77.1	61.3	44.7	59.0	57.7	48.3	46.5	46.0
	00:15	56.5	81.3	82.2	45.5	59.0	57.9	51.0	47.3	47.1
	00:20	54.1	78.9	64.0	45.1	59.2	58.4	51.4	47.0	46.6
	00:25	54.8	79.6	63.3	46.1	60.3	59.8	51.6	47.8	47.6
	00:30	56.3	81.1	63.7	46.2	60.5	60.0	54.0	47.4	47.2
	00:35	54.6	79.4	63.1	46.4	61.0	60.2	50.2	47.6	47.4
	00:40	51.8	76.6	62.8	45.6	58.8	54.5	48.3	47.2	47.0
	00:45	55.5	80.3	65.6	45.7	62.5	61.1	49.5	47.4	47.0
	00:50	51.7	76.5	67.0	44.6	56.1	52.5	48.3	47.1	46.9
	00:55	52.2	77.0	63.2	43.0	60.0	58.4	46.9	46.1	44.6
	01:00	53.6	78.4	63.4	42.9	59.7	59.3	46.6	44.4	44.2
	01:05	53.8	78.6	65.7	43.4	60.7	59.8	47.1	44.8	44.6
	01:10	53.1	77.9	62.6	42.9	60.2	59.3	46.3	44.3	44.0
	01:15	46.0	70.8	55.0	42.6	49.7	47.6	45.1	43.9	43.7
	01:20	48.2	73.0	59.6	43.2	55.3	50.7	45.1	44.3	44.2
	01:25	52.0	76.8	67.7	43.1	58.7	55.1	45.3	44.4	44.2
	01:30	50.1	74.9	64.6	42.8	57.7	53.8	45.7	44.0	43.7
	01:35	45.6	70.4	54.5	42.3	48.0	46.5	45.2	43.7	43.4
	01:40	50.2	75.0	64.0	42.9	58.4	52.7	45.6	43.8	43.7
	01:45	46.8	71.6	63.0	43.1	52.4	47.8	44.6	44.0	43.8
	01:50	45.0	69.8	61.7	41.8	47.4	46.2	43.9	42.9	42.7
	01:55	44.6	69.4	52.2	41.3	47.8	46.8	43.4	42.6	42.4
	02:00	49.5	74.3	58.3	42.8	51.3	50.6	49.2	48.1	47.7
	02:05	46.2	71.0	59.0	41.2	49.5	48.9	44.5	42.8	42.6
	02:10	48.6	73.4	59.8	41.9	51.3	50.7	48.3	43.9	43.8
	02:15	49.5	74.3	52.3	43.4	50.5	50.2	49.5	48.7	48.2
	02:20	49.3	74.1	60.4	43.8	50.7	49.9	48.8	47.9	47.7
	02:25	48.1	72.9	52.0	46.1	49.1	48.8	48.0	47.4	47.3
	02:30	48.7	73.5	51.6	45.0	49.9	49.6	48.7	47.7	47.5
	02:35	49.3	74.1	54.0	47.5	50.3	49.8	49.2	48.7	48.6
	02:40	57.8	82.6	79.4	44.9	58.0	51.4	49.3	48.7	48.5
	02:45	49.8	74.6	56.8	45.1	52.0	51.2	49.5	48.6	48.4
	02:50	50.0	74.8	55.7	44.5	51.8	51.0	49.8	49.1	48.8
	02:55	50.2	75.0	54.3	44.7	51.6	51.1	49.9	49.3	49.1
	03:00	50.0	74.8	57.2	47.1	51.4	51.1	49.8	49.0	48.9
	03:05	57.0	81.8	71.5	47.5	65.3	62.0	49.5	48.8	48.6
	03:10	49.9	74.7	67.3	46.3	51.0	50.3	49.3	48.7	48.6
	03:15	49.8	74.6	58.1	46.1	51.1	50.6	49.5	48.9	48.8
	03:20	49.2	74.0	55.5	47.1	50.7	49.9	49.1	48.5	48.2
	03:25	58.7	83.5	83.5	45.8	60.9	52.0	48.9	48.2	48.1
	03:30	51.4	76.2	65.5	47.0	55.2	52.7	50.0	49.2	49.0
	03:35	49.9	74.7	59.2	46.3	52.0	50.8	49.4	48.9	48.8
	03:40	49.9	74.7	58.1	47.5	52.3	50.7	49.4	48.8	48.7
	03:45	65.8	90.6	86.6	46.1	71.4	63.4	50.2	49.2	49.1
	03:50	66.7	91.5	87.1	47.9	75.6	60.2	50.2	49.4	49.3
	03:55	50.9	75.7	65.5	47.6	54.5	52.0	49.9	49.2	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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2567	04:00	49.5	74.3	55.4	46.5	51.0	50.4	49.3	48.6	48.4
	04:05	49.3	74.1	53.8	46.4	50.4	50.1	49.2	48.4	48.2
	04:10	50.2	75.0	67.0	46.7	51.7	50.9	49.8	48.8	48.6
	04:15	49.9	74.7	62.5	45.9	51.5	51.1	49.6	48.5	48.4
	04:20	48.7	73.5	55.6	44.1	50.4	49.4	48.6	48.0	47.8
	04:25	49.4	74.2	64.9	44.0	50.7	50.0	48.8	47.9	47.7
	04:30	50.1	74.9	61.7	45.5	52.2	51.2	49.6	48.9	48.7
	04:35	50.0	74.8	59.2	46.1	53.0	50.9	48.9	48.3	48.1
	04:40	48.9	73.7	58.2	44.9	50.8	50.0	48.5	47.8	47.6
	04:45	48.4	73.2	54.6	44.0	49.3	49.0	48.3	47.8	47.6
	04:50	51.8	76.6	67.4	45.6	56.8	54.3	49.0	48.1	47.9
	04:55	49.0	73.8	55.7	44.7	50.5	49.9	48.9	48.2	48.1
	05:00	48.7	73.5	55.0	45.3	49.4	49.2	48.7	48.2	48.0
	05:05	50.1	74.9	67.3	46.0	53.1	52.2	48.9	48.3	48.2
	05:10	50.9	75.7	61.9	46.4	54.3	53.4	49.1	48.4	48.2
	05:15	56.1	80.9	73.8	47.6	60.0	56.7	49.9	48.9	48.7
	05:20	50.7	75.5	62.8	45.5	53.1	52.0	49.4	48.5	48.3
	05:25	49.1	73.9	56.3	45.8	49.9	49.6	49.0	48.6	48.4
	05:30	49.2	74.0	55.6	45.0	50.4	49.9	49.1	48.5	48.3
	05:35	46.4	71.2	53.6	42.7	49.3	48.9	45.3	44.1	44.0
	05:40	47.7	72.5	65.8	43.1	50.9	49.6	46.0	44.5	44.3
	05:45	49.7	74.5	62.0	43.3	53.3	51.8	48.3	45.8	45.2
	05:50	49.7	74.5	60.2	43.8	52.5	51.4	49.1	47.3	46.8
	05:55	58.1	82.9	84.6	45.3	59.0	57.1	50.6	48.2	47.8
	06:00	54.0	78.8	65.6	44.5	58.6	57.6	51.9	47.5	46.8
	06:05	61.1	85.9	72.3	47.8	64.5	63.9	60.7	55.1	53.5
	06:10	62.2	87.0	72.4	47.7	65.1	64.7	62.0	56.9	55.6
	06:15	60.3	85.1	81.6	47.2	64.8	63.0	57.3	53.3	52.5
	06:20	59.3	84.1	70.4	47.0	63.0	61.8	58.5	55.3	54.7
	06:25	58.1	82.9	67.8	46.7	61.2	60.5	57.7	53.9	52.9
	06:30	56.3	81.1	66.8	47.4	59.5	58.5	56.0	52.9	52.3
	06:35	57.5	82.3	80.0	45.0	60.0	59.2	56.2	52.3	50.8
	06:40	58.5	83.3	82.7	45.3	62.0	60.6	55.5	51.3	50.5
	06:45	58.8	83.6	68.8	45.9	62.5	61.4	58.4	53.1	52.1
	06:50	61.1	85.9	72.3	48.2	64.9	64.0	60.3	54.5	52.6
	06:55	60.0	84.8	71.1	45.5	64.5	63.4	58.6	52.0	51.0
	07:00	57.2	82.0	70.0	44.6	61.7	60.7	55.5	50.9	50.0
	07:05	53.5	78.3	65.6	43.7	58.5	57.5	51.6	48.2	47.4
	07:10	56.0	80.8	72.4	44.4	61.3	57.4	52.8	49.8	48.9
	07:15	56.1	80.9	69.9	46.4	60.2	59.4	54.9	51.2	50.2
	07:20	61.5	86.3	72.4	48.6	65.4	64.7	60.0	53.3	52.6
	07:25	68.2	93.0	79.7	50.3	75.5	73.8	63.0	59.2	57.7
	07:30	80.7	105.5	86.9	70.2	83.7	83.2	79.9	77.9	77.3
	07:35	83.8	108.6	91.8	57.4	86.1	85.6	83.7	80.3	78.9
	07:40	85.1	109.9	89.0	62.0	86.4	86.1	85.2	83.9	82.6
	07:45	84.9	109.7	90.5	73.4	86.5	86.1	84.9	83.6	83.0
	07:50	82.2	107.0	90.9	53.9	86.1	85.5	83.0	58.6	57.4
	07:55	79.7	104.5	88.0	53.6	84.1	83.7	62.4	55.7	55.2

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-R11195

Report No. R6711-6513 - R6711-6519

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2567	08:00	72.1	96.9	87.4	53.4	82.8	72.3	60.2	57.0	55.9
	08:05	61.7	86.5	82.2	52.9	66.3	64.0	59.2	56.3	55.8
	08:10	59.9	84.7	72.8	49.4	64.1	62.4	58.6	55.4	54.6
	08:15	61.4	86.2	72.9	49.2	65.7	64.1	60.5	56.9	55.8
	08:20	61.3	86.1	75.5	49.1	65.8	63.5	60.0	56.4	55.6
	08:25	59.4	84.2	73.7	48.3	64.4	62.5	57.9	54.6	53.5
	08:30	59.6	84.4	72.4	49.0	64.6	61.8	57.1	53.1	52.1
	08:35	58.3	83.1	71.9	48.3	62.2	60.6	57.6	53.6	52.3
	08:40	58.4	83.2	74.4	47.7	63.9	61.5	56.5	52.5	51.8
	08:45	58.5	83.3	72.6	47.5	64.4	62.4	55.9	52.5	51.6
	08:50	58.7	83.5	71.8	47.4	62.8	61.7	57.7	52.7	51.4
	08:55	58.0	82.8	74.7	46.8	61.5	60.5	57.0	53.6	52.6
	09:00	56.7	81.5	66.2	46.6	61.0	60.0	55.7	52.0	51.4
	09:05	55.2	80.0	75.6	44.4	57.0	56.1	52.2	49.4	48.7
	09:10	55.8	80.6	66.9	46.0	59.1	58.1	55.1	51.1	50.5
	09:15	60.6	85.4	74.7	46.6	66.0	64.0	58.3	53.1	51.6
	09:20	57.0	81.8	72.0	43.1	63.1	60.3	54.5	51.0	49.4
	09:25	55.6	80.4	74.1	44.0	59.9	58.0	53.0	48.9	48.3
	09:30	58.9	83.7	69.6	46.6	63.1	62.2	57.6	53.9	52.9
	09:35	56.3	81.1	73.5	46.5	60.1	58.9	54.0	50.1	49.2
	09:40	58.8	83.6	73.0	46.9	63.0	61.8	57.5	53.1	51.6
	09:45	57.6	82.4	71.2	42.4	63.4	62.0	54.2	49.7	48.8
	09:50	56.0	80.8	68.5	44.0	62.4	60.1	53.1	49.1	48.4
	09:55	60.9	85.7	72.6	43.9	67.5	65.6	57.6	51.3	49.2
	10:00	59.7	84.5	70.9	43.5	63.5	62.8	58.8	52.9	51.2
	10:05	56.7	81.5	68.1	44.4	60.5	59.8	56.0	50.6	48.3
	10:10	57.4	82.2	72.8	45.2	61.1	60.1	56.0	52.1	51.1
	10:15	56.6	81.4	69.6	42.9	60.8	59.1	55.3	49.9	48.9
	10:20	58.3	83.1	70.4	45.2	62.8	61.5	57.2	53.7	52.5
	10:25	60.3	85.1	73.6	41.9	65.2	64.0	58.7	51.4	49.5
	10:30	56.8	81.6	71.4	43.0	61.3	60.5	55.2	51.0	49.6
	10:35	59.7	84.5	71.4	43.4	64.3	63.5	58.3	50.8	49.1
	10:40	55.5	80.3	69.4	43.0	60.9	58.6	53.2	48.2	46.5
	10:45	56.1	80.9	66.8	44.5	61.3	60.0	54.0	49.8	48.8
	10:50	57.3	82.1	71.9	46.2	60.3	59.4	56.8	54.2	52.4
	10:55	56.6	81.4	67.7	42.2	61.2	60.5	55.2	48.5	47.4
	11:00	56.4	81.2	68.8	44.2	60.5	58.9	55.3	52.4	51.7
	11:05	54.7	79.5	68.9	43.6	60.5	58.6	52.6	48.4	47.8
	11:10	56.0	80.8	66.5	42.9	59.7	58.4	55.3	50.2	48.2
	11:15	57.6	82.4	69.6	46.1	62.1	61.3	55.6	51.1	50.1
	11:20	61.2	86.0	70.4	48.8	64.4	63.8	60.8	56.1	54.0
	11:25	60.7	85.5	77.3	47.1	65.0	63.2	59.6	55.1	53.4
	11:30	60.9	85.7	70.4	45.4	65.0	64.2	59.7	54.0	52.1
	11:35	57.5	82.3	68.5	46.4	63.2	62.0	54.3	49.9	49.4
	11:40	56.5	81.3	69.5	44.0	60.0	59.2	56.1	51.7	49.8
	11:45	56.9	81.7	73.9	45.1	60.8	58.9	53.9	49.5	48.4
	11:50	60.6	85.4	74.0	45.9	65.2	64.1	58.5	51.8	50.2
	11:55	53.8	78.6	66.0	44.7	58.7	57.6	51.8	48.2	47.7

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2567	12:00	58.6	83.4	81.1	45.2	60.6	59.7	55.7	51.7	50.6
	12:05	58.3	83.1	71.9	46.3	62.3	60.5	57.5	52.9	51.4
	12:10	57.8	82.6	69.3	45.0	62.1	61.3	55.7	49.4	48.5
	12:15	58.1	82.9	71.6	45.6	62.9	60.9	54.8	50.0	49.2
	12:20	54.3	79.1	67.3	45.3	59.0	57.5	51.6	48.8	48.1
	12:25	54.5	79.3	72.6	45.5	59.5	56.8	52.4	48.5	47.8
	12:30	57.4	82.2	71.1	46.0	63.1	60.8	54.5	50.6	49.6
	12:35	56.9	81.7	70.4	45.8	61.4	60.0	56.1	50.1	48.7
	12:40	54.2	79.0	67.8	46.0	58.8	57.3	52.1	49.9	48.7
	12:45	55.0	79.8	67.5	46.5	58.9	57.3	54.2	51.3	50.4
	12:50	54.2	79.0	73.6	49.1	57.6	56.4	53.1	51.1	50.6
	12:55	56.3	81.1	66.7	47.7	60.3	59.1	55.4	52.2	51.2
	13:00	55.1	79.9	70.1	46.1	61.0	56.9	52.3	50.0	49.5
	13:05	57.8	82.6	80.0	45.6	61.3	58.6	52.0	49.2	48.5
	13:10	53.8	78.6	69.9	42.3	58.8	57.4	51.6	45.3	44.5
	13:15	56.8	81.6	70.4	43.0	63.0	59.5	53.2	47.7	47.2
	13:20	55.9	80.7	71.4	42.6	61.6	59.2	52.2	46.8	46.0
	13:25	52.5	77.3	68.6	43.0	57.2	55.7	50.7	47.6	47.0
	13:30	53.2	78.0	64.4	43.9	57.7	56.2	52.0	48.0	47.1
	13:35	55.3	80.1	68.3	42.9	60.5	58.9	53.4	48.8	47.7
	13:40	54.4	79.2	74.0	42.4	60.4	55.9	49.5	46.6	45.6
	13:45	56.6	81.4	71.2	42.6	64.4	59.7	50.3	47.1	46.3
	13:50	54.0	78.8	73.5	43.6	60.0	57.0	51.3	47.5	46.3
	13:55	54.0	78.8	68.5	44.0	58.6	56.7	52.2	49.1	48.1
	14:00	53.5	78.3	64.7	43.9	56.8	56.3	52.8	49.0	48.1
	14:05	55.3	80.1	69.2	42.1	61.0	57.9	53.0	48.9	47.5
	14:10	53.4	78.2	63.3	43.2	58.0	56.8	51.6	47.1	46.2
	14:15	57.8	82.6	69.6	45.0	62.9	61.7	55.7	49.9	49.2
	14:20	59.4	84.2	70.4	42.5	64.4	63.4	57.5	49.9	47.1
	14:25	57.1	81.9	72.5	42.4	62.5	61.1	54.3	48.0	46.7
	14:30	58.2	83.0	70.4	42.5	63.4	62.4	55.6	51.2	49.9
	14:35	56.8	81.6	69.4	43.1	61.1	60.3	55.4	49.0	47.6
	14:40	58.1	82.9	69.2	45.4	62.2	61.2	57.1	52.9	52.0
	14:45	61.5	86.3	80.2	45.3	65.8	64.9	58.3	52.8	51.3
	14:50	54.0	78.8	64.3	44.6	57.8	56.3	52.9	49.8	48.8
	14:55	53.7	78.5	68.0	43.1	59.0	56.9	51.6	47.9	46.6
	15:00	54.7	79.5	76.1	45.3	58.3	56.4	51.9	49.3	48.4
	15:05	52.7	77.5	72.1	43.7	57.5	55.0	50.8	47.6	46.9
	15:10	56.7	81.5	70.9	42.8	62.2	60.7	53.2	47.6	46.3
	15:15	54.3	79.1	65.5	45.0	58.5	57.3	52.6	48.6	48.0
	15:20	56.4	81.2	65.0	46.5	59.5	58.2	56.1	53.1	51.9
	15:25	55.1	79.9	67.6	45.5	60.8	58.4	52.8	49.2	48.5
	15:30	58.2	83.0	72.1	46.1	64.3	62.3	54.1	50.0	49.0
	15:35	59.0	83.8	73.5	46.0	65.1	63.7	54.5	49.5	49.2
	15:40	55.8	80.6	69.0	43.4	62.4	58.9	52.8	47.7	46.9
	15:45	58.7	83.5	75.0	44.6	65.4	62.0	53.5	48.6	47.9
	15:50	55.2	80.0	73.1	41.4	60.4	58.0	52.8	46.3	45.5
	15:55	56.9	81.7	71.2	42.1	63.4	61.1	53.5	49.7	47.2

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2567	16:00	58.5	83.3	72.7	44.7	64.1	62.7	56.0	52.6	51.6
	16:05	58.5	83.3	68.9	47.4	62.4	61.3	57.6	54.0	53.3
	16:10	55.5	80.3	69.6	43.6	60.8	59.3	52.8	49.1	48.0
	16:15	56.3	81.1	74.4	43.0	62.1	60.3	52.8	48.0	46.8
	16:20	56.7	81.5	69.9	44.9	61.6	60.2	53.8	50.0	48.6
	16:25	57.3	82.1	72.8	47.2	63.0	61.0	54.5	50.1	49.3
	16:30	61.3	86.1	80.0	48.5	67.5	64.6	55.7	52.3	51.9
	16:35	76.1	100.9	92.0	52.7	79.7	78.9	76.1	58.4	56.8
	16:40	76.3	101.1	91.2	67.2	81.3	79.9	73.3	69.9	68.9
	16:45	78.8	103.6	95.5	71.9	82.4	81.1	77.2	73.9	73.3
	16:50	77.7	102.5	100.0	71.1	79.7	79.2	75.3	72.3	71.9
	16:55	72.9	97.7	80.4	57.5	75.9	74.8	72.8	67.1	63.8
	17:00	61.9	86.7	73.0	54.5	65.2	64.1	61.4	57.7	56.8
	17:05	59.6	84.4	70.2	53.3	62.6	61.8	59.0	57.1	56.5
	17:10	57.1	81.9	68.9	47.8	60.5	59.7	56.7	51.1	50.6
	17:15	56.1	80.9	64.4	46.9	59.9	59.0	55.4	52.1	50.6
	17:20	55.8	80.6	70.0	46.3	60.0	58.5	53.0	48.8	48.2
	17:25	54.6	79.4	73.4	44.0	58.5	57.6	53.2	47.7	46.5
	17:30	62.5	87.3	82.8	45.2	70.9	61.3	54.1	49.1	48.0
	17:35	60.8	85.6	72.7	54.0	63.0	62.6	60.8	57.8	57.5
	17:40	62.2	87.0	74.7	57.8	63.6	63.3	62.2	60.6	59.8
	17:45	62.3	87.1	69.8	59.0	63.7	63.1	62.1	60.8	60.5
	17:50	62.3	87.1	68.3	58.7	63.9	63.6	62.1	60.7	60.4
	17:55	63.3	88.1	75.6	59.3	64.4	64.0	63.0	61.3	60.7
	18:00	59.5	84.3	71.5	53.8	63.3	61.5	58.7	55.6	55.2
	18:05	55.4	80.2	67.3	52.5	57.4	56.6	55.1	54.1	53.8
	18:10	54.9	79.7	63.5	48.2	58.7	57.8	53.7	51.1	50.7
	18:15	51.2	76.0	61.8	44.2	55.3	54.0	49.6	47.4	46.7
	18:20	51.8	76.6	66.5	43.3	55.7	54.6	49.8	46.4	45.9
	18:25	55.1	79.9	76.6	44.1	60.8	56.6	51.1	46.5	45.6
	18:30	51.6	76.4	67.6	45.2	56.9	54.0	49.1	46.5	46.6
	18:35	55.0	79.8	79.1	44.5	55.8	53.2	48.3	46.1	45.7
	18:40	62.3	87.1	78.9	45.2	68.4	66.8	53.0	48.2	47.5
	18:45	55.5	80.3	69.3	46.0	63.1	58.6	51.3	48.1	47.7
	18:50	51.2	76.0	61.5	44.8	55.8	54.0	49.5	46.2	45.9
	18:55	49.5	74.3	59.5	45.0	54.1	52.9	48.2	46.5	46.2
	19:00	57.1	81.9	76.0	44.9	62.6	57.2	52.3	47.7	46.9
	19:05	56.9	81.7	72.8	45.0	64.5	61.7	49.3	46.7	46.2
	19:10	57.3	82.1	70.6	46.1	64.5	62.5	50.6	47.8	47.5
	19:15	55.6	80.4	76.3	45.0	57.7	55.4	48.8	46.5	46.3
	19:20	49.9	74.7	63.6	43.7	55.3	52.9	47.3	45.6	45.2
	19:25	51.6	76.4	64.9	44.4	56.9	54.5	49.8	46.5	46.0
	19:30	54.0	78.8	69.1	43.7	60.5	56.3	49.9	46.8	46.4
	19:35	51.2	76.0	72.4	44.0	54.4	52.9	46.9	45.5	45.2
	19:40	51.7	76.5	71.7	44.8	54.9	53.9	50.5	46.6	46.3
	19:45	53.6	78.4	68.5	44.6	57.2	55.1	51.6	47.0	46.4
	19:50	56.1	80.9	77.5	44.5	62.1	59.1	51.6	47.3	46.4
	19:55	53.6	78.4	74.5	43.1	59.8	56.0	48.1	45.1	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. 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2567	20:00	52.5	77.3	68.1	44.2	56.4	54.6	50.3	46.4	45.9
	20:05	50.2	75.0	61.1	44.3	54.9	53.5	48.2	45.7	45.3
	20:10	53.1	77.9	73.0	44.3	56.2	54.0	48.5	46.2	45.7
	20:15	50.6	75.4	68.6	44.4	55.6	53.3	47.6	45.7	45.3
	20:20	59.9	84.7	77.2	45.5	66.9	64.1	49.9	47.4	47.0
	20:25	56.1	80.9	75.2	44.8	63.5	59.2	48.9	46.6	46.3
	20:30	48.7	73.5	65.9	44.4	52.6	51.1	47.5	45.8	45.6
	20:35	48.7	73.5	57.8	44.2	53.5	51.0	47.1	45.6	45.3
	20:40	52.8	77.6	77.4	44.6	54.3	51.3	47.4	45.8	45.6
	20:45	48.1	72.9	56.1	44.5	52.3	50.6	47.0	45.7	45.6
	20:50	50.0	74.8	59.2	44.3	53.9	53.0	48.4	46.2	45.8
	20:55	48.1	72.9	60.3	44.5	51.5	50.0	47.0	45.8	45.5
	21:00	55.5	80.3	78.4	44.3	61.0	57.6	47.6	45.5	45.3
	21:05	48.0	72.8	63.7	44.4	53.0	49.8	46.4	45.4	45.3
	21:10	48.7	73.5	60.0	44.1	52.9	51.5	46.9	45.4	45.2
	21:15	50.1	74.9	68.1	43.7	55.2	52.8	47.0	45.5	45.2
	21:20	53.7	78.5	76.1	43.4	56.4	52.2	45.6	44.6	44.4
	21:25	58.4	83.2	74.3	43.6	65.4	63.4	48.6	45.6	45.0
	21:30	59.5	84.3	76.0	42.8	65.6	64.4	51.9	44.8	44.4
	21:35	51.5	76.3	69.9	43.3	56.0	50.0	46.0	44.7	44.4
	21:40	49.1	73.9	66.5	43.7	52.8	51.6	46.5	45.2	44.9
	21:45	52.0	76.8	68.2	44.1	58.2	55.8	47.7	45.7	45.4
	21:50	55.3	80.1	76.5	43.5	61.3	54.4	46.4	45.1	45.0
	21:55	49.1	73.9	63.2	43.6	53.5	50.1	46.9	45.2	45.0
	22:00	53.8	78.6	76.2	43.8	57.3	53.1	48.3	45.9	45.4
	22:05	56.4	81.2	73.6	45.0	63.3	61.3	49.6	47.2	46.8
	22:10	48.4	73.2	63.8	43.5	51.3	50.2	47.0	45.2	44.9
	22:15	51.8	76.6	69.4	43.1	58.9	54.6	46.3	44.4	44.2
	22:20	50.4	75.2	71.9	42.8	55.4	52.8	46.6	44.8	44.3
	22:25	52.1	76.9	70.2	43.0	58.6	55.4	45.7	44.2	44.0
	22:30	52.9	77.7	68.5	43.7	59.6	57.2	47.2	45.3	45.1
	22:35	64.7	89.5	78.7	43.5	72.4	70.0	56.4	45.8	45.3
	22:40	60.9	85.7	80.6	43.2	68.7	67.4	47.8	45.1	44.7
	22:45	63.1	87.9	86.0	41.5	69.7	53.7	46.0	43.6	43.2
	22:50	47.6	72.4	67.7	42.5	49.2	48.2	46.1	45.0	44.8
	22:55	46.4	71.2	55.3	42.6	50.7	48.8	45.2	44.2	44.0
	23:00	61.8	86.6	77.8	43.2	69.0	67.1	47.1	45.0	44.7
	23:05	55.4	80.2	76.5	43.3	61.9	58.6	47.1	44.7	44.5
	23:10	52.4	77.2	68.6	42.6	60.4	56.2	46.6	44.5	44.2
	23:15	47.6	72.4	62.5	42.7	51.8	49.7	46.2	45.0	44.7
	23:20	45.9	70.7	59.8	41.9	50.2	48.0	44.5	43.4	43.1
	23:25	47.6	72.4	60.5	41.7	53.0	51.5	45.1	43.2	43.0
	23:30	48.9	73.7	70.4	41.6	52.6	50.4	44.5	43.0	42.8
	23:35	47.0	71.8	55.3	41.5	52.9	49.8	45.3	43.2	42.9
	23:40	46.0	70.8	56.9	40.4	49.5	48.8	45.0	42.7	42.0
	23:45	47.3	72.1	61.7	41.8	52.0	50.4	44.5	43.1	42.8
	23:50	47.1	71.9	61.5	42.3	51.3	50.0	44.3	43.5	43.3
	23:55	48.1	72.9	58.9	41.6	53.2	52.1	45.6	43.6	43.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY





Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6513 - R6711-6519

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2567	00:00	46.1	70.9	53.9	41.7	49.0	48.5	45.3	43.7	43.4
	00:05	48.4	73.2	61.9	41.7	52.3	50.4	45.3	43.4	43.1
	00:10	48.3	73.1	58.4	42.6	53.8	52.3	45.5	44.0	43.8
	00:15	47.1	71.9	58.2	42.1	51.0	49.9	45.6	43.6	43.3
	00:20	45.8	70.6	55.0	42.2	50.2	49.3	44.2	43.3	43.2
	00:25	49.3	74.1	63.2	41.3	56.5	53.8	44.6	42.6	42.4
	00:30	47.4	72.2	64.3	40.6	53.4	49.0	43.5	42.2	42.1
	00:35	47.2	72.0	60.2	41.5	51.8	50.9	44.9	42.5	42.3
	00:40	43.0	67.8	49.9	41.3	45.2	43.9	42.7	42.2	42.1
	00:45	51.4	76.2	68.4	41.4	58.3	55.0	45.8	42.8	42.3
	00:50	44.8	69.6	54.1	41.4	48.0	47.2	43.9	42.5	42.4
	00:55	59.3	84.1	77.2	41.6	67.9	62.1	44.1	42.7	42.5
	01:00	45.7	70.5	65.3	40.7	49.6	47.5	43.1	42.0	41.7
	01:05	44.0	68.8	53.9	40.7	46.9	45.7	43.4	42.0	41.8
	01:10	55.1	79.9	81.9	39.9	55.7	53.3	46.0	42.4	41.7
	01:15	50.2	75.0	67.1	40.0	54.4	52.6	45.5	41.9	41.3
	01:20	52.0	76.8	69.9	40.7	58.9	54.3	44.6	42.3	41.8
	01:25	46.9	71.7	67.4	40.0	52.9	44.6	42.1	41.1	40.9
	01:30	56.1	80.9	74.4	39.8	64.7	59.3	43.9	41.4	41.1
	01:35	44.8	69.6	66.2	40.1	47.6	46.5	42.8	41.1	40.9
	01:40	45.4	70.2	53.9	40.3	49.5	47.9	44.6	41.5	41.3
	01:45	50.6	75.4	73.2	41.1	56.1	50.7	43.9	42.4	42.3
	01:50	44.1	68.9	51.6	41.3	46.0	45.1	43.7	42.8	42.6
	01:55	46.4	71.2	55.2	42.2	49.0	48.4	45.8	44.8	44.5
	02:00	45.8	70.6	53.6	41.1	47.5	46.7	45.5	45.0	44.8
	02:05	46.5	71.3	61.7	43.1	47.9	47.4	45.8	45.2	45.1
	02:10	58.0	82.8	74.2	44.0	66.3	62.8	46.6	45.3	45.2
	02:15	49.9	74.7	67.6	40.8	54.6	50.6	46.1	45.2	44.9
	02:20	52.5	77.3	76.2	43.9	48.7	48.1	46.1	45.4	45.3
	02:25	45.7	70.5	52.5	43.0	47.2	46.7	45.5	44.9	44.7
	02:30	45.8	70.6	59.8	42.7	47.8	46.5	45.3	44.8	44.7
	02:35	54.1	78.9	73.0	40.1	60.8	57.7	46.6	45.2	45.0
	02:40	47.7	72.5	69.4	42.4	47.2	46.3	45.3	44.8	44.7
	02:45	47.6	72.4	67.3	41.3	48.9	47.6	45.9	45.1	45.0
	02:50	49.3	74.1	68.0	43.1	50.5	49.1	46.4	45.3	45.2
	02:55	48.3	73.1	66.7	42.0	51.8	48.7	46.2	45.6	45.4
	03:00	46.9	71.7	64.4	43.1	48.5	47.4	46.3	45.7	45.6
	03:05	46.7	71.5	57.7	42.5	48.9	47.8	46.3	45.6	45.5
	03:10	46.8	71.6	53.4	41.6	49.0	48.1	46.4	45.8	45.7
	03:15	46.2	71.0	50.5	42.3	47.0	46.7	46.2	45.6	45.5
	03:20	47.3	72.1	65.5	43.6	48.3	47.4	46.2	45.6	45.4
	03:25	55.1	79.9	74.4	43.9	62.2	57.0	46.4	45.6	45.4
	03:30	46.6	71.4	50.5	44.2	47.5	47.2	46.5	45.9	45.8
	03:35	49.8	74.6	73.3	42.0	50.0	48.9	47.6	46.8	46.7
	03:40	49.7	74.5	65.7	44.5	53.7	50.7	48.1	46.8	46.5
	03:45	48.3	73.1	56.4	43.8	50.6	49.7	48.0	46.6	46.3
	03:50	49.3	74.1	64.5	45.8	51.8	50.6	48.2	47.1	46.9
	03:55	47.8	72.6	55.5	44.9	49.0	48.5	47.6	47.0	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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2567	04:00	48.2	73.0	59.2	44.0	49.8	49.3	47.7	47.0	46.9
	04:05	47.9	72.7	56.8	45.0	50.2	48.9	47.4	46.7	46.5
	04:10	48.7	73.5	58.8	44.7	51.4	49.8	48.0	47.2	46.9
	04:15	49.8	74.6	66.6	45.5	54.8	49.7	48.0	47.3	47.1
	04:20	48.4	73.2	53.9	45.9	49.5	49.0	48.3	47.7	47.5
	04:25	48.5	73.3	59.4	44.1	51.2	49.2	48.1	47.5	47.3
	04:30	49.2	74.0	65.5	43.8	50.4	50.0	49.2	47.9	47.8
	04:35	50.0	74.8	62.6	46.0	52.7	51.4	48.9	48.1	47.9
	04:40	48.9	73.7	54.5	45.3	50.1	49.6	48.7	48.3	48.1
	04:45	50.9	75.7	68.8	44.0	52.0	51.0	48.9	48.2	48.1
	04:50	49.1	73.9	53.3	43.6	50.6	50.3	49.0	48.3	48.1
	04:55	49.2	74.0	55.7	44.2	50.6	50.0	49.0	48.3	48.1
	05:00	49.1	73.9	52.9	47.2	49.8	49.6	49.1	48.6	48.5
	05:05	50.2	75.0	70.3	45.5	51.4	50.6	49.3	48.6	48.5
	05:10	49.6	74.4	56.8	45.7	50.6	50.2	49.5	48.9	48.8
	05:15	50.7	75.5	65.3	45.7	53.6	52.1	50.0	49.2	48.9
	05:20	50.3	75.1	63.6	47.4	52.5	51.8	49.8	49.0	48.8
	05:25	50.9	75.7	59.3	47.6	53.6	53.0	50.2	49.3	49.1
	05:30	50.2	75.0	57.4	45.6	51.7	51.2	50.0	49.2	49.1
	05:35	48.5	73.3	61.2	43.6	50.7	50.3	48.0	45.0	44.7
	05:40	46.5	71.3	53.0	43.6	48.9	48.3	46.0	44.9	44.6
	05:45	56.5	81.3	75.3	42.9	62.3	56.8	47.9	44.4	44.0
	05:50	51.8	76.6	65.6	43.6	57.2	54.9	48.9	45.7	45.1
	05:55	51.7	76.5	66.9	44.3	56.8	54.6	48.5	46.2	45.9
	06:00	52.4	77.2	65.4	44.1	57.2	56.1	50.4	46.7	46.1
	06:05	57.4	82.2	71.8	45.7	61.9	60.1	55.6	50.5	49.6
	06:10	57.6	82.4	75.6	46.9	62.5	61.1	55.6	51.6	50.8
	06:15	58.6	83.4	71.7	48.1	62.9	61.7	57.6	53.6	52.2
	06:20	57.8	82.6	72.6	47.6	61.8	60.2	56.1	52.6	51.7
	06:25	57.2	82.0	71.1	47.2	61.5	60.1	56.2	51.7	50.2
	06:30	56.2	81.0	70.8	47.2	59.9	59.0	54.7	51.4	50.6
	06:35	57.0	81.8	75.5	47.6	60.3	59.4	55.9	52.2	51.8
	06:40	58.9	83.7	74.6	48.9	61.5	60.3	56.7	53.1	52.5
	06:45	57.8	82.6	67.4	49.3	60.9	60.0	57.1	54.6	53.5
	06:50	58.3	83.1	65.7	49.3	62.0	61.3	57.3	54.3	53.9
	06:55	62.0	86.8	82.9	48.0	63.6	61.5	57.5	53.3	52.1
	07:00	57.7	82.5	67.0	49.7	61.3	60.6	56.9	53.7	53.0
	07:05	62.0	86.8	74.8	52.2	65.8	64.1	60.8	57.7	56.8
	07:10	61.3	86.1	73.0	50.6	64.4	63.5	60.7	57.5	56.2
	07:15	60.3	85.1	69.6	49.0	64.1	62.9	59.5	56.2	55.5
	07:20	60.9	85.7	72.9	52.2	64.7	63.4	59.9	56.2	55.3
	07:25	62.6	87.4	73.5	51.0	66.6	65.5	61.7	56.2	55.2
	07:30	60.5	85.3	73.7	50.8	64.5	62.4	59.6	55.3	53.9
	07:35	61.7	86.5	75.3	50.6	67.0	65.8	59.1	55.7	54.8
	07:40	57.1	81.9	67.6	48.8	60.5	59.7	56.1	53.3	52.4
	07:45	57.7	82.5	69.4	48.3	61.9	60.7	56.6	53.1	52.1
	07:50	58.9	83.7	70.5	49.8	63.2	61.9	57.4	53.7	52.9
	07:55	60.4	85.2	72.4	48.4	64.5	63.5	59.3	55.1	54.1

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2567	08:00	62.1	86.9	74.7	48.8	65.1	64.4	61.8	57.8	56.5
	08:05	61.7	86.5	71.3	47.8	66.5	64.9	60.2	56.7	55.7
	08:10	60.0	84.8	69.9	48.5	64.0	63.3	58.6	53.6	52.6
	08:15	58.1	82.9	71.9	46.7	63.1	61.3	56.2	52.8	52.1
	08:20	55.4	80.2	69.2	46.3	60.6	58.5	53.5	49.8	49.1
	08:25	58.7	83.5	77.8	46.2	65.7	63.2	52.6	49.1	48.5
	08:30	59.1	83.9	77.1	46.4	62.5	61.5	58.3	53.3	51.0
	08:35	63.6	88.4	84.9	48.9	67.3	66.4	61.5	56.6	55.7
	08:40	60.0	84.8	73.9	50.4	65.4	62.3	58.6	55.0	53.7
	08:45	59.3	84.1	69.5	45.7	62.9	62.3	58.7	53.3	52.1
	08:50	61.5	86.3	73.4	46.3	67.1	65.8	58.8	53.9	52.0
	08:55	56.1	80.9	73.2	46.0	60.1	58.9	54.7	50.4	49.7
	09:00	52.8	77.6	67.2	44.7	57.9	55.6	50.5	47.7	47.2
	09:05	55.6	80.4	71.3	45.2	60.5	58.2	52.3	48.3	47.8
	09:10	56.3	81.1	71.7	45.1	61.7	60.0	54.1	50.3	49.8
	09:15	55.3	80.1	70.9	46.1	60.0	59.0	52.8	49.7	49.1
	09:20	58.9	83.7	73.3	45.2	67.6	64.1	50.9	47.7	47.2
	09:25	54.7	79.5	67.2	45.5	59.1	57.7	53.4	49.9	48.9
	09:30	57.9	82.7	68.6	45.7	63.5	61.7	55.7	50.6	49.9
	09:35	57.1	81.9	71.6	49.5	61.5	60.0	55.4	52.7	52.3
	09:40	59.3	84.1	72.7	52.8	62.4	61.8	58.5	55.4	54.6
	09:45	58.2	83.0	74.6	52.4	62.1	60.5	56.2	54.7	54.3
	09:50	56.8	81.6	69.3	44.4	60.4	59.3	56.2	50.3	49.6
	09:55	56.1	80.9	69.7	45.1	60.2	59.0	55.1	50.2	49.3
	10:00	58.2	83.0	69.8	46.1	62.1	61.2	57.7	53.5	51.6
	10:05	56.4	81.2	66.8	45.0	60.1	59.1	55.4	52.4	51.4
	10:10	57.7	82.5	67.8	42.6	61.8	61.0	56.6	50.4	48.8
	10:15	60.8	85.6	71.1	46.1	65.1	63.8	59.4	55.6	54.9
	10:20	60.4	85.2	75.0	44.0	65.2	64.3	58.4	48.7	47.6
	10:25	54.9	79.7	71.5	45.3	59.5	58.0	52.9	50.2	49.3
	10:30	56.7	81.5	67.7	44.3	60.7	59.5	55.7	50.4	49.8
	10:35	56.8	81.6	69.2	45.1	61.2	60.5	55.4	51.0	49.7
	10:40	55.1	79.9	68.6	44.0	59.8	58.0	54.4	47.4	46.4
	10:45	56.5	81.3	67.0	45.5	61.2	60.2	54.9	49.7	49.0
	10:50	52.8	77.6	67.9	44.2	58.2	56.3	50.5	46.5	46.2
	10:55	55.2	80.0	73.3	42.7	60.4	58.3	52.5	47.7	46.5
	11:00	54.8	79.6	67.5	45.0	59.3	58.2	53.2	49.0	48.2
	11:05	58.1	82.9	73.6	44.4	63.8	61.6	55.9	49.9	47.6
	11:10	53.1	77.9	67.4	45.3	57.8	56.5	51.3	47.9	47.4
	11:15	54.7	79.5	77.4	44.7	59.5	57.8	51.4	48.0	47.1
	11:20	58.5	83.3	70.5	51.1	62.4	61.4	57.1	53.7	53.3
	11:25	55.7	80.5	69.4	50.4	60.4	59.1	53.7	51.5	51.2
	11:30	56.1	80.9	65.8	50.4	60.1	59.4	54.2	51.9	51.7
	11:35	57.3	82.1	72.2	44.5	61.1	60.2	56.0	52.2	51.2
	11:40	57.6	82.4	71.6	43.7	63.0	60.6	55.2	51.1	49.4
	11:45	54.6	79.4	68.6	44.6	59.7	58.0	52.1	48.5	47.8
	11:50	60.8	85.6	76.6	45.2	66.8	64.5	58.0	51.6	49.3
	11:55	56.2	81.0	76.0	44.3	60.3	58.6	54.2	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. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดบ้านแก้ว (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2567	12:00	53.3	78.1	68.9	43.0	57.4	56.2	52.1	48.0	47.3
	12:05	52.5	77.3	64.9	43.7	55.7	54.7	51.3	48.7	48.0
	12:10	52.4	77.2	67.9	43.1	57.3	55.5	49.8	46.5	45.9
	12:15	51.6	76.4	66.7	42.0	57.1	55.2	48.9	45.2	44.6
	12:20	52.6	77.4	69.4	43.1	56.8	54.9	50.3	46.9	46.4
	12:25	59.2	84.0	73.1	44.6	63.5	62.6	57.8	50.6	49.0
	12:30	52.5	77.3	67.3	42.7	59.9	56.3	48.8	45.7	45.3
	12:35	62.8	87.6	93.2	41.8	59.8	58.3	51.1	47.2	46.8
	12:40	60.4	85.2	72.0	42.6	64.5	63.6	60.1	50.0	48.7
	12:45	59.4	84.2	83.1	50.3	63.2	61.5	54.9	52.9	52.6
	12:50	56.8	81.6	72.4	51.0	60.4	58.3	55.0	52.2	52.0
	12:55	56.3	81.1	67.0	44.8	59.5	58.1	55.7	53.4	52.6
	13:00	54.8	79.6	64.7	44.9	58.5	57.7	54.0	50.6	49.6
	13:05	56.3	81.1	68.5	44.2	59.9	59.0	55.4	50.8	49.3
	13:10	52.6	77.4	67.1	43.1	56.4	55.7	51.4	48.0	47.3
	13:15	57.4	82.2	72.1	42.8	62.5	61.5	55.2	49.7	47.7
	13:20	55.6	80.4	68.9	43.9	60.0	59.0	54.0	49.8	48.8
	13:25	57.2	82.0	69.0	42.7	61.1	60.2	56.6	49.9	48.4
	13:30	59.6	84.4	73.3	44.5	64.5	63.6	56.4	47.6	46.9
	13:35	52.5	77.3	64.3	43.2	57.5	56.7	50.2	47.2	46.9
	13:40	54.1	78.9	72.2	42.9	59.6	56.4	52.6	47.0	46.2
	13:45	54.5	79.3	68.3	42.4	59.7	58.4	52.2	47.8	46.8
	13:50	54.4	79.2	65.0	43.0	58.5	57.2	53.5	47.7	46.8
	13:55	64.2	89.0	90.1	43.3	62.6	58.8	52.4	48.3	47.4
	14:00	53.7	78.5	68.5	43.4	59.3	57.5	51.5	48.2	46.8
	14:05	53.0	77.8	66.5	42.2	57.9	56.3	51.3	46.7	45.8
	14:10	53.2	78.0	68.0	41.6	57.2	55.3	50.9	46.1	45.3
	14:15	56.6	81.4	69.2	41.8	61.1	60.2	55.1	49.0	47.5
	14:20	53.1	77.9	69.8	41.4	56.8	55.6	52.1	47.2	46.2
	14:25	51.2	76.0	65.7	42.3	56.3	54.5	49.6	45.3	44.7
	14:30	55.0	79.8	70.0	42.2	60.5	59.1	52.1	46.1	45.2
	14:35	54.3	79.1	75.4	41.7	59.1	56.8	48.7	44.8	44.1
	14:40	50.7	75.5	63.8	41.0	55.4	54.5	49.2	44.8	44.2
	14:45	52.8	77.6	67.1	42.6	59.1	56.9	50.0	46.5	45.7
	14:50	52.6	77.4	66.4	43.0	57.1	56.0	50.1	45.9	45.2
	14:55	53.5	78.3	68.3	41.4	57.5	56.4	51.6	47.3	46.8
	15:00	55.5	80.3	73.1	42.2	61.2	58.2	49.9	45.9	45.1
	15:05	59.4	84.2	76.9	43.2	65.0	62.8	56.6	51.4	50.1
	15:10	53.7	78.5	71.8	43.4	57.5	56.2	51.9	47.1	46.3
	15:15	55.3	80.1	69.2	43.7	60.3	58.7	52.8	47.7	46.9
	15:20	53.8	78.6	79.4	42.5	56.2	53.7	48.7	45.5	44.7
	15:25	53.1	77.9	69.4	43.8	56.0	54.7	51.8	49.4	49.0
	15:30	55.4	80.2	72.7	43.1	58.6	57.3	52.7	49.2	48.2
	15:35	55.6	80.4	66.9	46.2	59.2	58.5	54.7	51.2	50.3
	15:40	58.2	83.0	78.0	46.3	61.2	58.3	53.9	50.8	49.4
	15:45	56.9	81.7	69.3	45.0	60.0	59.6	55.8	51.5	50.8
	15:50	55.4	80.2	70.4	47.2	59.0	57.3	53.3	51.1	50.4
	15:55	57.1	81.9	74.1	48.5	63.2	57.7	53.5	51.1	50.3

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2567	16:00	55.3	80.1	68.6	48.5	59.3	57.6	53.7	51.1	50.6
	16:05	54.9	79.7	66.0	48.1	58.9	57.3	54.1	51.8	51.1
	16:10	56.7	81.5	72.4	48.2	61.0	59.7	55.0	51.5	50.8
	16:15	59.4	84.2	76.4	48.0	65.1	63.1	55.9	52.0	51.1
	16:20	54.8	79.6	71.4	45.3	58.8	57.4	53.3	49.3	48.7
	16:25	57.9	82.7	70.4	45.9	63.2	62.3	55.2	51.4	50.7
	16:30	54.7	79.5	71.4	46.3	58.9	57.1	52.5	49.3	48.8
	16:35	55.7	80.5	70.8	47.5	60.6	58.4	53.5	51.4	50.8
	16:40	57.6	82.4	82.2	48.2	62.3	58.7	53.7	51.3	50.8
	16:45	57.3	82.1	71.9	48.0	61.4	59.9	55.3	52.1	51.0
	16:50	57.7	82.5	68.9	48.8	62.7	61.4	55.9	52.6	51.9
	16:55	59.9	84.7	71.3	48.9	64.4	63.9	57.1	52.7	52.2
	17:00	56.2	81.0	69.4	49.0	59.7	58.5	54.8	52.3	51.9
	17:05	56.3	81.1	67.5	48.9	60.7	59.1	54.7	51.8	51.5
	17:10	55.7	80.5	66.5	49.4	60.0	57.8	54.6	51.9	51.5
	17:15	57.8	82.6	72.3	47.5	64.6	61.2	54.7	51.2	50.4
	17:20	60.4	85.2	80.5	48.9	63.0	61.0	56.1	52.2	51.4
	17:25	57.6	82.4	72.4	51.1	61.5	59.8	55.9	53.6	53.2
	17:30	59.5	84.3	82.3	50.3	64.3	63.0	56.9	53.2	52.7
	17:35	57.7	82.5	68.9	49.8	62.5	60.1	56.5	53.0	52.4
	17:40	60.0	84.8	78.6	49.1	62.7	60.2	56.3	53.8	53.0
	17:45	61.3	86.1	87.5	50.8	62.3	59.8	55.7	52.4	52.2
	17:50	56.4	81.2	72.0	47.6	59.6	58.4	54.0	51.5	50.6
	17:55	55.7	80.5	67.7	45.6	60.0	58.6	54.7	50.1	49.3
	18:00	53.1	77.9	69.2	45.7	58.0	56.2	50.8	48.2	47.5
	18:05	55.9	80.7	72.6	45.7	60.4	59.1	54.1	49.3	48.3
	18:10	51.9	76.7	68.8	43.9	58.0	56.6	48.8	46.0	45.6
	18:15	59.6	84.4	79.0	45.5	67.1	58.3	51.9	48.1	47.5
	18:20	56.9	81.7	80.7	46.5	61.1	58.3	50.5	48.6	48.3
	18:25	54.6	79.4	78.2	47.1	57.2	54.9	50.4	48.5	48.3
	18:30	51.8	76.6	70.3	46.3	56.3	55.0	49.6	48.2	47.9
	18:35	58.0	82.8	77.7	48.1	59.3	56.9	52.2	49.7	49.5
	18:40	53.3	78.1	73.2	46.9	58.7	55.8	49.9	48.1	47.9
	18:45	55.2	80.0	75.7	47.4	59.2	56.9	52.1	49.3	48.9
	18:50	56.0	80.8	73.2	49.4	61.3	59.1	52.7	50.6	50.3
	18:55	54.1	78.9	70.3	49.3	59.7	57.4	51.7	50.3	50.2
	19:00	53.8	78.6	70.6	49.3	56.6	54.5	50.9	50.2	50.1
	19:05	52.0	76.8	63.6	48.7	54.8	53.2	51.3	50.0	49.9
	19:10	53.6	78.4	68.7	48.5	58.7	55.5	51.4	49.9	49.8
	19:15	54.7	79.5	70.4	48.9	60.9	57.5	51.7	50.2	50.0
	19:20	52.1	76.9	61.9	49.0	55.7	54.4	51.2	50.1	50.0
	19:25	52.7	77.5	61.7	48.6	56.2	54.9	51.6	50.2	50.0
	19:30	52.1	76.9	59.1	49.0	55.6	54.5	51.1	50.2	49.9
	19:35	54.3	79.1	73.7	48.9	55.9	54.5	51.6	50.5	50.2
	19:40	53.9	78.7	71.5	48.6	56.1	55.1	51.1	50.1	49.9
	19:45	52.4	77.2	64.8	49.1	56.2	54.7	50.9	50.2	50.0
	19:50	55.3	80.1	73.4	49.5	61.3	57.4	52.3	50.7	50.4
	19:55	56.5	81.3	69.5	48.1	62.7	61.1	52.9	50.6	50.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2567	20:00	52.3	77.1	61.1	49.2	55.5	54.2	51.3	50.4	50.2
	20:05	53.0	77.8	61.7	49.1	56.3	54.9	52.1	50.8	50.5
	20:10	53.8	78.6	67.6	49.7	56.7	55.3	52.3	51.0	50.8
	20:15	54.4	79.2	63.2	49.9	59.7	57.7	52.5	51.2	50.9
	20:20	53.9	78.7	67.5	49.8	57.3	56.0	52.4	51.1	50.9
	20:25	53.5	78.3	65.7	50.4	56.6	54.7	52.4	51.7	51.5
	20:30	53.0	77.8	63.4	50.4	56.0	54.6	52.2	51.4	51.2
	20:35	54.1	78.9	67.2	49.8	57.3	55.8	51.8	51.1	51.0
	20:40	55.6	80.4	67.1	49.8	61.4	57.7	53.5	51.5	51.0
	20:45	60.0	84.8	74.1	47.3	67.2	65.5	52.3	49.9	49.1
	20:50	57.1	81.9	76.7	44.7	62.1	59.9	51.6	47.5	47.0
	20:55	49.4	74.2	63.0	43.5	53.6	51.7	48.3	45.6	45.3
	21:00	55.5	80.3	77.4	44.7	59.6	56.6	49.4	46.6	46.1
	21:05	50.2	75.0	68.7	44.2	54.8	53.6	47.5	45.6	45.4
	21:10	49.4	74.2	61.4	43.8	52.4	51.8	48.5	46.0	45.6
	21:15	49.6	74.4	58.4	45.7	52.8	51.9	48.8	47.3	47.1
	21:20	50.5	75.3	64.5	45.6	54.9	53.2	48.5	47.0	46.8
	21:25	50.2	75.0	65.3	44.8	54.0	51.7	48.1	47.1	46.9
	21:30	51.2	76.0	67.2	45.3	56.0	53.5	48.1	46.6	46.2
	21:35	47.8	72.6	57.6	42.7	53.7	50.6	45.8	44.0	43.7
	21:40	52.8	77.6	73.7	43.5	58.4	54.7	46.2	44.6	44.4
	21:45	49.3	74.1	63.1	42.9	54.3	51.4	46.6	44.4	44.1
	21:50	54.4	79.2	69.5	42.9	59.9	59.1	49.7	44.8	44.3
	21:55	49.8	74.6	61.5	42.6	55.4	52.6	46.7	44.1	43.9
	22:00	57.0	81.8	72.9	43.1	65.0	61.9	48.9	45.2	44.5
	22:05	55.8	80.6	73.9	42.8	62.1	59.9	49.4	44.8	44.3
	22:10	47.4	72.2	60.9	42.5	51.0	49.3	45.9	44.3	43.8
	22:15	52.3	77.1	64.4	42.7	60.2	58.7	47.1	44.1	44.0
	22:20	50.9	75.7	61.9	41.7	59.5	52.6	45.9	43.3	43.1
	22:25	46.6	71.4	55.8	41.3	52.0	50.1	44.1	42.7	42.5
	22:30	52.9	77.7	66.4	41.2	60.5	58.9	44.7	42.9	42.7
	22:35	49.1	73.9	67.8	41.9	55.2	51.6	44.8	43.2	43.0
	22:40	52.1	76.9	68.4	42.2	59.9	58.5	45.9	43.3	43.2
	22:45	56.0	80.8	69.8	41.4	62.8	60.6	47.1	43.8	43.1
	22:50	54.6	79.4	70.6	41.8	60.8	60.5	45.0	43.2	42.8
	22:55	49.7	74.5	61.9	42.0	57.6	51.8	45.2	43.1	42.8
	23:00	62.3	87.1	71.8	43.4	68.4	67.6	59.8	46.1	45.0
	23:05	53.3	78.1	64.1	42.8	58.7	57.0	51.0	45.1	44.6
	23:10	57.2	82.0	72.6	43.4	63.1	61.6	51.7	44.9	44.7
	23:15	54.4	79.2	69.5	43.5	59.1	58.4	50.9	45.0	44.7
	23:20	52.5	77.3	64.6	43.5	59.0	57.2	47.7	44.8	44.6
	23:25	52.7	77.5	62.6	42.8	57.4	56.5	49.1	44.6	44.4
	23:30	49.0	73.8	64.0	43.2	55.3	51.8	45.9	44.7	44.5
	23:35	54.8	79.6	61.5	43.6	59.1	58.2	54.0	46.2	45.2
	23:40	55.3	80.1	61.1	42.5	58.6	58.2	55.6	44.7	43.9
	23:45	52.0	76.8	60.0	41.9	57.2	56.8	46.9	43.3	43.0
	23:50	54.8	79.6	65.8	42.6	59.3	58.5	53.4	44.2	44.0
	23:55	59.6	84.4	84.2	42.9	61.7	58.7	55.5	44.4	44.1

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2567	00:00	54.9	79.7	65.5	43.0	58.7	58.1	53.4	44.8	44.3
	00:05	55.5	80.3	65.5	43.8	59.6	58.7	55.7	45.3	44.7
	00:10	59.6	84.4	77.1	44.3	64.9	62.7	53.0	45.5	45.3
	00:15	53.1	77.9	60.2	43.3	57.3	57.0	49.6	44.9	44.6
	00:20	55.6	80.4	64.5	43.3	60.7	59.0	54.6	45.5	44.7
	00:25	67.4	92.2	84.7	43.5	76.2	73.6	50.3	44.9	44.8
	00:30	50.6	75.4	61.9	43.9	57.1	53.3	48.2	45.6	45.1
	00:35	56.1	80.9	77.3	44.8	58.2	57.3	50.2	48.0	47.7
	00:40	54.3	79.1	61.1	44.5	57.9	57.2	53.2	48.0	47.3
	00:45	53.7	78.5	60.2	44.5	57.8	57.4	51.3	48.6	48.2
	00:50	51.9	76.7	65.3	43.2	57.5	56.4	48.8	45.0	44.2
	00:55	61.5	86.3	80.8	42.5	70.1	58.2	44.9	43.7	43.5
	01:00	67.7	92.5	84.8	42.1	76.0	74.1	45.1	43.4	43.3
	01:05	70.2	95.0	87.4	42.6	78.3	76.1	51.4	44.3	44.1
	01:10	71.8	96.6	90.8	42.3	80.0	77.9	45.8	43.7	43.6
	01:15	70.1	94.9	90.1	42.9	79.3	68.5	48.5	44.2	44.0
	01:20	50.7	75.5	69.0	43.5	56.5	55.8	46.6	44.8	44.5
	01:25	56.4	81.2	77.2	42.6	64.0	61.4	45.0	43.9	43.7
	01:30	49.8	74.6	57.8	41.9	55.0	54.2	46.3	43.7	43.3
	01:35	53.4	78.2	72.2	43.9	57.8	54.8	51.4	45.0	44.8
	01:40	48.9	73.7	59.2	43.9	54.0	51.2	46.4	44.9	44.7
	01:45	52.6	77.4	73.6	44.4	58.5	56.0	49.7	45.5	45.2
	01:50	47.6	72.4	55.5	44.1	50.9	50.7	45.9	45.1	45.0
	01:55	49.6	74.4	61.5	42.3	53.0	51.5	49.4	44.6	44.3
	02:00	46.4	71.2	52.4	42.9	50.1	49.6	45.0	44.0	43.8
	02:05	47.5	72.3	51.3	43.7	50.1	49.8	46.2	45.3	45.2
	02:10	46.9	71.7	53.9	44.3	49.1	48.7	46.4	45.4	45.3
	02:15	51.4	76.2	72.7	44.4	52.5	49.5	46.2	45.4	45.3
	02:20	50.7	75.5	69.5	45.3	54.1	52.2	47.7	46.4	46.2
	02:25	48.9	73.7	66.1	45.1	51.6	50.7	48.2	46.4	46.1
	02:30	48.1	72.9	72.0	44.6	49.4	48.6	46.2	45.6	45.5
	02:35	47.1	71.9	57.5	44.6	49.1	48.0	46.6	45.7	45.6
	02:40	54.4	79.2	78.7	43.3	49.0	47.7	45.5	44.7	44.6
	02:45	45.8	70.6	50.2	43.9	47.7	46.9	45.5	44.8	44.7
	02:50	47.1	71.9	54.1	44.5	49.4	48.8	46.7	45.3	45.1
	02:55	47.5	72.3	58.5	43.6	52.3	49.4	46.0	44.9	44.7
	03:00	46.8	71.6	56.6	43.7	48.8	48.1	46.0	45.0	44.7
	03:05	46.0	70.8	60.6	43.8	47.3	46.8	45.5	44.9	44.8
	03:10	45.4	70.2	54.3	43.2	47.1	46.6	45.0	44.3	44.2
	03:15	51.6	76.4	69.0	43.9	57.1	54.3	47.3	45.4	44.9
	03:20	46.6	71.4	55.7	42.8	48.8	48.2	46.1	45.0	44.8
	03:25	46.4	71.2	62.1	43.5	49.0	47.9	45.4	44.6	44.4
	03:30	45.4	70.2	52.9	43.7	47.4	46.7	45.1	44.7	44.5
	03:35	46.5	71.3	53.8	43.5	49.1	47.9	45.9	44.5	44.3
	03:40	47.4	72.2	55.4	43.6	49.7	49.0	47.1	44.6	44.4
	03:45	47.8	72.6	53.1	44.6	49.4	49.0	47.7	46.4	46.0
	03:50	53.2	78.0	74.3	44.2	57.5	51.4	45.7	45.1	45.0
	03:55	55.9	80.7	76.2	44.0	63.9	52.4	47.3	45.2	45.0

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2567	04:00	46.1	70.9	52.1	43.9	47.9	47.3	45.8	45.3	45.1
	04:05	47.4	72.2	54.5	44.4	49.1	48.7	47.3	45.6	45.3
	04:10	47.5	72.3	52.4	44.6	49.1	48.6	47.4	46.5	46.2
	04:15	50.4	75.2	64.3	45.4	54.9	52.4	48.7	47.4	46.9
	04:20	52.7	77.5	71.8	44.9	56.0	52.8	48.0	45.9	45.7
	04:25	46.6	71.4	55.9	42.9	49.5	48.1	45.9	45.1	45.0
	04:30	46.1	70.9	57.8	42.3	48.0	47.0	45.4	44.8	44.7
	04:35	45.3	70.1	55.2	43.5	46.6	46.1	45.2	44.5	44.3
	04:40	46.5	71.3	56.2	43.8	49.1	48.5	45.8	45.1	44.8
	04:45	46.2	71.0	55.3	43.8	48.0	47.1	45.9	45.2	45.0
	04:50	46.8	71.6	54.5	44.2	48.9	48.1	46.4	45.3	45.2
	04:55	49.0	73.8	62.6	43.7	54.1	52.3	47.1	45.3	44.8
	05:00	46.4	71.2	53.9	43.7	49.0	48.0	45.8	44.8	44.7
	05:05	48.6	73.4	66.4	44.3	53.0	50.9	46.9	45.8	45.6
	05:10	48.4	73.2	57.4	44.4	51.6	50.1	47.4	45.9	45.7
	05:15	49.0	73.8	63.1	44.2	52.9	50.5	46.9	45.5	45.1
	05:20	48.7	73.5	67.6	44.1	51.9	50.2	47.3	45.6	45.4
	05:25	46.1	70.9	53.2	43.0	48.6	47.8	45.6	44.5	44.3
	05:30	48.5	73.3	56.5	43.2	51.1	50.4	48.0	45.8	45.2
	05:35	49.2	74.0	66.4	43.2	55.3	49.7	46.6	44.7	44.4
	05:40	47.6	72.4	56.4	43.9	51.1	49.9	46.5	45.3	45.1
	05:45	50.6	75.4	62.5	44.0	54.4	53.5	49.3	46.4	45.5
	05:50	54.3	79.1	64.9	45.9	57.4	56.8	54.1	49.0	48.1
	05:55	56.4	81.2	71.2	44.9	60.5	59.1	55.2	49.1	48.1
	06:00	57.2	82.0	74.9	46.5	61.8	60.1	56.0	51.7	50.4
	06:05	59.3	84.1	71.5	47.2	64.5	63.1	57.3	53.6	53.1
	06:10	60.8	85.6	75.4	46.6	65.9	63.7	59.0	53.9	52.2
	06:15	59.8	84.6	75.9	48.0	65.2	63.4	57.6	53.2	52.1
	06:20	60.6	85.4	76.4	47.4	66.3	64.0	58.2	53.3	52.5
	06:25	58.8	83.6	73.8	49.3	62.9	62.2	57.3	53.6	52.9
	06:30	57.6	82.4	67.7	49.7	60.9	60.4	57.1	53.5	52.8
	06:35	61.2	86.0	83.5	50.0	65.0	63.9	59.7	54.8	53.7
	06:40	60.3	85.1	79.8	50.6	63.0	62.4	59.6	56.0	55.2
	06:45	63.0	87.8	82.7	50.6	66.2	63.7	58.3	55.0	54.1
	06:50	62.2	87.0	80.4	50.3	65.0	63.1	59.9	56.5	55.2
	06:55	61.7	86.5	71.6	51.2	64.6	64.1	61.6	57.4	56.6
	07:00	61.2	86.0	82.8	54.4	64.1	62.9	60.0	57.2	56.7
	07:05	59.3	84.1	70.7	50.6	62.7	61.9	58.5	55.2	54.5
	07:10	60.0	84.8	71.1	50.6	63.4	62.6	59.6	56.0	55.1
	07:15	62.3	87.1	80.4	51.3	65.0	64.4	60.1	55.9	54.8
	07:20	58.2	83.0	72.1	50.1	61.2	60.4	57.4	54.5	53.5
	07:25	59.7	84.5	75.7	49.6	62.2	61.2	58.2	54.0	52.9
	07:30	61.7	86.5	73.8	51.0	65.8	64.7	60.8	54.9	54.0
	07:35	61.3	86.1	73.0	53.6	65.1	63.4	60.1	57.2	56.5
	07:40	60.9	85.7	75.7	53.3	66.0	64.3	58.4	55.6	55.2
	07:45	59.4	84.2	71.9	53.3	62.9	61.9	58.6	56.0	55.4
	07:50	59.7	84.5	70.7	52.0	63.4	62.7	58.6	55.1	54.0
	07:55	57.9	82.7	69.9	51.0	60.4	59.8	57.3	54.3	53.6

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2567	08:00	58.7	83.5	69.2	51.1	62.9	61.3	57.6	54.5	53.9
	08:05	61.1	85.9	73.5	51.9	66.2	63.7	59.1	55.2	54.2
	08:10	61.5	86.3	75.9	51.0	66.0	64.8	60.0	56.0	55.2
	08:15	61.8	86.6	76.1	55.0	66.5	64.2	60.5	57.8	57.5
	08:20	62.2	87.0	74.0	53.3	65.4	64.7	61.7	58.7	57.8
	08:25	62.0	86.8	71.4	52.5	64.9	64.4	62.0	55.8	54.5
	08:30	61.2	86.0	72.0	52.1	65.4	64.5	60.1	54.9	54.1
	08:35	61.6	86.4	71.8	52.6	65.6	64.9	60.7	57.2	56.2
	08:40	57.7	82.5	68.6	50.9	61.0	60.2	57.2	53.5	52.9
	08:45	59.8	84.6	74.1	50.9	64.9	63.1	57.4	53.8	53.3
	08:50	58.3	83.1	68.7	49.3	61.3	60.5	57.9	54.7	54.1
	08:55	57.5	82.3	69.9	46.7	61.5	60.3	56.5	52.2	50.9
	09:00	58.1	82.9	72.8	47.0	62.3	61.4	56.9	52.4	51.2
	09:05	61.4	86.2	71.4	47.0	64.9	64.3	61.2	52.1	50.5
	09:10	55.6	80.4	71.7	46.0	61.0	58.9	53.2	49.8	49.0
	09:15	60.2	85.0	70.2	46.8	64.4	63.6	59.7	51.0	50.4
	09:20	56.6	81.4	71.4	46.6	62.7	60.8	53.3	49.2	48.5
	09:25	59.5	84.3	72.3	45.3	64.4	63.5	57.4	49.8	48.3
	09:30	55.7	80.5	70.9	45.0	60.7	59.2	53.7	49.0	48.2
	09:35	55.3	80.1	70.6	45.5	59.2	58.0	54.2	50.4	49.7
	09:40	55.7	80.5	72.5	44.1	58.7	57.0	52.8	48.5	47.8
	09:45	56.2	81.0	73.5	45.4	60.3	58.6	54.6	50.2	49.1
	09:50	53.9	78.7	65.6	46.3	58.0	56.8	53.0	50.1	49.5
	09:55	53.6	78.4	69.3	44.7	59.5	57.2	50.6	47.4	46.8
	10:00	53.0	77.8	66.7	45.9	57.1	55.3	51.8	48.4	47.9
	10:05	56.7	81.5	70.6	44.7	62.4	60.3	54.1	49.1	48.6
	10:10	56.5	81.3	69.2	44.4	61.0	59.7	55.1	50.6	47.9
	10:15	55.0	79.8	69.5	44.1	60.9	58.3	51.4	48.0	47.6
	10:20	51.1	75.9	64.7	44.0	55.5	53.5	49.3	47.1	46.2
	10:25	52.7	77.5	68.8	42.6	57.3	56.3	50.2	46.4	45.4
	10:30	53.1	77.9	69.6	42.8	58.0	56.5	50.9	47.1	46.2
	10:35	57.8	82.6	71.1	43.9	62.1	61.2	56.4	50.4	48.8
	10:40	59.2	84.0	76.4	42.4	64.1	62.0	56.5	49.1	46.9
	10:45	61.7	86.5	79.5	43.7	66.7	65.0	59.4	54.3	52.9
	10:50	63.2	88.0	77.6	42.0	69.4	67.5	60.7	52.0	48.5
	10:55	59.9	84.7	72.0	44.4	63.3	62.5	59.4	54.2	53.2
	11:00	55.4	80.2	74.0	43.0	60.5	58.7	52.0	46.1	45.3
	11:05	57.4	82.2	75.8	43.8	61.9	60.5	54.7	50.6	49.8
	11:10	50.2	75.0	62.0	42.7	53.6	52.5	49.0	46.0	45.3
	11:15	54.8	79.6	72.2	44.3	59.7	58.0	50.3	47.3	46.8
	11:20	58.2	83.0	69.0	43.8	61.8	61.3	57.7	48.0	47.0
	11:25	57.6	82.4	70.2	44.3	62.1	60.8	56.5	50.3	49.0
	11:30	56.6	81.4	66.1	43.8	59.8	59.1	56.2	53.1	51.0
	11:35	54.5	79.3	67.1	44.4	59.6	57.9	52.6	49.1	47.9
	11:40	51.8	76.6	67.5	42.7	56.6	55.0	50.1	46.4	45.9
	11:45	54.3	79.1	67.6	43.2	59.2	58.4	52.0	47.5	46.8
	11:50	50.4	75.2	63.1	42.7	54.6	52.5	48.7	46.2	45.7
	11:55	53.2	78.0	69.2	42.5	59.4	58.1	48.8	45.3	44.6

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 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2567	12:00	58.7	83.5	71.4	45.7	62.9	62.0	57.7	52.3	50.8
	12:05	56.4	81.2	72.0	43.9	63.4	60.1	52.5	49.4	48.5
	12:10	56.8	81.6	72.1	43.7	62.2	59.9	53.0	48.1	47.4
	12:15	55.7	80.5	66.6	44.3	60.0	59.0	54.5	50.0	49.0
	12:20	55.6	80.4	70.3	46.2	58.9	57.7	53.6	50.3	49.5
	12:25	57.1	81.9	72.3	40.2	65.7	61.2	49.7	44.7	43.8
	12:30	56.6	81.4	69.2	40.1	62.3	60.8	53.3	47.4	45.6
	12:35	54.6	79.4	70.6	42.3	60.8	58.4	50.2	46.3	45.6
	12:40	51.7	76.5	67.6	41.7	56.2	54.3	48.6	46.2	45.3
	12:45	51.1	75.9	63.2	42.1	55.3	54.5	49.2	45.8	45.3
	12:50	52.8	77.6	67.4	41.9	58.4	56.0	49.8	45.9	45.2
	12:55	50.1	74.9	69.3	40.1	55.4	53.0	47.9	44.4	43.5
	13:00	51.2	76.0	71.0	39.7	53.8	51.8	46.2	42.5	41.8
	13:05	55.1	79.9	68.4	42.7	59.4	58.6	53.8	47.2	46.6
	13:10	53.3	78.1	68.6	44.1	57.8	56.2	52.0	48.5	47.9
	13:15	56.9	81.7	67.9	44.2	60.7	59.1	55.6	52.5	51.4
	13:20	55.3	80.1	69.3	44.5	59.0	58.2	54.3	49.3	47.8
	13:25	57.8	82.6	69.3	44.3	62.8	62.1	53.9	49.5	48.6
	13:30	55.2	80.0	66.6	44.6	59.0	58.0	54.3	50.6	49.8
	13:35	54.7	79.5	68.5	42.6	59.3	58.4	53.4	47.0	46.5
	13:40	52.9	77.7	66.9	43.6	57.9	55.8	51.4	47.0	46.2
	13:45	55.1	79.9	67.5	42.9	60.1	58.7	53.0	48.4	47.3
	13:50	55.0	79.8	71.8	43.6	59.3	58.3	53.4	48.7	47.7
	13:55	54.3	79.1	66.5	43.2	59.0	57.8	52.7	48.3	47.8
	14:00	53.3	78.1	69.7	41.7	58.4	56.6	50.9	46.6	45.5
	14:05	57.9	82.7	76.9	43.2	65.5	61.2	54.0	50.7	49.1
	14:10	53.5	78.3	70.4	42.3	58.3	57.0	51.4	46.7	45.6
	14:15	51.0	75.8	62.2	41.8	54.9	54.0	50.1	45.9	45.0
	14:20	48.9	73.7	65.5	40.1	53.1	51.6	47.7	43.7	42.9
	14:25	50.4	75.2	67.4	41.7	56.0	54.1	47.2	44.8	44.2
	14:30	52.0	76.8	72.9	43.2	56.4	54.7	50.4	46.0	45.2
	14:35	52.3	77.1	67.4	43.1	55.5	54.3	51.2	48.6	47.6
	14:40	55.1	79.9	74.0	44.2	58.1	55.4	50.8	47.6	47.1
	14:45	52.2	77.0	62.0	44.4	56.2	55.3	51.0	48.0	47.6
	14:50	54.5	79.3	69.3	44.4	59.3	57.0	52.6	49.8	48.9
	14:55	55.3	80.1	68.7	46.9	59.9	58.7	53.7	50.1	49.4
	15:00	58.9	83.7	72.1	46.0	65.4	63.4	54.1	50.7	50.2
	15:05	56.5	81.3	76.1	46.4	62.1	59.9	53.7	50.9	50.4
	15:10	55.1	79.9	67.3	45.8	58.2	57.4	53.5	51.0	50.5
	15:15	57.0	81.8	67.1	45.1	60.6	59.6	56.2	52.8	51.3
	15:20	58.9	83.7	69.5	44.0	63.1	61.9	57.8	52.5	51.2
	15:25	59.5	84.3	72.4	47.2	64.1	63.0	58.1	53.6	51.8
	15:30	58.0	82.8	71.1	46.7	63.3	61.9	55.9	51.5	50.5
	15:35	54.6	79.4	68.1	45.3	59.5	57.8	52.7	48.5	48.0
	15:40	59.5	84.3	74.6	45.5	66.2	64.0	53.4	49.6	48.7
	15:45	56.7	81.5	70.8	45.4	62.5	61.1	52.9	49.1	48.0
	15:50	59.6	84.4	72.3	44.7	65.1	63.8	57.1	50.4	48.8
	15:55	58.4	83.2	71.5	44.6	64.1	62.9	55.1	49.2	48.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY





Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6513 - R6711-6519

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230994 : Class I

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2567	16:00	55.7	80.5	72.9	45.2	61.4	59.6	52.3	49.0	48.3
	16:05	58.2	83.0	78.1	45.4	63.5	61.2	56.0	49.8	48.7
	16:10	58.9	83.7	71.3	44.6	65.1	63.7	55.5	50.3	49.0
	16:15	56.2	81.0	71.2	44.4	62.3	61.1	52.3	48.0	47.4
	16:20	58.9	83.7	75.5	44.8	66.2	63.2	52.6	48.5	47.6
	16:25	57.1	81.9	71.2	44.9	62.9	61.0	53.8	49.7	48.6
	16:30	54.2	79.0	69.6	44.6	59.0	57.3	52.4	48.6	47.7
	16:35	54.1	78.9	67.8	44.6	58.2	57.2	51.9	48.4	47.2
	16:40	57.9	82.7	69.5	47.1	62.4	60.4	57.2	50.9	50.3
	16:45	55.6	80.4	68.1	46.9	60.0	58.6	53.8	50.0	49.4
	16:50	57.0	81.8	67.7	47.2	62.4	60.5	55.2	51.3	50.6
	16:55	57.6	82.4	75.0	48.2	62.8	60.4	54.6	51.8	51.1
	17:00	56.0	80.8	68.5	47.1	60.8	59.7	53.9	51.0	50.2
	17:05	60.7	85.5	73.0	48.7	65.8	64.4	58.6	53.5	52.7
	17:10	56.7	81.5	70.9	47.6	61.8	59.8	55.0	51.9	51.1
	17:15	57.9	82.7	70.4	48.7	61.8	60.5	56.7	53.6	53.0
	17:20	56.9	81.7	70.4	46.5	60.8	59.5	56.1	51.8	51.0
	17:25	54.6	79.4	67.3	46.4	59.2	57.6	53.0	50.0	49.4
	17:30	54.8	79.6	66.3	45.4	59.0	57.5	53.3	49.6	48.7
	17:35	55.3	80.1	70.0	45.8	60.1	58.5	52.8	49.4	48.7
	17:40	55.1	79.9	68.2	47.1	59.6	58.4	53.2	50.5	50.0
	17:45	53.9	78.7	64.0	46.9	58.3	56.7	52.6	50.4	50.0
	17:50	54.7	79.5	70.7	45.6	59.7	57.4	52.4	49.6	49.0
	17:55	53.2	78.0	63.9	45.2	57.7	55.9	51.9	47.9	47.2
	18:00	56.1	80.9	78.1	45.4	59.1	57.6	54.6	48.4	47.8
	18:05	58.1	82.9	74.2	44.9	65.1	61.5	51.4	48.1	47.5
	18:10	53.6	78.4	67.8	46.0	58.4	56.6	51.8	47.8	47.3
	18:15	50.5	75.3	60.3	44.4	55.8	54.2	48.3	45.8	45.5
	18:20	54.1	78.9	71.9	45.5	60.6	58.2	49.3	47.0	46.8
	18:25	53.2	78.0	70.8	46.0	58.7	56.2	49.1	47.4	47.1
	18:30	55.1	79.9	73.1	46.0	63.8	56.3	50.1	47.9	47.5
	18:35	54.5	79.3	68.2	46.6	60.8	57.9	50.4	48.4	48.2
	18:40	52.9	77.7	63.9	46.8	56.9	55.5	51.8	49.0	48.7
	18:45	55.5	80.3	76.8	46.3	58.6	56.2	50.8	48.3	48.0
	18:50	51.0	75.8	59.5	46.4	55.9	53.8	49.8	47.9	47.8
	18:55	50.8	75.6	59.7	46.6	55.3	53.5	49.3	48.0	47.7
	19:00	59.6	84.4	73.9	47.4	67.1	65.9	51.1	48.8	48.5
	19:05	51.9	76.7	67.3	46.9	57.4	54.4	49.7	48.5	48.2
	19:10	58.2	83.0	71.7	46.3	65.4	62.4	51.6	48.5	48.2
	19:15	49.5	74.3	55.7	46.0	52.5	51.7	48.9	47.3	47.1
	19:20	52.5	77.3	68.1	46.1	56.8	54.2	50.0	47.9	47.6
	19:25	52.3	77.1	65.9	46.6	56.7	54.4	50.4	48.7	48.5
	19:30	51.8	76.6	64.4	46.8	54.8	53.3	50.3	48.8	48.4
	19:35	52.1	76.9	61.8	47.0	56.6	55.1	50.5	48.3	48.1
	19:40	55.7	80.5	76.4	46.3	62.8	55.8	49.6	47.9	47.6
	19:45	62.3	87.1	73.3	45.0	68.0	67.0	57.4	47.6	47.0
	19:50	55.4	80.2	73.1	45.6	62.8	59.3	49.2	47.8	47.5
	19:55	50.6	75.4	60.6	45.5	55.2	54.4	48.5	47.0	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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2567	20:00	50.7	75.5	61.2	46.4	55.7	52.4	49.1	48.2	48.0
	20:05	63.1	87.9	77.3	46.8	69.1	67.7	58.0	49.0	48.1
	20:10	60.0	84.8	74.2	47.0	66.6	64.6	53.9	49.3	48.8
	20:15	58.6	83.4	74.9	46.8	66.2	61.8	52.6	48.8	48.4
	20:20	55.4	80.2	69.6	46.8	62.3	57.2	50.8	48.6	48.3
	20:25	53.4	78.2	66.6	46.3	58.4	56.1	50.2	48.1	47.8
	20:30	52.4	77.2	72.7	45.9	55.1	53.8	50.1	48.3	48.0
	20:35	51.9	76.7	63.4	46.1	56.7	54.8	49.6	47.9	47.4
	20:40	52.0	76.8	67.1	46.4	55.5	52.8	50.0	48.4	48.2
	20:45	50.1	74.9	62.4	45.2	54.4	52.9	48.6	46.9	46.6
	20:50	50.5	75.3	70.8	45.5	53.6	52.1	48.3	47.2	47.0
	20:55	50.2	75.0	59.5	46.7	52.5	51.6	49.9	48.2	48.0
	21:00	50.9	75.7	65.0	47.0	53.6	52.3	50.2	48.7	48.6
	21:05	58.7	83.5	73.3	46.1	66.2	65.0	49.5	48.2	47.9
	21:10	54.6	79.4	74.0	47.1	60.1	55.5	50.0	48.6	48.3
	21:15	60.2	85.0	76.5	45.7	68.5	65.9	48.9	47.3	47.0
	21:20	63.0	87.8	84.2	45.4	71.5	68.1	49.5	46.6	46.4
	21:25	54.6	79.4	73.1	45.0	58.9	52.5	48.1	46.6	46.2
	21:30	49.0	73.8	59.2	43.8	53.4	50.6	47.7	46.0	45.7
	21:35	53.8	78.6	74.1	45.4	57.9	55.8	48.5	46.8	46.5
	21:40	47.7	72.5	56.2	43.6	51.6	50.1	46.9	45.2	44.9
	21:45	47.5	72.3	67.1	43.2	50.6	49.4	46.4	44.7	44.5
	21:50	46.2	71.0	55.8	41.4	48.9	48.0	45.8	43.5	42.6
	21:55	50.5	75.3	75.4	41.4	50.2	48.0	44.4	42.7	42.5
	22:00	47.5	72.3	63.5	43.8	50.7	48.6	46.0	45.4	45.3
	22:05	48.9	73.7	65.1	42.0	54.6	51.5	46.0	44.2	43.9
	22:10	52.5	77.3	68.1	43.2	58.7	55.4	47.8	45.2	44.8
	22:15	46.1	70.9	54.9	41.3	49.8	48.7	45.2	42.7	42.2
	22:20	47.3	72.1	57.1	41.3	52.3	50.5	44.9	43.1	42.5
	22:25	48.5	73.3	63.7	41.4	53.8	51.3	45.7	43.9	43.5
	22:30	57.9	82.7	72.7	42.1	64.5	62.2	50.4	44.7	44.5
	22:35	52.6	77.4	67.0	42.6	61.0	55.1	45.7	43.8	43.6
	22:40	57.8	82.6	76.5	41.6	66.4	62.8	46.0	43.4	43.0
	22:45	53.3	78.1	72.6	41.5	60.3	51.0	44.5	43.0	42.6
	22:50	50.5	75.3	70.7	41.6	56.3	52.5	43.9	42.7	42.6
	22:55	45.2	70.0	53.2	41.4	49.8	46.9	43.7	42.6	42.4
	23:00	53.5	78.3	74.0	40.4	58.3	54.1	46.6	43.1	42.3
	23:05	46.0	70.8	66.1	40.8	49.8	46.5	43.2	42.2	42.1
	23:10	45.7	70.5	55.4	41.7	48.3	47.6	45.1	43.3	43.0
	23:15	54.6	79.4	70.5	41.7	62.4	60.4	46.6	43.1	42.9
	23:20	54.5	79.3	72.3	41.7	63.1	58.4	44.4	43.3	43.1
	23:25	48.0	72.8	73.6	41.4	50.3	46.6	43.9	42.8	42.7
	23:30	46.6	71.4	67.0	41.9	49.0	46.3	43.9	42.9	42.8
	23:35	48.2	73.0	72.6	42.4	51.0	48.3	45.2	44.3	44.1
	23:40	45.5	70.3	55.1	42.3	50.9	46.0	44.1	43.5	43.3
	23:45	45.4	70.2	54.2	41.9	49.0	47.6	44.4	43.4	43.2
	23:50	49.0	73.8	61.8	42.4	54.7	53.8	45.5	44.2	43.8
	23:55	45.8	70.6	56.1	42.6	48.4	47.2	45.2	44.3	44.0

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 : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423

MEASURING DATE : 12-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2567	00:00	47.1	71.9	60.4	43.0	51.8	48.0	45.9	45.1	44.6
	00:05	69.3	94.1	95.9	42.0	72.3	67.1	44.9	43.7	43.5
	00:10	45.8	70.6	57.7	41.9	49.8	47.9	44.3	43.3	43.0
	00:15	54.0	78.8	67.3	42.5	60.6	58.9	46.8	44.7	44.3
	00:20	49.4	74.2	75.4	41.6	49.8	47.5	44.4	43.2	43.1
	00:25	52.0	76.8	67.3	41.2	59.8	57.5	44.2	42.7	42.4
	00:30	44.1	68.9	60.6	41.7	45.7	45.0	43.5	42.9	42.7
	00:35	48.9	73.7	69.8	41.1	55.0	51.6	45.1	43.0	42.5
	00:40	50.4	75.2	67.8	42.4	57.1	54.1	45.4	44.0	43.7
	00:45	56.6	81.4	81.8	41.3	54.7	49.7	44.0	42.9	42.7
	00:50	50.9	75.7	73.2	41.9	55.5	54.1	44.6	43.4	43.1
	00:55	52.6	77.4	75.3	41.5	57.6	54.7	45.1	42.8	42.5
	01:00	50.6	75.4	71.4	42.6	53.3	51.1	47.4	44.7	44.4
	01:05	45.2	70.0	53.7	41.7	47.8	47.1	44.5	43.3	43.1
	01:10	46.1	70.9	71.0	41.6	45.2	44.8	43.9	42.9	42.7
	01:15	54.4	79.2	73.3	41.4	62.1	55.6	43.9	42.8	42.6
	01:20	63.3	88.1	90.0	41.9	62.0	52.6	44.4	43.4	43.3
	01:25	55.9	80.7	81.4	42.3	58.2	46.9	44.3	43.6	43.4
	01:30	45.3	70.1	56.9	42.0	48.4	46.3	44.3	43.2	43.0
	01:35	44.6	69.4	52.5	40.9	47.3	46.7	43.7	42.6	42.3
	01:40	44.8	69.6	54.8	41.0	47.8	47.1	43.7	42.5	42.4
	01:45	42.6	67.4	48.4	40.8	43.5	43.1	42.4	42.1	42.0
	01:50	43.4	68.2	54.1	40.6	45.7	44.8	42.8	42.1	42.0
	01:55	44.9	69.7	54.8	41.1	48.4	47.2	43.5	42.5	42.3
	02:00	44.1	68.9	58.0	41.6	46.2	44.7	43.2	42.7	42.6
	02:05	45.1	69.9	54.3	41.1	48.9	47.6	44.2	42.5	42.3
	02:10	43.4	68.2	52.4	40.9	45.5	44.6	43.1	42.3	42.0
	02:15	43.5	68.3	62.8	41.1	44.0	43.8	43.2	42.6	42.4
	02:20	46.7	71.5	69.2	42.0	48.0	47.3	43.8	42.9	42.8
	02:25	50.3	75.1	77.9	42.2	53.2	49.3	44.5	43.3	43.1
	02:30	48.3	73.1	66.6	41.7	55.0	49.2	43.8	42.9	42.6
	02:35	54.7	79.5	77.2	41.4	62.0	54.0	43.5	42.8	42.6
	02:40	45.2	70.0	57.2	42.2	47.1	46.5	44.6	43.5	43.3
	02:45	43.8	68.6	49.0	41.6	45.1	44.7	43.6	42.8	42.7
	02:50	44.5	69.3	53.1	41.4	47.1	46.0	44.1	42.9	42.7
	02:55	58.3	83.1	77.2	42.2	65.1	63.4	46.3	43.6	43.4
	03:00	61.1	85.9	83.1	43.0	66.5	63.1	47.8	45.3	44.8
	03:05	56.8	81.6	71.9	42.2	64.6	62.4	45.4	43.8	43.5
	03:10	44.4	69.2	58.2	40.3	47.4	46.3	43.6	42.4	42.1
	03:15	49.0	73.8	68.9	41.0	53.6	51.3	44.7	42.9	42.7
	03:20	47.8	72.6	58.6	41.8	52.7	49.9	45.9	44.3	43.9
	03:25	44.1	68.9	53.3	41.0	46.6	45.6	43.5	42.5	42.3
	03:30	48.6	73.4	65.8	41.2	56.0	50.1	45.5	43.6	43.2
	03:35	45.9	70.7	55.9	40.6	48.5	47.6	45.6	42.4	42.2
	03:40	49.6	74.4	67.6	41.7	56.2	51.7	47.0	43.1	43.0
	03:45	45.3	70.1	50.1	41.2	47.8	47.3	45.0	42.8	42.5
	03:50	46.9	71.7	58.6	42.7	50.8	49.7	45.9	44.2	43.8
	03:55	45.4	70.2	52.5	40.7	48.6	47.6	44.9	43.1	42.6

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 00230994 ; Class I

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2567	04:00	51.3	76.1	63.9	41.6	57.5	55.9	47.8	44.7	43.8
	04:05	47.9	72.7	55.4	43.3	50.1	49.3	47.8	45.5	44.8
	04:10	47.6	72.4	52.7	42.1	49.4	48.8	47.5	46.0	45.6
	04:15	48.0	72.8	59.4	42.4	50.2	49.6	47.7	45.6	44.8
	04:20	48.1	72.9	61.6	43.5	50.5	49.3	47.6	46.9	46.4
	04:25	48.2	73.0	55.0	44.9	50.6	49.6	47.6	47.1	46.9
	04:30	45.9	70.7	54.0	41.8	49.7	48.5	44.6	43.1	42.8
	04:35	44.1	68.9	54.2	41.0	47.2	46.3	43.3	42.1	41.9
	04:40	44.1	68.9	54.9	41.8	45.9	45.2	43.8	43.0	42.9
	04:45	46.0	70.8	56.0	42.4	48.9	48.1	44.9	43.6	43.4
	04:50	46.3	71.1	53.8	42.5	49.5	48.5	45.5	44.0	43.8
	04:55	48.9	73.7	58.9	42.5	54.8	53.4	45.4	43.8	43.7
	05:00	46.0	70.8	56.0	42.3	49.0	47.7	45.1	44.0	43.9
	05:05	52.1	76.9	75.8	42.3	57.3	53.4	45.6	44.4	44.3
	05:10	49.5	74.3	70.9	43.5	53.9	52.0	46.4	44.6	44.5
	05:15	48.3	73.1	63.2	44.4	52.0	50.5	47.0	45.7	45.5
	05:20	49.2	74.0	74.2	43.6	51.9	49.5	45.9	44.9	44.7
	05:25	49.7	74.5	75.5	42.9	53.9	51.9	46.3	44.8	44.6
	05:30	47.5	72.3	54.2	44.2	50.0	49.4	47.0	45.8	45.5
	05:35	49.0	73.8	61.6	44.5	54.1	52.1	47.1	45.9	45.7
	05:40	48.8	73.6	58.5	43.5	53.6	51.4	47.2	45.5	45.2
	05:45	49.6	74.4	68.3	44.5	54.5	52.3	47.5	45.9	45.7
	05:50	48.2	73.0	58.6	44.0	52.3	50.7	46.7	45.4	45.1
	05:55	49.2	74.0	59.1	44.5	53.0	52.2	48.2	46.0	45.7
	06:00	52.7	77.5	63.4	44.9	57.1	55.8	51.2	47.6	47.0
	06:05	57.7	82.5	69.6	47.1	61.9	60.8	56.3	52.3	51.1
	06:10	56.5	81.3	70.4	47.5	61.4	59.3	54.7	51.2	50.8
	06:15	58.3	83.1	70.6	47.9	62.0	60.7	57.3	52.8	51.6
	06:20	59.0	83.8	67.8	53.4	61.8	61.4	58.5	56.0	55.7
	06:25	58.4	83.2	71.2	53.1	62.4	61.0	57.1	54.8	54.5
	06:30	58.3	83.1	70.3	53.3	62.1	61.1	57.1	55.0	54.7
	06:35	57.1	81.9	64.9	53.7	59.5	58.9	56.6	55.3	55.0
	06:40	59.9	84.7	71.5	51.4	62.7	62.0	59.2	56.8	56.0
	06:45	59.3	84.1	70.7	49.6	62.3	61.5	58.9	55.6	53.8
	06:50	58.0	82.8	69.4	49.7	61.7	60.6	57.5	53.9	52.6
	06:55	59.1	83.9	70.5	50.0	62.4	61.3	58.2	55.5	54.2
	07:00	59.4	84.2	70.4	50.5	62.6	61.7	59.0	56.5	55.6
	07:05	61.3	86.1	80.4	48.8	66.1	64.6	57.5	53.7	53.0
	07:10	58.3	83.1	68.6	50.3	62.0	60.8	57.6	54.1	53.6
	07:15	58.9	83.7	74.2	50.6	63.9	60.9	57.7	55.0	54.1
	07:20	60.3	85.1	76.4	49.6	62.9	61.5	58.4	55.6	55.0
	07:25	60.0	84.8	74.9	49.8	66.5	63.0	56.9	53.2	52.4
	07:30	65.5	90.3	82.7	49.2	72.8	68.8	61.4	57.1	56.0
	07:35	61.0	85.8	72.3	50.8	63.6	62.9	60.5	57.2	56.3
	07:40	62.3	87.1	82.0	47.8	64.4	62.4	56.8	51.5	50.7
	07:45	56.9	81.7	67.1	48.1	61.1	60.0	55.8	52.3	51.5
	07:50	56.8	81.6	79.0	48.2	60.2	59.2	55.9	50.9	50.5
	07:55	59.7	84.5	75.1	49.3	63.7	62.7	57.5	53.4	52.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6513 - R6711-6519

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดบ้านเก่า (N2)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230994 : Class 1

SAMPLE NO. : 47417-47423  
MEASURING DATE : 12-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2567	08:00	59.4	84.2	72.3	49.1	63.0	62.1	58.4	52.9	52.3
	08:05	61.2	86.0	71.3	50.4	64.2	63.7	60.8	55.7	54.2
	08:10	60.7	85.5	72.5	49.1	65.1	63.6	59.4	54.3	52.9
	08:15	58.5	83.3	75.7	48.0	62.5	59.3	54.6	51.7	51.0
	08:20	55.2	80.0	70.0	46.0	58.6	57.4	54.2	51.8	51.0
	08:25	55.4	80.2	66.0	46.9	58.9	57.5	54.5	52.2	51.5
	08:30	55.3	80.1	67.2	48.2	57.9	57.2	54.7	52.2	51.5
	08:35	57.5	82.3	74.1	48.5	61.6	60.5	55.6	52.7	51.9
	08:40	58.6	83.4	72.1	47.8	64.7	61.0	55.9	51.1	50.7
	08:45	55.4	80.2	66.5	48.0	59.4	58.2	54.5	51.7	50.9
	08:50	55.8	80.6	71.0	47.5	60.8	58.8	54.1	51.1	50.6
	08:55	57.2	82.0	67.0	48.2	60.4	59.7	56.7	52.6	51.9
	09:00	54.3	79.1	65.5	47.1	58.5	57.1	53.2	51.1	50.2
	09:05	53.4	78.2	74.3	45.4	56.7	55.5	51.4	48.3	47.9
	09:10	54.5	79.3	66.3	46.8	58.5	57.9	52.6	49.4	49.0
	09:15	56.1	80.9	69.4	46.1	60.7	60.0	54.6	50.2	49.6
	09:20	54.8	79.6	68.6	45.1	58.9	58.3	53.3	48.9	48.2
	09:25	53.1	77.9	68.3	45.8	57.2	55.2	51.8	48.7	47.9
	09:30	54.4	79.2	68.4	46.7	58.3	57.5	52.9	49.4	48.9
	09:35	57.8	82.6	70.4	47.7	62.7	60.7	56.3	53.2	52.0
	09:40	57.5	82.3	68.8	46.6	62.1	61.0	56.1	52.3	51.3
	09:45	61.8	86.6	72.0	48.8	65.4	64.5	61.1	57.4	55.9
	09:50	57.4	82.2	66.6	48.5	60.8	59.9	56.7	53.2	52.6
	09:55	55.2	80.0	65.6	47.4	58.7	58.1	54.3	51.2	50.8
	10:00	54.6	79.4	64.7	46.8	58.8	57.1	53.1	50.7	50.2
	10:05	53.8	78.6	66.9	45.8	57.3	56.4	53.1	49.9	49.2
	10:10	55.6	80.4	69.9	46.9	60.2	58.9	53.8	50.8	50.1
	10:15	55.5	80.3	69.0	44.3	60.1	58.2	53.6	48.9	47.7
	10:20	59.1	83.9	72.1	42.9	65.6	62.9	56.6	51.7	50.3
	10:25	56.8	81.6	72.7	46.1	61.2	60.0	54.4	51.4	50.1
	10:30	59.1	75.6	71.7	46.8	63.6	61.5	57.5	51.3	50.2
	10:35	52.7	77.5	68.3	43.4	55.8	54.2	51.8	50.8	47.4
	10:40	51.1	75.9	71.7	43.2	58.1	53.2	47.4	45.3	44.9
	10:45	53.4	78.2	69.3	44.6	58.7	55.3	51.0	47.7	47.1
	10:50	52.5	77.3	64.5	45.7	57.6	56.3	49.8	48.1	47.4
	10:55	49.9	74.7	60.9	44.2	53.7	52.0	48.9	46.3	45.7
	11:00	50.1	74.9	60.8	44.4	53.6	52.5	49.3	46.5	46.1
	11:05	51.5	76.3	66.8	43.1	56.3	54.7	49.1	46.0	45.2
	11:10	53.9	78.7	69.9	43.5	58.6	56.7	52.0	49.2	48.5
	11:15	53.4	78.2	67.2	44.7	57.6	56.7	51.8	48.8	47.7
	11:20	56.2	81.0	67.8	45.0	60.7	59.9	54.9	49.8	49.3
	11:25	55.7	80.5	70.4	44.5	60.5	59.3	53.0	49.6	48.6
	11:30	59.2	84.0	71.2	42.9	63.3	62.5	58.6	51.2	50.3
	11:35	57.2	82.0	69.5	41.5	61.7	61.1	55.5	46.8	45.9
	11:40	50.5	75.3	62.3	38.4	57.2	53.1	49.6	46.8	46.3
	11:45	54.7	79.5	69.6	44.6	60.2	58.7	51.6	48.4	47.8
	11:50	54.7	79.5	67.7	41.5	60.7	59.2	51.5	46.2	45.1
	11:55	52.2	77.0	65.0	39.8	60.8	53.4	47.8	45.4	44.7

Remark : No have Data on 15-16/11/2024 (12:00 PM. - 12:00 PM.) Because There is A Loy Krathong Festival in The Area of Noise Measurement. Which is not Representative of The Noise Measurement in Normal Time.  
Measurement By Mr. Seksan Pluemwong

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหลอ 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
13/11/2024	12:00	46.3	71.1	61.8	39.4	50.0	48.7	44.7	42.6	42.1
	12:05	46.8	71.6	68.5	37.2	51.1	48.0	43.4	41.2	40.4
	12:10	53.0	77.8	74.6	37.1	54.5	51.0	43.3	40.2	39.5
	12:15	48.3	73.1	64.4	36.5	53.0	48.9	44.6	41.5	40.6
	12:20	48.5	73.3	66.8	40.7	52.8	50.5	46.1	43.8	43.5
	12:25	53.8	78.6	68.3	40.1	58.8	56.9	52.2	47.1	45.9
	12:30	54.5	79.3	67.5	38.8	59.9	58.7	52.0	46.0	44.8
	12:35	58.6	83.4	70.6	42.6	63.9	62.2	56.5	50.1	49.1
	12:40	60.3	85.1	73.3	43.5	65.2	63.9	59.0	53.8	52.8
	12:45	58.5	83.3	70.3	40.7	63.5	61.7	57.1	52.5	50.0
	12:50	51.5	76.3	74.6	38.8	55.8	53.9	48.4	44.1	43.2
	12:55	51.3	76.1	69.8	39.7	56.1	53.0	48.3	44.8	44.4
	13:00	47.4	72.2	62.8	38.3	52.7	50.6	44.9	41.7	41.2
	13:05	52.2	77.0	72.6	39.9	57.7	55.2	47.7	44.9	44.0
	13:10	49.4	74.2	66.9	38.7	52.8	51.1	47.7	42.8	42.3
	13:15	55.1	79.9	72.1	37.3	61.2	58.1	50.1	42.8	41.8
	13:20	43.9	68.7	54.3	37.5	46.7	45.9	43.5	40.7	40.2
	13:25	46.5	71.3	59.6	36.7	52.1	51.1	42.9	40.0	39.4
	13:30	46.8	71.6	65.0	38.1	51.1	49.6	44.4	41.5	41.0
	13:35	48.5	73.3	61.4	37.4	53.7	51.5	45.8	41.6	40.6
	13:40	44.3	69.1	60.5	38.1	48.8	45.8	42.9	41.2	40.8
	13:45	44.2	69.0	61.9	36.8	48.8	46.7	42.0	39.6	39.0
	13:50	42.8	67.6	58.5	36.5	47.3	45.1	41.6	39.1	38.7
	13:55	45.9	70.7	62.5	37.1	50.3	48.5	42.8	40.1	39.6
	14:00	48.7	73.5	62.6	37.3	53.6	52.4	46.5	42.4	41.8
	14:05	50.0	74.8	64.0	36.4	56.3	54.8	45.9	42.2	41.0
	14:10	48.0	72.8	66.5	37.6	54.0	50.0	44.3	41.1	40.6
	14:15	47.3	72.1	65.6	37.6	53.3	50.9	44.0	40.9	40.1
	14:20	46.8	71.6	61.0	38.3	50.9	49.4	45.5	43.0	42.5
	14:25	44.8	69.6	59.2	37.3	49.3	46.8	43.6	41.4	41.0
	14:30	49.0	73.8	63.4	38.2	53.1	51.6	47.5	44.0	43.2
	14:35	49.0	73.8	66.5	39.5	52.8	51.3	46.5	43.7	43.2
	14:40	48.3	73.1	66.5	39.1	53.0	51.3	46.6	43.5	42.9
	14:45	49.9	74.7	62.1	38.6	55.8	52.5	47.0	43.5	42.8
	14:50	51.5	76.3	65.1	39.8	55.9	54.9	49.8	45.4	44.7
	14:55	48.0	72.8	58.7	37.6	52.2	50.9	46.7	41.9	41.3
	15:00	48.9	73.7	62.2	39.2	53.4	52.1	47.4	43.7	42.7
	15:05	50.2	75.0	63.1	37.8	55.1	53.4	48.2	43.5	42.2
	15:10	50.6	75.4	62.9	38.5	56.0	54.2	48.4	43.8	42.8
	15:15	55.1	79.9	66.1	40.0	59.4	58.3	54.0	49.0	46.6
	15:20	52.5	77.3	64.6	40.6	57.2	56.3	50.6	45.9	44.5
	15:25	50.4	75.2	64.4	37.9	55.6	53.3	48.1	44.1	43.5
	15:30	52.3	77.1	69.2	37.9	58.2	56.1	49.2	44.7	44.0
	15:35	51.1	75.9	64.9	40.3	56.4	54.5	49.2	45.2	44.6
	15:40	53.8	78.6	67.1	40.2	60.1	57.7	50.4	45.9	45.2
	15:45	54.9	79.7	71.3	40.9	59.8	58.8	52.8	47.2	46.3
	15:50	53.6	78.4	67.5	41.2	58.1	56.7	52.3	47.7	46.2
	15:55	55.4	80.2	68.0	42.8	60.1	58.4	53.7	49.5	48.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47424-47430

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 00230993 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	16:00	55.1	79.9	68.2	44.1	60.3	58.4	53.5	48.6	47.8
	16:05	51.5	76.3	67.4	39.7	55.5	53.6	49.4	45.8	44.8
	16:10	49.4	74.2	64.4	39.7	54.4	52.4	47.5	44.7	44.2
	16:15	51.5	76.3	73.2	37.9	57.2	55.1	47.9	43.8	42.6
	16:20	51.5	76.3	71.6	39.1	56.1	54.7	49.5	43.9	42.7
	16:25	49.4	74.2	61.8	37.7	53.5	52.3	48.1	43.2	42.3
	16:30	49.7	74.5	63.4	38.8	54.6	53.4	48.0	43.3	42.8
	16:35	53.8	78.6	73.8	38.7	54.4	51.9	46.9	43.4	42.6
	16:40	49.8	74.6	70.3	39.2	53.1	51.8	47.2	43.1	42.3
	16:45	47.7	72.5	65.3	37.4	53.4	51.4	45.5	41.7	40.6
	16:50	50.1	74.9	65.7	38.2	54.5	52.8	48.1	42.4	41.5
	16:55	51.4	76.2	68.4	37.9	58.2	54.3	48.3	44.0	42.7
	17:00	58.6	83.4	71.5	38.5	66.0	64.8	51.7	44.8	43.6
	17:05	49.8	74.6	63.0	37.5	54.5	53.2	47.9	44.0	43.2
	17:10	50.7	75.5	63.7	39.0	55.8	54.3	48.3	44.4	43.0
	17:15	56.9	81.7	82.1	41.2	61.7	58.9	52.1	46.6	45.6
	17:20	48.4	73.2	61.8	39.4	52.4	51.2	47.2	43.3	42.8
	17:25	49.6	74.4	61.6	39.1	54.9	52.9	46.6	42.7	42.0
	17:30	46.9	71.7	55.0	39.1	50.3	49.1	46.4	44.0	43.3
	17:35	53.5	78.3	75.7	39.7	57.3	53.6	45.4	42.6	42.3
	17:40	46.9	71.7	57.2	38.9	50.9	50.0	45.5	42.2	41.9
	17:45	47.5	72.3	63.5	39.5	52.1	50.9	45.4	42.3	41.6
	17:50	45.7	70.5	58.0	38.1	50.8	48.5	43.5	40.9	40.5
	17:55	49.1	73.9	61.9	39.1	56.7	53.9	42.6	40.5	40.3
	18:00	47.7	72.5	64.8	39.8	52.1	49.1	44.3	41.9	41.4
	18:05	44.0	68.8	54.2	39.1	48.0	46.5	42.5	40.8	40.6
	18:10	48.3	73.1	65.1	37.9	54.6	49.6	43.0	40.6	40.2
	18:15	43.7	68.5	52.4	39.0	48.0	45.6	42.8	40.9	40.7
	18:20	46.4	71.2	64.5	38.0	51.5	48.4	41.6	39.6	39.3
	18:25	49.9	74.7	66.0	38.4	57.5	53.6	42.7	39.8	39.6
	18:30	45.0	69.8	56.8	39.2	50.3	47.8	42.5	41.1	40.9
	18:35	44.2	69.0	57.4	39.4	47.9	46.1	43.1	41.7	41.5
	18:40	49.5	74.3	68.3	39.7	53.8	49.8	43.5	41.4	41.1
	18:45	46.3	71.1	62.2	40.0	49.4	47.7	44.2	41.6	41.2
	18:50	43.4	68.2	53.0	39.5	46.8	46.2	42.1	41.1	40.9
	18:55	43.8	68.6	53.6	39.7	47.9	46.2	42.4	41.3	41.1
	19:00	49.3	74.1	68.8	40.3	54.0	49.9	45.0	42.7	42.2
	19:05	45.8	70.6	54.2	40.6	49.4	48.4	44.8	42.5	42.2
	19:10	46.4	71.2	54.7	40.0	50.3	49.5	44.6	42.5	42.2
	19:15	47.3	72.1	56.1	40.6	52.7	50.9	45.3	42.2	42.1
	19:20	44.7	69.5	54.3	40.5	47.6	46.9	43.6	42.1	41.9
	19:25	42.7	67.5	51.4	39.5	45.1	44.1	42.0	40.8	40.7
	19:30	47.0	71.8	61.1	40.1	52.3	48.7	44.0	42.4	42.1
	19:35	44.8	69.6	54.5	40.1	49.1	47.5	43.4	41.7	41.4
	19:40	48.1	72.9	63.7	39.9	52.5	50.5	45.0	42.7	42.4
	19:45	46.5	71.3	59.9	41.3	50.2	48.1	43.8	42.8	42.5
	19:50	44.9	69.7	56.0	41.0	49.0	47.2	43.5	42.4	42.2
	19:55	45.8	70.6	67.6	41.3	48.0	45.6	43.2	42.5	42.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	20:00	43.5	68.3	53.0	39.5	47.6	45.2	42.4	41.0	40.8
	20:05	43.1	67.9	54.6	38.8	48.3	45.5	41.0	40.0	39.9
	20:10	44.3	69.1	54.9	39.5	49.9	47.2	41.9	40.7	40.5
	20:15	48.1	72.9	68.3	39.5	53.2	46.2	42.4	41.0	40.8
	20:20	43.0	67.8	53.6	39.3	47.5	45.8	41.6	40.5	40.3
	20:25	46.1	70.9	59.8	38.9	52.8	49.5	42.0	40.4	40.2
	20:30	45.6	70.4	56.3	39.1	50.4	48.7	43.7	41.0	40.7
	20:35	47.0	71.8	62.8	38.6	54.0	49.8	41.4	39.8	39.6
	20:40	45.7	70.5	56.4	39.3	51.0	48.5	43.2	41.2	40.6
	20:45	49.8	74.6	63.5	39.6	57.8	54.2	42.9	41.2	41.0
	20:50	48.2	73.0	65.8	39.0	53.3	49.0	42.0	40.8	40.5
	20:55	52.3	77.1	70.8	39.1	58.7	55.2	47.6	42.1	41.0
	21:00	49.4	74.2	67.8	38.7	55.0	53.0	43.1	40.3	39.9
	21:05	43.6	68.4	65.9	38.8	47.4	46.7	41.2	39.9	39.7
	21:10	44.6	69.4	59.1	39.4	49.1	46.9	42.0	40.7	40.4
	21:15	45.3	70.1	60.8	39.0	49.9	46.7	41.2	40.2	40.0
	21:20	47.0	71.8	65.0	40.3	52.3	50.4	43.9	41.8	41.5
	21:25	43.2	68.0	52.5	39.3	48.3	45.2	41.7	40.6	40.4
	21:30	45.9	70.7	57.7	39.4	52.3	50.1	42.8	40.9	40.4
	21:35	43.7	68.5	54.4	37.9	49.2	47.6	41.1	39.4	39.1
	21:40	40.6	65.4	50.5	36.9	44.2	42.3	39.5	38.4	38.2
	21:45	41.7	66.5	52.9	36.3	46.0	43.8	39.6	37.6	37.3
	21:50	43.4	68.2	52.8	38.1	45.9	44.9	42.9	41.1	40.7
	21:55	44.4	69.2	64.2	36.8	49.1	47.3	40.6	38.7	38.4
	22:00	57.7	82.5	73.2	37.1	64.9	62.2	49.9	40.0	39.4
	22:05	43.2	68.0	61.1	37.8	48.5	43.5	40.2	39.3	39.2
	22:10	51.4	76.2	70.3	36.4	60.4	49.2	39.7	37.6	37.4
	22:15	51.5	76.3	67.0	36.2	59.9	56.7	38.5	37.2	37.1
	22:20	39.6	64.4	51.2	36.3	42.7	40.7	38.6	37.8	37.4
	22:25	44.1	68.9	59.2	37.5	48.9	46.9	40.1	38.9	38.8
	22:30	40.8	65.6	51.0	37.0	44.6	42.0	39.6	38.5	38.3
	22:35	41.7	66.5	57.1	36.9	46.4	44.8	39.7	38.4	38.1
	22:40	43.3	68.1	57.2	38.1	46.8	44.6	41.8	40.0	39.7
	22:45	41.8	66.6	47.5	37.4	43.5	43.2	41.6	40.0	39.5
	22:50	41.4	66.2	49.1	37.1	43.6	43.0	41.2	38.6	38.2
	22:55	41.6	66.4	51.9	37.1	46.6	44.6	39.6	38.4	38.2
	23:00	44.7	69.5	63.9	36.8	49.4	46.6	39.8	38.3	38.1
	23:05	43.2	68.0	59.8	36.8	48.4	46.7	40.2	38.3	38.0
	23:10	47.1	71.9	54.0	38.8	49.9	49.4	46.7	44.1	43.4
	23:15	43.6	68.4	60.3	37.0	49.9	48.4	39.7	38.4	38.2
	23:20	50.8	75.6	72.9	38.0	50.7	44.2	41.3	40.0	39.7
	23:25	43.2	68.0	58.9	37.9	46.5	44.6	41.4	39.4	39.2
	23:30	43.7	68.5	62.2	38.2	45.7	43.3	41.3	39.6	39.2
	23:35	40.9	65.7	56.7	37.0	42.4	40.7	38.7	38.1	38.0
	23:40	40.6	65.4	53.6	37.0	43.0	41.9	39.4	38.4	38.3
	23:45	43.5	68.3	53.0	36.5	49.3	48.2	39.0	37.8	37.6
	23:50	43.6	68.4	52.3	36.5	49.5	48.6	39.6	37.9	37.7
	23:55	42.5	67.3	55.1	37.4	46.3	44.3	40.7	38.8	38.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	00:00	43.6	68.4	59.6	36.8	47.9	44.6	40.7	38.2	38.0
	00:05	43.0	67.8	55.1	37.6	46.8	45.2	41.6	40.0	39.7
	00:10	51.3	76.1	71.1	37.1	56.8	54.4	40.5	38.2	38.0
	00:15	40.8	65.6	52.5	36.8	46.3	41.6	38.4	37.7	37.6
	00:20	43.9	68.7	56.0	36.9	50.1	48.3	39.7	38.2	38.0
	00:25	42.3	67.1	51.3	37.0	47.2	46.3	39.9	38.2	38.0
	00:30	39.7	64.5	50.6	36.3	43.0	40.8	38.6	37.6	37.4
	00:35	49.5	74.3	68.5	36.8	57.4	45.2	38.8	38.0	37.8
	00:40	39.2	64.0	47.7	36.4	41.7	40.6	38.6	37.7	37.5
	00:45	68.1	92.9	87.0	36.4	76.5	73.0	42.0	38.0	37.6
	00:50	57.5	82.3	81.6	36.1	59.1	52.5	39.1	37.5	37.3
	00:55	45.2	70.0	55.5	36.2	49.9	49.4	41.1	38.0	37.5
	01:00	38.7	63.5	50.4	36.2	41.9	39.9	37.9	37.2	37.1
	01:05	38.4	63.2	46.8	36.4	39.4	39.1	38.3	37.7	37.5
	01:10	38.0	62.8	42.7	35.9	39.7	39.4	37.7	36.8	36.7
	01:15	38.3	63.1	43.8	35.7	40.4	39.9	37.8	36.8	36.7
	01:20	43.0	67.8	57.1	36.0	48.6	46.5	39.3	37.5	37.2
	01:25	43.6	68.4	57.3	35.8	50.2	47.5	39.3	37.6	37.3
	01:30	41.2	66.0	56.1	36.3	46.5	44.3	39.2	37.6	37.4
	01:35	44.2	69.0	63.0	36.2	45.3	42.4	38.8	37.1	37.0
	01:40	44.0	68.8	51.3	37.1	48.1	47.7	42.6	39.2	38.6
	01:45	43.3	68.1	54.5	37.4	48.0	46.6	41.1	40.4	40.2
	01:50	47.7	72.5	62.8	40.0	53.9	52.4	42.2	41.4	41.2
	01:55	56.1	80.9	67.6	40.3	62.4	61.2	42.3	41.5	41.4
	02:00	43.6	68.4	64.9	39.8	44.3	42.2	41.4	40.9	40.8
	02:05	41.6	66.4	48.2	39.8	42.4	42.0	41.5	41.2	41.1
	02:10	42.2	67.0	52.7	40.2	43.8	43.4	41.9	41.3	41.2
	02:15	42.3	67.1	50.4	40.3	44.2	43.1	41.8	41.3	41.2
	02:20	42.2	67.0	53.0	40.2	43.0	42.9	42.0	41.5	41.4
	02:25	42.1	66.9	48.0	40.0	43.5	42.9	41.8	41.4	41.3
	02:30	47.8	72.6	63.1	40.8	50.4	49.9	47.4	45.1	44.7
	02:35	48.4	73.2	69.4	40.6	49.9	49.4	45.6	42.4	42.1
	02:40	42.8	67.6	50.3	40.5	44.1	43.7	42.5	41.8	41.7
	02:45	41.2	66.0	45.4	36.5	43.4	43.2	40.9	38.8	38.5
	02:50	40.4	65.2	46.2	36.6	42.7	42.3	40.1	37.9	37.6
	02:55	46.5	71.3	55.2	36.5	51.6	50.4	44.8	40.8	38.3
	03:00	44.3	69.1	52.1	40.2	48.2	47.1	43.4	41.6	41.3
	03:05	48.9	73.7	71.5	39.9	46.7	43.6	41.8	41.1	41.0
	03:10	49.1	73.9	69.9	39.7	53.9	49.4	42.2	41.5	41.3
	03:15	52.3	77.1	71.8	40.0	59.3	51.0	42.0	41.5	41.3
	03:20	53.0	77.8	67.8	40.1	61.5	58.5	42.4	41.7	41.6
	03:25	42.6	67.4	52.4	36.7	43.9	42.9	42.0	41.7	41.6
	03:30	38.3	63.1	44.7	36.5	39.6	39.3	38.1	37.5	37.4
	03:35	38.5	63.3	47.8	36.6	39.7	39.3	38.3	37.6	37.5
	03:40	44.8	69.6	61.1	36.7	49.5	49.0	42.4	38.0	37.8
	03:45	47.2	72.0	53.2	37.9	50.1	49.7	46.3	44.1	43.9
	03:50	47.2	72.0	53.8	37.5	50.1	49.6	46.7	43.7	43.3
	03:55	46.0	70.8	52.4	36.3	49.1	48.5	45.3	42.3	42.1

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหลู 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	04:00	44.4	69.2	51.8	35.7	48.7	48.0	43.1	36.8	36.6
	04:05	37.3	62.1	52.4	35.1	39.2	38.7	36.8	36.3	36.2
	04:10	41.2	66.0	46.5	36.4	42.5	42.1	41.1	39.9	38.9
	04:15	40.8	65.6	50.1	35.9	42.4	42.1	41.2	37.3	37.1
	04:20	39.1	63.9	58.3	36.0	42.8	40.8	37.7	37.0	36.9
	04:25	43.2	68.0	61.0	35.8	45.5	43.3	38.6	36.9	36.7
	04:30	42.5	67.3	59.3	39.5	43.6	42.3	41.3	40.7	40.6
	04:35	41.4	66.2	49.9	35.8	42.8	42.2	41.2	40.4	37.0
	04:40	37.6	62.4	54.9	35.0	39.5	38.7	37.1	36.3	36.2
	04:45	39.7	64.5	54.6	35.2	42.9	39.9	37.6	36.6	36.4
	04:50	39.1	63.9	59.6	35.6	41.8	40.3	38.1	37.0	36.8
	04:55	41.4	66.2	64.8	35.3	45.3	43.7	38.2	36.8	36.6
	05:00	42.4	67.2	59.6	34.4	44.6	41.7	37.4	36.1	35.9
	05:05	38.3	63.1	45.0	34.7	41.0	40.6	37.3	35.9	35.6
	05:10	44.2	69.0	58.5	35.0	50.2	47.7	38.9	36.2	35.9
	05:15	39.3	64.1	52.0	35.7	42.3	41.5	38.3	37.1	37.0
	05:20	38.7	63.5	51.2	35.3	41.2	40.2	37.9	36.9	36.6
	05:25	41.9	66.7	58.6	35.3	46.7	42.2	38.0	36.7	36.5
	05:30	39.3	64.1	53.9	35.5	43.5	40.9	37.5	36.6	36.4
	05:35	40.6	65.4	50.3	35.6	44.5	43.1	39.5	36.9	36.7
	05:40	41.4	66.2	50.5	35.2	44.8	43.8	41.0	37.9	37.3
	05:45	44.5	69.3	61.9	35.6	48.1	46.0	42.3	39.2	38.7
	05:50	45.0	69.8	53.9	36.2	48.7	47.6	43.9	41.3	40.5
	05:55	47.1	71.9	60.4	36.9	52.8	50.3	44.2	40.1	39.5
	06:00	55.6	80.4	74.9	38.2	65.5	53.8	44.0	41.1	40.5
	06:05	59.5	84.3	78.1	38.6	68.6	58.6	47.0	43.1	42.3
	06:10	48.2	73.0	59.6	39.6	53.3	50.7	46.8	43.8	43.3
	06:15	60.6	85.4	85.4	41.0	60.1	59.0	48.7	45.2	44.4
	06:20	59.6	84.4	75.0	40.3	66.6	64.8	52.5	47.1	46.2
	06:25	61.4	86.2	88.1	38.5	63.6	56.5	47.8	44.5	43.9
	06:30	52.5	77.3	73.9	39.7	58.0	55.6	47.7	44.2	43.6
	06:35	54.4	79.2	74.2	40.1	57.0	54.1	47.9	44.8	44.5
	06:40	51.8	76.6	66.2	41.6	56.6	54.7	49.8	46.5	45.7
	06:45	54.8	79.6	65.5	42.4	59.3	58.4	53.2	47.9	46.9
	06:50	49.6	74.4	63.6	40.9	53.2	52.1	48.3	46.2	45.1
	06:55	51.1	75.9	64.6	41.4	54.8	54.2	50.2	45.5	44.5
	07:00	52.3	77.1	68.1	43.0	55.0	53.8	51.2	48.3	47.1
	07:05	52.3	77.1	74.8	41.0	57.1	54.9	49.8	46.4	45.7
	07:10	50.2	75.0	70.1	41.1	53.4	52.2	48.5	45.5	44.7
	07:15	51.1	75.9	62.8	42.6	54.8	53.7	49.7	47.1	46.6
	07:20	51.1	75.9	64.2	42.6	54.5	53.1	49.6	46.9	46.3
	07:25	51.6	76.4	68.8	41.0	55.2	53.4	49.9	46.9	46.0
	07:30	50.8	75.6	66.3	41.7	55.3	53.0	48.3	45.9	45.4
	07:35	53.3	78.1	71.2	43.4	57.3	55.4	50.3	47.2	46.8
	07:40	54.8	79.6	73.1	43.5	58.9	58.2	53.2	48.5	47.8
	07:45	57.4	82.2	68.7	44.8	61.6	60.5	55.9	52.2	51.0
	07:50	59.7	84.5	68.8	45.2	63.7	62.8	59.1	53.2	50.8
	07:55	58.2	83.0	69.7	43.1	61.8	60.7	57.8	53.3	52.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	08:00	52.9	77.7	64.7	39.5	57.7	57.0	49.7	44.5	43.5
	08:05	50.0	74.8	61.1	40.1	55.9	53.0	47.8	44.5	43.8
	08:10	51.6	76.4	65.6	40.5	56.4	55.2	49.3	45.8	45.1
	08:15	50.8	75.6	63.7	40.5	56.7	54.8	48.6	44.3	43.4
	08:20	54.8	79.6	68.1	40.7	59.4	58.0	52.8	47.3	46.1
	08:25	51.6	76.4	68.4	40.6	56.7	55.4	47.8	44.4	43.5
	08:30	49.6	74.4	65.7	40.5	53.7	51.6	47.4	44.8	44.4
	08:35	49.5	74.3	62.9	42.0	52.9	52.0	48.8	45.6	45.0
	08:40	50.7	75.5	60.2	42.1	54.0	53.2	50.0	47.2	46.4
	08:45	50.4	75.2	61.0	41.5	54.5	53.2	48.7	44.6	44.1
	08:50	49.5	74.3	58.4	40.5	53.7	52.9	48.4	43.6	43.1
	08:55	52.4	77.2	70.2	42.1	55.6	53.3	48.0	45.1	44.7
	09:00	51.1	75.9	67.5	41.4	55.8	54.0	48.6	45.8	45.0
	09:05	51.9	76.7	69.2	42.2	56.5	54.0	49.9	45.9	44.8
	09:10	51.8	76.6	71.2	40.1	52.5	50.8	46.4	43.8	43.0
	09:15	48.3	73.1	59.0	40.7	52.5	51.5	47.2	43.5	42.9
	09:20	48.6	73.4	64.7	41.4	52.7	50.9	47.1	44.2	43.5
	09:25	48.2	73.0	60.2	40.6	51.9	50.8	47.0	44.3	43.7
	09:30	48.6	73.4	62.1	40.8	52.4	51.1	47.4	44.6	43.8
	09:35	48.1	72.9	61.6	40.7	52.0	50.6	47.2	44.5	44.0
	09:40	50.0	74.8	66.8	42.1	54.5	52.5	48.7	45.9	45.4
	09:45	49.3	74.1	61.9	40.2	53.1	52.1	47.7	44.2	43.6
	09:50	51.0	75.8	64.7	41.1	55.6	54.6	48.9	44.0	43.2
	09:55	50.5	75.3	62.5	40.8	55.5	54.4	48.5	44.6	43.5
	10:00	48.7	73.5	60.4	41.5	51.8	51.1	47.9	45.7	44.8
	10:05	47.8	72.6	62.8	41.4	50.9	50.1	46.6	44.2	43.7
	10:10	46.7	71.5	71.5	39.2	50.0	48.6	44.7	42.5	42.0
	10:15	47.4	72.2	64.6	40.3	51.0	49.5	46.2	43.5	43.0
	10:20	52.2	77.0	68.6	40.8	56.9	56.4	49.5	44.0	43.5
	10:25	49.4	74.2	65.2	39.8	55.3	53.5	46.0	43.0	42.4
	10:30	50.5	75.3	68.3	40.9	56.8	54.0	46.7	43.8	43.4
	10:35	51.1	75.9	69.7	38.0	56.8	54.9	46.4	43.2	42.2
	10:40	51.7	76.5	68.5	40.2	57.0	54.3	49.3	44.7	43.7
	10:45	49.1	73.9	61.9	39.3	54.4	52.5	46.6	43.4	42.9
	10:50	48.7	73.5	65.1	39.9	53.1	51.6	45.9	43.4	42.7
	10:55	48.2	73.0	65.9	40.8	51.9	50.2	46.7	44.3	43.7
	11:00	49.7	74.5	61.3	40.1	55.0	53.0	48.0	44.1	43.5
	11:05	52.9	77.7	65.9	41.0	56.9	55.9	51.2	46.0	44.9
	11:10	53.6	78.4	71.4	42.3	58.2	55.7	51.2	47.6	46.4
	11:15	53.3	78.1	67.4	42.7	57.9	56.5	51.7	46.6	45.7
	11:20	47.3	72.1	59.5	40.9	51.1	49.4	46.0	44.2	43.8
	11:25	46.8	71.6	61.0	40.3	50.4	48.7	45.4	43.3	42.5
	11:30	49.3	74.1	63.6	40.0	54.6	52.5	47.1	43.6	42.8
	11:35	53.6	78.4	74.3	39.7	60.9	56.1	48.7	43.2	42.5
	11:40	52.9	77.7	73.2	41.0	56.9	54.9	49.4	45.7	45.4
	11:45	48.6	73.4	63.0	39.7	52.1	50.7	47.9	43.8	43.1
	11:50	48.3	73.1	60.3	39.8	53.5	51.5	45.7	42.7	42.3
	11:55	48.7	73.5	64.6	40.6	54.4	52.2	46.8	44.6	43.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	12:00	46.8	71.6	63.7	39.9	51.3	49.0	45.1	42.5	42.0
	12:05	50.9	75.7	72.3	40.0	54.5	52.5	46.8	43.5	42.5
	12:10	50.1	74.9	65.3	41.9	54.7	52.7	47.1	45.2	44.8
	12:15	55.3	80.1	79.9	42.2	60.7	58.9	50.4	46.7	46.0
	12:20	57.4	82.2	77.8	41.6	62.8	60.4	53.7	46.6	45.8
	12:25	57.7	82.5	71.8	41.5	61.2	60.6	56.1	51.1	49.8
	12:30	57.9	82.7	71.4	43.6	62.5	61.4	55.5	51.0	50.1
	12:35	57.5	82.3	70.3	45.0	62.8	60.6	56.1	52.0	50.8
	12:40	54.0	78.8	70.4	42.0	59.7	56.7	50.0	46.4	45.0
	12:45	50.0	74.8	60.7	42.0	53.8	53.1	49.1	45.0	44.4
	12:50	48.1	72.9	62.2	40.2	53.0	50.7	46.0	43.3	42.5
	12:55	49.8	74.6	66.8	40.0	55.6	52.4	46.6	43.0	42.6
	13:00	47.5	72.3	64.9	40.8	50.4	48.6	45.2	43.5	43.2
	13:05	47.3	72.1	58.7	40.6	52.9	50.9	44.8	42.6	42.0
	13:10	47.4	72.2	66.0	40.5	51.5	49.2	45.2	42.7	42.4
	13:15	49.1	73.9	64.9	38.1	55.7	49.9	44.4	41.6	41.0
	13:20	52.6	77.4	67.2	37.3	60.0	58.8	43.2	39.9	39.2
	13:25	46.6	71.4	61.5	36.0	51.3	48.0	43.4	39.4	38.8
	13:30	48.4	73.2	69.8	37.1	51.1	50.1	46.3	41.6	40.9
	13:35	53.9	78.7	73.0	36.1	61.0	59.2	46.2	41.3	39.9
	13:40	46.2	71.0	63.5	36.9	50.5	48.5	43.9	41.2	40.5
	13:45	46.3	71.1	60.7	36.2	51.4	49.6	44.4	40.9	40.1
	13:50	46.1	70.9	59.5	38.0	50.5	49.0	45.0	42.0	41.4
	13:55	60.1	84.9	83.2	37.3	61.9	52.1	45.5	41.1	40.3
	14:00	54.9	79.7	78.5	38.2	53.7	50.4	45.4	42.5	42.0
	14:05	53.9	78.7	75.9	38.3	57.8	56.0	49.3	42.8	42.0
	14:10	52.2	77.0	65.6	39.9	57.0	55.8	50.4	45.5	44.5
	14:15	56.4	81.2	79.7	38.5	60.1	56.1	46.9	43.6	43.0
	14:20	48.5	73.3	62.0	39.1	53.0	51.6	46.9	43.4	43.0
	14:25	54.1	78.9	67.5	41.1	58.6	57.5	52.7	48.4	47.6
	14:30	53.0	77.8	66.6	41.4	56.6	56.0	51.9	47.6	45.7
	14:35	53.3	78.1	65.3	42.0	57.3	56.0	52.5	48.8	47.8
	14:40	59.9	84.7	76.7	44.0	64.4	62.9	57.8	52.4	50.9
	14:45	61.3	86.1	72.9	47.3	66.0	64.5	59.9	55.4	54.5
	14:50	58.5	83.3	71.4	50.6	61.7	61.0	57.7	54.8	53.7
	14:55	55.2	80.0	71.6	48.5	56.9	56.2	53.8	51.7	51.1
	15:00	52.7	77.5	67.0	47.5	55.9	54.9	52.0	49.8	49.3
	15:05	53.1	77.9	76.0	44.0	57.4	55.6	50.7	47.1	46.8
	15:10	50.0	74.8	62.7	44.2	53.8	52.2	49.0	47.2	46.7
	15:15	49.5	74.3	62.7	43.5	53.1	51.3	48.3	45.8	45.3
	15:20	51.1	75.9	73.0	41.4	55.4	51.6	47.0	44.4	43.9
	15:25	47.8	72.6	63.2	41.4	51.7	50.3	46.6	44.3	43.8
	15:30	53.5	78.3	71.1	41.4	61.7	55.5	48.6	44.4	43.8
	15:35	50.7	75.5	65.1	39.5	55.1	53.9	47.0	43.6	42.8
	15:40	52.4	77.2	67.0	41.9	56.4	54.6	49.6	46.6	46.1
	15:45	53.2	78.0	67.2	40.1	57.8	56.8	50.4	44.6	43.8
	15:50	49.1	73.9	59.9	40.2	53.4	52.4	47.9	44.6	43.9
	15:55	53.6	78.4	65.1	42.1	59.1	57.9	50.7	46.0	45.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 00230993 : Class I

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	16:00	48.6	73.4	61.1	40.0	52.4	51.4	47.7	44.7	44.2
	16:05	53.5	78.3	62.8	43.4	57.2	56.3	52.9	48.1	47.0
	16:10	52.3	77.1	65.9	41.4	57.7	54.9	49.3	44.3	43.7
	16:15	51.8	76.6	66.0	40.3	57.3	53.3	49.0	45.4	44.3
	16:20	61.3	86.1	76.7	39.0	68.9	67.0	49.1	44.0	43.3
	16:25	52.5	77.3	71.4	38.7	58.3	53.8	47.6	42.7	41.9
	16:30	52.0	76.8	67.5	39.7	57.7	56.4	48.2	43.9	43.3
	16:35	52.1	76.9	66.9	40.1	57.3	54.5	49.6	45.7	45.0
	16:40	51.6	76.4	65.7	38.8	56.6	54.8	49.7	45.1	43.7
	16:45	50.2	75.0	66.8	37.7	55.0	53.5	47.5	41.3	40.6
	16:50	57.0	81.8	81.1	38.2	62.5	55.4	46.5	42.9	41.8
	16:55	54.5	79.3	70.4	37.8	63.0	58.0	48.6	43.1	42.0
	17:00	48.1	72.9	58.8	36.8	52.3	51.3	47.0	42.2	41.4
	17:05	51.7	76.5	62.6	40.8	55.9	55.1	50.5	46.5	45.9
	17:10	48.2	73.0	61.9	39.0	52.3	50.7	47.1	44.0	43.0
	17:15	47.6	72.4	61.4	39.6	51.7	49.5	45.7	43.0	42.0
	17:20	48.5	73.3	62.5	39.4	52.5	50.9	47.0	44.2	43.3
	17:25	49.5	74.3	64.0	39.9	53.5	52.3	47.1	43.4	42.5
	17:30	52.4	77.2	69.4	38.6	58.1	53.7	47.0	43.1	42.1
	17:35	43.9	68.7	58.7	37.3	49.1	47.0	40.9	38.7	38.4
	17:40	48.6	73.4	69.0	36.9	51.5	48.7	42.3	39.8	39.3
	17:45	47.4	72.2	62.3	36.8	53.0	50.9	43.0	39.4	38.7
	17:50	44.8	69.6	55.1	36.6	50.4	48.4	42.6	39.7	38.8
	17:55	45.5	70.3	57.0	37.2	50.8	48.9	43.3	39.5	39.0
	18:00	49.3	74.1	66.1	38.2	51.7	50.5	47.5	44.1	40.0
	18:05	51.2	76.0	68.1	38.3	56.3	53.9	46.4	43.3	42.8
	18:10	50.5	75.3	66.7	36.2	58.8	55.7	43.5	39.9	38.7
	18:15	46.7	71.5	62.6	36.5	52.5	49.7	43.7	39.5	38.8
	18:20	47.4	72.2	64.3	36.4	54.4	49.6	44.3	40.4	38.9
	18:25	45.5	70.3	57.7	36.9	50.4	49.0	42.4	39.5	38.9
	18:30	42.0	66.8	55.4	36.7	47.2	45.3	39.8	38.1	37.8
	18:35	48.9	73.7	65.8	38.8	53.5	50.4	45.9	42.0	41.1
	18:40	46.0	70.8	53.7	37.4	49.2	48.1	45.6	42.0	41.0
	18:45	46.7	71.5	52.7	37.5	49.8	49.2	46.3	43.0	42.3
	18:50	44.6	69.4	54.1	37.3	49.4	47.5	43.2	40.0	39.5
	18:55	45.4	70.2	54.0	37.8	49.1	47.6	44.5	42.4	41.8
	19:00	43.9	68.7	55.7	36.8	49.0	46.6	42.2	38.8	38.3
	19:05	50.1	74.9	68.1	38.2	49.8	46.9	43.3	42.0	41.4
	19:10	46.6	71.4	60.2	38.0	49.7	48.6	44.8	42.8	42.5
	19:15	43.6	68.4	53.1	39.9	46.1	44.8	42.9	41.9	41.7
	19:20	46.0	70.8	57.2	40.5	50.3	49.2	44.3	42.4	42.1
	19:25	49.6	74.4	67.0	39.8	55.9	53.2	44.7	41.6	41.2
	19:30	46.2	71.0	61.8	38.1	50.0	48.2	43.2	40.3	39.7
	19:35	45.5	70.3	55.3	38.4	48.6	47.9	44.8	41.8	41.2
	19:40	49.3	74.1	66.4	38.5	55.3	50.8	45.8	42.3	41.6
	19:45	58.7	83.5	77.9	38.8	67.5	60.3	46.5	44.2	43.8
	19:50	45.6	70.4	61.8	38.5	49.6	47.1	44.1	41.3	40.7
	19:55	49.0	73.8	67.5	38.5	55.8	51.8	42.9	40.6	40.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	20:00	44.4	69.2	58.9	38.0	50.2	46.9	41.2	39.3	39.0
	20:05	43.0	67.8	52.7	38.2	47.9	45.8	41.4	39.9	39.6
	20:10	49.0	73.8	69.4	39.2	52.4	49.6	42.1	40.8	40.6
	20:15	47.4	72.2	65.3	38.1	52.5	48.7	41.7	39.5	39.2
	20:20	44.1	68.9	51.3	37.8	47.7	46.9	43.4	40.4	39.9
	20:25	41.4	66.2	58.3	36.1	44.6	41.6	39.4	37.4	37.1
	20:30	45.2	70.0	61.2	35.1	52.0	49.0	39.8	36.4	36.1
	20:35	43.8	68.6	54.3	36.2	49.4	47.6	41.3	39.0	38.6
	20:40	48.3	73.1	72.9	36.2	49.1	46.5	41.6	39.3	38.8
	20:45	48.8	73.6	62.9	35.8	55.0	50.9	45.1	40.6	39.2
	20:50	45.1	69.9	58.9	35.8	49.8	47.7	41.8	38.0	37.5
	20:55	46.2	71.0	60.0	36.4	52.0	50.0	42.2	38.1	37.9
	21:00	43.5	68.3	56.3	35.8	50.4	48.9	38.7	37.3	37.2
	21:05	41.3	66.1	55.8	36.3	45.6	43.6	39.3	37.9	37.7
	21:10	39.9	64.7	60.5	35.1	43.5	41.1	38.3	36.9	36.6
	21:15	43.1	67.9	53.4	35.6	47.8	47.0	40.3	38.2	37.9
	21:20	44.0	68.8	54.6	36.1	49.8	47.6	40.6	38.1	37.7
	21:25	45.3	70.1	59.6	35.4	51.6	47.3	40.3	37.8	37.5
	21:30	45.8	70.6	59.3	35.4	49.9	48.3	43.8	39.1	37.7
	21:35	48.4	73.2	65.5	36.0	51.2	49.7	45.5	42.2	41.5
	21:40	44.1	68.9	63.0	35.4	49.2	47.1	37.9	36.8	36.5
	21:45	46.0	70.8	65.1	35.0	49.8	45.3	38.3	36.8	36.3
	21:50	42.9	67.7	52.2	35.3	47.0	46.1	41.2	38.5	37.8
	21:55	43.8	68.6	53.0	37.1	48.7	47.3	41.6	39.1	38.8
	22:00	48.7	73.5	65.3	37.1	54.6	52.8	42.8	39.2	38.7
	22:05	42.7	67.5	52.5	37.3	46.3	43.7	41.3	39.7	39.3
	22:10	42.2	67.0	52.1	36.6	46.7	45.0	41.1	38.8	38.4
	22:15	42.8	67.6	54.9	36.5	48.0	45.8	40.6	38.2	37.8
	22:20	39.2	64.0	47.5	36.7	40.9	40.3	38.8	37.9	37.7
	22:25	42.9	67.7	57.1	36.9	48.7	44.4	39.9	38.3	38.0
	22:30	41.3	66.1	52.5	37.2	44.6	43.2	40.0	39.0	38.8
	22:35	41.4	66.2	50.0	37.9	44.7	43.5	40.4	39.5	39.2
	22:40	41.4	66.2	51.8	36.8	45.6	43.4	39.9	38.6	38.2
	22:45	39.5	64.3	51.7	36.4	41.7	40.3	38.6	37.8	37.6
	22:50	40.3	65.1	52.7	36.8	44.6	41.8	39.0	38.1	37.9
	22:55	38.4	63.2	46.2	35.6	41.3	40.0	37.7	37.0	36.8
	23:00	38.0	62.8	44.4	35.1	40.8	40.2	37.4	36.4	36.1
	23:05	55.9	80.7	68.9	35.4	62.1	60.4	51.7	38.0	37.2
	23:10	54.1	78.9	76.3	35.1	62.7	46.2	38.3	37.0	36.6
	23:15	55.8	80.6	72.2	35.6	63.0	61.2	41.8	37.0	36.7
	23:20	43.4	68.2	59.4	36.2	48.8	47.4	39.0	37.5	37.2
	23:25	41.1	65.9	53.9	36.2	46.3	45.1	38.7	37.4	37.2
	23:30	38.6	63.4	44.1	36.3	40.5	39.9	38.4	37.5	37.4
	23:35	56.1	80.9	73.4	35.7	64.5	60.9	39.3	37.5	37.3
	23:40	40.4	65.2	55.6	36.1	41.5	40.5	38.4	37.5	37.3
	23:45	39.3	64.1	53.4	35.6	41.7	40.7	38.0	37.2	37.0
	23:50	40.8	65.6	63.2	35.7	41.8	40.7	38.8	37.9	37.7
	23:55	43.1	67.9	65.5	35.9	48.4	43.1	39.4	37.6	37.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No, LA67-R11195

Report No, R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	00:00	41.1	65.9	58.5	35.9	42.4	40.6	38.3	37.5	37.3
	00:05	51.8	76.6	61.7	36.4	55.5	54.6	51.4	39.7	38.0
	00:10	50.3	75.1	58.2	36.8	53.6	53.1	50.4	40.6	39.2
	00:15	39.0	63.8	51.1	35.2	42.0	41.5	37.9	36.7	36.4
	00:20	41.9	66.7	56.2	35.1	48.8	45.5	37.9	36.3	36.1
	00:25	39.4	64.2	53.3	35.2	44.9	40.8	37.3	36.3	36.0
	00:30	40.0	64.8	53.3	35.3	42.6	42.2	38.5	36.3	36.2
	00:35	46.6	71.4	68.3	34.9	47.0	43.3	37.3	36.3	36.0
	00:40	48.3	73.1	66.9	35.0	55.2	49.4	39.0	36.4	36.0
	00:45	41.8	66.6	60.6	34.6	47.7	45.9	37.4	35.8	35.7
	00:50	38.8	63.6	57.1	34.6	42.7	39.9	36.7	35.8	35.7
	00:55	40.3	65.1	58.1	35.2	43.4	42.3	39.4	36.7	36.4
	01:00	41.9	66.7	51.3	35.9	45.4	44.4	41.3	38.3	38.0
	01:05	42.4	67.2	60.4	35.6	48.4	46.3	38.0	36.9	36.7
	01:10	38.2	63.0	48.8	35.6	40.5	39.4	37.5	36.8	36.6
	01:15	38.4	63.2	47.9	35.8	40.9	39.3	37.6	36.9	36.7
	01:20	40.5	65.3	51.8	36.5	43.6	42.5	39.8	38.4	38.2
	01:25	50.4	75.2	67.2	36.8	58.2	55.3	41.3	38.9	38.6
	01:30	43.3	68.1	61.5	36.4	47.1	40.2	38.4	37.7	37.5
	01:35	38.5	63.3	47.8	36.3	39.9	39.4	38.4	37.6	37.4
	01:40	47.5	72.3	66.4	36.5	52.9	45.2	39.0	37.8	37.5
	01:45	44.7	69.5	65.9	37.1	49.2	45.9	40.1	38.3	38.0
	01:50	41.6	66.4	59.2	36.6	43.9	40.8	38.6	37.7	37.6
	01:55	51.7	76.5	72.0	36.5	60.9	49.9	39.3	38.0	37.9
	02:00	53.7	78.5	69.7	36.8	62.0	58.6	39.1	37.8	37.7
	02:05	44.0	68.8	62.0	36.8	49.4	47.5	39.6	38.2	38.0
	02:10	59.1	83.9	70.8	37.0	65.2	63.9	54.7	38.5	38.1
	02:15	51.5	76.3	69.0	36.7	59.5	54.7	38.6	37.8	37.7
	02:20	42.3	67.1	65.0	36.3	48.7	46.2	38.1	37.4	37.3
	02:25	44.6	69.4	68.9	35.9	48.3	45.1	38.4	37.2	37.1
	02:30	38.4	63.2	51.5	35.8	40.2	39.7	38.1	37.2	37.1
	02:35	39.3	64.1	52.9	35.6	44.9	41.5	37.4	36.8	36.5
	02:40	50.5	75.3	70.2	35.9	52.0	46.1	42.0	37.4	37.1
	02:45	61.2	86.0	81.1	35.1	69.6	49.0	37.7	36.7	36.5
	02:50	43.1	67.9	70.0	35.9	41.3	40.3	38.2	37.5	37.3
	02:55	40.1	64.9	64.0	36.2	42.1	40.1	37.9	37.3	37.2
	03:00	43.1	67.9	69.2	36.4	43.0	40.7	38.7	37.7	37.5
	03:05	44.7	69.5	70.7	36.2	44.9	41.6	38.1	37.3	37.2
	03:10	41.1	65.9	63.6	36.2	45.8	42.4	38.2	37.5	37.3
	03:15	47.6	72.4	71.7	36.3	42.2	40.2	38.0	37.5	37.4
	03:20	38.3	63.1	45.8	36.2	40.0	39.2	38.1	37.5	37.3
	03:25	45.6	70.4	65.2	36.3	50.9	45.4	38.5	37.7	37.6
	03:30	41.2	66.0	62.1	36.5	43.0	42.2	39.6	37.8	37.6
	03:35	39.5	64.3	48.6	36.3	42.0	41.4	38.8	37.6	37.4
	03:40	39.8	64.6	63.9	36.4	41.6	40.4	38.5	37.8	37.6
	03:45	43.0	67.8	66.1	35.2	39.2	38.0	37.1	36.5	36.4
	03:50	37.4	62.2	49.9	35.4	39.0	38.1	37.1	36.5	36.4
	03:55	37.2	62.0	46.2	35.3	38.4	37.8	37.1	36.4	36.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	04:00	37.8	62.6	60.7	34.9	38.8	38.1	36.8	36.2	36.0
	04:05	44.5	69.3	71.5	35.6	44.2	42.5	38.3	37.1	36.9
	04:10	58.6	83.4	71.0	35.7	65.6	64.5	40.8	37.4	37.0
	04:15	54.9	79.7	71.7	36.3	62.9	59.8	40.2	38.4	38.1
	04:20	38.9	63.7	53.0	34.9	42.9	41.4	36.9	35.9	35.8
	04:25	70.7	95.5	89.2	34.7	78.5	76.4	37.4	36.0	35.8
	04:30	37.2	62.0	49.3	34.9	39.6	38.4	36.6	36.0	35.9
	04:35	37.4	62.2	51.5	34.4	39.9	38.1	36.2	35.5	35.4
	04:40	40.6	65.4	54.8	34.4	45.6	44.0	38.4	35.6	35.3
	04:45	41.6	66.4	52.5	35.1	46.8	44.4	39.0	36.4	36.2
	04:50	41.5	66.3	47.2	35.7	43.6	43.3	41.4	39.2	38.3
	04:55	39.0	63.8	46.8	35.2	42.7	42.3	37.5	36.2	36.0
	05:00	36.6	61.4	39.7	34.8	37.7	37.5	36.6	35.8	35.6
	05:05	37.8	62.6	46.7	35.1	39.4	38.9	37.4	36.2	36.1
	05:10	38.4	63.2	49.1	35.9	39.7	39.0	37.9	37.0	36.9
	05:15	41.2	66.0	46.7	37.1	43.2	42.7	41.0	39.4	39.1
	05:20	44.7	69.5	56.4	36.2	50.8	48.9	40.9	39.0	38.6
	05:25	42.8	67.6	60.5	35.9	47.8	43.4	38.4	37.4	37.2
	05:30	41.2	66.0	59.6	36.1	44.9	43.5	39.4	37.5	37.2
	05:35	40.2	65.0	48.5	36.5	43.2	41.6	39.6	38.1	37.9
	05:40	45.9	70.7	54.3	36.6	51.3	50.4	41.5	37.8	37.6
	05:45	44.6	69.4	57.3	37.4	50.1	47.7	42.2	39.0	38.7
	05:50	42.5	67.3	51.6	36.8	46.0	45.0	41.3	38.9	38.5
	05:55	61.1	85.9	78.3	37.1	71.2	64.6	42.6	40.0	39.3
	06:00	57.2	82.0	79.1	38.7	59.5	51.9	45.4	42.5	42.0
	06:05	48.0	72.8	57.1	38.8	52.0	50.8	46.9	43.5	42.6
	06:10	53.6	78.4	75.7	38.7	52.4	51.1	46.9	44.2	43.7
	06:15	52.9	77.7	66.8	40.2	58.5	56.9	50.0	45.5	44.6
	06:20	52.6	77.4	67.7	40.9	58.5	57.1	50.4	45.4	44.5
	06:25	51.8	76.6	65.2	40.8	57.2	55.2	49.2	46.1	45.5
	06:30	56.6	81.4	75.8	42.1	64.5	59.3	49.5	46.2	45.7
	06:35	51.7	76.5	62.6	41.8	56.8	54.4	50.3	46.3	45.6
	06:40	52.6	77.4	72.2	43.0	56.8	54.0	49.5	46.8	46.4
	06:45	60.3	85.1	86.8	42.3	57.5	54.1	47.9	45.7	45.6
	06:50	50.6	75.4	62.7	41.6	55.0	54.0	49.3	45.3	44.8
	06:55	50.3	75.1	64.4	42.0	55.1	53.3	48.6	45.1	44.4
	07:00	51.3	76.1	68.0	42.2	55.4	54.2	49.4	46.4	45.6
	07:05	56.2	81.0	78.6	43.5	61.2	59.4	53.1	48.6	47.9
	07:10	63.0	87.8	81.3	43.6	70.8	61.8	52.7	48.2	47.3
	07:15	53.9	78.7	66.1	45.0	57.7	56.6	52.5	49.4	47.9
	07:20	54.6	79.4	71.0	44.2	59.5	57.6	52.7	48.3	47.2
	07:25	50.3	75.1	64.2	42.6	55.0	52.9	49.0	46.4	45.8
	07:30	49.9	74.7	62.7	42.7	53.4	52.5	48.9	46.5	45.9
	07:35	52.3	77.1	64.9	43.7	56.3	55.1	51.1	48.2	47.7
	07:40	53.8	78.6	72.6	44.7	58.4	56.1	52.2	49.3	48.6
	07:45	52.9	77.7	63.2	45.5	55.9	55.2	52.3	50.2	49.3
	07:50	58.5	83.3	73.3	47.9	63.0	61.7	56.6	53.1	52.1
	07:55	61.7	86.5	73.6	47.1	67.6	66.3	58.5	53.8	52.7

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	08:00	54.6	79.4	75.9	41.4	59.7	57.6	51.6	47.0	46.0
	08:05	53.1	77.9	63.0	42.1	56.4	55.2	52.5	49.2	48.2
	08:10	59.0	83.8	85.8	41.8	62.9	61.0	49.1	46.1	45.6
	08:15	52.4	77.2	68.0	41.6	59.0	54.8	49.5	46.8	46.0
	08:20	50.5	75.3	64.9	41.8	55.1	53.3	48.6	45.3	44.7
	08:25	52.6	77.4	76.5	41.8	57.6	54.0	49.5	45.7	45.0
	08:30	50.6	75.4	64.2	40.5	54.5	53.5	49.7	45.1	44.6
	08:35	49.8	74.6	61.8	40.2	54.3	53.2	48.2	45.7	45.1
	08:40	51.4	76.2	63.4	40.0	55.7	54.1	49.7	44.7	43.9
	08:45	53.3	78.1	72.6	40.4	56.5	53.9	49.0	45.5	44.7
	08:50	50.8	75.6	65.4	41.1	55.3	53.0	48.5	46.6	45.9
	08:55	52.2	77.0	62.8	40.7	56.5	55.4	50.7	45.9	45.0
	09:00	50.7	75.5	64.5	40.2	55.0	53.6	49.5	44.8	43.6
	09:05	52.5	77.3	73.2	39.6	55.6	54.4	49.2	45.7	45.0
	09:10	54.2	79.0	68.8	42.6	59.4	57.4	51.8	47.3	46.8
	09:15	53.6	78.4	70.6	40.8	59.1	57.6	50.7	45.7	44.5
	09:20	49.7	74.5	63.2	38.9	54.3	52.6	48.1	44.6	43.8
	09:25	48.5	73.3	62.2	39.1	53.0	52.0	46.5	43.3	42.8
	09:30	53.2	78.0	70.3	39.6	61.3	55.0	47.2	44.2	43.5
	09:35	49.9	74.7	63.8	40.9	55.4	53.1	47.6	44.6	44.1
	09:40	48.9	73.7	64.8	39.2	52.8	51.6	47.1	43.7	43.1
	09:45	54.8	79.6	70.0	40.5	62.1	58.1	50.7	44.8	44.3
	09:50	52.4	77.2	66.1	41.4	57.1	55.8	50.3	46.6	45.1
	09:55	54.6	79.4	68.4	41.6	60.0	59.0	52.4	48.6	47.7
	10:00	51.1	75.1	62.3	45.9	56.1	54.9	49.2	47.8	47.6
	10:05	53.8	78.6	68.1	45.4	58.1	56.8	51.5	47.8	47.2
	10:10	52.6	77.4	67.9	39.5	55.8	54.7	49.9	44.2	43.5
	10:15	52.8	77.6	71.7	39.2	58.4	55.6	49.8	44.5	43.5
	10:20	56.7	81.5	70.4	40.5	63.6	60.9	51.9	46.5	45.2
	10:25	53.6	78.4	64.1	39.5	57.6	56.7	52.5	47.6	46.0
	10:30	54.4	79.2	67.5	40.7	59.1	57.9	52.3	48.6	47.2
	10:35	55.1	79.9	68.9	43.2	60.3	58.2	53.3	48.6	47.7
	10:40	55.8	80.6	69.8	42.8	60.5	59.0	54.0	50.1	49.0
	10:45	57.8	82.6	70.8	41.9	62.7	60.9	55.8	51.2	49.5
	10:50	60.7	85.5	80.6	43.1	66.3	62.9	56.4	51.5	49.9
	10:55	60.2	85.0	80.2	40.7	66.0	63.3	54.6	49.0	48.0
	11:00	52.8	77.6	71.5	39.4	57.6	55.8	48.8	44.3	43.4
	11:05	50.5	75.3	65.9	39.7	56.7	53.4	46.4	42.7	42.0
	11:10	49.3	74.1	65.6	40.6	53.5	51.2	45.4	43.1	42.6
	11:15	49.3	74.1	63.1	39.8	54.3	52.9	47.2	44.1	43.2
	11:20	54.5	79.3	80.6	41.0	57.7	53.4	48.1	45.0	43.8
	11:25	50.1	74.9	64.3	44.0	53.5	52.4	49.2	46.4	45.9
	11:30	49.7	74.5	62.5	41.8	53.7	52.5	48.7	45.5	45.0
	11:35	50.2	75.0	63.1	41.7	54.6	52.4	49.3	46.4	45.6
	11:40	54.3	79.1	66.0	44.1	59.2	58.3	52.9	48.5	47.3
	11:45	53.7	78.5	62.0	47.4	57.1	56.1	52.8	49.7	49.3
	11:50	53.1	77.9	66.8	45.9	58.0	56.4	51.3	48.4	47.9
	11:55	51.9	76.7	69.5	45.3	54.0	53.2	50.4	48.1	47.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	12:00	62.2	87.0	87.7	46.0	64.1	59.9	51.6	48.6	47.7
	12:05	63.7	88.5	88.3	47.8	66.7	65.9	57.3	50.5	50.0
	12:10	55.6	80.4	75.7	46.8	59.9	55.6	51.7	49.4	48.9
	12:15	55.7	80.5	74.9	46.4	61.5	56.8	52.1	49.4	48.8
	12:20	58.0	82.8	79.1	47.0	58.5	57.3	53.6	51.2	50.3
	12:25	54.6	79.4	66.9	44.8	59.0	57.6	52.9	50.5	49.6
	12:30	56.3	81.1	67.5	47.4	61.1	59.5	54.7	51.1	50.6
	12:35	59.2	84.0	72.1	47.2	64.8	62.8	56.9	52.2	51.4
	12:40	59.6	84.4	71.1	48.5	64.2	63.1	58.0	53.9	53.0
	12:45	55.4	80.2	70.5	45.5	60.5	58.5	53.1	49.6	48.9
	12:50	49.1	73.9	62.7	42.6	54.1	51.8	47.5	45.3	44.8
	12:55	48.5	73.3	68.4	42.6	50.9	50.1	46.9	45.1	44.6
	13:00	52.5	77.3	68.1	42.6	57.7	55.9	50.1	46.9	46.3
	13:05	52.7	77.5	70.0	42.0	56.6	53.6	49.1	45.9	45.2
	13:10	49.6	74.4	64.6	41.6	55.4	53.1	46.2	43.7	43.4
	13:15	50.7	75.5	73.9	41.7	54.6	52.9	48.6	45.4	44.3
	13:20	53.9	78.7	78.0	41.8	57.5	55.4	49.3	44.4	43.9
	13:25	49.2	74.0	63.4	40.9	54.9	52.7	46.5	43.3	42.8
	13:30	50.9	75.7	65.8	40.3	55.6	54.1	49.3	44.2	43.2
	13:35	46.1	70.9	63.0	40.0	49.8	48.2	45.0	43.4	43.2
	13:40	46.3	71.1	59.5	40.2	50.1	49.3	45.2	42.7	42.0
	13:45	51.9	76.7	66.7	41.2	55.3	53.4	48.9	45.1	44.6
	13:50	52.7	77.5	66.8	40.8	58.1	56.5	50.2	45.3	44.0
	13:55	49.4	74.2	66.7	41.3	54.9	52.9	46.8	44.1	43.6
	14:00	53.5	78.3	68.9	42.1	59.5	58.7	49.8	45.6	45.0
	14:05	50.3	75.1	62.1	41.2	54.8	53.3	48.8	45.4	44.8
	14:10	51.9	76.7	68.0	41.2	57.9	56.0	48.5	45.3	44.6
	14:15	49.5	74.3	61.5	40.5	54.7	53.0	47.7	43.8	43.2
	14:20	50.3	75.1	65.8	40.0	55.8	54.3	47.7	44.4	43.2
	14:25	52.1	76.9	67.8	42.0	56.9	55.3	49.5	45.8	45.0
	14:30	48.3	73.1	60.8	42.0	52.8	50.7	47.1	44.9	44.4
	14:35	51.2	76.0	69.6	42.2	55.3	52.6	46.8	44.8	44.4
	14:40	49.8	74.6	63.8	42.1	53.9	52.7	48.5	46.0	45.3
	14:45	57.1	81.9	88.8	42.4	57.1	55.0	48.3	45.4	44.9
	14:50	61.1	85.9	92.8	42.9	55.4	53.7	48.7	45.6	45.0
	14:55	50.3	75.1	65.2	41.0	55.7	53.9	47.7	44.1	43.4
	15:00	55.3	80.1	68.7	43.4	61.2	58.1	52.8	49.0	48.2
	15:05	58.5	83.3	76.5	44.0	62.8	61.2	55.1	50.2	48.9
	15:10	60.3	85.1	79.6	44.6	64.3	62.2	56.0	51.8	50.6
	15:15	58.7	83.5	71.2	43.3	62.9	61.9	57.2	51.6	49.7
	15:20	57.7	82.5	72.1	42.3	62.6	61.4	56.0	51.4	50.4
	15:25	60.8	85.6	73.4	45.5	64.4	63.7	60.0	55.9	54.8
	15:30	57.7	82.5	70.4	43.6	63.2	61.9	55.6	49.9	48.4
	15:35	61.9	86.7	85.7	42.2	64.9	61.3	51.1	46.1	45.5
	15:40	50.6	75.4	65.8	41.0	55.3	53.4	47.8	44.3	43.6
	15:45	50.9	75.7	65.4	40.2	57.6	54.8	47.2	43.5	42.7
	15:50	53.1	77.9	68.0	41.0	57.9	56.3	50.9	46.6	45.3
	15:55	51.1	75.9	65.7	42.8	56.2	53.9	48.8	46.2	45.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	16:00	50.5	75.3	63.8	42.4	54.2	53.0	48.9	46.1	45.5
	16:05	50.9	75.7	64.0	43.1	55.8	54.5	48.9	46.4	46.1
	16:10	50.0	74.8	65.5	41.7	54.6	53.0	48.7	45.0	44.2
	16:15	57.9	82.7	87.5	41.0	56.2	52.8	47.9	44.9	44.2
	16:20	51.4	76.2	65.7	41.4	56.3	54.6	48.8	44.1	43.7
	16:25	51.9	76.7	75.4	42.0	54.8	52.7	47.8	45.5	44.9
	16:30	60.3	85.1	81.7	42.0	59.8	55.0	47.5	44.9	44.5
	16:35	49.9	74.7	67.1	41.7	54.5	52.3	46.5	44.0	43.7
	16:40	49.6	74.4	60.1	42.8	55.1	53.8	46.8	45.1	44.8
	16:45	49.5	74.3	60.6	41.5	54.5	52.3	47.9	45.7	45.2
	16:50	48.7	73.5	61.0	40.1	53.5	52.3	47.0	44.0	43.5
	16:55	60.2	85.0	72.5	39.8	67.4	66.6	47.4	42.4	42.1
	17:00	47.6	72.4	62.5	39.4	53.5	50.3	44.9	41.2	41.0
	17:05	49.3	74.1	63.5	39.9	54.6	51.8	47.0	43.1	42.6
	17:10	53.1	77.9	70.8	41.0	60.2	55.3	48.2	44.6	44.0
	17:15	52.7	77.5	63.6	40.8	57.6	56.1	50.6	44.6	43.4
	17:20	51.7	76.5	76.2	40.8	54.6	51.9	46.9	43.8	43.4
	17:25	49.4	74.2	67.1	40.0	54.5	51.9	46.1	42.7	42.3
	17:30	62.6	87.4	94.9	38.8	52.9	50.8	44.2	41.4	41.0
	17:35	46.4	71.2	60.4	38.2	50.8	49.5	44.6	40.8	40.2
	17:40	52.2	77.0	68.1	40.9	58.4	54.0	46.3	42.8	42.4
	17:45	49.2	74.0	67.7	41.6	55.0	53.1	46.0	43.9	43.7
	17:50	50.9	75.7	70.0	42.2	55.6	53.9	48.1	45.6	44.6
	17:55	52.0	76.8	68.5	42.5	56.9	54.8	48.1	45.8	45.4
	18:00	53.5	78.3	76.0	44.0	57.4	54.7	48.9	46.7	46.3
	18:05	49.7	74.5	62.4	42.6	53.8	51.3	48.7	45.1	44.7
	18:10	51.5	76.3	68.3	41.4	58.2	54.6	45.4	43.7	43.3
	18:15	50.3	75.1	74.5	41.4	52.1	49.5	45.4	43.8	43.4
	18:20	45.8	70.6	55.4	41.1	48.9	47.6	45.1	43.7	43.2
	18:25	48.1	72.9	73.7	40.9	50.4	48.8	44.0	42.6	42.4
	18:30	48.5	73.3	64.7	41.1	52.8	51.5	46.5	43.1	42.7
	18:35	54.1	78.9	76.4	40.2	54.4	49.7	43.6	42.0	41.6
	18:40	44.2	69.0	54.2	39.7	48.1	46.5	43.0	41.5	41.3
	18:45	46.6	71.4	54.1	40.8	51.3	49.4	45.2	43.9	43.5
	18:50	54.7	79.5	75.0	40.6	60.1	53.9	45.9	44.1	43.6
	18:55	55.7	80.5	79.3	40.7	63.1	52.4	45.0	43.6	43.3
	19:00	53.6	78.4	70.8	40.4	61.1	54.7	45.2	43.7	43.2
	19:05	54.4	79.2	74.8	40.8	51.1	47.5	44.2	43.0	42.6
	19:10	59.4	84.2	82.8	41.4	66.1	49.2	44.9	43.5	43.1
	19:15	47.6	72.4	62.7	40.0	52.0	50.2	44.8	42.2	41.9
	19:20	56.2	81.0	80.4	39.9	53.3	49.8	44.3	42.5	42.0
	19:25	55.0	79.8	75.6	40.3	60.2	53.0	43.9	42.1	41.9
	19:30	47.6	72.4	63.7	39.9	53.2	50.1	43.5	41.9	41.6
	19:35	46.2	71.0	58.1	40.7	50.9	48.1	44.3	42.6	42.3
	19:40	53.8	78.6	74.3	41.1	61.1	53.8	44.6	42.8	42.6
	19:45	56.5	81.3	78.0	41.2	63.3	54.4	46.5	43.5	43.0
	19:50	48.4	73.2	67.2	41.7	52.5	49.6	45.0	43.8	43.4
	19:55	59.7	84.5	78.7	42.1	69.8	54.2	45.4	44.0	43.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	20:00	47.2	72.0	56.0	41.7	52.0	50.4	45.3	43.9	43.5
	20:05	61.3	86.1	82.7	41.7	70.9	58.8	46.1	44.3	44.0
	20:10	60.9	85.7	85.7	41.5	65.1	57.9	45.7	43.4	42.9
	20:15	55.6	80.4	76.3	40.5	61.2	52.2	44.5	42.7	42.5
	20:20	49.2	74.0	63.8	40.9	54.5	52.2	45.4	43.3	43.1
	20:25	46.0	70.8	58.6	40.5	50.1	48.6	43.9	42.5	42.2
	20:30	54.5	79.3	74.0	39.9	58.5	55.2	46.7	43.0	42.5
	20:35	48.0	72.8	60.4	41.8	52.4	50.5	45.8	43.8	43.6
	20:40	58.5	83.3	87.3	42.5	63.6	57.3	48.9	45.1	44.7
	20:45	51.0	75.8	69.3	41.3	55.9	51.3	45.8	43.9	43.4
	20:50	50.4	75.2	76.3	41.4	52.6	49.8	45.2	43.3	43.2
	20:55	51.8	76.6	75.2	41.9	56.4	54.5	45.8	43.8	43.6
	21:00	48.4	73.2	65.6	41.3	52.7	49.7	45.1	43.4	43.1
	21:05	56.0	80.8	77.5	41.6	61.3	52.4	45.8	43.4	43.1
	21:10	46.4	71.2	56.3	41.4	51.2	49.6	44.6	43.2	42.9
	21:15	45.7	70.5	69.4	41.6	47.9	46.4	44.3	43.3	43.1
	21:20	56.1	80.9	75.4	42.7	64.8	53.4	46.1	44.4	44.0
	21:25	52.7	77.5	82.3	41.7	50.8	48.4	44.5	43.6	43.5
	21:30	47.4	72.2	57.5	41.2	52.9	50.7	45.4	43.1	42.7
	21:35	56.3	81.1	76.6	41.4	59.4	51.6	45.0	43.4	43.1
	21:40	48.5	73.3	62.5	42.0	53.0	51.4	46.5	44.3	44.0
	21:45	46.0	70.8	70.7	41.5	48.9	47.2	44.3	43.3	43.1
	21:50	50.8	75.6	78.9	42.0	52.5	50.3	45.7	44.3	43.9
	21:55	49.4	74.2	73.2	41.9	51.0	49.2	44.7	43.6	43.4
	22:00	60.2	85.0	79.6	41.4	68.7	65.9	45.0	43.5	43.2
	22:05	57.8	82.6	85.4	41.0	55.8	51.9	45.1	43.4	43.1
	22:10	50.9	75.7	71.8	42.2	55.7	52.1	45.8	44.5	44.3
	22:15	50.4	75.2	73.8	41.6	55.9	53.7	46.1	44.5	44.0
	22:20	45.5	70.3	60.9	39.7	51.2	47.3	43.3	41.5	41.2
	22:25	47.1	71.9	69.1	40.2	50.3	48.5	43.8	42.5	42.1
	22:30	44.1	68.9	56.4	40.1	48.2	45.9	42.8	41.8	41.6
	22:35	45.4	70.2	57.1	39.8	50.9	48.5	43.1	41.9	41.6
	22:40	44.9	69.7	56.7	40.1	50.2	47.6	42.7	41.5	41.4
	22:45	47.4	72.2	63.0	41.0	54.0	48.8	43.6	42.7	42.6
	22:50	49.7	74.5	69.3	41.0	54.3	50.8	44.3	42.6	42.4
	22:55	44.5	69.3	60.1	40.1	46.9	44.3	42.1	41.4	41.3
	23:00	44.4	69.2	64.9	40.0	47.7	45.9	42.6	41.5	41.3
	23:05	47.0	71.8	60.8	40.1	52.2	49.6	43.3	41.7	41.6
	23:10	44.7	69.5	57.3	39.7	49.9	46.2	42.5	41.6	41.4
	23:15	47.1	71.9	60.4	41.3	52.3	49.8	44.6	42.9	42.6
	23:20	49.6	74.4	64.6	41.1	55.8	53.1	45.4	43.3	42.9
	23:25	48.7	73.5	69.2	41.0	50.2	46.9	43.7	42.5	42.2
	23:30	45.6	70.4	62.5	40.7	50.2	47.3	43.4	42.4	42.2
	23:35	44.4	69.2	56.8	40.4	48.9	46.6	42.6	41.8	41.6
	23:40	44.9	69.7	60.7	40.2	48.5	45.2	42.8	41.7	41.4
	23:45	46.2	71.0	59.8	40.0	52.3	48.7	43.2	41.8	41.5
	23:50	46.8	71.6	64.2	39.3	53.1	49.0	42.9	41.3	41.1
	23:55	43.7	68.5	55.0	39.7	46.6	44.3	42.8	42.0	41.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 ; Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	00:00	40.6	65.4	48.5	37.9	42.3	42.0	40.2	39.5	39.4
	00:05	41.7	66.5	55.9	38.1	44.4	41.5	40.1	39.4	39.2
	00:10	44.6	69.4	55.7	38.8	50.8	48.7	41.7	40.4	40.3
	00:15	42.7	67.5	55.9	38.2	47.3	44.8	40.9	39.9	39.6
	00:20	46.9	71.7	62.7	38.4	53.0	49.5	41.4	39.9	39.7
	00:25	42.6	67.4	50.6	38.4	45.3	43.9	42.1	40.8	40.5
	00:30	43.8	68.6	58.5	38.1	48.6	43.9	40.9	39.5	39.3
	00:35	42.6	67.4	51.6	38.1	46.9	45.2	41.2	39.4	39.2
	00:40	42.7	67.5	54.2	38.1	47.5	44.7	41.0	39.7	39.3
	00:45	56.8	81.6	72.9	38.4	63.8	61.8	42.6	39.9	39.6
	00:50	42.3	67.1	54.4	38.4	46.3	44.3	40.9	39.8	39.5
	00:55	52.2	77.0	73.0	38.3	54.7	49.1	42.0	40.2	39.9
	01:00	58.3	83.1	71.9	38.0	66.1	63.7	44.6	39.7	39.5
	01:05	42.9	67.7	55.5	38.4	46.4	45.6	41.7	40.3	40.0
	01:10	43.1	67.9	59.7	39.1	45.8	44.8	41.4	40.4	40.3
	01:15	41.8	66.6	53.9	38.7	44.3	43.0	41.1	40.2	39.9
	01:20	43.5	68.3	53.0	38.0	48.4	46.6	41.1	39.7	39.4
	01:25	42.4	67.2	51.5	38.1	45.4	44.7	41.5	39.6	39.4
	01:30	42.0	66.8	54.2	38.2	43.7	43.2	40.9	39.5	39.3
	01:35	41.5	66.3	52.2	38.5	44.3	43.1	40.9	39.9	39.7
	01:40	42.0	66.8	50.8	38.4	45.6	43.9	41.1	39.7	39.6
	01:45	39.6	64.4	46.2	37.6	41.2	40.5	39.5	38.8	38.6
	01:50	40.5	65.3	53.5	37.4	42.9	41.1	39.3	38.5	38.4
	01:55	39.0	63.8	42.6	37.1	40.2	39.7	38.9	38.3	38.2
	02:00	40.6	65.4	48.4	37.7	43.3	41.9	40.1	39.0	38.8
	02:05	40.0	64.8	49.4	38.2	41.5	40.8	39.7	39.2	39.1
	02:10	43.4	68.2	58.2	37.8	48.7	44.9	39.9	38.9	38.8
	02:15	39.7	64.5	54.8	37.3	40.2	39.7	38.8	38.2	38.1
	02:20	42.0	66.8	60.2	37.0	44.2	42.9	38.8	38.2	38.0
	02:25	44.8	69.6	53.7	37.0	49.4	49.0	39.5	38.3	38.1
	02:30	39.4	64.2	50.9	37.1	40.7	39.9	38.8	38.2	38.1
	02:35	38.6	63.4	42.8	36.9	39.3	39.0	38.5	38.2	38.1
	02:40	39.3	64.1	46.3	37.1	40.7	40.1	39.2	38.5	38.3
	02:45	40.1	64.9	49.1	37.2	42.7	41.3	39.3	38.5	38.4
	02:50	40.4	65.2	57.2	37.3	43.7	42.0	39.2	38.6	38.3
	02:55	38.5	63.3	46.1	36.7	39.6	39.2	38.4	37.9	37.8
	03:00	38.3	63.1	42.5	36.6	39.1	38.9	38.2	37.7	37.6
	03:05	39.2	64.0	43.6	36.8	40.6	40.4	39.0	38.2	38.0
	03:10	42.0	66.8	52.7	37.4	44.6	44.0	40.8	38.5	38.3
	03:15	46.5	71.3	59.3	37.5	49.9	49.1	44.9	40.2	39.4
	03:20	45.0	69.8	66.1	37.2	49.3	46.3	40.3	38.4	38.3
	03:25	45.1	69.9	56.5	37.7	51.7	49.1	41.2	38.9	38.7
	03:30	39.4	64.2	46.1	37.5	41.0	40.2	39.1	38.6	38.4
	03:35	39.5	64.3	46.9	37.4	41.8	40.6	39.1	38.5	38.4
	03:40	41.6	66.4	51.2	37.6	44.4	43.6	40.9	39.1	38.9
	03:45	40.0	64.8	47.6	37.4	42.5	41.7	39.5	38.6	38.5
	03:50	40.3	65.1	46.1	38.0	42.0	41.7	40.0	39.2	39.1
	03:55	39.3	64.1	43.6	37.4	40.5	40.0	39.1	38.5	38.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	04:00	41.0	65.8	49.1	37.9	43.8	42.0	40.5	39.5	39.2
	04:05	48.2	73.0	54.2	38.8	51.0	50.6	48.2	43.0	40.6
	04:10	45.2	70.0	61.7	38.8	48.7	48.3	44.0	40.6	40.3
	04:15	40.2	65.0	48.0	37.7	42.8	41.3	39.7	38.8	38.7
	04:20	42.7	67.5	48.1	38.2	45.0	44.5	42.3	40.4	40.0
	04:25	45.2	70.0	54.0	37.4	49.9	48.8	43.6	39.4	38.8
	04:30	39.5	64.3	58.6	37.3	40.5	40.1	39.1	38.4	38.2
	04:35	39.8	64.6	48.6	37.6	41.4	40.8	39.7	38.8	38.6
	04:40	41.3	66.1	51.4	37.3	46.6	42.7	39.7	38.8	38.7
	04:45	45.9	70.7	55.3	37.7	50.0	49.6	41.0	38.9	38.8
	04:50	42.3	67.1	59.6	37.2	43.9	41.3	39.8	39.1	38.9
	04:55	46.9	71.7	58.3	37.8	54.4	52.0	40.6	39.5	39.2
	05:00	41.7	66.5	48.9	38.1	44.9	43.8	40.7	39.5	39.3
	05:05	58.5	83.3	78.2	38.6	65.8	63.3	43.2	40.8	40.3
	05:10	52.4	77.2	74.0	38.8	60.7	55.8	42.5	40.8	40.4
	05:15	41.4	66.2	49.9	38.4	43.7	43.0	40.9	39.8	39.6
	05:20	57.6	82.4	80.5	39.1	61.9	53.0	42.8	40.6	40.4
	05:25	42.5	67.3	58.3	38.0	46.2	43.9	40.6	39.6	39.4
	05:30	40.1	64.9	52.5	37.1	42.8	41.9	39.2	38.3	38.2
	05:35	45.3	70.1	58.9	37.4	50.3	49.7	42.5	39.0	38.7
	05:40	46.3	71.1	56.9	38.8	50.6	49.6	44.2	41.4	40.7
	05:45	45.9	70.7	55.5	39.5	49.3	48.9	44.3	41.6	41.2
	05:50	44.3	69.1	54.5	39.2	48.7	46.9	43.1	41.4	40.9
	05:55	49.0	73.8	62.7	39.8	54.7	52.0	45.8	42.3	41.9
	06:00	59.2	84.0	77.8	40.0	67.8	63.0	46.8	43.9	43.3
	06:05	59.7	84.5	79.4	40.4	67.1	57.1	47.0	44.8	44.3
	06:10	57.6	82.4	79.0	42.3	62.5	56.8	50.2	46.4	45.9
	06:15	57.1	81.9	81.4	40.0	62.8	59.3	47.5	44.6	44.2
	06:20	52.2	77.0	70.3	41.5	57.9	55.5	47.7	44.6	44.1
	06:25	54.8	79.6	72.0	42.0	61.9	56.1	49.6	45.8	45.2
	06:30	53.7	78.5	73.9	42.6	57.6	56.2	50.8	46.9	46.2
	06:35	52.5	77.3	66.8	42.8	58.0	56.3	50.3	46.4	46.0
	06:40	50.5	75.3	67.6	42.4	55.3	53.7	48.4	45.5	45.0
	06:45	48.3	73.1	57.7	41.7	52.2	50.8	47.4	45.2	44.8
	06:50	48.8	73.6	57.4	42.1	52.4	51.0	47.9	45.8	45.2
	06:55	50.1	74.9	76.8	40.8	53.1	51.7	46.5	44.4	43.8
	07:00	53.3	78.1	74.5	41.5	61.0	53.2	47.4	44.7	43.9
	07:05	49.4	74.2	63.9	42.1	54.6	52.3	47.8	45.1	44.7
	07:10	48.8	73.6	65.5	41.8	53.2	51.1	47.1	44.9	44.6
	07:15	52.7	77.5	63.9	42.7	57.6	55.7	51.6	47.3	46.2
	07:20	52.0	76.8	66.7	40.5	57.3	55.1	48.9	45.2	44.8
	07:25	48.3	73.1	59.0	40.8	52.0	51.1	47.0	44.1	43.5
	07:30	52.3	77.1	67.7	41.4	57.3	53.1	47.9	45.2	44.6
	07:35	49.3	74.1	62.6	40.1	53.7	52.8	47.2	43.7	43.1
	07:40	51.6	76.4	62.7	41.2	57.9	56.1	48.5	44.7	43.7
	07:45	49.5	74.3	65.3	41.2	53.2	51.7	48.3	45.5	45.0
	07:50	62.5	87.3	75.7	39.4	68.6	67.7	51.7	43.3	42.1
	07:55	46.8	71.6	62.3	38.7	51.3	49.8	45.0	42.1	41.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	08:00	48.0	72.8	60.4	39.3	53.7	50.5	45.2	42.9	42.2
	08:05	48.4	73.2	60.1	39.9	52.9	51.6	46.7	43.2	42.6
	08:10	49.4	74.2	61.5	40.4	53.2	52.2	48.7	44.5	43.7
	08:15	48.3	73.1	65.6	39.5	54.1	52.1	45.3	42.3	41.9
	08:20	53.2	78.0	68.6	40.3	58.8	56.4	51.0	45.4	43.9
	08:25	51.3	76.1	69.0	39.7	57.1	55.3	47.8	43.4	42.8
	08:30	52.8	77.6	72.0	41.0	56.0	54.0	49.4	45.1	44.4
	08:35	51.2	76.0	62.5	40.5	55.9	54.8	49.4	45.5	44.6
	08:40	49.9	74.7	61.4	39.8	54.1	53.1	48.6	45.3	44.5
	08:45	48.2	73.0	62.3	39.5	52.9	51.1	46.8	44.0	43.3
	08:50	51.2	76.0	64.1	40.5	57.0	54.8	47.7	44.3	43.6
	08:55	56.5	81.3	73.8	40.0	64.6	59.7	48.9	44.6	43.7
	09:00	50.0	74.8	64.6	41.1	53.5	52.5	48.2	44.9	44.3
	09:05	51.8	76.6	68.0	41.0	56.2	53.6	49.1	45.9	45.0
	09:10	48.9	73.7	62.7	40.8	53.1	52.1	47.3	44.8	44.3
	09:15	50.9	75.7	73.6	40.1	54.9	52.8	46.1	43.5	43.2
	09:20	51.3	76.1	67.2	41.8	56.3	54.0	49.0	45.3	44.8
	09:25	50.6	75.4	65.7	40.2	55.3	54.0	48.2	44.8	44.2
	09:30	50.3	75.1	64.2	40.6	55.2	53.6	48.9	45.1	44.2
	09:35	52.1	76.9	63.4	40.1	56.6	55.9	49.8	44.8	43.9
	09:40	50.4	75.2	62.4	40.8	55.2	53.4	48.9	45.5	44.9
	09:45	50.7	75.5	68.5	39.0	55.8	53.4	47.9	43.6	42.7
	09:50	48.7	73.5	64.2	38.0	53.6	51.7	46.1	43.5	42.9
	09:55	46.8	71.6	64.3	38.4	50.7	49.9	45.5	42.9	42.3
	10:00	47.9	72.7	74.0	37.9	50.9	49.1	44.0	41.8	41.4
	10:05	50.5	75.3	64.6	40.1	55.3	52.6	47.9	43.9	43.4
	10:10	46.9	71.7	56.7	40.1	50.5	49.2	45.9	43.4	42.9
	10:15	48.2	73.0	64.9	39.8	52.5	51.5	46.4	43.7	42.8
	10:20	51.7	76.5	70.6	39.3	56.0	53.6	48.6	43.8	42.8
	10:25	50.0	74.8	64.7	39.6	53.7	52.2	47.3	44.1	43.5
	10:30	48.0	72.8	58.1	40.4	52.2	51.3	46.6	43.8	43.3
	10:35	50.0	74.8	64.3	40.4	54.8	53.4	47.1	44.3	43.6
	10:40	47.8	72.6	65.2	38.6	53.5	50.8	45.1	42.5	41.8
	10:45	48.1	72.9	63.4	38.9	53.5	50.4	45.9	43.4	42.6
	10:50	49.3	74.1	63.7	37.5	56.3	52.4	43.8	41.5	41.2
	10:55	48.6	73.4	65.5	37.8	53.7	50.1	44.4	41.1	40.2
	11:00	47.7	72.5	60.9	38.9	52.4	51.0	46.0	42.8	42.2
	11:05	48.9	73.7	60.3	39.9	52.7	51.9	47.9	44.5	43.7
	11:10	49.1	73.9	61.5	40.7	52.3	51.5	48.6	45.7	44.6
	11:15	49.2	74.0	60.6	40.3	52.9	51.5	48.0	45.1	44.2
	11:20	49.7	74.5	61.4	39.4	54.4	53.3	48.2	44.8	44.0
	11:25	47.3	72.1	62.3	38.6	50.2	49.3	44.9	41.9	41.5
	11:30	49.3	74.1	62.2	38.3	54.3	52.0	46.7	43.0	42.1
	11:35	46.8	71.6	63.4	38.7	51.2	49.2	44.6	42.6	42.1
	11:40	50.7	75.5	63.0	39.7	56.3	55.1	46.9	43.0	42.5
	11:45	51.9	76.7	63.6	38.5	57.4	55.8	49.2	43.7	42.3
	11:50	47.0	71.8	61.0	39.2	51.5	48.9	45.6	42.9	42.3
	11:55	46.9	71.7	59.9	37.0	51.2	50.4	45.5	42.7	41.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	12:00	47.4	72.2	61.5	36.7	53.0	51.3	45.1	41.9	40.2
	12:05	53.2	78.0	71.0	39.3	57.6	54.2	48.1	44.5	43.9
	12:10	51.9	76.7	68.9	39.0	55.5	53.5	48.4	44.5	43.9
	12:15	51.6	76.4	67.9	37.1	58.9	54.2	45.3	41.8	40.7
	12:20	47.1	71.9	62.0	36.4	52.8	50.5	44.8	41.3	40.4
	12:25	49.3	74.1	62.0	38.0	54.1	53.1	47.2	44.1	43.5
	12:30	55.9	80.7	75.9	37.1	60.7	56.5	49.1	42.6	41.7
	12:35	48.6	73.4	62.5	37.5	54.0	52.5	46.4	42.9	42.3
	12:40	50.3	75.1	65.4	37.1	55.5	52.8	45.9	42.4	41.5
	12:45	56.8	81.6	78.9	38.3	61.0	57.0	46.2	42.1	41.0
	12:50	50.5	75.3	63.3	38.5	56.7	55.2	46.4	42.7	42.3
	12:55	52.4	77.2	65.8	38.6	58.6	56.3	48.4	43.5	42.8
	13:00	47.6	72.4	61.8	36.7	52.0	51.1	46.2	42.3	41.2
	13:05	48.7	73.5	59.3	37.0	53.1	52.0	47.3	42.3	41.1
	13:10	44.9	69.7	53.7	37.3	48.5	47.1	44.2	41.9	41.4
	13:15	48.0	72.8	69.2	37.2	51.9	48.9	45.6	43.2	42.1
	13:20	52.6	77.4	67.5	38.4	57.1	55.1	50.3	44.5	43.4
	13:25	50.1	74.9	62.9	37.5	56.5	54.5	46.3	43.1	42.6
	13:30	52.4	77.2	69.5	36.6	58.2	57.4	47.7	40.6	39.6
	13:35	50.2	75.0	64.2	36.8	56.1	54.8	46.2	41.5	40.5
	13:40	47.6	72.4	61.8	35.4	53.5	51.5	43.5	39.3	38.8
	13:45	54.1	78.9	77.6	36.1	56.3	52.6	45.1	41.0	39.9
	13:50	48.5	73.3	64.7	36.2	55.3	52.3	44.6	40.5	39.3
	13:55	45.4	70.2	59.5	37.2	49.8	48.3	43.7	40.5	39.6
	14:00	46.9	71.7	64.9	36.8	53.4	50.3	41.6	39.3	38.9
	14:05	48.2	73.0	69.1	37.4	52.8	51.0	45.2	41.1	40.6
	14:10	49.0	73.8	64.6	37.0	54.9	53.3	45.7	41.1	40.0
	14:15	47.7	72.5	61.8	36.7	53.3	50.5	45.4	41.8	40.6
	14:20	47.0	71.8	61.5	36.0	53.1	50.8	43.0	39.6	39.1
	14:25	47.6	72.4	63.8	36.8	51.8	50.1	46.5	42.2	41.6
	14:30	49.5	74.3	68.5	39.1	54.4	53.0	47.5	44.1	43.4
	14:35	47.0	71.8	63.3	36.6	51.1	49.2	45.3	41.7	40.8
	14:40	53.9	78.7	71.5	37.1	61.2	57.6	48.2	42.6	41.8
	14:45	48.8	73.6	62.2	37.9	53.4	51.8	47.3	42.7	42.1
	14:50	46.0	70.8	59.3	37.8	51.7	48.7	43.3	40.6	40.1
	14:55	47.9	72.7	67.3	37.3	51.9	49.3	43.8	40.3	39.8
	15:00	48.4	73.2	64.5	37.7	52.8	50.4	45.2	41.5	40.9
	15:05	46.7	71.5	60.7	38.8	50.5	49.0	45.8	42.6	42.0
	15:10	46.4	71.2	58.7	39.1	49.5	47.9	45.3	43.0	42.5
	15:15	46.4	71.2	64.7	37.9	50.1	49.2	44.8	41.1	40.6
	15:20	48.8	73.6	67.1	38.4	53.4	51.6	46.8	43.9	43.2
	15:25	49.4	74.2	64.5	40.0	54.6	53.3	47.1	43.8	43.1
	15:30	53.2	78.0	69.4	38.3	60.2	57.1	46.1	42.7	41.6
	15:35	53.9	78.7	69.9	37.6	62.7	57.2	46.8	42.1	41.5
	15:40	51.2	76.0	76.8	38.7	55.9	52.9	47.3	43.7	42.9
	15:45	51.4	76.2	71.0	41.3	54.8	52.3	47.5	45.0	44.7
	15:50	48.6	73.4	65.8	39.8	54.6	51.2	46.1	42.8	42.1
	15:55	50.1	74.9	62.1	41.2	54.8	53.1	48.1	45.0	44.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	16:00	51.0	75.8	69.4	40.5	56.0	54.4	48.2	44.4	43.6
	16:05	55.9	80.7	65.9	41.2	59.1	58.1	56.4	48.4	47.6
	16:10	56.1	80.9	74.3	40.9	61.0	58.2	51.3	47.9	47.0
	16:15	52.0	76.8	63.0	40.9	55.6	54.3	50.7	49.4	49.0
	16:20	52.8	77.6	63.7	48.7	55.4	54.8	52.4	50.6	50.3
	16:25	52.6	77.4	63.4	48.9	55.2	54.2	52.2	50.7	50.5
	16:30	55.4	80.2	64.8	44.9	58.7	57.9	54.7	52.1	51.5
	16:35	53.3	78.1	63.6	43.9	57.3	56.3	52.7	47.7	46.9
	16:40	51.0	75.8	62.5	43.4	54.4	53.1	49.9	46.5	45.7
	16:45	49.6	74.4	63.8	41.5	54.4	52.6	47.8	44.8	44.2
	16:50	49.4	74.2	63.4	40.3	54.5	52.4	46.2	43.0	42.6
	16:55	55.0	79.8	70.3	40.9	61.1	58.2	52.5	46.9	45.9
	17:00	53.9	78.7	69.1	41.6	59.3	58.3	50.5	43.7	43.4
	17:05	52.3	77.1	70.6	42.5	57.7	55.9	49.2	45.5	45.1
	17:10	51.7	76.5	64.6	43.6	56.1	54.9	49.8	46.1	45.6
	17:15	49.4	74.2	59.2	42.9	53.8	51.9	48.1	45.7	44.9
	17:20	50.6	75.4	62.3	43.1	54.7	53.2	49.5	45.8	45.3
	17:25	50.8	75.6	63.4	43.2	56.3	53.3	48.8	46.2	45.6
	17:30	50.4	75.2	61.5	43.4	54.1	52.9	49.2	46.1	45.6
	17:35	51.0	75.8	62.7	42.4	55.8	54.1	49.3	45.6	45.0
	17:40	50.2	75.0	65.5	43.5	54.9	52.3	48.5	45.8	45.1
	17:45	49.4	74.2	62.9	43.4	53.6	51.7	47.7	45.2	44.8
	17:50	49.4	74.2	60.6	43.0	53.2	51.0	48.1	45.7	45.2
	17:55	50.0	74.8	68.2	43.3	54.9	51.1	47.2	45.3	44.8
	18:00	67.6	92.4	78.8	43.3	73.0	72.1	54.2	45.8	45.0
	18:05	70.3	95.1	80.1	46.2	73.4	72.8	70.3	64.3	59.4
	18:10	70.3	95.1	78.7	43.7	73.5	73.0	70.2	63.1	48.7
	18:15	70.6	95.4	79.4	43.8	73.4	72.7	70.5	67.2	52.8
	18:20	70.7	95.5	78.9	47.2	73.1	72.6	70.6	68.2	67.0
	18:25	69.7	94.5	77.0	45.5	72.5	71.9	69.5	65.7	64.2
	18:30	55.5	80.3	74.5	41.8	64.2	59.7	47.5	44.2	43.8
	18:35	48.0	72.8	59.8	41.8	51.6	50.4	46.3	44.2	43.7
	18:40	49.2	74.0	65.2	41.3	56.0	51.4	44.8	43.1	42.8
	18:45	46.2	71.0	59.4	41.1	50.9	49.0	44.6	42.8	42.4
	18:50	47.2	72.0	60.0	41.7	52.3	49.4	45.0	43.4	43.2
	18:55	45.4	70.2	53.9	41.2	47.9	47.4	45.0	42.8	42.6
	19:00	46.5	71.3	57.4	41.3	51.9	48.9	44.5	42.8	42.5
	19:05	46.1	70.9	59.1	41.5	48.5	47.6	45.4	43.4	43.0
	19:10	46.6	71.4	57.9	41.6	50.5	49.2	45.4	44.0	43.3
	19:15	47.1	71.9	63.7	41.6	50.2	48.6	44.8	43.2	42.9
	19:20	52.3	77.1	74.8	41.5	52.6	50.7	45.7	43.1	42.7
	19:25	47.3	72.1	62.8	41.4	51.9	48.3	43.9	42.9	42.6
	19:30	43.9	68.7	51.2	41.5	45.5	45.2	43.7	42.6	42.3
	19:35	46.1	70.9	55.8	41.7	50.2	48.8	44.5	43.1	42.8
	19:40	45.3	70.1	54.9	41.5	48.6	47.3	44.5	43.1	42.8
	19:45	45.5	70.3	53.0	41.8	48.7	47.8	44.5	43.2	43.1
	19:50	44.4	69.2	51.6	40.8	47.4	46.4	43.7	42.3	42.1
	19:55	45.6	70.4	54.1	40.7	49.9	48.5	43.7	42.3	42.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	20:00	46.1	70.9	57.7	40.9	50.9	49.0	44.0	42.1	41.9
	20:05	48.9	73.7	71.4	41.6	53.3	48.9	43.8	42.8	42.7
	20:10	46.8	71.6	59.2	41.6	51.2	49.3	44.6	43.1	42.9
	20:15	44.2	69.0	53.9	40.6	47.4	45.7	43.3	42.4	42.1
	20:20	44.6	69.4	54.0	41.1	47.9	46.6	43.7	42.5	42.3
	20:25	46.2	71.0	57.6	41.3	51.1	48.5	44.3	42.7	42.4
	20:30	46.8	71.6	62.1	40.7	52.0	48.4	43.4	41.8	41.7
	20:35	45.9	70.7	57.1	41.1	49.8	48.5	44.9	42.7	42.5
	20:40	45.1	69.9	56.4	41.2	48.7	47.3	43.9	42.4	42.2
	20:45	57.9	82.7	72.8	40.3	65.6	63.7	43.8	42.2	41.9
	20:50	59.2	84.0	74.3	40.9	66.1	64.4	51.2	43.0	42.5
	20:55	43.9	68.7	54.3	39.4	47.3	46.7	42.5	41.2	40.9
	21:00	48.0	72.8	58.6	40.2	52.1	50.1	46.9	43.1	42.3
	21:05	46.5	71.3	65.1	39.3	51.3	49.6	42.4	41.0	40.7
	21:10	51.0	75.8	69.3	40.7	56.7	51.5	44.9	42.1	41.9
	21:15	45.3	70.1	66.6	39.8	48.3	46.0	43.4	41.6	41.2
	21:20	44.8	69.6	54.6	40.3	48.4	47.7	43.3	41.8	41.6
	21:25	46.1	70.9	59.2	39.8	52.3	49.2	43.2	41.5	41.2
	21:30	44.8	69.6	57.1	40.3	49.9	48.7	42.9	41.8	41.6
	21:35	43.7	68.5	53.1	40.2	46.9	46.0	42.9	41.7	41.5
	21:40	46.1	70.9	61.3	39.8	50.9	48.0	42.8	41.6	41.3
	21:45	42.9	67.7	53.6	39.9	45.2	43.8	42.2	41.3	41.0
	21:50	43.6	68.4	55.1	39.4	47.1	45.5	42.3	41.2	40.8
	21:55	44.2	69.0	55.5	39.4	48.8	47.0	43.0	40.8	40.7
	22:00	44.6	69.4	55.7	39.5	49.7	46.6	42.8	41.2	41.0
	22:05	51.7	76.5	74.4	39.9	53.9	51.0	44.0	41.7	41.2
	22:10	46.6	71.4	63.6	39.9	52.7	49.8	43.6	42.2	41.9
	22:15	42.2	67.0	47.4	38.9	44.0	43.5	42.0	40.8	40.5
	22:20	44.7	69.5	61.3	39.3	47.6	44.4	42.0	40.9	40.6
	22:25	43.1	67.9	56.3	39.3	45.8	44.4	42.2	40.9	40.6
	22:30	42.8	67.6	55.3	38.9	45.0	44.0	41.7	40.7	40.5
	22:35	47.6	72.4	68.4	38.3	52.4	49.1	41.7	40.7	40.4
	22:40	42.5	67.3	53.5	39.2	45.7	43.4	41.5	40.5	40.4
	22:45	50.3	75.1	69.2	39.3	58.9	54.1	41.7	40.7	40.5
	22:50	55.0	79.8	71.1	39.6	63.5	61.4	43.2	41.4	41.1
	22:55	43.6	68.4	52.4	40.0	46.1	44.7	42.8	41.9	41.6
	23:00	50.8	75.6	69.4	39.1	57.5	46.4	42.7	41.4	41.0
	23:05	51.3	76.1	69.2	39.6	58.5	50.9	42.8	40.9	40.7
	23:10	44.3	69.1	53.3	39.1	48.7	47.6	42.5	41.0	40.8
	23:15	42.4	67.2	54.3	38.4	45.6	43.5	41.0	40.1	39.9
	23:20	42.1	66.9	51.8	38.9	44.6	43.4	41.4	40.6	40.4
	23:25	42.3	67.1	52.1	39.1	47.0	44.0	41.3	40.4	40.3
	23:30	60.8	85.6	85.2	38.6	48.0	45.7	41.8	40.1	39.9
	23:35	61.1	85.9	82.4	40.0	67.1	65.9	47.7	42.6	42.0
	23:40	42.7	67.5	51.2	38.6	44.8	44.1	42.4	41.0	40.5
	23:45	44.4	69.2	57.6	38.6	50.0	46.9	42.0	40.3	40.1
	23:50	41.2	66.0	47.5	38.6	43.7	42.4	40.7	39.9	39.8
	23:55	46.0	70.8	52.0	38.6	49.1	48.7	45.8	40.4	40.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No, LA67-R11195

Report No, R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	00:00	46.0	70.8	59.5	38.1	50.8	49.3	42.2	39.9	39.6
	00:05	44.0	68.8	57.0	39.2	47.4	46.1	41.9	40.8	40.5
	00:10	46.7	71.5	62.9	39.0	49.4	47.2	42.3	40.9	40.6
	00:15	45.6	70.4	52.5	39.2	49.4	49.0	44.3	41.6	41.3
	00:20	44.3	69.1	54.8	38.6	48.8	47.5	41.9	40.0	39.8
	00:25	43.4	68.2	55.6	39.3	47.0	45.7	42.0	40.7	40.4
	00:30	43.2	68.0	54.2	38.4	48.6	44.9	41.1	39.8	39.6
	00:35	41.2	66.0	51.4	38.0	43.9	42.9	40.2	39.4	39.3
	00:40	41.3	66.1	52.0	38.3	42.8	41.8	40.5	39.6	39.4
	00:45	51.0	75.8	69.8	38.4	58.4	50.6	41.1	39.8	39.5
	00:50	53.9	78.7	73.4	38.5	61.3	56.4	41.1	40.0	39.7
	00:55	53.5	78.3	74.8	38.1	60.7	55.5	40.9	39.8	39.6
	01:00	41.6	66.4	57.9	37.6	43.0	42.3	40.7	39.4	39.2
	01:05	54.5	79.3	73.0	38.4	61.4	57.2	43.3	40.3	40.0
	01:10	43.0	67.8	64.1	38.3	46.5	44.7	41.6	40.2	39.8
	01:15	45.3	70.1	54.9	37.8	50.1	49.4	41.2	39.7	39.5
	01:20	43.0	67.8	54.4	37.9	46.3	45.0	41.0	39.4	39.2
	01:25	40.7	65.5	52.4	37.9	43.8	41.9	39.9	39.0	38.9
	01:30	44.8	69.6	61.3	38.3	50.1	44.8	41.0	39.7	39.5
	01:35	43.3	68.1	59.2	37.9	47.9	45.9	41.1	39.3	39.0
	01:40	41.0	65.8	47.2	37.6	43.5	42.4	40.6	39.2	39.0
	01:45	54.1	78.9	77.8	38.2	58.3	51.5	40.8	39.6	39.5
	01:50	43.2	68.0	64.6	38.4	44.5	43.2	40.7	39.7	39.6
	01:55	40.4	65.2	47.1	38.3	42.2	41.6	40.2	39.4	39.3
	02:00	43.9	68.7	50.6	39.0	46.8	46.3	42.9	40.7	40.3
	02:05	43.6	68.4	52.9	38.1	47.3	46.3	42.4	40.3	39.8
	02:10	48.7	73.5	64.8	39.1	53.9	50.4	42.8	41.1	40.7
	02:15	39.9	64.7	49.1	38.1	41.2	40.8	39.7	39.1	39.0
	02:20	43.0	67.8	57.1	37.9	49.4	44.3	40.0	39.2	39.1
	02:25	42.5	67.3	58.3	37.9	46.0	41.7	40.3	39.7	39.5
	02:30	40.8	65.6	48.0	38.5	42.7	42.2	40.4	39.6	39.5
	02:35	47.7	72.5	70.1	38.0	47.5	44.4	40.9	39.8	39.7
	02:40	43.2	68.0	52.9	38.5	48.8	45.4	41.5	40.4	40.0
	02:45	43.3	68.1	55.3	39.1	46.4	44.8	42.4	40.9	40.5
	02:50	43.1	67.9	51.6	39.3	46.1	45.0	42.5	40.7	40.5
	02:55	47.9	72.7	69.7	39.1	49.7	46.3	42.7	41.1	40.8
	03:00	41.7	66.5	49.2	38.8	43.6	43.2	41.3	40.2	40.0
	03:05	41.0	65.8	46.2	38.4	42.8	42.3	40.8	39.7	39.4
	03:10	43.3	68.1	47.8	38.4	45.3	44.7	43.2	41.3	41.0
	03:15	42.7	67.5	47.1	39.4	44.5	44.1	42.5	41.0	40.8
	03:20	41.1	65.9	49.9	37.6	43.8	42.3	40.3	39.2	39.0
	03:25	41.3	66.1	49.8	38.1	43.3	42.2	40.7	39.7	39.5
	03:30	48.8	73.6	56.9	38.6	51.9	51.3	48.4	44.5	41.2
	03:35	46.7	71.5	53.9	39.3	49.7	49.3	46.1	41.8	41.1
	03:40	41.3	66.1	61.7	38.2	43.5	42.2	40.6	39.5	39.3
	03:45	41.8	66.6	54.6	38.4	44.5	42.6	40.5	39.4	39.3
	03:50	43.1	67.9	66.7	37.9	42.6	41.8	40.1	39.1	39.0
	03:55	44.1	68.9	71.2	37.5	42.6	41.7	39.8	38.9	38.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	04:00	42.5	67.3	63.5	37.8	46.2	43.8	40.1	39.0	38.8
	04:05	41.0	65.8	49.8	37.5	44.2	43.4	40.3	38.9	38.6
	04:10	40.7	65.5	48.4	37.7	43.1	42.1	40.1	39.3	39.1
	04:15	40.3	65.1	53.1	38.1	41.9	41.3	40.0	39.3	39.1
	04:20	47.1	71.9	63.0	37.7	52.6	48.4	40.2	39.1	38.8
	04:25	60.1	84.9	86.1	37.7	61.5	49.8	40.5	39.1	38.9
	04:30	59.9	84.7	75.4	38.0	67.5	65.9	42.0	39.3	39.1
	04:35	51.0	75.8	72.1	38.2	59.3	50.4	40.8	39.3	39.1
	04:40	42.0	66.8	52.4	37.9	45.7	43.7	40.9	39.6	39.4
	04:45	40.9	65.7	60.0	37.8	42.3	41.2	39.7	39.1	38.9
	04:50	40.1	64.9	52.3	37.7	41.2	40.8	39.6	38.9	38.8
	04:55	39.9	64.7	44.8	37.8	41.4	41.0	39.8	39.2	39.0
	05:00	40.4	65.2	49.6	37.8	43.0	41.9	39.6	38.8	38.8
	05:05	41.1	65.9	51.6	38.3	42.7	42.2	40.6	39.7	39.5
	05:10	47.1	71.9	54.3	38.7	50.4	50.1	46.6	40.8	40.5
	05:15	47.2	72.0	59.9	38.8	53.5	51.4	43.0	40.3	40.0
	05:20	41.8	66.6	50.9	37.8	46.8	44.7	40.2	39.0	38.9
	05:25	43.2	68.0	51.2	38.4	46.0	44.3	42.6	41.5	41.1
	05:30	46.4	71.2	59.0	39.0	51.3	49.8	43.2	41.1	40.7
	05:35	47.5	72.3	54.7	39.7	50.1	49.8	47.4	42.5	41.6
	05:40	43.0	67.8	50.1	39.1	45.3	44.6	42.6	41.2	40.8
	05:45	42.5	67.3	50.2	38.6	45.5	44.9	41.9	40.4	39.9
	05:50	45.8	70.6	53.3	39.1	50.2	49.4	44.3	41.4	41.0
	05:55	49.2	74.0	66.4	39.6	57.5	48.2	44.5	41.8	41.4
	06:00	57.7	82.5	76.6	39.6	67.0	54.5	45.0	42.5	41.7
	06:05	48.3	73.1	59.1	41.3	52.8	51.4	46.7	44.4	44.0
	06:10	48.2	73.0	63.8	41.3	51.4	50.5	47.1	44.1	43.7
	06:15	51.8	76.6	62.9	42.5	57.1	55.3	49.5	46.7	45.9
	06:20	50.5	75.3	62.6	41.0	55.5	53.8	48.5	45.7	45.0
	06:25	56.0	80.8	73.4	40.5	61.7	58.6	50.6	45.2	44.3
	06:30	58.0	82.8	75.5	42.8	63.0	61.7	55.1	49.8	48.3
	06:35	52.3	77.1	64.4	41.9	57.0	55.6	50.6	47.4	47.1
	06:40	57.6	82.4	74.6	41.2	64.4	61.6	48.9	45.3	44.8
	06:45	55.1	79.9	67.5	41.5	60.6	59.5	52.2	47.5	46.5
	06:50	50.3	75.1	61.2	41.7	54.8	53.7	48.4	45.5	44.9
	06:55	49.7	74.5	60.1	42.2	53.7	52.4	48.6	46.0	45.4
	07:00	48.9	73.7	61.2	42.5	51.6	50.7	48.5	46.5	46.1
	07:05	52.9	77.7	72.2	41.4	56.4	55.1	50.3	45.4	44.7
	07:10	51.2	76.0	70.7	41.5	54.0	52.6	48.9	45.6	45.1
	07:15	51.5	76.3	63.8	43.0	55.7	53.7	50.0	47.4	46.7
	07:20	50.6	75.4	61.8	42.1	56.0	53.4	48.6	45.6	45.0
	07:25	56.6	81.4	77.7	41.8	59.0	55.9	49.5	45.4	44.8
	07:30	55.8	80.6	78.3	41.5	60.3	56.4	49.0	46.1	45.4
	07:35	50.6	75.4	68.4	39.9	55.6	53.2	47.5	43.9	43.5
	07:40	49.9	74.7	61.0	41.1	54.7	53.7	47.9	44.4	43.8
	07:45	51.7	76.5	71.3	42.0	55.3	54.0	48.7	46.1	45.6
	07:50	53.7	78.5	74.4	40.0	55.5	53.2	48.2	44.7	44.0
	07:55	54.6	79.4	80.0	39.8	55.1	51.9	46.7	43.5	42.8

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการกั้นกมอุตสาหกรรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดวรพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	08:00	46.9	71.7	60.0	38.9	52.0	51.0	44.5	42.0	41.5
	08:05	50.0	74.8	61.0	40.1	54.6	53.0	48.4	45.1	44.3
	08:10	49.6	74.4	60.7	40.3	54.0	52.9	47.8	44.6	43.5
	08:15	47.9	72.7	56.7	40.3	51.3	50.2	47.4	45.1	44.7
	08:20	47.4	72.2	57.9	39.7	51.4	50.7	46.2	43.5	43.1
	08:25	48.6	73.4	61.2	39.3	52.6	51.4	47.6	44.1	43.7
	08:30	49.5	74.3	60.4	41.2	53.9	52.1	48.4	45.5	44.7
	08:35	52.8	77.6	71.0	39.4	58.7	54.8	48.9	44.5	43.9
	08:40	50.7	75.5	66.8	39.3	55.3	53.7	49.1	45.1	44.1
	08:45	50.8	75.6	68.7	39.4	54.0	51.5	47.3	44.6	43.9
	08:50	53.6	78.4	69.7	38.0	60.9	57.0	49.4	45.1	44.1
	08:55	54.0	78.8	69.5	40.0	60.5	57.9	49.0	44.9	44.1
	09:00	51.4	76.2	67.5	39.7	58.7	55.5	47.2	44.4	43.8
	09:05	51.5	76.3	67.2	39.1	56.8	55.3	49.5	44.6	43.7
	09:10	52.4	77.2	64.2	40.5	58.0	55.3	50.1	46.3	45.6
	09:15	53.5	78.3	81.8	39.8	53.9	51.9	48.1	44.7	44.1
	09:20	47.3	72.1	68.0	36.9	52.3	50.8	45.0	41.0	40.4
	09:25	47.1	71.9	61.6	37.6	51.8	50.6	45.6	42.0	41.3
	09:30	49.0	73.8	62.5	36.5	54.1	52.7	47.2	42.6	41.4
	09:35	50.2	75.0	69.7	37.8	54.9	52.7	47.4	42.5	41.5
	09:40	50.4	75.2	62.7	38.3	54.2	53.4	49.6	44.1	42.4
	09:45	48.8	73.6	64.7	39.1	54.2	51.7	47.0	43.3	42.7
	09:50	47.5	72.3	62.3	38.6	51.2	49.3	45.3	42.1	41.6
	09:55	50.7	75.5	62.8	38.3	55.1	54.2	48.8	45.3	44.1
	10:00	50.5	75.3	63.1	40.2	55.5	54.1	48.2	45.1	44.4
	10:05	51.0	75.8	63.2	38.9	56.9	54.2	47.5	43.5	42.8
	10:10	53.0	77.8	64.1	38.5	58.1	57.0	50.9	44.5	43.2
	10:15	48.5	73.3	62.6	39.6	53.4	51.8	47.0	44.1	43.6
	10:20	47.1	71.9	60.1	38.4	50.9	49.6	45.8	43.5	42.7
	10:25	48.5	73.3	59.8	39.1	52.5	51.4	47.3	44.2	43.5
	10:30	49.5	74.3	60.6	39.4	53.5	52.6	48.5	43.5	43.0
	10:35	49.9	74.7	65.7	39.6	54.3	52.0	46.8	44.1	43.5
	10:40	46.8	71.6	64.4	37.5	51.8	49.3	44.7	42.2	41.8
	10:45	49.1	73.9	61.3	39.5	53.5	52.4	46.8	43.7	43.1
	10:50	47.9	72.7	60.3	39.7	52.0	50.8	46.7	44.1	43.7
	10:55	51.4	76.2	64.6	39.3	57.4	55.4	48.5	45.0	44.4
	11:00	49.0	73.8	65.9	38.5	53.4	52.3	46.3	43.0	42.4
	11:05	48.4	73.2	58.2	39.0	52.6	51.6	47.4	43.9	43.3
	11:10	52.0	76.8	72.2	40.1	56.1	54.6	49.1	45.8	45.1
	11:15	51.5	76.3	65.0	39.7	57.5	55.5	48.5	44.4	43.9
	11:20	56.3	81.1	68.8	41.7	61.6	59.6	54.5	50.1	48.8
	11:25	51.6	76.4	65.0	38.2	57.2	55.4	49.3	44.7	44.1
	11:30	47.7	72.5	60.3	37.5	52.5	50.9	45.6	42.4	41.9
	11:35	47.7	72.5	63.8	37.5	52.3	50.1	45.5	41.5	40.8
	11:40	49.6	74.4	65.5	37.4	57.1	52.6	45.7	42.8	41.8
	11:45	53.5	78.3	70.5	39.6	59.3	56.9	50.2	44.8	44.1
	11:50	49.1	73.9	61.6	38.7	54.0	53.1	47.3	42.5	41.7
	11:55	55.3	80.1	72.8	39.9	63.6	58.5	48.6	45.3	44.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## 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 : วัดรพดตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	12:00	50.4	75.2	68.9	38.4	55.2	52.3	46.3	42.7	41.5
	12:05	50.5	75.3	65.8	39.5	55.0	52.2	47.8	45.2	44.5
	12:10	51.4	76.2	67.4	39.6	57.2	53.6	48.4	44.9	43.2
	12:15	50.7	75.5	59.2	40.7	54.2	53.3	49.9	47.4	46.4
	12:20	51.4	76.2	64.6	41.2	57.2	55.3	47.8	44.3	43.7
	12:25	47.6	72.4	57.6	40.1	51.2	50.1	46.8	43.5	42.7
	12:30	48.2	73.0	62.0	40.8	52.3	50.6	46.8	43.6	43.0
	12:35	51.1	75.9	64.3	43.5	55.5	53.7	49.5	46.3	45.6
	12:40	50.9	75.7	61.3	42.2	55.2	54.2	49.4	45.9	45.2
	12:45	53.5	78.3	66.3	43.3	59.5	56.9	50.8	47.6	46.6
	12:50	52.1	76.9	65.7	41.1	57.7	55.6	49.1	44.3	43.6
	12:55	50.2	75.0	60.6	41.0	54.2	52.8	49.5	45.8	44.9
	13:00	50.1	74.9	64.0	39.0	56.0	53.9	47.3	42.2	41.6
	13:05	49.5	74.3	63.1	40.5	54.1	52.6	47.5	44.6	44.2
	13:10	50.7	75.5	64.6	40.3	55.9	55.0	47.6	44.0	43.4
	13:15	47.2	72.0	53.2	41.8	50.0	49.1	46.8	44.7	44.2
	13:20	49.9	74.7	65.4	40.2	54.5	52.3	47.1	44.0	43.2
	13:25	53.8	78.6	75.0	40.2	56.3	51.8	47.6	43.6	43.1
	13:30	52.6	77.4	65.7	39.6	59.0	57.1	47.9	44.5	43.4
	13:35	48.0	72.8	60.1	39.4	53.0	51.8	45.8	42.4	41.7
	13:40	50.0	74.8	64.0	40.4	53.9	53.0	49.0	45.3	44.4
	13:45	49.4	74.2	63.3	40.2	53.6	52.5	48.0	44.4	43.5
	13:50	50.7	75.5	61.9	40.3	55.6	54.3	49.1	44.9	43.9
	13:55	50.5	75.3	66.8	40.8	54.5	53.4	48.7	45.1	44.2
	14:00	50.2	75.0	69.5	40.8	54.7	51.3	47.9	44.4	44.1
	14:05	51.8	76.6	66.2	40.2	55.9	54.8	50.4	45.6	44.2
	14:10	51.2	76.0	68.4	40.1	54.2	53.1	48.8	44.1	43.3
	14:15	51.5	76.3	68.0	39.5	55.8	54.7	49.9	46.2	44.8
	14:20	50.9	75.7	74.4	37.5	53.9	53.1	48.9	44.0	42.5
	14:25	51.2	76.0	73.4	39.6	53.9	52.3	49.6	45.8	45.0
	14:30	50.4	75.2	63.7	40.0	55.8	52.5	47.7	44.6	44.0
	14:35	48.7	73.5	62.0	39.6	53.2	51.7	47.5	44.5	43.6
	14:40	46.0	70.8	58.8	37.8	50.4	48.7	44.8	41.4	40.9
	14:45	50.9	75.7	64.4	41.3	54.3	52.6	49.1	45.1	44.3
	14:50	49.2	74.0	58.9	39.5	53.4	51.9	48.1	44.0	43.2
	14:55	51.2	76.0	68.5	41.1	55.1	53.4	49.8	46.2	45.0
	15:00	52.0	76.8	74.8	39.3	54.5	52.6	47.6	44.5	43.9
	15:05	53.4	78.2	66.2	41.5	57.5	56.4	52.2	45.5	44.4
	15:10	55.6	80.4	75.0	43.2	61.4	57.9	50.9	48.4	47.5
	15:15	47.7	72.5	62.1	41.0	50.9	49.5	46.5	43.9	43.3
	15:20	51.3	76.1	66.6	38.2	57.2	54.7	48.4	43.5	42.6
	15:25	52.3	77.1	73.0	38.7	54.7	53.1	48.5	43.4	41.3
	15:30	51.1	75.9	63.9	41.5	55.2	54.1	49.6	46.1	45.3
	15:35	48.8	73.6	64.3	38.3	53.9	52.0	46.2	43.5	42.6
	15:40	52.5	77.3	68.9	37.8	59.2	57.3	47.9	42.6	42.1
	15:45	54.1	78.9	71.7	37.1	62.1	58.8	47.7	41.8	41.1
	15:50	52.7	77.5	72.5	37.9	55.8	51.8	45.9	40.6	40.1
	15:55	48.5	73.3	61.6	37.3	55.7	51.9	43.9	40.9	40.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	16:00	52.8	77.6	72.2	39.0	58.9	55.8	47.6	44.1	43.3
	16:05	50.9	75.7	62.0	40.7	56.0	54.2	49.2	45.1	44.5
	16:10	51.0	75.8	69.3	39.9	56.1	53.7	47.0	43.3	42.5
	16:15	51.5	76.3	65.9	40.1	56.2	54.3	48.7	44.4	43.3
	16:20	53.0	77.8	68.6	39.6	59.1	57.9	48.1	43.5	42.6
	16:25	56.3	81.1	63.8	45.1	59.2	58.4	55.9	53.3	52.1
	16:30	59.2	84.0	77.5	45.5	64.3	62.4	55.5	51.3	49.9
	16:35	64.1	88.9	87.6	46.4	69.7	67.6	55.2	49.8	49.2
	16:40	75.2	100.0	91.6	58.3	77.5	76.6	74.7	61.8	59.9
	16:45	76.6	101.4	93.5	70.7	80.9	76.7	74.7	72.5	71.5
	16:50	75.5	100.3	98.1	55.0	75.6	73.1	69.1	59.8	56.8
	16:55	63.7	88.5	84.2	50.4	68.7	66.4	56.1	53.1	52.5
	17:00	57.5	82.3	77.1	47.6	62.0	59.5	52.7	50.0	49.3
	17:05	55.1	79.9	72.6	47.4	60.6	58.7	51.9	49.5	49.0
	17:10	53.5	78.3	69.5	44.7	58.7	56.1	49.7	47.0	46.4
	17:15	52.1	76.9	65.3	41.4	58.8	56.9	47.4	43.6	43.2
	17:20	49.4	74.2	65.8	41.1	54.1	52.4	45.5	42.8	42.5
	17:25	49.1	73.9	67.7	41.1	54.5	52.6	44.5	42.7	42.4
	17:30	47.2	72.0	64.2	41.1	53.1	50.2	44.1	42.4	42.1
	17:35	52.4	77.2	77.2	43.4	57.5	52.8	46.9	45.4	45.0
	17:40	51.5	76.3	58.1	47.6	53.3	52.5	51.4	50.0	49.2
	17:45	53.4	78.2	66.6	50.8	55.3	54.1	52.6	51.8	51.6
	17:50	52.6	77.4	57.4	51.0	53.4	53.2	52.5	51.9	51.8
	17:55	50.8	75.6	57.2	48.2	52.5	51.9	50.6	49.4	49.2
	18:00	48.7	73.5	58.1	42.9	51.7	50.6	48.2	45.5	44.4
	18:05	48.2	73.0	70.9	41.5	50.4	48.4	44.3	42.9	42.6
	18:10	43.5	68.3	61.7	39.3	46.4	44.2	42.5	40.9	40.6
	18:15	47.8	72.6	66.6	39.6	53.6	49.6	43.4	41.1	40.8
	18:20	45.6	70.4	64.5	39.0	50.6	46.9	42.1	40.4	40.2
	18:25	43.4	68.2	56.0	38.1	46.6	44.9	42.3	39.9	39.4
	18:30	43.2	68.0	56.1	38.3	46.2	44.4	41.4	39.6	39.4
	18:35	48.4	73.2	61.7	37.8	54.6	51.7	44.6	39.5	39.2
	18:40	46.2	71.0	61.5	37.7	50.6	47.9	42.3	39.8	39.2
	18:45	46.7	71.5	58.9	38.7	51.7	50.4	43.7	41.3	41.0
	18:50	44.6	69.4	62.7	38.7	49.5	46.6	43.0	40.8	40.4
	18:55	50.0	74.8	65.1	38.8	56.7	51.4	43.8	40.8	40.6
	19:00	48.5	73.3	64.6	39.4	53.5	48.6	44.2	41.6	40.9
	19:05	45.0	69.8	55.9	39.3	49.5	47.9	43.5	40.7	40.3
	19:10	43.7	68.5	56.7	39.2	46.6	44.9	42.9	41.7	41.3
	19:15	45.1	69.9	53.5	39.0	50.1	49.1	42.5	40.8	40.6
	19:20	43.4	68.2	51.9	39.1	46.9	46.0	42.3	41.0	40.8
	19:25	50.7	75.5	65.9	39.3	57.7	54.9	44.6	41.6	41.4
	19:30	60.6	85.4	75.0	38.1	66.5	65.5	53.3	40.4	39.7
	19:35	49.3	74.1	68.2	38.4	56.0	51.8	43.9	40.1	39.8
	19:40	47.6	72.4	61.2	39.4	54.0	50.7	44.2	42.6	42.2
	19:45	48.5	73.3	62.7	39.0	54.1	52.8	44.5	42.1	41.2
	19:50	46.5	71.3	63.0	39.0	49.9	47.8	44.1	42.5	42.2
	19:55	43.5	68.3	53.1	38.4	46.0	45.0	43.0	40.4	39.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองตำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
17/11/2024	20:00	44.7	69.5	53.2	39.3	48.7	47.9	43.3	42.0	41.6
	20:05	51.2	76.0	69.5	39.7	58.2	53.4	45.0	42.2	41.8
	20:10	48.4	73.2	63.1	39.8	52.5	49.5	44.6	42.7	41.3
	20:15	42.7	67.5	50.3	39.1	45.4	45.0	41.3	40.2	40.1
	20:20	44.4	69.2	56.7	39.0	49.4	46.6	41.9	40.4	40.3
	20:25	41.6	66.4	53.6	38.1	46.3	42.7	40.3	39.6	39.4
	20:30	48.8	73.6	66.6	38.7	54.6	51.1	41.6	39.9	39.7
	20:35	41.3	66.1	51.9	38.6	44.0	41.9	40.3	39.7	39.6
	20:40	45.2	70.0	60.1	38.7	51.3	47.0	41.5	39.9	39.8
	20:45	41.1	65.9	54.2	39.0	43.8	42.0	40.5	40.0	39.8
	20:50	43.5	68.3	58.0	38.6	49.3	47.4	40.9	39.8	39.7
	20:55	42.4	67.2	63.2	38.6	44.8	43.2	40.5	39.9	39.8
	21:00	43.6	68.4	59.3	38.9	47.4	45.6	41.3	40.1	39.9
	21:05	42.2	67.0	57.6	38.6	45.8	42.7	40.3	39.7	39.6
	21:10	45.8	70.6	64.8	38.3	50.5	43.8	40.0	39.4	39.2
	21:15	39.7	64.5	49.1	37.6	41.2	40.2	39.3	38.5	38.4
	21:20	41.6	66.4	51.8	36.8	45.8	45.1	39.6	38.0	37.8
	21:25	43.4	68.2	59.6	37.3	46.9	43.6	39.4	38.4	38.4
	21:30	45.6	70.4	60.6	37.2	50.1	47.8	41.1	38.6	38.3
	21:35	41.9	66.7	52.9	37.6	45.6	44.4	40.3	38.9	38.7
	21:40	46.6	71.4	58.9	37.8	52.7	50.0	41.5	39.5	39.3
	21:45	40.6	65.4	56.0	37.5	41.4	40.9	39.4	38.6	38.6
	21:50	42.9	67.7	51.7	38.3	47.3	44.3	41.8	39.7	39.4
	21:55	43.3	68.1	57.3	38.5	45.0	44.5	42.4	40.0	39.5
	22:00	46.3	71.1	69.1	38.5	50.5	46.4	42.7	40.2	39.8
	22:05	40.8	65.6	51.0	38.0	43.9	42.4	39.8	39.0	38.8
	22:10	44.0	68.8	60.6	37.9	48.5	45.7	40.2	39.1	38.9
	22:15	43.5	68.3	54.0	38.1	50.5	43.9	41.5	40.2	39.9
	22:20	43.4	68.2	52.3	37.9	50.0	46.2	40.2	39.1	39.0
	22:25	42.2	67.0	53.4	38.3	45.8	44.2	41.0	39.9	39.7
	22:30	43.5	68.3	56.5	37.8	49.5	46.4	40.5	39.4	39.2
	22:35	40.1	64.9	44.4	38.3	41.2	40.8	40.0	39.4	39.3
	22:40	42.3	67.1	48.3	38.6	45.5	44.8	41.4	39.9	39.7
	22:45	42.2	67.0	56.4	38.0	44.3	42.5	40.3	39.4	39.2
	22:50	41.4	66.2	48.0	38.2	45.1	43.8	40.3	39.5	39.2
	22:55	42.6	67.4	54.8	37.9	47.6	45.7	40.7	39.3	39.1
	23:00	41.8	66.6	54.6	37.7	45.7	43.7	40.2	39.0	38.8
	23:05	42.8	67.6	54.0	37.5	45.8	44.3	41.7	38.9	38.5
	23:10	43.3	68.1	59.9	38.6	47.4	44.6	41.3	39.8	39.6
	23:15	42.9	67.7	51.1	38.0	47.0	45.8	41.7	40.0	39.8
	23:20	42.0	66.8	60.7	38.4	43.7	43.0	41.5	40.2	39.9
	23:25	44.5	69.3	62.0	38.0	47.3	42.3	40.2	39.5	39.3
	23:30	46.7	71.5	68.0	37.8	51.0	47.2	40.3	39.3	39.0
	23:35	41.8	66.6	50.1	37.1	46.7	45.0	39.8	38.6	38.3
	23:40	40.6	65.4	52.3	37.2	43.7	42.1	39.7	38.7	38.4
	23:45	41.5	66.3	50.9	37.7	45.7	44.5	39.8	38.8	38.6
	23:50	41.7	66.5	52.8	37.8	44.5	43.3	40.7	39.8	39.5
	23:55	42.8	67.6	54.0	38.2	47.5	45.8	40.7	39.6	39.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6520 - R6711-6526

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหลอ 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	00:00	42.7	67.5	58.4	37.8	45.3	43.2	40.7	39.4	39.1
	00:05	41.2	66.0	49.0	38.0	44.0	43.5	40.3	39.3	39.0
	00:10	44.1	68.9	61.8	37.9	44.8	42.3	40.3	39.3	39.0
	00:15	42.9	67.7	49.9	37.9	47.2	45.8	41.6	39.6	39.3
	00:20	45.7	70.5	61.6	38.0	48.2	46.8	41.4	39.6	39.1
	00:25	40.2	65.0	49.3	37.6	41.5	40.9	39.7	38.9	38.7
	00:30	41.3	66.1	50.7	37.4	44.7	44.2	39.8	38.6	38.5
	00:35	53.0	77.8	70.8	37.6	62.8	47.4	40.8	38.8	38.4
	00:40	58.7	83.5	71.3	37.8	66.0	64.3	45.0	38.9	38.6
	00:45	47.1	71.9	70.3	37.8	50.0	45.0	42.3	39.5	38.9
	00:50	46.5	71.3	69.4	36.4	49.5	48.0	38.9	38.0	37.8
	00:55	42.6	67.4	51.4	36.8	48.1	47.4	38.6	37.7	37.6
	01:00	45.0	69.8	58.5	36.7	48.2	47.0	43.2	38.6	37.9
	01:05	43.2	68.0	46.4	37.8	45.2	44.9	43.1	40.8	39.5
	01:10	44.5	69.3	47.7	40.1	46.0	45.8	44.6	42.5	41.8
	01:15	44.4	69.2	48.3	37.2	46.5	46.2	44.7	39.6	38.9
	01:20	49.2	74.0	77.1	37.2	43.9	43.0	40.1	38.5	38.2
	01:25	43.3	68.1	50.7	37.4	47.5	46.6	41.9	38.7	38.6
	01:30	40.0	64.8	50.4	36.9	42.7	41.4	39.2	38.6	38.4
	01:35	60.9	85.7	73.4	37.9	67.8	66.0	43.7	40.5	40.0
	01:40	59.7	84.5	72.6	38.4	66.5	64.3	52.5	42.2	41.3
	01:45	55.2	80.0	71.9	37.4	62.9	59.6	42.7	38.8	38.5
	01:50	55.0	79.8	72.3	36.9	63.0	58.7	39.6	38.4	38.2
	01:55	42.9	67.7	66.7	37.4	42.9	41.3	39.5	38.4	38.2
	02:00	53.5	78.3	70.9	37.8	61.5	57.8	43.6	40.3	39.9
	02:05	58.5	83.3	75.0	39.4	66.2	63.6	46.7	43.3	42.8
	02:10	57.3	82.1	74.4	36.6	65.7	62.8	39.1	38.3	38.1
	02:15	57.2	82.0	73.2	37.8	65.7	63.7	43.7	39.1	39.0
	02:20	48.9	73.7	70.7	37.9	53.4	47.2	41.8	39.8	39.5
	02:25	44.6	69.4	48.3	38.7	46.8	46.5	44.4	42.1	41.4
	02:30	44.5	69.3	50.6	37.8	47.0	46.7	44.2	40.1	39.6
	02:35	41.4	66.2	50.0	36.8	45.0	44.2	40.4	38.5	38.2
	02:40	42.7	67.5	54.0	36.8	45.7	45.2	42.0	38.6	38.4
	02:45	44.9	69.7	49.9	36.7	47.6	47.2	45.3	39.3	39.0
	02:50	39.9	64.7	46.5	36.3	43.3	41.1	39.4	38.2	38.0
	02:55	41.5	66.3	48.6	37.2	45.0	44.2	40.6	39.0	38.8
	03:00	44.1	68.9	50.6	37.6	46.3	45.8	43.8	41.5	40.5
	03:05	44.9	69.7	55.2	37.3	47.5	46.7	44.4	40.7	40.2
	03:10	43.5	68.3	47.3	37.4	45.5	45.1	43.4	41.3	40.3
	03:15	42.5	67.3	48.2	37.2	46.3	45.7	40.7	38.8	38.7
	03:20	55.6	80.4	76.7	37.4	64.0	58.6	45.9	41.6	39.5
	03:25	46.0	70.8	51.8	37.5	48.2	47.9	46.2	42.7	40.6
	03:30	48.1	72.9	52.4	41.9	49.2	48.9	48.1	47.0	46.7
	03:35	46.1	70.9	50.8	37.2	49.5	49.2	45.3	40.3	39.2
	03:40	45.0	69.8	53.5	36.8	48.7	47.4	44.3	40.6	40.1
	03:45	44.6	69.4	49.2	36.9	47.2	46.7	44.4	41.8	40.6
	03:50	45.3	70.1	49.6	38.3	47.5	47.1	45.2	42.7	41.0
	03:55	42.9	67.7	49.5	35.8	47.4	46.9	40.3	38.3	37.7

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
18/11/2024	04:00	40.5	65.3	52.9	35.7	45.4	43.6	38.6	37.2	36.9
	04:05	41.6	66.4	47.9	36.2	45.5	45.0	39.9	38.0	37.8
	04:10	39.8	64.6	47.7	36.2	44.1	43.2	38.2	37.4	37.2
	04:15	46.6	71.4	60.0	37.5	48.0	47.7	46.1	43.3	42.5
	04:20	46.7	71.5	49.4	39.1	48.2	48.0	46.9	44.4	43.3
	04:25	47.5	72.3	49.9	41.3	48.7	48.5	47.7	45.9	45.5
	04:30	47.3	72.1	53.7	36.5	49.2	49.0	47.8	42.4	38.5
	04:35	47.1	71.9	51.2	36.4	49.4	49.1	48.1	38.0	37.6
	04:40	41.5	66.3	47.9	36.1	45.7	45.0	39.5	37.2	37.0
	04:45	45.3	70.1	59.9	38.0	49.6	47.2	44.2	39.7	39.3
	04:50	42.7	67.5	49.6	35.9	47.6	47.2	39.8	37.5	37.3
	04:55	43.0	67.8	61.8	35.8	48.2	46.0	38.5	37.3	37.1
	05:00	41.7	66.5	49.5	36.2	45.8	45.3	38.8	37.5	37.3
	05:05	41.2	66.0	55.2	36.2	44.6	43.0	39.7	37.4	37.2
	05:10	40.9	65.7	54.8	36.6	44.8	43.0	38.9	37.8	37.5
	05:15	40.8	65.6	52.0	36.7	43.7	42.9	40.3	38.5	38.1
	05:20	42.3	67.1	51.7	35.6	45.2	44.7	41.9	38.3	38.0
	05:25	43.4	68.2	60.5	35.9	48.8	46.7	40.9	38.0	37.6
	05:30	44.3	69.1	64.9	35.7	47.8	45.7	41.9	38.6	37.8
	05:35	45.6	70.4	54.3	35.9	50.9	49.9	43.9	40.5	39.8
	05:40	42.7	67.5	54.5	36.3	46.6	45.7	41.5	38.6	38.1
	05:45	48.5	73.3	64.2	36.2	55.6	51.5	43.0	40.0	38.9
	05:50	48.6	73.4	66.7	37.6	55.0	51.8	44.4	41.0	40.4
	05:55	54.7	79.5	73.2	37.8	64.5	52.4	44.0	41.2	40.8
	06:00	54.6	79.4	75.8	39.2	60.9	52.8	44.8	42.5	42.2
	06:05	58.0	82.8	79.8	40.0	60.9	54.5	47.6	43.6	43.1
	06:10	54.8	79.6	78.1	41.0	56.9	54.5	50.1	45.4	44.5
	06:15	55.7	80.5	79.5	42.2	53.9	52.6	49.7	47.5	46.8
	06:20	56.3	81.1	79.4	41.6	53.7	52.7	49.5	47.1	45.9
	06:25	53.3	78.1	71.6	40.4	60.5	55.9	47.7	44.8	44.3
	06:30	55.4	80.2	74.7	41.3	59.0	55.7	49.4	45.2	44.4
	06:35	51.1	75.9	68.1	40.4	56.4	53.0	48.4	45.0	44.0
	06:40	50.3	75.1	61.1	39.1	54.8	53.7	49.0	45.4	43.5
	06:45	51.9	76.7	61.6	42.8	55.3	54.5	51.5	47.2	46.1
	06:50	61.4	86.2	76.3	40.7	69.0	64.6	51.0	45.8	44.6
	06:55	48.7	73.5	56.7	41.4	51.6	51.1	48.2	45.2	44.7
	07:00	50.4	75.2	61.9	42.0	54.1	53.0	49.6	46.3	45.5
	07:05	64.2	89.0	95.4	42.1	55.3	54.0	50.4	46.6	46.0
	07:10	52.3	77.1	64.2	41.9	57.7	55.0	50.6	47.4	46.3
	07:15	52.9	77.7	65.1	44.9	57.8	55.7	51.2	49.1	48.5
	07:20	52.5	77.3	61.9	43.5	55.9	55.0	52.2	47.8	47.1
	07:25	51.3	76.1	63.3	43.3	54.2	53.6	50.7	47.9	47.3
	07:30	53.8	78.6	64.5	43.2	59.3	57.0	51.7	48.4	48.0
	07:35	54.2	79.0	68.7	43.2	59.2	57.6	52.3	47.9	47.2
	07:40	59.7	84.5	73.3	47.2	63.9	62.4	58.3	53.9	51.6
	07:45	58.3	83.1	69.6	45.8	62.0	61.0	57.3	53.8	53.1
	07:50	60.6	85.4	69.9	46.9	64.3	63.2	60.0	56.5	55.2
	07:55	56.8	81.6	69.8	43.8	61.6	59.8	55.3	51.0	48.8

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

COPY





Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต.คลองคำพรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพรดสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	08:00	56.5	81.3	81.8	41.5	60.8	59.0	53.3	47.3	45.9
	08:05	57.8	82.6	72.9	45.0	62.2	60.3	56.8	50.2	48.7
	08:10	53.9	78.7	69.7	43.9	58.9	57.0	51.7	47.4	46.6
	08:15	59.4	84.2	74.1	42.0	67.5	62.8	51.2	47.6	46.5
	08:20	54.8	79.6	68.6	41.7	58.9	57.0	52.6	48.2	47.2
	08:25	54.3	79.1	67.4	41.4	60.0	58.8	51.2	46.5	45.7
	08:30	48.8	73.6	59.6	42.0	52.9	51.2	48.0	45.4	45.1
	08:35	51.0	75.8	63.2	43.6	54.6	53.6	50.4	46.3	45.8
	08:40	52.3	77.1	67.5	44.7	55.6	54.5	51.2	47.8	47.2
	08:45	52.6	77.4	60.8	45.6	56.0	54.9	51.7	49.3	48.7
	08:50	55.3	80.1	66.8	45.0	59.0	58.2	54.2	50.1	49.3
	08:55	51.9	76.7	62.3	45.4	55.8	54.2	50.7	48.7	48.3
	09:00	52.1	76.9	63.6	45.7	55.6	54.6	50.5	48.3	47.8
	09:05	51.7	76.5	60.6	43.6	55.6	54.1	51.0	48.2	47.2
	09:10	53.6	78.4	68.1	45.2	57.1	55.9	53.0	49.8	48.7
	09:15	50.3	75.1	59.3	43.8	53.4	52.6	49.6	47.4	46.8
	09:20	50.3	75.1	62.8	42.4	54.3	52.8	48.9	45.7	44.8
	09:25	58.2	83.0	85.9	43.8	57.7	55.3	51.7	49.1	48.2
	09:30	53.1	77.9	71.2	43.1	55.8	54.6	50.2	47.5	47.0
	09:35	52.8	77.6	62.4	45.0	56.2	55.5	52.2	49.0	48.3
	09:40	51.7	76.5	61.2	44.7	55.8	54.2	50.5	47.7	47.1
	09:45	51.0	75.8	60.3	43.4	54.3	53.7	49.9	47.4	46.5
	09:50	52.8	75.0	64.0	46.1	55.9	55.3	52.2	48.9	48.3
	09:55	55.9	80.7	69.6	47.2	59.8	58.3	54.4	52.2	51.7
	10:00	58.0	82.8	72.6	45.1	63.8	62.5	53.4	49.3	48.0
	10:05	49.9	74.7	60.0	44.3	52.9	51.8	49.3	46.8	46.6
	10:10	50.8	75.6	61.0	43.5	54.3	53.1	50.3	47.4	46.8
	10:15	51.9	76.7	65.9	44.1	54.7	53.7	50.9	48.7	47.9
	10:20	51.0	75.8	58.7	44.9	53.9	53.3	50.5	48.5	48.0
	10:25	53.5	78.3	69.4	44.9	58.0	55.5	52.4	49.2	48.6
	10:30	52.1	76.9	69.3	45.0	56.7	53.7	50.6	48.2	47.8
	10:35	51.3	76.1	62.2	44.2	54.6	54.0	50.3	47.5	46.9
	10:40	52.2	77.0	62.2	44.4	56.0	54.5	51.3	48.7	48.1
	10:45	50.3	75.1	61.2	43.7	54.4	52.8	49.3	46.6	46.0
	10:50	54.7	79.5	68.9	45.0	58.2	56.5	52.9	50.0	49.4
	10:55	50.6	75.4	61.9	44.2	54.0	53.2	49.8	47.6	47.2
	11:00	48.6	73.4	62.1	42.2	51.3	50.5	48.0	45.8	45.3
	11:05	50.7	75.5	66.8	42.1	53.3	52.3	48.8	45.4	44.5
	11:10	55.3	80.1	74.2	41.4	56.2	53.3	47.9	44.8	44.2
	11:15	49.5	74.3	62.0	42.2	53.2	51.9	48.2	45.8	45.4
	11:20	51.4	76.2	62.3	44.5	54.6	53.9	50.5	48.3	47.8
	11:25	50.6	75.4	62.3	41.2	53.8	53.2	49.5	46.2	44.1
	11:30	52.8	77.6	76.9	43.4	56.2	54.5	50.5	47.3	46.8
	11:35	50.6	75.4	57.4	41.3	54.0	53.3	50.1	46.9	46.3
	11:40	49.5	74.3	61.0	41.4	53.1	51.5	48.3	45.4	44.7
	11:45	49.3	74.1	58.0	41.8	53.2	52.1	48.3	45.5	44.9
	11:50	55.1	79.9	72.4	41.5	61.5	59.1	48.7	46.4	45.3
	11:55	49.5	74.3	58.4	40.9	52.9	52.1	48.7	46.1	45.5

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	12:00	49.5	74.3	63.6	39.8	53.2	52.1	48.4	45.2	44.7
	12:05	51.4	76.2	60.7	42.7	55.4	54.1	50.5	47.7	47.0
	12:10	49.9	74.7	64.8	41.4	54.1	52.1	48.9	45.3	44.8
	12:15	50.8	75.6	60.3	41.9	54.6	53.9	49.6	46.4	45.5
	12:20	55.0	79.8	66.4	43.1	59.5	58.3	53.3	49.9	48.8
	12:25	58.0	82.8	70.9	45.2	62.7	60.9	56.2	52.2	51.2
	12:30	58.7	83.5	70.6	46.0	63.2	61.6	56.9	52.7	51.7
	12:35	58.9	83.7	70.3	44.7	63.4	62.7	57.0	51.3	50.0
	12:40	59.5	84.3	72.9	42.9	64.5	63.0	57.7	51.8	50.1
	12:45	59.6	84.4	70.2	48.6	64.1	62.6	58.4	54.2	53.8
	12:50	54.1	78.9	71.1	42.2	60.2	58.0	51.4	48.3	47.0
	12:55	51.3	76.1	63.4	37.9	55.6	54.3	49.8	45.6	44.0
	13:00	49.9	74.7	64.7	39.4	53.6	52.2	47.5	43.6	42.8
	13:05	48.2	73.0	58.3	39.9	51.6	50.6	47.6	43.6	42.9
	13:10	49.0	73.8	58.7	39.2	52.6	51.6	48.2	44.3	43.1
	13:15	49.4	74.2	67.4	39.4	53.2	52.0	48.2	45.2	44.4
	13:20	54.2	79.0	69.9	41.1	61.8	57.4	47.7	44.6	44.1
	13:25	50.2	75.0	64.0	41.6	54.4	53.1	49.2	46.2	45.2
	13:30	48.4	73.2	60.7	40.2	51.9	50.5	47.2	44.0	43.6
	13:35	49.9	74.7	72.6	40.1	54.6	51.6	47.2	44.6	44.2
	13:40	53.6	78.4	69.2	41.9	60.2	56.3	49.9	46.7	45.9
	13:45	54.5	79.3	67.9	39.9	58.9	56.7	53.4	49.5	46.6
	13:50	52.7	77.5	69.2	40.3	58.7	56.8	48.5	44.6	44.0
	13:55	49.8	74.6	64.6	41.4	54.1	51.8	48.1	45.2	44.4
	14:00	53.6	78.4	66.3	41.5	57.4	55.7	52.5	48.8	48.1
	14:05	53.2	78.0	74.2	39.1	58.4	54.4	51.3	46.7	45.7
	14:10	51.4	76.2	68.9	39.4	56.6	53.7	48.6	45.8	44.6
	14:15	50.7	75.5	63.1	40.5	54.0	53.3	49.7	46.6	45.8
	14:20	51.2	76.0	62.8	42.8	55.0	53.1	50.2	47.6	46.9
	14:25	50.2	75.0	61.9	41.4	53.3	52.6	49.5	46.5	45.5
	14:30	52.3	77.1	64.3	41.2	56.9	55.6	51.0	48.1	47.2
	14:35	53.1	77.9	65.9	41.2	57.0	56.2	52.2	47.5	46.2
	14:40	53.1	77.9	65.2	39.9	57.6	56.8	51.5	47.6	46.7
	14:45	55.5	80.3	68.3	43.0	59.9	58.5	54.1	49.9	48.7
	14:50	57.1	81.9	71.8	44.9	61.0	59.8	55.5	51.6	50.9
	14:55	57.1	81.9	70.8	45.2	61.2	59.9	55.7	51.5	50.7
	15:00	53.3	78.1	64.0	42.9	57.6	56.2	52.2	48.9	48.1
	15:05	57.7	82.5	75.1	43.0	64.5	59.1	53.7	49.7	48.7
	15:10	55.0	79.8	71.4	41.7	60.4	58.7	52.5	47.9	46.7
	15:15	57.9	82.7	70.7	44.2	63.3	60.9	56.3	52.0	50.1
	15:20	57.3	82.1	69.4	44.6	62.2	60.3	56.3	51.7	50.2
	15:25	58.9	83.7	71.4	44.5	64.0	61.9	57.4	53.7	52.5
	15:30	54.3	79.1	67.4	42.7	58.8	57.6	52.7	48.7	47.5
	15:35	53.6	78.4	68.7	41.8	58.8	55.5	50.6	47.4	46.3
	15:40	56.4	81.2	68.7	41.9	61.4	60.0	53.9	47.7	46.5
	15:45	55.6	80.4	70.0	40.9	60.6	58.8	52.8	47.1	46.2
	15:50	57.5	82.3	70.9	43.1	63.6	60.7	54.2	49.3	48.2
	15:55	56.7	81.5	77.3	43.5	62.8	58.2	51.6	47.7	47.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	16:00	51.4	76.2	64.6	43.6	57.1	54.3	49.5	46.8	46.3
	16:05	54.3	79.1	64.2	43.6	58.8	57.7	52.6	49.0	48.3
	16:10	59.4	84.2	74.6	42.6	67.4	65.8	51.1	47.3	46.5
	16:15	54.7	79.5	70.6	41.3	62.3	58.0	49.3	46.2	45.6
	16:20	48.8	73.6	62.0	42.1	52.5	51.4	47.6	45.0	44.5
	16:25	53.8	78.6	69.4	42.7	58.0	56.3	52.2	47.9	47.3
	16:30	51.9	76.7	65.0	42.5	55.6	54.7	50.9	47.3	46.3
	16:35	50.1	74.9	65.3	40.6	54.4	53.5	48.4	44.9	44.2
	16:40	48.3	73.1	59.8	40.3	52.4	51.5	47.0	43.6	43.1
	16:45	49.5	74.3	63.1	39.8	53.6	52.3	47.7	44.6	44.0
	16:50	49.1	73.9	60.7	40.0	53.0	52.1	47.8	44.1	43.2
	16:55	50.5	75.3	67.8	40.1	55.2	52.6	47.6	43.5	42.6
	17:00	46.7	71.5	55.9	38.3	51.3	50.0	45.1	41.0	40.4
	17:05	49.4	74.2	63.8	39.4	54.6	51.9	46.4	43.0	42.5
	17:10	53.3	78.1	79.7	40.5	57.5	52.5	47.6	44.2	43.8
	17:15	46.6	71.4	54.8	39.1	51.0	50.0	44.7	42.4	41.6
	17:20	48.2	73.0	63.9	38.9	52.8	50.7	45.3	42.4	41.9
	17:25	53.6	78.4	79.2	39.2	58.7	55.0	45.8	41.6	41.1
	17:30	47.9	72.7	62.3	39.5	53.5	51.7	45.2	42.2	41.6
	17:35	45.4	70.2	52.9	40.1	49.0	47.5	44.4	42.8	42.5
	17:40	44.6	69.4	54.3	39.7	49.0	47.2	43.1	41.7	41.3
	17:45	47.9	72.7	60.7	40.0	51.2	50.2	46.4	43.1	42.6
	17:50	47.9	72.7	64.7	40.2	53.2	50.6	44.1	42.2	41.9
	17:55	49.3	74.1	65.4	40.8	54.6	51.0	44.8	42.9	42.5
	18:00	47.1	71.9	64.4	40.9	51.8	50.3	45.3	42.7	42.4
	18:05	59.3	84.1	83.3	39.1	55.0	51.4	44.3	41.5	41.1
	18:10	51.4	76.2	66.2	39.4	58.8	55.7	45.9	42.7	42.3
	18:15	46.5	71.3	60.0	39.2	51.8	50.7	43.9	41.7	41.4
	18:20	46.6	71.4	68.6	39.0	50.5	48.6	43.1	40.9	40.3
	18:25	45.4	70.2	52.8	38.6	48.7	48.3	44.7	40.9	40.4
	18:30	46.3	71.1	66.7	39.0	50.4	49.2	43.8	41.6	41.0
	18:35	61.6	86.4	75.6	39.2	69.5	67.0	44.7	41.5	41.1
	18:40	60.9	85.7	73.3	39.3	67.9	66.9	46.8	41.2	40.8
	18:45	52.5	77.3	69.7	39.3	59.5	57.0	42.7	40.7	40.5
	18:50	43.9	68.7	58.0	38.9	47.5	45.1	41.8	40.7	40.4
	18:55	47.5	72.3	61.1	39.7	54.1	50.4	44.0	41.4	40.9
	19:00	46.4	71.2	54.0	39.9	51.4	50.6	44.2	41.2	41.0
	19:05	45.5	70.3	62.9	39.4	49.5	47.9	44.2	41.6	41.2
	19:10	46.4	71.2	56.7	39.5	51.2	49.3	44.4	42.0	41.5
	19:15	47.1	71.9	60.1	39.2	52.7	50.0	43.7	41.1	40.8
	19:20	43.2	68.0	53.5	38.9	48.3	45.7	41.8	40.5	40.3
	19:25	44.2	69.0	53.2	39.8	47.6	46.7	42.9	41.6	41.4
	19:30	47.4	72.2	58.7	39.7	52.6	51.3	44.6	42.4	41.8
	19:35	44.3	69.1	52.7	39.2	48.9	47.8	42.2	40.9	40.6
	19:40	45.8	70.6	61.2	39.7	51.0	49.2	43.4	41.3	41.0
	19:45	48.5	73.3	65.8	39.8	52.9	50.7	42.7	41.2	41.0
	19:50	45.3	70.1	60.1	39.2	50.7	48.4	42.9	41.3	41.1
	19:55	43.7	68.5	52.9	38.5	48.7	46.7	41.7	39.9	39.6

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	20:00	45.5	70.3	60.0	38.4	51.1	48.4	41.6	40.0	39.8
	20:05	45.5	70.3	61.1	39.3	49.1	48.0	42.2	40.7	40.4
	20:10	48.0	72.8	63.4	39.5	53.7	51.0	42.5	41.2	41.0
	20:15	46.8	71.6	58.2	40.4	53.2	51.0	43.6	41.9	41.7
	20:20	47.0	71.8	59.4	39.6	53.2	50.1	43.5	41.3	40.9
	20:25	43.9	68.7	52.6	38.4	48.6	47.4	41.8	40.2	39.9
	20:30	43.6	68.4	58.7	38.7	48.0	45.7	41.2	40.1	39.8
	20:35	48.4	73.2	60.6	39.0	55.1	52.2	43.6	41.3	40.8
	20:40	44.1	68.9	58.1	39.1	47.9	46.7	42.3	40.6	40.4
	20:45	43.6	68.4	58.9	38.6	47.5	45.3	41.0	39.8	39.6
	20:50	47.1	71.9	60.7	39.5	50.1	48.4	44.1	41.8	41.3
	20:55	45.0	69.8	57.7	38.3	51.7	47.8	41.5	39.7	39.3
	21:00	42.2	67.0	54.0	37.9	46.5	45.0	40.6	39.1	39.0
	21:05	44.4	69.2	63.7	38.1	49.5	46.8	41.4	39.8	39.5
	21:10	42.8	67.6	53.5	38.2	47.1	45.5	41.3	39.6	39.3
	21:15	41.8	66.6	50.5	38.2	45.8	43.9	40.7	39.5	39.2
	21:20	41.6	66.4	53.5	37.5	44.3	43.1	40.0	39.0	38.6
	21:25	40.7	65.5	49.2	37.6	45.1	42.5	39.5	38.7	38.6
	21:30	45.9	70.7	66.0	37.7	51.1	47.7	41.2	38.8	38.6
	21:35	44.8	69.6	59.6	37.7	50.5	47.1	40.0	38.7	38.6
	21:40	41.3	66.1	52.3	37.9	43.6	42.5	40.1	38.9	38.7
	21:45	44.3	69.1	62.3	37.5	48.5	43.9	39.9	38.8	38.6
	21:50	41.1	65.9	54.2	37.2	46.7	44.5	39.0	38.2	38.1
	21:55	44.9	69.7	62.4	37.0	49.4	46.4	39.6	38.1	37.9
	22:00	51.5	76.3	69.2	36.7	60.1	55.0	38.5	37.8	37.5
	22:05	53.7	78.5	73.0	37.1	61.1	58.1	39.7	38.4	38.2
	22:10	41.3	66.1	49.8	37.1	44.4	43.6	40.7	38.2	37.8
	22:15	41.3	66.1	54.6	37.1	44.2	43.0	39.5	38.5	38.4
	22:20	40.9	65.7	61.9	37.5	43.8	42.5	39.9	38.6	38.4
	22:25	39.4	64.2	51.6	36.5	43.3	40.5	38.4	37.5	37.4
	22:30	49.4	74.2	70.0	36.6	55.1	53.2	42.4	38.1	37.8
	22:35	40.7	65.5	49.8	37.3	43.7	42.5	39.5	38.3	38.1
	22:40	40.6	65.4	53.1	37.1	42.4	41.7	39.5	38.4	38.2
	22:45	52.5	77.3	70.1	37.1	61.1	58.2	40.3	38.1	38.0
	22:50	41.6	66.4	55.6	37.3	46.9	45.3	39.3	38.5	38.2
	22:55	49.6	74.4	71.9	36.9	54.6	46.8	39.8	38.1	37.8
	23:00	42.5	67.3	65.2	36.6	44.1	41.4	39.1	38.1	37.9
	23:05	41.4	66.2	48.8	37.0	45.0	43.9	40.2	38.0	37.8
	23:10	56.5	81.3	74.2	38.0	64.7	62.6	43.1	39.1	38.9
	23:15	52.3	77.1	72.9	36.5	59.1	47.0	39.9	37.6	37.3
	23:20	40.0	64.8	51.8	36.6	43.6	40.4	38.3	37.7	37.5
	23:25	42.1	66.9	59.2	36.8	44.9	43.6	39.2	38.2	38.0
	23:30	39.4	64.2	50.7	36.8	42.2	40.5	38.7	37.8	37.6
	23:35	45.1	69.9	61.4	37.5	47.7	45.8	40.9	38.7	38.5
	23:40	40.3	65.1	45.2	36.9	42.5	41.9	40.0	38.3	38.1
	23:45	42.3	67.1	59.6	36.2	45.6	43.6	38.6	37.4	37.1
	23:50	38.8	63.6	43.4	36.3	40.2	40.0	38.8	37.7	37.4
	23:55	39.6	64.4	51.9	36.1	43.1	40.7	38.3	37.3	37.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	00:00	41.2	66.0	53.5	35.9	44.4	42.8	39.1	37.8	37.5
	00:05	39.9	64.7	50.8	35.8	42.8	42.5	38.1	36.8	36.5
	00:10	38.8	63.6	53.5	36.4	40.4	39.4	38.0	37.3	37.1
	00:15	40.9	65.7	53.6	36.6	44.7	43.6	39.1	37.7	37.5
	00:20	41.6	66.4	55.2	36.4	47.4	42.9	38.9	37.5	37.3
	00:25	42.2	67.0	55.9	36.1	47.2	44.6	39.0	37.3	37.1
	00:30	39.5	64.3	48.3	36.2	42.3	41.9	38.5	37.1	36.9
	00:35	44.1	68.9	60.2	36.4	48.4	46.3	39.7	37.3	37.1
	00:40	37.1	61.9	43.7	35.8	38.0	37.8	36.9	36.5	36.3
	00:45	37.6	62.4	49.0	35.6	39.0	37.9	36.8	36.4	36.2
	00:50	38.4	63.2	50.6	35.7	43.0	38.8	37.1	36.4	36.3
	00:55	38.1	62.9	44.7	35.7	40.2	39.8	37.5	36.6	36.5
	01:00	38.9	63.7	42.8	35.8	40.5	40.3	38.7	37.4	37.1
	01:05	63.1	87.9	77.8	36.3	69.2	68.1	40.3	37.8	37.5
	01:10	51.9	76.7	73.3	35.7	55.3	52.9	37.9	36.6	36.5
	01:15	43.7	68.5	61.8	35.6	47.1	42.5	38.7	36.7	36.5
	01:20	41.3	66.1	58.8	36.4	43.7	42.5	38.6	37.6	37.5
	01:25	48.9	73.7	64.7	36.5	56.3	52.1	41.9	38.1	37.8
	01:30	37.2	62.0	43.1	35.7	38.4	38.0	37.0	36.5	36.4
	01:35	51.4	76.2	72.5	35.3	55.2	52.7	39.2	36.3	36.0
	01:40	39.0	63.8	51.6	35.6	43.9	40.4	37.1	36.3	36.2
	01:45	40.0	64.8	54.7	35.6	42.8	41.6	38.7	37.2	36.7
	01:50	38.4	63.2	53.7	36.2	39.7	39.2	37.9	37.3	37.1
	01:55	41.9	66.7	61.0	36.5	43.7	43.3	40.9	38.5	37.8
	02:00	39.2	64.0	45.6	36.8	41.1	40.6	38.8	37.9	37.7
	02:05	38.4	63.2	45.5	36.4	40.2	39.6	38.1	37.4	37.2
	02:10	38.5	63.3	52.5	36.4	40.3	39.6	37.7	37.1	37.0
	02:15	49.8	74.6	69.5	35.9	58.5	45.4	38.1	37.1	37.0
	02:20	39.9	64.7	48.2	35.9	44.0	42.3	39.0	36.9	36.7
	02:25	40.2	65.0	52.1	36.7	42.6	41.8	39.6	38.2	37.6
	02:30	38.7	63.5	49.5	35.6	41.9	40.9	37.4	36.6	36.4
	02:35	38.9	63.7	53.8	35.8	41.1	39.5	37.3	36.6	36.5
	02:40	38.9	63.7	51.3	35.7	41.9	40.6	37.2	36.6	36.4
	02:45	38.8	63.6	45.5	35.3	42.1	41.4	38.1	36.3	36.1
	02:50	41.4	66.2	49.3	35.4	44.4	43.8	40.9	37.9	37.6
	02:55	41.0	65.8	48.8	35.7	44.8	44.0	39.1	37.1	36.9
	03:00	38.5	63.3	50.8	35.2	42.1	39.4	36.4	35.9	35.8
	03:05	41.9	66.7	64.7	36.0	42.9	41.3	38.3	37.0	36.8
	03:10	40.3	65.1	55.2	35.2	44.4	42.7	39.0	37.1	36.7
	03:15	44.4	69.2	52.9	35.8	49.6	48.7	41.0	37.5	37.2
	03:20	45.9	70.7	52.5	35.5	49.0	48.6	45.2	42.4	42.0
	03:25	43.0	67.8	53.6	35.1	48.4	47.4	39.4	35.8	35.7
	03:30	45.9	70.7	67.3	35.2	48.4	44.1	38.0	36.1	36.0
	03:35	52.7	77.5	70.0	34.9	61.2	57.6	37.3	35.9	35.7
	03:40	48.3	73.1	68.1	34.7	56.8	46.7	36.1	35.4	35.2
	03:45	39.3	64.1	61.8	34.7	42.0	41.5	37.5	35.7	35.6
	03:50	40.2	65.0	50.0	35.1	44.3	43.6	38.6	36.7	36.4
	03:55	45.0	69.8	53.4	35.1	50.2	49.3	43.5	36.9	36.6

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	04:00	45.0	69.8	60.0	34.7	49.2	48.5	39.8	35.8	35.5
	04:05	36.7	61.5	45.2	34.7	39.8	38.1	35.7	35.4	35.3
	04:10	36.4	61.2	48.0	34.8	37.7	37.4	36.1	35.6	35.5
	04:15	54.8	79.6	74.7	35.6	63.1	59.2	39.3	37.0	36.7
	04:20	37.2	62.0	52.4	34.7	39.0	38.0	36.3	35.5	35.4
	04:25	37.0	61.8	46.8	35.1	39.2	38.4	36.7	35.9	35.7
	04:30	36.5	61.3	42.8	34.7	37.9	37.4	36.3	35.7	35.6
	04:35	38.8	63.6	55.0	34.6	41.2	38.8	36.1	35.5	35.4
	04:40	38.4	63.2	49.2	35.1	42.3	40.4	36.7	35.9	35.7
	04:45	44.2	69.0	56.2	34.9	52.2	48.5	38.1	35.9	35.7
	04:50	38.0	62.8	53.6	34.9	39.8	38.7	36.9	35.9	35.8
	04:55	40.3	65.1	54.0	35.7	43.3	40.6	37.8	36.9	36.7
	05:00	39.9	64.7	54.1	35.7	42.6	40.8	38.2	36.9	36.6
	05:05	40.2	65.0	49.1	37.3	43.0	41.6	39.8	38.6	38.2
	05:10	41.6	66.4	46.4	37.3	44.0	43.7	40.4	39.1	38.7
	05:15	45.2	70.0	63.6	37.3	49.8	48.9	40.1	38.6	38.4
	05:20	46.0	70.8	52.4	36.3	48.8	48.4	45.5	42.5	42.1
	05:25	43.4	68.2	56.1	36.1	47.6	46.4	42.4	38.6	38.0
	05:30	41.9	66.7	52.4	35.4	45.0	44.0	41.0	38.8	38.5
	05:35	45.9	70.7	62.0	35.8	49.6	48.9	44.2	42.0	40.4
	05:40	42.1	66.9	58.3	35.6	46.0	44.9	40.5	37.5	37.0
	05:45	45.0	69.8	60.2	37.5	49.2	46.7	44.2	40.5	39.8
	05:50	48.6	73.4	60.9	39.0	53.0	52.1	46.4	43.5	42.4
	05:55	47.4	72.2	61.0	38.6	51.1	49.2	45.2	42.1	41.0
	06:00	53.7	78.5	74.7	39.0	58.2	54.5	46.4	43.6	42.6
	06:05	62.4	87.2	82.7	40.0	71.1	64.7	49.7	45.6	44.9
	06:10	49.8	74.6	66.6	40.9	52.9	52.1	48.9	45.0	44.4
	06:15	58.6	83.4	77.3	41.2	65.1	61.1	51.9	48.1	46.2
	06:20	52.6	77.4	69.8	41.4	56.6	55.7	50.9	47.8	46.7
	06:25	51.6	76.4	65.9	41.7	56.4	54.5	50.3	46.5	45.9
	06:30	49.9	74.7	62.1	41.6	53.8	52.5	49.1	45.4	44.8
	06:35	52.2	77.0	70.7	42.6	55.4	53.6	49.5	46.5	45.7
	06:40	56.8	81.6	78.8	41.7	61.0	56.0	50.4	47.2	46.2
	06:45	51.2	76.0	65.2	41.2	55.4	53.9	50.0	46.9	46.1
	06:50	50.1	74.9	65.0	41.8	53.6	52.7	49.0	46.8	46.3
	06:55	52.3	77.1	70.0	42.0	56.3	55.0	51.0	47.8	46.7
	07:00	52.5	77.3	70.3	40.5	58.8	56.3	48.8	45.6	44.8
	07:05	53.0	77.8	71.6	41.8	56.8	54.9	50.2	47.1	46.7
	07:10	51.7	76.5	64.2	42.5	56.9	55.6	49.5	46.5	45.8
	07:15	51.4	76.2	63.6	42.8	55.7	54.1	50.4	47.5	46.2
	07:20	54.3	79.1	63.0	43.2	58.5	57.8	53.1	47.8	46.9
	07:25	54.7	79.5	67.7	42.6	59.6	58.0	52.7	49.5	48.1
	07:30	56.0	80.8	77.2	44.4	60.2	58.8	54.1	50.6	49.8
	07:35	53.6	78.4	67.0	42.6	57.8	56.8	52.5	47.8	46.7
	07:40	58.0	82.8	68.7	43.7	61.8	60.9	57.0	53.7	53.0
	07:45	60.4	85.2	69.8	47.7	64.5	63.3	59.3	55.0	53.4
	07:50	62.8	87.6	72.2	48.0	66.2	65.4	62.3	58.5	56.4
	07:55	60.6	85.4	70.4	48.6	65.1	63.7	59.7	56.1	55.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No, LA67-R11195

Report No, R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	08:00	54.8	79.6	67.0	41.0	60.4	59.1	51.5	46.7	45.9
	08:05	57.6	82.4	67.1	42.8	61.2	60.3	57.1	50.9	48.9
	08:10	54.1	78.9	69.1	41.3	58.3	56.7	52.1	46.1	45.1
	08:15	50.2	75.0	57.9	41.9	53.3	52.6	49.6	46.4	45.6
	08:20	51.4	76.2	68.8	41.9	54.8	53.0	49.9	45.6	44.4
	08:25	50.3	75.1	68.8	42.7	54.1	53.2	49.2	46.2	45.6
	08:30	50.5	75.3	60.5	43.2	53.9	52.6	49.4	46.8	46.2
	08:35	52.8	77.6	68.4	43.0	56.0	54.7	50.8	47.0	46.0
	08:40	50.0	74.8	60.9	43.5	53.3	52.4	49.3	46.3	45.7
	08:45	49.4	74.2	68.2	41.1	52.6	51.9	48.5	45.3	44.9
	08:50	47.6	72.4	67.3	40.5	51.5	49.7	46.5	43.9	43.4
	08:55	47.8	72.6	59.4	41.3	51.6	50.1	46.7	44.5	44.0
	09:00	51.2	76.0	70.0	44.2	53.9	52.9	50.5	48.3	47.6
	09:05	50.9	75.7	62.8	43.7	55.0	53.5	49.7	47.3	46.6
	09:10	50.2	75.0	61.0	42.5	53.4	52.7	49.5	46.3	45.7
	09:15	49.9	74.7	59.0	43.0	53.4	51.8	49.3	46.8	46.2
	09:20	48.2	73.0	58.2	41.9	52.4	51.0	47.3	44.5	44.1
	09:25	50.5	75.3	68.5	42.2	53.5	52.1	49.7	46.6	46.2
	09:30	49.2	74.0	63.7	41.6	53.5	50.7	46.9	44.9	44.4
	09:35	47.8	72.6	55.9	41.3	50.4	49.7	47.6	45.2	44.4
	09:40	50.8	75.6	65.4	41.1	55.2	52.3	48.7	46.0	45.5
	09:45	49.4	74.2	62.3	43.2	52.5	51.7	48.8	46.3	45.8
	09:50	47.9	72.7	57.5	39.4	51.4	50.4	46.9	43.4	42.6
	09:55	49.3	74.1	62.3	41.5	54.1	51.9	47.8	45.0	44.6
	10:00	48.7	73.5	59.0	40.2	52.7	51.6	47.8	43.3	42.5
	10:05	46.7	71.5	55.6	40.7	50.5	49.1	46.1	43.3	42.7
	10:10	48.5	73.3	64.4	40.5	51.6	50.4	47.4	45.2	44.4
	10:15	51.7	76.5	67.2	41.8	55.4	53.3	49.9	46.2	45.4
	10:20	51.7	76.5	69.6	41.0	56.1	54.2	49.7	46.4	45.6
	10:25	51.8	76.6	69.1	41.0	55.0	53.9	49.9	46.9	46.4
	10:30	48.1	72.9	65.8	40.8	53.4	49.9	45.9	43.6	43.2
	10:35	51.0	75.8	67.0	41.8	54.8	53.8	49.5	46.1	45.6
	10:40	54.0	78.8	70.4	41.0	57.7	56.2	53.1	47.2	46.0
	10:45	53.5	78.3	66.6	40.4	57.2	56.4	53.0	45.3	44.5
	10:50	53.1	77.9	63.5	43.4	57.2	56.2	51.5	47.1	46.5
	10:55	53.6	78.4	70.4	42.2	58.0	55.7	50.5	46.8	45.8
	11:00	49.5	74.3	70.6	40.8	52.3	51.4	47.7	45.0	44.0
	11:05	51.5	76.3	63.2	43.9	55.9	54.2	50.2	47.0	46.3
	11:10	54.7	79.5	71.4	43.6	59.0	57.1	53.4	49.7	48.8
	11:15	54.6	79.4	70.3	42.0	59.3	57.4	52.7	47.6	46.6
	11:20	53.0	77.8	67.5	41.4	58.5	56.5	50.9	46.8	45.7
	11:25	53.2	78.0	66.7	42.3	57.1	56.3	51.8	48.2	47.3
	11:30	54.9	79.7	70.6	42.7	60.0	57.7	52.9	48.6	47.6
	11:35	55.4	80.2	70.5	41.1	61.7	58.9	52.8	47.9	47.0
	11:40	51.9	76.7	67.8	40.6	56.7	54.9	50.0	46.6	45.8
	11:45	53.2	78.0	65.6	42.9	57.3	56.0	51.9	48.0	47.4
	11:50	52.5	77.3	66.8	41.5	57.6	55.6	50.4	46.5	45.8
	11:55	50.1	74.9	67.3	41.3	54.1	52.3	48.9	45.5	44.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
19/11/2024	12:00	50.6	75.4	65.6	42.1	55.2	53.1	49.4	46.6	46.1
	12:05	50.1	74.9	61.7	41.8	54.4	52.2	49.1	46.2	45.5
	12:10	51.1	75.9	68.5	41.5	55.4	53.8	49.2	45.3	44.7
	12:15	50.5	75.3	60.5	39.8	54.4	53.3	49.5	46.2	45.1
	12:20	55.0	79.8	69.5	41.7	59.9	58.3	52.0	48.1	47.4
	12:25	56.3	81.1	69.4	43.1	61.0	59.7	53.9	49.5	48.7
	12:30	55.5	80.3	67.0	43.8	61.0	58.8	53.1	49.0	48.3
	12:35	58.0	82.8	70.1	43.7	62.2	61.3	56.8	50.9	49.4
	12:40	59.3	84.1	70.6	45.9	63.5	61.9	58.3	53.9	51.6
	12:45	59.0	83.8	69.7	46.0	62.7	61.5	58.1	54.9	54.0
	12:50	55.7	80.5	68.2	41.2	61.0	59.0	53.5	48.3	47.2
	12:55	52.6	77.4	66.4	42.7	57.7	55.4	50.3	47.4	46.4
	13:00	56.7	81.5	70.7	41.2	63.2	60.4	53.4	47.6	46.4
	13:05	55.5	80.3	74.0	41.0	60.4	58.6	53.1	47.2	46.2
	13:10	49.5	74.3	65.3	39.9	53.6	52.2	47.8	45.2	44.5
	13:15	49.6	74.4	63.5	39.8	55.4	52.6	47.1	43.9	43.3
	13:20	52.6	77.4	66.6	40.4	59.6	57.3	48.1	44.4	43.9
	13:25	54.9	79.7	65.9	42.1	59.9	58.4	53.1	48.6	47.6
	13:30	56.9	81.7	69.0	43.8	61.6	60.2	55.2	50.4	49.1
	13:35	55.6	80.4	68.9	41.9	60.8	59.0	53.4	48.3	47.1
	13:40	55.8	80.6	69.7	42.2	61.0	60.1	53.1	48.2	47.1
	13:45	55.8	80.6	68.9	41.8	60.9	59.0	53.9	48.5	47.3
	13:50	55.2	80.0	67.5	42.9	59.5	58.5	53.6	49.2	47.8
	13:55	53.6	78.4	66.4	42.6	58.5	57.2	51.7	47.7	46.7
	14:00	50.5	75.3	67.4	41.5	55.0	52.5	48.3	45.3	44.6
	14:05	49.5	74.3	69.2	38.7	53.6	51.6	46.1	42.3	41.3
	14:10	51.4	76.2	66.6	40.1	57.5	54.3	48.6	44.1	43.4
	14:15	50.3	75.1	64.7	38.7	54.8	53.5	48.1	43.6	43.1
	14:20	54.8	79.6	67.2	40.0	60.5	59.4	50.4	44.5	43.7
	14:25	53.0	77.8	68.6	40.3	57.6	55.3	49.5	45.2	43.9
	14:30	53.5	78.3	68.5	40.1	59.1	56.9	50.9	47.1	45.9
	14:35	52.7	77.5	69.1	39.6	56.8	55.0	50.4	46.4	45.5
	14:40	52.2	77.0	70.1	39.5	58.3	55.1	48.9	45.0	44.1
	14:45	51.7	76.5	69.0	39.9	56.9	55.1	48.8	45.0	44.1
	14:50	51.6	76.4	66.4	39.9	57.6	55.3	48.8	44.9	43.8
	14:55	55.0	79.8	75.9	41.6	57.0	55.4	50.3	46.1	45.5
	15:00	54.3	79.1	75.8	40.4	56.9	53.5	48.1	45.0	44.4
	15:05	49.4	74.2	60.5	41.2	53.6	51.9	48.0	45.2	44.5
	15:10	49.7	74.5	62.3	41.0	53.6	52.5	48.4	45.1	44.4
	15:15	48.8	73.6	62.9	38.8	53.2	51.1	47.0	43.9	43.1
	15:20	56.8	81.6	87.0	40.7	55.1	52.5	46.7	44.4	43.9
	15:25	46.8	71.6	62.1	40.2	52.0	49.3	45.4	43.0	42.5
	15:30	48.9	73.7	61.9	39.4	53.2	52.3	47.3	44.1	43.5
	15:35	55.1	79.9	77.3	40.1	57.5	55.6	48.9	45.0	43.7
	15:40	55.7	80.5	69.5	40.5	60.4	59.0	54.2	47.1	46.0
	15:45	58.4	83.2	71.9	45.0	62.9	61.5	57.2	52.7	51.3
	15:50	59.4	84.2	71.2	45.4	63.5	62.1	58.1	54.6	52.3
	15:55	54.3	79.1	67.0	43.0	58.6	57.5	53.1	48.8	48.2

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

COPY

Request No, LA67-R11195

Report No, R6711-6520 - R6711-6526

## 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	16:00	51.1	75.9	69.5	41.3	56.5	53.5	48.2	45.3	44.6
	16:05	48.5	73.3	58.5	41.7	52.3	50.5	47.3	44.8	44.3
	16:10	51.9	76.7	69.7	41.5	57.0	52.1	47.0	44.6	44.0
	16:15	49.3	74.1	64.6	40.8	53.5	51.6	47.3	44.4	43.9
	16:20	51.4	76.2	66.4	41.9	54.7	54.1	50.7	47.1	46.2
	16:25	48.5	73.3	65.5	39.2	53.5	51.8	46.8	43.1	42.6
	16:30	47.6	72.4	60.4	38.1	52.8	50.8	45.9	43.5	42.7
	16:35	48.1	72.9	61.5	39.5	52.5	50.5	47.0	43.5	43.0
	16:40	48.7	73.5	67.5	38.4	53.3	51.6	46.0	42.4	41.3
	16:45	49.0	73.8	62.7	39.6	53.9	52.3	46.7	44.1	43.3
	16:50	49.2	74.0	70.2	38.5	53.5	51.8	47.5	43.5	42.4
	16:55	49.3	74.1	71.2	39.6	53.4	52.0	47.0	43.5	43.0
	17:00	50.1	74.9	61.9	39.0	56.7	54.9	46.6	42.3	41.5
	17:05	51.2	76.0	65.4	39.0	57.8	54.4	47.8	43.7	42.8
	17:10	53.9	78.7	71.1	38.9	59.9	56.5	47.7	42.9	42.0
	17:15	49.3	74.1	58.8	45.1	52.1	51.2	48.4	46.9	46.7
	17:20	50.1	74.9	69.2	38.1	56.2	53.4	46.3	40.9	40.3
	17:25	49.0	73.8	65.2	38.3	54.7	50.4	44.7	42.1	41.2
	17:30	48.5	73.3	63.8	38.8	53.2	51.2	45.4	41.7	41.0
	17:35	49.7	74.5	63.8	39.6	54.8	51.1	46.8	43.2	42.2
	17:40	49.6	74.4	64.0	39.9	55.6	53.3	45.8	42.5	42.0
	17:45	47.7	72.5	59.9	40.4	52.6	50.9	44.9	42.5	42.0
	17:50	46.4	71.2	60.1	39.6	50.8	48.6	43.1	41.3	41.0
	17:55	47.8	72.6	63.9	40.2	51.5	50.0	44.0	42.0	41.8
	18:00	45.2	70.0	60.9	39.7	49.4	47.3	43.4	42.1	41.8
	18:05	48.9	73.7	60.3	40.8	52.8	51.6	48.0	44.1	43.6
	18:10	50.6	75.4	65.9	41.1	55.6	53.9	47.2	43.4	43.0
	18:15	51.3	76.1	72.0	41.3	52.8	51.4	46.6	43.6	43.2
	18:20	60.1	84.9	83.0	40.2	53.9	50.9	44.7	42.1	41.8
	18:25	53.3	78.1	79.1	40.0	57.2	54.6	47.5	42.8	42.2
	18:30	48.8	73.6	69.3	39.5	54.2	50.8	42.6	41.0	40.7
	18:35	51.9	76.7	72.0	41.0	56.6	49.6	43.7	42.3	42.0
	18:40	47.3	72.1	61.2	40.7	52.9	50.2	44.3	42.0	41.8
	18:45	46.6	71.4	60.5	41.1	50.7	49.2	44.7	42.5	42.2
	18:50	43.3	68.1	52.0	39.7	47.2	44.8	42.3	41.2	41.0
	18:55	50.2	75.0	69.0	40.2	53.6	51.6	46.7	43.0	42.3
	19:00	43.5	68.3	55.6	39.8	47.5	44.9	42.4	41.4	41.1
	19:05	48.2	73.0	64.4	40.7	53.7	50.7	44.1	42.1	41.7
	19:10	45.9	70.7	55.7	40.3	50.3	48.8	44.5	41.9	41.5
	19:15	46.7	71.5	60.4	40.8	51.5	49.2	43.6	42.0	41.8
	19:20	46.0	70.8	55.8	40.8	50.8	49.5	44.2	42.4	42.0
	19:25	46.7	71.5	55.8	40.7	51.7	49.6	44.6	42.5	42.2
	19:30	48.8	73.6	72.2	40.7	49.4	46.5	43.3	42.4	42.1
	19:35	48.8	73.6	68.7	40.8	56.0	49.6	43.9	42.2	41.9
	19:40	45.9	70.7	60.0	41.2	51.1	48.0	43.8	42.4	42.2
	19:45	46.5	71.3	62.3	40.5	51.2	49.1	44.3	42.2	42.0
	19:50	45.6	70.4	57.8	40.3	49.1	47.2	43.8	41.5	41.3
	19:55	47.6	72.4	65.7	39.8	52.4	49.1	42.7	41.3	41.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## 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 : วัดพระศรีมหาธาตุ (N3)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	20:00	42.8	67.6	50.0	40.1	44.8	43.7	42.4	41.6	41.4
	20:05	43.3	68.1	51.4	39.8	47.3	45.3	42.0	41.1	40.9
	20:10	46.6	71.4	62.9	40.3	51.2	49.2	42.7	41.4	41.2
	20:15	46.9	71.7	59.9	40.3	50.2	49.1	44.7	41.9	41.6
	20:20	47.0	71.8	62.1	39.9	51.8	48.8	42.9	41.4	41.2
	20:25	45.2	70.0	56.9	39.2	49.5	48.5	42.7	40.7	40.4
	20:30	45.4	70.2	55.8	39.2	51.3	49.6	42.6	40.4	40.3
	20:35	46.1	70.9	58.8	40.0	50.3	49.0	43.4	41.3	41.1
	20:40	47.4	72.2	60.9	39.5	52.9	50.9	44.4	42.0	41.7
	20:45	48.5	73.3	66.8	39.1	53.0	49.4	43.0	40.4	40.3
	20:50	41.4	66.2	54.4	37.9	46.6	42.4	39.9	39.1	39.0
	20:55	41.1	65.9	51.9	38.1	44.3	42.9	40.3	39.4	39.2
	21:00	46.0	70.8	60.4	37.8	51.6	50.2	40.9	39.3	39.1
	21:05	44.7	69.5	57.2	38.5	49.7	47.5	42.1	40.1	39.9
	21:10	41.9	66.7	51.1	38.9	44.9	43.8	40.9	40.1	40.0
	21:15	49.7	74.5	75.8	39.3	44.2	43.2	41.5	40.5	40.2
	21:20	41.4	66.2	52.8	38.6	44.5	42.5	40.6	39.6	39.5
	21:25	44.3	69.1	59.0	38.7	49.7	45.9	40.4	39.6	39.4
	21:30	44.2	69.0	58.7	38.6	49.2	46.6	41.2	39.8	39.5
	21:35	42.9	67.7	56.3	39.0	46.7	44.8	41.9	40.3	40.2
	21:40	45.2	70.0	58.2	38.8	50.7	48.6	42.4	40.2	39.8
	21:45	43.2	68.0	54.5	38.9	46.8	45.5	41.1	39.9	39.7
	21:50	45.3	70.1	59.6	39.2	49.0	46.9	41.6	40.3	40.0
	21:55	42.1	66.9	53.0	38.4	46.1	44.1	40.3	39.6	39.4
	22:00	41.6	66.4	56.1	38.4	42.9	42.1	40.3	39.4	39.3
	22:05	43.5	68.3	58.7	38.4	48.5	46.6	41.0	39.5	39.3
	22:10	40.5	65.3	48.3	38.3	43.8	41.5	40.0	39.3	39.2
	22:15	40.2	65.0	52.2	37.8	43.4	41.2	39.3	38.6	38.5
	22:20	44.6	69.4	60.8	37.5	51.0	45.0	40.1	38.6	38.4
	22:25	47.1	71.9	65.6	38.1	53.0	48.6	40.2	39.1	39.0
	22:30	43.4	68.2	60.9	37.1	46.6	43.5	39.5	38.2	38.0
	22:35	45.1	69.9	59.5	36.9	51.5	48.2	41.1	38.0	37.9
	22:40	42.3	67.1	54.0	37.6	46.9	43.9	40.7	38.8	38.6
	22:45	40.2	65.0	45.7	38.1	41.9	41.3	39.9	39.2	39.1
	22:50	39.7	64.5	50.1	37.5	41.1	40.4	39.5	38.6	38.4
	22:55	43.2	68.0	57.2	39.0	46.3	43.7	41.7	40.5	40.2
	23:00	54.6	79.4	68.8	38.9	62.8	60.9	41.8	40.5	40.3
	23:05	54.1	78.9	70.7	38.4	62.1	59.9	40.7	39.4	39.3
	23:10	39.2	64.0	45.9	37.0	40.3	40.0	39.1	38.3	38.0
	23:15	41.0	65.8	52.1	37.4	47.4	44.8	38.9	38.2	38.1
	23:20	46.1	70.9	52.5	37.0	49.0	48.5	45.6	42.3	41.9
	23:25	50.3	75.1	67.6	37.3	58.8	48.4	39.1	38.3	38.2
	23:30	43.0	67.8	65.3	37.8	45.3	42.1	40.1	39.2	38.9
	23:35	41.5	66.3	49.9	38.1	44.0	43.5	40.8	39.6	39.5
	23:40	41.3	66.1	57.1	37.6	45.8	43.6	39.8	38.7	38.5
	23:45	39.4	64.2	52.9	37.1	40.3	39.8	38.6	38.1	37.9
	23:50	39.4	64.2	45.1	36.5	41.0	40.7	39.1	38.2	38.0
	23:55	38.7	63.5	48.7	36.6	40.5	40.1	38.3	37.6	37.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพรตสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
20/11/2024	00:00	38.9	63.7	45.2	36.6	40.7	40.0	38.5	37.8	37.4
	00:05	40.4	65.2	49.0	36.7	44.5	42.7	39.1	37.7	37.6
	00:10	48.0	72.8	61.6	37.4	54.5	51.1	40.8	38.7	38.5
	00:15	40.1	64.9	50.1	37.4	42.1	41.3	39.4	38.5	38.3
	00:20	42.2	67.0	56.5	37.3	47.9	43.6	39.2	38.1	38.0
	00:25	43.4	68.2	51.5	37.3	48.5	46.6	41.5	38.9	38.1
	00:30	44.7	69.5	54.0	38.1	49.1	48.0	43.3	39.7	39.4
	00:35	43.5	68.3	51.1	37.0	47.2	46.2	42.7	39.3	38.6
	00:40	42.3	67.1	50.3	37.1	47.1	45.6	40.5	38.3	38.1
	00:45	40.7	65.5	49.5	36.9	44.3	43.4	39.5	38.0	37.8
	00:50	41.3	66.1	49.6	36.1	45.1	44.2	40.1	37.4	37.2
	00:55	40.9	65.7	49.9	36.8	46.1	43.6	39.0	37.7	37.5
	01:00	41.6	66.4	52.2	36.3	46.3	45.0	39.5	37.2	36.9
	01:05	40.6	65.4	53.3	36.9	43.8	42.6	39.4	38.0	37.8
	01:10	44.6	69.4	54.0	37.8	50.5	49.7	40.9	39.2	38.8
	01:15	46.6	71.4	54.1	38.2	50.6	50.1	44.7	39.9	39.4
	01:20	41.7	66.5	53.1	37.5	44.6	43.8	40.7	38.6	38.3
	01:25	41.3	66.1	46.6	37.4	43.9	43.0	40.9	39.4	38.9
	01:30	43.1	67.9	51.0	38.0	45.7	44.9	42.5	40.6	40.3
	01:35	45.7	70.5	62.2	36.7	49.0	45.9	40.7	38.4	38.1
	01:40	46.3	71.1	60.2	39.0	48.6	47.7	44.7	41.6	40.9
	01:45	42.6	67.4	50.4	38.0	47.4	44.9	41.6	39.9	39.7
	01:50	40.1	64.9	53.0	36.8	42.1	41.2	39.2	38.2	37.9
	01:55	40.0	64.8	54.7	36.9	41.8	41.0	38.6	37.9	37.8
	02:00	39.8	64.6	44.5	36.5	42.1	41.5	39.5	38.0	37.8
	02:05	40.4	65.2	46.5	36.7	42.8	42.4	39.9	38.2	38.1
	02:10	40.4	65.2	52.2	36.1	43.1	42.3	39.9	37.8	37.5
	02:15	48.7	73.5	65.3	35.0	55.4	50.3	39.1	36.5	36.2
	02:20	38.9	63.7	51.6	35.5	41.2	39.5	37.2	36.7	36.5
	02:25	38.8	63.6	52.8	36.1	39.8	38.8	37.7	37.1	36.9
	02:30	38.0	62.8	44.8	36.3	39.1	38.8	37.8	37.3	37.1
	02:35	40.2	65.0	50.0	36.9	43.4	42.0	39.3	37.9	37.7
	02:40	40.4	65.2	47.8	36.8	44.0	42.3	39.6	37.7	37.6
	02:45	41.4	66.2	46.9	36.5	44.4	43.6	41.1	38.6	37.6
	02:50	47.2	72.0	64.3	36.7	54.2	48.0	41.1	37.9	37.6
	02:55	40.3	65.1	46.8	36.4	44.0	42.4	39.2	37.8	37.6
	03:00	55.9	80.7	70.2	37.4	62.6	61.1	42.6	38.6	38.2
	03:05	41.4	66.2	60.2	37.6	43.7	43.0	40.3	39.0	38.6
	03:10	38.9	63.7	48.1	36.1	41.4	40.4	38.3	37.3	37.0
	03:15	39.1	63.9	51.3	35.7	41.6	39.3	37.5	37.0	36.9
	03:20	39.9	64.7	51.4	35.3	44.3	42.4	37.8	36.5	36.3
	03:25	40.5	65.3	50.6	35.9	44.1	43.4	39.3	37.2	37.0
	03:30	39.5	64.3	46.4	36.1	43.1	41.8	38.4	37.0	36.8
	03:35	38.9	63.7	45.8	35.3	41.8	41.0	38.2	36.7	36.4
	03:40	56.0	80.8	71.7	36.4	63.5	61.0	49.6	38.0	37.6
	03:45	46.9	71.7	66.5	36.5	50.6	49.9	45.1	37.6	37.5
	03:50	37.7	62.5	43.3	36.4	39.1	38.7	37.6	37.1	37.0
	03:55	44.0	68.8	56.0	36.5	50.1	49.0	39.0	37.3	37.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 47424-47430

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
20/11/2024	04:00	41.8	66.6	49.2	35.8	45.7	44.9	40.7	37.2	37.0
	04:05	43.7	68.5	53.5	37.8	46.8	46.2	42.9	40.7	40.2
	04:10	43.3	68.1	56.1	36.5	47.4	46.2	39.9	37.6	37.5
	04:15	41.4	66.2	48.4	36.6	45.8	44.6	40.1	37.6	37.4
	04:20	43.1	67.9	49.6	37.3	45.5	44.9	42.8	40.8	39.9
	04:25	37.2	62.0	40.4	34.9	38.8	38.3	37.2	35.8	35.6
	04:30	56.0	80.8	74.6	34.9	64.5	53.1	37.9	36.1	35.7
	04:35	39.9	64.7	49.3	35.4	42.8	42.0	39.1	36.6	36.3
	04:40	37.2	62.0	43.7	34.8	39.7	38.4	36.7	35.8	35.7
	04:45	38.8	63.6	52.1	34.8	41.8	40.2	36.8	35.9	35.7
	04:50	45.0	69.8	65.6	35.2	49.3	44.8	38.5	36.4	36.2
	04:55	39.9	64.7	49.8	35.2	43.7	43.1	38.1	36.4	36.2
	05:00	48.7	73.5	61.7	34.9	56.6	53.8	40.9	36.9	36.3
	05:05	45.7	70.5	58.3	35.4	51.2	48.7	40.7	37.4	36.9
	05:10	42.1	66.9	54.3	35.8	47.3	44.5	39.3	36.9	36.7
	05:15	41.4	66.2	49.5	36.1	44.5	43.5	41.0	37.8	37.2
	05:20	41.3	66.1	49.5	36.4	45.2	43.5	40.3	37.9	37.3
	05:25	41.0	65.8	52.0	36.5	45.2	42.9	39.4	37.6	37.3
	05:30	43.5	68.3	52.3	36.6	46.8	46.2	43.1	39.2	38.5
	05:35	48.2	73.0	66.9	35.8	51.8	46.1	39.7	37.6	37.2
	05:40	42.8	67.6	52.1	36.7	47.7	45.6	41.6	38.4	38.1
	05:45	47.2	72.0	53.1	39.7	50.3	49.9	46.3	42.9	42.5
	05:50	44.8	69.6	54.1	38.8	48.1	47.2	44.2	41.0	40.4
	05:55	48.9	73.7	69.1	37.8	50.5	47.8	43.2	40.5	40.1
	06:00	54.6	79.4	74.3	39.5	61.0	54.4	45.9	42.5	42.0
	06:05	59.1	83.9	79.0	39.3	67.5	63.4	46.7	43.5	42.8
	06:10	49.3	74.1	63.6	40.9	55.8	53.5	46.4	43.8	43.3
	06:15	62.2	87.0	83.0	42.0	70.6	59.4	49.4	45.9	45.3
	06:20	58.4	83.2	81.5	41.8	57.1	54.7	48.6	45.8	45.3
	06:25	53.4	78.2	77.2	39.2	54.8	51.8	46.1	43.2	42.4
	06:30	60.3	85.1	80.7	40.4	65.9	60.8	48.1	43.6	42.7
	06:35	60.8	85.6	80.6	40.7	68.3	65.7	47.7	43.8	43.0
	06:40	52.9	77.7	76.2	41.2	52.5	51.5	47.2	44.1	43.6
	06:45	50.0	74.8	64.9	42.6	54.4	52.7	48.1	45.2	44.2
	06:50	48.7	73.5	58.2	43.2	51.6	50.7	48.2	46.4	45.9
	06:55	51.2	76.0	64.4	43.1	56.4	53.7	49.8	46.8	46.0
	07:00	53.1	77.9	68.1	43.3	57.6	55.4	51.4	48.3	47.9
	07:05	55.8	80.6	79.6	42.1	58.5	55.6	48.1	45.6	45.1
	07:10	52.2	77.0	64.3	43.4	56.6	55.3	50.1	47.4	46.6
	07:15	51.3	76.1	63.0	45.0	54.4	53.6	50.4	47.9	47.6
	07:20	51.5	76.3	64.2	44.9	54.3	53.3	50.4	47.8	47.1
	07:25	53.4	78.2	74.2	45.5	57.3	55.4	51.6	48.6	47.9
	07:30	55.9	80.7	69.1	45.7	60.5	59.0	54.8	50.6	49.7
	07:35	54.5	79.3	69.3	45.5	59.7	57.1	52.5	49.4	48.3
	07:40	53.8	78.6	68.5	45.7	57.8	56.4	52.5	49.5	48.9
	07:45	61.3	86.1	80.9	44.7	69.1	63.7	52.9	49.1	48.3
	07:50	58.3	83.1	70.3	46.3	62.6	61.9	56.8	51.4	50.2
	07:55	60.2	85.0	70.0	49.5	64.2	62.9	59.3	55.7	54.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6520 - R6711-6526

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหลอ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : วัดรพดลสังฆาวาส (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00230993 : Class I

SAMPLE NO. : 47424-47430  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2024	08:00	55.0	79.8	65.7	43.6	60.8	58.8	52.5	48.3	47.2
	08:05	60.9	85.7	72.5	42.9	65.7	64.2	60.0	55.0	52.6
	08:10	57.7	82.5	69.1	47.0	62.2	61.0	55.4	51.7	50.5
	08:15	51.8	76.6	58.9	44.4	55.1	53.9	51.1	48.5	47.9
	08:20	53.0	77.8	62.7	45.9	57.6	55.6	51.5	49.2	48.8
	08:25	52.8	77.6	64.4	46.1	56.1	55.2	51.9	48.8	48.1
	08:30	52.2	77.0	68.8	46.5	55.0	53.9	51.2	48.8	48.4
	08:35	54.1	78.9	73.3	45.3	56.0	54.8	51.6	48.5	47.9
	08:40	52.7	77.5	59.4	46.4	56.0	55.0	52.2	49.3	48.5
	08:45	54.1	78.9	65.4	46.7	58.6	55.8	53.2	49.8	49.3
	08:50	52.3	77.1	62.2	46.7	55.8	55.0	51.7	49.4	48.7
	08:55	51.4	76.2	64.3	44.0	55.3	54.2	50.4	48.1	47.5
	09:00	51.8	76.6	63.2	44.8	55.4	54.2	50.8	48.3	47.9
	09:05	51.5	76.3	67.8	44.1	55.7	54.2	49.9	47.5	47.0
	09:10	51.6	76.4	68.0	43.9	55.3	52.8	49.6	47.2	46.8
	09:15	53.1	77.9	69.1	46.0	55.6	55.1	52.3	50.1	49.3
	09:20	53.1	77.9	63.5	44.4	56.6	55.8	52.2	48.7	47.7
	09:25	53.2	78.0	65.9	44.2	57.3	55.8	51.4	48.4	47.6
	09:30	55.8	78.3	73.4	46.1	61.9	57.3	50.7	48.7	48.4
	09:35	51.8	76.6	65.2	38.7	56.2	54.4	51.0	43.9	43.1
	09:40	48.6	73.4	63.1	37.3	55.0	52.2	45.3	41.7	40.8
	09:45	50.6	75.4	63.1	40.4	55.5	53.5	48.9	45.7	45.0
	09:50	49.5	74.3	65.1	39.2	53.2	52.0	48.0	44.7	43.9
	09:55	51.0	75.8	63.9	38.6	55.9	54.2	49.0	44.3	43.0
	10:00	51.4	76.2	63.7	39.3	56.8	55.0	49.2	44.6	43.6
	10:05	55.9	80.7	66.9	40.8	60.2	59.1	54.8	49.8	47.4
	10:10	53.3	78.1	65.4	41.4	58.0	57.1	51.4	46.7	45.3
	10:15	51.2	76.0	65.2	38.7	56.4	54.1	48.9	44.9	44.3
	10:20	53.1	77.9	70.0	38.7	59.0	56.9	50.0	45.5	44.8
	10:25	51.9	76.7	65.7	41.1	57.2	55.3	50.0	46.0	45.4
	10:30	54.6	79.4	67.9	41.0	60.9	58.5	51.2	46.7	46.0
	10:35	55.7	80.5	72.1	41.7	60.6	59.6	53.6	48.0	47.1
	10:40	54.4	79.2	68.3	42.0	58.9	57.5	53.1	48.5	47.0
	10:45	56.2	81.0	68.8	43.6	60.9	59.2	54.5	50.3	49.2
	10:50	55.9	80.7	69.0	44.9	61.1	59.2	54.3	49.4	48.6
	10:55	52.3	77.1	68.2	40.5	56.3	54.4	50.2	46.6	45.6
	11:00	50.2	75.0	65.2	40.5	55.2	53.2	48.3	45.5	45.0
	11:05	52.3	77.1	74.0	38.7	58.0	55.9	48.7	44.6	43.4
	11:10	52.3	77.1	72.4	39.9	56.9	55.5	50.3	44.7	43.5
	11:15	50.2	75.0	62.6	38.5	54.3	53.1	48.9	44.0	43.1
	11:20	50.5	75.3	64.2	39.6	55.4	54.2	48.8	44.1	43.6
	11:25	54.6	79.4	74.6	39.5	55.2	52.7	47.7	44.2	43.4
	11:30	50.6	75.4	71.1	40.0	53.9	52.6	48.0	43.9	43.1
	11:35	48.5	73.3	66.1	38.8	54.2	52.2	46.3	42.5	41.4
	11:40	50.9	75.7	66.1	39.0	55.3	53.6	48.9	43.2	42.3
	11:45	52.2	77.0	66.1	38.8	59.0	55.1	49.1	44.8	43.5
	11:50	59.4	84.2	63.9	39.3	66.8	65.6	52.5	45.6	44.4
	11:55	50.6	75.4	63.9	38.3	55.3	54.0	48.7	44.8	44.0

Remark : Measurement By Mr. Seksan Pluenwong

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

(MRS. WAPEN THIRADAT)

28/11/2024

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

# TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	12:00	49.6	74.4	64.7	35.6	55.4	53.2	45.2	40.5	39.5
	12:05	50.0	74.8	68.3	37.8	55.2	52.2	46.5	42.1	40.9
	12:10	48.6	73.4	60.2	38.2	55.4	53.9	42.9	40.4	39.8
	12:15	55.5	80.3	77.0	38.9	56.9	53.1	45.1	41.2	40.5
	12:20	47.9	72.7	63.1	38.8	53.0	51.5	44.7	41.3	40.7
	12:25	48.6	73.4	57.0	38.8	53.3	51.9	46.6	41.2	40.5
	12:30	47.0	71.8	59.5	38.0	52.7	51.1	43.9	40.5	40.0
	12:35	50.1	74.9	61.4	39.7	55.7	53.7	47.3	43.0	42.2
	12:40	50.9	75.7	61.9	38.9	56.4	54.5	48.7	42.1	41.3
	12:45	56.8	81.6	75.8	37.9	60.0	55.7	48.5	42.8	41.8
	12:50	51.5	76.3	66.7	39.6	56.5	54.8	48.6	43.0	42.2
	12:55	55.1	79.9	70.1	37.0	61.9	59.9	49.1	41.1	40.0
	13:00	53.5	78.3	62.2	43.3	58.5	56.7	51.5	47.4	46.2
	13:05	50.4	75.2	67.9	39.3	55.2	53.8	47.6	42.4	41.5
	13:10	50.2	75.0	69.4	36.2	54.1	52.0	46.5	41.2	39.6
	13:15	57.4	82.2	77.0	37.8	58.7	55.4	48.4	41.1	40.3
	13:20	53.0	77.8	72.3	37.2	58.3	54.4	46.5	40.7	39.7
	13:25	50.8	75.6	65.5	39.3	55.9	53.3	48.1	43.2	42.2
	13:30	50.3	75.1	61.2	40.5	55.5	53.8	48.5	44.0	43.3
	13:35	54.1	78.9	72.5	36.3	58.6	55.1	47.6	40.4	39.3
	13:40	56.8	81.6	77.8	39.4	60.4	55.4	47.8	42.8	41.8
	13:45	48.9	73.7	61.6	38.5	54.5	52.7	45.1	40.4	40.0
	13:50	51.2	76.0	67.5	37.7	56.8	54.2	45.7	41.8	41.1
	13:55	49.0	73.8	62.2	37.2	54.9	52.8	44.7	39.9	39.3
	14:00	48.1	72.9	59.4	36.5	54.1	52.3	43.7	39.7	38.9
	14:05	53.1	77.9	71.6	38.7	59.0	55.4	47.7	42.1	41.3
	14:10	50.7	75.5	64.2	37.8	56.4	53.7	46.2	41.2	40.4
	14:15	49.5	74.3	59.1	37.9	54.6	52.9	47.5	42.5	40.8
	14:20	50.1	74.9	62.1	39.7	56.0	53.7	46.9	42.7	42.0
	14:25	47.6	72.4	61.4	37.7	53.3	50.7	44.1	41.2	40.4
	14:30	50.6	75.4	66.3	37.7	54.6	52.9	47.3	42.3	41.6
	14:35	48.4	73.2	60.9	38.1	53.5	52.3	46.1	41.3	40.5
	14:40	49.0	73.8	58.5	38.3	54.1	52.5	46.9	42.7	41.6
	14:45	52.7	77.5	68.5	40.6	58.3	56.2	48.9	44.4	43.3
	14:50	54.2	79.0	72.2	40.2	58.9	56.0	49.0	43.8	43.3
	14:55	50.9	75.7	70.0	39.3	56.4	54.2	47.1	43.1	42.2
	15:00	52.5	77.3	65.5	42.2	58.0	56.4	49.7	45.2	44.8
	15:05	58.2	83.0	70.7	41.2	63.6	61.6	55.9	48.9	47.0
	15:10	58.3	83.1	68.3	44.8	63.8	62.4	55.6	50.3	49.4
	15:15	59.0	83.8	70.2	42.5	64.3	62.8	56.4	49.8	48.2
	15:20	57.7	82.5	69.1	45.0	63.5	61.7	54.2	50.1	49.3
	15:25	52.6	77.4	73.8	41.6	57.7	55.4	49.9	46.1	45.3
	15:30	51.9	76.7	63.1	42.5	57.4	55.8	49.6	45.8	45.1
	15:35	54.3	79.1	69.2	42.3	60.2	58.0	50.5	46.3	45.3
	15:40	55.9	80.7	70.5	44.1	61.8	59.2	52.0	48.2	47.5
	15:45	58.2	83.0	72.5	46.4	63.2	60.1	53.4	49.8	48.9
	15:50	58.0	82.8	74.7	46.5	64.7	60.5	52.7	49.6	49.0
	15:55	53.6	78.4	64.8	46.3	57.8	56.0	52.2	49.4	48.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : วัดเกาะลอย (N4)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	16:00	55.1	79.9	66.4	44.5	60.9	59.3	51.4	48.1	47.4
	16:05	54.3	79.1	68.5	43.8	59.9	57.7	51.9	47.0	46.3
	16:10	53.4	78.2	66.0	42.7	60.1	57.1	49.9	45.5	44.8
	16:15	57.6	82.4	73.9	43.7	62.6	60.8	53.9	47.9	47.1
	16:20	54.9	79.7	68.7	44.5	59.8	58.1	52.5	47.8	47.0
	16:25	57.7	82.5	71.0	43.6	63.1	61.6	54.8	47.8	46.6
	16:30	56.9	81.7	69.4	43.8	61.5	60.3	55.2	50.1	48.5
	16:35	56.9	81.7	70.3	42.9	62.2	60.5	54.0	48.6	47.4
	16:40	60.5	85.3	75.2	45.2	64.9	63.0	57.8	51.5	49.7
	16:45	58.7	83.5	71.9	48.1	63.1	62.0	57.2	53.1	51.9
	16:50	57.9	82.7	67.3	48.1	63.0	61.3	55.9	52.3	51.4
	16:55	57.2	82.0	68.7	47.1	61.1	59.9	56.1	52.3	51.3
	17:00	57.4	82.2	67.5	46.9	60.8	59.9	56.8	53.5	52.5
	17:05	57.9	82.7	70.2	47.4	62.0	60.8	56.7	53.7	52.9
	17:10	59.8	84.6	72.7	49.8	63.2	62.2	58.8	55.4	54.5
	17:15	59.8	84.6	70.1	49.2	63.3	62.3	58.9	54.9	54.1
	17:20	58.3	83.1	68.8	48.5	61.7	60.7	57.5	54.4	53.2
	17:25	62.6	87.4	74.6	50.6	69.4	66.2	58.6	55.9	55.0
	17:30	63.4	88.2	78.0	49.4	69.1	66.5	60.2	56.8	55.4
	17:35	63.5	88.3	82.2	49.6	68.5	66.3	60.7	57.1	56.0
	17:40	61.8	86.6	75.5	46.8	67.2	64.9	59.6	56.2	55.0
	17:45	64.1	88.9	79.0	50.7	69.9	68.0	61.2	57.1	55.6
	17:50	62.0	86.8	72.5	48.9	68.7	66.0	58.4	55.0	53.9
	17:55	58.1	82.9	71.8	46.9	60.7	59.0	56.0	52.3	51.5
	18:00	60.0	84.8	72.2	47.2	66.8	63.0	56.7	52.5	51.3
	18:05	54.6	79.4	72.4	46.3	58.8	56.8	52.3	49.9	49.1
	18:10	55.5	80.3	72.5	45.6	60.1	56.8	52.5	49.6	48.8
	18:15	55.9	80.7	73.1	43.3	59.2	56.9	53.5	50.5	49.6
	18:20	54.9	79.7	67.7	46.4	59.2	58.3	53.4	49.8	48.9
	18:25	56.2	81.0	74.0	46.8	59.3	57.8	53.7	50.8	50.4
	18:30	56.6	81.4	64.8	50.0	58.9	58.2	56.2	53.2	52.3
	18:35	57.0	81.8	70.5	44.6	62.4	60.0	54.9	51.5	50.3
	18:40	56.9	81.7	71.4	46.5	61.2	59.9	55.6	51.3	50.1
	18:45	54.6	79.4	70.4	44.8	58.7	56.8	52.6	48.6	47.7
	18:50	52.2	77.0	69.8	45.0	56.2	54.5	50.7	47.9	47.3
	18:55	50.9	75.7	60.3	44.9	54.2	52.9	50.2	48.1	47.6
	19:00	53.5	78.3	68.2	46.4	56.1	54.9	51.5	49.1	48.6
	19:05	51.9	76.7	64.5	46.6	54.4	53.7	51.4	49.3	48.8
	19:10	52.3	77.1	62.0	44.8	56.0	54.8	51.5	48.2	47.5
	19:15	53.1	77.9	70.4	44.5	57.5	55.3	51.0	47.8	46.9
	19:20	59.1	83.9	70.2	43.2	64.0	63.0	56.8	49.6	48.1
	19:25	60.2	85.0	71.8	47.8	66.4	64.3	57.3	53.3	52.2
	19:30	59.2	84.0	65.0	47.6	62.1	61.5	58.9	56.3	55.5
	19:35	59.4	84.2	65.6	48.0	62.2	61.5	59.1	56.5	55.8
	19:40	60.4	85.2	71.1	46.6	65.6	64.4	57.6	51.9	51.2
	19:45	62.7	87.5	75.7	49.5	67.0	65.5	61.1	55.5	53.8
	19:50	56.8	81.6	66.1	50.4	59.5	58.6	56.2	54.3	53.8
	19:55	58.4	83.2	76.1	51.5	60.8	59.3	56.3	54.5	54.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	20:00	55.9	80.7	61.9	49.3	58.6	57.8	55.5	53.5	53.0
	20:05	57.2	82.0	68.9	48.4	60.7	59.5	56.0	53.0	52.1
	20:10	59.2	84.0	69.2	49.2	63.2	61.4	58.4	54.7	53.6
	20:15	56.7	81.5	65.5	48.9	60.4	59.6	55.5	51.8	51.4
	20:20	53.8	78.6	69.1	45.8	56.2	55.3	53.3	51.0	50.3
	20:25	54.8	79.6	71.1	45.9	59.1	57.3	52.8	49.7	48.8
	20:30	54.6	79.4	62.5	46.7	57.7	56.6	54.0	51.3	50.7
	20:35	53.5	78.3	69.4	44.5	55.7	55.3	53.0	49.8	48.6
	20:40	56.1	80.9	65.6	46.7	59.7	58.7	55.3	51.7	50.8
	20:45	55.5	80.3	64.0	46.0	57.9	57.3	55.2	52.7	52.1
	20:50	55.6	80.4	65.7	46.4	58.4	57.5	55.0	52.3	51.5
	20:55	54.4	79.2	69.0	44.6	56.9	56.1	53.9	51.3	50.7
	21:00	54.7	79.5	67.4	44.8	57.2	56.2	54.0	51.5	50.9
	21:05	55.8	80.6	69.5	42.7	58.8	56.9	54.5	51.7	51.1
	21:10	52.8	77.6	60.7	39.7	55.6	55.1	52.5	48.1	46.0
	21:15	53.6	78.4	62.2	44.8	55.8	55.5	53.5	50.8	50.0
	21:20	55.0	79.8	67.3	47.2	57.1	56.1	54.1	51.7	51.2
	21:25	54.2	79.0	64.9	46.5	56.4	55.8	53.8	51.4	50.8
	21:30	56.5	81.3	76.2	46.9	56.7	55.8	53.8	51.3	50.8
	21:35	55.2	80.0	62.5	45.7	58.0	57.2	54.8	51.4	49.7
	21:40	53.7	78.5	60.0	42.7	56.9	56.2	53.1	50.6	49.8
	21:45	53.4	78.2	66.3	44.0	57.5	55.9	52.4	46.4	45.3
	21:50	50.9	75.7	66.0	44.7	52.8	52.4	50.7	48.4	47.4
	21:55	53.6	78.4	73.5	46.3	55.2	53.4	51.3	49.5	49.1
	22:00	53.6	78.4	68.9	46.8	55.6	53.8	51.7	50.0	49.6
	22:05	52.3	77.1	62.2	46.2	55.7	54.1	51.4	49.4	49.0
	22:10	52.1	76.9	63.4	45.5	56.1	53.8	51.0	49.0	48.6
	22:15	53.1	77.9	70.0	45.7	55.4	53.9	51.1	48.9	48.4
	22:20	51.5	76.3	57.4	43.9	53.5	52.9	51.4	49.6	49.0
	22:25	50.9	75.7	54.3	44.8	52.5	52.2	50.8	49.2	48.7
	22:30	52.3	77.1	66.5	44.1	55.5	54.5	51.1	48.8	48.1
	22:35	54.5	79.3	64.8	44.6	56.8	56.2	54.0	51.5	51.0
	22:40	54.1	78.9	63.5	46.2	56.3	55.8	53.9	51.2	50.7
	22:45	52.2	77.0	61.0	39.7	55.9	55.3	50.8	46.9	46.2
	22:50	53.1	77.9	67.9	37.7	58.9	55.8	48.0	45.8	45.4
	22:55	56.3	81.1	72.6	40.1	61.8	59.3	49.6	46.2	45.5
	23:00	46.8	71.6	63.6	36.9	49.9	48.6	43.4	38.9	38.5
	23:05	47.3	72.1	52.0	39.9	49.2	48.8	47.1	45.5	45.0
	23:10	48.0	72.8	60.8	38.3	50.0	49.5	47.6	45.2	42.7
	23:15	48.6	73.4	57.6	41.1	50.5	49.9	48.2	46.6	46.2
	23:20	47.6	72.4	54.6	37.6	50.0	49.5	47.3	44.9	43.3
	23:25	46.5	71.3	60.2	37.2	48.0	47.6	46.2	44.5	42.8
	23:30	46.9	71.7	50.6	38.9	48.6	48.1	46.9	45.7	45.4
	23:35	47.6	72.4	58.0	37.4	49.8	49.2	47.3	45.5	44.7
	23:40	48.4	73.2	60.4	38.1	51.4	49.6	47.2	45.3	44.8
	23:45	48.6	73.4	61.3	40.1	51.3	50.0	48.0	46.2	45.8
	23:50	48.6	73.4	63.1	38.4	50.6	49.6	47.6	45.7	45.1
	23:55	47.4	72.2	53.6	37.0	49.5	49.1	47.2	45.5	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-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	00:00	47.9	72.7	56.0	39.6	50.2	49.4	47.5	46.1	45.7
	00:05	49.0	73.8	62.8	38.5	51.9	49.6	47.8	46.0	44.0
	00:10	50.1	74.9	64.8	40.6	52.2	50.6	48.3	46.9	46.5
	00:15	48.7	73.5	57.1	42.5	50.9	50.3	48.3	46.9	46.4
	00:20	50.1	74.9	70.3	39.3	50.7	49.7	47.9	46.4	45.7
	00:25	49.5	74.3	58.7	40.8	51.6	51.1	49.1	47.4	46.8
	00:30	49.0	73.8	53.4	40.0	51.7	51.2	48.6	46.8	45.9
	00:35	47.5	72.3	55.6	38.6	49.0	48.7	47.6	45.8	44.0
	00:40	48.0	72.8	65.2	37.9	49.8	49.0	47.5	44.8	42.9
	00:45	53.1	77.9	75.1	39.6	50.9	49.9	48.0	46.4	46.1
	00:50	48.2	73.0	56.7	38.7	50.3	49.9	48.0	46.2	45.6
	00:55	50.3	75.1	71.3	38.2	50.7	49.9	47.9	46.3	45.9
	01:00	47.8	72.6	57.1	36.1	50.5	50.0	47.7	43.6	40.4
	01:05	47.0	71.8	52.8	37.4	50.2	49.7	46.5	42.3	41.4
	01:10	47.0	71.8	61.2	37.8	50.5	49.7	45.3	42.0	41.2
	01:15	46.0	70.8	54.9	38.7	49.7	48.9	44.8	41.9	41.3
	01:20	55.9	80.7	70.5	39.3	63.1	59.9	47.7	43.6	42.8
	01:25	46.1	70.9	61.5	36.7	49.6	48.9	44.6	40.9	39.7
	01:30	46.2	71.0	60.8	37.7	48.8	47.9	44.2	41.8	41.2
	01:35	44.8	69.6	60.0	36.7	48.0	47.4	43.5	40.5	39.8
	01:40	48.6	73.4	70.6	35.4	52.4	48.0	42.8	38.6	37.9
	01:45	44.3	69.1	52.8	34.3	49.0	47.6	42.4	38.4	37.8
	01:50	43.6	68.4	56.0	35.4	47.3	46.6	41.9	38.8	38.1
	01:55	45.8	70.6	63.6	34.6	50.5	47.7	40.4	37.1	36.5
	02:00	45.8	70.6	54.9	35.5	49.6	48.6	45.4	39.7	38.7
	02:05	47.1	71.9	57.5	35.2	49.5	48.9	47.0	43.0	39.6
	02:10	47.3	72.1	51.5	35.5	49.6	49.2	47.1	44.8	43.1
	02:15	47.0	71.8	52.0	35.1	48.7	48.3	46.9	45.3	44.5
	02:20	48.5	73.3	64.2	34.5	49.3	48.7	47.4	45.7	44.9
	02:25	48.5	73.3	52.1	35.1	50.4	50.0	48.5	46.2	45.3
	02:30	49.5	74.3	54.4	44.1	51.2	50.8	49.4	48.2	47.8
	02:35	49.8	74.6	54.3	43.7	51.5	51.0	49.7	48.5	48.1
	02:40	49.8	74.6	58.7	43.5	51.4	50.9	49.4	48.2	47.8
	02:45	49.4	74.2	52.4	44.0	50.8	50.5	49.3	48.2	47.9
	02:50	49.7	74.5	52.7	44.9	51.1	50.8	49.6	48.5	48.1
	02:55	48.7	73.5	52.2	41.2	50.4	50.1	48.7	47.2	46.4
	03:00	49.6	74.4	59.4	45.0	51.3	50.6	49.1	47.8	47.4
	03:05	49.6	74.4	62.2	44.3	50.7	49.7	48.6	47.7	47.4
	03:10	48.8	73.6	51.6	44.6	50.2	49.9	48.8	47.6	46.7
	03:15	49.0	73.8	56.3	44.3	50.3	49.9	48.8	47.8	47.3
	03:20	48.5	73.3	54.4	43.4	49.7	49.4	48.5	47.4	46.8
	03:25	48.2	73.0	59.1	43.7	49.8	49.2	47.7	45.5	45.1
	03:30	46.7	71.5	62.2	40.5	49.7	47.5	45.2	44.3	44.1
	03:35	45.5	70.3	56.1	43.0	46.7	46.1	45.2	44.5	44.3
	03:40	45.4	70.2	56.3	42.6	46.1	45.7	44.9	44.1	43.9
	03:45	51.1	75.9	65.7	42.3	57.7	54.2	45.4	44.4	44.2
	03:50	45.9	70.7	63.7	42.8	46.1	45.8	44.9	44.1	43.9
	03:55	48.1	72.9	62.3	38.9	53.5	49.1	45.2	44.2	44.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหูลู 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	04:00	46.1	70.9	69.5	35.5	46.3	45.8	44.7	44.0	43.7
	04:05	46.6	71.4	61.2	42.2	49.3	48.3	45.3	44.1	43.9
	04:10	46.0	70.8	58.4	39.7	47.6	47.0	45.6	44.7	44.5
	04:15	48.4	73.2	60.6	37.6	54.4	51.6	45.4	44.2	43.9
	04:20	59.4	84.2	71.3	40.1	67.6	64.5	48.8	45.1	44.8
	04:25	56.1	80.9	71.1	37.6	63.6	58.4	45.8	41.9	40.1
	04:30	46.2	71.0	54.4	37.1	50.6	49.9	44.4	39.5	38.9
	04:35	48.8	73.6	69.1	36.9	50.6	48.5	41.4	38.9	38.4
	04:40	41.7	66.5	56.7	37.3	44.4	43.2	40.5	39.1	38.7
	04:45	48.2	73.0	64.8	37.7	54.5	52.0	42.5	40.0	39.4
	04:50	44.7	69.5	63.0	37.9	49.2	47.0	42.1	40.4	39.9
	04:55	47.6	72.4	61.7	37.3	54.4	51.7	42.8	39.8	39.4
	05:00	48.9	73.7	66.3	37.2	55.3	52.8	43.5	40.8	40.1
	05:05	49.9	74.7	59.6	35.5	56.7	55.3	44.1	39.7	38.9
	05:10	52.7	77.5	61.5	42.6	57.9	57.0	49.5	47.1	46.6
	05:15	52.7	77.5	60.5	43.7	58.1	57.1	49.7	47.3	46.9
	05:20	57.1	81.9	71.5	45.8	62.3	59.8	52.8	48.6	48.0
	05:25	61.9	86.7	71.4	46.4	68.7	66.3	58.5	51.1	49.8
	05:30	60.3	85.1	72.7	45.6	67.4	64.3	56.1	48.7	48.0
	05:35	61.9	86.7	73.3	44.8	68.9	66.4	58.3	51.1	49.8
	05:40	63.7	88.5	81.0	45.5	69.8	67.2	53.0	49.6	49.0
	05:45	64.8	89.6	79.3	47.2	72.9	69.4	51.9	49.3	48.8
	05:50	53.3	78.1	65.7	46.5	57.1	55.9	51.9	49.9	49.6
	05:55	59.8	84.6	71.6	47.4	66.0	64.4	55.3	50.9	50.1
	06:00	58.3	83.1	69.0	44.7	63.9	62.1	55.8	50.0	48.8
	06:05	64.5	89.3	79.1	49.0	71.1	67.8	59.7	54.0	52.7
	06:10	56.6	81.4	65.6	46.2	61.4	60.1	54.8	50.7	49.8
	06:15	57.9	82.7	74.5	45.3	62.4	60.7	55.1	50.9	49.7
	06:20	57.3	82.1	68.6	46.3	62.2	60.7	55.2	50.8	49.6
	06:25	59.2	84.0	75.5	45.5	64.6	62.5	54.3	49.9	48.8
	06:30	58.0	82.8	68.8	46.9	63.3	61.5	55.9	51.5	50.4
	06:35	60.3	85.1	69.3	45.7	65.8	64.6	57.1	52.1	51.0
	06:40	58.3	83.1	71.3	43.6	64.6	62.4	54.7	49.8	48.5
	06:45	57.4	82.2	72.2	45.1	62.1	60.6	54.7	50.7	49.7
	06:50	56.5	81.3	67.7	43.4	61.5	59.7	54.4	49.8	48.5
	06:55	59.2	84.0	75.0	45.2	66.1	62.4	54.4	49.7	48.6
	07:00	57.6	82.4	71.3	44.6	62.3	61.2	55.3	50.2	49.2
	07:05	56.6	81.4	76.0	44.5	60.9	58.6	53.6	49.2	48.2
	07:10	58.0	82.8	70.1	41.2	64.1	62.4	54.2	48.7	47.6
	07:15	55.1	79.9	72.6	41.2	59.8	57.9	52.3	47.2	45.9
	07:20	57.5	82.3	71.4	44.9	63.2	60.9	54.4	49.7	48.6
	07:25	58.1	82.9	69.1	44.5	63.3	61.7	55.9	49.9	48.6
	07:30	55.5	80.3	70.0	44.9	60.1	58.3	53.4	48.9	47.9
	07:35	56.3	81.1	69.9	42.4	61.8	59.8	53.5	49.1	48.1
	07:40	57.1	81.9	71.6	43.7	61.8	59.4	54.5	50.0	48.7
	07:45	58.3	83.1	73.0	41.4	65.1	61.7	54.0	49.7	48.4
	07:50	59.4	84.2	74.6	44.3	65.8	63.3	55.3	50.5	49.3
	07:55	60.7	85.5	76.3	44.4	66.9	65.1	55.5	49.5	48.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	08:00	59.8	84.6	74.9	43.6	66.2	63.7	55.3	49.6	48.2
	08:05	57.2	82.0	76.1	40.8	60.8	58.6	52.0	47.1	45.8
	08:10	54.4	79.2	66.6	43.7	59.5	57.4	52.3	48.1	47.2
	08:15	57.9	82.7	76.6	43.1	63.1	60.5	53.9	49.0	47.9
	08:20	57.7	82.5	72.6	43.9	62.7	61.3	55.2	50.0	48.9
	08:25	59.4	84.2	73.9	44.6	65.0	63.2	56.0	51.0	49.9
	08:30	56.2	81.0	66.9	42.6	60.8	59.3	54.5	49.5	48.4
	08:35	56.2	81.0	67.2	41.9	61.7	60.0	53.8	48.9	47.5
	08:40	54.1	78.9	64.1	43.6	58.9	57.6	52.4	48.5	47.4
	08:45	54.4	79.2	67.8	43.7	58.9	57.6	52.4	48.8	47.9
	08:50	61.2	86.0	83.0	45.0	66.4	62.9	54.8	50.5	49.3
	08:55	59.6	84.4	76.7	42.3	66.3	62.6	54.3	49.0	47.6
	09:00	58.7	83.5	79.5	42.1	61.7	57.7	51.4	47.0	45.9
	09:05	62.4	87.2	79.8	42.5	69.3	66.2	55.0	48.2	46.9
	09:10	53.2	78.0	67.6	40.8	57.9	55.7	49.8	45.7	44.7
	09:15	53.3	78.1	64.8	42.4	58.3	56.8	51.4	47.0	46.1
	09:20	54.0	78.8	69.5	37.7	61.5	57.1	49.1	42.8	41.6
	09:25	54.7	79.5	70.1	39.8	60.3	58.1	51.1	44.2	42.8
	09:30	50.2	75.0	65.4	37.7	56.1	53.0	46.0	41.5	40.7
	09:35	50.4	75.2	63.6	40.4	55.8	54.0	47.4	43.1	42.7
	09:40	51.7	76.5	68.6	39.0	56.0	54.6	47.7	43.0	41.8
	09:45	53.7	78.5	70.4	39.7	58.7	56.7	51.2	46.8	45.5
	09:50	58.0	82.8	74.4	39.7	64.0	60.7	50.6	45.2	44.0
	09:55	50.5	75.3	60.8	38.4	55.5	54.2	48.4	43.3	42.3
	10:00	50.8	75.6	64.7	39.1	55.3	53.8	49.2	44.8	43.7
	10:05	49.6	74.4	64.6	37.1	54.6	52.8	46.9	40.7	39.7
	10:10	58.7	83.5	74.9	39.4	66.8	61.9	49.4	44.5	43.4
	10:15	51.3	76.1	70.6	38.5	54.3	53.1	47.3	41.5	40.6
	10:20	51.5	76.3	65.2	39.5	56.5	54.8	49.1	43.8	42.8
	10:25	51.8	76.6	65.8	39.7	57.2	55.2	49.1	44.6	43.7
	10:30	52.0	76.8	71.6	38.9	57.2	55.5	48.7	44.0	42.8
	10:35	53.7	78.5	70.9	39.1	60.3	56.8	48.5	43.6	42.8
	10:40	49.7	74.5	63.5	36.8	55.8	53.1	45.8	41.4	40.5
	10:45	49.9	74.7	64.6	39.1	54.7	53.1	47.2	43.0	42.3
	10:50	49.7	74.5	68.9	37.4	54.7	53.4	46.9	42.2	41.1
	10:55	51.9	76.7	64.0	43.9	56.2	54.2	50.6	46.7	46.2
	11:00	53.4	78.2	68.1	40.0	57.5	55.2	51.9	45.8	43.5
	11:05	52.2	77.0	64.3	38.1	57.3	55.4	49.6	43.2	42.1
	11:10	49.2	74.0	60.1	39.1	54.6	52.9	46.2	42.5	41.8
	11:15	51.5	76.3	62.7	37.1	58.2	55.9	46.7	41.6	40.8
	11:20	48.3	73.1	58.8	36.6	53.6	52.3	46.0	39.9	39.3
	11:25	62.8	87.6	84.6	36.6	67.6	57.0	48.8	41.3	39.9
	11:30	50.0	74.8	61.4	36.9	54.9	53.4	48.0	42.5	41.4
	11:35	50.3	75.1	61.8	39.9	54.8	53.8	48.5	44.0	43.2
	11:40	49.0	73.8	64.7	35.8	54.1	52.8	45.4	39.8	38.8
	11:45	49.5	74.3	63.6	37.8	55.4	52.9	46.5	42.3	41.4
	11:50	56.4	81.2	74.6	36.9	60.3	56.8	49.0	43.0	41.6
	11:55	48.4	73.2	58.9	36.9	53.5	51.9	46.1	42.1	41.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	12:00	47.8	72.6	63.0	35.9	53.4	51.6	44.6	41.0	40.0
	12:05	51.5	76.3	64.0	36.9	58.3	56.1	47.1	42.2	41.1
	12:10	51.0	75.8	67.0	38.5	56.2	53.9	47.3	42.9	41.9
	12:15	50.8	75.6	68.3	34.9	56.0	54.1	46.7	40.3	39.1
	12:20	50.1	74.9	65.5	35.1	55.9	52.9	44.7	39.0	38.1
	12:25	47.8	72.6	65.0	32.8	53.3	51.0	43.1	37.5	36.0
	12:30	52.2	77.0	66.1	34.7	59.8	56.4	43.7	39.0	37.9
	12:35	49.9	74.7	71.3	33.5	52.2	49.2	42.0	37.3	36.5
	12:40	57.9	82.7	77.2	35.9	58.8	54.3	47.8	41.3	40.1
	12:45	48.1	72.9	59.4	36.4	53.6	51.9	45.3	39.7	38.8
	12:50	48.1	72.9	58.0	34.9	52.9	51.8	46.3	39.7	38.6
	12:55	53.3	78.1	73.0	36.9	56.7	54.2	46.0	40.1	39.2
	13:00	46.1	70.9	55.8	34.6	51.0	50.0	44.1	38.5	37.4
	13:05	49.2	74.0	61.5	34.8	54.4	52.7	46.7	40.1	37.5
	13:10	48.5	73.3	65.9	34.1	54.4	52.9	43.5	36.6	35.9
	13:15	51.2	76.0	66.4	35.7	57.1	55.3	47.1	39.3	38.3
	13:20	54.8	79.6	75.4	35.5	58.5	55.4	46.3	40.1	39.3
	13:25	48.4	73.2	65.6	34.6	54.8	51.7	43.7	37.8	37.0
	13:30	50.5	75.3	67.9	36.0	56.0	52.8	45.1	38.7	37.8
	13:35	49.0	73.8	63.0	36.5	54.3	52.7	45.5	40.0	39.3
	13:40	46.5	71.3	61.5	33.7	52.3	50.1	42.5	38.3	37.5
	13:45	49.0	73.8	62.2	35.3	54.9	52.4	44.6	39.1	38.0
	13:50	52.4	77.2	67.2	35.3	58.8	54.2	46.3	38.8	38.1
	13:55	52.3	77.1	65.7	38.1	58.0	55.7	48.5	42.6	41.3
	14:00	60.5	85.3	78.1	37.8	69.1	56.4	45.5	40.4	39.6
	14:05	53.1	77.9	72.0	37.2	57.8	55.7	48.2	41.0	39.3
	14:10	51.2	76.0	68.1	35.4	56.4	54.5	47.7	39.7	38.6
	14:15	54.6	79.4	75.6	36.9	56.4	54.5	47.6	41.4	40.4
	14:20	50.3	75.1	69.3	36.2	54.9	53.0	46.0	39.7	38.4
	14:25	51.6	76.4	65.3	39.4	56.3	54.7	50.1	45.1	43.2
	14:30	51.7	76.5	63.1	43.1	55.3	54.4	50.7	47.2	46.3
	14:35	54.1	78.9	65.0	44.8	57.9	56.7	53.0	48.8	47.9
	14:40	52.0	76.8	66.4	42.2	56.4	54.7	49.2	44.6	43.8
	14:45	57.2	82.0	75.2	43.1	62.1	59.0	51.2	46.7	45.7
	14:50	54.6	79.4	69.5	42.6	59.6	58.0	52.0	48.1	46.8
	14:55	51.7	76.5	63.4	41.0	56.7	55.3	49.9	44.6	43.5
	15:00	54.3	79.1	72.2	43.6	59.7	56.8	49.8	46.1	45.4
	15:05	56.0	80.8	71.2	42.7	62.3	59.2	51.6	46.0	44.7
	15:10	55.8	80.6	71.7	41.3	62.1	60.2	50.8	44.9	44.1
	15:15	55.8	80.6	71.6	38.3	61.5	59.5	51.4	44.0	42.5
	15:20	57.2	82.0	70.0	38.4	64.2	62.0	51.3	45.6	44.3
	15:25	53.7	78.5	66.3	39.1	60.0	58.0	49.4	43.1	41.6
	15:30	54.6	79.4	65.8	38.3	60.3	58.6	51.3	43.2	41.7
	15:35	57.5	82.3	74.6	39.7	62.4	60.1	50.5	44.4	43.4
	15:40	55.8	80.6	68.9	40.0	61.9	60.2	52.2	44.7	43.4
	15:45	59.3	84.1	76.1	40.1	65.8	63.7	53.8	45.8	43.9
	15:50	54.8	79.6	80.3	39.5	58.1	56.7	50.2	44.6	43.4
	15:55	54.5	79.3	67.9	41.6	59.7	58.0	51.4	46.7	45.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY





Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

# TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	16:00	51.2	76.0	69.7	38.8	55.3	53.7	48.9	44.1	43.0
	16:05	55.6	80.4	68.9	45.2	60.6	58.5	52.8	48.7	48.1
	16:10	55.1	79.9	70.0	39.2	61.2	59.0	50.9	44.6	43.0
	16:15	59.0	83.8	73.5	43.8	64.5	63.0	55.4	50.8	49.9
	16:20	58.8	83.6	72.2	48.7	64.4	62.8	55.0	50.4	49.8
	16:25	58.8	83.6	72.5	49.0	64.9	62.9	55.1	51.2	50.7
	16:30	56.9	81.7	72.0	48.8	62.9	60.2	53.0	50.4	50.1
	16:35	61.0	85.8	73.5	49.5	67.4	65.1	56.4	51.6	50.8
	16:40	57.3	82.1	73.4	49.3	63.0	61.0	54.0	50.8	50.4
	16:45	55.4	80.2	68.4	41.0	61.0	58.6	53.1	49.2	47.7
	16:50	54.3	79.1	71.4	40.3	58.6	56.8	50.6	45.3	44.4
	16:55	53.3	78.1	64.4	41.1	59.0	57.3	50.4	45.3	44.3
	17:00	54.8	79.6	70.0	40.2	60.6	58.1	51.0	45.1	43.8
	17:05	62.3	87.1	70.5	42.9	66.4	65.4	61.2	54.9	51.2
	17:10	63.5	88.3	71.7	52.6	67.2	66.2	62.7	59.4	58.5
	17:15	60.4	85.2	70.8	42.1	65.9	64.7	54.8	47.2	45.8
	17:20	58.5	83.3	72.8	44.2	65.5	60.3	53.1	49.1	47.5
	17:25	61.3	86.1	75.0	47.2	69.0	65.7	54.5	51.0	50.1
	17:30	59.0	83.8	72.3	43.1	66.4	62.8	52.2	48.0	47.1
	17:35	57.8	82.6	72.1	45.7	64.3	58.7	52.6	49.3	48.6
	17:40	60.9	85.7	75.2	43.7	68.7	65.0	53.4	49.7	48.8
	17:45	60.3	85.1	74.1	43.2	67.6	64.7	53.7	49.3	48.3
	17:50	59.5	84.3	77.4	45.1	66.8	61.8	52.1	48.5	47.8
	17:55	55.8	80.6	72.1	40.2	60.8	57.9	51.7	45.0	42.9
	18:00	56.6	81.4	71.0	44.0	60.9	59.0	53.6	49.8	48.6
	18:05	57.3	82.1	69.5	49.6	61.7	60.0	56.0	53.4	52.5
	18:10	57.4	82.2	65.7	48.6	61.7	60.7	55.9	52.8	51.9
	18:15	60.2	85.0	69.3	46.1	65.0	63.6	58.4	52.7	50.8
	18:20	58.4	83.2	73.3	46.3	63.1	59.3	53.8	50.4	49.7
	18:25	56.4	81.2	77.6	46.3	60.6	58.4	53.4	50.2	49.5
	18:30	61.8	86.6	81.1	42.5	69.7	66.3	52.4	47.3	45.9
	18:35	52.7	77.5	63.9	43.7	56.8	55.2	51.2	48.2	47.4
	18:40	54.2	79.0	67.4	45.7	59.2	57.0	52.0	49.2	48.6
	18:45	53.5	78.3	61.6	44.3	57.3	56.0	52.7	49.5	48.5
	18:50	54.4	79.2	61.6	47.5	57.9	56.8	53.7	51.1	50.4
	18:55	55.2	80.0	67.0	46.3	59.2	57.7	54.1	50.2	49.3
	19:00	55.1	79.9	65.4	47.4	58.1	57.0	54.3	51.8	51.1
	19:05	55.4	80.2	75.7	48.3	57.9	56.9	54.0	52.2	51.6
	19:10	54.4	79.2	60.6	48.9	57.1	56.3	54.0	51.9	51.3
	19:15	58.9	83.7	78.1	45.1	61.8	58.9	55.3	53.1	52.5
	19:20	60.0	84.8	68.7	45.6	64.0	63.0	59.5	51.4	50.1
	19:25	63.0	87.8	69.7	51.2	65.6	65.1	62.8	59.1	57.8
	19:30	63.4	88.2	68.5	51.0	65.6	65.1	63.3	60.9	59.6
	19:35	63.7	88.5	68.7	49.2	66.0	65.4	63.5	60.5	58.5
	19:40	62.4	87.2	70.6	44.8	66.0	65.4	62.3	51.7	50.2
	19:45	61.9	86.7	73.5	53.7	67.5	65.8	59.7	56.5	56.1
	19:50	60.1	84.9	68.9	54.8	63.7	63.1	59.0	57.0	56.7
	19:55	60.0	84.8	70.4	54.0	64.7	63.1	57.7	55.5	55.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-654I - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	20:00	56.3	81.1	62.5	53.5	58.4	57.7	55.9	54.9	54.6
	20:05	56.2	81.0	64.8	52.0	58.6	57.7	55.7	54.5	54.2
	20:10	56.0	80.8	68.6	51.9	59.2	57.6	54.7	53.7	53.5
	20:15	55.2	80.0	69.6	46.7	56.9	56.1	54.7	53.9	53.8
	20:20	54.7	79.5	64.5	49.6	56.2	55.5	54.3	53.7	53.6
	20:25	54.5	79.3	62.6	50.3	56.0	55.3	54.3	53.6	53.5
	20:30	54.8	79.6	65.1	52.8	56.8	56.0	54.5	53.7	53.6
	20:35	55.4	80.2	73.5	51.3	56.9	55.6	54.1	53.5	53.4
	20:40	54.5	79.3	63.4	52.4	56.3	55.4	54.0	53.5	53.4
	20:45	54.2	79.0	60.1	46.5	55.8	55.0	54.0	53.3	53.2
	20:50	54.1	78.9	62.6	49.1	55.7	54.9	53.8	53.3	53.1
	20:55	53.8	78.6	57.7	45.7	55.0	54.4	53.7	53.2	53.1
	21:00	54.0	78.8	63.2	49.7	55.4	54.7	53.7	53.1	53.0
	21:05	54.0	78.8	61.9	52.3	55.2	54.7	53.8	53.3	53.1
	21:10	54.0	78.8	59.3	49.6	54.9	54.6	53.8	53.3	53.2
	21:15	54.3	79.1	60.3	51.6	55.6	55.1	54.2	53.5	53.3
	21:20	54.4	79.2	59.5	48.6	56.2	55.3	54.2	53.5	53.4
	21:25	54.0	78.8	66.6	48.9	54.8	54.5	53.8	53.3	53.2
	21:30	54.5	79.3	60.6	51.5	55.2	55.0	54.5	53.7	53.5
	21:35	53.0	77.8	65.0	44.3	55.8	54.9	50.9	48.6	47.7
	21:40	49.4	74.2	58.8	42.5	51.8	50.7	49.0	45.2	44.5
	21:45	49.7	74.5	60.6	44.0	51.1	50.5	49.4	48.4	48.0
	21:50	49.3	74.1	54.7	44.3	51.1	50.2	49.1	48.0	47.6
	21:55	50.0	74.8	58.0	43.1	52.3	51.5	49.7	48.1	47.0
	22:00	51.2	76.0	66.0	44.3	53.8	52.6	50.4	49.0	48.5
	22:05	50.3	75.1	57.4	46.2	51.9	51.2	50.0	49.1	48.8
	22:10	51.3	76.1	64.2	44.7	53.9	51.7	50.1	49.1	48.8
	22:15	49.3	74.1	52.2	42.4	50.6	50.4	49.4	48.1	46.9
	22:20	49.9	74.7	58.0	44.5	51.6	50.9	49.6	48.6	48.3
	22:25	49.6	74.4	59.6	44.9	50.7	50.4	49.3	48.3	48.1
	22:30	50.2	75.0	60.9	45.9	52.5	51.2	49.6	48.6	48.3
	22:35	53.2	78.0	69.7	46.0	58.4	54.9	49.4	48.3	48.0
	22:40	49.8	74.6	59.0	44.0	53.0	50.1	49.0	47.9	47.7
	22:45	49.4	74.2	57.7	43.4	51.1	50.4	49.1	48.2	47.8
	22:50	49.3	74.1	58.4	40.6	51.6	50.3	48.9	47.3	43.6
	22:55	49.4	74.2	60.6	42.8	50.9	50.3	49.0	47.8	47.5
	23:00	50.8	75.6	67.0	42.2	55.3	53.2	49.2	47.8	47.3
	23:05	49.9	74.7	64.2	41.3	53.0	50.1	48.5	47.2	46.3
	23:10	48.3	73.1	57.9	40.6	50.4	49.8	48.3	43.4	42.6
	23:15	48.4	73.2	59.9	41.0	50.5	50.0	48.6	42.7	42.4
	23:20	49.5	74.3	61.4	42.4	51.4	50.2	48.9	44.5	43.3
	23:25	48.0	72.8	53.5	38.7	49.5	49.1	47.9	46.5	46.0
	23:30	53.0	77.8	72.7	37.8	55.3	49.2	47.4	42.6	40.0
	23:35	42.2	67.0	58.0	37.0	47.4	44.1	40.1	39.0	38.6
	23:40	41.3	66.1	54.5	37.0	43.1	41.8	40.4	39.4	39.1
	23:45	43.6	68.4	59.3	36.8	49.3	44.3	40.7	39.5	39.2
	23:50	41.1	65.9	52.7	36.6	43.6	42.3	40.2	39.0	38.6
	23:55	39.4	64.2	43.2	34.9	41.3	40.9	39.3	37.5	37.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	00:00	42.4	67.2	56.0	37.8	46.5	43.2	40.7	39.5	39.2
	00:05	40.6	65.4	48.2	36.8	41.9	41.5	40.4	39.4	39.1
	00:10	41.3	66.1	57.3	36.9	42.5	41.6	40.2	39.0	38.7
	00:15	47.0	71.8	67.4	36.5	50.8	45.0	40.1	38.9	38.6
	00:20	43.9	68.7	59.0	36.8	48.4	43.7	40.4	39.1	38.7
	00:25	43.6	68.4	62.5	36.7	45.9	42.9	40.3	39.0	38.7
	00:30	40.3	65.1	48.2	37.1	42.1	41.3	40.0	38.9	38.6
	00:35	41.3	66.1	56.7	37.1	41.6	40.9	39.9	39.0	38.8
	00:40	47.1	71.9	62.6	36.1	53.3	50.7	41.9	39.6	39.2
	00:45	44.8	69.6	67.7	37.0	41.7	41.2	40.1	39.2	38.9
	00:50	48.1	72.9	70.0	36.0	53.2	47.1	40.3	39.0	38.6
	00:55	42.7	67.5	59.6	35.9	44.3	41.0	39.6	38.5	38.2
	01:00	42.7	67.5	59.0	36.5	47.9	43.5	40.0	38.6	38.3
	01:05	40.5	65.3	49.3	37.0	42.2	41.6	39.8	38.7	38.4
	01:10	44.2	69.0	55.5	36.2	48.8	48.1	40.0	38.4	38.0
	01:15	47.3	72.1	54.4	37.4	48.8	48.4	47.3	45.8	45.0
	01:20	51.6	76.4	70.8	39.4	55.7	52.3	47.9	46.5	46.1
	01:25	54.3	79.1	74.5	37.9	58.6	49.0	47.3	46.1	45.6
	01:30	54.9	79.7	69.2	37.6	62.3	57.9	47.9	46.2	45.3
	01:35	57.9	82.7	70.8	38.9	66.2	62.4	48.3	46.8	46.4
	01:40	47.9	72.7	62.7	38.1	48.8	48.5	47.5	46.4	46.0
	01:45	52.8	77.6	69.7	35.4	59.6	53.8	47.7	37.5	37.0
	01:50	46.8	71.6	55.9	36.0	51.5	48.3	46.6	38.1	37.7
	01:55	47.8	72.6	55.7	37.3	50.7	48.8	47.4	46.0	45.6
	02:00	49.0	73.8	73.7	37.4	50.4	48.8	47.2	45.7	43.8
	02:05	48.3	73.1	66.5	36.6	52.4	49.9	47.2	38.9	38.4
	02:10	52.1	76.9	73.5	38.4	57.7	51.9	47.4	46.1	45.7
	02:15	51.8	76.6	67.4	39.8	58.3	54.7	47.8	46.4	46.0
	02:20	51.5	76.3	75.8	39.4	51.9	49.7	47.8	46.5	46.2
	02:25	47.7	72.5	63.1	38.3	48.9	48.4	47.3	46.1	45.7
	02:30	47.2	72.0	50.4	37.9	48.4	48.2	47.3	46.2	45.7
	02:35	47.1	71.9	54.1	36.8	48.7	48.3	47.3	44.0	39.5
	02:40	48.3	73.1	58.7	37.5	49.5	49.0	48.0	46.7	46.3
	02:45	47.7	72.5	50.3	39.0	48.9	48.7	47.8	46.7	46.2
	02:50	48.0	72.8	57.6	38.1	49.1	48.8	47.8	46.4	45.3
	02:55	48.7	73.5	64.4	37.2	51.5	49.9	47.8	45.3	39.6
	03:00	47.4	72.2	53.6	38.1	48.6	48.3	47.3	46.1	45.8
	03:05	47.3	72.1	49.9	38.3	48.6	48.4	47.4	46.1	45.6
	03:10	47.7	72.5	59.4	37.7	49.1	48.5	47.3	46.0	45.1
	03:15	47.3	72.1	49.5	37.4	48.5	48.3	47.3	46.1	45.6
	03:20	48.5	73.3	60.5	37.6	50.0	49.5	47.9	46.4	45.9
	03:25	47.3	72.1	57.4	36.5	50.2	49.4	47.4	39.1	38.6
	03:30	48.9	73.7	56.7	39.5	50.9	50.1	48.6	47.3	46.9
	03:35	51.6	76.4	67.1	37.8	55.7	51.2	48.6	47.3	46.8
	03:40	50.3	75.1	64.1	37.8	52.9	50.4	48.7	47.4	47.0
	03:45	48.5	73.3	52.2	37.8	49.7	49.5	48.5	47.4	46.9
	03:50	49.0	73.8	69.7	38.1	52.1	51.3	48.4	40.0	39.6
	03:55	46.4	71.2	63.9	37.7	51.8	47.6	41.9	40.0	39.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	04:00	56.8	81.6	69.9	36.5	64.5	61.8	44.0	40.3	39.7
	04:05	44.3	69.1	70.2	37.1	47.6	46.2	41.9	40.3	39.8
	04:10	64.3	89.1	81.8	38.3	70.7	67.9	50.3	41.7	41.0
	04:15	59.0	83.8	70.5	38.9	67.3	63.9	49.5	45.1	43.0
	04:20	57.0	81.8	71.1	37.9	64.8	59.4	49.5	47.3	42.0
	04:25	55.8	80.6	71.1	42.3	62.8	56.6	48.7	47.4	47.2
	04:30	56.9	81.7	71.0	41.7	64.4	58.7	49.1	47.7	47.4
	04:35	55.0	79.8	71.3	39.3	60.7	53.8	48.4	47.3	47.0
	04:40	57.8	82.6	71.5	40.5	65.6	61.1	49.3	47.7	47.3
	04:45	50.6	75.4	71.1	42.3	52.6	50.9	48.0	46.7	46.3
	04:50	50.1	74.9	63.3	45.1	52.9	51.0	49.1	48.0	47.5
	04:55	48.9	73.7	53.7	42.5	50.3	49.9	48.8	47.7	47.5
	05:00	57.7	82.5	71.1	44.5	65.5	61.1	49.4	48.0	47.7
	05:05	54.3	79.1	71.0	44.5	58.6	53.7	48.9	47.8	47.6
	05:10	50.5	75.3	65.8	45.5	52.9	51.7	49.3	48.1	47.8
	05:15	54.7	79.5	72.4	44.8	60.5	56.1	49.9	48.5	48.2
	05:20	59.8	84.6	72.6	46.9	67.9	64.9	51.3	48.9	48.6
	05:25	56.0	80.8	70.4	43.3	63.0	58.3	49.5	48.3	47.9
	05:30	59.4	84.2	72.1	46.4	67.3	64.1	51.8	48.7	48.4
	05:35	60.9	85.7	71.6	45.1	68.4	66.2	53.6	48.9	48.4
	05:40	57.2	82.0	77.6	44.4	61.6	56.0	50.3	48.3	47.9
	05:45	71.4	96.2	89.5	43.7	78.4	73.2	53.0	48.9	48.2
	05:50	68.6	93.4	88.9	46.8	71.8	63.0	53.2	49.6	49.0
	05:55	55.6	80.4	69.1	47.2	59.4	57.9	54.1	50.8	50.0
	06:00	56.5	81.3	71.2	45.9	62.4	60.2	53.1	49.6	49.0
	06:05	54.6	79.4	68.1	43.2	58.9	57.4	53.3	48.4	47.1
	06:10	58.4	83.2	68.1	42.6	63.9	62.9	55.2	49.4	47.9
	06:15	59.7	84.5	71.6	45.8	64.9	63.4	57.3	51.9	50.5
	06:20	55.1	79.9	68.4	43.4	59.9	58.6	53.2	48.9	47.9
	06:25	57.0	81.8	68.3	43.7	62.5	60.8	54.3	49.8	48.6
	06:30	59.8	84.6	72.0	45.0	65.2	63.9	57.0	51.5	50.5
	06:35	58.5	83.3	74.7	43.7	63.6	60.8	53.8	48.8	47.6
	06:40	61.9	86.7	76.7	45.0	68.5	66.2	57.2	52.3	51.1
	06:45	60.3	85.1	74.3	42.8	66.0	64.4	57.1	51.7	50.4
	06:50	60.4	85.2	74.9	45.8	66.3	64.6	56.1	51.4	50.5
	06:55	60.5	85.3	74.1	47.6	65.7	64.0	58.1	52.6	51.5
	07:00	63.3	88.1	78.6	47.1	69.6	67.2	59.4	52.9	51.5
	07:05	59.1	83.9	72.1	47.1	65.0	62.4	55.6	51.9	51.1
	07:10	59.9	84.7	71.4	45.9	65.5	64.1	56.1	50.5	49.6
	07:15	57.4	82.2	71.4	45.8	62.5	61.5	54.1	49.4	48.6
	07:20	55.6	80.4	67.1	45.8	61.2	58.9	52.9	48.8	48.1
	07:25	58.8	83.6	74.0	43.8	64.9	62.5	54.1	49.7	48.0
	07:30	56.9	81.7	69.2	45.5	62.2	60.6	54.8	50.9	49.7
	07:35	58.2	83.0	73.5	46.8	64.0	61.7	55.6	51.7	50.9
	07:40	56.6	81.4	71.9	44.7	61.2	59.5	53.7	49.5	48.4
	07:45	53.5	78.3	67.8	41.0	58.1	56.0	51.2	46.9	45.7
	07:50	51.7	76.5	65.0	41.3	56.0	54.6	50.3	45.6	44.5
	07:55	49.6	74.4	64.8	38.9	54.3	52.8	47.6	43.1	42.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	08:00	53.5	78.3	68.0	41.3	59.8	57.3	49.7	45.8	44.8
	08:05	53.5	78.3	65.4	40.1	58.9	57.2	50.7	46.1	45.0
	08:10	52.0	76.8	65.2	40.9	57.4	55.9	49.4	45.5	44.5
	08:15	53.1	77.9	67.9	41.1	57.4	55.8	50.9	47.4	46.3
	08:20	56.2	81.0	70.1	44.3	60.5	59.1	54.2	50.1	49.2
	08:25	55.4	80.2	68.9	43.4	60.0	58.7	53.5	49.0	47.8
	08:30	54.5	79.3	67.8	41.7	59.1	57.5	52.5	47.8	46.8
	08:35	53.9	78.7	71.6	37.5	57.3	55.3	50.0	45.4	43.8
	08:40	51.9	76.7	64.3	41.6	56.3	55.0	50.1	45.3	44.4
	08:45	53.9	78.7	70.6	43.2	58.2	56.6	52.2	48.2	47.3
	08:50	53.4	78.2	70.1	40.1	58.0	56.2	50.8	45.4	44.4
	08:55	54.3	79.1	67.7	42.2	59.3	57.3	52.4	48.0	46.9
	09:00	52.5	77.3	61.2	43.5	56.4	55.3	51.5	47.6	46.6
	09:05	55.5	80.3	70.4	42.3	60.5	58.6	52.8	48.6	47.5
	09:10	53.0	77.8	67.8	43.6	56.8	55.2	51.5	47.4	46.4
	09:15	55.9	80.7	71.1	44.7	60.8	58.9	53.7	49.2	48.2
	09:20	58.6	83.4	85.6	42.6	61.8	59.6	52.6	46.9	45.8
	09:25	51.1	75.9	61.2	41.5	55.5	54.3	49.4	45.7	44.6
	09:30	51.4	76.2	66.4	40.7	56.5	54.3	48.8	44.7	43.8
	09:35	52.1	76.9	61.6	40.0	57.1	55.6	49.9	45.6	44.8
	09:40	55.5	80.3	69.2	41.3	61.2	59.5	51.7	46.5	45.3
	09:45	54.1	78.9	65.9	38.9	60.6	57.6	50.0	45.2	44.3
	09:50	53.8	78.6	66.4	40.0	59.6	57.7	51.0	45.4	44.1
	09:55	49.8	74.6	65.6	39.4	54.1	52.4	48.2	44.4	43.4
	10:00	51.7	76.5	67.7	39.8	56.4	54.7	49.2	43.9	42.8
	10:05	55.6	80.4	74.2	40.8	60.4	57.9	52.5	46.9	45.5
	10:10	63.1	87.9	78.2	43.6	70.2	66.1	53.6	48.7	48.0
	10:15	62.9	87.7	78.4	44.5	70.5	64.6	53.0	48.4	47.6
	10:20	60.6	85.4	78.1	41.5	67.3	62.6	51.0	46.4	45.6
	10:25	51.7	76.5	61.5	37.9	55.9	54.4	50.5	46.4	45.3
	10:30	53.5	78.3	70.4	38.1	57.4	54.0	48.6	44.6	43.7
	10:35	51.5	76.3	62.7	42.7	55.9	55.0	49.5	46.4	45.7
	10:40	48.8	73.6	62.7	38.0	53.9	51.9	45.8	40.9	40.0
	10:45	51.2	76.0	67.1	40.4	56.0	55.0	48.7	44.4	43.6
	10:50	47.5	72.3	61.6	37.7	52.3	50.9	45.2	42.1	41.3
	10:55	49.2	74.0	62.2	38.6	54.5	52.9	46.4	42.0	41.1
	11:00	50.4	75.2	63.9	39.2	55.3	53.8	47.9	43.4	42.6
	11:05	48.0	72.8	58.2	38.5	53.1	51.0	45.8	41.5	40.7
	11:10	52.9	77.7	72.1	37.6	55.4	51.9	46.5	43.1	41.9
	11:15	49.6	74.4	63.7	39.7	55.1	53.3	46.3	42.7	42.1
	11:20	54.8	79.6	77.4	39.5	58.4	56.0	47.3	42.9	42.0
	11:25	57.6	82.4	79.3	42.4	58.1	54.6	49.6	45.6	44.8
	11:30	52.0	76.8	65.3	41.5	56.2	55.1	50.5	45.6	44.3
	11:35	49.3	74.1	62.0	39.5	53.2	52.1	47.9	44.3	43.4
	11:40	52.5	77.3	69.8	42.5	56.6	54.3	49.2	45.9	45.3
	11:45	60.6	85.4	88.2	41.2	60.4	57.7	50.9	45.8	44.6
	11:50	62.0	86.8	74.7	48.6	69.1	66.7	58.1	51.7	50.7
	11:55	67.8	92.6	71.9	58.6	70.5	70.2	67.7	61.1	59.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	12:00	65.0	89.8	70.0	57.3	68.9	68.6	62.8	58.7	58.4
	12:05	68.7	93.5	71.5	63.2	70.4	70.1	69.1	64.8	64.1
	12:10	69.8	94.6	72.0	67.7	71.2	70.9	69.7	68.5	68.3
	12:15	68.3	93.1	70.9	63.2	70.3	70.1	68.0	65.1	64.4
	12:20	60.1	84.9	77.0	50.3	63.5	63.0	58.6	52.8	52.2
	12:25	53.4	78.2	65.9	47.2	57.4	55.7	51.5	49.4	48.9
	12:30	54.4	79.2	70.2	45.5	60.2	57.2	50.6	47.3	46.9
	12:35	56.7	81.5	73.1	43.5	62.3	60.3	53.3	47.8	47.0
	12:40	59.3	84.1	71.1	42.5	66.0	64.7	54.4	46.4	45.7
	12:45	59.5	84.3	76.1	39.8	65.1	63.4	53.5	46.1	44.4
	12:50	57.2	82.0	71.2	39.7	63.4	61.7	52.1	44.8	43.3
	12:55	57.8	82.6	72.4	39.9	63.8	62.4	52.0	44.7	43.6
	13:00	56.3	81.1	72.1	41.2	62.5	60.2	52.2	46.3	45.1
	13:05	52.2	77.0	69.0	38.6	57.5	55.2	47.8	42.8	41.6
	13:10	56.2	81.0	73.6	40.6	62.7	60.1	51.6	45.4	44.1
	13:15	49.7	74.5	66.4	39.4	54.6	52.8	46.9	43.2	42.4
	13:20	53.2	78.0	70.7	38.3	57.8	55.9	50.2	44.2	43.0
	13:25	54.1	78.9	69.2	38.6	60.2	57.7	50.6	44.4	43.1
	13:30	57.0	81.8	71.0	38.9	62.8	60.9	53.3	44.2	42.9
	13:35	57.3	82.1	69.6	40.3	63.0	61.4	54.0	49.1	48.2
	13:40	55.4	80.2	69.6	38.3	61.2	59.8	51.4	43.1	41.8
	13:45	57.9	82.7	72.8	42.4	64.6	61.0	51.9	46.3	45.3
	13:50	57.4	82.2	78.4	37.9	60.9	59.1	50.6	42.5	41.0
	13:55	56.0	80.8	71.6	39.7	61.1	59.0	51.9	44.0	42.5
	14:00	55.4	80.2	73.0	41.3	59.1	56.9	50.5	46.6	45.8
	14:05	56.0	80.8	69.4	45.8	61.8	59.3	52.3	47.9	47.5
	14:10	58.0	82.8	75.7	40.8	64.1	61.7	53.0	46.3	45.4
	14:15	57.7	82.5	70.9	43.0	64.2	62.3	52.7	48.0	46.6
	14:20	52.9	77.7	68.9	42.8	57.7	56.0	50.2	46.1	45.4
	14:25	54.7	79.5	67.5	42.4	60.4	57.9	51.2	45.7	44.9
	14:30	51.2	76.0	63.2	40.3	57.4	55.0	47.7	43.4	42.8
	14:35	51.6	76.4	63.8	40.0	56.2	54.6	49.3	44.1	42.9
	14:40	53.0	77.8	65.5	37.6	59.9	56.4	47.7	43.1	41.5
	14:45	58.9	83.7	80.4	37.5	62.5	57.9	48.3	42.1	41.1
	14:50	55.2	80.0	74.4	41.4	59.2	57.0	50.5	45.2	44.3
	14:55	51.3	76.1	64.3	41.5	56.1	54.6	49.2	44.3	43.5
	15:00	53.8	78.6	73.7	41.9	56.5	54.8	50.1	45.6	44.6
	15:05	54.8	79.6	67.7	42.8	61.1	58.8	51.3	46.8	45.8
	15:10	55.9	80.7	68.3	44.0	61.4	59.6	53.4	48.7	47.6
	15:15	55.5	80.3	67.8	43.2	61.5	59.4	52.1	47.7	46.5
	15:20	53.9	78.7	65.1	44.2	59.4	57.3	51.4	47.3	46.2
	15:25	56.0	80.8	70.1	40.0	62.4	59.4	51.3	45.9	44.1
	15:30	56.0	80.8	70.2	41.6	61.0	58.4	51.7	46.7	45.5
	15:35	59.2	84.0	76.7	44.9	65.2	61.0	53.8	48.9	48.0
	15:40	56.4	81.2	70.7	42.8	63.2	60.9	52.2	48.3	47.2
	15:45	54.3	79.1	67.1	40.8	59.4	57.9	51.7	46.1	45.0
	15:50	56.2	81.0	71.9	42.1	61.7	59.3	52.5	47.1	45.7
	15:55	58.5	83.3	78.3	41.7	62.2	60.2	53.0	47.9	46.7

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	16:00	54.1	78.9	68.4	41.3	59.7	57.3	50.4	44.7	43.4
	16:05	54.8	79.6	69.5	41.4	60.9	57.4	50.3	45.6	44.8
	16:10	54.1	78.9	69.9	40.1	59.4	57.0	50.8	44.8	43.9
	16:15	54.4	79.2	69.7	41.1	59.8	55.9	49.2	44.2	43.3
	16:20	55.0	79.8	74.7	39.3	59.8	56.9	48.7	42.0	41.3
	16:25	54.2	79.0	71.7	39.3	59.2	57.7	50.7	43.1	42.1
	16:30	52.4	77.2	68.5	41.2	56.2	54.8	50.9	44.5	43.8
	16:35	56.6	81.4	72.6	40.8	62.9	60.1	52.4	45.9	44.9
	16:40	53.3	78.1	69.3	43.6	57.7	55.9	51.0	47.3	46.3
	16:45	52.9	77.7	64.3	42.9	58.4	56.9	50.1	45.9	45.2
	16:50	52.4	77.2	63.8	44.5	56.8	55.6	50.8	47.7	46.6
	16:55	53.3	78.1	67.0	43.9	58.6	56.6	50.1	46.4	45.8
	17:00	55.9	80.7	74.9	38.5	60.7	57.2	49.9	45.1	44.0
	17:05	64.2	89.0	79.8	42.7	72.0	68.0	53.4	47.0	45.9
	17:10	61.7	86.5	78.8	42.1	68.5	64.9	52.9	47.1	45.9
	17:15	63.9	88.7	80.0	41.8	71.2	64.9	51.3	46.0	45.1
	17:20	63.4	88.2	79.5	42.1	71.1	64.5	51.3	45.1	44.1
	17:25	57.1	81.9	70.7	41.2	63.2	60.4	52.8	47.5	44.6
	17:30	54.8	79.6	73.2	45.6	59.5	57.7	53.0	49.5	48.7
	17:35	53.8	78.6	67.4	45.9	57.7	56.6	52.1	49.1	48.4
	17:40	58.9	83.7	75.1	45.8	65.0	58.7	53.9	49.4	48.4
	17:45	57.4	82.2	74.7	48.0	62.6	59.9	54.6	51.5	50.7
	17:50	57.3	82.1	71.4	46.2	62.7	57.9	53.4	49.9	49.2
	17:55	52.8	77.6	62.9	42.9	57.3	55.8	50.9	45.5	44.6
	18:00	56.6	81.4	71.9	48.8	61.0	59.4	54.8	51.4	50.7
	18:05	56.3	81.1	68.1	49.4	60.5	59.2	54.9	52.1	51.5
	18:10	56.9	81.7	71.5	48.8	60.5	57.9	54.7	52.0	51.2
	18:15	56.6	81.4	72.4	48.4	60.3	57.8	54.4	51.9	51.2
	18:20	58.2	83.0	74.8	48.7	61.4	60.0	55.7	52.7	51.7
	18:25	55.5	80.3	66.2	48.0	58.6	57.5	54.9	51.8	50.9
	18:30	55.8	80.6	63.1	47.9	59.1	58.2	55.0	52.3	51.4
	18:35	59.2	84.0	71.0	48.7	62.2	61.2	58.2	53.7	52.5
	18:40	57.9	82.7	67.0	50.5	60.6	59.9	57.5	53.9	53.1
	18:45	58.7	83.5	74.2	50.4	61.1	60.2	57.7	54.3	53.4
	18:50	54.7	79.5	65.0	46.4	59.7	57.8	53.0	49.5	48.9
	18:55	59.4	84.2	78.3	49.4	62.8	59.5	54.0	52.0	51.5
	19:00	56.1	80.9	69.3	49.3	60.8	58.3	54.5	52.1	51.4
	19:05	51.5	76.3	58.5	44.5	55.9	54.8	50.0	46.8	46.1
	19:10	54.6	79.4	63.5	43.9	59.2	58.0	53.3	47.0	46.0
	19:15	56.7	81.5	63.0	45.3	59.9	59.1	56.6	49.7	48.4
	19:20	58.6	83.4	62.8	56.3	60.6	59.9	58.2	57.5	57.3
	19:25	60.0	84.8	68.8	56.9	62.3	61.3	59.4	58.4	58.1
	19:30	58.7	83.5	63.7	56.6	60.1	59.7	58.6	57.6	57.4
	19:35	59.8	84.6	76.6	56.3	62.3	61.2	58.7	57.7	57.4
	19:40	61.0	85.8	84.3	56.6	63.1	61.3	58.7	57.6	57.5
	19:45	60.2	85.0	68.4	53.5	62.2	61.5	59.8	58.7	58.3
	19:50	59.0	83.8	67.1	56.4	61.7	60.3	58.3	57.5	57.4
	19:55	59.5	84.3	73.1	56.1	62.1	59.6	58.0	57.4	57.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	20:00	58.9	83.7	73.5	56.4	61.8	59.7	57.9	57.3	57.2
	20:05	58.7	83.5	73.6	53.7	60.9	59.6	57.9	57.4	57.2
	20:10	58.3	83.1	70.0	56.4	59.7	59.2	58.1	57.4	57.2
	20:15	58.4	83.2	67.5	56.2	60.4	59.6	57.9	57.3	57.1
	20:20	58.4	83.2	66.8	55.5	59.8	59.3	58.2	57.5	57.4
	20:25	59.2	84.0	68.9	57.1	60.8	59.9	58.9	58.4	58.2
	20:30	61.0	85.8	76.9	57.5	62.8	61.1	59.2	58.6	58.4
	20:35	59.5	84.3	71.0	56.7	60.3	59.8	59.0	58.5	58.4
	20:40	59.3	84.1	68.9	56.2	61.3	60.4	58.9	58.2	58.0
	20:45	59.5	84.3	69.1	54.5	61.1	60.5	59.2	58.5	58.4
	20:50	58.8	83.6	62.2	56.9	59.6	59.4	58.8	58.1	58.0
	20:55	58.7	83.5	66.1	56.8	59.7	59.3	58.6	58.0	57.8
	21:00	58.3	83.1	63.2	55.6	59.2	58.9	58.2	57.7	57.5
	21:05	58.3	83.1	66.7	56.2	59.2	58.8	58.2	57.7	57.6
	21:10	58.0	82.8	61.9	56.2	58.9	58.6	57.9	57.3	57.1
	21:15	58.5	83.3	69.8	54.9	60.1	58.8	57.7	57.1	56.9
	21:20	58.0	82.8	63.7	54.6	58.8	58.5	57.8	57.3	57.2
	21:25	58.1	82.9	63.4	51.5	59.7	59.0	57.9	57.3	57.2
	21:30	58.7	83.5	68.5	53.5	60.5	59.4	58.2	57.5	57.4
	21:35	58.5	83.3	65.1	57.0	59.5	59.0	58.3	57.9	57.7
	21:40	58.6	83.4	67.3	56.4	59.9	59.2	58.4	57.8	57.6
	21:45	58.5	83.3	66.6	55.0	59.2	58.9	58.4	57.9	57.8
	21:50	58.3	83.1	60.3	57.0	59.0	58.8	58.3	57.9	57.8
	21:55	58.6	83.4	65.9	57.0	59.7	59.1	58.3	57.9	57.8
	22:00	58.2	83.0	60.3	55.0	58.9	58.7	58.2	57.7	57.6
	22:05	57.9	82.7	65.6	55.4	59.3	58.6	57.7	57.0	56.8
	22:10	57.9	82.7	63.1	55.4	59.2	58.4	57.7	57.2	57.1
	22:15	58.1	82.9	64.8	56.4	58.8	58.7	58.1	57.4	57.2
	22:20	58.4	83.2	60.5	54.6	59.1	58.9	58.4	57.9	57.7
	22:25	59.0	83.8	75.7	56.8	60.3	59.5	58.6	58.0	57.9
	22:30	60.2	85.0	73.5	55.8	64.5	61.6	58.6	58.1	57.9
	22:35	58.8	83.6	68.5	56.4	60.5	59.5	58.6	58.1	58.0
	22:40	58.7	83.5	62.6	56.0	59.5	59.2	58.6	58.1	58.0
	22:45	58.8	83.6	63.9	56.9	60.1	59.5	58.7	58.1	58.0
	22:50	58.0	82.8	62.8	56.4	58.9	58.6	57.9	57.5	57.4
	22:55	58.0	82.8	64.8	51.4	58.8	58.4	57.9	57.5	57.3
	23:00	58.2	83.0	66.5	56.1	59.5	58.8	57.9	57.4	57.3
	23:05	58.5	83.3	65.3	56.8	59.4	59.0	58.3	57.8	57.7
	23:10	58.4	83.2	65.6	55.4	59.3	58.9	58.3	57.8	57.7
	23:15	58.3	83.1	61.1	56.9	59.2	58.9	58.3	57.8	57.7
	23:20	58.5	83.3	61.2	56.8	59.4	59.1	58.4	57.9	57.7
	23:25	58.4	83.2	62.9	56.4	59.3	59.0	58.3	57.7	57.6
	23:30	58.4	83.2	60.5	55.9	59.3	59.0	58.3	57.9	57.7
	23:35	58.3	83.1	60.5	56.1	59.2	58.9	58.3	57.8	57.6
	23:40	58.7	83.5	69.7	55.9	59.9	59.4	58.4	57.8	57.7
	23:45	59.2	84.0	71.9	54.3	59.8	59.4	58.4	57.8	57.7
	23:50	58.5	83.3	67.7	56.1	59.8	59.2	58.1	57.5	57.4
	23:55	58.6	83.4	65.6	56.4	60.1	59.5	58.2	57.6	57.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
16/11/2024	00:00	58.0	82.8	60.2	56.4	59.0	58.7	58.0	57.4	57.3
	00:05	57.9	82.7	61.3	54.9	58.9	58.7	57.8	57.3	57.2
	00:10	57.9	82.7	60.7	56.2	59.0	58.7	57.8	57.3	57.2
	00:15	57.6	82.4	60.9	56.0	58.5	58.1	57.5	57.1	57.0
	00:20	57.8	82.6	60.0	53.4	58.8	58.5	57.7	57.2	57.0
	00:25	58.5	83.3	72.7	51.2	59.2	58.7	57.7	57.1	57.0
	00:30	57.9	82.7	65.0	56.2	58.8	58.4	57.7	57.3	57.2
	00:35	57.9	82.7	61.2	56.6	58.8	58.4	57.8	57.4	57.2
	00:40	57.8	82.6	60.8	56.4	58.3	58.2	57.8	57.3	57.2
	00:45	57.8	82.6	60.9	56.5	58.4	58.2	57.8	57.4	57.3
	00:50	58.0	82.8	63.7	55.1	59.3	58.6	57.8	57.3	57.2
	00:55	56.9	81.7	59.7	55.4	57.7	57.5	56.9	56.4	56.3
	01:00	57.0	81.8	61.3	55.4	57.8	57.5	56.9	56.4	56.3
	01:05	57.0	81.8	59.3	55.5	58.0	57.6	56.9	56.4	56.3
	01:10	57.3	82.1	59.6	55.5	58.3	58.0	57.2	56.7	56.5
	01:15	57.2	82.0	60.3	55.5	58.4	58.0	57.1	56.6	56.4
	01:20	57.1	81.9	65.6	55.4	58.2	57.7	56.9	56.5	56.3
	01:25	56.8	81.6	62.0	54.7	57.8	57.3	56.6	56.2	56.0
	01:30	56.7	81.5	60.1	43.2	57.6	57.3	56.7	56.2	56.1
	01:35	57.0	81.8	63.3	55.4	58.0	57.6	56.9	56.4	56.2
	01:40	57.1	81.9	64.1	55.5	58.3	57.7	56.8	56.4	56.2
	01:45	56.9	81.7	61.1	55.2	57.7	57.4	56.8	56.4	56.2
	01:50	57.4	82.2	60.4	38.3	59.3	59.0	57.4	56.1	42.3
	01:55	47.0	71.8	64.6	37.6	51.9	50.4	42.8	40.6	40.0
	02:00	44.3	69.1	55.0	36.1	49.1	47.5	42.6	38.1	37.6
	02:05	49.7	74.5	58.0	36.6	54.5	53.6	48.5	39.8	38.4
	02:10	56.5	81.3	60.1	48.6	57.6	57.2	56.4	55.7	55.4
	02:15	56.8	81.6	61.4	55.0	57.9	57.5	56.7	56.1	55.9
	02:20	56.6	81.4	58.6	54.8	57.4	57.2	56.6	56.0	55.9
	02:25	56.7	81.5	67.3	54.8	57.4	57.0	56.3	55.8	55.6
	02:30	56.4	81.2	58.5	48.0	57.0	56.9	56.4	55.9	55.7
	02:35	62.0	86.8	75.8	54.9	68.6	64.3	57.0	56.2	56.0
	02:40	62.9	87.7	75.0	54.5	70.7	68.1	56.4	55.6	55.4
	02:45	56.5	81.3	70.6	54.2	57.9	56.7	56.0	55.5	55.4
	02:50	56.1	80.9	58.2	54.7	56.7	56.5	56.1	55.7	55.5
	02:55	56.2	81.0	58.4	53.7	56.7	56.6	56.2	55.7	55.6
	03:00	56.4	81.2	62.5	54.7	57.2	57.0	56.3	55.7	55.6
	03:05	56.9	81.7	61.8	50.4	57.7	57.3	56.8	56.3	56.1
	03:10	56.8	81.6	59.0	55.1	57.4	57.3	56.8	56.2	56.1
	03:15	56.6	81.4	58.6	54.9	57.3	57.1	56.6	56.1	56.0
	03:20	56.8	81.6	58.7	54.9	57.6	57.4	56.8	56.1	56.0
	03:25	57.3	82.1	59.0	55.6	57.9	57.8	57.3	56.8	56.7
	03:30	57.4	82.2	63.5	55.3	58.6	57.9	57.2	56.7	56.5
	03:35	59.8	84.6	70.5	55.6	65.7	62.5	57.2	56.7	56.5
	03:40	57.2	82.0	58.5	55.8	57.7	57.6	57.2	56.7	56.5
	03:45	57.3	82.1	60.5	55.7	58.1	57.9	57.3	56.7	56.6
	03:50	57.7	82.5	63.4	52.5	59.2	58.3	57.5	57.0	56.8
	03:55	57.6	82.4	64.0	55.7	59.3	58.2	57.3	56.8	56.6

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

COPY

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	04:00	57.1	81.9	58.7	55.5	57.8	57.6	57.1	56.6	56.5
	04:05	57.2	82.0	65.5	55.2	58.2	57.8	57.1	56.5	56.3
	04:10	57.4	82.2	63.3	55.1	59.2	58.3	57.1	56.5	56.4
	04:15	57.3	82.1	59.4	51.8	58.0	57.8	57.3	56.7	56.5
	04:20	58.2	83.0	70.4	55.6	59.1	58.4	57.5	57.0	56.9
	04:25	57.3	82.1	59.6	55.8	58.3	58.0	57.3	56.8	56.6
	04:30	60.8	85.6	71.6	55.3	66.9	63.5	57.8	57.0	56.9
	04:35	58.8	83.6	70.8	55.1	60.8	58.9	57.5	56.8	56.6
	04:40	57.6	82.4	60.7	53.3	58.7	58.4	57.5	56.8	56.7
	04:45	57.1	81.9	59.8	51.0	58.3	58.0	57.3	54.0	52.8
	04:50	53.1	77.9	57.5	49.8	55.1	54.6	52.8	51.9	51.7
	04:55	54.5	79.3	68.1	48.5	57.1	56.0	53.4	52.1	51.7
	05:00	58.5	83.3	71.2	48.9	65.7	62.0	53.4	52.2	51.9
	05:05	53.2	78.0	63.2	49.6	55.1	54.4	52.9	51.9	51.6
	05:10	53.6	78.4	64.3	49.8	56.1	55.4	53.0	52.0	51.8
	05:15	60.5	85.3	71.6	49.7	67.6	64.9	55.6	53.3	52.8
	05:20	56.4	81.2	70.7	49.0	60.1	57.5	53.7	51.2	50.9
	05:25	60.8	85.6	71.5	49.2	68.2	65.5	55.4	51.8	50.9
	05:30	61.4	86.2	74.3	51.2	68.9	66.1	55.9	53.4	53.1
	05:35	55.8	80.6	71.5	50.2	58.6	57.0	54.1	52.3	52.0
	05:40	59.0	83.8	74.1	49.3	64.0	61.2	55.7	52.8	52.3
	05:45	60.2	85.0	76.5	45.6	65.9	59.9	54.3	50.4	49.5
	05:50	59.1	83.9	79.5	46.7	62.3	60.3	55.4	51.8	50.7
	05:55	58.4	83.2	71.1	46.7	64.2	61.3	55.3	51.5	50.5
	06:00	56.5	81.3	64.6	48.8	60.1	59.0	55.7	52.4	51.5
	06:05	59.6	84.4	72.0	48.0	64.7	63.3	56.8	52.9	51.8
	06:10	64.8	89.6	88.3	49.7	67.1	65.7	60.5	55.6	54.6
	06:15	60.2	85.0	73.7	49.2	65.5	63.5	57.7	53.0	52.1
	06:20	59.8	84.6	81.1	48.9	65.1	62.1	56.2	52.5	51.8
	06:25	58.6	83.4	73.0	48.2	63.9	62.0	56.1	51.9	51.1
	06:30	57.7	82.5	70.3	48.8	61.9	60.7	56.2	52.3	51.2
	06:35	59.6	84.4	71.2	49.2	63.5	62.7	58.8	52.5	51.5
	06:40	72.6	97.4	91.8	48.5	80.3	75.2	56.2	51.8	51.0
	06:45	59.4	84.2	69.1	47.5	65.8	64.8	54.8	51.0	50.1
	06:50	61.4	86.2	71.9	50.4	65.9	64.5	59.9	55.4	54.5
	06:55	60.6	85.4	76.7	49.9	65.2	63.6	58.7	55.4	54.3
	07:00	61.9	86.7	76.5	50.1	67.8	65.3	58.0	54.6	53.5
	07:05	60.8	85.6	69.7	51.1	65.3	64.1	59.0	55.8	55.0
	07:10	65.3	90.1	74.7	48.4	70.8	70.0	59.7	54.8	53.8
	07:15	60.3	85.1	72.0	49.9	64.1	62.9	59.3	55.9	54.4
	07:20	61.2	86.0	70.0	48.0	65.7	64.5	59.8	55.0	53.5
	07:25	60.9	85.7	76.2	44.0	66.5	65.0	57.5	51.2	50.1
	07:30	58.4	83.2	76.6	43.9	63.8	61.3	54.8	49.9	48.8
	07:35	61.8	86.6	77.4	46.4	67.5	65.4	57.7	52.9	51.5
	07:40	58.5	83.3	74.7	45.5	64.0	60.9	55.3	50.4	49.3
	07:45	57.4	82.2	71.0	42.9	63.8	61.3	53.7	48.4	47.0
	07:50	52.7	77.5	67.6	39.9	57.6	55.9	50.9	44.0	42.7
	07:55	55.2	80.0	69.7	42.1	60.9	58.3	51.8	47.0	45.7

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## 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 : วัดเกาะลอย (N4)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	08:00	53.3	78.1	64.4	40.9	58.6	56.8	51.0	45.9	44.5
	08:05	55.0	79.8	68.9	41.8	60.1	57.9	51.5	45.7	44.7
	08:10	56.6	81.4	69.7	42.1	62.3	60.5	53.3	48.5	47.5
	08:15	60.8	85.6	84.3	41.7	66.7	63.3	53.6	48.0	46.7
	08:20	53.6	78.4	69.3	39.6	57.5	56.2	51.9	46.6	45.1
	08:25	51.8	76.6	69.8	41.6	56.1	54.3	49.9	45.3	44.3
	08:30	53.7	78.5	70.9	36.9	58.7	56.8	48.5	43.0	41.8
	08:35	51.3	76.1	62.9	38.7	56.9	54.8	48.1	43.2	42.2
	08:40	49.7	74.5	62.5	35.6	54.4	53.1	47.9	42.6	40.8
	08:45	49.5	74.3	69.1	41.0	53.4	52.2	47.6	43.5	42.7
	08:50	50.4	75.2	62.4	37.1	55.4	53.4	48.3	44.2	43.2
	08:55	53.4	78.2	69.7	40.6	58.9	56.9	50.2	45.5	44.4
	09:00	57.1	81.9	80.0	37.6	57.9	55.3	49.8	41.6	40.5
	09:05	55.9	80.7	67.8	40.9	61.4	59.9	53.1	47.9	46.5
	09:10	53.6	78.4	66.0	40.5	58.8	57.1	51.2	46.3	45.1
	09:15	54.4	79.2	70.6	40.0	59.6	57.3	50.7	45.2	43.4
	09:20	52.7	77.5	65.8	40.6	57.4	55.5	50.1	44.9	43.6
	09:25	52.7	77.5	63.7	38.4	57.7	56.4	50.5	45.1	43.6
	09:30	51.4	76.2	62.8	39.9	56.0	54.8	49.7	43.9	42.8
	09:35	51.9	76.7	64.3	39.7	57.0	55.2	49.9	43.3	42.1
	09:40	57.4	82.2	73.5	41.0	64.0	59.9	51.2	46.2	45.1
	09:45	51.3	76.1	60.7	37.1	55.5	54.4	50.2	44.6	43.2
	09:50	55.3	80.1	76.3	38.9	61.7	57.2	48.9	42.8	41.6
	09:55	53.7	78.5	75.5	37.8	57.6	55.4	48.7	41.8	40.9
	10:00	53.0	77.8	69.9	39.9	57.5	54.8	49.6	43.8	42.7
	10:05	58.5	83.3	79.7	38.1	62.3	56.8	49.7	43.3	42.1
	10:10	51.6	76.4	67.4	38.0	57.0	54.3	48.3	42.9	42.0
	10:15	53.0	77.8	70.7	39.0	56.0	54.4	49.7	44.1	43.1
	10:20	49.7	74.5	65.1	40.9	54.3	52.9	47.9	43.8	43.0
	10:25	50.3	75.1	60.5	41.2	54.5	53.1	49.0	45.5	44.8
	10:30	52.8	77.6	66.6	40.0	57.6	56.0	50.8	45.9	44.0
	10:35	52.2	77.0	67.2	37.3	56.7	55.2	49.4	43.2	41.7
	10:40	51.6	76.4	65.5	35.1	56.9	55.5	47.5	41.8	40.5
	10:45	55.1	79.9	74.0	37.3	58.8	56.4	47.9	41.6	40.2
	10:50	53.1	77.9	71.1	34.6	58.9	56.3	47.7	41.0	39.4
	10:55	52.8	77.6	65.6	34.6	59.4	56.6	49.4	41.9	39.8
	11:00	51.6	76.4	67.8	36.4	57.7	53.3	45.6	39.8	38.9
	11:05	51.2	76.0	70.4	36.5	56.2	53.8	47.1	41.3	40.3
	11:10	49.0	73.8	61.7	36.7	54.0	52.6	47.1	41.1	40.0
	11:15	48.3	73.1	59.5	36.7	53.7	52.3	45.1	40.0	39.3
	11:20	51.3	76.1	71.1	35.8	56.1	53.1	45.0	39.9	39.1
	11:25	49.9	74.7	64.5	34.7	55.3	53.6	47.4	40.3	38.8
	11:30	49.0	73.8	65.9	35.2	53.8	51.9	44.8	40.4	39.1
	11:35	50.3	75.1	67.3	35.5	54.7	52.8	45.3	39.3	38.3
	11:40	50.0	74.8	67.4	34.6	54.3	52.3	44.9	39.2	38.2
	11:45	57.4	82.2	76.9	36.5	61.9	58.4	49.7	43.0	41.6
	11:50	52.5	77.3	61.7	34.7	57.6	56.4	50.1	43.8	41.1
	11:55	52.3	77.1	66.9	34.9	57.4	55.3	48.5	41.9	39.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	12:00	50.2	75.0	64.0	34.4	56.1	52.8	45.9	40.1	38.4
	12:05	49.9	74.7	70.1	32.2	53.6	51.9	44.9	36.7	35.9
	12:10	49.1	73.9	68.7	33.5	55.0	52.4	45.3	38.2	36.6
	12:15	46.8	71.6	60.4	33.3	51.7	50.1	43.3	38.6	37.4
	12:20	56.3	81.1	76.2	34.9	56.0	53.9	45.0	37.9	36.9
	12:25	49.5	74.3	63.9	35.2	55.5	53.6	45.6	39.6	38.4
	12:30	48.6	73.4	61.0	34.3	55.8	53.1	43.0	38.9	38.0
	12:35	50.8	75.6	64.6	35.7	56.4	53.3	47.1	41.3	40.1
	12:40	55.0	79.8	72.3	35.4	61.3	57.9	47.2	39.5	38.4
	12:45	50.7	75.5	69.7	35.3	54.3	52.9	47.5	39.6	38.0
	12:50	47.9	72.7	61.1	33.9	53.6	51.8	44.3	37.8	36.8
	12:55	48.7	73.5	65.9	33.1	53.9	51.7	43.9	37.5	36.1
	13:00	50.0	74.8	61.2	34.8	56.4	54.5	45.5	38.5	37.2
	13:05	47.3	72.1	63.9	32.9	53.6	51.6	42.9	37.7	36.8
	13:10	50.4	75.2	64.5	32.9	57.7	53.4	45.6	38.6	37.1
	13:15	49.7	74.5	70.4	34.4	53.2	50.1	44.3	38.4	37.4
	13:20	54.6	79.4	74.3	33.9	60.2	56.0	46.8	39.4	37.7
	13:25	52.9	77.7	70.7	33.1	58.7	55.5	46.3	39.6	37.9
	13:30	48.3	73.1	60.4	34.2	53.3	51.6	46.1	39.7	38.4
	13:35	48.7	73.5	59.9	35.2	53.8	52.6	46.0	39.3	38.2
	13:40	47.8	72.6	61.1	34.4	53.7	51.4	44.4	38.4	37.4
	13:45	50.6	75.4	63.0	37.5	55.5	54.1	48.4	42.4	41.0
	13:50	53.6	78.4	71.5	36.5	57.6	55.7	50.6	42.1	40.5
	13:55	45.7	70.5	59.0	35.2	51.1	49.0	42.5	38.8	37.9
	14:00	48.8	73.6	66.3	34.8	53.1	51.5	44.9	38.8	37.7
	14:05	50.6	75.4	64.8	34.4	56.8	54.6	46.2	39.0	37.9
	14:10	51.4	76.2	72.9	38.3	55.9	54.1	47.6	42.2	41.1
	14:15	50.4	75.2	62.5	36.1	56.4	54.2	47.1	40.5	39.1
	14:20	55.1	79.9	76.4	33.9	58.3	54.2	44.9	38.2	37.3
	14:25	49.4	74.2	64.1	35.3	56.0	52.8	44.4	38.9	37.9
	14:30	48.2	73.0	60.6	34.5	53.7	51.9	45.5	38.7	37.6
	14:35	50.3	75.1	66.2	35.2	55.2	53.2	45.9	40.3	39.1
	14:40	51.5	76.3	66.4	35.0	57.0	54.6	47.8	41.1	39.5
	14:45	52.4	77.2	65.5	36.1	58.8	56.3	48.7	41.3	40.1
	14:50	53.3	78.1	69.0	35.6	59.8	56.3	47.5	40.7	39.6
	14:55	48.9	73.7	62.8	36.0	54.5	52.1	45.9	40.3	39.8
	15:00	54.5	79.3	68.7	38.8	60.7	58.1	50.9	43.6	41.8
	15:05	56.1	80.9	76.8	41.4	60.5	58.9	52.2	46.4	45.0
	15:10	56.2	81.0	71.7	36.2	61.2	59.7	53.0	45.2	43.6
	15:15	55.0	79.8	72.2	35.5	61.2	58.5	48.2	42.4	41.0
	15:20	54.8	79.6	69.1	37.1	61.1	58.8	50.6	43.2	41.6
	15:25	53.2	78.0	66.8	37.7	58.6	57.2	50.0	43.0	41.7
	15:30	54.5	79.3	67.6	39.2	60.8	58.6	49.3	43.1	41.9
	15:35	58.9	83.7	70.1	39.2	65.3	63.8	54.5	47.5	45.4
	15:40	57.0	81.8	79.4	38.2	61.4	59.4	52.4	45.7	43.7
	15:45	52.8	77.6	65.7	41.1	58.2	56.7	50.0	45.2	44.4
	15:50	53.2	78.0	65.9	38.2	59.3	57.5	49.0	43.2	42.2
	15:55	55.1	79.9	68.2	37.0	61.4	59.4	50.4	43.9	42.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	16:00	56.9	81.7	68.7	38.0	62.2	60.6	53.2	44.3	43.0
	16:05	53.0	77.8	69.5	40.9	57.4	55.4	50.0	45.2	44.2
	16:10	55.3	80.1	68.3	39.4	61.1	59.4	51.9	45.0	43.4
	16:15	54.5	79.3	64.7	40.5	59.7	57.8	52.7	47.4	46.1
	16:20	55.1	79.9	73.5	40.7	61.1	58.8	51.5	46.2	44.5
	16:25	57.7	82.5	77.9	40.5	61.5	59.2	52.5	46.8	45.0
	16:30	53.6	78.4	68.6	38.9	58.7	56.9	50.3	43.5	42.5
	16:35	52.8	77.6	64.7	40.4	57.8	56.3	50.9	46.4	45.1
	16:40	56.2	81.0	73.0	40.2	61.6	59.8	52.2	47.2	45.5
	16:45	53.4	78.2	66.4	38.5	58.7	57.0	50.6	44.4	42.5
	16:50	55.0	79.8	71.4	41.5	60.1	57.6	51.5	46.5	44.9
	16:55	55.6	80.4	67.9	42.3	62.1	60.0	51.6	46.7	45.6
	17:00	54.4	79.2	66.8	40.9	59.5	57.9	51.6	46.2	44.5
	17:05	55.4	80.2	66.6	40.6	61.0	59.2	52.7	46.2	44.5
	17:10	57.8	82.6	71.6	42.6	63.3	61.2	54.0	47.9	46.7
	17:15	54.9	79.7	74.3	41.1	60.0	58.4	51.8	47.1	45.3
	17:20	54.8	79.6	71.8	41.7	58.6	55.9	50.4	45.9	44.9
	17:25	52.8	77.6	67.3	42.2	57.5	55.8	49.7	45.6	44.6
	17:30	54.7	79.5	70.1	42.2	60.7	57.5	49.7	45.4	44.6
	17:35	53.1	77.9	70.1	41.8	58.3	55.0	49.6	45.0	44.2
	17:40	51.5	76.3	67.5	43.7	55.7	54.0	49.8	47.2	46.5
	17:45	53.2	78.0	66.8	45.0	58.0	55.7	51.1	48.1	47.5
	17:50	54.1	78.9	69.7	42.6	57.0	55.1	50.1	46.1	45.4
	17:55	56.9	81.7	71.4	43.2	63.3	60.7	51.4	47.5	46.9
	18:00	63.9	88.7	94.1	40.4	56.4	54.2	48.8	44.5	43.3
	18:05	52.8	77.6	68.5	42.3	57.7	54.2	49.7	46.5	45.4
	18:10	55.5	80.3	68.6	45.0	61.5	58.7	52.6	48.6	47.7
	18:15	52.4	77.2	71.2	44.2	55.8	54.2	49.9	47.1	46.5
	18:20	52.0	76.8	65.4	46.2	56.4	54.3	50.6	48.0	47.5
	18:25	54.9	79.7	69.2	44.1	60.8	58.1	51.2	48.0	46.7
	18:30	53.7	78.5	73.9	44.1	59.3	55.1	48.1	46.2	45.8
	18:35	54.2	79.0	66.1	46.7	58.4	56.3	52.6	50.0	49.2
	18:40	57.1	81.9	68.2	46.3	64.6	61.7	51.9	48.4	47.7
	18:45	63.4	88.2	72.0	45.1	68.5	67.7	58.0	47.7	47.1
	18:50	55.2	80.0	70.1	47.4	58.0	57.0	53.2	50.1	49.3
	18:55	57.5	82.3	85.2	48.0	58.6	57.4	53.6	50.6	50.0
	19:00	56.9	81.7	62.6	47.3	58.1	57.7	56.9	56.0	54.2
	19:05	57.7	82.5	63.4	53.5	59.5	58.7	57.4	56.8	56.6
	19:10	60.2	85.0	78.6	52.2	63.8	60.6	57.6	56.9	56.7
	19:15	62.7	87.5	69.9	55.7	66.4	65.7	61.8	57.5	57.2
	19:20	61.8	86.6	69.8	56.3	66.2	65.1	60.0	57.6	57.3
	19:25	58.8	83.6	67.8	56.2	60.8	60.1	58.3	57.4	57.2
	19:30	58.6	83.4	65.9	55.0	60.3	59.7	58.3	57.6	57.4
	19:35	58.5	83.3	66.5	56.4	60.1	59.5	58.3	57.6	57.4
	19:40	64.3	89.1	72.3	56.8	68.3	67.7	62.3	59.7	58.2
	19:45	63.6	88.4	70.3	55.6	67.3	66.8	62.2	58.2	57.9
	19:50	61.8	86.6	68.8	56.6	65.2	64.5	60.6	58.3	58.0
	19:55	60.3	85.1	68.6	54.1	63.3	62.1	59.5	58.5	58.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47445-47451

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	20:00	58.4	83.2	64.8	53.6	59.7	59.2	58.2	57.6	57.4
	20:05	58.5	83.3	65.4	55.3	59.7	59.3	58.3	57.6	57.5
	20:10	58.4	83.2	69.3	54.5	59.5	59.0	58.2	57.6	57.4
	20:15	57.8	82.6	63.9	56.1	58.6	58.3	57.7	57.2	57.0
	20:20	58.7	83.5	68.0	54.7	60.0	59.4	58.3	57.5	57.3
	20:25	58.5	83.3	67.8	53.4	59.5	59.0	58.2	57.5	57.3
	20:30	58.4	83.2	67.0	51.3	59.4	59.1	58.2	57.5	57.3
	20:35	59.3	84.1	71.6	55.3	60.2	59.8	59.0	58.4	58.1
	20:40	58.6	83.4	69.0	52.7	60.1	59.3	58.3	57.4	57.2
	20:45	58.8	83.6	71.3	54.1	59.6	59.4	58.7	58.1	57.9
	20:50	63.5	88.3	76.5	53.2	69.8	67.2	59.1	58.0	57.9
	20:55	59.4	84.2	73.3	56.8	62.2	60.2	58.5	57.9	57.7
	21:00	58.8	83.6	69.2	56.3	60.5	59.5	58.2	57.5	57.4
	21:05	59.1	83.9	69.8	56.7	61.2	59.7	58.3	57.7	57.5
	21:10	58.2	83.0	63.7	54.1	59.3	58.9	58.1	57.5	57.3
	21:15	57.9	82.7	60.6	53.3	58.7	58.4	57.8	57.3	57.2
	21:20	57.9	82.7	63.3	52.0	58.7	58.4	57.9	57.4	57.2
	21:25	61.2	86.0	77.9	54.1	67.5	59.8	58.1	57.5	57.3
	21:30	57.8	82.6	59.6	54.9	58.4	58.2	57.8	57.4	57.3
	21:35	58.3	83.1	69.8	53.0	58.6	58.4	57.9	57.5	57.4
	21:40	58.0	82.8	62.5	53.7	59.2	58.5	57.9	57.2	57.0
	21:45	57.8	82.6	63.3	56.3	58.4	58.2	57.7	57.2	57.0
	21:50	57.3	82.1	61.2	50.6	58.5	58.0	57.2	56.7	56.5
	21:55	57.6	82.4	63.1	52.5	58.9	58.2	57.4	56.9	56.7
	22:00	57.8	82.6	60.4	53.3	58.7	58.4	57.8	57.2	57.0
	22:05	58.0	82.8	60.1	52.6	58.7	58.5	58.0	57.5	57.3
	22:10	57.6	82.4	59.9	54.3	58.4	58.2	57.6	57.1	56.9
	22:15	57.4	82.2	66.0	51.2	58.2	58.0	57.4	56.8	56.5
	22:20	53.7	78.5	64.6	49.9	57.4	57.1	52.3	51.6	51.4
	22:25	53.1	77.9	66.6	50.4	53.7	53.4	52.7	51.9	51.7
	22:30	52.4	77.2	57.7	49.5	53.6	53.2	52.3	51.4	51.1
	22:35	53.7	78.5	62.8	49.4	56.6	55.1	52.8	51.9	51.7
	22:40	53.3	78.1	61.6	50.7	55.2	54.1	53.0	52.1	51.8
	22:45	60.4	85.2	80.8	50.6	58.0	55.6	53.1	52.2	52.0
	22:50	52.8	77.6	55.6	49.9	53.9	53.6	52.7	52.0	51.8
	22:55	53.1	77.9	59.6	50.9	54.1	53.8	53.0	52.2	52.0
	23:00	52.8	77.6	58.3	47.0	55.0	54.6	52.1	50.2	49.2
	23:05	52.8	77.6	66.0	48.9	55.8	53.2	51.6	50.7	50.5
	23:10	50.8	75.6	56.2	46.9	51.7	51.5	50.7	49.9	49.7
	23:15	52.0	76.8	63.1	47.2	53.8	52.8	51.4	50.4	50.1
	23:20	53.1	77.9	57.4	49.2	54.5	54.2	53.2	51.3	50.9
	23:25	54.0	78.8	60.7	51.3	55.1	54.8	53.9	53.1	52.8
	23:30	54.4	79.2	64.0	51.9	56.1	54.9	54.1	53.5	53.3
	23:35	54.2	79.0	57.7	52.0	55.0	54.8	54.2	53.6	53.5
	23:40	54.5	79.3	60.0	51.8	56.7	55.7	54.1	53.5	53.3
	23:45	54.2	79.0	67.8	51.1	55.5	55.0	53.8	53.1	52.9
	23:50	53.7	78.5	58.9	51.6	55.1	54.4	53.6	52.9	52.7
	23:55	53.1	77.9	54.8	48.7	54.0	53.8	53.1	52.0	51.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	00:00	51.5	76.3	63.6	48.6	53.4	52.3	51.1	50.3	50.1
	00:05	55.7	80.5	73.2	48.8	59.2	55.6	51.7	50.6	50.4
	00:10	51.8	76.6	64.9	46.3	53.0	52.2	51.2	50.5	50.3
	00:15	54.9	79.7	76.2	42.9	54.1	52.7	51.3	49.3	48.3
	00:20	54.4	79.2	73.8	41.6	56.0	52.6	46.9	44.5	44.0
	00:25	51.6	76.4	70.6	40.8	54.4	48.9	46.1	44.2	43.6
	00:30	51.0	75.8	76.1	37.4	50.4	48.5	45.0	42.4	41.7
	00:35	47.4	72.2	58.7	39.4	51.4	49.0	45.7	43.2	42.4
	00:40	48.0	72.8	53.8	40.5	50.8	50.3	47.8	44.2	43.3
	00:45	51.4	76.2	59.4	45.0	53.7	52.7	51.0	49.4	48.8
	00:50	51.8	76.6	60.1	48.6	53.0	52.7	51.7	50.5	50.2
	00:55	52.0	76.8	55.7	49.2	53.0	52.8	52.0	51.0	50.7
	01:00	53.0	77.8	62.2	49.9	54.2	53.8	52.6	51.6	51.4
	01:05	52.9	77.7	55.3	49.5	54.1	53.9	52.9	51.8	51.5
	01:10	52.8	77.6	57.1	49.0	53.8	53.6	52.7	51.8	51.5
	01:15	52.4	77.2	60.9	47.1	53.5	53.2	52.3	51.2	50.8
	01:20	56.8	81.6	75.8	49.4	55.3	53.9	52.4	51.6	51.4
	01:25	53.1	77.9	71.0	49.8	54.3	53.4	52.4	51.5	51.3
	01:30	51.7	76.5	56.3	48.9	52.7	52.4	51.7	50.9	50.7
	01:35	51.4	76.2	53.8	47.6	52.5	52.2	51.4	50.5	50.3
	01:40	52.1	76.9	60.0	49.5	53.1	52.8	51.9	51.1	50.8
	01:45	52.7	77.5	64.9	49.4	54.5	53.1	52.0	51.1	50.9
	01:50	56.1	80.9	70.4	44.0	62.9	58.9	50.5	48.8	48.5
	01:55	53.9	78.7	70.6	45.3	53.4	51.0	49.6	48.3	48.0
	02:00	49.2	74.0	51.7	40.9	50.5	50.3	49.2	47.8	47.4
	02:05	49.4	74.2	52.1	41.6	50.8	50.5	49.5	48.1	47.6
	02:10	49.4	74.2	57.6	40.7	50.8	50.5	49.2	47.9	47.5
	02:15	49.8	74.6	60.2	45.3	51.7	50.8	49.4	48.0	47.7
	02:20	49.6	74.4	59.1	41.4	51.1	50.8	49.5	47.5	45.6
	02:25	49.3	74.1	51.9	45.4	50.7	50.4	49.2	48.0	47.7
	02:30	49.9	74.7	54.5	46.3	51.8	51.4	49.6	48.4	48.0
	02:35	49.2	74.0	55.1	41.9	51.2	50.7	48.9	47.7	47.4
	02:40	49.5	74.3	59.7	44.2	51.8	51.4	48.6	47.4	47.1
	02:45	51.8	76.6	54.9	49.8	52.9	52.5	51.7	51.1	50.9
	02:50	51.6	76.4	54.6	48.2	52.5	52.3	51.6	50.8	50.6
	02:55	51.6	76.4	58.1	47.6	52.5	52.3	51.6	50.8	50.5
	03:00	52.1	76.9	61.1	47.9	54.1	52.8	51.7	50.2	49.7
	03:05	51.7	76.5	54.2	48.0	52.9	52.6	51.7	50.8	50.3
	03:10	52.9	77.7	57.6	46.5	53.9	53.7	52.9	51.8	51.4
	03:15	52.6	77.4	55.1	49.3	53.7	53.5	52.7	51.7	51.3
	03:20	51.7	76.5	57.0	45.8	52.9	52.6	51.6	50.7	50.3
	03:25	52.2	77.0	62.8	48.2	54.4	53.1	51.7	50.8	50.6
	03:30	52.1	76.9	56.9	49.7	53.2	52.8	51.9	51.2	51.0
	03:35	53.0	77.8	65.6	48.0	54.6	53.1	51.9	51.0	50.8
	03:40	54.1	78.9	67.4	49.1	58.7	55.7	51.9	51.0	50.8
	03:45	52.4	77.2	59.3	49.5	53.6	53.2	52.2	51.3	51.0
	03:50	53.9	78.7	66.6	49.1	54.7	53.8	52.9	52.1	51.9
	03:55	53.2	78.0	67.1	49.3	54.5	54.0	52.9	52.2	51.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	04:00	52.9	77.7	56.4	50.5	54.0	53.7	52.9	52.0	51.7
	04:05	52.7	77.5	59.3	50.2	53.9	53.5	52.6	51.7	51.5
	04:10	54.9	79.7	69.2	50.4	56.6	54.7	52.9	52.0	51.8
	04:15	60.8	85.6	70.5	51.2	68.3	66.0	54.4	53.2	52.9
	04:20	53.7	78.5	59.1	51.0	54.7	54.4	53.6	52.7	52.4
	04:25	51.9	76.7	57.6	48.8	53.0	52.7	52.0	50.3	50.0
	04:30	53.4	78.2	69.0	49.6	54.7	53.2	52.2	51.6	51.4
	04:35	58.3	83.1	70.8	50.4	65.6	61.5	52.9	52.1	51.9
	04:40	52.0	76.8	56.9	49.6	52.7	52.5	51.9	51.4	51.2
	04:45	52.0	76.8	55.4	49.7	52.8	52.5	51.9	51.3	51.2
	04:50	52.1	76.9	55.7	49.9	53.1	52.7	52.0	51.4	51.2
	04:55	53.1	77.9	61.2	50.0	56.2	54.5	52.3	51.6	51.4
	05:00	58.4	83.2	79.0	49.8	57.8	55.7	52.3	51.5	51.3
	05:05	59.2	84.0	70.7	48.1	66.6	63.7	52.8	51.4	51.0
	05:10	50.2	75.0	54.7	46.4	51.6	51.2	50.2	49.2	48.8
	05:15	52.2	77.0	62.6	47.6	54.4	53.7	51.6	50.6	50.3
	05:20	52.5	77.3	69.4	48.2	52.8	52.1	51.1	50.4	50.2
	05:25	60.7	85.5	70.8	49.4	68.4	66.0	54.3	50.9	50.6
	05:30	57.5	82.3	72.3	47.8	63.9	59.8	52.2	50.6	50.4
	05:35	54.5	79.3	70.5	49.1	58.2	56.7	51.7	50.6	50.4
	05:40	55.1	79.9	67.4	48.8	60.3	58.2	52.2	50.5	50.2
	05:45	56.7	81.5	70.6	49.5	61.7	59.0	53.8	51.5	51.0
	05:50	55.2	80.0	68.9	48.5	59.5	57.9	52.8	51.2	50.9
	05:55	58.5	83.3	70.3	49.2	64.0	62.1	55.7	52.1	51.5
	06:00	60.4	85.2	70.7	48.9	65.4	64.1	58.3	53.1	52.2
	06:05	66.4	91.2	81.7	47.4	73.5	69.3	59.1	52.1	51.0
	06:10	57.0	81.8	71.8	44.9	62.2	59.7	54.0	50.8	50.0
	06:15	55.7	80.5	67.1	45.5	59.9	58.7	54.4	50.2	49.2
	06:20	62.5	87.3	86.7	44.7	62.5	60.1	54.6	50.2	49.0
	06:25	63.7	88.5	84.0	43.6	70.6	67.1	55.6	50.0	48.9
	06:30	58.1	82.9	73.0	44.1	63.6	62.0	55.4	50.5	49.5
	06:35	57.3	82.1	71.9	42.6	63.0	60.9	54.1	48.0	46.9
	06:40	60.0	84.8	72.6	43.4	66.4	64.6	54.8	48.9	48.0
	06:45	57.6	82.4	67.7	43.7	62.6	61.3	55.4	49.0	47.4
	06:50	56.1	80.9	67.5	43.5	61.2	59.5	53.9	48.8	47.6
	06:55	56.7	81.5	71.7	42.5	61.7	59.4	54.0	49.4	48.0
	07:00	55.9	80.7	66.7	43.7	60.8	59.4	53.9	49.4	48.3
	07:05	59.0	83.8	73.1	42.2	64.5	62.4	55.7	50.8	49.6
	07:10	58.3	83.1	75.0	43.8	63.6	61.4	55.3	49.9	48.6
	07:15	55.6	80.4	69.0	41.9	61.6	58.3	52.8	48.2	47.1
	07:20	55.5	80.3	71.1	41.1	60.7	58.8	52.3	47.4	46.3
	07:25	57.2	82.0	71.0	42.7	63.0	60.6	53.9	48.3	47.0
	07:30	56.0	80.8	67.9	41.4	61.4	59.8	53.3	47.6	46.3
	07:35	55.8	80.6	69.2	40.7	61.3	59.4	53.0	48.7	47.4
	07:40	51.1	75.9	63.1	39.2	55.7	54.4	49.4	44.0	42.5
	07:45	54.2	79.0	65.9	41.8	59.0	57.1	52.4	48.9	48.3
	07:50	54.5	79.3	73.4	46.2	59.3	56.7	51.9	48.9	48.2
	07:55	54.6	79.4	71.1	41.7	59.8	57.6	51.5	46.6	45.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	08:00	55.4	80.2	68.2	39.5	61.2	59.2	52.5	46.9	45.2
	08:05	56.3	81.1	71.5	43.7	61.7	59.9	53.5	49.2	48.1
	08:10	55.9	80.7	66.5	42.9	61.6	59.9	53.2	48.0	46.8
	08:15	56.3	81.1	75.0	42.9	61.2	58.0	52.0	46.9	46.0
	08:20	54.4	79.2	67.6	42.3	59.5	57.5	52.2	47.5	46.5
	08:25	54.1	78.9	66.2	42.2	59.1	57.1	51.7	48.8	47.5
	08:30	53.5	78.3	63.6	48.6	57.6	56.0	52.2	50.0	49.7
	08:35	56.3	81.1	67.7	48.8	60.8	59.2	54.6	51.4	50.8
	08:40	56.7	81.5	68.5	48.0	61.7	60.2	54.5	50.5	49.5
	08:45	54.4	79.2	68.2	41.1	59.0	57.2	52.7	47.9	46.3
	08:50	53.2	78.0	66.2	40.9	58.8	56.2	51.1	46.7	45.5
	08:55	55.5	80.3	69.6	42.5	60.9	58.5	52.9	47.9	46.7
	09:00	53.7	78.5	69.8	41.0	58.4	56.6	51.8	46.8	45.3
	09:05	56.0	80.8	70.7	36.5	61.8	60.1	51.3	46.1	44.0
	09:10	58.2	83.0	73.5	40.5	64.1	62.5	53.9	46.7	45.2
	09:15	53.8	78.6	67.5	41.8	59.0	56.5	51.5	46.8	45.6
	09:20	55.8	80.6	70.3	41.5	62.0	59.1	51.7	47.2	46.0
	09:25	56.9	81.7	69.5	43.8	62.7	60.6	54.0	49.3	48.3
	09:30	59.0	83.8	72.6	43.6	65.4	63.2	53.6	49.0	47.8
	09:35	57.1	81.9	68.7	42.9	63.3	61.5	52.6	48.1	46.8
	09:40	56.8	81.6	73.8	41.1	63.2	59.7	50.4	45.6	44.5
	09:45	52.6	77.4	66.6	42.0	56.7	55.0	50.8	47.0	46.0
	09:50	53.5	78.3	66.8	43.1	57.4	55.7	51.8	48.4	47.4
	09:55	51.5	76.3	68.4	39.8	55.6	54.4	50.0	45.6	44.7
	10:00	51.4	76.2	63.8	39.8	56.0	54.3	49.7	43.9	42.6
	10:05	53.0	77.8	69.0	38.6	56.6	54.8	49.6	44.7	42.5
	10:10	52.9	77.7	65.0	41.9	57.3	56.2	51.1	45.7	44.4
	10:15	52.4	77.2	66.3	41.9	57.9	55.7	49.5	44.8	43.8
	10:20	52.8	77.6	71.5	41.1	57.1	55.1	49.5	44.2	43.6
	10:25	52.1	76.9	68.4	41.0	55.5	53.9	49.2	45.2	43.8
	10:30	51.1	75.9	64.0	40.8	56.4	54.7	48.8	44.2	43.4
	10:35	52.4	77.2	66.9	41.8	56.4	54.6	49.7	46.6	45.8
	10:40	53.1	77.9	74.4	43.4	57.8	54.6	49.4	46.4	45.7
	10:45	55.9	80.7	70.1	41.7	62.6	59.2	49.9	45.4	44.5
	10:50	54.7	79.5	66.5	42.6	59.8	57.9	52.3	47.0	46.2
	10:55	56.6	81.4	69.2	46.2	60.7	59.3	54.5	51.3	50.6
	11:00	53.9	78.7	65.4	46.3	57.6	56.4	52.8	49.9	49.1
	11:05	58.8	83.6	74.4	46.9	63.4	60.9	54.3	50.5	49.8
	11:10	58.6	83.4	75.7	44.9	65.0	62.2	53.3	48.7	47.6
	11:15	54.3	79.1	70.2	47.8	57.6	56.2	53.0	50.8	50.2
	11:20	54.2	79.0	65.6	45.3	58.7	57.3	52.5	49.7	48.9
	11:25	54.3	79.1	70.1	44.0	57.7	56.6	53.2	49.9	48.7
	11:30	56.6	81.4	67.8	47.2	60.9	59.0	54.8	50.9	50.0
	11:35	53.6	78.4	71.4	39.7	57.8	55.6	51.0	46.9	45.8
	11:40	53.9	78.7	71.6	40.2	57.7	56.1	52.1	47.2	45.0
	11:45	52.8	77.6	67.0	41.0	57.2	55.1	50.4	45.9	44.9
	11:50	53.7	78.5	67.2	41.1	58.5	56.3	51.3	46.6	44.9
	11:55	52.3	77.1	65.5	41.9	57.0	55.6	49.8	45.6	44.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
17/11/2024	12:00	51.0	75.8	61.3	42.4	54.9	53.8	49.8	46.8	46.2
	12:05	51.8	76.6	67.9	41.7	55.9	54.4	50.3	45.8	44.5
	12:10	51.3	76.1	60.2	44.6	56.0	54.2	49.5	47.0	46.5
	12:15	53.1	77.9	64.0	44.1	57.3	55.8	51.5	46.9	45.9
	12:20	52.5	77.3	65.5	42.6	58.8	56.2	49.3	45.6	44.8
	12:25	53.4	78.2	67.7	44.4	56.8	56.0	51.6	47.2	46.4
	12:30	64.7	89.5	71.6	53.4	67.8	67.5	64.0	56.8	56.2
	12:35	64.2	89.0	77.1	47.5	70.1	69.1	61.8	50.3	49.3
	12:40	51.8	76.6	72.5	42.9	56.0	55.0	49.1	45.6	44.9
	12:45	59.9	84.7	80.4	42.6	61.9	57.1	49.7	45.7	44.8
	12:50	51.1	75.9	63.5	41.1	56.5	53.9	48.4	45.0	44.3
	12:55	51.6	76.4	64.6	42.2	56.2	54.6	49.2	45.8	45.1
	13:00	49.3	74.1	63.9	41.4	54.2	52.3	47.4	44.7	44.0
	13:05	51.6	76.4	73.1	41.5	55.3	54.1	49.1	45.3	44.3
	13:10	52.2	77.0	68.3	43.1	56.4	54.5	50.1	46.2	45.3
	13:15	53.6	78.4	66.5	42.7	59.5	56.7	50.5	46.8	46.1
	13:20	53.1	77.9	68.0	41.9	58.8	56.7	49.7	45.4	44.7
	13:25	50.5	75.3	62.8	42.3	54.9	53.5	48.7	45.8	45.1
	13:30	49.9	74.7	61.9	41.1	55.0	53.1	47.3	44.2	43.4
	13:35	51.7	76.5	68.6	40.6	55.4	53.8	48.0	43.4	42.6
	13:40	53.0	77.8	66.0	42.6	57.5	55.9	50.9	46.7	45.6
	13:45	53.2	78.0	67.5	40.4	59.4	56.6	49.7	44.2	43.2
	13:50	52.8	77.6	69.7	41.3	58.0	56.2	48.2	44.2	43.4
	13:55	51.8	76.6	66.6	40.8	56.5	54.8	48.9	45.4	44.6
	14:00	53.9	78.7	68.5	40.8	59.5	55.7	50.5	45.8	44.8
	14:05	52.6	77.4	64.3	41.6	58.4	56.4	49.3	45.8	45.0
	14:10	51.4	76.2	65.7	42.7	55.4	53.9	50.3	47.6	46.6
	14:15	53.5	78.3	68.3	42.0	58.0	56.4	51.0	47.8	46.9
	14:20	52.3	77.1	62.6	43.1	57.3	55.6	50.3	46.1	45.0
	14:25	52.8	77.6	65.2	43.9	57.7	55.8	50.9	47.2	46.6
	14:30	54.3	79.1	68.2	45.5	59.3	56.9	51.7	48.2	47.7
	14:35	60.8	85.6	68.3	45.2	65.5	64.8	57.8	50.3	49.2
	14:40	55.7	80.5	64.6	47.3	60.5	58.6	54.1	50.6	49.9
	14:45	52.1	76.9	65.0	44.4	55.6	54.4	50.9	48.4	47.8
	14:50	57.3	82.1	76.6	45.7	60.7	59.0	52.4	49.7	49.0
	14:55	62.6	87.4	70.4	49.5	66.4	65.5	62.3	54.2	52.6
	15:00	64.8	89.6	71.9	46.8	68.7	67.9	64.5	53.5	52.1
	15:05	56.1	80.9	67.3	46.9	60.5	58.9	54.2	50.2	49.5
	15:10	55.8	80.6	67.7	44.9	60.4	58.8	54.0	49.7	48.8
	15:15	59.6	84.4	73.4	46.0	64.9	63.7	56.8	50.5	49.6
	15:20	56.8	81.6	76.4	46.0	61.0	59.3	53.8	50.2	49.5
	15:25	58.6	83.4	74.5	44.0	63.6	62.3	55.2	49.1	48.2
	15:30	61.0	85.8	73.5	40.7	66.1	64.8	59.2	47.6	46.0
	15:35	61.7	86.5	79.9	40.3	65.7	64.3	58.4	48.4	45.7
	15:40	63.1	87.9	71.1	43.4	67.9	67.0	61.3	48.8	47.3
	15:45	64.3	89.1	73.4	44.6	69.3	68.3	62.7	52.1	50.5
	15:50	61.0	85.8	70.1	44.3	65.4	64.5	59.8	49.8	48.4
	15:55	67.3	92.1	74.4	47.8	71.5	70.7	66.0	59.4	57.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	16:00	67.7	92.5	75.9	55.8	72.1	71.4	66.1	60.0	59.0
	16:05	61.7	86.5	71.5	49.6	66.4	65.4	59.9	54.0	52.7
	16:10	59.1	83.9	75.6	50.1	62.9	61.9	57.8	54.0	53.1
	16:15	60.6	85.4	77.0	50.8	65.7	64.0	58.1	53.9	53.1
	16:20	64.2	89.0	82.9	50.5	68.2	67.2	59.4	54.3	53.4
	16:25	70.4	95.2	83.0	66.3	72.4	71.5	69.7	67.4	67.1
	16:30	71.1	95.9	86.3	68.6	72.3	72.0	70.3	69.4	69.3
	16:35	69.7	94.5	89.6	63.1	71.4	70.0	67.1	64.7	64.1
	16:40	63.1	87.9	74.2	57.1	67.2	65.6	61.8	59.2	58.6
	16:45	62.5	87.3	75.3	55.3	66.2	65.1	61.8	57.9	57.1
	16:50	60.5	85.3	74.2	50.3	66.0	63.6	57.7	53.7	52.9
	16:55	60.4	85.2	77.3	48.8	64.5	62.4	57.4	53.5	52.3
	17:00	56.7	81.5	69.7	47.0	61.3	60.0	55.0	51.1	50.1
	17:05	54.1	78.9	68.0	43.1	58.6	56.8	51.7	46.8	45.8
	17:10	54.5	79.3	69.2	45.2	58.4	56.9	53.1	49.3	48.4
	17:15	54.4	79.2	67.3	43.6	60.1	57.5	51.8	46.7	45.9
	17:20	54.1	78.9	68.6	47.2	58.4	56.7	52.4	49.5	48.8
	17:25	52.7	77.5	67.4	44.7	56.4	54.9	50.9	46.5	46.1
	17:30	55.0	79.8	75.0	43.5	58.5	55.3	50.6	47.0	46.0
	17:35	52.9	77.7	65.9	43.0	58.4	56.7	50.3	46.1	45.5
	17:40	52.6	77.4	74.2	43.2	56.4	55.0	49.7	45.9	45.3
	17:45	52.8	77.6	69.7	44.7	56.7	55.4	50.6	47.1	46.6
	17:50	53.0	77.8	62.9	44.9	56.9	55.8	51.8	47.8	47.1
	17:55	57.1	81.9	68.5	44.1	62.6	61.0	54.6	49.1	47.9
	18:00	55.6	80.4	71.7	44.3	60.0	57.8	52.9	48.5	46.9
	18:05	52.7	77.5	69.9	41.6	56.8	55.9	50.5	44.8	44.0
	18:10	49.7	74.5	63.4	41.7	54.7	52.0	47.7	44.7	44.0
	18:15	52.4	77.2	67.4	43.3	57.2	54.6	50.4	47.1	46.0
	18:20	53.7	78.5	66.3	49.1	57.5	56.0	52.2	50.3	50.0
	18:25	57.7	82.5	72.0	51.3	61.5	59.6	56.0	53.6	53.0
	18:30	54.5	79.3	65.9	44.8	57.8	57.1	53.2	49.5	48.4
	18:35	54.6	79.4	70.6	44.7	59.0	57.6	52.3	49.0	48.3
	18:40	53.7	78.5	60.9	44.6	57.6	56.5	52.8	48.7	47.8
	18:45	55.5	80.3	66.4	45.5	59.4	58.1	54.3	50.3	49.4
	18:50	56.8	81.6	69.3	43.2	60.5	59.4	55.8	51.6	50.5
	18:55	56.0	80.8	62.7	43.8	59.1	58.4	55.6	51.8	50.8
	19:00	55.9	80.7	71.1	42.5	58.8	57.8	54.6	49.3	46.5
	19:05	54.5	79.3	61.1	42.9	57.4	57.0	54.2	49.9	48.2
	19:10	56.3	81.1	66.1	42.9	61.5	59.4	54.8	50.2	48.1
	19:15	55.3	80.1	73.2	43.3	57.8	56.8	53.8	49.4	48.1
	19:20	53.5	78.3	66.1	42.0	56.3	55.8	53.3	49.4	48.7
	19:25	56.3	81.1	70.3	42.9	59.6	59.1	54.7	50.0	49.0
	19:30	59.2	84.0	64.0	56.2	60.3	60.0	59.1	58.3	58.0
	19:35	59.4	84.2	64.0	55.1	60.5	60.2	59.3	58.5	58.3
	19:40	59.4	84.2	62.7	55.2	60.5	60.3	59.3	58.5	58.3
	19:45	60.0	84.8	66.5	54.5	61.2	60.9	59.9	58.9	58.6
	19:50	60.4	85.2	71.0	54.4	61.7	61.3	60.2	59.1	58.9
	19:55	60.8	85.6	70.7	57.2	62.2	61.4	60.2	59.3	59.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## 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 : วัดเกาะลอย (N4)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	20:00	62.6	87.4	70.8	58.3	65.7	64.7	62.0	59.9	59.5
	20:05	61.5	86.3	73.7	58.2	63.0	62.7	61.4	60.0	59.7
	20:10	61.8	86.6	67.9	55.2	63.1	62.9	61.8	60.4	59.9
	20:15	61.0	85.8	64.3	54.0	62.9	62.7	60.6	59.1	58.7
	20:20	60.1	84.9	66.8	57.4	61.8	61.2	59.9	58.8	58.5
	20:25	60.1	84.9	66.2	56.8	61.6	61.2	60.0	58.6	58.2
	20:30	60.3	85.1	63.9	57.2	61.6	61.3	60.2	59.0	58.8
	20:35	60.8	85.6	66.4	56.1	62.1	61.8	60.6	59.6	59.4
	20:40	61.4	86.2	66.6	58.5	63.2	62.6	61.2	60.2	59.9
	20:45	60.8	85.6	70.2	58.4	61.8	61.6	60.7	59.9	59.7
	20:50	60.9	85.7	66.6	57.7	62.0	61.8	60.7	59.8	59.5
	20:55	61.4	86.2	73.2	58.9	63.0	62.3	61.2	60.2	60.0
	21:00	61.1	85.9	65.2	58.5	62.3	62.0	61.0	60.2	59.9
	21:05	61.3	86.1	72.5	58.7	62.5	62.0	60.9	60.1	59.9
	21:10	61.0	85.8	67.9	58.8	62.2	61.8	60.8	60.1	59.9
	21:15	60.4	85.2	62.3	57.6	61.1	60.9	60.4	59.8	59.7
	21:20	60.7	85.5	62.5	58.9	61.6	61.4	60.7	60.1	60.0
	21:25	60.6	85.4	62.4	57.9	61.4	61.2	60.6	60.1	59.9
	21:30	60.9	85.7	70.9	58.2	61.7	61.4	60.7	60.0	59.8
	21:35	60.3	85.1	62.7	57.9	61.1	60.9	60.3	59.6	59.4
	21:40	59.7	84.5	70.7	57.7	60.7	60.4	59.6	59.0	58.8
	21:45	59.6	84.4	65.6	56.9	60.5	60.2	59.5	58.9	58.7
	21:50	59.9	84.7	68.9	56.9	62.0	60.8	59.5	58.8	58.6
	21:55	59.5	84.3	63.3	56.6	60.5	60.2	59.3	58.7	58.5
	22:00	59.4	84.2	68.2	56.6	60.4	60.1	59.3	58.6	58.5
	22:05	59.4	84.2	69.0	57.3	60.2	60.0	59.2	58.5	58.3
	22:10	60.5	85.3	76.3	55.9	60.4	60.0	59.1	58.4	58.2
	22:15	59.6	84.4	67.7	56.9	62.5	60.8	58.9	58.3	58.1
	22:20	59.1	83.9	68.2	56.5	60.4	59.7	58.8	58.2	58.0
	22:25	58.9	83.7	62.3	54.6	59.9	59.6	58.9	58.2	58.0
	22:30	55.1	79.9	69.8	47.6	59.2	58.8	53.0	51.0	50.7
	22:35	54.4	79.2	70.5	48.2	57.2	56.5	53.5	51.4	51.1
	22:40	53.8	78.6	64.2	47.5	56.6	56.0	52.6	51.2	50.9
	22:45	53.1	77.9	59.0	50.0	56.1	55.4	52.3	51.2	51.0
	22:50	52.2	77.0	57.4	46.0	55.7	55.1	51.4	48.7	48.4
	22:55	52.3	77.1	59.0	45.7	55.9	55.2	51.2	48.8	48.4
	23:00	53.5	78.3	66.6	46.0	57.4	56.4	51.5	48.5	48.0
	23:05	53.8	78.6	60.5	46.5	57.5	56.9	52.7	49.2	48.6
	23:10	52.5	77.3	64.7	45.6	57.0	56.0	50.2	47.3	47.0
	23:15	53.2	78.0	61.3	45.6	57.5	56.7	51.2	47.9	47.4
	23:20	53.6	78.4	67.2	44.9	57.7	56.9	50.9	47.3	46.8
	23:25	50.7	75.5	60.7	45.1	56.4	54.5	47.9	46.1	45.9
	23:30	48.4	73.2	60.9	43.4	52.2	51.1	47.0	45.9	45.6
	23:35	54.2	79.0	70.8	43.5	57.5	54.5	49.0	46.4	46.1
	23:40	54.1	78.9	77.4	45.7	55.6	54.9	51.3	49.4	49.0
	23:45	53.1	77.9	60.2	43.4	55.9	55.3	52.4	50.4	49.8
	23:50	54.2	79.0	71.8	41.6	56.3	55.4	51.7	49.5	49.0
	23:55	51.9	76.7	64.6	39.1	56.4	55.3	49.8	47.5	46.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	00:00	52.1	76.9	58.8	40.5	56.5	55.6	50.1	47.6	47.1
	00:05	52.2	77.0	59.7	44.4	56.2	55.5	50.6	48.0	47.6
	00:10	52.6	77.4	58.2	46.1	56.2	55.6	51.2	48.5	48.1
	00:15	53.4	78.2	57.9	46.3	56.6	56.0	52.4	50.3	49.9
	00:20	53.8	78.6	60.0	49.0	57.1	56.4	52.7	50.8	50.5
	00:25	53.4	78.2	59.2	48.6	57.1	56.4	51.9	50.4	50.1
	00:30	53.0	77.8	58.8	48.9	56.9	56.2	51.4	50.4	50.1
	00:35	52.8	77.6	58.7	48.5	56.7	55.8	51.3	50.4	50.2
	00:40	52.0	76.8	57.2	48.5	55.2	54.4	51.1	50.2	50.0
	00:45	53.2	78.0	58.9	42.5	57.0	56.2	51.8	50.5	50.2
	00:50	54.1	78.9	61.1	48.9	57.9	57.2	52.5	50.8	50.6
	00:55	53.8	78.6	60.2	49.0	57.5	56.8	52.3	50.8	50.5
	01:00	53.6	78.4	59.2	48.7	57.3	56.6	52.1	50.7	50.4
	01:05	53.5	78.3	61.8	49.1	57.5	56.6	51.9	50.6	50.3
	01:10	59.1	83.9	77.0	48.7	66.0	60.8	52.6	50.6	50.3
	01:15	56.7	81.5	75.3	48.4	61.1	56.3	51.2	50.3	50.1
	01:20	52.4	77.2	58.4	47.1	56.2	55.4	51.2	50.1	49.9
	01:25	53.2	78.0	58.9	48.6	57.1	56.2	51.8	50.3	50.0
	01:30	54.0	78.8	71.7	49.2	57.8	56.9	52.4	50.7	50.5
	01:35	52.9	77.7	58.8	44.1	57.2	56.3	51.3	49.7	49.2
	01:40	52.4	77.2	59.2	43.4	56.8	55.5	50.8	49.7	49.5
	01:45	52.4	77.2	61.7	45.3	56.7	55.7	50.6	49.7	49.4
	01:50	52.9	77.7	59.2	41.6	57.4	56.5	50.8	49.6	49.3
	01:55	53.5	78.3	59.7	47.8	57.8	57.0	51.6	49.6	49.3
	02:00	53.5	78.3	60.5	47.2	57.8	57.0	51.5	49.8	49.5
	02:05	50.6	75.4	58.9	39.0	56.7	55.6	46.7	41.8	41.1
	02:10	50.5	75.3	58.6	38.5	56.5	55.4	46.3	40.7	40.1
	02:15	48.0	72.8	59.0	38.2	54.9	52.5	42.9	39.9	39.4
	02:20	52.6	77.4	62.8	39.0	57.0	56.0	51.5	44.3	41.5
	02:25	56.6	81.4	60.7	49.6	59.2	58.7	56.7	52.0	51.4
	02:30	58.8	83.6	70.4	49.7	65.3	62.4	55.0	52.2	51.8
	02:35	58.0	82.8	70.6	49.0	64.5	59.6	53.6	51.7	51.4
	02:40	54.4	79.2	60.2	48.9	58.4	57.5	52.7	51.4	51.0
	02:45	54.9	79.7	61.0	44.4	58.8	57.9	53.4	51.8	51.5
	02:50	58.0	82.8	62.0	48.2	60.3	59.6	57.7	56.8	56.3
	02:55	58.1	82.9	69.0	50.6	58.5	58.3	57.8	57.3	57.1
	03:00	58.4	83.2	61.0	52.3	59.5	59.0	58.3	57.7	57.6
	03:05	58.2	83.0	61.1	51.4	59.2	58.8	58.2	57.7	57.6
	03:10	58.6	83.4	69.4	56.7	59.9	59.6	58.3	57.8	57.7
	03:15	58.7	83.5	61.6	50.5	60.3	59.9	58.3	57.8	57.7
	03:20	58.5	83.3	61.7	54.0	60.1	59.5	58.2	57.7	57.6
	03:25	58.2	83.0	63.8	49.5	59.6	59.3	58.1	57.4	57.0
	03:30	60.1	84.9	71.1	49.3	64.5	62.5	58.1	57.1	56.9
	03:35	57.6	82.4	61.1	55.9	59.4	58.8	57.4	56.9	56.8
	03:40	57.9	82.7	61.0	56.1	59.8	59.3	57.5	56.9	56.8
	03:45	58.3	83.1	64.3	44.0	60.1	59.6	58.0	57.3	57.1
	03:50	61.6	86.4	71.7	55.6	67.1	64.6	58.8	57.9	57.7
	03:55	61.1	85.9	71.7	57.0	66.6	62.7	59.0	58.1	57.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY





Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47445-47451

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : 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>
18/11/2024	04:00	59.2	84.0	61.7	55.6	60.6	60.2	59.0	58.5	58.4
	04:05	59.4	84.2	61.9	57.6	60.7	60.3	59.3	58.7	58.5
	04:10	59.2	84.0	61.8	54.0	60.5	60.1	59.1	58.4	58.1
	04:15	61.5	86.3	70.8	55.7	66.5	64.2	59.6	58.9	58.8
	04:20	60.4	85.2	72.4	54.6	62.6	60.5	59.3	58.7	58.5
	04:25	61.9	86.7	73.0	54.9	67.8	64.8	59.5	58.8	58.6
	04:30	59.0	83.8	63.0	55.7	60.0	59.7	58.9	58.3	58.1
	04:35	58.8	83.6	61.5	56.3	60.0	59.6	58.7	58.0	57.8
	04:40	58.9	83.7	62.9	55.1	60.6	60.2	58.7	58.0	57.8
	04:45	61.1	85.9	72.2	55.0	66.2	63.4	59.0	58.2	58.1
	04:50	60.5	85.3	72.9	51.7	65.5	62.6	58.7	55.2	54.4
	04:55	60.6	85.4	73.1	50.7	68.1	64.7	55.2	53.2	52.9
	05:00	56.6	81.4	71.0	51.3	60.4	58.8	54.6	53.2	53.0
	05:05	58.9	83.7	72.0	51.8	64.7	60.5	55.3	53.4	53.2
	05:10	58.0	82.8	72.3	50.6	63.0	59.2	54.8	53.3	52.9
	05:15	56.3	81.1	72.1	50.3	58.9	58.0	54.1	52.4	52.0
	05:20	60.1	84.9	72.6	52.3	66.9	64.0	55.2	53.7	53.4
	05:25	57.5	82.3	72.5	51.2	61.8	58.4	54.5	53.5	53.2
	05:30	59.0	83.8	72.0	50.4	65.0	62.3	55.6	53.6	53.2
	05:35	64.7	89.5	82.1	49.3	70.2	67.8	58.4	53.1	52.4
	05:40	69.1	93.9	82.8	50.4	77.2	72.9	60.2	54.4	53.7
	05:45	63.4	88.2	81.6	50.4	68.2	63.8	57.9	53.6	53.0
	05:50	57.9	82.7	68.9	50.7	62.2	60.5	56.5	53.8	53.3
	05:55	60.5	85.3	71.5	49.7	65.1	63.9	58.8	54.0	52.9
	06:00	61.1	85.9	70.7	47.2	65.5	64.0	59.8	55.7	54.5
	06:05	59.9	84.7	72.6	44.2	64.8	63.3	57.9	53.0	51.8
	06:10	59.3	84.1	73.3	48.6	63.2	61.7	58.0	53.9	52.9
	06:15	60.4	85.2	79.3	43.6	65.3	62.9	56.8	50.8	49.6
	06:20	60.1	84.9	71.8	42.6	66.8	64.9	55.3	49.9	48.8
	06:25	61.3	86.1	73.4	45.1	67.6	66.1	56.9	50.8	49.5
	06:30	57.2	82.0	69.8	44.1	62.2	60.8	55.2	50.1	48.7
	06:35	62.4	87.2	74.4	45.9	69.3	67.2	56.5	50.3	48.8
	06:40	58.3	83.1	75.2	46.0	63.8	60.3	54.2	50.2	49.3
	06:45	58.3	83.1	77.2	44.7	63.4	60.7	53.7	49.6	48.4
	06:50	59.6	84.4	72.0	43.4	65.5	63.7	56.4	51.0	49.9
	06:55	57.9	82.7	72.4	46.3	63.6	60.8	55.3	51.4	50.4
	07:00	58.0	82.8	70.8	46.7	62.0	60.4	56.5	52.9	51.9
	07:05	56.9	81.7	68.1	46.8	61.8	59.9	55.2	51.6	50.7
	07:10	57.2	82.0	70.8	48.1	60.9	59.6	55.7	53.1	52.5
	07:15	60.1	84.9	70.7	47.3	66.1	64.1	56.7	53.3	52.5
	07:20	62.6	87.4	79.4	46.8	68.5	66.3	57.1	52.8	51.8
	07:25	59.6	84.4	74.6	47.2	65.8	63.6	55.1	50.8	49.8
	07:30	56.8	81.6	71.3	43.8	62.0	59.5	53.9	49.6	48.4
	07:35	59.0	83.8	73.0	47.4	63.9	62.0	56.5	52.5	51.8
	07:40	59.2	84.0	74.9	45.3	65.3	63.3	54.9	49.9	48.7
	07:45	57.3	82.1	70.6	45.5	63.2	60.7	54.4	51.0	49.8
	07:50	57.1	81.9	71.4	46.9	61.1	60.0	55.1	51.2	50.4
	07:55	55.5	80.3	71.2	45.3	60.2	58.4	52.9	49.1	48.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	08:00	53.9	78.7	66.9	44.6	58.1	56.6	52.1	48.3	47.4
	08:05	58.5	83.3	73.1	45.5	63.4	61.6	55.8	51.0	49.6
	08:10	55.8	80.6	69.1	44.6	61.6	59.4	52.5	48.8	47.9
	08:15	53.8	78.6	65.7	43.7	58.7	57.0	51.8	48.1	46.9
	08:20	53.7	78.5	60.4	45.7	57.1	56.2	53.1	49.7	48.9
	08:25	54.2	79.0	66.3	44.6	58.4	57.0	52.6	48.7	48.0
	08:30	56.5	81.3	74.9	44.7	60.4	58.1	52.0	48.1	47.2
	08:35	55.9	80.7	67.4	45.5	60.9	59.0	54.0	49.7	48.8
	08:40	54.9	79.7	67.2	44.6	59.9	58.6	52.7	48.6	47.8
	08:45	53.6	78.4	66.4	44.0	57.7	56.6	52.1	47.8	47.1
	08:50	55.6	80.4	73.6	46.0	60.5	58.5	52.2	48.9	48.2
	08:55	54.4	79.2	66.9	43.8	59.6	57.9	52.3	48.0	47.2
	09:00	54.6	79.4	68.1	45.2	59.9	57.2	51.6	48.3	47.6
	09:05	53.8	78.6	61.8	47.0	57.3	56.4	53.0	49.9	49.3
	09:10	54.3	79.1	61.7	45.6	58.1	57.3	53.4	49.1	48.3
	09:15	53.9	78.7	64.1	45.9	57.9	56.7	52.8	49.3	48.6
	09:20	50.7	75.5	62.9	43.6	54.6	53.4	49.5	46.1	45.5
	09:25	52.8	77.6	73.1	43.8	57.0	54.8	50.3	47.0	46.1
	09:30	52.6	77.4	60.7	43.7	57.1	55.8	51.2	46.9	46.1
	09:35	52.4	77.2	64.0	42.5	57.0	55.6	50.4	46.0	44.9
	09:40	53.1	77.9	66.9	43.0	57.4	55.7	50.8	46.1	45.3
	09:45	53.1	77.9	68.8	42.6	58.2	55.1	50.1	46.0	45.1
	09:50	50.6	75.4	61.9	43.3	54.7	53.5	49.2	45.8	45.1
	09:55	51.5	76.3	67.8	43.7	55.1	54.1	50.1	46.5	45.9
	10:00	53.5	78.3	67.7	43.8	58.7	56.3	50.4	47.2	46.3
	10:05	53.6	78.4	68.2	44.4	58.2	56.5	51.5	47.2	46.3
	10:10	53.2	78.0	67.3	43.1	58.3	56.3	50.3	46.1	45.3
	10:15	52.4	77.2	61.4	44.3	57.2	55.7	50.5	47.0	46.3
	10:20	52.8	77.6	64.8	44.5	57.9	55.8	50.1	47.1	46.6
	10:25	50.6	75.4	59.3	43.6	54.8	53.6	49.0	45.6	45.1
	10:30	50.8	75.6	64.2	41.3	54.6	53.2	49.0	44.9	44.1
	10:35	53.2	78.0	62.8	43.1	58.3	56.7	51.2	47.1	46.0
	10:40	52.5	75.4	53.6	50.3	53.5	53.4	52.8	50.7	50.3
	10:45	50.6	75.4	58.3	41.3	54.4	53.5	49.6	45.8	44.6
	10:50	53.5	78.3	67.2	41.1	59.3	56.7	50.6	46.4	45.5
	10:55	50.8	75.6	59.4	39.0	55.2	54.1	49.6	44.2	42.9
	11:00	50.6	75.4	62.4	40.0	55.9	53.5	48.1	44.6	43.4
	11:05	52.9	77.7	67.9	40.4	59.5	56.2	48.5	45.6	44.8
	11:10	51.7	76.5	67.9	40.1	55.8	53.4	48.4	45.2	44.5
	11:15	50.2	75.0	64.2	39.6	54.4	52.8	48.6	45.1	43.8
	11:20	50.4	75.2	61.5	42.5	53.8	52.7	49.4	46.8	46.1
	11:25	53.6	78.4	72.3	43.8	56.0	53.9	50.0	47.6	46.9
	11:30	52.1	76.9	64.3	42.2	55.3	54.4	51.0	47.6	46.6
	11:35	53.2	78.0	68.8	43.1	57.8	54.4	49.8	46.9	46.1
	11:40	49.8	74.6	60.5	42.5	53.0	51.6	48.9	46.5	45.7
	11:45	50.9	75.7	61.2	43.2	54.6	53.3	49.8	46.7	45.8
	11:50	53.4	78.2	67.9	40.3	57.6	56.2	51.0	46.9	46.1
	11:55	51.6	76.4	65.3	41.4	55.4	54.0	50.1	46.3	45.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	12:00	53.2	78.0	71.8	43.0	57.2	56.1	51.0	46.6	45.7
	12:05	53.7	78.5	66.0	42.4	57.6	56.3	52.9	46.9	45.8
	12:10	53.3	78.1	63.4	40.8	58.3	56.7	52.3	45.8	44.7
	12:15	52.5	77.3	67.4	41.7	55.4	54.4	51.7	47.6	45.7
	12:20	50.0	74.8	61.4	40.6	54.7	53.3	48.2	44.3	43.6
	12:25	52.8	77.6	68.3	41.1	56.4	54.2	49.2	46.2	45.6
	12:30	51.6	76.4	63.2	41.7	56.6	54.3	49.7	45.5	44.0
	12:35	54.9	79.7	74.7	42.0	59.0	56.6	49.8	46.1	45.5
	12:40	51.7	76.5	66.4	41.0	56.6	54.8	49.4	45.3	44.6
	12:45	50.9	75.7	65.6	38.9	55.4	52.9	46.7	43.4	42.7
	12:50	55.8	80.6	76.1	42.0	57.1	55.1	51.1	48.3	46.7
	12:55	52.7	77.5	66.3	41.0	58.1	55.6	50.8	47.4	46.4
	13:00	53.0	77.8	71.6	39.3	57.7	55.6	49.5	45.7	43.6
	13:05	51.0	75.8	62.3	43.0	55.5	53.4	49.8	46.4	45.6
	13:10	53.6	78.4	66.6	43.4	57.3	55.4	51.4	48.2	47.4
	13:15	53.5	78.3	65.1	45.1	57.3	56.1	52.3	49.3	48.5
	13:20	51.8	76.6	63.2	44.7	55.8	54.2	50.9	47.3	46.5
	13:25	53.2	78.0	67.2	43.1	56.6	55.6	52.7	48.9	48.0
	13:30	53.2	78.0	66.8	46.2	56.4	55.2	52.3	49.5	48.5
	13:35	52.6	77.4	66.3	43.1	57.2	55.3	50.9	47.9	46.2
	13:40	53.2	78.0	61.4	45.5	56.7	55.4	52.5	50.0	49.5
	13:45	52.9	77.7	66.0	44.2	56.2	55.0	51.5	48.9	48.0
	13:50	53.7	78.5	68.7	47.5	57.3	55.7	52.0	50.4	50.0
	13:55	55.9	80.7	69.7	47.0	60.2	58.6	53.9	51.5	51.0
	14:00	53.9	78.7	68.7	44.3	58.1	57.0	52.4	49.8	49.3
	14:05	55.2	80.0	68.3	45.5	59.7	57.9	52.9	49.6	49.0
	14:10	52.9	77.7	64.2	42.5	56.7	55.4	51.7	49.2	48.2
	14:15	56.0	80.8	66.6	43.4	60.5	59.2	54.5	51.0	50.1
	14:20	54.8	79.6	68.9	44.1	59.0	57.6	53.2	47.7	46.4
	14:25	56.1	80.9	71.5	43.7	60.6	59.1	53.1	48.8	47.5
	14:30	55.6	80.4	67.5	42.5	60.6	58.9	53.7	48.7	47.1
	14:35	56.8	81.6	76.9	43.3	61.5	58.4	53.3	49.5	48.2
	14:40	57.5	82.3	69.9	45.3	62.9	61.1	55.0	50.4	49.3
	14:45	52.8	77.6	66.7	41.5	56.6	55.1	51.6	48.2	47.2
	14:50	79.8	104.6	106.0	43.9	64.7	59.2	53.0	48.8	47.8
	14:55	79.7	104.5	105.8	51.2	66.5	64.0	56.9	54.0	53.4
	15:00	60.8	85.6	78.0	50.5	66.0	63.9	58.0	53.6	53.0
	15:05	56.9	81.7	67.6	47.5	62.3	60.8	54.3	51.7	50.9
	15:10	51.4	76.2	61.5	43.5	54.3	53.4	50.9	48.1	46.9
	15:15	54.2	79.0	61.8	43.7	58.4	57.1	53.1	50.3	49.6
	15:20	57.9	82.7	69.4	47.9	63.4	61.3	55.8	52.5	51.6
	15:25	78.3	103.1	104.9	50.7	66.1	62.0	56.2	53.6	53.1
	15:30	56.1	80.9	66.7	49.9	60.7	59.4	54.3	52.2	51.8
	15:35	59.6	84.4	76.2	48.0	65.2	63.6	55.6	51.9	50.8
	15:40	57.4	82.2	71.9	45.9	62.5	61.2	54.5	49.9	49.1
	15:45	54.6	79.4	67.6	44.2	59.4	57.9	52.2	48.0	47.2
	15:50	55.2	80.0	69.8	45.2	59.7	58.0	53.2	48.7	47.6
	15:55	57.1	81.9	70.0	42.8	63.8	61.0	52.5	46.6	45.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : Class I

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	16:00	56.6	81.4	69.4	41.9	62.7	60.8	53.1	48.1	46.7
	16:05	55.1	79.9	65.8	41.5	60.6	58.9	52.3	47.2	46.2
	16:10	58.1	82.9	73.9	41.8	63.1	61.6	55.3	48.4	47.2
	16:15	57.5	82.3	67.3	43.0	63.3	62.0	54.1	47.8	46.3
	16:20	53.9	78.7	65.4	44.0	58.6	57.0	52.1	48.5	47.8
	16:25	55.3	80.1	73.7	42.4	60.2	58.5	53.0	48.2	47.0
	16:30	55.8	80.6	69.9	43.2	60.6	59.1	52.9	48.0	46.6
	16:35	51.5	76.3	65.7	39.6	56.4	54.8	49.2	45.0	44.2
	16:40	52.9	77.7	69.0	39.9	57.1	55.4	49.6	44.0	42.9
	16:45	53.1	77.9	63.7	40.0	58.4	56.5	51.3	45.4	43.5
	16:50	51.9	76.7	66.4	40.8	56.8	54.9	49.4	44.2	43.3
	16:55	50.6	75.4	63.3	40.2	55.5	53.9	48.7	43.6	42.6
	17:00	53.0	77.8	67.2	42.9	58.0	56.4	50.8	46.2	45.4
	17:05	51.5	76.3	59.9	41.5	56.1	54.7	50.2	45.1	43.7
	17:10	56.9	81.7	76.9	39.1	58.9	56.1	50.1	43.6	42.0
	17:15	51.6	76.4	65.0	40.7	56.4	54.2	49.7	45.6	44.6
	17:20	51.3	76.1	62.1	40.4	55.8	54.6	49.5	44.4	43.2
	17:25	52.9	77.7	64.5	41.6	58.0	56.2	50.8	47.0	45.6
	17:30	52.6	77.4	63.9	40.7	57.5	55.7	50.8	44.8	43.7
	17:35	56.9	81.7	78.9	40.9	61.6	57.4	50.2	45.7	44.6
	17:40	50.6	75.4	62.3	38.7	55.8	53.8	48.2	43.4	42.4
	17:45	51.9	76.7	67.5	40.3	56.9	54.5	49.3	44.1	42.9
	17:50	52.8	77.6	67.0	41.9	58.1	56.5	50.1	45.9	44.6
	17:55	58.6	83.4	71.6	39.3	65.6	63.1	50.8	44.2	43.0
	18:00	57.4	82.2	71.5	40.3	64.8	61.1	50.1	44.5	43.7
	18:05	53.4	78.2	72.5	40.4	57.6	55.9	48.3	43.2	42.5
	18:10	52.0	76.8	65.9	42.6	57.6	55.2	48.8	44.4	43.9
	18:15	51.5	76.3	65.4	42.8	58.1	54.1	46.8	44.3	43.9
	18:20	51.5	76.3	71.0	42.2	57.0	54.3	47.6	44.5	44.0
	18:25	50.5	75.3	62.2	43.0	56.0	53.7	47.7	44.8	44.5
	18:30	53.4	78.2	66.7	43.9	59.2	56.9	48.7	45.8	45.4
	18:35	54.5	79.3	71.5	44.1	60.9	58.5	50.3	46.1	45.7
	18:40	55.2	80.0	68.2	44.6	62.1	58.3	51.8	46.8	46.1
	18:45	51.4	76.2	67.8	43.5	56.0	53.9	47.4	45.4	45.1
	18:50	55.1	79.9	72.4	44.2	60.1	56.0	48.4	45.9	45.6
	18:55	49.6	74.4	60.5	44.0	53.7	51.9	48.2	46.2	45.9
	19:00	53.8	78.6	70.9	42.1	59.0	55.6	49.3	46.8	46.2
	19:05	53.6	78.4	68.7	44.1	59.0	57.3	49.3	46.6	46.1
	19:10	51.0	75.8	66.6	44.1	55.5	53.1	48.6	46.2	45.8
	19:15	51.5	76.3	65.4	42.4	57.4	55.1	47.4	44.7	44.3
	19:20	53.3	78.1	63.4	44.8	56.3	55.3	52.6	49.3	48.6
	19:25	54.3	79.1	65.8	45.7	57.5	56.3	53.6	50.5	49.8
	19:30	57.1	81.9	76.9	45.6	61.0	58.4	54.6	51.2	50.4
	19:35	55.0	79.8	70.5	44.4	58.4	56.4	53.6	50.3	49.5
	19:40	54.4	79.2	63.4	43.9	57.6	56.6	53.8	50.7	49.9
	19:45	53.6	78.4	62.0	44.4	56.0	55.5	53.4	50.4	49.4
	19:50	53.9	78.7	64.6	44.9	59.0	56.8	51.6	48.9	48.7
	19:55	57.0	81.8	75.5	47.2	58.8	54.2	49.7	48.9	48.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	20:00	51.5	76.3	59.8	47.3	54.3	53.3	51.0	48.8	48.6
	20:05	54.4	79.2	62.3	51.3	55.9	55.4	54.2	53.1	52.8
	20:10	54.9	79.7	61.3	52.6	56.5	56.0	54.6	53.8	53.6
	20:15	57.9	82.7	70.1	52.3	60.1	59.7	57.4	55.1	54.6
	20:20	57.8	82.6	65.4	49.5	60.1	59.6	57.5	54.9	54.2
	20:25	57.4	82.2	62.4	51.8	59.8	59.4	57.1	54.4	53.9
	20:30	57.5	82.3	62.9	51.9	59.8	59.4	57.4	54.8	54.0
	20:35	57.7	82.5	64.0	52.1	60.0	59.6	57.4	54.7	54.0
	20:40	58.6	83.4	71.6	52.0	61.4	60.3	57.7	54.8	54.1
	20:45	57.6	82.4	64.0	52.2	59.9	59.5	57.3	54.8	54.1
	20:50	57.2	82.0	64.4	50.6	59.6	59.2	56.9	53.9	53.4
	20:55	57.0	81.8	65.6	52.1	59.3	59.0	56.6	54.1	53.6
	21:00	57.3	82.1	62.8	52.0	59.5	59.2	57.1	54.7	54.1
	21:05	57.7	82.5	63.7	52.8	59.8	59.4	57.5	55.3	54.9
	21:10	57.9	82.7	65.2	52.1	60.1	59.6	57.5	55.3	54.7
	21:15	57.8	82.6	64.6	53.1	60.2	59.8	57.4	55.1	54.5
	21:20	57.8	82.6	61.5	52.9	60.0	59.6	57.5	55.3	54.8
	21:25	56.3	81.1	64.4	51.0	59.6	58.9	54.9	53.6	53.0
	21:30	54.5	79.3	62.9	49.3	56.8	55.3	54.1	53.0	52.7
	21:35	53.1	77.9	57.8	50.6	54.8	53.9	52.8	52.1	51.9
	21:40	55.5	80.3	69.0	51.4	57.5	57.1	54.5	53.0	52.7
	21:45	55.7	80.5	61.4	52.1	57.7	57.3	55.4	53.7	53.3
	21:50	55.7	80.5	63.5	45.9	58.1	57.5	55.2	52.9	51.7
	21:55	54.9	79.7	63.9	48.2	57.4	56.9	54.5	51.8	51.2
	22:00	55.1	79.9	61.9	49.0	57.3	56.9	54.7	52.5	52.0
	22:05	54.9	79.7	66.1	49.2	57.3	56.8	54.3	52.2	51.8
	22:10	54.3	79.1	60.2	50.3	56.8	56.4	53.7	52.1	51.9
	22:15	54.1	78.9	63.8	50.4	56.6	56.2	53.3	51.9	51.7
	22:20	54.4	79.2	61.0	49.7	56.7	56.3	54.0	52.1	51.8
	22:25	54.6	79.4	59.8	50.3	57.0	56.5	54.2	52.1	51.7
	22:30	53.3	78.1	60.9	50.2	56.3	55.6	52.3	51.4	51.2
	22:35	54.3	79.1	67.7	50.1	58.9	56.0	52.3	51.4	51.2
	22:40	53.9	78.7	71.5	49.8	53.8	52.7	51.7	51.0	50.8
	22:45	52.0	76.8	57.1	47.4	53.5	53.0	51.8	51.0	50.7
	22:50	52.7	77.5	68.2	47.7	57.0	53.0	49.5	48.6	48.5
	22:55	49.5	74.3	56.9	43.3	52.8	50.9	48.8	48.3	48.1
	23:00	51.2	76.0	57.1	47.3	55.2	54.3	49.6	48.5	48.3
	23:05	52.3	77.1	62.0	44.6	55.8	55.1	51.1	49.0	48.7
	23:10	52.7	77.5	57.8	47.6	56.2	55.5	51.8	49.4	48.9
	23:15	53.8	78.6	65.5	50.3	56.5	55.9	52.9	51.8	51.6
	23:20	53.3	78.1	57.1	50.5	55.7	55.2	52.7	51.7	51.6
	23:25	53.1	77.9	58.7	49.2	55.6	55.0	52.6	51.6	51.3
	23:30	55.1	79.9	59.6	50.9	57.0	56.6	54.7	53.6	53.4
	23:35	53.7	78.5	58.0	51.1	54.8	54.4	53.6	52.8	52.5
	23:40	54.0	78.8	57.8	50.5	55.4	55.2	54.1	52.0	51.8
	23:45	52.1	76.9	57.6	47.2	53.5	52.9	52.0	51.4	51.2
	23:50	52.2	77.0	65.7	50.0	53.6	52.9	52.0	51.4	51.3
	23:55	52.5	77.3	56.5	48.8	54.8	54.2	52.1	51.4	51.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	00:00	52.2	77.0	59.5	50.1	54.4	53.6	51.8	51.1	51.0
	00:05	52.3	77.1	55.5	48.4	54.2	53.7	52.0	51.3	51.2
	00:10	51.9	76.7	57.7	47.7	52.9	52.4	51.7	51.2	51.0
	00:15	51.7	76.5	56.6	41.3	53.6	52.8	51.7	49.3	48.2
	00:20	49.8	74.6	59.0	46.5	53.2	51.2	48.8	48.1	47.9
	00:25	48.3	73.1	57.0	38.6	52.8	51.6	48.3	41.1	40.6
	00:30	47.9	72.7	58.1	38.8	53.7	52.6	43.9	41.4	40.9
	00:35	47.6	72.4	57.0	39.4	53.1	51.9	44.3	41.6	41.3
	00:40	51.4	76.2	58.0	40.8	54.7	54.0	50.5	48.8	48.1
	00:45	51.6	76.4	57.6	48.4	54.6	53.9	50.7	49.7	49.5
	00:50	51.5	76.3	56.3	48.4	54.3	53.7	50.7	49.7	49.4
	00:55	50.6	75.4	54.9	48.2	51.7	51.2	50.4	49.7	49.5
	01:00	51.7	76.5	69.4	43.7	53.9	53.0	50.6	49.8	49.5
	01:05	51.8	76.6	64.8	45.3	54.1	53.3	51.0	50.1	49.9
	01:10	50.8	75.6	55.5	44.4	52.1	51.6	50.7	50.0	49.8
	01:15	51.4	76.2	58.1	48.5	54.3	53.5	50.7	49.8	49.6
	01:20	50.5	75.3	55.5	45.2	51.6	51.2	50.4	49.7	49.5
	01:25	51.0	75.8	57.9	43.4	54.0	52.4	50.5	49.6	49.4
	01:30	50.3	75.1	55.5	47.9	51.5	51.0	50.1	49.4	49.2
	01:35	50.5	75.3	54.5	42.5	51.2	51.1	50.5	49.8	49.6
	01:40	46.1	70.9	52.8	39.6	51.2	50.9	43.6	41.5	41.0
	01:45	44.2	69.0	60.5	39.0	45.1	44.4	42.7	41.1	40.8
	01:50	43.8	68.6	53.9	38.9	46.5	45.3	43.2	41.3	40.7
	01:55	44.0	68.8	52.0	39.8	45.9	45.3	43.7	42.1	41.5
	02:00	44.3	69.1	50.7	39.8	46.1	45.5	44.2	42.6	42.2
	02:05	45.2	70.0	50.5	39.9	47.4	46.6	44.9	43.4	42.9
	02:10	46.2	71.0	59.6	39.5	50.8	49.0	44.5	42.4	41.8
	02:15	51.2	76.0	68.8	39.2	53.2	48.9	44.2	42.1	41.6
	02:20	58.9	83.7	70.8	39.6	66.6	63.9	47.5	42.1	41.6
	02:25	54.8	79.6	69.6	39.9	62.7	56.0	43.6	41.5	41.1
	02:30	50.1	74.9	69.2	39.8	54.6	48.5	43.3	41.4	41.1
	02:35	43.1	67.9	53.6	39.5	45.5	44.0	42.2	41.0	40.8
	02:40	43.8	68.6	56.5	39.3	47.2	45.1	42.4	41.0	40.7
	02:45	43.9	68.7	54.4	39.1	46.3	45.3	43.4	41.2	40.8
	02:50	46.7	71.5	66.6	39.3	47.7	44.4	42.2	40.5	40.2
	02:55	47.8	72.6	57.6	40.9	51.1	48.8	47.1	46.0	45.2
	03:00	53.8	78.6	74.0	41.6	54.1	49.1	47.3	46.2	45.9
	03:05	49.3	74.1	62.5	41.6	55.1	50.9	47.0	46.1	45.8
	03:10	47.0	71.8	54.6	44.7	48.1	47.8	46.9	46.1	45.9
	03:15	48.2	73.0	63.4	44.8	50.4	47.9	46.9	46.1	45.9
	03:20	48.8	73.6	61.6	44.5	53.6	50.8	47.0	46.2	46.0
	03:25	51.1	75.9	55.5	45.8	52.6	52.1	51.0	49.8	49.3
	03:30	51.4	76.2	58.0	48.2	52.4	52.1	51.2	50.3	50.1
	03:35	51.4	76.2	55.3	46.5	52.4	52.2	51.3	50.4	50.1
	03:40	51.7	76.5	65.1	46.7	52.5	52.3	51.4	50.5	50.2
	03:45	51.5	76.3	61.8	45.2	53.2	52.1	51.0	50.0	49.7
	03:50	51.0	75.8	57.4	47.3	52.1	51.8	50.9	49.9	49.6
	03:55	52.8	77.6	72.9	46.8	56.0	52.8	50.6	49.4	49.2

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	04:00	51.7	76.5	71.0	42.4	52.2	51.6	50.4	49.2	49.0
	04:05	47.5	72.3	53.8	39.7	50.9	50.5	46.3	42.1	41.7
	04:10	49.2	74.0	54.3	40.8	50.9	50.4	49.1	47.6	46.7
	04:15	59.7	84.5	70.9	47.8	67.2	64.6	51.1	49.2	49.0
	04:20	61.8	86.6	84.3	48.0	68.1	64.9	50.6	49.2	49.0
	04:25	57.4	82.2	70.8	47.9	65.1	60.9	50.7	49.3	49.0
	04:30	57.2	82.0	70.4	43.8	65.2	60.6	50.0	49.1	48.9
	04:35	56.1	80.9	70.9	46.7	62.6	56.9	50.9	50.0	49.7
	04:40	56.3	81.1	70.0	46.8	63.3	59.2	50.9	50.1	49.9
	04:45	54.5	79.3	70.5	45.9	59.4	54.3	49.6	47.3	47.0
	04:50	62.5	87.3	80.4	45.3	69.7	55.7	48.0	47.1	46.8
	04:55	61.3	86.1	80.9	44.5	67.8	63.4	49.9	47.8	47.4
	05:00	57.6	82.4	70.8	46.1	64.9	61.1	49.9	48.1	47.8
	05:05	61.8	86.6	78.7	45.3	70.2	59.0	51.0	47.4	47.0
	05:10	55.7	80.5	71.0	46.6	61.6	57.6	52.2	48.9	48.3
	05:15	58.8	83.6	71.4	46.0	67.0	63.5	51.2	48.5	47.9
	05:20	53.0	77.8	65.4	46.2	56.7	54.9	51.7	50.1	49.0
	05:25	52.3	77.1	65.3	47.2	56.1	53.8	51.0	49.6	49.2
	05:30	59.9	84.7	71.1	47.1	67.4	65.1	52.5	49.8	49.2
	05:35	60.5	85.3	71.2	47.3	68.3	65.9	52.9	50.1	49.6
	05:40	61.4	86.2	73.7	43.8	69.1	67.0	54.3	48.8	47.5
	05:45	58.5	83.3	72.0	43.5	66.1	62.8	52.4	47.5	46.7
	05:50	56.0	80.8	74.1	43.9	61.5	59.2	50.8	46.8	46.1
	05:55	58.5	83.3	69.9	45.3	64.7	62.7	55.0	49.3	48.5
	06:00	57.7	82.5	70.3	45.5	63.2	61.3	55.0	50.2	49.3
	06:05	56.5	81.3	70.6	45.3	62.4	60.3	53.2	49.1	48.2
	06:10	57.9	82.7	72.7	45.2	63.1	61.2	55.2	51.2	50.0
	06:15	58.1	82.9	70.8	46.9	63.7	61.9	55.6	51.1	50.1
	06:20	57.3	82.1	70.0	45.5	63.0	60.6	54.8	50.5	49.5
	06:25	57.8	82.6	68.7	44.9	62.7	61.1	55.9	50.9	49.6
	06:30	61.2	86.0	72.8	47.1	67.1	65.6	57.8	52.3	51.1
	06:35	60.7	85.5	76.5	45.2	65.5	63.9	58.4	52.5	50.8
	06:40	59.5	84.3	77.8	46.8	64.4	62.7	56.8	52.7	51.7
	06:45	58.2	83.0	69.8	44.8	63.6	62.2	55.4	50.6	49.2
	06:50	57.4	82.2	67.4	44.9	62.5	60.9	55.3	51.0	49.9
	06:55	59.7	84.5	75.4	44.4	66.4	63.1	54.9	48.9	47.6
	07:00	55.9	80.7	73.2	40.0	62.1	58.9	51.7	47.0	45.8
	07:05	57.6	82.4	73.9	41.4	64.3	60.3	52.8	47.8	46.5
	07:10	59.1	83.9	74.1	44.3	64.3	62.7	56.4	52.0	50.8
	07:15	59.1	83.9	71.7	44.1	65.1	63.0	55.2	49.1	47.7
	07:20	57.2	82.0	71.9	44.6	62.0	59.4	54.7	50.6	49.2
	07:25	55.6	80.4	71.8	42.5	59.6	58.1	52.9	48.1	46.8
	07:30	57.8	82.6	73.2	43.6	62.6	60.9	54.8	48.9	47.4
	07:35	55.8	80.6	70.7	41.4	60.8	58.8	53.5	47.9	46.5
	07:40	56.4	81.2	66.7	42.5	60.8	59.2	55.5	48.9	47.3
	07:45	61.7	86.5	82.2	43.7	63.7	61.3	54.4	50.1	48.9
	07:50	58.4	83.2	75.6	40.3	64.0	60.8	53.1	46.8	45.3
	07:55	54.7	79.5	65.7	39.7	59.4	58.1	53.0	47.6	45.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	08:00	55.1	79.9	66.1	42.9	60.5	58.6	52.9	48.3	47.3
	08:05	56.7	81.5	67.9	46.0	60.6	59.4	55.6	53.2	51.4
	08:10	56.7	81.5	66.3	51.9	60.5	59.2	55.7	53.7	53.3
	08:15	58.7	83.5	72.1	51.5	63.0	61.7	56.9	54.4	53.6
	08:20	59.2	84.0	72.3	44.1	64.9	62.8	56.2	51.1	49.5
	08:25	59.3	84.1	77.8	43.5	63.4	60.4	54.4	49.1	48.1
	08:30	56.1	80.9	67.5	43.7	60.9	59.1	54.8	49.9	48.6
	08:35	56.5	81.3	71.5	45.4	60.2	58.8	55.0	50.8	49.1
	08:40	56.5	81.3	66.3	51.2	59.6	58.6	55.8	53.7	53.2
	08:45	57.1	81.9	69.8	45.6	62.3	60.5	55.0	50.4	48.4
	08:50	57.8	82.6	68.0	52.4	62.7	61.2	55.8	53.9	53.5
	08:55	56.7	81.5	67.1	46.2	60.9	59.4	55.2	53.1	52.0
	09:00	52.0	76.8	59.9	42.4	56.4	55.4	50.2	45.5	44.6
	09:05	54.1	78.9	65.4	45.9	57.0	56.2	53.8	49.3	48.5
	09:10	56.6	81.4	67.8	44.6	60.0	59.0	55.9	52.5	49.6
	09:15	55.8	80.6	63.2	52.2	58.0	57.2	55.4	54.3	54.0
	09:20	55.7	80.5	63.7	51.7	58.1	57.3	55.2	53.8	53.6
	09:25	56.7	81.5	65.1	52.3	60.9	59.4	55.4	53.9	53.6
	09:30	55.1	79.9	63.4	41.5	58.9	57.6	54.5	48.3	46.2
	09:35	55.9	80.7	64.2	44.5	59.6	58.5	54.9	52.7	49.9
	09:40	55.2	80.0	63.3	51.4	57.6	56.7	54.8	53.2	52.7
	09:45	57.4	82.2	68.1	44.3	61.3	59.8	56.0	53.6	52.1
	09:50	64.8	89.6	76.6	42.5	71.4	69.4	59.2	49.3	48.2
	09:55	58.2	83.0	71.3	43.1	65.2	62.8	53.1	48.2	47.1
	10:00	56.3	81.1	70.4	41.7	62.7	60.1	52.6	47.1	45.7
	10:05	53.1	77.9	69.6	41.0	58.4	55.4	49.3	45.2	44.3
	10:10	57.6	82.4	69.3	40.1	64.4	62.4	51.4	45.6	44.3
	10:15	55.9	80.7	71.3	41.1	60.2	58.0	53.6	46.8	45.7
	10:20	55.7	80.5	66.6	51.1	59.9	57.7	54.4	52.9	52.4
	10:25	56.0	80.8	69.0	51.7	59.0	57.7	55.0	53.4	53.1
	10:30	56.9	81.7	71.5	49.0	60.4	58.8	55.6	54.2	53.8
	10:35	56.6	81.4	70.0	44.1	62.4	60.1	54.3	48.6	47.6
	10:40	51.8	76.6	63.0	38.9	56.8	55.4	49.2	44.9	43.3
	10:45	52.6	77.4	64.8	38.3	58.8	56.1	49.4	44.1	43.3
	10:50	59.3	84.1	73.7	38.4	66.6	61.5	49.6	43.9	42.3
	10:55	56.4	81.2	74.3	41.1	59.1	56.4	49.9	45.5	44.5
	11:00	54.1	78.9	67.2	41.5	60.0	58.0	50.2	45.4	44.4
	11:05	57.0	81.8	70.4	38.6	64.2	61.6	49.8	43.6	42.3
	11:10	57.2	82.0	70.4	38.5	64.4	62.1	49.9	43.3	42.0
	11:15	54.1	78.9	67.6	38.9	61.5	56.5	47.2	43.5	42.2
	11:20	50.6	75.4	62.6	40.1	57.0	54.2	47.3	42.3	41.8
	11:25	51.8	76.6	63.8	40.3	57.5	55.7	48.1	43.6	42.9
	11:30	49.4	74.2	60.6	40.4	55.9	53.4	45.8	42.7	42.1
	11:35	50.1	74.9	61.5	41.1	55.9	53.4	47.4	44.5	43.7
	11:40	50.1	74.9	64.6	40.2	54.6	52.8	47.0	44.1	43.4
	11:45	50.3	75.1	65.4	35.5	55.1	52.8	46.2	41.6	40.7
	11:50	50.2	75.0	67.7	37.9	55.0	52.3	45.6	41.7	41.0
	11:55	50.4	75.2	64.8	38.8	55.7	54.1	48.0	43.4	42.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	12:00	48.9	73.7	68.2	38.2	53.3	50.6	43.9	40.5	39.8
	12:05	56.6	81.4	74.9	37.1	61.2	55.6	43.4	40.0	39.1
	12:10	48.2	73.0	62.7	37.7	51.9	50.3	46.6	43.4	42.7
	12:15	54.7	79.5	74.8	37.5	56.9	53.7	46.9	43.6	41.7
	12:20	52.8	77.6	71.0	41.7	56.3	54.0	48.4	45.3	44.6
	12:25	52.0	76.8	72.9	37.8	55.9	52.6	45.8	41.2	40.4
	12:30	53.6	78.4	67.8	37.4	58.9	56.4	52.4	42.1	40.9
	12:35	49.8	74.6	64.4	38.8	54.0	53.1	46.5	42.4	41.5
	12:40	53.6	78.4	66.6	49.9	56.0	53.9	52.4	51.5	51.3
	12:45	53.1	77.9	61.9	36.5	56.3	55.1	53.0	41.0	39.1
	12:50	54.6	79.4	65.3	50.6	58.4	56.5	53.3	51.9	51.6
	12:55	53.3	78.1	58.8	48.9	54.6	54.5	53.5	51.4	50.5
	13:00	54.7	79.5	62.5	50.4	57.9	56.6	54.0	52.7	52.0
	13:05	54.5	79.3	65.1	49.9	57.6	56.5	53.8	51.6	51.3
	13:10	52.1	76.9	58.7	39.4	54.5	54.0	52.8	45.6	44.1
	13:15	51.0	75.8	65.2	37.7	55.6	53.7	48.1	43.6	42.2
	13:20	52.5	77.3	69.5	38.5	58.3	53.0	47.3	43.1	42.0
	13:25	49.4	74.2	64.8	39.4	53.6	52.0	47.4	43.7	42.6
	13:30	52.0	76.8	65.4	41.2	55.6	54.1	49.3	45.5	44.5
	13:35	51.5	76.3	70.7	38.0	56.1	53.2	47.4	43.1	42.0
	13:40	52.8	77.6	61.6	36.5	56.6	55.5	52.4	46.1	44.0
	13:45	53.8	78.6	60.7	42.9	56.8	55.8	53.4	49.6	46.9
	13:50	54.1	78.9	58.9	51.1	55.7	55.3	53.8	52.7	52.4
	13:55	54.9	79.7	63.2	51.2	57.1	56.4	54.4	52.9	52.5
	14:00	55.1	79.9	65.7	43.6	58.5	56.9	54.4	51.5	49.2
	14:05	55.8	80.6	66.0	42.4	58.8	57.6	55.2	53.4	52.0
	14:10	55.9	80.7	74.0	41.5	57.9	56.7	51.2	45.6	44.8
	14:15	49.7	74.5	61.7	40.8	54.6	52.6	47.6	43.6	43.0
	14:20	50.8	75.6	61.5	40.6	56.2	54.2	48.8	44.0	43.2
	14:25	49.4	74.2	64.5	38.7	55.3	53.0	46.5	42.0	41.2
	14:30	52.6	77.4	64.4	38.6	57.5	56.2	50.4	44.2	42.8
	14:35	56.7	81.5	67.9	40.9	61.9	60.4	54.6	49.1	46.2
	14:40	57.1	81.9	69.3	51.3	60.8	59.6	55.9	53.6	53.2
	14:45	58.8	83.6	73.6	52.0	62.6	61.1	56.3	53.7	53.4
	14:50	59.1	83.9	69.7	52.0	62.9	61.6	57.8	55.0	54.4
	14:55	59.2	84.0	71.2	45.4	64.0	62.2	57.1	54.4	53.7
	15:00	58.0	82.8	71.6	41.3	62.7	61.0	56.0	49.8	47.7
	15:05	54.8	79.6	66.7	40.5	60.0	58.5	52.9	46.8	45.2
	15:10	53.3	78.1	70.3	40.6	57.9	55.9	50.6	45.0	44.0
	15:15	54.5	79.3	73.9	40.3	58.8	56.3	49.3	44.3	43.4
	15:20	56.0	80.8	80.6	37.8	57.8	54.5	48.9	43.4	42.2
	15:25	55.6	80.4	75.3	42.5	59.0	56.9	49.9	45.7	44.7
	15:30	54.3	79.1	67.8	40.5	59.5	57.8	51.9	45.7	44.4
	15:35	54.6	79.4	66.9	42.5	60.0	58.3	52.0	47.0	45.8
	15:40	57.8	82.6	67.7	43.2	63.4	62.3	54.9	47.7	46.4
	15:45	56.4	81.2	69.4	42.8	61.6	60.2	54.3	47.0	46.1
	15:50	57.3	82.1	66.0	41.4	62.4	61.0	56.0	47.8	45.8
	15:55	55.3	80.1	68.2	42.0	60.8	59.1	52.9	47.3	46.1

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

COPY



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	16:00	54.8	79.6	71.1	39.5	60.3	58.3	51.8	45.5	44.1
	16:05	53.8	78.6	67.6	40.0	59.9	56.9	50.1	43.1	42.3
	16:10	56.2	81.0	75.8	37.9	60.2	56.6	48.0	43.2	42.0
	16:15	52.1	76.9	64.7	38.3	57.3	55.8	49.8	42.7	41.6
	16:20	50.6	75.4	62.2	39.2	55.4	53.8	48.7	44.1	42.8
	16:25	57.0	81.8	71.4	42.4	63.5	61.7	52.0	45.7	44.5
	16:30	54.7	79.5	67.6	42.7	60.8	58.2	51.5	47.4	46.3
	16:35	55.8	80.6	70.5	41.9	61.6	58.3	52.1	47.1	46.0
	16:40	53.5	78.3	69.2	40.3	58.9	55.9	50.0	45.0	44.0
	16:45	57.2	82.0	71.0	40.0	63.1	61.3	53.2	46.1	44.6
	16:50	57.9	82.7	71.2	40.7	63.7	61.9	53.7	46.3	44.9
	16:55	55.0	79.8	69.2	41.8	60.5	58.5	52.1	44.8	43.7
	17:00	52.1	76.9	64.4	42.1	57.4	55.5	49.8	45.0	44.1
	17:05	52.2	77.0	62.4	42.6	57.2	55.3	50.4	45.5	44.7
	17:10	49.8	74.6	60.4	40.8	54.2	52.8	48.4	44.5	43.6
	17:15	56.0	80.8	69.7	42.6	62.6	59.9	51.6	46.3	45.2
	17:20	57.7	82.5	73.4	39.8	64.3	60.2	50.6	45.2	43.5
	17:25	53.0	77.8	71.4	40.8	57.0	55.8	51.2	46.2	44.9
	17:30	57.2	82.0	76.3	40.1	59.5	55.7	49.0	44.3	43.6
	17:35	52.3	77.1	66.2	42.1	57.8	55.2	50.0	45.4	44.2
	17:40	52.8	77.6	69.6	40.5	55.5	53.4	49.1	44.8	43.3
	17:45	54.7	79.5	69.8	42.1	61.0	57.7	50.2	46.1	45.2
	17:50	57.4	82.2	74.0	41.1	64.0	60.9	51.6	47.5	46.3
	17:55	58.3	83.1	71.6	43.4	65.4	62.0	51.9	47.6	46.5
	18:00	56.2	81.0	72.6	43.6	61.3	57.5	51.1	48.0	46.9
	18:05	55.9	80.7	70.7	43.3	62.3	57.9	51.2	48.1	46.8
	18:10	53.2	78.0	64.2	45.4	57.1	55.9	52.0	49.0	48.2
	18:15	53.0	77.8	63.5	43.4	57.5	55.6	51.4	47.8	47.0
	18:20	53.7	78.5	72.7	45.1	56.7	55.2	51.5	49.0	48.3
	18:25	56.4	81.2	71.7	45.3	62.2	59.5	52.6	48.9	47.8
	18:30	53.6	78.4	66.6	46.0	57.2	56.2	52.7	49.8	49.1
	18:35	51.4	76.2	59.5	44.3	54.2	53.5	51.1	47.2	46.5
	18:40	52.9	77.7	60.9	43.2	56.9	55.7	52.2	47.6	46.4
	18:45	54.7	79.5	66.4	45.8	57.9	56.9	53.5	50.6	49.6
	18:50	55.1	79.9	67.6	47.1	58.1	56.9	53.9	51.0	50.2
	18:55	53.9	78.7	59.9	46.5	56.7	56.0	53.5	50.6	49.8
	19:00	58.3	83.1	68.6	54.9	59.9	59.2	58.1	57.0	56.7
	19:05	59.2	84.0	68.8	52.3	61.3	60.4	58.9	57.9	57.6
	19:10	59.4	84.2	71.8	56.8	61.6	60.5	58.9	58.0	57.7
	19:15	60.5	85.3	72.7	53.8	63.8	62.6	59.5	58.3	58.0
	19:20	62.8	87.6	69.9	57.7	65.6	64.8	62.2	60.3	59.7
	19:25	61.5	86.3	65.6	57.9	63.0	62.7	61.4	60.1	59.6
	19:30	61.6	86.4	67.4	57.5	63.2	62.7	61.4	60.1	59.7
	19:35	61.3	86.1	67.3	56.3	64.1	63.3	60.8	58.7	58.3
	19:40	61.8	86.6	67.1	57.2	64.5	63.9	61.6	58.6	58.2
	19:45	59.1	83.9	62.3	55.0	60.3	60.0	59.1	58.2	58.0
	19:50	60.4	85.2	77.0	56.6	60.6	59.9	58.8	57.9	57.7
	19:55	58.6	83.4	62.4	55.6	59.8	59.5	58.4	57.7	57.5

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class I

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	20:00	58.1	82.9	60.7	54.5	59.1	58.7	58.0	57.5	57.3
	20:05	58.8	83.6	66.5	56.9	59.7	59.4	58.6	58.1	57.9
	20:10	59.0	83.8	63.8	52.4	60.3	59.7	58.8	58.1	58.0
	20:15	59.9	84.7	72.0	57.1	62.5	60.5	58.9	58.2	58.0
	20:20	59.8	84.6	73.6	53.5	61.4	60.0	58.9	58.2	58.1
	20:25	60.0	84.8	72.0	54.1	61.3	60.3	59.2	58.6	58.4
	20:30	59.8	84.6	71.2	55.8	60.4	60.1	59.4	58.8	58.6
	20:35	59.5	84.3	65.2	57.0	60.9	60.3	59.3	58.6	58.5
	20:40	61.0	85.8	70.2	53.3	65.5	63.5	59.5	58.7	58.5
	20:45	59.7	84.5	70.2	55.4	60.3	60.0	59.2	58.6	58.4
	20:50	59.6	84.4	73.9	52.1	62.2	60.9	59.2	54.5	54.0
	20:55	55.6	80.4	65.2	51.8	58.2	56.9	54.9	53.4	53.2
	21:00	55.1	79.9	64.3	51.7	57.1	56.4	54.6	53.5	53.2
	21:05	57.4	82.2	70.3	52.7	62.6	58.5	55.5	54.1	53.8
	21:10	59.2	84.0	78.3	52.5	60.0	57.7	55.7	54.2	53.9
	21:15	60.7	85.5	81.8	51.8	59.7	57.8	55.7	54.2	53.9
	21:20	55.1	79.9	59.5	52.3	56.5	56.2	54.9	53.8	53.6
	21:25	55.3	80.1	66.0	51.4	59.1	56.2	53.8	53.0	52.8
	21:30	54.7	79.5	68.0	51.5	56.9	55.2	53.6	52.9	52.7
	21:35	54.4	79.2	59.3	51.1	56.4	55.7	54.1	53.1	52.9
	21:40	54.4	79.2	65.6	51.9	55.6	54.9	53.8	53.0	52.9
	21:45	54.9	79.7	66.6	51.7	58.3	55.0	53.8	53.0	52.8
	21:50	54.4	79.2	62.4	51.7	57.3	55.9	53.7	52.9	52.7
	21:55	53.7	78.5	57.8	50.4	54.8	54.4	53.5	52.9	52.7
	22:00	53.7	78.5	58.7	51.2	55.1	54.5	53.5	52.9	52.7
	22:05	55.1	79.9	71.0	51.3	58.6	56.8	53.7	52.8	52.6
	22:10	54.4	79.2	61.9	50.7	56.7	55.9	53.8	52.9	52.7
	22:15	53.5	78.3	59.0	44.8	56.3	55.7	53.4	50.4	50.1
	22:20	54.1	78.9	70.8	42.0	57.9	55.3	51.2	45.9	44.9
	22:25	49.7	74.5	62.1	40.8	54.3	53.3	46.9	43.9	43.4
	22:30	49.0	73.8	57.6	41.6	53.7	52.8	46.6	44.0	43.5
	22:35	50.3	75.1	73.2	41.6	50.7	47.4	44.6	43.4	43.1
	22:40	47.2	72.0	56.8	39.0	51.5	50.4	45.4	43.1	42.5
	22:45	48.5	73.3	60.5	39.2	52.7	51.8	46.5	42.4	41.9
	22:50	50.2	75.0	62.6	38.3	56.1	53.8	46.7	41.8	41.0
	22:55	49.6	74.4	67.8	40.6	53.6	52.4	47.5	43.7	43.1
	23:00	50.6	75.4	65.7	37.5	55.1	52.7	47.7	43.0	42.2
	23:05	47.2	72.0	61.6	37.8	53.3	51.3	43.3	40.9	40.4
	23:10	44.5	69.3	57.4	39.0	48.0	46.0	43.2	41.4	40.9
	23:15	47.2	72.0	62.3	38.4	52.0	51.0	44.4	41.8	41.3
	23:20	48.7	73.5	65.6	38.3	53.2	51.6	43.6	41.6	41.2
	23:25	48.7	73.5	62.0	38.2	52.9	51.2	47.4	41.6	41.1
	23:30	49.9	74.7	57.7	39.5	53.5	52.4	49.0	47.8	47.4
	23:35	52.4	77.2	75.4	41.1	54.2	52.8	48.9	45.0	43.3
	23:40	49.4	74.2	61.1	40.3	53.9	52.9	46.8	42.9	42.3
	23:45	50.4	75.2	56.2	39.6	54.1	53.3	49.9	44.4	43.4
	23:50	51.1	75.9	59.4	44.6	54.3	53.6	50.4	47.9	47.4
	23:55	52.9	77.7	70.7	41.5	54.6	53.1	48.5	47.2	46.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2024	00:00	50.5	75.3	58.3	45.1	53.8	53.1	49.2	47.6	47.3
	00:05	48.6	73.4	58.4	38.2	53.1	52.1	47.7	42.3	41.6
	00:10	47.0	71.8	61.8	37.6	52.1	50.1	43.1	41.0	40.7
	00:15	43.1	67.9	55.2	38.1	46.3	44.2	42.0	40.4	40.0
	00:20	43.9	68.7	59.4	37.7	46.4	45.3	42.3	40.7	40.2
	00:25	43.7	68.5	51.0	38.8	46.6	45.4	43.1	41.2	40.7
	00:30	44.2	69.0	58.4	38.1	47.4	46.0	42.5	40.7	40.2
	00:35	51.9	76.7	72.8	38.1	49.8	47.0	43.2	41.2	40.7
	00:40	47.0	71.8	62.6	37.8	51.2	49.9	43.9	41.0	40.4
	00:45	46.5	71.3	63.9	38.1	51.1	48.4	42.8	40.7	40.0
	00:50	43.8	68.6	53.2	38.4	47.8	45.9	42.8	41.0	40.7
	00:55	44.9	69.7	58.2	38.2	50.1	45.8	42.6	40.9	40.3
	01:00	53.4	78.2	79.1	38.4	47.5	45.4	42.9	41.2	40.8
	01:05	43.2	68.0	53.7	37.5	46.3	44.8	42.4	40.5	39.9
	01:10	45.0	69.8	60.3	37.6	49.8	44.5	42.1	40.4	39.9
	01:15	42.4	67.2	61.1	37.9	44.3	43.7	41.9	40.4	40.1
	01:20	43.5	68.3	49.4	38.8	46.4	45.4	43.0	41.3	40.8
	01:25	43.3	68.1	49.5	38.8	45.5	44.9	42.9	41.3	41.0
	01:30	44.6	69.4	55.7	39.9	47.6	45.5	43.4	41.7	41.4
	01:35	44.8	69.6	53.6	39.3	48.0	47.1	43.7	41.7	41.3
	01:40	42.8	67.6	48.9	38.3	44.7	44.2	42.7	40.8	40.4
	01:45	42.7	67.5	51.9	38.2	44.8	44.1	42.2	40.5	40.2
	01:50	44.6	69.4	59.0	39.5	49.0	46.5	43.0	41.1	40.8
	01:55	46.5	71.3	64.4	38.9	49.5	47.4	44.1	42.1	41.5
	02:00	45.2	70.0	58.1	38.8	49.5	47.1	43.6	41.7	41.2
	02:05	50.1	74.9	72.0	39.2	55.0	52.0	43.8	41.6	41.1
	02:10	43.7	68.5	56.3	38.1	48.1	45.0	42.3	40.3	39.9
	02:15	43.3	68.1	51.6	38.0	47.9	45.1	42.3	40.5	40.0
	02:20	44.7	69.5	62.3	37.9	45.9	44.8	42.4	40.4	39.7
	02:25	45.0	69.8	59.5	38.3	47.2	45.7	42.9	40.8	40.3
	02:30	50.3	75.1	67.9	38.0	56.9	50.5	42.3	40.5	40.0
	02:35	44.9	69.7	56.3	37.3	48.1	47.5	43.1	40.6	40.1
	02:40	53.0	77.8	73.2	42.5	54.0	50.2	47.0	46.0	45.8
	02:45	49.6	74.4	60.8	41.8	54.1	52.3	47.3	46.0	45.7
	02:50	50.1	74.9	67.1	41.1	53.6	51.0	47.3	46.0	45.6
	02:55	46.8	71.6	65.9	43.3	48.8	47.8	46.0	44.9	44.6
	03:00	46.3	71.1	59.1	42.7	47.9	47.1	45.9	44.9	44.6
	03:05	45.8	70.6	53.2	43.5	46.9	46.6	45.7	44.9	44.6
	03:10	46.2	71.0	57.2	43.4	47.4	46.9	45.8	44.9	44.6
	03:15	48.4	73.2	54.7	44.2	49.7	49.4	48.4	46.9	46.1
	03:20	49.1	73.9	54.9	46.7	50.4	50.1	49.0	48.1	47.9
	03:25	49.5	74.3	55.9	47.1	51.0	50.5	49.2	48.3	48.1
	03:30	51.2	76.0	67.3	47.2	54.0	51.6	49.1	48.3	48.0
	03:35	49.7	74.5	62.1	46.9	50.5	49.8	48.9	48.1	47.9
	03:40	49.3	74.1	58.1	46.7	51.3	50.1	48.8	48.0	47.8
	03:45	51.8	76.6	72.2	44.5	54.9	53.1	49.6	48.3	47.9
	03:50	49.2	74.0	63.2	45.0	50.5	49.9	48.6	47.2	46.8
	03:55	50.1	74.9	65.9	45.6	53.4	51.2	48.6	47.4	47.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

**COPY**

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120943 : Class 1

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>
20/11/2024	04:00	48.6	73.4	58.2	44.2	50.7	49.7	48.1	46.8	46.5
	04:05	55.2	80.0	69.5	44.1	63.0	58.3	48.2	46.7	46.4
	04:10	57.1	81.9	70.6	44.1	65.4	61.8	49.0	47.3	46.9
	04:15	50.1	74.9	67.8	45.5	51.3	50.8	49.7	48.7	48.4
	04:20	49.0	73.8	58.2	44.0	50.8	50.4	48.5	46.8	46.5
	04:25	49.7	74.5	59.1	45.3	52.5	51.5	49.1	47.3	47.0
	04:30	49.2	74.0	55.9	45.4	52.1	51.0	48.5	47.3	47.1
	04:35	49.2	74.0	60.7	43.2	52.3	50.9	47.9	46.6	46.3
	04:40	49.4	74.2	69.5	44.0	51.0	48.8	47.1	46.1	45.9
	04:45	51.6	76.4	67.5	44.2	57.1	54.8	48.2	46.5	46.1
	04:50	51.1	75.9	65.5	44.9	55.3	52.3	48.1	46.8	46.4
	04:55	50.2	75.0	62.1	45.0	54.4	52.9	48.2	46.9	46.5
	05:00	51.5	76.3	69.8	45.5	55.5	54.0	49.5	47.1	46.8
	05:05	55.1	79.9	68.6	45.6	62.4	58.8	49.3	47.6	47.3
	05:10	58.4	83.2	71.1	45.5	66.7	63.1	49.3	47.3	47.0
	05:15	54.4	79.2	69.6	45.9	59.1	54.8	49.7	47.7	47.5
	05:20	50.3	75.1	65.0	45.5	53.5	51.8	48.8	47.4	47.0
	05:25	53.8	78.6	73.5	46.4	56.4	53.7	50.1	48.2	47.9
	05:30	58.0	82.8	71.5	45.5	65.6	62.1	50.7	48.3	48.0
	05:35	59.3	84.1	71.3	45.7	67.0	64.3	51.7	48.4	48.0
	05:40	60.6	85.4	75.2	47.7	68.2	65.6	53.7	50.2	49.8
	05:45	61.4	86.2	82.8	50.0	67.5	64.2	54.6	51.9	51.5
	05:50	65.7	90.5	83.7	48.6	72.7	69.0	55.7	51.3	50.7
	05:55	58.6	83.4	72.1	47.9	64.6	63.2	53.6	50.8	50.3
	06:00	57.4	82.2	69.2	47.6	63.8	61.3	54.3	50.7	50.1
	06:05	57.4	82.2	68.7	45.8	62.7	60.7	54.9	51.4	50.3
	06:10	62.3	87.1	88.9	49.4	66.9	64.9	56.7	53.1	52.4
	06:15	60.2	85.0	72.0	49.2	65.8	63.9	57.9	53.8	53.0
	06:20	58.8	83.6	70.4	49.8	63.1	61.4	57.2	54.1	53.4
	06:25	58.5	83.3	70.6	48.8	63.4	61.8	56.8	52.7	51.9
	06:30	60.3	85.1	71.7	49.3	65.0	63.5	58.5	53.9	52.8
	06:35	59.4	84.2	71.8	49.2	64.3	62.6	57.4	53.2	52.2
	06:40	59.5	84.3	69.8	50.7	64.4	63.1	57.1	53.4	52.8
	06:45	60.4	85.2	73.5	49.3	66.1	64.4	57.2	53.3	52.3
	06:50	59.2	84.0	70.1	48.9	64.4	62.8	56.9	53.4	52.6
	06:55	57.0	81.8	70.9	48.9	61.2	59.7	55.4	52.7	52.0
	07:00	60.5	85.3	74.7	48.9	66.0	63.7	57.6	53.2	52.3
	07:05	58.3	83.1	72.1	48.9	62.5	61.0	56.4	53.1	52.3
	07:10	59.2	84.0	72.0	48.8	64.9	62.7	56.1	52.6	51.8
	07:15	57.4	82.2	67.5	49.3	61.9	60.5	55.9	52.9	52.1
	07:20	55.9	80.7	73.9	47.7	59.4	58.2	54.1	50.7	49.9
	07:25	57.6	82.4	67.0	48.9	62.8	60.9	55.7	52.2	51.3
	07:30	58.0	82.8	70.7	50.0	62.2	60.6	56.5	53.4	52.7
	07:35	58.0	82.8	70.8	48.8	62.4	61.0	56.2	52.3	51.6
	07:40	58.6	83.4	70.9	48.9	63.9	62.1	56.3	52.8	52.1
	07:45	57.0	81.8	68.6	49.6	61.8	59.9	55.2	52.0	51.4
	07:50	58.8	83.6	71.6	50.2	63.3	61.6	57.1	53.7	52.8
	07:55	57.7	82.5	71.2	49.9	62.3	60.6	56.0	53.3	52.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6541 - R6711-6547

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120943 : Class 1

SAMPLE NO. : 47445-47451  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2024	08:00	57.6	82.4	68.7	49.3	61.2	60.0	56.6	54.1	53.1
	08:05	56.5	81.3	67.2	48.9	60.2	59.1	55.6	52.4	51.4
	08:10	58.3	83.1	70.4	49.5	62.6	61.1	56.7	53.3	52.2
	08:15	57.3	82.1	70.1	48.0	62.6	60.8	54.8	51.2	50.6
	08:20	60.5	85.3	78.0	49.5	65.9	64.0	56.6	52.7	51.8
	08:25	60.6	85.4	71.6	49.5	65.5	64.2	58.4	53.9	52.8
	08:30	59.3	84.1	68.9	52.1	63.6	62.4	57.9	54.6	54.0
	08:35	59.8	84.6	73.3	50.2	65.1	63.1	57.0	53.9	53.2
	08:40	58.2	83.0	66.3	51.9	61.9	61.1	57.3	54.3	53.6
	08:45	58.3	83.1	68.8	48.8	61.7	60.5	57.3	54.7	53.9
	08:50	56.7	81.5	66.5	50.7	60.4	59.3	55.7	53.4	52.8
	08:55	56.1	80.9	67.8	50.2	60.2	58.4	54.7	52.5	52.1
	09:00	57.8	82.6	72.9	51.2	62.5	59.7	54.7	52.8	52.4
	09:05	54.2	79.0	60.7	46.2	57.5	56.6	53.5	50.2	48.7
	09:10	52.9	77.7	65.6	42.1	57.7	56.0	50.8	46.6	45.6
	09:15	55.7	80.5	65.3	45.7	59.7	58.4	54.5	50.9	49.5
	09:20	55.3	80.1	67.3	50.3	58.9	58.0	53.9	52.0	51.6
	09:25	58.4	83.2	73.6	50.2	63.3	60.5	54.9	51.9	51.5
	09:30	56.2	81.0	74.5	44.5	59.8	57.7	53.3	50.9	50.2
	09:35	55.8	80.6	69.3	44.0	61.9	60.1	51.4	47.4	46.6
	09:40	53.9	78.7	66.1	41.1	59.9	57.2	50.9	46.9	46.2
	09:45	55.2	80.0	70.5	43.2	60.1	57.2	52.7	50.5	49.7
	09:50	55.0	79.8	65.7	49.2	58.6	57.2	53.9	51.5	51.1
	09:55	53.9	78.7	71.4	44.5	57.5	56.2	52.3	50.3	49.2
	10:00	54.4	78.6	63.8	50.6	57.9	56.5	53.1	51.8	51.6
	10:05	53.9	78.7	66.7	41.6	59.6	57.1	50.4	44.9	44.1
	10:10	50.4	75.2	62.4	39.5	56.6	54.2	46.9	42.6	42.0
	10:15	50.8	75.6	63.0	39.2	55.4	53.8	48.5	43.3	42.1
	10:20	52.2	77.0	64.7	36.8	59.1	55.6	46.9	42.3	40.7
	10:25	58.1	82.9	79.6	36.7	61.7	57.1	47.5	41.3	40.3
	10:30	54.4	79.2	73.6	40.6	58.4	56.2	49.7	44.4	43.5
	10:35	50.5	75.3	63.5	40.7	55.3	53.8	48.4	43.5	42.7
	10:40	53.0	77.8	72.9	41.1	55.7	54.0	49.3	44.8	43.8
	10:45	54.0	78.8	66.9	42.0	60.3	58.0	50.5	46.0	45.0
	10:50	55.1	79.9	67.5	43.2	60.6	58.8	52.6	47.9	46.8
	10:55	54.7	79.5	67.0	42.4	60.7	58.6	51.3	46.9	45.7
	11:00	53.1	77.9	64.3	43.4	58.6	56.5	50.6	46.5	45.4
	11:05	55.2	80.0	69.3	39.2	61.6	58.6	50.5	45.1	43.3
	11:10	55.2	80.0	69.4	40.8	60.2	57.6	50.9	45.9	44.7
	11:15	58.4	83.2	75.9	44.1	64.4	60.2	53.0	48.1	47.2
	11:20	55.6	80.4	69.9	42.0	62.4	60.1	51.4	47.5	46.4
	11:25	53.5	78.3	66.3	40.0	58.6	57.1	50.9	45.3	44.2
	11:30	55.4	80.2	71.1	41.3	60.9	58.5	51.7	46.3	44.9
	11:35	57.7	82.5	77.5	40.9	61.4	59.4	52.2	47.1	45.9
	11:40	53.3	78.1	67.6	40.6	58.9	56.5	49.6	43.9	42.6
	11:45	54.0	78.8	68.9	40.6	60.1	56.6	49.5	44.8	44.0
	11:50	53.3	78.1	69.9	39.8	58.6	56.2	50.0	44.0	43.1
	11:55	53.6	78.4	68.9	40.3	59.0	55.1	48.4	43.4	42.5

Remark : Measurement By Mr. Seksan Pluemwong

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By.....

(MRS. WANNPEN DEEYINDAWAT)

28/11/2024

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	12:00	56.3	81.1	75.7	44.6	60.9	58.5	54.1	50.1	49.1
	12:05	63.6	88.4	83.1	46.7	66.3	62.8	54.1	50.9	50.2
	12:10	58.6	83.4	76.9	44.8	63.8	60.3	52.4	49.5	49.0
	12:15	57.3	82.1	73.4	44.4	65.1	62.6	50.7	48.4	47.6
	12:20	57.1	81.9	73.4	43.9	63.0	61.4	50.8	47.8	47.3
	12:25	57.4	82.2	77.0	43.3	63.0	59.9	50.5	46.7	46.1
	12:30	53.4	78.2	72.3	43.7	59.8	56.5	49.0	46.4	46.1
	12:35	57.3	82.1	74.3	44.2	64.6	61.2	50.3	47.2	46.8
	12:40	55.6	80.4	75.8	42.4	61.7	56.1	48.3	45.2	44.7
	12:45	63.9	88.7	82.5	43.3	69.4	65.5	51.0	44.7	44.3
	12:50	57.8	82.6	75.8	44.1	64.5	61.5	48.7	45.7	45.5
	12:55	57.5	82.3	77.3	42.9	63.2	57.8	47.2	44.2	44.0
	13:00	57.2	82.0	75.4	44.9	63.7	60.4	50.7	47.5	47.0
	13:05	56.5	81.3	68.4	43.9	63.6	61.1	50.7	47.4	46.6
	13:10	56.5	81.3	72.0	44.7	62.7	60.0	50.3	47.3	46.9
	13:15	54.1	78.9	68.2	43.1	61.5	58.4	48.0	45.8	45.4
	13:20	57.1	81.9	75.4	43.1	62.4	59.3	51.1	46.8	46.2
	13:25	55.8	80.6	75.3	44.7	62.6	57.0	49.5	46.9	46.4
	13:30	57.4	82.2	73.4	44.5	63.9	60.2	50.8	47.1	46.7
	13:35	57.7	82.5	73.0	43.5	64.7	60.7	52.4	48.1	47.4
	13:40	55.6	80.4	70.7	44.8	61.9	59.3	50.5	47.2	46.7
	13:45	55.5	80.3	74.4	43.4	61.0	56.4	50.4	45.8	45.4
	13:50	52.1	76.9	66.7	45.3	56.7	54.5	49.9	48.2	47.7
	13:55	60.9	85.7	79.9	46.2	62.7	58.8	51.2	48.7	47.5
	14:00	56.1	80.9	73.7	44.6	61.8	60.1	50.1	47.4	46.6
	14:05	53.8	78.6	69.7	42.2	60.4	54.9	46.8	44.6	44.2
	14:10	58.2	83.0	79.6	43.4	61.0	58.9	49.4	45.9	45.3
	14:15	53.9	78.7	70.7	43.6	58.1	55.1	51.7	47.9	47.0
	14:20	62.9	87.7	84.7	44.9	66.9	61.5	51.2	48.4	47.8
	14:25	52.3	77.1	64.7	44.8	58.4	54.9	48.7	46.7	46.3
	14:30	56.8	81.6	76.4	44.3	61.2	57.6	51.0	48.3	47.8
	14:35	57.4	82.2	72.7	45.9	63.9	60.8	52.2	48.6	47.9
	14:40	51.0	75.8	68.5	43.8	54.9	51.8	47.8	45.4	45.1
	14:45	53.4	78.2	67.1	43.4	60.7	56.2	48.6	46.2	45.8
	14:50	54.8	79.6	70.8	43.6	61.5	59.1	48.7	45.5	45.3
	14:55	54.6	79.4	68.9	43.8	60.7	58.7	51.0	45.6	44.9
	15:00	55.3	80.1	73.5	43.2	59.6	54.4	46.7	44.6	44.4
	15:05	59.4	84.2	78.0	43.9	64.6	62.2	52.8	46.4	45.9
	15:10	58.2	83.0	72.1	44.8	63.9	61.9	52.9	48.7	47.6
	15:15	61.1	85.9	77.9	45.6	67.6	60.6	52.8	49.7	48.9
	15:20	55.0	79.8	71.5	44.9	60.7	57.5	51.5	48.9	48.3
	15:25	55.9	80.7	68.7	45.9	62.7	59.5	51.2	48.6	48.1
	15:30	58.4	83.2	78.0	44.8	63.0	60.0	51.4	47.3	46.9
	15:35	56.6	81.4	72.4	44.1	63.2	60.0	51.5	46.6	45.8
	15:40	61.0	85.8	83.7	43.8	68.1	63.1	49.8	46.0	45.4
	15:45	59.5	84.3	79.1	44.2	64.0	59.9	49.5	46.0	45.4
	15:50	56.6	81.4	69.0	44.6	63.7	61.1	51.7	47.3	46.7
	15:55	55.0	79.8	69.8	44.4	60.7	57.8	52.8	48.7	48.1

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรี อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	16:00	65.4	90.2	87.2	45.1	67.1	63.6	55.7	50.2	49.1
	16:05	64.2	89.0	83.7	46.1	68.7	63.2	53.1	48.5	47.9
	16:10	55.9	80.7	69.5	44.4	61.7	60.2	52.2	48.1	46.8
	16:15	62.5	87.3	83.8	45.8	65.8	63.1	53.2	48.7	47.6
	16:20	65.1	89.9	84.9	46.0	67.4	64.2	55.7	50.3	49.8
	16:25	60.0	84.8	77.3	45.8	65.8	63.9	54.7	49.3	48.9
	16:30	59.2	84.0	78.1	45.6	63.2	60.2	52.3	48.2	47.4
	16:35	65.1	89.9	84.8	47.6	69.6	66.7	56.2	51.7	51.1
	16:40	65.1	89.9	87.6	45.0	64.0	58.6	52.5	48.8	48.3
	16:45	56.5	81.3	73.0	45.1	62.9	60.8	50.8	48.1	47.6
	16:50	58.5	83.3	75.8	44.7	65.1	62.0	52.4	47.1	46.5
	16:55	66.3	91.1	90.2	45.3	69.4	64.9	51.5	47.4	47.0
	17:00	56.4	81.2	75.5	43.7	63.4	59.2	48.5	45.4	44.9
	17:05	55.7	80.5	68.1	43.6	62.4	60.1	50.8	45.9	45.6
	17:10	61.0	85.8	75.2	44.9	67.1	65.2	54.0	47.9	47.1
	17:15	67.5	92.3	88.2	44.5	71.5	67.8	54.4	47.4	46.3
	17:20	61.4	86.2	80.9	43.5	68.2	64.4	53.2	46.3	44.6
	17:25	57.8	82.6	77.6	45.6	63.7	60.6	54.4	50.3	49.5
	17:30	64.8	89.6	82.4	46.9	71.2	69.0	57.4	50.9	49.9
	17:35	57.5	82.3	73.1	43.3	65.3	62.0	51.6	46.1	45.5
	17:40	59.3	84.1	75.8	44.3	66.4	63.4	50.3	46.4	45.9
	17:45	59.2	84.0	72.0	44.7	65.8	63.1	54.6	48.9	47.9
	17:50	61.6	86.4	79.5	44.1	67.5	63.0	52.8	45.5	45.1
	17:55	55.8	80.6	72.6	43.7	62.6	59.6	47.5	45.2	44.9
	18:00	59.9	84.7	80.3	43.6	65.8	62.6	49.4	45.6	45.0
	18:05	57.3	82.1	69.6	42.2	64.4	62.0	50.9	44.7	44.1
	18:10	58.4	83.2	72.4	43.9	64.6	62.7	51.3	46.6	46.0
	18:15	57.2	82.0	69.8	42.8	64.8	62.5	48.4	44.3	43.9
	18:20	56.2	81.0	73.2	43.0	61.5	58.9	49.2	45.1	44.8
	18:25	57.9	82.7	77.4	41.8	65.4	60.7	46.9	44.6	44.1
	18:30	60.0	84.8	78.4	42.2	64.8	61.9	52.3	43.7	43.3
	18:35	61.8	86.6	87.6	41.3	65.0	61.8	48.1	42.7	42.5
	18:40	58.5	83.3	79.0	41.9	64.0	60.1	47.5	42.9	42.7
	18:45	68.4	93.2	90.8	41.8	66.4	60.6	46.4	43.0	42.7
	18:50	56.6	81.4	72.1	43.7	63.2	60.0	50.4	45.2	44.9
	18:55	56.7	81.5	75.7	42.7	63.6	59.6	48.2	44.6	44.2
	19:00	57.3	82.1	75.5	42.9	61.5	58.4	46.7	44.6	44.4
	19:05	52.8	77.6	71.9	41.5	59.3	54.1	46.8	42.7	42.4
	19:10	54.1	78.9	72.7	42.3	59.8	56.8	47.8	45.2	43.7
	19:15	54.1	78.9	71.7	41.2	61.1	55.2	46.7	42.8	42.2
	19:20	56.2	81.0	77.3	41.8	63.2	59.5	46.5	43.3	43.0
	19:25	57.4	82.2	76.6	42.1	64.7	57.7	47.8	43.8	43.4
	19:30	52.6	77.4	68.1	42.5	59.0	54.8	45.5	43.7	43.4
	19:35	55.0	79.8	71.6	42.0	62.8	57.9	46.6	43.4	43.2
	19:40	52.7	77.5	69.1	41.7	58.5	55.2	44.8	43.0	42.7
	19:45	57.1	81.9	75.8	42.1	63.5	60.3	46.1	43.7	43.1
	19:50	58.7	83.5	78.0	41.6	65.8	60.1	46.9	42.9	42.5
	19:55	64.3	89.1	83.7	41.4	68.9	64.7	47.0	43.5	43.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120952 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
13/11/2024	20:00	52.6	77.4	69.3	41.1	59.7	55.9	45.8	43.1	42.8
	20:05	51.8	76.6	70.3	41.4	58.2	53.6	44.1	42.4	42.2
	20:10	57.6	82.4	79.0	41.8	61.0	56.3	46.6	43.4	43.1
	20:15	56.7	81.5	72.5	41.6	64.5	60.5	46.7	43.4	42.7
	20:20	58.0	82.8	73.0	40.7	66.1	61.4	51.3	43.0	42.0
	20:25	53.4	78.2	70.6	41.6	59.1	54.0	46.4	43.3	42.8
	20:30	56.1	80.9	72.2	41.5	63.4	57.5	46.9	42.5	42.2
	20:35	52.9	77.7	66.9	40.8	61.1	56.8	45.3	42.6	42.0
	20:40	53.2	78.0	72.7	41.6	57.5	51.5	45.0	42.7	42.5
	20:45	56.2	81.0	74.0	40.9	63.2	59.9	46.4	43.2	41.7
	20:50	59.2	84.0	80.1	40.7	65.5	60.9	44.8	42.0	41.8
	20:55	54.2	79.0	70.5	40.6	60.6	56.5	45.5	42.4	41.8
	21:00	51.5	76.3	70.2	40.6	53.1	48.4	42.5	41.8	41.6
	21:05	54.6	79.4	69.6	41.4	62.5	57.6	45.9	43.2	42.6
	21:10	51.3	76.1	66.0	41.0	58.4	53.6	44.9	42.2	42.0
	21:15	45.6	70.4	61.1	37.5	47.8	47.3	45.0	41.6	41.3
	21:20	54.1	78.9	69.8	42.3	60.9	56.2	46.6	44.6	44.0
	21:25	49.0	73.8	63.1	41.5	54.2	50.2	45.5	43.3	43.0
	21:30	57.1	81.9	76.9	42.1	63.5	57.2	46.9	43.6	43.2
	21:35	62.7	87.5	84.7	41.7	63.9	59.9	47.4	44.1	43.5
	21:40	49.7	74.5	65.0	40.9	55.8	50.9	45.1	43.5	43.0
	21:45	66.1	90.9	88.0	42.7	69.0	62.9	46.5	44.5	44.0
	21:50	55.4	80.2	73.3	41.5	62.9	57.2	46.5	44.2	43.7
	21:55	44.5	69.3	49.8	41.3	46.9	46.2	44.2	42.7	42.5
	22:00	57.9	82.7	77.3	42.1	63.2	59.7	45.8	43.6	43.3
	22:05	58.9	83.7	83.0	41.6	56.1	50.3	45.1	43.6	43.2
	22:10	50.5	75.3	66.2	41.8	56.5	51.4	44.9	43.2	42.9
	22:15	58.4	83.2	78.5	41.9	64.1	59.2	47.7	43.4	42.7
	22:20	56.3	81.1	75.4	41.7	62.7	56.2	44.6	43.2	42.8
	22:25	51.9	76.7	70.7	41.7	57.4	52.6	44.0	42.6	42.5
	22:30	59.2	84.0	80.9	41.8	61.2	54.1	44.0	42.7	42.6
	22:35	55.0	79.8	76.3	41.8	57.5	52.2	44.4	42.9	42.7
	22:40	44.5	69.3	55.1	41.3	47.4	46.4	43.9	42.5	42.3
	22:45	44.5	69.3	53.6	41.7	47.7	46.3	43.9	43.0	42.7
	22:50	52.9	77.7	74.3	41.6	60.3	56.4	43.7	42.9	42.8
	22:55	56.6	81.4	80.9	41.3	60.2	52.6	44.6	43.0	42.6
	23:00	57.9	82.7	81.2	48.5	63.1	56.3	53.5	53.1	53.0
	23:05	54.8	79.6	66.7	42.9	58.2	54.7	54.0	53.5	53.3
	23:10	54.4	79.2	64.3	52.6	54.7	54.4	54.1	53.8	53.7
	23:15	55.7	80.5	73.1	51.2	55.7	54.6	53.9	53.7	53.6
	23:20	53.9	78.7	55.9	43.5	54.4	54.3	53.9	53.6	53.5
	23:25	54.1	78.9	62.0	44.4	54.9	54.2	53.8	53.5	53.4
	23:30	54.0	78.8	63.9	43.4	54.5	54.1	53.8	53.5	53.3
	23:35	53.6	78.4	55.6	44.2	54.1	54.0	53.6	53.4	53.3
	23:40	53.7	78.5	55.4	52.6	54.1	54.0	53.7	53.5	53.5
	23:45	53.6	78.4	54.7	52.6	53.9	53.8	53.6	53.4	53.4
	23:50	54.6	79.4	71.2	52.6	54.1	53.9	53.6	53.4	53.3
	23:55	54.7	79.5	68.5	52.6	54.7	54.3	53.8	53.5	53.4

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	00:00	52.6	77.4	55.0	42.1	54.1	54.0	53.6	43.2	43.0
	00:05	44.7	69.5	57.9	41.3	48.0	45.5	43.8	42.9	42.7
	00:10	47.6	72.4	64.7	41.6	51.6	46.8	44.2	43.0	42.7
	00:15	47.8	72.6	61.2	41.7	52.9	51.1	44.9	43.2	42.9
	00:20	50.6	75.4	70.4	41.4	50.2	47.1	44.6	43.4	43.0
	00:25	46.4	71.2	62.2	41.6	47.7	45.4	44.0	42.9	42.8
	00:30	57.5	82.3	78.9	41.5	58.3	47.0	44.1	42.9	42.7
	00:35	44.3	69.1	56.2	41.7	46.2	45.2	44.1	43.0	42.9
	00:40	44.2	69.0	52.3	41.9	45.5	44.9	44.0	43.0	42.9
	00:45	44.2	69.0	51.8	42.1	45.7	45.2	43.8	43.0	42.9
	00:50	44.3	69.1	49.0	41.8	45.4	45.2	44.3	43.1	42.9
	00:55	44.9	69.7	54.7	41.6	48.8	45.8	43.8	42.9	42.8
	01:00	65.5	90.3	81.9	42.0	74.2	71.0	44.7	43.2	42.9
	01:05	51.6	76.4	70.2	41.6	55.6	49.6	44.1	43.1	43.0
	01:10	46.1	70.9	63.0	41.9	46.4	45.1	44.3	43.1	42.9
	01:15	46.9	71.7	61.2	41.7	51.3	49.0	44.2	43.0	42.8
	01:20	50.2	75.0	69.1	41.9	54.7	51.7	45.4	43.2	42.9
	01:25	50.2	75.0	74.2	41.8	54.2	52.1	44.9	42.9	42.8
	01:30	44.2	69.0	52.3	41.6	46.8	45.3	43.9	42.6	42.5
	01:35	55.8	80.6	73.7	41.4	60.7	54.0	44.2	42.8	42.6
	01:40	43.6	68.4	48.0	41.7	45.0	44.6	43.5	42.7	42.5
	01:45	43.7	68.5	47.9	41.7	44.5	44.3	43.6	42.9	42.7
	01:50	47.1	71.9	66.9	41.6	46.2	44.6	43.6	42.8	42.7
	01:55	47.7	72.5	65.2	41.8	48.8	45.3	43.9	43.1	42.8
	02:00	44.2	69.0	50.4	41.8	47.2	45.1	43.8	42.9	42.8
	02:05	50.0	74.8	53.5	41.6	52.3	52.2	51.0	43.0	42.9
	02:10	49.9	74.7	68.3	42.2	52.6	49.1	44.2	43.3	43.2
	02:15	49.7	74.5	68.3	41.9	54.0	47.5	43.8	42.8	42.7
	02:20	43.4	68.2	48.0	41.4	44.3	44.2	43.3	42.7	42.5
	02:25	43.6	68.4	47.9	41.6	44.6	44.3	43.7	42.7	42.6
	02:30	43.4	68.2	51.3	41.7	44.2	44.0	43.2	42.6	42.5
	02:35	43.8	68.6	49.1	41.6	44.6	44.3	43.7	42.9	42.7
	02:40	43.6	68.4	50.0	41.4	44.7	44.5	43.5	42.7	42.6
	02:45	43.8	68.6	49.0	41.6	44.8	44.6	43.7	42.9	42.7
	02:50	43.5	68.3	48.8	41.4	44.5	44.4	43.3	42.5	42.4
	02:55	43.7	68.5	48.5	41.6	44.6	44.4	43.7	42.9	42.7
	03:00	43.6	68.4	48.8	41.6	44.5	44.3	43.5	42.7	42.7
	03:05	43.9	68.7	49.4	41.2	45.0	44.8	43.9	42.8	42.6
	03:10	43.9	68.7	50.0	42.0	44.8	44.7	44.0	42.9	42.7
	03:15	44.6	69.4	56.8	42.0	46.0	44.8	44.1	43.0	42.8
	03:20	43.8	68.6	47.7	42.1	44.6	44.5	43.9	43.1	42.9
	03:25	44.8	69.6	54.6	41.6	46.8	45.1	44.2	43.0	42.7
	03:30	54.4	79.2	76.4	42.0	59.8	54.6	44.0	43.1	42.9
	03:35	53.2	78.0	71.7	40.9	59.4	51.7	44.1	43.4	43.1
	03:40	48.1	72.9	66.6	42.0	47.2	45.6	43.9	43.2	42.9
	03:45	44.4	69.2	54.3	41.4	46.4	45.2	44.1	43.1	42.9
	03:50	45.6	70.4	62.5	41.5	45.7	44.7	43.7	43.0	42.8
	03:55	43.8	68.6	47.5	41.9	44.6	44.5	43.9	43.0	42.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY





683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230  
 โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095  
 เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY  
 ISO/IEC 17025

683 Moo 11 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-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431-47437  
 MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	04:00	43.9	68.7	48.1	41.9	44.7	44.6	44.0	42.9	42.8
	04:05	46.8	71.6	65.4	41.6	47.2	44.9	43.3	42.6	42.5
	04:10	48.9	73.7	66.9	42.1	52.1	48.0	44.3	43.7	43.5
	04:15	45.3	70.1	54.9	41.6	48.3	47.2	44.5	43.0	42.8
	04:20	44.1	68.9	49.1	41.9	45.4	45.0	44.1	42.8	42.7
	04:25	49.4	74.2	70.1	42.5	49.4	46.8	44.5	43.8	43.7
	04:30	52.2	77.0	69.7	41.2	60.1	55.1	44.5	43.9	43.7
	04:35	50.7	75.5	69.2	41.2	54.9	48.9	44.3	43.3	43.0
	04:40	44.7	69.5	51.9	42.6	46.5	45.7	44.3	43.8	43.5
	04:45	55.8	80.6	76.7	42.3	60.2	55.0	45.0	44.1	43.9
	04:50	58.2	83.0	75.7	41.9	63.9	57.1	46.8	43.1	42.8
	04:55	49.8	74.6	68.7	42.0	52.2	47.9	44.1	43.1	42.8
	05:00	50.3	75.1	67.7	41.3	55.3	50.2	44.2	42.7	42.5
	05:05	51.2	76.0	70.0	41.4	54.6	51.3	44.7	42.9	42.7
	05:10	48.4	73.2	67.7	42.0	51.7	47.3	44.7	43.7	43.4
	05:15	53.0	77.8	66.8	42.6	61.4	57.9	45.8	44.2	43.9
	05:20	51.7	76.5	69.7	42.0	57.4	52.8	46.3	43.7	43.3
	05:25	52.8	77.6	70.1	42.1	58.0	54.2	48.1	45.9	45.5
	05:30	54.7	79.5	73.1	41.8	60.2	56.0	48.4	45.5	44.5
	05:35	56.8	81.6	75.9	42.0	63.0	56.9	48.2	46.2	45.7
	05:40	54.4	79.2	74.4	42.1	56.2	53.5	48.4	46.7	46.3
	05:45	61.2	86.0	80.5	44.5	68.4	63.1	51.6	48.9	48.5
	05:50	58.1	82.9	76.0	43.1	65.5	58.3	52.1	48.8	48.0
	05:55	59.1	83.9	75.3	43.3	65.2	62.7	54.6	52.3	51.7
	06:00	62.1	86.9	82.1	45.9	64.0	61.5	56.4	52.7	51.9
	06:05	61.2	86.0	77.1	46.0	66.2	62.6	58.4	54.1	52.2
	06:10	59.5	84.3	74.2	46.9	63.1	60.9	58.0	55.4	54.4
	06:15	60.1	84.9	79.2	45.5	63.6	61.6	55.3	52.2	51.1
	06:20	58.5	83.3	69.7	44.5	64.9	63.3	54.4	49.1	48.3
	06:25	59.0	83.8	74.3	46.7	64.0	61.6	55.8	52.2	51.4
	06:30	59.8	84.6	72.9	44.5	67.4	63.8	53.6	49.2	48.0
	06:35	60.9	85.7	74.1	45.1	67.4	64.1	56.5	51.7	49.9
	06:40	59.6	84.4	71.4	45.8	65.8	63.6	56.1	52.4	51.8
	06:45	60.4	85.2	72.5	44.2	65.9	64.1	57.4	50.0	48.9
	06:50	60.5	85.3	74.6	44.2	66.2	63.7	56.6	50.3	48.5
	06:55	59.6	84.4	70.6	44.1	64.7	62.6	57.5	52.8	51.6
	07:00	60.2	85.0	77.1	46.5	65.4	63.9	56.3	52.7	51.9
	07:05	62.1	86.9	78.3	46.0	67.3	65.3	56.9	51.0	49.8
	07:10	62.7	87.5	81.0	47.3	67.3	65.3	58.2	51.7	50.9
	07:15	60.1	84.9	76.0	46.0	65.5	63.4	56.3	52.0	51.1
	07:20	64.4	89.2	82.4	48.5	69.0	66.7	58.5	52.6	51.6
	07:25	67.5	92.3	83.9	46.1	73.2	69.1	59.5	51.5	49.9
	07:30	63.0	87.8	79.5	46.9	68.0	65.3	57.1	51.6	51.1
	07:35	59.0	83.8	77.2	46.2	64.2	62.7	55.4	51.4	50.6
	07:40	62.7	87.5	80.1	47.5	68.9	65.6	57.4	52.3	51.0
	07:45	61.3	86.1	77.6	47.8	66.9	65.4	56.5	51.2	50.4
	07:50	65.5	90.3	83.0	47.0	70.9	65.9	56.1	51.6	50.4
	07:55	61.3	86.1	77.3	47.0	66.4	63.5	54.7	51.6	50.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	08:00	62.9	87.7	81.2	48.1	67.3	64.2	57.8	53.0	52.1
	08:05	65.9	90.7	86.0	46.7	69.1	65.5	54.8	51.1	50.4
	08:10	62.1	86.9	76.6	46.1	69.8	67.8	54.5	51.3	50.5
	08:15	72.3	97.1	95.5	47.6	70.2	67.9	55.0	51.9	51.1
	08:20	56.2	81.0	69.0	47.3	60.5	59.0	54.0	51.6	51.1
	08:25	59.2	84.0	75.7	46.2	63.5	60.7	56.3	52.1	51.1
	08:30	63.7	88.5	79.0	48.2	67.9	65.8	60.0	53.1	52.0
	08:35	66.3	91.1	85.2	48.3	68.6	65.8	57.9	54.1	53.4
	08:40	68.2	93.0	87.4	49.3	73.7	66.9	57.6	53.6	53.0
	08:45	61.1	85.9	74.8	52.0	65.3	63.7	58.7	55.4	54.6
	08:50	63.4	88.2	79.0	52.2	69.2	66.5	60.5	55.5	54.7
	08:55	62.9	87.7	75.9	50.9	69.8	68.6	55.5	52.9	52.7
	09:00	63.0	87.8	80.5	50.5	68.0	66.0	56.9	52.9	52.4
	09:05	60.3	85.1	75.4	49.6	66.9	63.4	56.9	52.8	51.9
	09:10	65.5	90.3	83.6	47.2	70.5	68.3	56.8	51.5	50.2
	09:15	61.6	86.4	78.7	47.9	69.0	64.5	53.8	50.8	50.3
	09:20	57.2	82.0	67.8	46.1	61.9	60.4	55.7	50.4	49.7
	09:25	53.6	78.4	67.3	46.0	58.4	56.1	51.0	48.2	48.0
	09:30	56.8	81.6	71.6	43.8	61.3	59.6	53.9	49.8	48.6
	09:35	59.7	84.5	75.7	45.5	67.8	64.4	53.2	49.6	48.6
	09:40	58.0	82.8	72.3	45.4	64.9	62.2	53.4	49.5	48.8
	09:45	62.2	87.0	80.9	45.9	69.3	66.9	53.6	49.9	49.5
	09:50	61.8	86.6	76.2	47.5	69.1	65.9	56.8	51.1	49.9
	09:55	59.5	84.3	77.9	43.4	64.9	61.5	52.9	48.6	47.7
	10:00	58.7	83.5	72.1	47.2	66.1	62.7	53.8	50.7	50.0
	10:05	61.7	86.5	74.8	45.6	68.7	66.9	53.2	48.8	48.0
	10:10	56.2	81.0	75.7	44.8	60.5	55.7	50.0	48.1	47.8
	10:15	57.8	82.6	77.5	44.8	63.8	60.6	49.8	46.4	46.1
	10:20	58.1	82.9	69.7	47.6	61.9	60.5	57.1	52.9	51.8
	10:25	59.7	84.5	73.9	48.6	65.8	62.7	55.7	52.3	51.5
	10:30	65.9	90.7	91.5	46.3	64.9	60.5	52.9	49.8	48.9
	10:35	61.5	86.3	76.5	43.6	68.9	65.5	55.2	50.7	49.9
	10:40	58.6	83.4	73.9	44.9	65.1	62.0	53.0	49.2	48.6
	10:45	62.3	87.1	75.9	47.2	68.5	66.3	59.2	50.5	49.8
	10:50	54.7	79.5	74.5	46.0	60.7	56.9	51.4	49.1	48.5
	10:55	57.6	82.4	73.5	49.4	62.2	59.0	55.0	52.4	51.8
	11:00	56.2	81.0	72.3	47.5	62.0	59.1	52.4	50.7	50.1
	11:05	60.7	85.5	75.9	46.7	68.2	66.0	52.4	48.7	48.4
	11:10	55.0	79.8	71.6	47.4	60.2	56.6	52.0	49.3	49.1
	11:15	63.1	87.9	79.8	47.5	69.0	66.7	52.2	49.4	48.9
	11:20	58.8	83.6	75.3	47.1	67.2	61.3	52.0	48.5	48.1
	11:25	58.6	83.4	73.2	46.6	65.0	61.5	50.8	48.5	48.2
	11:30	57.4	82.2	77.5	47.1	60.9	58.5	51.2	48.4	48.2
	11:35	57.8	82.6	71.4	47.7	63.0	60.6	55.2	50.4	49.8
	11:40	70.4	95.2	95.8	49.4	74.2	70.0	57.8	53.9	53.1
	11:45	58.2	83.0	70.6	49.5	63.4	61.8	55.4	53.1	52.9
	11:50	61.3	86.1	77.9	49.5	68.6	65.6	55.2	52.5	51.9
	11:55	61.9	86.7	84.6	48.2	63.5	60.5	52.5	50.1	49.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
14/11/2024	12:00	59.7	84.5	78.2	47.5	66.0	62.4	52.8	50.1	49.4
	12:05	55.7	80.5	66.6	47.0	61.3	58.0	54.1	51.5	50.9
	12:10	58.4	83.2	76.2	47.1	65.7	62.7	51.3	49.0	48.7
	12:15	66.8	91.6	90.0	47.3	68.1	64.6	52.9	49.8	49.5
	12:20	61.0	85.8	77.0	47.5	69.0	64.2	52.1	49.6	49.2
	12:25	59.0	83.8	74.2	46.7	67.5	63.9	51.5	49.2	48.9
	12:30	61.4	86.2	78.0	47.5	68.5	65.2	54.2	49.8	49.3
	12:35	65.0	89.8	86.2	47.4	68.8	66.4	54.3	50.4	49.6
	12:40	59.2	84.0	76.2	47.4	65.5	63.6	53.0	49.4	49.1
	12:45	58.5	83.3	73.8	46.7	64.3	62.3	53.8	49.0	48.4
	12:50	56.8	81.6	74.0	46.0	62.3	59.4	52.0	48.6	48.1
	12:55	62.7	87.5	81.1	46.8	68.0	65.1	52.3	49.0	48.6
	13:00	58.5	83.3	74.4	45.3	65.6	63.7	50.5	47.8	47.5
	13:05	58.4	83.2	71.0	46.5	65.4	62.4	53.3	48.5	47.9
	13:10	52.2	77.0	65.7	45.6	56.6	54.9	50.2	48.8	48.3
	13:15	57.6	82.4	75.5	47.1	63.0	61.1	52.3	49.2	48.5
	13:20	60.5	85.3	78.9	46.6	65.6	62.7	50.9	48.2	48.0
	13:25	56.5	81.3	71.9	46.9	62.4	59.3	51.7	49.2	48.9
	13:30	54.2	79.0	69.6	46.1	59.1	54.9	49.5	47.9	47.8
	13:35	61.2	86.0	81.9	46.4	65.1	59.3	51.6	47.9	47.5
	13:40	52.7	77.5	66.3	46.6	57.4	54.7	51.2	49.2	48.7
	13:45	57.9	82.7	76.3	47.1	63.9	59.6	52.1	49.6	49.1
	13:50	55.2	80.0	71.5	46.7	59.4	58.2	52.7	50.4	49.9
	13:55	62.1	86.9	83.5	47.9	66.4	62.4	53.6	51.4	51.0
	14:00	61.6	86.4	81.0	46.3	64.0	61.3	52.6	49.3	48.5
	14:05	56.3	81.1	69.8	46.5	62.5	59.2	52.6	50.1	49.5
	14:10	58.9	83.7	79.8	45.6	63.0	59.1	50.9	47.9	47.5
	14:15	59.4	84.2	74.0	45.8	67.0	64.5	51.2	48.1	47.8
	14:20	57.6	82.4	69.4	46.6	62.1	60.1	56.8	50.7	49.9
	14:25	58.6	83.4	75.4	46.2	65.9	62.1	51.8	49.0	48.5
	14:30	59.1	83.9	79.1	45.8	63.7	58.1	49.8	47.1	47.0
	14:35	54.6	79.4	67.5	45.8	60.2	57.3	51.5	48.5	48.2
	14:40	55.7	80.5	67.5	47.6	60.8	58.9	53.7	50.0	49.5
	14:45	59.6	84.4	77.7	48.8	65.7	61.0	54.0	51.7	51.0
	14:50	59.8	84.6	76.5	46.6	64.3	62.0	55.0	51.2	50.5
	14:55	62.2	87.0	81.1	45.1	67.6	61.7	54.6	50.0	49.2
	15:00	61.9	86.7	82.8	47.4	63.5	60.8	52.1	49.6	49.2
	15:05	61.9	86.7	80.6	47.4	67.9	64.3	53.6	50.8	50.3
	15:10	62.3	87.1	83.7	47.9	65.4	61.9	51.6	49.2	48.9
	15:15	58.1	82.9	78.2	48.1	61.5	58.9	53.3	50.9	50.2
	15:20	58.6	83.4	75.9	48.1	64.1	60.6	53.4	51.2	50.9
	15:25	62.7	87.5	87.8	48.4	67.2	63.2	53.4	50.7	50.2
	15:30	59.8	84.6	77.2	45.4	67.0	63.5	53.5	50.4	49.8
	15:35	57.2	82.0	72.5	48.5	63.4	60.6	53.1	50.6	50.0
	15:40	60.6	85.4	78.2	48.6	65.4	62.4	54.2	51.7	50.9
	15:45	54.2	79.0	69.9	45.3	60.1	56.4	52.0	50.0	49.6
	15:50	61.8	86.6	85.3	46.5	60.3	57.7	51.2	48.7	48.5
	15:55	63.6	88.4	82.7	48.7	66.6	64.6	54.0	50.7	50.3

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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120952 : Class I

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	16:00	59.5	84.3	77.4	46.2	64.1	62.1	52.5	48.9	48.0
	16:05	63.1	87.9	80.7	48.1	70.5	65.2	54.0	49.8	49.4
	16:10	60.6	85.4	80.7	48.0	65.3	62.8	54.8	50.9	50.0
	16:15	60.7	85.5	78.1	47.6	68.1	62.8	54.8	52.6	51.9
	16:20	62.5	87.3	80.9	50.1	69.6	65.2	55.1	53.0	52.6
	16:25	62.4	87.2	78.8	50.9	67.2	65.2	58.3	55.6	54.9
	16:30	66.5	91.3	90.2	48.2	66.1	63.3	55.5	51.3	50.2
	16:35	58.8	83.6	78.7	47.8	63.7	61.0	53.7	50.9	49.8
	16:40	64.2	89.0	85.2	48.7	65.8	60.2	53.5	50.9	50.4
	16:45	65.0	89.8	81.4	47.5	70.7	67.2	58.0	51.2	50.4
	16:50	59.7	84.5	70.8	48.9	66.6	63.2	55.9	53.2	52.2
	16:55	60.8	85.6	77.1	48.9	66.6	63.8	56.3	53.3	52.7
	17:00	63.8	88.6	83.2	49.4	66.9	64.8	55.5	53.5	53.1
	17:05	62.1	86.9	76.9	46.5	67.9	65.3	58.8	52.7	51.9
	17:10	70.9	95.7	94.6	48.5	71.0	66.7	58.3	51.0	50.4
	17:15	63.0	87.8	77.9	47.1	69.6	67.5	54.7	49.9	49.0
	17:20	63.0	87.8	78.6	46.8	68.7	66.4	58.0	51.5	50.4
	17:25	60.8	85.6	74.3	46.8	67.8	65.1	55.3	50.0	49.4
	17:30	64.7	89.5	84.1	47.8	69.6	64.1	54.1	50.3	49.6
	17:35	63.8	88.6	82.6	45.4	68.3	64.6	55.7	48.2	47.3
	17:40	59.8	84.6	75.7	45.6	66.2	64.1	53.5	48.4	47.5
	17:45	57.4	82.2	71.8	45.0	63.8	61.4	52.1	46.3	46.0
	17:50	61.2	86.0	80.4	45.9	67.2	62.6	52.3	47.4	47.0
	17:55	58.9	83.7	70.2	44.2	66.9	64.0	50.3	46.1	45.8
	18:00	62.8	87.6	84.4	45.3	67.7	64.5	50.0	47.0	46.6
	18:05	58.2	83.0	76.4	45.1	64.6	61.5	49.3	46.2	46.1
	18:10	59.6	84.4	80.6	44.6	62.0	57.1	49.0	45.7	45.4
	18:15	61.9	86.7	80.7	44.9	68.4	64.2	51.7	46.9	46.2
	18:20	58.2	83.0	75.3	44.5	65.3	61.7	51.1	46.1	45.6
	18:25	57.4	82.2	75.3	44.8	63.6	61.0	48.2	45.9	45.8
	18:30	53.8	78.6	67.9	44.5	60.3	58.0	47.3	45.6	45.4
	18:35	58.3	83.1	75.8	44.9	64.5	61.5	50.5	46.2	46.0
	18:40	67.6	92.4	88.4	44.1	70.7	66.1	49.7	45.1	44.9
	18:45	58.9	83.7	75.3	45.0	64.6	61.8	50.1	45.9	45.7
	18:50	59.2	84.0	75.7	44.6	66.7	62.7	49.2	45.6	45.3
	18:55	59.6	84.4	76.7	44.0	66.2	62.0	47.7	44.9	44.8
	19:00	53.0	77.8	69.3	44.2	59.1	54.7	47.3	45.3	45.1
	19:05	55.6	80.4	72.2	44.6	63.4	58.6	46.6	45.5	45.2
	19:10	59.7	84.5	81.0	44.8	63.4	60.2	50.7	46.2	45.8
	19:15	55.1	79.9	72.5	44.5	61.2	58.6	47.3	45.4	45.3
	19:20	58.8	83.6	77.3	44.5	66.1	60.7	49.7	46.1	45.9
	19:25	56.6	81.4	75.1	44.3	61.3	56.6	48.0	45.7	45.5
	19:30	55.8	80.6	74.8	44.7	62.2	56.6	47.8	45.9	45.5
	19:35	58.2	83.0	79.3	45.1	62.9	57.2	47.8	46.0	45.8
	19:40	57.3	82.1	75.5	44.9	63.8	60.2	47.6	46.2	46.1
	19:45	52.0	76.8	66.4	44.6	59.2	53.9	46.4	45.4	45.3
	19:50	55.5	80.3	73.4	44.8	60.8	54.5	46.6	45.6	45.5
	19:55	58.7	83.5	82.1	44.8	64.7	56.7	46.7	45.7	45.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
14/11/2024	20:00	65.9	90.7	92.0	44.2	69.1	64.3	46.5	44.9	44.9
	20:05	59.6	84.4	79.1	44.3	64.1	61.4	48.5	45.2	45.1
	20:10	56.8	81.6	73.2	44.5	63.1	59.7	50.7	46.6	46.2
	20:15	56.6	81.4	72.0	44.2	63.8	59.7	48.4	45.6	45.4
	20:20	56.0	80.8	71.1	44.0	63.4	60.0	47.2	45.2	45.1
	20:25	56.4	81.2	71.7	44.1	63.6	59.7	48.3	45.1	44.7
	20:30	53.3	78.1	67.5	44.5	60.9	55.8	46.2	45.3	45.2
	20:35	50.5	75.3	67.6	44.2	54.9	52.2	45.5	45.0	44.9
	20:40	56.6	81.4	72.0	46.0	62.2	59.5	52.6	48.1	47.4
	20:45	55.4	80.2	72.1	44.4	63.9	59.1	46.5	45.4	45.2
	20:50	51.1	75.9	66.8	44.1	54.8	51.5	47.0	45.2	44.8
	20:55	53.3	78.1	69.4	44.5	60.2	55.9	47.5	45.9	45.7
	21:00	50.7	75.5	70.6	44.1	53.6	50.2	46.1	45.2	45.0
	21:05	55.6	80.4	71.2	43.9	64.7	55.3	45.4	44.9	44.7
	21:10	60.4	85.2	80.9	44.6	65.6	60.0	46.7	45.5	45.3
	21:15	51.8	76.6	68.6	44.3	57.9	52.0	46.3	45.4	45.1
	21:20	51.5	76.3	68.8	44.3	56.9	52.2	46.3	45.5	45.2
	21:25	55.1	79.9	71.5	44.1	61.8	57.1	47.5	45.9	45.7
	21:30	51.8	76.6	66.2	44.2	58.8	53.8	46.3	45.4	45.1
	21:35	53.8	78.6	73.6	44.0	58.3	52.1	46.3	45.3	45.1
	21:40	49.6	74.4	65.2	43.6	54.3	51.4	45.7	44.6	44.5
	21:45	53.4	78.2	73.5	43.9	54.5	47.3	45.2	44.6	44.5
	21:50	56.4	81.2	73.6	43.8	63.5	58.6	47.9	45.2	45.0
	21:55	50.7	75.5	70.2	43.6	52.9	51.0	46.0	45.1	45.0
	22:00	56.4	81.2	75.7	43.6	61.4	57.5	47.5	45.1	44.9
	22:05	50.6	75.4	72.0	43.5	50.3	48.6	46.1	45.0	44.7
	22:10	55.3	80.1	74.8	43.8	60.3	54.5	47.4	45.1	44.9
	22:15	53.8	78.6	72.1	43.8	58.7	53.5	46.1	44.8	44.7
	22:20	50.9	75.7	67.4	44.1	56.8	50.8	45.7	45.0	44.8
	22:25	53.2	78.0	72.2	44.3	57.1	53.3	46.0	45.3	45.1
	22:30	55.2	80.0	76.4	44.2	57.1	50.9	45.9	45.1	45.0
	22:35	53.0	77.8	73.4	44.5	57.3	51.3	46.2	45.5	45.3
	22:40	47.1	71.9	59.5	44.2	49.9	48.2	45.9	45.2	45.1
	22:45	46.8	71.6	55.0	44.5	49.6	47.9	46.2	45.3	45.2
	22:50	47.2	72.0	60.5	44.7	48.6	47.6	46.1	45.5	45.4
	22:55	45.9	70.7	51.8	44.3	47.0	46.7	45.7	45.1	45.0
	23:00	52.5	77.3	69.8	44.1	57.6	52.4	46.5	45.1	44.9
	23:05	49.9	74.7	66.1	44.3	54.8	50.7	45.8	45.1	45.0
	23:10	53.2	78.0	71.7	44.5	58.2	52.5	46.6	45.5	45.3
	23:15	45.9	70.7	55.5	44.0	48.2	47.4	45.4	44.9	44.8
	23:20	54.3	79.1	72.4	45.0	58.9	53.3	46.3	45.8	45.7
	23:25	45.7	70.5	50.4	43.6	46.9	46.6	45.6	45.0	44.9
	23:30	53.3	78.1	68.1	44.3	60.5	58.5	45.7	45.2	45.0
	23:35	45.8	70.6	51.2	43.9	46.6	46.4	45.8	45.0	44.8
	23:40	47.1	71.9	60.7	44.1	49.6	47.9	45.6	45.0	44.9
	23:45	49.5	74.3	69.4	43.9	48.9	47.5	45.6	45.0	44.9
	23:50	45.7	70.5	51.5	43.3	47.3	46.4	45.4	44.8	44.6
	23:55	54.5	79.3	73.6	43.9	59.8	53.5	46.4	45.1	44.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
15/11/2024	00:00	46.0	70.8	49.0	43.8	47.3	46.9	45.9	45.1	45.0
	00:05	47.3	72.1	58.9	43.6	51.4	47.5	46.0	45.0	44.9
	00:10	49.2	74.0	64.6	44.2	54.8	51.7	46.2	45.7	45.6
	00:15	48.8	73.6	67.2	43.7	55.0	47.6	45.5	45.0	44.7
	00:20	46.2	71.0	50.3	44.0	48.8	47.9	45.8	45.1	45.0
	00:25	46.1	70.9	53.4	44.1	47.6	47.1	45.8	45.2	45.1
	00:30	48.0	72.8	64.3	44.2	50.5	48.2	46.5	45.7	45.6
	00:35	46.2	71.0	52.9	44.0	47.7	47.0	45.9	45.2	45.0
	00:40	46.8	71.6	53.1	44.3	48.1	47.9	46.8	45.4	45.2
	00:45	47.5	72.3	63.1	43.6	49.0	48.4	45.3	44.8	44.6
	00:50	54.5	79.3	72.2	43.2	63.0	60.1	45.4	44.7	44.4
	00:55	45.2	70.0	53.8	43.0	45.8	45.7	45.1	44.5	44.4
	01:00	52.1	76.9	69.6	43.4	58.4	54.8	45.9	44.7	44.3
	01:05	45.4	70.2	51.9	43.2	46.2	46.0	45.4	44.8	44.6
	01:10	48.9	73.7	67.2	43.2	49.8	46.3	45.4	44.6	44.4
	01:15	45.8	70.6	48.2	43.7	46.9	46.8	45.8	44.7	44.5
	01:20	47.3	72.1	63.0	43.1	48.8	47.0	45.4	44.6	44.4
	01:25	50.6	75.4	69.9	43.8	49.4	46.4	45.4	44.8	44.6
	01:30	52.2	77.0	72.9	43.7	48.4	46.4	45.4	44.7	44.6
	01:35	58.0	82.8	77.3	43.6	63.0	56.7	45.6	44.8	44.7
	01:40	45.8	70.6	51.1	44.0	47.5	46.7	45.6	44.9	44.8
	01:45	50.5	75.3	70.1	43.7	51.7	50.4	45.8	45.0	44.9
	01:50	47.5	72.3	57.0	44.1	50.8	49.8	46.5	45.3	45.1
	01:55	45.3	70.1	48.6	43.4	46.4	46.1	45.2	44.5	44.4
	02:00	54.0	78.8	78.5	44.4	50.9	47.9	46.4	45.6	45.5
	02:05	45.9	70.7	60.6	43.5	46.9	46.0	45.4	44.6	44.5
	02:10	48.3	73.1	66.3	43.8	49.4	46.6	45.4	44.7	44.5
	02:15	49.9	74.7	68.4	44.2	51.3	49.9	45.7	45.0	44.9
	02:20	45.8	70.6	48.1	44.0	46.7	46.5	45.8	45.0	44.8
	02:25	55.9	80.7	78.3	44.1	54.3	49.9	45.8	44.9	44.8
	02:30	57.8	82.6	76.6	44.0	64.2	62.0	45.7	45.0	44.8
	02:35	45.4	70.2	49.5	44.1	46.3	46.1	45.4	44.9	44.8
	02:40	45.6	70.4	48.2	44.0	46.2	46.1	45.6	44.9	44.8
	02:45	45.4	70.2	48.2	43.8	46.4	46.1	45.4	44.6	44.5
	02:50	45.8	70.6	50.5	44.2	46.8	46.6	45.8	45.1	45.0
	02:55	46.1	70.9	48.6	43.9	47.0	46.9	46.1	45.3	45.0
	03:00	45.8	70.6	48.5	44.1	46.8	46.5	45.7	45.1	45.0
	03:05	45.6	70.4	49.5	43.9	46.4	46.2	45.6	45.1	45.0
	03:10	45.6	70.4	49.8	43.8	46.4	46.2	45.5	44.9	44.9
	03:15	46.6	71.4	57.4	44.1	50.1	47.4	45.7	45.1	45.0
	03:20	45.8	70.6	47.6	44.4	46.7	46.4	45.7	45.2	45.2
	03:25	46.0	70.8	51.8	44.3	47.0	46.6	45.7	45.3	45.1
	03:30	45.7	70.5	49.3	44.4	46.2	46.1	45.7	45.3	45.2
	03:35	45.7	70.5	48.3	44.5	46.3	46.2	45.8	45.3	45.2
	03:40	45.6	70.4	48.3	44.4	46.3	46.2	45.6	45.2	45.1
	03:45	48.9	73.7	65.4	44.0	51.6	48.7	45.9	45.4	45.3
	03:50	56.9	81.7	75.4	44.7	64.3	62.8	46.7	45.7	45.6
	03:55	45.8	70.6	48.9	44.1	46.8	46.6	45.7	45.1	45.0

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431-47437

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	04:00	45.6	70.4	48.6	44.2	46.2	46.1	45.5	45.1	45.0
	04:05	48.0	72.8	63.0	44.2	50.5	48.3	45.6	45.1	45.0
	04:10	50.2	75.0	67.1	44.1	53.0	49.4	45.7	45.2	45.0
	04:15	45.9	70.7	52.2	43.5	47.2	46.5	45.8	44.6	44.4
	04:20	47.5	72.3	62.4	43.7	52.3	49.5	45.4	44.6	44.5
	04:25	54.6	79.4	76.5	44.1	52.3	47.5	45.4	44.9	44.8
	04:30	51.4	76.2	72.6	43.6	54.1	49.9	45.6	44.6	44.5
	04:35	51.5	76.3	70.5	43.7	52.5	50.6	46.2	44.7	44.5
	04:40	51.4	76.2	68.8	44.1	54.8	51.2	46.3	45.1	44.9
	04:45	53.6	78.4	71.8	43.7	58.9	54.1	45.8	45.1	44.9
	04:50	51.4	76.2	69.7	43.8	56.8	50.2	45.4	44.7	44.5
	04:55	46.5	71.3	54.1	43.4	47.8	47.4	46.3	45.3	45.1
	05:00	52.8	77.6	71.5	43.8	57.6	52.3	47.8	46.1	45.8
	05:05	55.5	80.3	73.0	43.7	59.4	53.9	49.2	47.2	46.7
	05:10	55.9	80.7	75.3	43.4	60.7	54.4	49.7	48.1	47.6
	05:15	54.0	78.8	73.7	44.3	59.4	53.4	49.9	48.3	48.1
	05:20	52.4	77.2	64.2	44.9	55.7	53.5	51.4	49.2	48.8
	05:25	51.9	76.7	65.0	44.6	54.6	52.9	50.9	49.4	49.1
	05:30	58.1	82.9	79.5	44.8	60.6	54.9	51.9	49.4	48.0
	05:35	57.1	81.9	76.6	45.2	62.1	59.0	51.8	49.2	48.4
	05:40	56.6	81.4	70.6	45.9	63.2	58.2	52.7	50.3	49.8
	05:45	68.3	93.1	90.9	44.7	67.9	61.7	51.9	48.0	47.1
	05:50	56.1	80.9	69.8	45.3	62.1	58.4	53.7	51.7	50.5
	05:55	56.6	81.4	72.2	44.9	61.4	57.0	54.6	52.8	52.3
	06:00	59.6	84.4	77.1	46.0	64.3	61.9	56.0	52.8	52.1
	06:05	57.1	81.9	72.6	45.8	62.2	60.6	53.2	49.1	48.3
	06:10	57.9	82.7	73.2	45.1	63.5	61.3	51.9	49.0	48.4
	06:15	56.0	80.8	73.3	44.9	60.0	57.8	53.2	49.4	48.5
	06:20	58.1	82.9	71.0	45.6	64.9	63.1	53.1	50.5	49.8
	06:25	57.1	81.9	73.3	46.2	63.4	59.5	52.8	49.6	48.9
	06:30	57.5	82.3	71.9	44.9	63.4	60.8	52.6	48.8	48.1
	06:35	59.4	84.2	73.1	46.0	67.0	64.4	53.5	49.8	49.1
	06:40	65.7	90.5	88.5	46.4	66.8	63.9	54.7	49.8	49.1
	06:45	61.5	86.3	74.8	45.3	67.1	65.7	55.7	48.0	47.4
	06:50	59.5	84.3	75.9	46.7	64.9	62.1	53.6	50.4	49.8
	06:55	60.5	85.3	76.6	46.3	65.2	63.9	55.7	51.1	49.9
	07:00	59.2	84.0	73.3	46.1	64.8	63.2	55.5	51.7	51.0
	07:05	60.7	85.5	76.3	47.7	66.0	64.6	56.3	52.5	51.7
	07:10	62.5	87.3	81.2	48.0	68.3	63.8	56.6	52.6	51.9
	07:15	61.0	85.8	77.1	48.6	66.0	64.3	56.5	53.7	52.8
	07:20	64.7	89.5	81.8	46.8	68.6	65.9	57.4	52.7	50.9
	07:25	62.3	87.1	81.7	46.5	67.0	65.6	56.6	50.9	50.1
	07:30	61.9	86.7	76.6	49.7	67.6	65.2	58.7	53.8	53.2
	07:35	61.1	85.9	71.9	50.4	66.7	65.1	58.2	54.2	53.7
	07:40	61.4	86.2	74.8	49.0	67.0	65.0	58.2	53.7	52.5
	07:45	61.1	85.9	77.6	49.1	66.6	63.5	57.2	54.1	53.5
	07:50	61.5	86.3	75.5	48.7	67.6	65.7	56.7	51.8	51.2
	07:55	61.3	86.1	76.9	48.0	67.6	64.8	55.7	52.2	51.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
15/11/2024	08:00	63.2	88.0	82.1	48.1	67.3	64.1	56.8	52.7	52.1
	08:05	62.4	87.2	83.2	47.5	67.5	65.0	54.9	51.1	50.4
	08:10	67.7	92.5	90.0	48.3	69.9	68.0	56.4	51.8	50.8
	08:15	62.6	87.4	82.0	46.4	69.3	65.1	54.2	50.5	49.5
	08:20	62.9	87.7	77.1	48.9	70.5	67.1	56.2	53.0	52.3
	08:25	59.9	84.7	72.8	48.4	65.7	63.2	55.4	52.3	51.7
	08:30	60.5	85.3	73.9	47.9	66.2	62.9	56.6	52.6	52.1
	08:35	60.2	85.0	78.8	48.2	65.3	62.6	54.4	51.4	50.7
	08:40	66.8	91.6	87.0	44.9	70.2	64.7	52.9	48.5	47.0
	08:45	58.1	82.9	71.5	47.0	64.7	62.6	51.8	49.0	48.7
	08:50	61.5	86.3	78.8	46.6	64.1	61.4	53.3	49.9	49.2
	08:55	63.2	88.0	85.3	47.5	65.4	61.0	53.4	50.7	49.9
	09:00	56.3	81.1	71.6	47.1	62.2	59.6	51.9	49.4	48.7
	09:05	61.9	86.7	81.9	46.1	66.7	63.5	54.9	50.0	49.2
	09:10	62.6	87.4	79.2	48.8	68.3	65.2	58.3	53.9	53.2
	09:15	60.7	85.5	79.7	50.8	64.6	62.1	57.0	53.8	53.4
	09:20	56.7	81.5	68.9	49.0	61.5	59.7	54.9	52.3	52.0
	09:25	60.6	85.4	80.1	47.3	66.2	61.2	52.5	49.2	48.8
	09:30	55.4	80.2	73.6	46.5	59.0	56.9	52.4	49.9	49.5
	09:35	58.0	82.8	73.5	46.8	65.3	61.0	53.3	50.1	49.6
	09:40	58.6	83.4	73.9	47.2	66.9	62.0	53.3	49.7	48.9
	09:45	56.5	81.3	73.2	46.3	62.2	58.6	52.2	49.0	48.3
	09:50	56.3	81.1	70.8	47.1	60.9	58.5	52.5	49.3	48.9
	09:55	60.9	85.7	78.7	46.7	66.1	61.5	52.7	49.9	49.4
	10:00	58.3	83.1	73.6	47.9	64.0	61.7	54.0	51.6	50.9
	10:05	62.4	87.2	82.0	48.6	64.9	61.4	53.8	51.5	51.0
	10:10	65.9	90.7	84.3	42.5	72.2	65.5	54.5	49.7	48.3
	10:15	66.1	90.9	83.0	47.6	72.7	67.9	54.2	51.1	50.5
	10:20	58.3	83.1	76.2	46.7	63.8	60.4	54.1	50.3	49.3
	10:25	57.7	82.5	69.7	48.1	63.5	62.1	53.9	51.2	50.6
	10:30	62.3	87.1	80.5	50.1	67.7	64.2	55.4	53.3	52.5
	10:35	57.5	82.3	73.5	48.3	61.2	59.4	55.2	52.9	52.3
	10:40	60.4	85.2	76.1	50.1	65.2	62.2	57.3	54.5	54.0
	10:45	60.8	85.6	76.6	49.9	65.1	62.7	57.0	53.6	53.1
	10:50	60.9	85.7	75.4	48.7	68.0	65.6	56.1	52.8	52.1
	10:55	60.8	85.6	75.2	47.7	66.9	65.8	56.3	53.0	52.5
	11:00	60.5	85.3	74.9	49.7	66.5	63.6	56.5	53.6	53.3
	11:05	68.2	93.0	93.1	48.9	68.3	64.7	54.8	51.9	51.6
	11:10	59.9	84.7	75.2	48.2	65.8	63.2	55.7	52.5	52.0
	11:15	60.2	85.0	75.8	45.0	66.8	64.0	54.0	48.7	47.1
	11:20	57.4	82.2	73.6	44.8	65.8	61.9	49.7	47.0	46.6
	11:25	59.6	84.4	75.9	46.9	68.1	64.0	51.4	49.3	48.8
	11:30	60.0	84.8	80.5	46.7	60.9	55.9	51.0	49.1	48.6
	11:35	55.9	80.7	69.1	48.0	60.9	59.1	53.1	50.7	50.0
	11:40	58.0	82.8	77.0	49.1	62.2	60.0	54.2	51.7	51.4
	11:45	74.4	99.2	81.3	50.1	78.8	78.4	70.1	53.6	52.7
	11:50	77.7	102.5	80.7	75.9	79.1	78.7	77.5	76.6	76.5
	11:55	77.0	101.8	91.0	72.9	79.2	79.0	76.6	74.0	73.7

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหลู 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	12:00	75.3	100.1	92.3	67.7	77.6	76.1	74.0	69.2	69.1
	12:05	70.6	95.4	85.9	64.2	73.7	71.7	70.4	65.7	65.3
	12:10	74.8	99.6	84.7	66.5	77.7	77.3	74.9	67.5	67.3
	12:15	72.3	97.1	78.1	64.1	75.8	75.1	71.9	66.7	65.7
	12:20	65.2	90.0	78.1	58.8	69.2	68.5	63.0	60.0	59.8
	12:25	64.3	89.1	83.2	51.1	71.4	67.0	55.4	53.3	52.9
	12:30	66.6	91.4	81.7	52.3	72.2	68.0	63.7	56.0	55.5
	12:35	66.2	91.0	77.9	62.3	68.0	67.0	65.7	63.4	63.3
	12:40	64.4	89.2	78.4	54.6	70.2	66.4	61.6	59.7	56.9
	12:45	61.5	86.3	77.8	48.7	68.6	64.3	55.5	51.1	50.4
	12:50	58.0	82.8	75.3	47.6	63.7	60.0	51.0	49.5	49.2
	12:55	61.4	86.2	77.7	48.2	68.2	65.0	54.0	51.0	50.6
	13:00	61.5	86.3	78.6	46.9	69.5	64.2	52.5	50.0	49.6
	13:05	62.0	86.8	76.7	48.5	69.7	65.7	53.5	50.9	50.4
	13:10	58.5	83.3	75.4	45.7	64.4	57.5	52.1	49.7	49.0
	13:15	61.6	86.4	74.8	47.3	68.6	66.7	54.6	51.4	50.7
	13:20	60.1	84.9	77.0	48.9	66.5	64.5	53.8	51.1	50.6
	13:25	62.9	87.7	78.5	49.1	70.2	67.1	54.7	51.2	50.5
	13:30	60.9	85.7	74.1	48.2	68.4	65.3	54.3	51.4	51.0
	13:35	61.9	86.7	79.6	49.1	67.4	64.8	55.0	51.5	51.0
	13:40	59.5	84.3	69.7	47.4	65.7	63.7	56.9	52.5	51.9
	13:45	58.5	83.3	74.2	48.7	64.4	61.6	55.6	52.7	51.8
	13:50	61.5	86.3	81.5	46.9	65.6	62.7	54.7	51.7	50.4
	13:55	60.1	84.9	75.7	47.6	66.7	63.3	53.9	50.6	49.9
	14:00	64.5	89.3	77.6	48.6	71.5	69.7	57.6	51.5	50.9
	14:05	58.8	83.6	73.4	47.6	65.4	62.7	54.8	50.2	49.5
	14:10	58.7	83.5	77.7	48.8	62.9	61.0	55.3	51.9	51.4
	14:15	59.1	83.9	71.6	48.4	65.3	63.0	56.3	51.4	51.0
	14:20	59.6	84.4	74.9	49.0	65.9	62.9	56.5	53.1	52.3
	14:25	58.5	83.3	71.8	48.2	63.2	62.2	57.2	52.1	51.0
	14:30	57.0	81.8	72.9	46.4	63.0	60.6	52.6	48.7	48.3
	14:35	56.5	81.3	68.9	46.1	63.4	61.3	52.2	49.1	48.3
	14:40	56.8	81.6	71.0	46.0	63.1	60.6	52.2	48.8	48.2
	14:45	58.9	83.7	76.4	48.0	64.2	59.5	53.1	50.3	50.0
	14:50	58.2	83.0	73.4	45.5	64.1	62.3	52.3	48.7	48.1
	14:55	57.0	81.8	70.5	46.8	63.4	61.2	51.8	48.7	48.4
	15:00	57.0	81.8	69.1	48.9	62.8	58.4	54.4	52.3	51.7
	15:05	57.0	81.8	69.2	45.4	62.6	61.4	52.5	47.6	47.2
	15:10	58.9	83.7	70.9	48.7	64.5	62.6	56.0	52.9	52.1
	15:15	59.1	83.9	74.1	48.0	65.3	62.0	56.1	52.6	52.1
	15:20	55.1	79.9	67.6	47.9	61.0	57.8	52.2	50.2	49.9
	15:25	58.5	83.3	75.9	47.5	64.5	61.8	54.2	50.4	49.7
	15:30	59.6	84.4	74.9	48.9	64.2	62.4	57.4	54.5	53.4
	15:35	60.5	85.3	80.6	48.6	64.1	61.8	52.8	50.5	50.1
	15:40	54.1	78.9	67.5	47.3	60.1	56.3	51.9	49.6	49.2
	15:45	60.7	85.5	77.2	48.1	67.2	64.2	54.2	51.0	50.4
	15:50	59.3	84.1	74.5	48.4	66.4	61.8	53.5	51.6	51.1
	15:55	59.7	84.5	75.6	48.8	66.6	62.4	55.1	51.5	51.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	16:00	59.0	83.8	80.0	47.6	66.5	61.4	53.6	50.9	50.7
	16:05	59.2	84.0	77.5	46.6	65.2	62.5	51.3	48.0	47.7
	16:10	64.0	88.8	82.4	48.2	68.6	65.2	57.9	52.1	50.4
	16:15	59.5	84.3	70.4	47.3	65.1	63.1	57.1	52.2	51.6
	16:20	58.5	83.3	71.0	46.6	63.5	62.4	55.9	50.0	49.0
	16:25	58.6	83.4	73.1	47.7	65.4	62.1	54.6	50.8	50.1
	16:30	64.4	89.2	83.6	47.1	68.9	66.4	56.1	50.0	49.2
	16:35	57.5	82.3	71.8	47.1	63.7	61.2	52.3	49.2	48.8
	16:40	58.3	83.1	74.9	46.6	63.7	61.1	52.9	48.3	47.8
	16:45	63.9	88.7	79.6	48.2	70.3	66.8	55.6	50.0	49.4
	16:50	61.4	86.2	78.2	47.3	67.2	64.0	53.6	50.1	49.6
	16:55	60.6	85.4	76.6	46.8	67.4	65.5	53.7	50.1	49.6
	17:00	57.4	82.2	74.5	46.8	63.0	60.1	52.2	48.7	48.2
	17:05	61.5	86.3	75.8	47.6	67.7	65.1	57.0	51.4	50.9
	17:10	61.0	85.8	75.3	48.9	67.0	64.8	57.3	52.6	51.4
	17:15	63.8	88.6	84.3	48.1	67.1	64.8	54.7	51.0	50.5
	17:20	62.3	87.1	73.8	48.2	69.4	67.5	56.9	52.1	51.1
	17:25	60.5	85.3	74.7	47.2	66.7	64.6	55.6	50.2	49.0
	17:30	63.3	88.1	81.2	47.7	68.2	65.9	56.9	51.6	50.7
	17:35	61.0	85.8	81.3	47.1	66.2	62.5	52.9	49.4	49.1
	17:40	63.4	88.2	80.9	48.5	69.6	66.5	56.5	52.1	51.5
	17:45	62.1	86.9	76.3	48.7	69.7	66.5	56.0	51.2	50.5
	17:50	61.1	85.9	80.1	46.9	67.0	64.6	52.6	49.0	48.8
	17:55	59.9	84.7	71.3	47.2	67.5	64.5	53.9	50.2	49.7
	18:00	61.4	86.2	77.2	48.2	67.5	64.2	54.3	50.3	49.9
	18:05	60.7	85.5	77.0	48.5	66.5	62.5	52.1	50.4	50.3
	18:10	66.1	90.9	86.0	50.2	70.4	65.6	55.8	52.1	51.8
	18:15	65.9	90.7	87.3	49.5	67.8	65.5	54.9	51.1	50.6
	18:20	59.1	83.9	72.8	49.4	65.7	62.5	54.0	51.0	50.7
	18:25	59.3	84.1	75.6	48.9	66.4	64.0	52.5	50.1	49.9
	18:30	57.9	82.7	72.6	49.5	64.4	60.7	52.6	51.3	50.9
	18:35	63.5	88.3	82.2	49.3	69.1	63.8	53.6	50.8	50.7
	18:40	57.7	82.5	73.0	48.7	64.4	61.6	52.2	50.3	50.0
	18:45	58.3	83.1	74.6	49.1	64.4	62.1	52.4	50.6	50.4
	18:50	57.3	82.1	69.0	49.4	63.7	61.2	53.0	50.9	50.6
	18:55	58.4	83.2	75.8	49.1	64.6	61.5	52.6	50.8	50.4
	19:00	58.6	83.4	74.5	49.2	64.9	62.4	51.7	50.8	50.5
	19:05	60.2	85.0	75.3	48.9	68.8	61.3	52.7	51.2	50.7
	19:10	55.1	79.9	69.7	49.4	59.3	56.0	51.9	51.0	50.9
	19:15	59.4	84.2	71.9	49.5	65.8	62.6	54.6	51.5	51.2
	19:20	57.9	82.7	74.0	49.2	62.7	60.8	53.4	51.6	51.3
	19:25	62.6	87.4	80.5	49.2	69.2	65.5	53.7	51.3	51.0
	19:30	67.5	92.3	90.1	49.2	68.5	64.9	53.4	51.6	51.4
	19:35	55.6	80.4	71.7	48.9	61.4	58.1	51.9	51.1	50.9
	19:40	55.0	79.8	68.3	48.8	60.3	57.4	51.8	50.7	50.5
	19:45	62.2	87.0	79.1	49.0	68.4	64.8	53.3	50.9	50.6
	19:50	57.9	82.7	72.3	48.4	63.8	61.6	52.6	50.5	50.4
	19:55	57.4	82.2	75.4	47.9	63.3	59.4	51.9	49.9	49.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
15/11/2024	20:00	59.0	83.8	76.8	48.0	65.9	61.1	52.5	49.9	49.7
	20:05	56.4	81.2	76.3	48.2	63.1	58.6	52.8	50.2	49.8
	20:10	59.6	84.4	77.2	48.2	65.4	61.5	52.9	50.5	50.1
	20:15	58.7	83.5	72.4	48.5	64.7	62.8	53.6	51.3	50.9
	20:20	59.1	83.9	78.7	47.8	64.0	61.1	51.8	50.2	49.9
	20:25	58.2	83.0	70.2	48.2	65.0	62.7	52.5	50.2	49.8
	20:30	57.1	81.9	73.9	47.7	63.0	59.1	50.7	49.8	49.6
	20:35	54.8	79.6	75.5	47.2	54.2	51.4	49.8	49.1	48.9
	20:40	52.1	76.9	63.8	47.9	56.3	53.0	50.5	49.2	49.1
	20:45	57.3	82.1	71.6	48.8	63.3	60.3	52.5	50.2	50.0
	20:50	55.1	79.9	71.3	47.6	62.4	56.8	50.0	49.1	48.8
	20:55	61.1	85.9	82.8	48.2	63.7	59.7	50.8	49.7	49.5
	21:00	53.2	78.0	68.9	47.8	57.4	55.0	50.7	49.5	49.1
	21:05	63.1	87.9	83.6	47.7	64.9	61.2	51.4	49.9	49.4
	21:10	51.8	76.6	66.0	47.6	55.1	52.6	50.1	48.9	48.8
	21:15	53.0	77.8	68.2	47.8	56.9	54.8	50.7	49.6	49.4
	21:20	60.2	85.0	83.5	47.6	65.2	60.6	51.5	50.0	49.7
	21:25	57.3	82.1	74.3	47.9	63.5	59.1	50.7	49.4	49.2
	21:30	55.5	80.3	71.4	47.1	61.3	56.7	49.8	48.8	48.5
	21:35	53.5	78.3	71.9	47.2	59.5	56.2	49.8	48.7	48.5
	21:40	60.3	85.1	81.0	46.9	62.7	57.7	50.8	48.8	48.5
	21:45	58.2	83.0	75.8	47.1	66.4	61.4	50.0	48.5	48.2
	21:50	54.5	79.3	72.7	47.1	56.6	53.4	49.8	48.8	48.6
	21:55	63.5	88.3	83.6	47.4	64.1	57.9	49.8	48.6	48.4
	22:00	53.0	77.8	73.5	46.9	55.8	51.7	49.3	48.7	48.6
	22:05	54.7	79.5	77.0	47.1	54.2	52.1	49.2	48.4	48.3
	22:10	60.1	84.9	83.5	46.9	65.6	60.6	49.6	48.2	47.9
	22:15	55.4	80.2	75.2	47.5	60.5	55.1	49.7	48.9	48.7
	22:20	52.8	77.6	67.8	47.6	57.8	54.2	49.3	48.8	48.7
	22:25	55.8	80.6	73.2	47.4	59.9	57.0	49.5	48.6	48.5
	22:30	52.2	77.0	66.2	47.1	57.5	53.0	49.3	48.4	48.3
	22:35	55.1	79.9	75.0	47.2	57.7	53.9	49.4	48.6	48.4
	22:40	52.6	77.4	66.1	46.8	56.9	54.8	50.4	48.8	48.4
	22:45	51.5	76.3	69.6	47.2	52.9	52.0	49.2	48.5	48.3
	22:50	59.8	84.6	78.0	46.5	68.7	66.9	49.1	48.0	47.9
	22:55	57.6	82.4	78.6	46.0	63.0	55.9	48.9	48.2	47.9
	23:00	57.4	82.2	76.9	46.9	61.5	55.9	49.6	48.5	48.3
	23:05	55.1	79.9	69.7	47.0	62.0	56.9	49.8	48.4	48.2
	23:10	66.9	91.7	88.9	46.3	53.6	51.0	48.7	47.7	47.6
	23:15	55.0	79.8	71.1	46.8	61.8	59.1	49.3	48.4	48.1
	23:20	60.3	85.1	79.9	47.8	63.5	58.2	49.9	49.2	49.0
	23:25	56.2	81.0	73.8	47.3	62.7	58.0	50.7	49.1	48.9
	23:30	49.3	74.1	61.8	45.3	51.2	50.0	49.0	47.5	47.0
	23:35	49.3	74.1	53.7	46.9	50.7	50.2	49.2	48.3	48.1
	23:40	49.9	74.7	58.0	46.2	52.9	51.3	49.2	47.8	47.7
	23:45	53.3	78.1	69.6	47.4	59.8	56.3	50.5	48.8	48.6
	23:50	51.0	75.8	68.5	46.2	53.1	52.1	49.4	48.5	48.3
	23:55	61.7	86.5	87.2	45.1	54.8	51.9	48.9	47.2	46.7

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

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120952 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	00:00	64.5	89.3	82.6	45.0	73.8	72.2	49.0	47.1	46.9
	00:05	63.4	88.2	80.8	44.5	72.0	70.6	48.3	45.8	45.5
	00:10	59.8	84.6	75.7	45.5	67.5	64.4	48.9	47.3	47.1
	00:15	56.3	81.1	77.1	44.6	65.0	54.2	48.1	46.7	46.4
	00:20	52.2	77.0	67.3	45.1	56.7	55.1	48.7	47.3	47.0
	00:25	48.1	72.9	56.2	44.7	49.3	48.8	47.9	47.0	46.6
	00:30	48.5	73.3	55.6	44.8	53.4	51.9	47.2	46.1	45.9
	00:35	54.3	79.1	71.2	44.8	58.0	49.6	46.8	45.9	45.7
	00:40	52.2	77.0	70.2	44.5	54.8	49.1	47.0	45.9	45.7
	00:45	49.0	73.8	63.0	44.8	53.9	49.6	46.8	46.0	45.8
	00:50	48.6	73.4	56.5	44.8	52.8	52.0	47.4	46.1	45.8
	00:55	48.8	73.6	56.6	45.3	52.0	49.8	48.2	46.7	46.3
	01:00	49.2	74.0	56.1	45.0	53.2	51.8	48.2	47.1	46.7
	01:05	54.5	79.3	75.3	44.9	56.8	56.0	48.3	46.6	46.2
	01:10	49.0	73.8	67.8	45.2	51.4	50.8	47.4	46.2	46.1
	01:15	53.5	78.3	66.4	46.4	56.9	56.3	52.0	49.0	48.5
	01:20	53.8	78.6	74.0	44.7	58.4	52.6	47.6	46.0	45.8
	01:25	52.7	77.5	65.1	44.4	56.6	56.2	49.2	46.1	45.9
	01:30	53.5	78.3	67.1	44.5	57.7	57.1	48.0	45.7	45.6
	01:35	59.4	84.2	78.2	45.1	55.5	52.0	46.8	46.1	46.0
	01:40	52.8	77.6	60.5	45.2	56.8	56.3	50.1	46.5	46.2
	01:45	51.8	76.6	59.2	45.4	55.6	55.2	49.9	46.4	46.3
	01:50	51.7	76.5	58.7	45.3	56.5	56.1	47.5	46.6	46.5
	01:55	53.8	78.6	75.2	44.4	56.4	55.1	46.5	45.3	45.3
	02:00	55.8	80.6	68.3	44.9	57.4	56.9	55.8	50.7	46.0
	02:05	54.9	79.7	59.9	45.0	57.8	57.5	54.3	50.4	48.3
	02:10	56.4	81.2	66.4	45.8	58.1	58.0	56.6	51.3	48.0
	02:15	58.0	82.8	70.0	45.3	60.9	59.4	57.4	50.8	47.5
	02:20	54.5	79.3	60.0	45.3	58.2	58.1	51.5	46.7	46.4
	02:25	58.9	83.7	66.0	47.9	60.0	59.7	58.8	57.1	56.6
	02:30	58.8	83.6	62.4	46.0	60.1	59.9	59.0	57.3	56.7
	02:35	59.1	83.9	66.6	46.1	60.2	60.0	59.2	57.4	56.6
	02:40	61.0	85.8	78.1	50.0	62.8	60.9	59.9	58.3	57.7
	02:45	59.5	84.3	67.6	50.0	60.6	60.3	59.5	57.7	57.0
	02:50	60.2	85.0	75.0	48.5	60.6	60.4	59.7	58.4	57.6
	02:55	59.6	84.4	62.6	50.0	60.5	60.3	59.7	58.7	58.3
	03:00	59.6	84.4	65.8	49.1	60.8	60.6	59.7	58.5	57.8
	03:05	60.0	84.8	72.1	48.7	62.4	60.7	59.8	58.3	57.8
	03:10	59.6	84.4	68.1	48.3	60.9	60.6	59.6	57.7	56.7
	03:15	59.9	84.7	63.2	47.9	61.0	60.8	60.0	58.7	58.1
	03:20	59.3	84.1	62.6	50.8	60.6	60.3	59.4	57.9	57.1
	03:25	59.5	84.3	62.8	49.9	60.5	60.4	59.7	58.0	57.5
	03:30	59.2	84.0	62.2	49.4	60.4	60.2	59.5	57.6	56.7
	03:35	59.5	84.3	65.7	46.9	61.0	60.4	59.6	57.5	56.7
	03:40	59.1	83.9	62.6	46.0	60.6	60.4	59.3	56.7	55.4
	03:45	59.8	84.6	62.4	51.7	60.8	60.6	60.0	58.7	58.2
	03:50	59.9	84.7	65.2	52.9	60.9	60.7	59.9	58.7	58.2
	03:55	59.6	84.4	72.1	46.7	60.7	60.4	59.5	57.2	56.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-I-6527 - R6711-6533

## 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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	04:00	59.3	84.1	63.2	47.4	60.6	60.4	59.5	57.4	56.9
	04:05	66.5	91.3	89.6	49.4	67.2	61.1	59.4	57.2	56.1
	04:10	59.3	84.1	71.4	50.6	60.8	60.1	58.7	56.9	56.2
	04:15	60.1	84.9	72.0	47.6	62.4	60.8	59.5	57.4	56.3
	04:20	59.3	84.1	70.0	48.0	60.8	60.6	59.4	56.4	55.5
	04:25	59.1	83.9	62.6	50.8	60.4	60.1	59.2	57.5	57.3
	04:30	59.1	83.9	76.0	47.8	60.6	60.1	58.9	56.5	55.6
	04:35	59.6	84.4	73.1	46.9	60.7	60.2	59.1	57.2	56.7
	04:40	59.0	83.8	65.6	49.7	61.0	60.2	58.9	57.2	56.8
	04:45	58.6	83.4	63.0	47.6	60.1	59.8	58.7	56.6	56.0
	04:50	60.4	85.2	75.3	47.7	63.7	60.9	58.8	57.1	56.7
	04:55	58.8	83.6	65.6	48.6	60.5	60.2	58.8	56.8	55.7
	05:00	59.3	84.1	69.0	50.0	62.6	61.0	58.4	56.6	56.3
	05:05	59.4	84.2	70.7	46.8	63.6	60.3	57.9	55.7	54.6
	05:10	58.3	83.1	70.3	46.6	61.3	59.6	57.5	55.1	54.3
	05:15	57.6	82.4	66.5	47.7	60.0	59.2	57.3	54.6	53.6
	05:20	57.3	82.1	68.5	46.8	59.3	59.0	56.9	53.6	52.6
	05:25	58.3	83.1	70.9	47.9	60.5	59.4	57.2	53.8	53.2
	05:30	58.1	82.9	70.8	46.5	62.5	60.5	56.7	54.7	54.2
	05:35	57.2	82.0	70.2	47.2	62.7	58.8	55.1	53.2	52.6
	05:40	57.5	82.3	70.1	45.7	61.5	58.4	55.7	53.3	52.6
	05:45	58.3	83.1	72.9	47.1	62.8	60.2	56.3	54.4	54.0
	05:50	65.5	90.3	85.4	45.9	66.8	63.5	56.9	54.6	53.8
	05:55	59.3	84.1	82.2	45.6	63.1	58.3	55.2	52.8	52.1
	06:00	57.8	82.6	68.2	47.2	62.9	60.5	56.3	53.3	52.3
	06:05	61.0	85.8	76.3	46.5	65.8	62.9	57.5	53.7	51.7
	06:10	56.1	80.9	68.3	45.5	62.0	59.1	54.0	49.9	48.7
	06:15	64.7	89.5	85.7	45.8	65.5	62.9	55.0	49.8	48.6
	06:20	61.5	86.3	80.3	45.7	65.8	62.2	55.3	50.8	50.0
	06:25	58.8	83.6	74.7	45.7	66.0	61.3	53.4	50.4	49.5
	06:30	58.5	83.3	72.0	46.5	65.1	62.2	54.4	49.7	49.0
	06:35	66.1	90.9	88.3	45.4	65.3	64.4	60.1	51.3	49.7
	06:40	64.2	89.0	85.8	45.4	66.7	65.2	58.1	49.9	48.9
	06:45	58.6	83.4	70.1	45.0	65.3	62.8	54.3	47.9	47.0
	06:50	58.8	83.6	72.0	45.0	65.5	62.8	54.2	49.3	48.5
	06:55	58.5	83.3	74.1	45.6	64.8	62.2	54.6	50.1	49.0
	07:00	58.0	82.8	72.2	45.9	65.1	62.5	53.6	49.5	48.7
	07:05	62.0	86.8	76.3	46.4	68.0	66.2	57.1	52.4	51.0
	07:10	58.0	82.8	73.6	44.3	64.3	61.1	54.8	50.6	48.8
	07:15	60.1	84.9	75.5	45.5	66.7	64.3	55.0	49.8	49.0
	07:20	64.1	88.9	84.2	46.0	68.5	65.2	54.5	48.9	48.3
	07:25	58.9	83.7	74.4	45.7	65.5	63.5	53.5	48.7	47.9
	07:30	58.8	83.6	74.5	45.0	65.6	63.4	53.0	49.2	48.3
	07:35	60.3	85.1	73.1	44.6	66.5	64.1	56.6	50.4	49.1
	07:40	61.1	85.9	77.1	46.7	66.8	64.4	56.3	52.0	50.7
	07:45	59.4	84.2	75.3	45.9	64.8	62.4	54.7	51.8	50.8
	07:50	60.7	85.5	74.9	46.0	67.3	63.6	55.2	51.3	49.7
	07:55	61.0	85.8	80.9	45.0	65.8	62.1	53.8	49.5	48.7

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120952 : Class I

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	08:00	62.3	87.1	82.3	45.2	67.6	64.4	53.7	49.6	48.6
	08:05	66.4	91.2	84.7	44.9	71.6	67.0	54.1	48.2	47.4
	08:10	62.1	86.9	78.2	44.3	69.8	65.1	53.4	47.8	46.5
	08:15	61.6	86.4	75.4	44.5	69.5	66.9	53.5	47.8	46.9
	08:20	67.7	92.5	84.6	45.1	74.5	67.2	54.4	50.1	48.9
	08:25	59.5	84.3	74.2	44.0	66.3	63.6	51.9	46.4	45.6
	08:30	66.6	91.4	87.7	43.2	69.3	66.1	53.3	46.6	45.2
	08:35	56.8	81.6	69.6	44.4	63.4	60.4	53.1	48.9	48.1
	08:40	56.6	81.4	68.1	43.7	61.9	59.8	53.4	49.3	48.0
	08:45	61.7	86.5	81.1	47.0	66.7	63.1	54.5	50.8	50.1
	08:50	56.4	81.2	75.8	43.0	62.0	58.4	50.0	46.3	45.6
	08:55	65.1	89.9	85.1	44.4	69.5	67.0	53.4	47.4	46.4
	09:00	58.6	83.4	73.8	45.2	65.5	62.2	52.9	49.4	48.3
	09:05	59.1	83.9	78.0	42.0	63.5	60.2	53.1	49.9	48.6
	09:10	58.7	83.5	79.2	37.9	63.1	59.7	49.8	44.1	43.0
	09:15	63.6	88.4	83.1	38.6	69.9	67.8	51.8	47.6	46.4
	09:20	57.0	81.8	74.0	43.1	63.7	60.7	50.6	46.5	45.4
	09:25	62.9	87.7	81.0	44.3	69.1	64.7	54.5	49.5	48.8
	09:30	63.0	87.8	79.4	44.9	69.3	66.1	54.5	51.2	50.5
	09:35	61.7	86.5	76.0	44.9	68.0	66.5	54.0	50.0	49.5
	09:40	58.5	83.3	72.2	43.4	64.5	60.5	53.7	50.5	49.9
	09:45	58.1	82.9	72.0	42.6	64.8	62.6	53.4	49.5	48.4
	09:50	59.1	83.9	76.5	42.3	65.6	61.6	53.3	48.3	47.3
	09:55	65.0	89.8	82.9	41.4	72.4	66.8	51.8	47.3	46.4
	10:00	63.0	87.8	82.9	39.8	65.4	62.9	51.6	46.8	46.0
	10:05	62.3	87.1	80.3	46.0	68.7	63.3	53.3	49.2	48.6
	10:10	61.2	86.0	77.0	44.3	67.3	63.6	54.5	51.4	50.1
	10:15	64.4	89.2	85.9	44.8	69.8	63.5	54.1	50.2	48.2
	10:20	60.9	85.7	79.0	44.3	65.7	63.6	51.0	46.6	45.9
	10:25	61.2	86.0	80.6	45.6	65.8	62.8	53.2	48.8	47.7
	10:30	62.0	86.8	78.3	45.7	68.3	60.2	51.9	48.2	47.5
	10:35	57.2	82.0	72.8	46.4	63.3	59.3	52.7	50.2	49.7
	10:40	61.9	86.7	77.4	47.5	69.5	64.5	54.5	52.0	51.3
	10:45	59.2	84.0	73.6	48.2	64.4	62.9	54.4	52.2	51.9
	10:50	60.1	84.9	77.0	50.9	66.1	63.7	55.0	52.8	52.4
	10:55	65.8	90.6	81.3	50.5	73.5	70.6	56.1	52.1	51.7
	11:00	60.1	84.9	76.6	45.8	66.4	62.7	53.7	50.0	49.0
	11:05	60.5	85.3	77.7	46.0	66.9	61.5	54.7	50.7	49.9
	11:10	56.1	80.9	70.0	45.9	62.7	59.1	52.2	49.2	48.5
	11:15	57.0	81.8	69.6	46.0	63.7	61.3	52.4	49.6	48.8
	11:20	62.1	86.9	77.7	46.3	69.9	65.5	53.8	50.6	50.1
	11:25	52.9	77.7	73.3	45.8	55.8	53.6	50.5	47.5	46.9
	11:30	61.2	86.0	78.3	46.8	68.2	63.2	52.8	49.8	49.3
	11:35	58.1	82.9	76.8	46.6	62.8	60.5	52.4	49.9	49.4
	11:40	58.8	83.6	75.3	48.0	64.9	61.6	53.4	51.0	50.5
	11:45	64.0	88.8	79.5	47.7	71.7	66.9	54.4	51.1	50.5
	11:50	60.6	85.4	78.2	46.2	67.3	63.3	53.2	50.4	49.7
	11:55	64.3	89.1	84.0	45.7	69.0	63.2	52.2	48.5	47.9

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	12:00	55.5	80.3	69.9	46.0	62.5	58.9	51.6	49.0	48.5
	12:05	56.6	81.4	71.0	46.8	62.8	60.0	52.6	50.1	49.4
	12:10	61.5	86.3	84.3	36.9	65.8	61.0	50.3	44.9	43.8
	12:15	56.5	81.3	71.8	40.5	63.3	61.1	51.0	47.0	46.5
	12:20	57.5	82.3	76.4	46.9	63.3	60.2	51.8	49.6	49.2
	12:25	63.2	88.0	84.1	46.3	67.6	63.9	54.4	49.2	48.1
	12:30	62.2	87.0	79.8	45.3	68.7	63.6	53.6	48.4	47.2
	12:35	57.4	82.2	74.6	46.5	64.4	61.1	51.7	48.8	48.5
	12:40	66.0	90.8	87.5	45.4	72.1	66.9	52.2	48.0	47.3
	12:45	55.8	80.6	71.0	46.0	62.1	59.3	50.7	47.6	47.1
	12:50	59.8	84.6	75.3	45.7	66.1	63.1	51.5	48.0	47.5
	12:55	63.0	87.8	84.1	45.7	66.6	62.6	53.3	49.3	48.2
	13:00	60.9	85.7	85.0	44.8	62.1	56.5	48.8	46.4	46.1
	13:05	56.1	80.9	69.0	45.5	63.3	60.5	49.2	46.7	46.5
	13:10	63.5	88.3	85.7	46.1	66.9	63.2	51.8	48.1	47.8
	13:15	59.9	84.7	77.6	47.0	65.7	63.8	52.6	49.4	49.0
	13:20	56.9	81.7	73.1	46.3	62.9	58.8	52.4	49.4	48.0
	13:25	64.4	89.2	82.0	47.3	68.5	65.6	54.0	51.7	51.4
	13:30	73.0	97.8	96.1	46.4	70.3	63.0	51.6	48.4	47.8
	13:35	57.8	82.6	74.7	45.5	64.1	59.2	49.1	46.5	46.3
	13:40	59.4	84.2	78.5	45.1	66.0	60.8	48.3	47.0	46.9
	13:45	60.7	85.5	75.2	46.0	69.0	65.6	51.5	47.7	47.3
	13:50	59.7	84.5	78.2	45.8	67.6	64.0	51.2	48.1	47.6
	13:55	58.8	83.6	76.2	45.6	66.2	61.1	49.9	48.0	47.5
	14:00	58.3	83.1	77.6	45.0	64.7	59.3	50.7	47.5	47.0
	14:05	58.9	83.7	77.1	45.4	65.0	60.6	49.5	47.4	46.9
	14:10	68.1	92.9	90.8	45.1	67.2	61.6	51.1	47.4	46.8
	14:15	64.2	89.0	81.4	45.4	72.1	62.6	49.6	46.8	46.4
	14:20	54.7	79.5	69.4	44.7	61.9	58.0	48.7	46.6	46.5
	14:25	64.4	89.2	82.2	47.6	71.6	66.4	53.5	49.9	49.4
	14:30	57.9	82.7	70.7	45.9	64.8	62.9	52.1	48.4	47.7
	14:35	54.6	79.4	69.5	45.7	60.8	58.5	48.3	46.8	46.6
	14:40	58.2	83.0	75.5	46.6	64.5	61.3	51.7	48.7	48.2
	14:45	67.9	92.7	87.7	46.1	73.8	66.8	50.9	48.4	48.1
	14:50	56.6	81.4	72.8	45.3	64.3	60.3	49.1	47.0	46.8
	14:55	59.3	84.1	75.7	45.8	65.3	62.2	51.1	48.6	48.1
	15:00	56.3	81.1	76.6	45.9	60.4	56.5	50.7	47.7	46.9
	15:05	54.2	79.0	70.0	45.5	60.1	57.3	50.3	47.8	47.3
	15:10	57.2	82.0	75.3	45.8	62.9	59.7	51.4	48.6	47.9
	15:15	67.4	92.2	88.3	46.2	66.7	60.0	52.4	49.3	49.0
	15:20	60.8	85.6	77.0	46.4	66.0	63.4	56.3	50.5	49.9
	15:25	60.4	85.2	77.7	46.3	65.4	62.6	55.4	49.7	49.1
	15:30	64.1	88.9	80.6	46.3	70.3	67.5	57.5	51.6	50.0
	15:35	60.8	85.6	78.4	46.1	64.8	60.5	54.1	50.5	49.3
	15:40	60.2	85.0	77.3	47.1	65.8	63.6	56.9	50.7	49.2
	15:45	56.5	81.3	72.3	45.8	62.8	60.3	52.0	48.4	48.1
	15:50	61.5	86.3	76.9	46.6	68.5	65.1	54.9	48.7	48.5
	15:55	56.9	81.7	71.5	45.3	62.6	59.0	53.0	48.7	48.3

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120952 : Class 1

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	16:00	59.2	84.0	76.1	46.4	65.6	61.4	53.3	48.6	48.1
	16:05	67.9	92.7	83.7	47.1	74.9	70.0	56.7	50.5	49.8
	16:10	58.8	83.6	70.5	47.1	63.7	61.8	56.6	51.2	50.5
	16:15	61.5	86.3	77.4	47.7	66.3	62.8	56.9	52.6	51.9
	16:20	59.0	83.8	72.2	48.3	64.2	61.7	56.2	53.1	52.0
	16:25	59.4	84.2	75.6	48.9	64.4	62.3	55.7	52.2	51.6
	16:30	61.8	86.6	83.4	47.8	66.8	63.8	56.9	51.8	50.4
	16:35	58.1	82.9	73.2	47.6	62.5	61.0	55.3	50.7	49.6
	16:40	61.5	86.3	77.0	48.3	66.3	64.3	57.4	51.6	50.3
	16:45	62.9	87.7	83.2	47.6	67.0	63.9	57.0	51.7	50.1
	16:50	60.7	85.5	81.6	47.3	64.4	61.2	54.2	49.2	48.7
	16:55	59.1	83.9	82.5	46.7	60.8	59.3	53.1	50.1	49.0
	17:00	58.3	83.1	71.9	47.1	64.3	61.3	54.7	51.1	50.3
	17:05	64.0	88.8	84.3	47.4	69.5	66.3	56.8	51.2	50.3
	17:10	62.7	87.5	76.3	48.8	68.4	66.4	59.0	54.4	53.3
	17:15	59.6	84.4	71.1	47.8	65.4	63.6	55.5	51.5	50.8
	17:20	62.1	86.9	77.4	48.7	67.7	65.8	57.2	51.3	50.7
	17:25	63.7	88.5	78.2	48.7	70.4	67.9	58.4	51.2	50.2
	17:30	57.0	81.8	71.2	48.2	62.2	60.0	54.0	50.6	50.0
	17:35	61.9	86.7	76.0	48.0	67.6	65.2	58.6	53.3	52.0
	17:40	63.8	88.6	81.8	48.7	70.7	67.3	55.4	52.0	51.6
	17:45	60.3	85.1	77.5	47.5	66.7	63.8	53.8	49.7	49.3
	17:50	62.1	86.9	74.9	47.5	68.4	66.5	57.6	51.9	51.0
	17:55	55.9	80.7	74.6	46.6	60.4	58.1	51.1	48.6	48.3
	18:00	56.9	81.7	72.3	48.2	63.1	60.5	52.5	49.6	49.3
	18:05	61.1	85.9	79.6	48.8	66.4	62.6	54.6	52.3	51.9
	18:10	58.1	82.9	71.8	50.3	63.5	60.4	55.2	53.3	52.8
	18:15	55.3	80.1	66.2	47.7	60.0	57.6	53.8	49.3	48.9
	18:20	58.9	83.7	74.9	48.3	65.0	62.4	54.2	50.9	50.4
	18:25	60.9	85.7	76.6	48.0	65.8	63.8	56.1	50.6	49.7
	18:30	64.6	89.4	75.5	55.9	68.7	66.9	63.0	61.8	61.4
	18:35	62.6	87.4	74.6	48.1	68.1	66.1	60.0	49.6	49.1
	18:40	60.6	85.4	72.9	51.1	63.6	61.9	59.6	57.5	56.7
	18:45	63.4	88.2	79.6	51.3	68.7	64.6	60.6	58.2	56.9
	18:50	61.4	86.2	80.1	49.3	65.6	63.0	56.3	52.8	51.9
	18:55	59.7	84.5	69.7	50.3	65.2	63.8	57.8	53.5	52.6
	19:00	61.8	86.6	74.4	50.6	65.9	63.6	60.4	55.8	54.5
	19:05	62.4	87.2	74.9	49.1	67.1	65.5	60.5	57.0	55.5
	19:10	61.6	86.4	78.1	50.7	64.9	63.9	60.9	58.3	57.8
	19:15	61.2	86.0	78.0	48.6	66.7	64.0	57.1	52.3	50.9
	19:20	59.6	84.4	73.2	48.6	65.3	62.4	56.6	50.7	49.6
	19:25	62.6	87.4	84.2	48.6	62.7	60.7	56.6	52.3	51.6
	19:30	59.2	84.0	71.6	51.1	63.4	62.1	57.6	54.0	53.5
	19:35	59.6	84.4	68.4	51.5	64.1	62.4	58.8	54.2	53.7
	19:40	61.0	85.8	74.0	49.1	65.1	63.0	59.7	54.2	52.4
	19:45	61.6	86.4	76.3	52.6	64.1	63.4	60.9	54.9	54.6
	19:50	58.3	83.1	69.9	52.3	61.8	61.1	55.8	54.5	54.3
	19:55	60.3	85.1	77.2	51.5	63.7	62.9	59.4	55.4	54.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
16/11/2024	20:00	63.1	87.9	81.1	52.4	66.1	64.9	61.0	56.9	55.9
	20:05	63.4	88.2	72.8	52.7	66.0	64.9	62.8	61.0	60.6
	20:10	64.6	89.4	74.4	53.4	68.5	66.7	63.6	61.4	60.4
	20:15	61.0	85.8	72.3	50.4	66.2	64.5	58.9	54.8	54.1
	20:20	60.2	85.0	68.6	52.8	63.8	62.7	59.3	56.3	55.5
	20:25	61.7	86.5	71.8	50.9	67.3	64.7	59.9	56.6	54.6
	20:30	61.3	86.1	69.6	49.0	64.9	63.3	60.8	56.7	55.5
	20:35	62.8	87.6	81.8	50.7	66.0	65.0	62.2	58.1	56.6
	20:40	67.8	92.6	87.6	55.7	68.0	66.5	64.2	62.3	61.8
	20:45	64.8	89.6	79.1	53.9	66.6	65.7	64.2	62.1	60.1
	20:50	62.1	86.9	75.2	50.5	65.7	64.2	60.9	58.1	56.8
	20:55	63.6	88.4	70.2	52.3	65.8	65.4	63.5	60.5	59.4
	21:00	64.8	89.6	71.1	54.4	67.2	66.4	64.5	62.9	62.4
	21:05	65.2	90.0	73.2	54.3	67.3	66.9	64.9	63.3	62.9
	21:10	66.8	91.6	84.5	53.9	70.1	68.7	64.1	62.0	61.2
	21:15	65.0	89.8	84.2	51.1	69.8	68.3	63.0	57.4	56.2
	21:20	64.8	89.6	80.8	51.8	69.3	67.6	62.4	57.6	56.5
	21:25	63.6	88.4	76.6	54.2	67.6	65.9	62.5	59.9	58.9
	21:30	62.9	87.7	70.9	53.5	65.1	64.5	62.7	60.4	59.5
	21:35	63.6	88.4	69.3	54.8	65.6	65.1	63.4	61.8	61.2
	21:40	65.4	90.2	80.3	54.3	69.5	66.0	63.4	61.7	61.2
	21:45	64.6	89.4	81.3	54.7	66.0	65.1	63.4	61.9	61.3
	21:50	64.6	89.4	71.5	56.6	66.6	66.1	64.3	62.6	62.2
	21:55	63.3	88.1	70.2	51.7	65.9	65.2	63.1	60.3	58.5
	22:00	63.3	88.1	69.6	55.3	65.5	64.9	62.9	61.3	60.8
	22:05	58.9	83.7	67.0	49.3	63.0	62.3	57.2	53.8	53.0
	22:10	59.0	83.8	71.0	50.2	62.8	62.2	57.8	54.0	53.1
	22:15	58.9	83.7	67.7	50.5	62.6	61.4	58.2	54.8	54.1
	22:20	62.3	87.1	82.2	50.5	64.6	62.8	59.2	56.5	55.5
	22:25	60.6	85.4	68.2	49.1	63.6	63.1	60.1	56.4	54.9
	22:30	60.9	85.7	81.2	49.4	64.0	63.3	60.0	55.0	53.9
	22:35	59.3	84.1	68.6	50.5	63.2	62.3	58.1	55.1	54.5
	22:40	64.4	89.2	86.0	48.0	63.9	62.1	58.5	54.6	53.9
	22:45	61.3	86.1	70.4	47.7	64.7	64.1	60.9	54.8	54.2
	22:50	62.4	87.2	69.5	53.6	64.2	63.8	62.3	60.9	60.5
	22:55	63.2	88.0	77.0	49.9	65.8	64.8	63.0	56.0	55.1
	23:00	62.8	87.6	69.5	49.1	65.6	65.0	62.9	58.2	56.5
	23:05	63.3	88.1	71.6	54.2	65.3	64.7	63.0	61.1	60.7
	23:10	63.2	88.0	73.1	53.7	65.2	64.6	62.9	61.2	60.8
	23:15	62.1	86.9	76.0	48.0	66.9	65.1	57.8	49.6	49.3
	23:20	50.4	75.2	59.9	46.6	54.3	52.3	49.1	48.1	47.8
	23:25	49.7	74.5	57.9	47.1	52.5	51.2	49.0	48.1	47.9
	23:30	53.1	77.9	73.2	47.2	56.3	53.4	49.1	48.3	48.1
	23:35	51.8	76.6	70.4	47.9	53.0	51.2	49.4	48.8	48.6
	23:40	49.9	74.7	56.9	47.8	51.5	51.1	49.6	48.9	48.8
	23:45	50.9	75.7	65.6	47.2	54.6	52.4	49.0	48.4	48.3
	23:50	59.9	84.7	80.8	47.9	56.4	51.8	49.4	48.8	48.6
	23:55	56.0	80.8	74.3	46.4	62.2	55.4	49.4	48.1	47.7

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	00:00	58.3	83.1	78.0	46.8	63.1	55.4	49.4	48.3	48.1
	00:05	51.8	76.6	71.5	46.1	51.9	50.5	49.4	48.0	47.8
	00:10	50.2	75.0	64.8	46.4	52.2	50.5	48.5	47.6	47.4
	00:15	49.8	74.6	62.6	46.2	52.8	51.5	48.4	47.1	47.0
	00:20	49.7	74.5	64.3	45.7	53.4	50.1	48.3	47.1	46.9
	00:25	56.5	81.3	72.7	46.4	63.6	58.4	48.7	47.6	47.4
	00:30	55.9	80.7	77.6	45.9	59.7	52.9	47.8	47.0	46.8
	00:35	48.3	73.1	60.6	45.8	49.8	48.6	47.2	46.6	46.4
	00:40	48.1	72.9	54.7	45.9	51.3	49.7	47.3	46.8	46.7
	00:45	47.4	72.2	54.7	45.8	48.8	48.3	47.3	46.7	46.6
	00:50	58.2	83.0	76.6	45.7	64.4	55.2	47.9	46.9	46.7
	00:55	50.9	75.7	70.1	46.1	52.2	50.8	47.8	47.0	46.8
	01:00	50.0	74.8	65.6	46.1	51.9	50.3	47.6	46.9	46.8
	01:05	52.5	77.3	69.6	45.8	53.8	49.9	47.6	47.0	46.8
	01:10	63.9	88.7	86.2	45.8	67.0	53.2	47.6	46.8	46.6
	01:15	50.5	75.3	69.8	45.8	50.2	48.8	47.4	46.8	46.6
	01:20	50.1	74.9	65.8	45.8	54.1	52.9	47.5	46.7	46.6
	01:25	50.8	75.6	70.5	46.1	53.2	50.9	47.6	47.0	46.9
	01:30	53.1	77.9	73.5	46.0	53.8	52.7	48.2	47.1	47.0
	01:35	48.2	73.0	54.3	45.7	51.3	50.7	47.4	46.7	46.6
	01:40	48.6	73.4	56.2	45.8	53.0	51.8	47.3	46.9	46.7
	01:45	50.0	74.8	61.5	46.0	55.0	51.5	47.5	47.0	46.8
	01:50	47.8	72.6	54.0	46.1	49.2	48.4	47.5	47.1	47.0
	01:55	49.8	74.6	62.9	46.4	54.3	52.0	48.1	47.2	47.1
	02:00	49.1	73.9	57.1	46.4	53.4	50.8	48.0	47.3	47.2
	02:05	48.9	73.7	56.5	46.4	53.4	50.4	47.7	47.2	47.1
	02:10	48.8	73.6	56.4	46.4	53.1	51.2	47.8	47.2	47.2
	02:15	47.4	72.2	49.3	46.3	48.0	47.9	47.4	47.0	46.9
	02:20	48.6	73.4	58.1	46.0	54.8	48.6	47.6	47.1	47.1
	02:25	55.6	80.4	76.1	46.1	55.3	52.7	47.4	46.8	46.7
	02:30	48.5	73.3	58.9	45.6	51.1	49.8	47.7	46.9	46.8
	02:35	48.1	72.9	57.0	45.9	49.6	48.7	47.4	46.9	46.8
	02:40	51.4	76.2	67.6	46.5	56.2	51.6	47.9	47.3	47.2
	02:45	50.3	75.1	57.7	46.5	55.4	54.0	48.1	47.4	47.3
	02:50	50.6	75.4	64.5	46.3	55.8	51.3	48.1	47.2	47.0
	02:55	49.5	74.3	57.6	46.4	54.8	53.5	47.7	47.1	47.0
	03:00	54.1	78.9	72.5	46.2	57.3	53.7	47.9	47.0	46.9
	03:05	60.3	85.1	79.9	46.0	61.1	56.2	47.6	46.9	46.7
	03:10	47.6	72.4	51.4	46.0	48.9	48.6	47.5	47.0	46.9
	03:15	49.8	74.6	68.8	45.8	49.1	48.2	47.5	46.9	46.8
	03:20	51.5	76.3	58.0	46.1	55.0	54.5	50.4	47.8	47.6
	03:25	51.9	76.7	57.7	46.9	55.1	54.3	51.1	48.9	48.4
	03:30	50.8	75.6	58.6	46.7	54.8	53.8	49.7	48.0	47.8
	03:35	51.7	76.5	58.6	46.5	55.1	54.6	50.4	47.6	47.3
	03:40	52.4	77.2	59.2	46.1	55.9	55.2	52.1	47.4	47.0
	03:45	56.2	81.0	74.7	46.2	61.7	57.3	53.8	50.0	49.2
	03:50	55.7	80.5	69.0	46.2	59.1	56.3	53.8	51.4	49.6
	03:55	54.2	79.0	58.9	46.5	55.9	55.5	54.1	52.4	51.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	04:00	55.0	79.8	71.6	46.2	60.1	56.3	54.0	51.3	50.6
	04:05	52.6	77.4	62.5	46.3	55.8	55.0	51.9	48.9	48.3
	04:10	56.0	80.8	70.4	46.3	61.3	57.4	52.7	50.2	49.5
	04:15	55.5	80.3	73.6	46.0	57.6	55.0	52.4	48.2	47.3
	04:20	52.0	76.8	57.7	46.2	54.1	53.7	51.9	48.5	47.7
	04:25	50.6	75.4	57.6	46.1	54.2	53.4	49.8	47.1	46.9
	04:30	54.3	79.1	70.7	45.8	59.6	55.2	49.3	47.2	46.9
	04:35	54.6	79.4	73.2	46.0	59.2	53.5	48.0	47.2	47.0
	04:40	56.1	80.9	76.1	46.1	59.0	53.3	49.9	47.5	47.3
	04:45	73.3	98.1	94.1	46.3	60.2	55.6	51.7	49.9	49.5
	04:50	54.4	79.2	68.1	46.6	58.8	55.3	52.1	50.2	49.7
	04:55	57.4	82.2	76.8	46.0	57.5	55.8	53.7	51.5	50.8
	05:00	53.5	78.3	65.7	45.0	55.9	54.9	52.8	50.5	50.0
	05:05	59.2	84.0	78.9	45.7	63.9	59.2	51.8	50.0	49.6
	05:10	58.5	83.3	76.8	45.8	64.7	59.6	52.1	50.3	49.7
	05:15	64.1	88.9	87.8	45.8	62.2	55.9	53.1	51.3	50.7
	05:20	58.7	83.5	72.5	47.1	66.2	61.4	54.7	52.6	52.1
	05:25	56.3	81.1	71.3	46.8	59.2	56.5	54.6	52.7	52.2
	05:30	56.4	81.2	71.1	46.9	61.6	57.6	54.0	51.9	51.1
	05:35	54.9	79.7	69.9	46.4	57.9	56.3	53.2	49.8	48.6
	05:40	56.6	81.4	69.8	46.3	61.7	57.7	53.3	51.4	51.1
	05:45	58.2	83.0	71.8	46.1	63.8	62.6	54.5	51.3	50.9
	05:50	63.4	88.2	85.1	46.1	63.6	62.2	55.3	53.0	52.3
	05:55	60.4	85.2	74.9	46.2	66.1	63.4	55.8	51.6	50.5
	06:00	59.2	84.0	70.1	47.3	64.9	63.2	55.9	53.4	52.8
	06:05	59.5	84.3	74.0	47.5	64.8	61.3	57.3	53.2	52.3
	06:10	59.2	84.0	76.0	46.6	63.4	61.1	55.9	51.4	50.7
	06:15	58.2	83.0	76.8	46.3	61.7	60.3	53.0	49.3	48.6
	06:20	58.2	83.0	72.5	46.4	63.6	61.4	54.5	50.2	49.3
	06:25	56.6	81.4	71.4	46.8	60.1	58.5	54.4	50.5	49.8
	06:30	58.7	83.5	72.2	48.9	64.8	62.1	55.1	52.4	51.9
	06:35	57.7	82.5	71.5	48.1	63.0	60.2	54.2	52.0	51.5
	06:40	64.9	89.7	85.6	47.8	63.5	60.8	55.1	52.7	52.2
	06:45	57.4	82.2	68.1	47.1	62.8	60.4	55.2	53.0	52.1
	06:50	55.1	79.9	67.9	46.1	60.7	58.2	52.0	49.2	48.8
	06:55	55.6	80.4	74.7	46.5	60.8	58.1	50.8	48.4	47.9
	07:00	56.4	81.2	69.2	46.2	62.7	59.1	54.0	50.6	49.6
	07:05	59.1	83.9	74.2	47.3	65.3	63.0	55.4	51.2	50.1
	07:10	59.2	84.0	77.6	46.7	63.2	60.4	52.3	49.1	48.5
	07:15	62.0	86.8	80.6	46.2	67.2	63.4	54.1	49.9	49.3
	07:20	59.3	84.1	73.8	47.0	65.9	63.8	54.0	49.8	49.1
	07:25	60.6	85.4	72.8	46.4	66.4	65.0	57.1	51.3	50.5
	07:30	61.1	85.9	79.1	46.1	66.6	63.9	54.6	49.6	48.8
	07:35	61.7	86.5	89.1	46.4	65.5	63.6	55.0	50.7	49.5
	07:40	58.0	82.8	75.4	45.9	62.2	59.4	53.7	50.0	49.2
	07:45	62.3	87.1	77.8	46.3	67.5	65.2	57.9	51.4	50.6
	07:50	63.1	87.9	75.1	53.2	66.7	65.9	61.5	58.9	58.1
	07:55	63.8	88.6	74.6	52.6	67.3	66.0	62.9	59.5	58.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	08:00	61.3	86.1	75.0	47.5	66.9	63.5	58.3	53.7	52.7
	08:05	62.0	86.8	83.1	47.7	66.0	63.2	56.9	52.0	51.5
	08:10	59.3	84.1	71.1	48.9	64.7	62.1	56.9	54.1	53.1
	08:15	59.1	83.9	72.2	48.1	64.9	62.7	55.9	52.5	51.5
	08:20	60.5	85.3	75.5	46.8	68.4	64.6	54.1	49.5	48.8
	08:25	62.8	87.6	77.7	46.4	69.8	67.3	58.9	51.1	50.3
	08:30	67.6	92.4	89.2	49.9	72.3	70.1	59.6	54.2	53.3
	08:35	63.7	88.5	78.0	46.2	70.7	67.1	55.6	50.5	49.5
	08:40	62.5	87.3	76.6	45.7	69.9	67.2	55.1	49.6	48.7
	08:45	57.4	82.2	76.3	45.5	62.6	58.1	51.6	48.4	48.0
	08:50	63.2	88.0	81.9	47.4	69.0	67.3	53.4	50.2	49.7
	08:55	62.0	86.8	80.1	46.0	65.1	63.1	53.9	48.6	48.1
	09:00	59.9	84.7	79.8	45.7	64.6	60.8	52.4	48.2	47.6
	09:05	56.7	81.5	70.2	45.9	62.4	60.2	54.0	49.3	47.7
	09:10	57.3	82.1	70.6	47.9	63.3	60.7	54.6	50.9	50.2
	09:15	56.6	81.4	67.2	47.8	63.4	60.5	53.0	50.5	49.7
	09:20	58.6	83.4	75.5	48.6	63.7	61.1	54.7	52.2	51.4
	09:25	64.4	89.2	81.9	44.9	69.2	64.5	52.6	48.3	47.8
	09:30	57.8	82.6	74.0	45.5	64.6	61.1	52.3	49.3	48.6
	09:35	57.8	71.7	70.9	49.0	59.6	59.5	56.1	52.2	50.9
	09:40	58.9	83.7	75.0	46.8	65.6	62.6	52.9	49.7	49.4
	09:45	71.1	95.9	95.3	45.9	69.9	66.1	52.0	48.0	47.5
	09:50	66.1	90.9	84.5	45.0	71.5	65.5	54.0	48.1	47.4
	09:55	55.3	80.1	70.5	45.8	61.9	58.3	51.4	48.7	48.0
	10:00	60.9	85.7	74.5	46.1	67.7	65.9	54.0	49.4	48.8
	10:05	67.1	91.9	90.5	46.8	64.5	62.0	53.3	50.6	49.4
	10:10	58.8	83.6	77.4	45.9	64.1	60.4	51.1	47.6	47.3
	10:15	57.5	82.3	76.6	45.5	63.1	58.9	51.4	48.2	47.6
	10:20	58.7	83.5	73.6	46.8	64.9	62.4	53.8	49.0	48.5
	10:25	61.7	86.5	76.5	46.0	69.4	64.9	54.8	49.8	49.1
	10:30	59.3	84.1	77.4	45.7	64.3	62.1	53.4	49.4	48.7
	10:35	60.7	85.5	76.9	45.5	67.1	64.3	52.5	48.0	47.3
	10:40	57.0	81.8	74.3	45.4	62.1	60.6	51.1	46.7	46.4
	10:45	59.2	84.0	73.6	46.9	64.0	62.8	55.9	51.8	50.8
	10:50	65.6	90.4	85.0	49.0	72.2	65.5	53.6	51.2	50.8
	10:55	59.8	84.6	80.3	46.0	63.7	61.0	52.7	48.5	48.0
	11:00	58.8	83.6	71.7	46.5	65.1	63.3	53.5	48.4	48.1
	11:05	60.1	84.9	74.3	46.9	66.8	64.8	53.6	50.9	49.0
	11:10	57.0	81.8	72.4	46.0	63.3	59.5	52.2	48.0	47.4
	11:15	61.1	85.9	81.7	45.5	64.9	61.4	52.0	48.1	47.5
	11:20	61.0	85.8	75.7	45.9	68.7	66.1	52.6	48.2	47.5
	11:25	58.8	83.6	75.7	45.1	66.4	60.4	51.0	46.9	46.6
	11:30	61.6	86.4	78.8	45.9	66.9	64.5	55.5	49.1	48.0
	11:35	57.0	81.8	70.5	46.2	64.0	61.2	52.2	48.5	48.0
	11:40	65.9	90.7	85.5	46.1	70.1	65.9	57.4	51.9	50.9
	11:45	61.3	86.1	82.0	46.0	63.8	62.0	55.1	50.7	49.6
	11:50	57.9	82.7	74.0	45.0	64.9	61.4	52.1	48.4	47.7
	11:55	56.0	80.8	73.2	45.5	62.8	58.6	50.6	48.1	47.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
17/11/2024	12:00	56.7	81.5	68.2	45.3	63.2	60.1	53.6	49.2	48.7
	12:05	63.2	88.0	80.2	46.0	69.5	66.8	54.2	48.9	48.2
	12:10	58.8	83.6	78.0	45.8	64.2	61.8	50.2	47.7	47.3
	12:15	60.6	85.4	77.1	45.3	68.1	64.7	52.8	47.4	46.5
	12:20	57.9	82.7	73.2	45.5	63.8	61.1	54.5	49.5	48.1
	12:25	57.5	82.3	73.3	44.8	63.9	61.4	50.5	46.6	46.2
	12:30	60.1	84.9	80.0	45.7	65.6	62.7	52.0	48.0	47.7
	12:35	57.0	81.8	72.8	45.4	63.7	60.6	50.6	47.6	47.2
	12:40	63.3	88.1	83.4	45.4	66.4	60.0	50.4	47.1	46.5
	12:45	64.3	89.1	86.3	45.4	67.4	59.2	50.2	47.5	47.2
	12:50	63.4	88.2	76.5	48.0	69.5	67.9	60.2	50.5	50.0
	12:55	61.9	86.7	79.7	47.9	66.7	65.2	57.4	52.1	50.4
	13:00	59.6	84.4	77.0	47.0	66.0	63.2	50.7	48.7	48.3
	13:05	57.4	82.2	75.7	45.9	63.2	59.4	51.4	48.7	48.0
	13:10	62.0	86.8	80.9	45.9	64.6	62.1	53.2	49.3	48.5
	13:15	58.7	83.5	75.2	45.7	65.2	62.7	53.8	50.5	49.7
	13:20	63.1	87.9	84.6	45.7	67.8	65.3	56.3	51.3	50.3
	13:25	59.4	84.2	75.4	45.1	66.8	63.1	53.2	47.5	47.0
	13:30	64.5	89.3	82.9	45.3	70.4	67.8	55.1	49.2	48.4
	13:35	65.8	90.6	86.0	46.2	70.2	66.3	55.6	51.1	50.4
	13:40	61.3	86.1	79.1	46.3	68.9	65.9	52.9	50.3	49.9
	13:45	59.3	84.1	78.6	45.3	66.0	63.1	51.7	48.8	48.1
	13:50	60.1	84.9	75.9	45.7	67.4	64.5	51.9	47.6	47.1
	13:55	57.1	81.9	71.8	45.3	64.4	62.4	49.8	47.6	47.3
	14:00	59.1	83.9	78.2	45.1	64.9	63.1	51.3	48.1	47.3
	14:05	56.1	80.9	72.1	46.2	62.7	60.2	52.3	48.4	48.1
	14:10	55.4	80.2	72.8	45.3	60.8	58.1	49.1	47.1	46.8
	14:15	54.4	79.2	68.8	45.3	60.6	58.6	49.1	47.3	47.0
	14:20	61.3	86.1	82.4	46.9	65.2	62.8	54.2	50.1	49.3
	14:25	59.0	83.8	76.1	46.0	66.9	62.1	53.3	48.4	47.7
	14:30	54.6	79.4	73.1	45.3	61.7	55.8	48.7	46.9	46.5
	14:35	59.0	83.8	74.9	45.2	65.3	62.0	51.7	47.5	47.0
	14:40	55.4	80.2	68.4	45.0	62.7	60.4	50.4	46.9	46.5
	14:45	61.7	86.5	77.7	46.4	67.7	62.2	53.3	50.5	49.6
	14:50	58.5	83.3	76.3	46.1	64.7	61.2	54.0	50.1	49.5
	14:55	57.8	82.6	74.0	45.9	64.1	61.8	51.3	48.6	48.0
	15:00	56.7	81.5	76.9	44.9	59.8	55.2	47.4	46.3	46.0
	15:05	60.9	85.7	79.7	45.6	65.0	61.7	52.8	49.4	48.5
	15:10	56.6	81.4	71.9	45.7	62.6	60.5	51.2	48.7	48.0
	15:15	62.7	87.5	81.9	46.9	66.3	63.7	54.0	49.2	48.7
	15:20	57.4	82.2	71.1	46.1	64.6	60.9	51.8	48.1	47.6
	15:25	57.2	82.0	72.1	46.2	64.6	61.2	53.6	48.4	47.8
	15:30	57.2	82.0	72.1	46.1	63.8	61.5	51.0	48.4	48.0
	15:35	59.6	84.4	78.3	46.9	65.7	62.3	53.9	49.3	48.7
	15:40	61.3	86.1	80.1	46.7	65.2	62.3	53.3	49.3	48.7
	15:45	58.6	83.4	73.7	46.5	64.8	61.5	51.1	48.7	48.3
	15:50	64.3	89.1	82.5	46.0	66.8	63.6	52.6	49.8	48.8
	15:55	53.6	78.4	69.5	45.3	59.2	55.5	50.4	47.5	47.0

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

COPY





Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6527 - R6711-6533

TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	16:00	57.8	82.6	74.4	46.3	63.8	61.1	52.2	48.4	47.7
	16:05	59.9	84.7	77.9	45.5	66.1	61.2	50.9	47.6	47.2
	16:10	57.8	82.6	73.0	45.0	64.4	61.2	51.9	47.7	47.3
	16:15	57.2	82.0	75.1	46.0	63.3	58.7	51.1	48.0	47.6
	16:20	59.9	84.7	73.4	46.7	65.7	63.9	56.6	51.3	50.7
	16:25	61.1	85.9	76.6	47.0	66.6	65.1	55.8	51.0	50.3
	16:30	58.5	83.3	73.0	48.3	63.7	61.7	56.0	51.8	51.3
	16:35	59.9	84.7	74.8	48.2	66.0	63.9	54.8	52.1	51.4
	16:40	64.9	89.7	86.6	46.9	70.3	65.9	58.2	53.8	52.2
	16:45	63.4	88.2	80.3	48.9	68.5	66.5	61.0	53.2	52.4
	16:50	68.4	93.2	86.0	58.0	72.5	70.8	66.1	59.7	59.1
	16:55	69.8	94.6	85.2	64.4	74.1	71.7	68.1	66.1	65.7
	17:00	69.2	94.0	94.1	58.7	71.1	69.6	66.1	60.3	59.9
	17:05	65.6	90.4	77.6	56.6	72.2	70.1	60.7	59.7	59.2
	17:10	63.3	88.1	76.1	51.0	69.8	67.6	58.1	54.6	53.6
	17:15	61.4	86.2	75.5	48.5	67.8	65.2	56.2	51.3	50.7
	17:20	61.6	86.4	75.7	47.5	69.2	66.0	54.6	50.3	49.9
	17:25	59.3	84.1	72.1	46.9	66.9	63.9	52.8	49.5	49.1
	17:30	52.9	74.8	64.8	49.4	55.9	54.1	51.6	50.9	50.8
	17:35	52.2	77.0	66.3	42.9	58.7	56.4	45.7	44.0	43.8
	17:40	56.7	81.5	74.2	43.3	62.9	59.9	48.9	44.6	44.4
	17:45	66.0	90.8	86.8	42.5	69.1	64.5	48.1	43.5	43.3
	17:50	57.3	82.1	73.7	43.4	63.0	60.2	48.5	44.3	44.1
	17:55	57.6	82.4	74.1	43.0	65.1	61.1	47.6	44.0	43.7
	18:00	58.0	82.8	75.1	42.4	64.6	60.4	46.1	43.3	43.2
	18:05	51.4	76.2	67.7	42.6	57.5	53.1	45.7	43.7	43.5
	18:10	54.0	78.8	70.6	43.0	61.8	57.0	45.0	43.9	43.6
	18:15	58.1	82.9	79.4	43.2	61.8	58.6	49.1	44.6	44.2
	18:20	53.5	78.3	70.9	42.9	59.6	57.0	45.7	43.8	43.7
	18:25	57.2	82.0	75.7	42.9	64.5	59.1	48.1	44.5	44.3
	18:30	55.0	79.8	73.5	42.7	59.7	55.0	46.4	44.1	43.9
	18:35	54.2	79.0	73.2	43.1	60.6	55.0	46.2	44.3	43.9
	18:40	56.6	81.4	77.7	43.5	61.3	55.6	46.2	44.4	44.2
	18:45	55.7	80.5	73.9	43.3	62.2	58.6	46.0	44.6	44.5
	18:50	50.4	75.2	64.8	43.0	57.6	52.3	44.8	43.8	43.7
	18:55	53.9	78.7	71.8	43.2	59.2	52.9	45.0	44.0	43.9
	19:00	57.1	81.9	80.5	43.2	63.1	55.1	45.1	44.1	44.0
	19:05	64.3	89.1	90.4	42.6	67.5	62.7	44.9	43.3	43.3
	19:10	58.0	82.8	77.5	42.7	62.5	59.8	46.9	43.6	43.5
	19:15	55.2	80.0	71.6	42.9	61.5	58.1	49.1	45.0	44.6
	19:20	55.0	79.8	70.4	42.6	62.2	58.1	46.8	44.0	43.8
	19:25	54.4	79.2	69.5	42.4	61.8	58.4	45.6	43.6	43.5
	19:30	54.8	79.6	70.1	42.5	62.0	58.1	46.7	43.5	43.1
	19:35	51.7	76.5	65.9	42.9	59.3	54.2	44.6	43.7	43.6
	19:40	48.9	73.7	66.0	42.6	53.3	50.6	43.9	43.4	43.3
	19:45	55.0	79.8	70.4	44.4	60.6	57.9	51.0	46.5	45.8
	19:50	53.8	78.6	70.5	42.8	62.3	57.5	44.9	43.8	43.6
	19:55	49.5	74.3	65.2	42.5	53.2	49.9	45.4	43.6	43.2

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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำพร อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
17/11/2024	20:00	51.7	76.5	67.8	42.9	58.6	54.3	45.9	44.3	44.1
	20:05	49.1	73.9	69.0	42.5	52.0	48.6	44.5	43.6	43.4
	20:10	54.0	78.8	69.6	42.3	63.1	53.7	43.8	43.3	43.1
	20:15	58.8	83.6	79.3	43.0	64.0	58.4	45.1	43.9	43.7
	20:20	50.2	75.0	67.0	42.7	56.3	50.4	44.7	43.8	43.5
	20:25	49.9	74.7	67.2	42.7	55.3	50.6	44.7	43.9	43.6
	20:30	53.5	78.3	69.9	42.5	60.2	55.5	45.9	44.3	44.1
	20:35	50.2	75.0	64.6	42.6	57.2	52.2	44.7	43.8	43.5
	20:40	52.2	77.0	72.0	42.4	56.7	50.5	44.7	43.7	43.5
	20:45	48.0	72.8	63.6	42.0	52.7	49.8	44.1	43.0	42.9
	20:50	51.8	76.6	71.9	42.3	52.9	45.7	43.6	43.0	42.9
	20:55	54.8	79.6	72.0	42.2	61.9	57.0	46.3	43.6	43.4
	21:00	49.1	73.9	68.6	42.0	51.3	49.4	44.4	43.5	43.4
	21:05	54.8	79.6	74.1	42.0	59.8	55.9	45.9	43.5	43.3
	21:10	49.0	73.8	70.4	41.9	48.7	47.0	44.5	43.4	43.1
	21:15	53.7	78.5	73.2	42.2	58.7	52.9	45.8	43.5	43.3
	21:20	52.2	77.0	70.5	42.2	57.1	51.9	44.5	43.2	43.1
	21:25	49.3	74.1	65.8	42.5	55.2	49.2	44.1	43.4	43.2
	21:30	51.6	76.4	70.6	42.7	55.5	51.7	44.4	43.7	43.5
	21:35	53.6	78.4	74.8	42.6	55.5	49.3	44.3	43.5	43.4
	21:40	51.4	76.2	71.8	42.9	55.7	49.7	44.6	43.9	43.7
	21:45	45.5	70.3	57.9	42.6	48.3	46.6	44.3	43.6	43.5
	21:50	45.2	70.0	53.4	42.9	48.0	46.3	44.6	43.7	43.6
	21:55	45.6	70.4	58.9	43.1	47.0	46.0	44.5	43.9	43.8
	22:00	44.3	69.1	50.2	42.7	45.4	45.1	44.1	43.5	43.4
	22:05	50.9	75.7	68.2	42.5	56.0	50.8	44.9	43.5	43.3
	22:10	48.3	73.1	64.5	42.7	53.2	49.1	44.2	43.5	43.4
	22:15	51.6	76.4	70.1	42.9	56.6	50.9	45.0	43.9	43.7
	22:20	44.3	69.1	53.9	42.4	46.6	45.8	43.8	43.3	43.2
	22:25	52.7	77.5	70.8	43.4	57.3	51.7	44.7	44.2	44.1
	22:30	44.1	68.9	48.8	42.0	45.3	45.0	44.0	43.4	43.3
	22:35	51.7	76.5	66.5	42.7	58.9	56.9	44.1	43.6	43.4
	22:40	44.2	69.0	49.6	42.3	45.0	44.8	44.2	43.4	43.2
	22:45	45.5	70.3	59.1	42.5	48.0	46.3	44.0	43.4	43.3
	22:50	47.9	72.7	67.8	42.3	47.3	45.9	44.0	43.4	43.3
	22:55	44.1	68.9	49.9	41.7	45.7	44.8	43.8	43.2	43.0
	23:00	52.9	77.7	72.0	42.3	58.2	51.9	44.8	43.5	43.3
	23:05	44.4	69.2	47.4	42.2	45.7	45.3	44.3	43.5	43.4
	23:10	45.7	70.5	57.3	42.0	49.8	45.9	44.4	43.4	43.3
	23:15	47.6	72.4	63.0	42.6	53.2	50.1	44.6	44.1	44.0
	23:20	47.2	72.0	65.6	42.1	53.4	46.0	43.9	43.4	43.1
	23:25	44.6	69.4	48.7	42.4	47.2	46.3	44.2	43.5	43.4
	23:30	44.5	69.3	51.8	42.5	46.0	45.5	44.2	43.6	43.5
	23:35	46.4	71.2	62.7	42.6	48.9	46.6	44.9	44.1	44.0
	23:40	44.6	69.4	51.3	42.4	46.1	45.4	44.3	43.6	43.4
	23:45	45.2	70.0	51.5	42.7	46.5	46.3	45.2	43.8	43.6
	23:50	45.9	70.7	61.5	42.0	47.4	46.8	43.7	43.2	43.0
	23:55	52.9	77.7	70.6	41.6	61.4	58.5	43.8	43.1	42.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	00:00	43.6	68.4	52.2	41.4	44.2	44.1	43.5	42.9	42.8
	00:05	50.5	75.3	68.0	41.8	56.8	53.2	44.3	43.1	42.7
	00:10	43.8	68.6	50.3	41.6	44.6	44.4	43.8	43.2	43.0
	00:15	47.3	72.1	65.6	41.6	48.2	44.7	43.8	43.0	42.8
	00:20	44.2	69.0	46.6	42.1	45.3	45.2	44.2	43.1	42.9
	00:25	45.7	70.5	61.4	41.5	47.2	45.4	43.8	43.0	42.8
	00:30	49.0	73.8	68.3	42.2	47.8	44.8	43.8	43.2	43.0
	00:35	50.6	75.4	71.3	42.1	46.8	44.8	43.8	43.1	43.0
	00:40	56.4	81.2	75.7	42.0	61.4	55.1	44.0	43.2	43.1
	00:45	44.2	69.0	49.5	42.4	45.9	45.1	44.0	43.3	43.2
	00:50	48.9	73.7	68.5	42.1	50.1	48.8	44.2	43.4	43.3
	00:55	45.9	70.7	55.4	42.5	49.2	48.2	44.9	43.7	43.5
	01:00	43.7	68.5	47.0	41.8	44.8	44.5	43.6	42.9	42.8
	01:05	52.4	77.2	76.9	42.8	49.3	46.3	44.8	44.0	43.9
	01:10	44.3	69.1	59.0	41.9	45.3	44.4	43.8	43.0	42.9
	01:15	46.7	71.5	64.7	42.2	47.8	45.0	43.8	43.1	42.9
	01:20	48.3	73.1	66.8	42.6	49.7	48.3	44.1	43.4	43.3
	01:25	44.2	69.0	46.5	42.4	45.1	44.9	44.2	43.4	43.2
	01:30	54.3	79.1	76.7	42.5	52.7	48.3	44.2	43.3	43.2
	01:35	56.2	81.0	75.0	42.4	62.6	60.4	44.1	43.4	43.2
	01:40	43.8	68.6	47.9	42.5	44.7	44.5	43.8	43.3	43.2
	01:45	44.0	68.8	46.6	42.4	44.6	44.5	44.0	43.3	43.2
	01:50	43.8	68.6	46.6	42.2	44.8	44.5	43.8	43.0	42.9
	01:55	44.2	69.0	48.9	42.6	45.2	45.0	44.2	43.5	43.4
	02:00	44.5	69.3	47.0	42.3	45.4	45.3	44.5	43.7	43.4
	02:05	44.2	69.0	46.9	42.5	45.2	44.9	44.1	43.5	43.4
	02:10	44.0	68.8	47.9	42.3	44.8	44.6	44.0	43.5	43.4
	02:15	44.0	68.8	48.2	42.2	44.8	44.6	43.9	43.3	43.3
	02:20	45.0	69.8	55.8	42.5	48.5	45.8	44.1	43.5	43.4
	02:25	44.2	69.0	46.0	42.8	45.1	44.8	44.1	43.6	43.6
	02:30	44.4	69.2	50.2	42.7	45.4	45.0	44.1	43.7	43.5
	02:35	44.1	68.9	47.7	42.8	44.6	44.5	44.1	43.7	43.6
	02:40	44.1	68.9	46.7	42.9	44.7	44.6	44.2	43.7	43.6
	02:45	44.0	68.8	46.7	42.8	44.7	44.6	44.0	43.6	43.5
	02:50	47.3	72.1	63.8	42.4	50.0	47.1	44.3	43.8	43.7
	02:55	55.3	80.1	73.8	43.1	62.7	61.2	45.1	44.1	44.0
	03:00	44.2	69.0	47.3	42.5	45.2	45.0	44.1	43.5	43.4
	03:05	44.0	68.8	47.0	42.6	44.6	44.5	43.9	43.5	43.4
	03:10	46.4	71.2	61.4	42.6	48.9	46.7	44.0	43.5	43.4
	03:15	48.6	73.4	65.5	42.5	51.4	47.8	44.1	43.6	43.4
	03:20	44.3	69.1	50.6	41.9	45.6	44.9	44.2	43.0	42.8
	03:25	45.9	70.7	60.8	42.1	50.7	47.9	43.8	43.0	42.9
	03:30	53.0	77.8	74.9	42.5	50.7	45.9	43.8	43.3	43.2
	03:35	49.8	74.6	71.0	42.0	52.5	48.3	44.0	43.0	42.9
	03:40	49.9	74.7	68.9	42.1	50.9	49.0	44.6	43.1	42.9
	03:45	49.8	74.6	67.2	42.5	53.2	49.6	44.7	43.5	43.3
	03:50	52.0	76.8	70.2	42.1	57.3	52.5	44.2	43.5	43.3
	03:55	49.8	74.6	68.1	42.2	55.2	48.6	43.8	43.1	42.9

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
 MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	04:00	44.9	69.7	52.5	41.8	46.2	45.8	44.7	43.7	43.5
	04:05	51.2	76.0	69.9	42.2	56.0	50.7	46.2	44.5	44.2
	04:10	53.9	78.7	71.4	42.1	57.8	52.3	47.6	45.6	45.1
	04:15	54.3	79.1	73.7	41.8	59.1	52.8	48.1	46.5	46.0
	04:20	52.4	77.2	72.1	42.7	57.8	51.8	48.3	46.7	46.5
	04:25	50.8	75.6	62.6	43.3	54.1	51.9	49.8	47.6	47.2
	04:30	50.3	75.1	63.4	43.0	53.0	51.3	49.3	47.8	47.5
	04:35	56.5	81.3	77.9	43.2	59.0	53.3	50.3	47.8	46.4
	04:40	55.5	80.3	75.0	43.6	60.5	57.4	50.2	47.6	46.8
	04:45	55.0	79.8	69.0	44.3	61.6	56.6	51.1	48.7	48.2
	04:50	66.7	91.5	89.3	43.1	66.3	60.1	50.3	46.4	45.5
	04:55	54.5	79.3	68.2	43.7	60.5	56.8	52.1	50.1	48.9
	05:00	55.0	79.8	70.6	43.3	59.8	55.4	53.0	51.2	50.7
	05:05	58.0	82.8	75.5	44.4	62.7	60.3	54.4	51.2	50.5
	05:10	55.5	80.3	71.0	44.2	60.6	59.0	51.6	47.5	46.7
	05:15	56.3	81.1	71.6	43.5	61.9	59.7	50.3	47.4	46.8
	05:20	54.4	79.2	71.7	43.3	58.4	56.2	51.6	47.8	46.9
	05:25	56.5	81.3	69.4	44.0	63.3	61.5	51.5	48.9	48.2
	05:30	55.5	80.3	71.7	44.6	61.8	57.9	51.2	48.0	47.3
	05:35	55.9	80.7	70.3	43.3	61.8	59.2	51.0	47.2	46.5
	05:40	57.8	82.6	71.5	44.4	65.4	62.8	51.9	48.2	47.5
	05:45	64.1	88.9	86.9	44.8	65.2	62.3	53.1	48.2	47.5
	05:50	59.9	84.7	73.2	43.7	65.5	64.1	54.1	46.4	45.8
	05:55	57.9	82.7	74.3	45.1	63.3	60.5	52.0	48.8	48.2
	06:00	58.9	83.7	75.0	44.7	63.6	62.3	54.1	49.5	48.3
	06:05	57.6	82.4	71.7	44.5	63.2	61.6	53.9	50.1	49.4
	06:10	59.1	83.9	74.7	46.1	64.4	63.0	54.7	50.9	50.1
	06:15	60.9	85.7	79.6	46.4	66.7	62.2	55.0	51.0	50.3
	06:20	59.4	84.2	75.5	47.0	64.4	62.7	54.9	52.1	51.2
	06:25	63.1	87.9	80.2	45.2	67.0	64.3	55.8	51.1	49.3
	06:30	60.7	85.5	80.1	44.9	65.4	64.0	55.0	49.3	48.5
	06:35	60.3	85.1	75.0	48.1	66.0	63.6	57.1	52.2	51.6
	06:40	59.5	84.3	70.3	48.8	65.1	63.5	56.6	52.6	52.1
	06:45	59.8	84.6	73.2	47.4	65.4	63.4	56.6	52.1	50.9
	06:50	59.5	84.3	76.0	47.5	65.0	61.9	55.6	52.5	51.9
	06:55	59.9	84.7	73.9	47.1	66.0	64.1	55.1	50.2	49.6
	07:00	59.7	84.5	75.3	46.4	66.0	63.2	54.1	50.6	49.9
	07:05	61.6	86.4	80.5	46.5	65.7	62.5	55.2	51.1	50.5
	07:10	60.8	85.6	81.6	45.9	65.9	63.4	53.3	49.5	48.8
	07:15	61.0	85.8	81.4	45.4	66.1	62.8	50.5	46.6	46.3
	07:20	61.9	86.7	80.5	46.0	68.5	65.7	53.1	47.8	47.2
	07:25	53.8	78.6	67.9	45.7	60.3	57.6	49.4	47.2	46.5
	07:30	55.6	80.4	71.2	45.3	62.0	57.7	49.0	47.0	46.5
	07:35	56.7	81.5	75.2	44.7	60.9	57.4	48.4	45.9	45.7
	07:40	55.8	80.6	68.7	44.7	63.5	60.0	48.9	45.8	45.3
	07:45	54.6	79.4	71.6	44.7	61.3	58.2	47.3	45.5	45.4
	07:50	53.6	78.4	67.2	44.6	60.7	57.3	46.7	45.5	45.3
	07:55	52.3	77.1	72.1	43.9	56.4	52.4	46.1	44.8	44.7

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

COPY



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	08:00	53.3	78.1	70.3	44.4	60.0	57.0	46.5	45.2	45.1
	08:05	57.5	82.3	75.0	44.0	63.6	60.7	49.7	45.6	45.3
	08:10	54.9	79.7	71.4	44.0	62.6	57.6	46.9	44.7	44.6
	08:15	59.6	84.4	82.3	43.5	66.5	61.5	47.7	44.6	44.2
	08:20	56.2	81.0	75.0	43.5	60.8	55.6	46.6	44.8	44.5
	08:25	55.2	80.0	72.6	44.0	61.1	57.4	47.1	45.0	44.9
	08:30	52.0	76.8	68.9	44.5	58.6	52.4	47.2	45.7	45.5
	08:35	54.2	79.0	69.1	44.2	60.2	57.0	47.5	45.2	45.1
	08:40	55.1	79.9	71.8	44.7	61.1	57.8	46.8	45.3	45.2
	08:45	55.6	80.4	70.3	45.1	62.6	58.2	48.0	46.4	46.1
	08:50	57.7	82.5	76.5	44.3	64.8	58.4	46.3	45.4	45.2
	08:55	50.7	75.5	69.8	43.8	52.4	49.3	45.4	44.9	44.8
	09:00	56.3	81.1	78.0	44.1	61.3	58.0	46.9	45.0	44.9
	09:05	49.6	74.4	66.2	43.9	54.7	52.0	45.5	44.6	44.5
	09:10	57.3	82.1	71.5	44.3	65.2	63.5	46.5	45.0	44.9
	09:15	56.6	81.4	75.2	44.3	61.7	55.1	46.3	45.1	44.9
	09:20	50.2	75.0	66.8	44.1	54.9	50.2	45.8	44.8	44.7
	09:25	53.8	78.6	72.5	43.9	59.2	51.3	45.4	44.7	44.6
	09:30	50.6	75.4	67.4	44.3	56.5	51.9	45.6	45.1	45.0
	09:35	55.4	80.2	74.6	44.4	61.7	55.5	46.2	45.2	45.1
	09:40	54.2	79.0	71.8	44.4	59.5	55.5	46.2	45.1	45.0
	09:45	48.1	72.9	63.0	43.5	51.8	48.9	45.0	44.5	44.4
	09:50	49.8	74.6	69.0	43.8	52.6	48.5	45.2	44.7	44.5
	09:55	52.7	77.5	74.1	43.7	50.2	46.2	45.3	44.6	44.4
	10:00	53.0	77.8	72.8	44.2	57.9	51.8	45.6	44.8	44.8
	10:05	47.8	72.6	66.5	43.9	48.6	46.8	45.3	44.8	44.7
	10:10	45.6	70.4	51.9	43.8	47.3	46.7	45.2	44.7	44.7
	10:15	49.5	74.3	62.8	44.1	55.5	51.8	46.3	45.0	44.9
	10:20	47.7	72.5	66.5	44.0	48.7	47.1	45.6	44.9	44.8
	10:25	56.8	81.6	73.8	42.9	62.4	60.6	53.3	50.2	49.6
	10:30	56.7	81.5	75.3	45.6	62.0	59.8	52.9	48.8	48.1
	10:35	56.6	81.4	72.1	41.3	62.9	60.8	51.4	46.8	45.7
	10:40	54.2	79.0	74.1	42.8	58.7	56.7	50.7	46.4	45.8
	10:45	58.2	83.0	73.8	44.9	66.7	61.9	51.1	47.6	46.9
	10:50	56.4	81.2	74.0	45.0	62.1	58.7	51.2	47.7	47.4
	10:55	53.3	78.1	67.3	45.2	57.1	55.4	51.7	47.4	47.0
	11:00	56.8	81.6	71.4	42.7	63.4	60.8	52.5	47.8	47.0
	11:05	57.6	82.4	75.4	45.6	62.2	59.4	53.8	49.8	49.0
	11:10	64.7	89.5	78.4	46.4	69.7	68.4	63.3	53.6	49.9
	11:15	68.0	92.8	79.9	52.7	72.4	71.5	66.7	61.6	60.1
	11:20	64.7	89.5	78.9	51.6	69.0	67.9	63.3	59.2	58.3
	11:25	62.8	87.6	81.2	45.8	67.1	65.1	58.4	48.4	47.7
	11:30	59.0	83.8	76.4	48.2	63.8	61.8	54.7	50.6	50.1
	11:35	62.7	87.5	80.2	47.9	66.9	64.2	55.1	50.3	49.9
	11:40	55.4	80.2	71.7	46.3	59.4	57.9	52.3	49.5	48.9
	11:45	57.5	82.3	73.4	46.9	63.8	61.1	52.6	49.2	48.7
	11:50	58.1	82.9	77.0	47.4	63.1	59.7	52.0	49.2	48.8
	11:55	60.2	85.0	78.9	45.8	67.1	63.6	52.5	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



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	12:00	57.8	82.6	72.3	45.9	64.2	61.9	54.5	48.8	48.4
	12:05	59.6	84.4	75.2	52.5	66.3	61.0	56.0	54.5	54.2
	12:10	58.7	83.5	72.4	45.4	64.4	63.2	55.3	49.4	48.5
	12:15	56.8	81.6	76.8	45.9	63.4	57.9	51.6	49.1	48.6
	12:20	59.8	84.6	74.9	44.5	67.3	64.6	53.6	48.8	47.9
	12:25	60.9	85.7	77.0	43.9	68.7	65.5	51.9	48.1	47.0
	12:30	58.0	82.8	74.1	44.3	64.3	60.7	52.0	48.2	47.6
	12:35	55.6	80.4	74.9	43.6	59.5	56.3	50.3	46.8	46.5
	12:40	55.3	80.1	75.9	44.2	59.5	55.4	49.8	47.6	46.9
	12:45	60.7	85.5	82.4	44.6	63.2	58.1	50.0	46.6	46.2
	12:50	54.1	78.9	72.1	43.2	60.1	54.3	47.2	45.0	44.6
	12:55	55.3	80.1	72.3	43.9	61.5	58.5	48.3	45.5	45.2
	13:00	59.5	84.3	81.2	43.2	60.5	56.7	49.3	45.2	44.8
	13:05	53.8	78.6	69.4	44.0	59.2	55.1	50.4	47.5	46.3
	13:10	58.3	83.1	76.1	43.4	66.1	61.1	49.1	46.3	45.7
	13:15	56.8	81.6	72.9	43.6	64.1	61.3	51.4	47.0	45.7
	13:20	56.3	81.1	73.6	43.6	62.6	59.0	49.1	46.0	45.3
	13:25	53.8	78.6	68.7	44.4	60.5	57.0	49.4	47.0	46.0
	13:30	56.0	80.8	71.4	46.3	64.2	59.1	49.3	47.6	47.4
	13:35	59.4	84.2	78.0	46.6	62.1	60.0	51.5	48.2	47.8
	13:40	58.7	83.5	77.7	46.9	62.6	59.4	52.5	49.5	49.1
	13:45	58.3	83.1	74.9	48.0	63.4	61.3	55.2	51.5	50.8
	13:50	64.2	89.0	85.1	46.7	66.2	62.9	51.2	49.0	48.6
	13:55	57.5	82.3	74.3	46.2	64.5	59.6	51.8	49.0	48.4
	14:00	54.6	79.4	70.7	46.8	60.7	56.6	51.2	49.1	48.5
	14:05	58.5	83.3	74.2	46.0	63.6	60.6	53.5	50.3	49.3
	14:10	60.9	85.7	79.0	47.4	66.8	63.6	53.4	50.2	49.6
	14:15	55.0	79.8	68.9	46.9	60.3	57.3	52.2	50.1	49.6
	14:20	55.9	80.7	72.9	44.9	61.3	58.7	52.7	49.6	49.0
	14:25	57.9	82.7	76.5	46.9	62.8	61.1	51.6	49.3	48.9
	14:30	52.8	77.6	67.2	46.2	57.7	53.6	49.7	47.8	47.2
	14:35	55.1	79.9	73.3	46.1	60.0	58.1	52.0	49.7	49.1
	14:40	58.1	82.9	76.3	47.2	64.3	60.8	53.0	50.5	49.4
	14:45	56.9	81.7	70.8	45.4	63.0	59.7	53.0	48.9	48.0
	14:50	58.4	83.2	74.5	46.2	64.7	61.7	52.9	48.5	48.1
	14:55	60.7	85.5	77.5	47.0	65.8	62.3	54.8	49.8	49.3
	15:00	60.3	85.1	80.9	46.8	66.8	63.2	52.9	49.4	48.8
	15:05	54.4	79.2	70.1	45.7	60.8	56.5	50.5	48.5	47.8
	15:10	55.5	80.3	66.2	46.2	60.8	58.6	53.7	48.4	47.9
	15:15	55.0	79.8	70.5	45.3	60.4	58.4	51.5	47.5	47.0
	15:20	58.3	83.1	73.4	46.5	64.9	61.1	52.6	48.9	48.2
	15:25	62.7	87.5	82.9	50.4	66.0	63.8	57.1	53.8	53.0
	15:30	57.0	81.8	70.5	46.4	63.2	61.6	51.5	48.3	47.7
	15:35	58.8	83.6	77.9	46.9	64.4	62.4	51.8	48.6	48.0
	15:40	57.6	82.4	72.6	46.7	63.8	61.7	52.3	48.6	48.1
	15:45	57.1	81.9	74.0	46.2	62.0	60.1	54.0	49.9	49.5
	15:50	55.4	80.2	68.3	47.4	62.0	58.6	51.5	49.4	49.0
	15:55	57.4	82.2	72.5	45.5	64.2	59.5	52.7	48.9	48.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	16:00	54.0	78.8	66.1	46.1	59.8	57.1	50.9	48.5	48.1
	16:05	58.3	83.1	76.0	43.9	63.3	59.9	52.3	47.1	45.9
	16:10	58.3	83.1	71.4	45.2	64.5	62.4	55.0	50.7	49.3
	16:15	58.0	82.8	73.9	47.0	64.3	61.8	53.8	48.9	48.6
	16:20	58.7	83.5	72.3	45.2	65.9	63.8	51.8	48.7	48.0
	16:25	61.3	86.1	82.0	46.7	64.2	60.8	53.9	48.8	47.9
	16:30	58.6	83.4	73.4	46.8	65.4	62.5	53.3	49.9	49.2
	16:35	60.6	85.4	80.3	46.5	64.9	62.5	53.1	50.1	49.4
	16:40	56.9	81.7	69.2	47.8	63.8	60.6	52.7	50.6	50.3
	16:45	60.5	85.3	79.2	46.8	65.6	61.6	53.4	49.8	48.9
	16:50	62.8	87.6	81.3	47.6	66.9	65.4	57.0	50.9	49.6
	16:55	57.5	82.3	69.7	45.3	63.2	61.7	54.4	49.4	48.2
	17:00	57.9	82.7	72.1	45.0	64.5	62.4	53.3	48.2	47.8
	17:05	58.9	83.7	71.8	45.8	65.0	63.2	55.0	49.3	48.0
	17:10	66.2	91.0	88.1	45.9	69.2	65.9	55.8	49.8	49.1
	17:15	63.8	88.6	83.7	46.2	68.6	66.4	56.1	50.8	49.9
	17:20	61.0	85.8	75.2	45.7	68.6	64.2	54.5	50.6	50.0
	17:25	63.3	88.1	83.3	44.8	67.4	64.8	53.7	47.9	47.0
	17:30	62.5	87.3	77.0	44.6	69.4	67.1	52.9	46.4	45.7
	17:35	66.5	91.3	87.1	45.8	70.2	66.3	54.7	48.4	47.9
	17:40	58.4	83.2	72.7	44.7	65.6	62.1	52.4	46.9	46.2
	17:45	64.4	89.2	84.5	45.2	66.7	63.8	53.0	48.6	47.7
	17:50	61.9	86.7	78.1	44.5	68.6	64.2	50.2	46.4	45.8
	17:55	61.2	86.0	80.9	43.8	64.6	61.5	51.1	45.7	45.0
	18:00	59.5	84.3	74.7	45.0	66.8	63.7	51.3	47.1	46.3
	18:05	62.0	86.8	77.7	44.3	68.3	63.0	51.3	46.5	46.1
	18:10	61.9	86.7	79.5	44.5	68.2	64.1	52.0	47.2	46.9
	18:15	65.0	89.8	85.8	44.3	69.8	65.1	53.9	46.5	45.6
	18:20	64.0	88.8	85.2	44.0	66.0	60.2	49.3	45.5	45.0
	18:25	58.6	83.4	75.0	45.3	63.6	60.9	51.9	47.3	46.7
	18:30	56.6	81.4	72.3	45.2	62.8	59.4	48.2	46.5	46.3
	18:35	55.6	80.4	71.5	45.6	61.4	59.2	49.3	46.6	46.5
	18:40	55.4	80.2	79.1	45.4	61.3	59.1	48.5	47.0	46.9
	18:45	65.9	90.7	84.2	46.3	69.8	63.8	50.5	47.6	47.3
	18:50	57.9	82.7	74.2	45.5	63.8	60.2	50.1	46.7	46.5
	18:55	54.3	79.1	66.2	46.0	59.7	58.5	51.4	47.1	46.8
	19:00	58.9	83.7	75.3	45.6	65.9	61.9	49.2	46.6	46.5
	19:05	52.5	77.3	66.3	46.0	59.1	56.0	48.9	47.1	46.9
	19:10	59.3	84.1	78.6	46.0	65.7	60.1	48.5	46.9	46.8
	19:15	54.5	79.3	71.3	46.0	61.0	55.7	49.1	47.0	46.8
	19:20	61.8	86.6	82.2	46.2	66.9	63.6	51.3	47.4	47.1
	19:25	62.7	87.5	81.3	46.8	69.3	66.5	53.9	48.6	48.0
	19:30	54.6	79.4	68.7	46.5	61.1	58.4	50.2	48.0	47.3
	19:35	56.4	81.2	72.0	46.1	62.8	58.5	49.8	47.8	47.3
	19:40	57.5	82.3	76.0	45.5	61.7	58.2	49.2	46.7	46.5
	19:45	56.6	81.4	69.5	45.5	64.3	60.8	49.7	46.6	46.1
	19:50	55.4	80.2	72.4	45.5	62.1	59.0	48.1	46.3	46.2
	19:55	54.4	79.2	68.0	45.4	61.5	58.1	47.5	46.3	46.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/11/2024	20:00	53.1	77.9	72.9	44.7	57.2	53.2	46.9	45.6	45.5
	20:05	54.1	78.9	71.1	45.2	60.8	57.8	47.3	46.0	45.9
	20:10	58.3	83.1	75.8	44.8	64.4	61.5	50.5	46.4	46.1
	20:15	55.7	80.5	72.2	44.8	63.4	58.4	47.7	45.5	45.4
	20:20	60.4	85.2	83.1	44.3	67.3	62.3	48.5	45.4	45.0
	20:25	57.0	81.8	75.8	44.3	61.6	56.4	47.4	45.6	45.3
	20:30	56.0	80.8	73.4	44.8	61.9	58.2	47.9	45.8	45.7
	20:35	52.8	77.6	69.7	45.3	59.4	53.2	48.0	46.5	46.3
	20:40	55.0	79.8	69.9	45.0	61.0	57.8	48.3	46.0	45.9
	20:45	55.9	80.7	72.6	45.5	61.9	58.6	47.6	46.1	46.0
	20:50	56.4	81.2	71.1	45.9	63.4	59.0	48.8	47.2	46.9
	20:55	58.5	83.3	77.3	45.1	65.6	59.2	47.1	46.2	46.0
	21:00	51.5	76.3	70.6	44.6	53.2	50.1	46.2	45.7	45.6
	21:05	57.1	81.9	78.8	44.9	62.1	58.8	47.7	45.8	45.7
	21:10	50.4	75.2	67.0	44.7	55.5	52.8	46.3	45.4	45.3
	21:15	58.1	82.9	72.3	45.1	66.0	64.3	47.3	45.8	45.7
	21:20	57.4	82.2	76.0	45.1	62.5	55.9	47.1	45.9	45.7
	21:25	51.0	75.8	67.6	44.9	55.7	51.0	46.6	45.6	45.5
	21:30	54.6	79.4	73.3	44.7	60.0	52.1	46.2	45.5	45.4
	21:35	51.4	76.2	68.2	45.1	57.3	52.7	46.4	45.9	45.8
	21:40	56.2	81.0	75.4	45.2	62.5	56.3	47.0	46.0	45.9
	21:45	55.0	79.8	72.6	45.2	60.3	56.3	47.0	45.9	45.8
	21:50	70.2	95.0	94.2	45.3	61.4	55.5	47.4	46.1	46.0
	21:55	50.2	75.0	66.5	44.9	53.7	51.4	46.6	45.7	45.6
	22:00	54.8	79.6	73.4	44.9	59.9	56.2	46.6	45.8	45.7
	22:05	50.5	75.3	67.1	44.9	53.6	51.5	46.2	45.6	45.5
	22:10	64.9	89.7	87.9	44.6	60.0	52.7	46.1	45.4	45.3
	22:15	57.8	82.6	79.7	44.0	57.7	51.4	46.1	45.1	44.8
	22:20	55.7	80.5	72.6	44.3	63.0	60.1	46.0	45.4	45.3
	22:25	49.0	73.8	65.2	44.8	52.6	50.6	46.3	45.6	45.5
	22:30	60.9	85.7	83.4	44.8	63.7	59.9	46.7	45.8	45.6
	22:35	48.9	73.7	63.8	44.3	52.6	49.7	45.8	45.3	45.2
	22:40	50.6	75.4	69.8	44.6	53.4	49.3	46.0	45.5	45.3
	22:45	53.5	78.3	74.9	44.5	51.0	47.0	46.1	45.4	45.2
	22:50	53.8	78.6	73.6	45.0	58.7	52.6	46.4	45.6	45.6
	22:55	48.6	73.4	67.3	44.7	49.4	47.6	46.1	45.6	45.5
	23:00	46.4	71.2	52.7	44.6	48.1	47.5	46.0	45.5	45.5
	23:05	50.3	75.1	63.6	44.9	56.3	52.6	47.1	45.8	45.7
	23:10	48.5	73.3	67.3	44.8	49.5	47.9	46.4	45.7	45.6
	23:15	50.5	75.3	66.4	45.2	54.4	51.0	47.2	46.6	46.4
	23:20	48.6	73.4	65.1	45.4	48.4	47.7	47.1	46.6	46.5
	23:25	50.7	75.5	71.0	45.7	52.3	48.4	47.1	46.8	46.6
	23:30	64.3	89.1	83.1	46.0	71.7	68.4	48.1	46.9	46.8
	23:35	47.9	72.7	61.5	45.8	50.8	48.6	47.3	46.9	46.8
	23:40	49.9	74.7	63.4	46.1	55.3	50.3	47.4	47.0	46.8
	23:45	48.9	73.7	64.5	45.7	50.4	48.7	47.1	46.7	46.7
	23:50	49.6	74.4	70.7	45.8	49.1	48.1	47.1	46.8	46.7
	23:55	48.7	73.5	62.7	45.5	51.5	49.1	47.1	46.6	46.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	00:00	51.0	75.8	73.4	45.4	51.7	48.2	47.1	46.4	46.4
	00:05	46.9	71.7	51.5	45.5	47.5	47.3	46.9	46.3	46.3
	00:10	51.5	76.3	67.3	45.3	56.6	52.9	46.9	46.3	46.2
	00:15	46.8	71.6	51.3	44.8	47.8	47.5	46.8	46.2	46.1
	00:20	47.5	72.3	61.4	45.5	48.1	47.3	46.6	46.2	46.1
	00:25	50.6	75.4	66.7	45.3	54.5	49.5	46.9	46.2	46.1
	00:30	51.3	76.1	69.7	46.0	51.6	50.1	47.2	46.8	46.7
	00:35	56.8	81.6	76.2	45.8	58.6	51.5	47.0	46.6	46.5
	00:40	49.6	74.4	67.7	45.5	49.6	47.5	46.9	46.5	46.4
	00:45	46.7	71.5	49.9	45.0	47.1	47.0	46.7	46.3	46.3
	00:50	47.0	71.8	55.5	45.4	47.8	47.2	46.8	46.4	46.3
	00:55	46.9	71.7	55.0	45.0	47.9	47.2	46.6	46.2	46.0
	01:00	47.1	71.9	57.8	44.9	48.5	47.2	46.7	46.2	46.1
	01:05	46.7	71.5	49.0	45.2	47.2	47.1	46.7	46.3	46.2
	01:10	46.7	71.5	49.6	45.3	47.2	47.1	46.8	46.1	46.0
	01:15	47.2	72.0	62.2	45.3	47.8	47.3	46.8	46.4	46.3
	01:20	47.1	71.9	55.1	45.4	49.0	48.0	46.6	46.2	46.1
	01:25	48.5	73.3	64.5	45.2	48.5	47.4	46.5	46.1	46.0
	01:30	46.9	71.7	53.5	45.3	47.5	47.2	46.7	46.3	46.2
	01:35	52.5	77.3	68.4	44.7	57.3	55.0	47.0	45.8	45.6
	01:40	51.8	76.6	68.9	44.7	56.9	51.0	46.1	45.7	45.6
	01:45	46.3	71.1	50.4	44.9	47.1	46.8	46.3	45.7	45.6
	01:50	46.8	71.6	50.7	45.6	47.4	47.3	46.8	46.4	46.3
	01:55	50.0	74.8	69.4	45.5	49.2	47.4	46.9	46.4	46.4
	02:00	48.6	73.4	64.7	45.3	49.3	47.7	46.7	46.2	46.1
	02:05	46.2	71.0	49.9	45.1	46.6	46.5	46.2	45.9	45.8
	02:10	46.4	71.2	50.3	44.9	46.9	46.8	46.3	46.0	45.9
	02:15	46.8	71.6	50.5	45.5	47.5	47.3	46.8	46.4	46.3
	02:20	47.4	72.2	57.9	45.0	48.4	47.7	47.0	46.5	46.3
	02:25	56.6	81.4	77.3	45.4	62.0	53.9	47.1	46.5	46.3
	02:30	46.6	71.4	50.9	45.1	47.3	47.1	46.6	46.1	45.9
	02:35	48.6	73.4	64.9	45.4	49.0	47.8	46.7	46.3	46.1
	02:40	49.7	74.5	64.6	45.8	53.2	49.1	47.2	46.6	46.5
	02:45	50.3	75.1	68.8	45.6	49.1	47.8	47.1	46.6	46.5
	02:50	49.1	73.9	64.9	45.8	52.9	48.1	47.0	46.6	46.5
	02:55	46.8	71.6	49.5	45.1	47.8	47.7	46.6	45.9	45.8
	03:00	46.1	70.9	49.1	44.7	46.7	46.6	46.1	45.8	45.7
	03:05	46.4	71.2	53.4	44.9	47.4	46.9	46.2	45.8	45.7
	03:10	47.9	72.7	55.1	45.4	50.0	48.6	47.7	46.2	46.1
	03:15	67.2	92.0	90.4	46.1	60.6	50.0	47.3	47.0	46.8
	03:20	49.7	74.5	67.1	45.8	51.8	49.0	47.4	46.9	46.8
	03:25	47.5	72.3	51.4	46.1	48.3	47.9	47.4	47.0	46.9
	03:30	47.9	72.7	60.2	45.9	48.9	48.4	47.5	47.2	47.1
	03:35	49.6	74.4	64.6	45.9	52.9	50.5	47.4	46.9	46.8
	03:40	47.7	72.5	55.4	45.6	48.8	48.3	47.5	47.0	46.9
	03:45	48.0	72.8	58.1	46.1	49.8	48.2	47.4	47.0	46.9
	03:50	49.2	74.0	64.0	45.9	49.7	48.6	47.5	47.1	46.9
	03:55	48.7	73.5	65.4	45.9	48.6	47.9	47.3	46.8	46.7

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## 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. : 47431-47437

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120952 : Class I

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	04:00	47.0	71.8	51.8	45.7	47.6	47.4	47.0	46.6	46.5
	04:05	47.3	72.1	59.8	45.5	48.4	47.8	47.0	46.4	46.3
	04:10	54.6	79.4	78.3	44.0	58.6	55.1	47.2	46.4	46.1
	04:15	46.7	71.5	52.6	45.1	47.6	47.2	46.5	46.0	45.9
	04:20	46.2	71.0	63.0	43.9	46.8	46.6	45.5	44.9	44.7
	04:25	47.6	72.4	61.2	44.2	50.2	48.8	45.9	45.1	45.0
	04:30	51.4	76.2	72.2	44.6	53.5	49.9	46.3	45.7	45.5
	04:35	53.1	77.9	67.7	45.2	60.4	54.0	47.0	46.1	46.0
	04:40	48.3	73.1	64.8	45.3	48.8	48.0	46.9	46.3	46.1
	04:45	49.7	74.5	62.5	45.5	55.0	53.2	47.2	46.6	46.4
	04:50	48.3	73.1	55.6	44.6	49.9	49.5	48.0	46.6	46.4
	04:55	49.1	73.9	65.6	44.3	49.4	48.1	47.0	45.9	45.7
	05:00	51.2	76.0	69.2	44.4	53.4	51.4	47.1	45.9	45.6
	05:05	55.1	79.9	73.2	44.8	59.9	55.6	49.7	48.2	47.8
	05:10	52.7	77.5	64.7	45.2	56.1	54.4	51.2	48.7	48.2
	05:15	55.1	79.9	70.5	45.8	60.7	58.1	52.1	50.1	49.5
	05:20	52.1	76.9	66.4	45.1	54.7	53.7	50.5	49.0	48.7
	05:25	57.4	82.2	78.7	45.3	62.2	58.4	52.5	50.6	50.1
	05:30	54.3	79.1	69.0	44.9	59.3	57.6	52.0	50.3	49.8
	05:35	55.4	80.2	68.4	45.2	60.8	59.9	52.7	50.6	50.0
	05:40	58.4	83.2	72.7	46.7	63.4	60.6	55.2	53.2	52.5
	05:45	57.5	82.3	76.1	45.5	62.0	57.4	52.5	50.8	50.3
	05:50	55.4	80.2	66.7	46.2	60.0	57.0	54.0	52.2	51.5
	05:55	56.5	81.3	68.1	46.1	61.5	57.2	54.7	53.0	52.6
	06:00	67.0	91.8	87.0	46.8	64.5	60.7	55.4	53.1	52.7
	06:05	61.2	86.0	78.0	46.8	66.5	64.1	56.7	52.9	51.5
	06:10	55.4	80.2	70.1	46.0	60.9	56.8	51.6	49.5	48.7
	06:15	57.7	82.5	72.8	46.5	63.1	61.5	54.4	49.8	48.9
	06:20	56.7	81.5	74.9	45.1	63.0	59.9	52.3	48.6	47.6
	06:25	58.6	83.4	73.8	46.4	64.4	62.2	53.2	50.1	49.4
	06:30	58.7	83.5	69.9	46.4	65.1	62.5	55.1	50.4	49.7
	06:35	59.4	84.2	73.4	46.1	66.2	63.0	54.4	50.1	49.2
	06:40	65.7	90.5	88.2	46.0	68.0	63.3	54.8	49.7	49.0
	06:45	58.8	83.6	71.1	46.1	65.6	63.1	54.0	49.1	48.5
	06:50	60.3	85.1	69.8	47.6	65.8	64.8	56.6	52.1	51.0
	06:55	62.2	87.0	76.9	48.4	68.0	66.0	56.6	52.8	52.0
	07:00	63.3	88.1	80.5	50.6	67.0	65.4	57.5	54.1	53.7
	07:05	62.0	86.8	75.5	48.2	68.0	65.9	58.4	53.1	52.4
	07:10	60.9	85.7	72.9	47.0	67.3	64.7	57.2	54.0	53.1
	07:15	57.7	82.5	69.7	47.3	63.9	61.7	54.5	50.3	49.8
	07:20	63.3	88.1	81.1	47.1	69.0	66.5	58.6	53.9	53.3
	07:25	68.4	93.2	91.3	48.1	70.5	67.4	59.6	54.4	53.6
	07:30	65.5	90.3	85.0	49.3	69.3	66.7	59.9	55.5	54.6
	07:35	61.3	86.1	74.4	48.9	66.5	64.5	57.7	53.9	53.1
	07:40	62.2	87.0	78.6	46.6	68.3	65.1	58.6	52.3	50.3
	07:45	61.8	86.6	75.2	49.4	67.7	65.5	58.9	54.8	53.8
	07:50	62.3	87.1	75.8	48.7	68.9	66.3	58.1	54.4	53.7
	07:55	61.1	85.9	75.9	46.9	67.4	65.0	57.0	53.0	51.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหลุ 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 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	08:00	61.8	86.6	76.3	45.5	68.4	66.1	54.3	49.3	48.4
	08:05	67.6	92.4	90.3	44.5	66.1	63.8	54.6	47.4	46.9
	08:10	63.7	88.5	84.8	45.1	67.5	64.5	54.4	50.8	48.9
	08:15	59.6	84.4	77.4	45.4	66.6	61.8	53.1	48.7	48.0
	08:20	55.8	80.6	70.7	45.3	62.1	58.7	52.4	48.4	47.6
	08:25	59.4	84.2	73.0	44.8	66.1	63.6	54.8	48.5	47.8
	08:30	57.3	82.1	74.1	44.9	62.9	60.3	53.1	48.8	48.1
	08:35	55.3	80.1	71.9	44.6	63.1	56.9	49.4	47.0	46.4
	08:40	58.7	83.5	74.9	45.4	65.8	61.9	52.5	48.2	47.7
	08:45	61.0	85.8	74.8	44.4	68.9	66.7	53.6	47.8	47.3
	08:50	60.2	85.0	78.2	45.6	65.7	64.0	52.6	48.8	47.8
	08:55	58.8	83.6	74.6	45.9	66.0	62.9	53.3	49.3	48.6
	09:00	59.1	83.9	73.1	45.4	66.1	62.6	52.6	48.4	47.6
	09:05	61.1	85.9	80.8	45.1	64.6	61.8	51.9	47.4	46.7
	09:10	60.2	85.0	77.4	44.3	66.3	64.2	52.9	46.0	45.6
	09:15	64.4	89.2	82.8	45.5	68.5	66.1	56.2	51.1	49.2
	09:20	54.5	79.3	68.4	45.3	61.4	55.6	50.6	47.6	47.1
	09:25	61.7	86.5	79.4	44.9	69.5	66.9	51.0	47.3	46.7
	09:30	60.8	85.6	74.7	45.0	67.3	65.2	53.1	47.4	47.0
	09:35	57.3	82.1	70.7	45.5	63.1	60.5	53.6	49.1	48.1
	09:40	58.6	83.4	75.0	46.0	64.5	61.2	55.4	52.3	51.6
	09:45	59.9	84.7	78.6	45.5	65.2	60.4	53.5	50.1	49.1
	09:50	59.3	84.1	77.8	45.3	66.3	61.8	53.8	48.0	47.0
	09:55	57.5	82.3	71.9	45.3	63.4	61.5	51.3	48.2	47.3
	10:00	61.5	86.3	79.0	46.7	66.7	61.9	52.4	49.1	48.8
	10:05	56.8	81.6	72.4	43.5	63.9	61.1	52.1	48.1	46.5
	10:10	57.0	81.8	74.8	40.2	64.7	57.3	49.7	45.3	44.8
	10:15	56.5	81.3	73.5	44.0	62.9	60.1	51.2	48.8	48.2
	10:20	57.8	82.6	74.9	45.8	65.4	62.1	52.5	49.6	48.8
	10:25	57.2	82.0	72.3	48.0	62.7	59.7	53.6	50.7	50.2
	10:30	58.9	83.7	75.5	46.3	65.0	60.0	50.5	48.2	47.9
	10:35	57.4	82.2	76.7	46.7	62.5	58.1	52.1	49.3	48.8
	10:40	55.9	80.7	68.3	47.2	62.7	59.6	51.6	48.7	48.4
	10:45	58.4	83.2	75.0	47.8	66.4	63.2	51.3	49.5	49.0
	10:50	57.9	82.7	72.0	47.2	64.8	61.9	53.1	49.2	48.7
	10:55	56.5	81.3	76.2	47.3	61.3	55.5	50.5	48.7	48.5
	11:00	58.5	83.3	78.5	47.7	64.3	59.8	51.6	49.7	49.2
	11:05	55.0	79.8	67.7	48.0	59.7	57.6	52.6	50.4	49.8
	11:10	56.6	81.4	77.7	47.3	58.2	56.4	50.8	49.2	48.9
	11:15	56.2	81.0	69.8	46.4	60.8	58.6	52.9	49.1	48.3
	11:20	59.3	84.1	76.2	47.6	64.8	59.6	51.9	50.2	49.8
	11:25	59.7	84.5	79.3	47.4	65.2	60.3	51.4	49.1	48.6
	11:30	56.7	81.5	70.3	47.8	63.2	60.8	52.8	49.7	49.3
	11:35	58.9	83.7	74.0	47.8	66.9	63.9	52.3	49.4	49.0
	11:40	59.3	84.1	78.3	47.8	64.9	62.7	51.9	48.9	48.7
	11:45	59.8	84.6	78.0	48.1	65.1	61.3	53.4	50.2	49.7
	11:50	56.9	81.7	70.0	48.2	63.4	59.2	53.3	50.8	50.3
	11:55	55.8	80.6	70.0	47.5	62.6	59.1	51.1	48.9	48.5

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



Request No. LA67-R11195  
Report No. R6711-6527 - R6711-6533

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหลอ 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2024	12:00	56.5	81.3	73.6	47.2	63.5	57.7	50.6	48.8	48.3
	12:05	58.4	83.2	72.0	48.5	64.0	62.3	53.8	50.2	49.8
	12:10	56.5	81.3	68.7	46.1	60.8	59.7	54.9	50.5	50.1
	12:15	57.9	82.7	73.3	47.3	64.8	61.7	53.9	50.0	49.5
	12:20	58.4	83.2	76.0	47.4	65.6	59.1	52.0	49.3	48.9
	12:25	66.8	91.6	87.8	47.8	68.5	65.5	52.8	49.9	49.2
	12:30	58.7	83.5	76.4	45.8	65.8	63.4	50.7	49.0	48.5
	12:35	53.9	78.7	72.4	44.8	60.4	57.8	48.1	46.7	46.5
	12:40	66.6	91.4	88.4	45.4	68.5	64.4	51.7	47.9	47.4
	12:45	55.1	79.9	69.6	45.9	61.9	58.4	50.7	48.1	47.7
	12:50	55.6	80.4	71.6	45.3	62.8	58.5	49.1	46.5	46.2
	12:55	58.8	83.6	73.2	45.4	66.4	61.7	52.5	49.6	48.3
	13:00	57.8	82.6	75.7	46.5	63.6	60.8	52.8	50.2	49.7
	13:05	68.6	93.4	93.4	45.6	68.8	64.5	54.1	49.4	47.9
	13:10	59.8	84.6	76.5	45.6	67.0	61.3	50.2	47.8	47.4
	13:15	54.5	79.3	72.7	45.2	57.2	55.4	50.1	47.5	47.1
	13:20	54.7	79.5	69.0	44.8	59.6	57.8	50.5	47.5	47.1
	13:25	57.4	82.2	73.2	45.2	64.1	60.5	51.7	48.4	47.7
	13:30	55.5	80.3	72.2	45.4	60.3	55.1	52.5	50.2	49.5
	13:35	63.1	87.9	82.6	45.5	66.4	63.0	52.2	49.4	48.7
	13:40	54.5	79.3	68.8	45.7	61.3	58.0	49.9	47.9	47.4
	13:45	54.6	79.4	70.7	45.0	60.9	57.5	49.8	46.7	46.4
	13:50	54.6	79.4	67.3	46.1	60.7	57.5	51.8	49.0	48.4
	13:55	58.2	83.0	76.8	46.9	63.7	58.8	52.4	49.9	49.5
	14:00	65.9	90.7	89.1	46.9	69.5	63.9	56.5	51.3	50.6
	14:05	58.8	83.6	80.3	47.4	63.4	59.8	54.0	51.2	50.8
	14:10	63.2	88.0	86.1	45.1	65.1	60.0	49.5	47.4	46.9
	14:15	58.0	82.8	75.4	45.1	62.6	59.8	52.1	47.7	47.0
	14:20	55.2	80.0	69.5	44.9	62.3	58.2	49.6	46.6	46.3
	14:25	55.4	80.2	70.4	44.8	62.8	60.3	49.1	46.7	46.2
	14:30	56.3	81.1	73.1	44.9	62.7	58.2	48.7	46.5	46.2
	14:35	58.5	83.3	78.1	46.4	62.4	57.4	51.8	49.3	49.0
	14:40	56.4	81.2	75.9	48.2	60.4	57.1	53.0	50.9	50.6
	14:45	59.0	83.8	72.9	47.8	64.0	62.4	56.2	51.1	50.5
	14:50	57.7	82.5	74.1	46.3	61.6	58.6	52.9	49.1	47.9
	14:55	55.9	80.7	73.6	45.1	62.8	58.1	49.1	46.6	46.3
	15:00	53.8	78.6	69.0	45.9	58.7	55.4	50.4	48.6	47.9
	15:05	60.0	84.8	78.3	45.7	62.4	60.8	53.8	48.6	47.9
	15:10	54.6	79.4	66.1	45.5	61.5	57.7	51.4	48.9	47.9
	15:15	61.2	86.0	79.4	45.2	62.9	57.7	51.8	48.3	47.7
	15:20	59.2	84.0	79.3	45.5	62.1	59.1	52.3	49.3	48.5
	15:25	63.8	88.6	83.3	47.4	64.6	61.7	53.9	51.6	51.2
	15:30	57.9	82.7	74.5	48.5	62.8	58.7	52.6	51.0	50.7
	15:35	58.5	83.3	77.6	47.8	62.8	60.2	53.8	50.3	49.3
	15:40	56.3	81.1	73.7	48.5	60.3	58.0	53.4	51.3	50.7
	15:45	57.5	82.3	73.4	48.0	62.3	59.1	53.1	49.8	49.4
	15:50	56.9	81.7	71.0	47.3	64.7	60.3	51.2	48.9	48.5
	15:55	58.3	83.1	72.7	46.9	63.2	61.4	54.0	49.8	49.0

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

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R671 I-6527 - R671 I-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหรุ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
19/11/2024	16:00	59.3	84.1	75.4	47.7	65.6	62.5	53.8	50.7	50.1
	16:05	58.8	83.6	72.0	48.2	64.2	62.0	55.6	51.9	50.8
	16:10	61.3	86.1	78.2	49.9	68.6	63.8	55.6	52.4	51.9
	16:15	59.1	83.9	72.9	49.0	64.7	62.7	55.5	51.7	51.0
	16:20	65.3	90.1	89.5	46.7	61.8	59.5	52.3	49.3	48.6
	16:25	58.2	83.0	75.1	48.5	63.8	61.6	55.3	51.9	51.5
	16:30	63.6	88.4	81.5	48.5	67.7	64.4	56.6	52.4	51.3
	16:35	62.9	87.7	79.3	47.7	68.2	65.0	52.8	49.7	49.2
	16:40	63.1	87.9	85.9	46.2	66.2	63.1	53.1	49.0	48.5
	16:45	58.6	83.4	75.1	47.2	63.6	61.5	52.1	48.7	48.3
	16:50	65.8	90.6	84.3	48.9	71.4	66.0	54.5	52.1	51.6
	16:55	61.7	86.5	80.1	48.7	66.0	63.8	56.0	52.6	51.6
	17:00	60.0	84.8	78.3	46.2	66.1	61.8	54.3	51.0	50.5
	17:05	65.6	90.4	87.2	47.6	68.9	64.7	54.6	49.8	49.1
	17:10	60.3	85.1	74.5	47.6	66.8	64.6	54.5	49.8	49.2
	17:15	60.9	85.7	74.3	48.6	66.7	65.4	57.4	51.8	50.2
	17:20	62.5	87.3	76.1	47.0	68.5	67.2	57.4	50.1	49.4
	17:25	65.6	90.4	84.6	46.7	70.4	67.5	57.3	50.4	49.6
	17:30	63.6	88.4	78.7	45.9	70.6	68.2	57.3	50.5	49.7
	17:35	62.3	87.1	80.7	44.9	68.4	65.6	51.6	46.7	46.3
	17:40	63.7	88.5	79.9	45.5	70.7	67.3	52.9	47.9	47.2
	17:45	58.3	83.1	73.2	44.3	65.0	61.7	50.8	46.4	45.9
	17:50	63.7	88.5	87.0	45.3	68.3	64.2	52.3	47.7	46.5
	17:55	61.1	85.9	77.9	45.2	67.4	65.2	51.7	46.4	46.2
	18:00	59.8	84.6	76.2	44.0	66.7	64.2	51.8	46.1	45.5
	18:05	61.0	85.8	78.8	45.3	66.1	63.3	52.6	47.2	46.4
	18:10	60.7	85.5	81.3	44.9	64.7	61.2	52.6	46.3	45.9
	18:15	63.9	88.7	81.6	44.8	69.3	65.3	52.1	47.0	46.4
	18:20	55.2	80.0	70.2	44.3	62.1	56.9	48.3	46.0	45.8
	18:25	61.4	86.2	77.9	45.1	69.4	63.7	52.1	46.4	46.0
	18:30	60.6	85.4	76.3	45.8	67.6	65.3	50.4	47.5	47.2
	18:35	60.1	84.9	77.3	45.8	66.5	63.3	49.1	46.9	46.7
	18:40	59.5	84.3	78.6	45.7	66.1	61.9	49.3	46.7	46.6
	18:45	53.1	77.9	67.4	45.5	60.1	56.7	47.8	46.6	46.4
	18:50	53.9	78.7	68.7	45.1	61.0	56.4	47.9	46.2	46.0
	18:55	57.4	82.2	71.3	45.4	64.1	61.0	49.6	46.4	46.2
	19:00	53.7	78.5	68.0	45.8	60.8	57.6	47.4	46.5	46.4
	19:05	55.0	79.8	70.7	45.5	62.3	58.8	48.7	46.6	46.3
	19:10	61.9	86.7	84.1	45.8	66.1	60.8	48.7	46.8	46.7
	19:15	58.8	83.6	80.1	46.3	63.4	60.6	51.6	47.7	47.5
	19:20	54.5	79.3	68.7	46.0	60.4	56.9	49.4	47.0	46.8
	19:25	59.2	84.0	76.3	46.2	65.3	60.9	51.4	47.5	47.1
	19:30	59.9	84.7	78.5	45.5	65.1	61.0	48.1	46.6	46.4
	19:35	53.9	78.7	68.8	45.2	61.5	55.8	47.2	46.2	46.0
	19:40	55.4	80.2	69.1	45.4	63.0	59.4	48.1	46.2	46.1
	19:45	67.2	92.0	90.6	45.6	72.8	66.5	50.7	46.7	46.5
	19:50	57.4	82.2	75.8	45.2	64.6	60.1	49.0	46.3	46.1
	19:55	59.7	84.5	81.8	45.1	58.0	53.1	47.1	46.1	45.8

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

S/N 01120952 : 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>
19/11/2024	20:00	48.3	73.1	65.1	45.0	50.5	48.6	46.6	45.9	45.8
	20:05	55.2	80.0	73.4	45.0	61.5	58.2	47.1	45.8	45.7
	20:10	57.8	82.6	75.3	45.2	65.0	59.4	47.9	46.1	45.9
	20:15	61.3	86.1	78.9	45.2	68.1	63.6	49.0	46.5	46.3
	20:20	61.6	86.4	79.0	45.2	66.6	63.6	52.1	47.3	46.7
	20:25	56.8	81.6	71.1	45.3	64.6	60.0	49.0	46.2	46.0
	20:30	56.4	81.2	72.2	45.7	63.4	59.6	49.0	46.6	46.4
	20:35	67.5	92.3	90.9	45.0	65.2	59.1	46.9	46.0	45.8
	20:40	56.6	81.4	72.7	45.5	61.9	59.9	52.0	47.7	46.9
	20:45	55.3	80.1	71.6	44.3	63.0	57.5	47.6	45.9	45.7
	20:50	54.0	78.8	73.0	44.3	59.5	53.8	46.8	45.8	45.7
	20:55	52.8	77.6	69.1	44.4	60.2	54.7	46.4	45.8	45.6
	21:00	58.9	83.7	80.0	44.8	63.2	58.1	47.4	45.8	45.6
	21:05	64.1	88.9	84.3	44.8	68.5	63.0	47.8	45.6	45.4
	21:10	53.2	78.0	71.7	44.6	59.2	53.7	46.8	45.7	45.5
	21:15	58.0	82.8	76.7	44.6	63.0	58.7	46.3	45.5	45.4
	21:20	57.0	81.8	76.1	44.2	60.1	55.5	47.1	45.9	45.9
	21:25	69.7	94.5	94.1	45.0	66.1	62.8	48.4	46.2	46.0
	21:30	55.0	79.8	70.9	44.7	62.0	58.3	47.6	45.7	45.6
	21:35	53.7	78.5	71.9	44.6	57.2	53.0	47.3	45.5	45.4
	21:40	51.9	76.7	67.7	44.5	58.4	54.4	47.2	45.4	45.3
	21:45	50.5	75.3	68.0	43.9	54.5	51.4	45.9	45.0	44.8
	21:50	51.5	76.3	66.1	44.0	57.5	51.6	46.0	45.1	44.9
	21:55	52.5	77.3	70.8	43.9	57.1	52.3	45.6	44.9	44.7
	22:00	47.7	72.5	62.5	43.6	50.8	47.9	45.5	44.7	44.5
	22:05	45.6	70.4	54.8	43.3	47.7	46.2	45.3	44.5	44.5
	22:10	54.2	79.0	70.1	42.8	61.5	56.8	46.4	44.6	44.4
	22:15	52.2	77.0	69.3	43.9	57.7	55.8	46.3	44.8	44.7
	22:20	49.4	74.2	67.7	43.8	53.9	49.8	46.0	44.8	44.5
	22:25	49.5	74.3	67.2	43.0	50.6	48.4	45.5	44.4	44.3
	22:30	56.0	80.8	76.7	44.1	56.3	50.9	46.2	45.3	45.2
	22:35	48.2	73.0	66.6	42.8	51.8	49.2	45.9	44.7	44.5
	22:40	48.8	73.6	63.3	42.7	53.8	49.8	46.1	44.7	44.6
	22:45	51.8	76.6	69.6	43.8	56.8	52.3	46.2	44.8	44.5
	22:50	47.2	72.0	59.3	43.6	52.0	49.0	46.1	44.7	44.6
	22:55	46.0	70.8	53.8	44.2	46.9	46.7	45.8	45.0	44.9
	23:00	50.7	75.5	68.1	43.9	55.6	51.5	46.4	45.0	45.0
	23:05	45.7	70.5	50.5	43.8	47.0	46.7	45.5	44.8	44.7
	23:10	58.2	83.0	78.2	43.7	65.1	62.5	46.5	45.0	44.9
	23:15	51.5	76.3	68.3	43.4	58.0	51.7	46.7	45.3	45.2
	23:20	51.5	76.3	72.0	44.5	50.8	48.5	46.1	45.5	45.4
	23:25	51.8	76.6	72.4	44.7	50.5	47.9	46.1	45.6	45.5
	23:30	47.6	72.4	59.3	44.9	51.7	48.3	46.4	45.8	45.7
	23:35	48.0	72.8	60.1	44.5	51.8	50.5	46.8	45.7	45.6
	23:40	46.8	71.6	54.4	44.8	48.9	47.6	46.4	45.7	45.6
	23:45	48.1	72.9	62.7	44.3	49.9	48.6	46.6	45.7	45.6
	23:50	46.4	71.2	52.9	44.8	48.0	47.3	46.0	45.6	45.5
	23:55	46.5	71.3	51.4	44.3	47.6	47.2	46.2	45.7	45.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 700 หมู่ 1 ต. คลองคำหู่ อ. เมือง จ. ชลบุรี 20000  
 SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางนาง (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 47431-47437  
 MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
 RECEIVED DATE : 20/11/2024  
 REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2024	00:00	46.4	71.2	53.8	44.3	47.3	47.1	46.3	45.4	45.3
	00:05	48.6	73.4	63.9	44.4	50.9	49.1	46.7	45.5	45.4
	00:10	51.5	76.3	70.0	44.8	52.5	48.8	46.4	45.6	45.5
	00:15	46.6	71.4	55.5	44.7	47.9	47.3	46.3	45.6	45.5
	00:20	54.0	78.8	71.1	44.5	58.9	51.1	46.6	45.7	45.6
	00:25	50.3	75.1	67.0	44.2	54.7	49.1	46.4	45.6	45.5
	00:30	49.3	74.1	65.9	44.5	54.4	50.8	46.2	45.5	45.4
	00:35	48.8	73.6	64.5	44.2	52.3	49.2	46.0	45.5	45.4
	00:40	50.3	75.1	68.8	44.7	48.9	46.8	46.0	45.5	45.4
	00:45	46.6	71.4	56.3	44.5	47.4	46.9	46.2	45.5	45.4
	00:50	50.4	75.2	66.9	44.7	54.0	48.9	46.5	45.6	45.5
	00:55	46.4	71.2	57.1	44.3	47.0	46.7	45.9	45.5	45.3
	01:00	46.3	71.1	51.5	44.5	47.3	46.9	46.3	45.6	45.5
	01:05	49.9	74.7	69.9	44.1	51.5	47.2	46.2	45.6	45.5
	01:10	54.4	79.2	74.6	44.3	58.7	54.1	46.5	45.5	45.4
	01:15	46.7	71.5	57.4	44.5	47.5	47.0	45.9	45.5	45.3
	01:20	46.1	70.9	48.9	44.2	47.1	46.7	46.1	45.4	45.3
	01:25	47.6	72.4	65.2	44.6	47.3	47.0	46.1	45.6	45.3
	01:30	46.1	70.9	52.5	44.2	47.2	46.9	46.0	45.4	45.3
	01:35	48.4	73.2	63.6	44.1	50.5	47.3	46.2	45.4	45.3
	01:40	55.1	79.9	77.5	44.7	55.1	50.3	46.1	45.5	45.4
	01:45	60.2	85.0	83.5	44.2	58.4	50.6	45.9	45.4	45.2
	01:50	46.3	71.1	57.8	44.2	47.4	46.8	45.7	45.3	45.1
	01:55	48.2	73.0	63.7	44.5	51.4	47.6	46.3	45.5	45.4
	02:00	45.7	70.5	49.3	44.0	46.5	46.3	45.7	45.1	44.9
	02:05	45.6	70.4	49.0	44.0	46.4	46.2	45.5	45.0	45.0
	02:10	46.5	71.3	58.9	44.3	47.3	46.8	46.0	45.4	45.2
	02:15	46.0	70.8	50.1	44.4	46.6	46.4	45.9	45.5	45.4
	02:20	51.5	76.3	69.3	44.7	58.0	50.9	46.3	45.6	45.4
	02:25	46.5	71.3	58.8	44.6	48.2	46.6	46.0	45.5	45.5
	02:30	45.9	70.7	57.9	44.1	46.7	46.5	45.8	45.4	45.3
	02:35	46.1	70.9	57.0	44.3	46.7	46.5	45.9	45.4	45.3
	02:40	54.1	78.9	75.2	44.7	61.5	59.2	46.6	45.6	45.4
	02:45	59.2	84.0	84.1	43.9	55.3	47.4	46.1	45.6	45.5
	02:50	46.0	70.8	49.8	44.7	46.7	46.5	46.1	45.6	45.5
	02:55	46.4	71.2	59.5	44.1	48.2	46.6	45.9	45.2	45.0
	03:00	46.1	70.9	56.3	43.9	48.0	46.9	45.5	45.1	45.0
	03:05	45.7	70.5	49.2	43.1	46.7	46.4	45.6	45.1	45.0
	03:10	56.6	81.4	78.6	44.4	61.1	59.4	47.3	45.3	45.2
	03:15	46.9	71.7	69.7	44.0	46.5	46.1	45.5	45.1	45.0
	03:20	45.9	70.7	48.4	44.1	46.6	46.4	45.9	45.3	45.1
	03:25	67.0	91.8	88.3	44.4	68.8	59.1	46.9	46.1	45.9
	03:30	46.4	71.2	50.4	44.7	47.3	47.0	46.3	45.8	45.7
	03:35	46.5	71.3	51.7	45.2	47.6	47.0	46.3	45.9	45.8
	03:40	52.6	77.4	71.3	44.8	51.1	47.4	46.2	45.7	45.6
	03:45	46.1	70.9	49.3	44.8	46.8	46.6	46.1	45.7	45.6
	03:50	46.2	71.0	49.8	44.8	47.0	46.7	46.1	45.7	45.5
	03:55	46.8	71.6	57.3	44.9	48.0	47.0	46.1	45.7	45.6

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437  
MEASURING DATE : 13-20/11/2024  
RECEIVED DATE : 20/11/2024  
REPORTED DATE : 28/11/2024

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>
20/11/2024	04:00	46.0	70.8	49.1	44.2	46.7	46.4	45.9	45.6	45.4
	04:05	46.1	70.9	50.8	44.8	46.9	46.6	46.0	45.7	45.6
	04:10	45.9	70.7	48.8	44.7	46.5	46.4	45.9	45.6	45.5
	04:15	48.6	73.4	65.9	44.7	48.8	46.8	45.9	45.5	45.4
	04:20	51.8	76.6	71.2	44.4	58.7	52.0	46.0	45.3	45.2
	04:25	48.1	72.9	66.0	44.2	48.8	47.6	45.7	45.2	45.1
	04:30	52.4	77.2	70.8	44.3	53.9	48.0	45.9	45.3	45.1
	04:35	46.5	71.3	55.4	44.4	48.5	47.3	46.1	45.3	45.2
	04:40	50.7	75.5	68.5	44.3	53.2	49.0	45.7	45.1	45.0
	04:45	49.2	74.0	63.7	43.6	54.5	49.6	45.4	44.6	44.5
	04:50	49.9	74.7	68.1	43.7	54.8	49.1	45.2	44.7	44.6
	04:55	47.9	72.7	58.5	43.9	54.2	51.1	45.3	44.7	44.6
	05:00	52.0	76.8	68.8	43.5	57.1	51.7	45.8	44.8	44.7
	05:05	53.4	78.2	73.2	44.3	55.3	53.3	49.7	47.2	46.3
	05:10	54.3	79.1	68.3	44.9	60.4	58.7	50.2	48.0	47.4
	05:15	54.3	79.1	69.7	44.4	60.6	57.8	49.5	47.7	47.2
	05:20	52.7	77.5	65.8	43.9	55.7	54.1	51.1	48.7	48.2
	05:25	55.3	80.1	71.7	44.6	61.4	56.0	51.9	48.6	47.5
	05:30	50.2	75.0	61.8	44.0	53.3	51.9	48.9	46.8	45.9
	05:35	53.2	78.0	67.2	44.2	59.1	55.4	50.2	47.9	47.4
	05:40	55.7	80.5	72.3	44.7	61.4	55.8	51.5	49.0	48.7
	05:45	57.9	82.7	74.6	44.7	63.7	60.6	52.3	49.7	49.1
	05:50	57.2	82.0	71.2	44.8	62.6	60.2	53.7	51.6	50.9
	05:55	57.2	82.0	71.2	45.4	61.6	58.5	54.7	52.8	52.4
	06:00	62.7	87.5	81.7	47.2	67.4	64.5	55.0	52.9	52.1
	06:05	62.2	87.0	82.2	47.6	67.5	64.4	56.2	53.3	52.4
	06:10	59.9	84.7	76.8	46.1	64.9	63.0	55.8	50.6	49.8
	06:15	57.0	81.8	68.9	46.2	61.5	59.5	55.6	51.5	50.6
	06:20	55.5	80.3	70.8	43.9	61.8	57.3	52.7	49.9	48.4
	06:25	59.3	84.1	75.2	44.8	65.9	62.0	52.8	48.7	48.1
	06:30	58.6	83.4	75.2	46.2	64.2	61.9	54.1	51.0	50.2
	06:35	58.9	83.7	73.6	45.6	65.0	61.7	53.4	49.4	48.7
	06:40	58.2	83.0	71.8	47.0	64.8	61.4	54.0	51.2	50.4
	06:45	71.5	96.3	91.2	46.9	73.7	69.1	57.1	50.9	50.1
	06:50	65.7	90.5	87.3	47.8	67.6	65.9	58.4	53.6	52.6
	06:55	61.3	86.1	77.2	47.0	67.2	63.8	55.6	52.1	50.8
	07:00	62.3	87.1	80.3	45.2	67.6	65.8	57.3	50.1	48.3
	07:05	63.2	88.0	75.3	47.0	66.8	65.9	62.0	56.6	55.0
	07:10	63.6	88.4	83.5	46.8	66.8	64.7	60.8	54.6	52.5
	07:15	62.3	87.1	77.1	47.0	68.6	66.5	57.1	52.0	50.6
	07:20	62.3	87.1	78.7	47.1	67.9	65.5	57.6	50.8	49.7
	07:25	61.4	86.2	77.7	47.1	66.3	64.8	57.3	51.8	50.6
	07:30	65.2	90.0	81.4	51.0	70.5	67.4	60.3	55.8	55.1
	07:35	63.1	87.9	79.6	53.2	66.3	64.5	57.8	54.9	54.5
	07:40	60.6	85.4	70.7	49.3	66.4	64.5	57.4	53.3	52.4
	07:45	59.4	84.2	71.7	46.5	65.3	63.2	55.6	50.6	50.0
	07:50	60.7	85.5	73.9	47.8	67.5	65.2	55.8	51.6	50.9
	07:55	64.2	89.0	85.7	46.4	67.4	64.5	53.4	49.8	49.1

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA67-R11195

Report No. R6711-6527 - R6711-6533

## TEST REPORT

CUSTOMER : 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 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 47431-47437

MEASURING DATE : 13-20/11/2024

RECEIVED DATE : 20/11/2024

REPORTED DATE : 28/11/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2024	08:00	62.2	87.0	76.5	46.3	68.6	66.4	57.4	51.7	50.9
	08:05	61.9	86.7	82.5	46.0	67.7	63.6	54.6	49.1	48.4
	08:10	60.9	85.7	77.3	45.6	67.1	64.6	55.6	50.7	49.9
	08:15	60.0	84.8	72.9	46.0	66.3	63.8	55.9	50.3	49.5
	08:20	56.7	81.5	70.2	47.3	62.3	60.3	53.1	50.4	49.9
	08:25	58.8	83.6	72.1	49.1	64.6	61.4	55.8	52.8	51.9
	08:30	57.8	82.6	71.1	47.6	63.9	61.3	54.8	51.7	50.9
	08:35	61.1	85.9	76.4	46.9	68.1	63.8	55.5	51.3	50.7
	08:40	56.8	81.6	69.4	46.9	63.1	60.0	53.6	50.2	49.6
	08:45	60.3	85.1	76.6	44.7	67.7	63.6	54.4	50.0	49.2
	08:50	57.3	82.1	72.3	46.4	63.5	60.0	53.5	50.7	50.1
	08:55	57.9	82.7	76.5	45.4	62.5	60.9	55.5	50.2	49.0
	09:00	61.1	85.9	77.0	45.9	66.9	63.8	57.6	51.5	50.1
	09:05	57.9	82.7	74.2	47.0	63.5	61.2	54.4	51.2	50.5
	09:10	62.3	87.1	79.7	46.8	67.0	63.2	55.9	51.7	51.0
	09:15	59.9	84.7	73.1	48.5	64.7	63.2	57.3	53.6	52.7
	09:20	65.8	90.6	86.8	47.1	69.0	63.0	55.6	51.9	51.1
	09:25	57.3	82.1	70.7	45.7	63.4	60.7	53.8	50.1	49.1
	09:30	58.8	83.6	77.1	46.3	64.9	61.3	53.1	50.2	49.8
	09:35	60.7	85.5	77.4	46.9	66.4	64.3	58.2	52.7	51.2
	09:40	61.6	86.4	78.2	45.0	68.0	65.7	53.3	49.8	49.3
	09:45	60.9	85.7	74.8	45.1	67.9	63.9	54.8	50.2	49.5
	09:50	63.1	86.3	86.9	47.1	66.9	66.0	59.1	52.4	51.5
	09:55	60.6	85.4	81.7	46.2	64.5	62.1	53.5	49.4	48.6
	10:00	58.3	83.1	75.4	45.3	66.2	61.4	52.6	47.7	47.0
	10:05	53.9	78.7	72.4	44.6	61.0	55.1	48.0	46.2	45.8
	10:10	58.3	83.1	74.2	44.5	64.6	61.3	51.0	46.8	46.3
	10:15	54.7	79.5	67.7	44.3	62.0	59.7	49.7	46.2	45.8
	10:20	61.0	85.8	77.0	45.7	67.0	61.5	52.6	49.8	48.9
	10:25	57.8	82.6	75.6	45.4	64.0	60.5	53.3	49.4	48.8
	10:30	57.1	81.9	73.3	45.2	63.4	61.1	50.6	47.9	47.3
	10:35	56.0	80.8	76.2	44.2	59.1	54.5	46.7	45.6	45.3
	10:40	60.2	85.0	79.0	44.9	64.3	61.0	52.1	48.7	47.8
	10:45	55.9	80.7	71.2	45.0	61.9	59.8	50.5	48.0	47.3
	10:50	62.0	86.8	81.2	46.2	65.6	63.0	53.3	48.5	48.0
	10:55	56.7	81.5	70.4	45.4	63.9	60.2	51.1	47.4	46.9
	11:00	56.5	81.3	71.4	45.5	63.9	60.5	52.9	47.7	47.1
	11:05	56.5	81.3	71.4	45.4	63.1	60.8	50.3	47.7	47.3
	11:10	58.9	83.7	77.6	46.2	65.0	61.6	53.2	48.6	48.0
	11:15	60.6	85.4	79.4	46.0	64.5	61.6	52.6	48.6	48.0
	11:20	57.9	82.7	73.0	45.8	64.1	60.8	50.4	48.0	47.6
	11:25	63.6	88.4	81.8	45.3	66.1	62.9	51.9	49.1	48.1
	11:30	52.9	77.7	68.8	44.6	58.5	54.8	49.7	46.8	46.3
	11:35	57.1	81.9	73.7	45.6	63.1	60.4	51.5	47.7	47.0
	11:40	59.2	84.0	75.2	44.6	65.4	60.5	50.2	46.9	46.5
	11:45	57.1	81.9	73.3	44.9	63.7	60.5	51.2	47.0	46.6
	11:50	56.5	81.3	71.4	44.6	62.6	58.0	50.4	47.3	46.9
	11:55	59.2	84.0	72.7	46.9	65.0	63.2	55.9	50.6	50.0

Remark : Measurement By Mr. Seksan Pluenwong

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By.....

(MRS. WANNPEN DEEYINDAWAT)

28/11/2024

## Test Report

Request No : W6710052

Report No : 6710-0786

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 67100146

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ##

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:06 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 12/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤20
Calcium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	77.1	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	≤120
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	469	-
Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	700	-
Conductivity	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	2,093	-
Dissolved Oxygen	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	9.0	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	130	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellowish , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

4. ## บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์ / 47P 722125 , UTM 1492395

5. Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

12/10/2024

## Test Report

Request No : W6710052

Report No : 6710-0786

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 67100146

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ##

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:06 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 12/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Magnesium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	43.8	-
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤ 5
pH (on site)		Electrometric Method	7.5	5.5-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	< 0.46	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	1.1	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

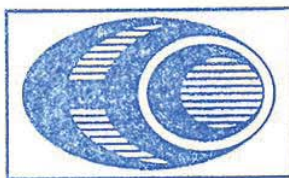
Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

4. ## บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์ / 47P 722125 , UTM 1492395

5. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด


  
Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

12/10/2024

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 : W6710052

Report No : 6710-0786

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 67100146

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ##

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:06 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 12/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	252	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	304	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	32	≤40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,348	≤3000
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	8	≤50
Transparency	m	Secchi Disc	0.3	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

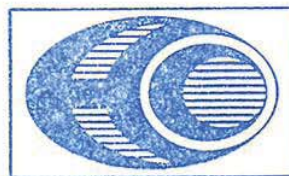
Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

4. ## บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้างที่จะนำกลับมาใช้ประโยชน์ / 47P 722125 , UTM 1492395

5. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

12/10/2024

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 : W6710052

Report No : 6710- 0786

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 67100146

Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งในพื้นที่ก่อสร้าง ##

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:06 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.39	

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), 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 / 47P 722125 , UTM 1492395

4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1007

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100137

Sample Name : คลองพานทอง (SW1)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0040	≤0.01
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	20.7	≤4
Cadmium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	21.2	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	120	-
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	79.3	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721685E 1489473N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pormpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1007

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo.1 T.Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100137

Sample Name : คลองพานทอง (SW1)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

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)	538	-
Dissolved Oxygen	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	2.9	≥2
Fecal Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	35,000	-
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)	8.09	-
M-Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	97.5	-
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), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐาน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721685E 1489473N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1007

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100137

Sample Name : คลองพานทอง (SW1)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	≤5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site)		Electrometric Method	7.1	5.0-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	1.02	-
Potassium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	16.0	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	0.3	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721685E 1489473N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1007

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100137

Sample Name : คลองพานทอง (SW1)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	53.3	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO <sub>4</sub> - E)	48.4	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	***
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	384	-
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)	49	-
Transparency	m	Secchi Disc	0.7	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721685E 1489473N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1007

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100137

Sample Name : คลองพานทอง (SW1)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.42	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721685E 1489473N

4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1008

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100138

Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:25 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0031	≤0.01
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	7.3	≤4
Cadmium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	25.5	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	-
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	139	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721984E 1490953N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1008

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100138

Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:25 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

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)	807	-
Dissolved Oxygen	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	4.9	≥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)	13.7	-
M-Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	107	-
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), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721984E 1490953N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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

## Test Report

Request No : W6710051

Report No : 6710-1008

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100138

Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:25 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	0.13	≤5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site)		Electrometric Method	6.9	5.0-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	1.01	-
Potassium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	16.6	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	0.4	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 / 47P 721984E 1490953N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1008

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100138

Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:25 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	85.1	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	61.9	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	***
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	512	-
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)	37	-
Transparency	m	Secchi Disc	1.0	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721984E 1490953N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1008

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100138

Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:25 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.56	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721984E 1490953N

4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1009

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100139

Sample Name : คลองบางแสม (SW3)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0058	≤0.01
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	10.4	≤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)	59.8	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	98	-
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	724	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721970E 1492280N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1009

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100139

Sample Name : คลองบางแสม (SW3)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

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)	2,795	-
Dissolved Oxygen	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	0.5	≥2
Fecal Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	11,000	-
Lead	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤0.05
Magnesium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	60.6	-
M-Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	239	-
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), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 / 47P 721970E 1492280N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakulsolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1009

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100139

Sample Name : คลองบางแสม (SW3)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	≤5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site)		Electrometric Method	7.1	5.0-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	2.17	-
Potassium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	30.2	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	1.4	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721970E 1492280N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1009

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100139

Sample Name : คลองบางแสม (SW3)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	402	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO <sub>4</sub> -E)	170	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	***
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,624	-
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)	9	-
Transparency	m	Secchi Disc	0.5	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721970E 1492280N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pormpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1009

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100139

Sample Name : คลองบางแสม (SW3)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:50 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.29	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721970E 1492280N

4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1010

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100140

Sample Name : คลองบางแสม (SW4)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:16 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0051	≤0.01
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	8.2	≤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)	43.3	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	75	-
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	447	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐาน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721472E 1492878N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1010

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100140

Sample Name : คลองบางแสม (SW4)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:16 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	22,000	-
Conductivity	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	1,940	-
Dissolved Oxygen	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	0.4	≥2
Fecal Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	9,400	-
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)	39.6	-
M-Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	195	-
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), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721472E 1492878N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1010

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100140

Sample Name : คลองบางแสม (SW4)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:16 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	≤5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site)		Electrometric Method	7.0	5.0-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	1.96	-
Potassium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	25.4	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	1.0	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721472E 1492878N

6: ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakulsolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1010

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtarnu, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100140

Sample Name : คลองบางแสม (SW4)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:16 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	262	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	127	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	ท**
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,060	-
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)	7	-
Transparency	m	Secchi Disc	0.6	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721472E 1492878N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1010

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100140

Sample Name : คลองบางแสม (SW4)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:16 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.36	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721472E 1492878N

4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1011

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100141

Sample Name : คลองบางแสม (SW5)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 11:45 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0066	≤0.01
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	13.7	≤4
Cadmium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	64.0	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	104	-
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	808	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานใด เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 722423E 1493078N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1011

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100141

Sample Name : คลองบางแสม (SW5)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 11:45 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	160,000	-
Conductivity	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	3,049	-
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)	54,000	-
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)	68.4	-
M-Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	254	-
Mercury	mg/L	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.002

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 722423E 1493078N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pormpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1011

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100141

Sample Name : คลองบางแสม (SW5)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 11:45 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	≤5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site)		Electrometric Method	7.0	5.0-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	2.37	-
Potassium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	28.7	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	1.6	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 722423E 1493078N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1011

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100141

Sample Name : คลองบางแสม (SW5)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 11:45 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	433	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	200	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	***
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,840	-
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)	19	-
Transparency	m	Secchi Disc	0.5	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 722423E 1493078N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pimpinan Viriyakusolkul



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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



## Test Report

Request No : W6710051

Report No : 6710- 1011

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100141

Sample Name : คลองบางแสม (SW5)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 11:45 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.32	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 722423E 1493078N

4. Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1012

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100142

Sample Name : คลองบางนาง (SW6)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:27 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0043	≤0.01
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	14.3	≤4
Cadmium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	36.1	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	85	-
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	286	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721984E 1493736N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1012

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100142

Sample Name : คลองบางนาง (SW6)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:27 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

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)	1,357	-
Dissolved Oxygen	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	0.4	≥2
Fecal Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	35,000	-
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)	25.8	-
M-Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	166	-
Mercury	mg/L	Digestion, 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), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721984E 1493736N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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

## Test Report

Request No : W6710051

Report No : 6710-1012

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100142

Sample Name : คลองบางนาง (SW6)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:27 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	≤5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site)		Electrometric Method	7.2	5.0-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	1.84	-
Potassium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	21.0	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	0.7	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721984E 1493736N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakulsolkul



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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

## Test Report

Request No : W6710051

Report No : 6710-1012

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100142

Sample Name : คลองบางนาง (SW6)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:27 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>l</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	170	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> - E)	79.5	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	***
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	784	-
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)	8	-
Transparency	m	Secchi Disc	0.7	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 721984E 1493736N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Poppinan Viriyakul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1012

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100142

Sample Name : คลองบางนาง (SW6)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:27 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.41	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 721984E 1493736N

4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1013

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100143

Sample Name : คลองบางแสม (SW7)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:55 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0036	≤0.01
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	8.8	≤4
Cadmium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	34.4	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	72	-
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	228	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 722643E 1493547N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1013

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100143

Sample Name : คลองบางแสม (SW7)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:55 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

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)	1,230	-
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)	35,000	-
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)	22.2	-
M-Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	142	-
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), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

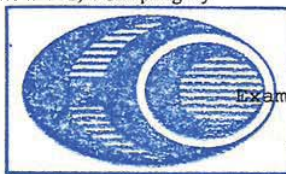
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 722643E 1493547N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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

## Test Report

Request No : W6710051

Report No : 6710-1013

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100143

Sample Name : คลองบางแสน (SW7)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:55 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	≤5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site)		Electrometric Method	7.0	5.0-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	1.83	-
Potassium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	18.8	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	0.6	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ร\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 722643E 1493547N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1013

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100143

Sample Name : คลองบางแสม (SW7)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:55 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	113	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO <sub>4</sub> - E)	100	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	***
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	736	-
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)	11	-
Transparency	m	Secchi Disc	0.8	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 / 47P 722643E 1493547N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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



## Test Report

Request No : W6710051

Report No : 6710-1013

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100143

Sample Name : คลองบางแสน (SW7)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:55 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.49	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 722643E 1493547N

4. Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1014

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100144

Sample Name : คลองหนองบัว (SW8)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:17 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0033	≤0.01
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	7.4	≤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)	26.7	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	59	-
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	176	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /I Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 723709E 1494075N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1014

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100144

Sample Name : คลองหนองบัว (SW8)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:17 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	>160,000	-
Conductivity	10 <sup>-6</sup> S/cm	Laboratory Method (SM:2510B)	966	-
Dissolved Oxygen	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	0.6	≥2
Fecal Coliform Bacteria	MPN:100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	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)	15.2	-
M-Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	135	-
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), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานเกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 723709E 1494075N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

 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 : W6710051

Report No : 6710-1014

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100144

Sample Name : คลองหนองบัว (SW8)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:17 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	≤5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site)		Electrometric Method	6.9	5.0-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	1.54	-
Potassium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	15.6	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	0.5	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 723709E 1494075N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1014

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100144

Sample Name : คลองหนองบัว (SW8)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:17 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	85.5	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	68.3	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	ท**
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	580	-
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)	19	-
Transparency	m	Secchi Disc	0.6	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานที่ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 723709E 1494075N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1014

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100144

Sample Name : คลองหนองบัว (SW8)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:17 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.50	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 723709E 1494075N

4. Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1015

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100145

Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:40 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0058	≤0.01
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	7.7	≤4
Cadmium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Calcium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	40.7	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	53	-
Chloride	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Argentometric Method (SM:4500-Cl- B)	220	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 723875E 1495903N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Poinpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1015

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100145

Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:40 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

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)	1,216	-
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)	13,000	-
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)	22.1	-
M-Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	Titration Method (SM:2320B)	126	-
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), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 723875E 1495903N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakulsolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1015

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100145

Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:40 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> -	N Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> -B)	< 0.10	≤5
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site)		Electrometric Method	7.2	5.0-9.0
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	0.60	-
Potassium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	14.0	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method (SM:2520B)	0.6	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. ท\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 723875E 1495903N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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 : W6710051

Report No : 6710-1015

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100145

Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:40 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Sodium	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	86.4	-
Sulfate	mg/L as SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Turbidimetric Method (SM:4500 -SO42- E)	171	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	***
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	750	-
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)	10	-
Transparency	m	Secchi Disc	0.5	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, 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. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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 มิลลิกรัมต่อลิตรStandard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCo<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

5. \*\*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิมาตรฐานที่เกิน 3 องศาเซลเซียส / 47P 723875E 1495903N

6. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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



## Test Report

Request No : W6710051

Report No : 6710-1015

Customer : Amata Corporation Public Co.,Ltd

Address : 700 Moo.1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ##

Sample No : W 67100145

Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9)

Sampling Date : 01/10/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 12:40 PM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/10/2024

Tested Date : 02/10/2024 - 16/10/2024

Reported Date : 17/10/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.26	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow , lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (3 Bottle), PE 1.0 L (2 Bottle), PE 1.8 L, G 1.0 L ]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards, Notification of the Environment Board No. 8, B.E. 2537 (1994), Class 4.

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) / 47P 723875E 1495903N

4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/10/2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1773

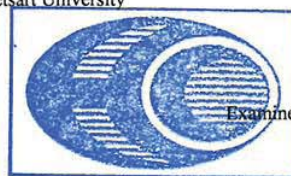
## TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100147  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 8:50 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Gloeotricha</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	26
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	935
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,080
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	6,545
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Actinastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	425
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Botryococcus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Closterium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	187
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	34
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	400
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,933
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,913
<i>Micractinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	213

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



Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 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. W6710053

Report No. 6710-1773

## 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. : W67100147  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 8:50 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	68
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	204
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,924
<i>Planktosphaeria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	26
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	723
<i>Spondylomorom</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,655
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,794
<i>Volvox</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Aulacoseira</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	196
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	536
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	34
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Surirella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>		<b>33</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>		<b>30,992</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>		<b>2.34</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

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1773

## 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. : W67100147  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 8:50 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	17
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	26
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	85
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Anuraeopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	153
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	77
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	264
<i>Hexarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	26
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	26
<i>Philodina</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Polyarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	111
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Trichocerca</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	17
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	60
<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>		<b>15</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>		<b>898</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>		<b>2.18</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 อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1773

## 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. : W67100147  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 8:50 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

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	60
<b>Phylum Arthropoda</b>			
<b>Family Chironomidae</b>			
<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	104

<b>Total Genus</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>2</b>
<b>Total Benthos</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>164</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>0.66</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 อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1773

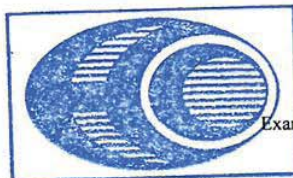
## TEST REPORT

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 : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100147  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 8:50 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<b>พืชลอยน้ำ</b>			
	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	ปานกลาง
	<b>พืชชายน้ำ</b>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	น้อย
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระจุค	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 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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1773

## 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 : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100147  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 8:50 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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>	หญ้าตีนตุ๊ก	น้อย
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	น้อย
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	น้อย
		<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

13

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 )

31 / 10 / 2024

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1773

## 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. : W67100147  
Sample Name : คลองพานทอง (SW1) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 8:50 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus microlepis</i>	ปลากระดี่นาง	4	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	2	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	2	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	6	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	0.64	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 721685E 1489473N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1774

### 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. : W67100148  
 Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 01/10/2024  
 Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:25 AM  
 Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
 Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Lyngbya</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	611
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7,585
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	6,895
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Actinastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	148
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Closterium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	49
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	660
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7,880
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,167
<i>Micrasterias</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	59
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	936
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7,486
<i>Planktosphaeria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,807

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 )

31 / 10 / 2024

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

**COPY**

Request No. W6710053

Report No. 6710-1774

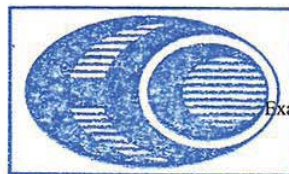
## TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100148  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:25 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Spirogyra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Spondylomorom</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	49
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,600
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	39
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	5,536
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Aulacoseira</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	739
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	630
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	325
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	158
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	20
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	650
<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>		<b>35</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>		<b>48,289</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>		<b>2.38</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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1774

## 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. : W67100148  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:25 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	30
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	118
<i>Diffugia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Tintinnidium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Tintinnopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	59
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Anuraeopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	138
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	128
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	59
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	167
<i>Hexarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<i>Polyarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	207
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	39
<i>Trichocerca</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	39
<i>Trochosphaera</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	10
<b>Phylum Arthropoda</b>			
<i>Ceriodaphnia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	39
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	108
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	49
<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>		<b>19</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>		<b>1,240</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>		<b>2.55</b>

Physical Apperance :

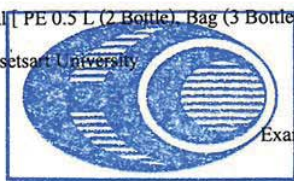
1. Sample : -

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



Examined By

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1774

## 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 : 02/10/2024 – 30/10/2024

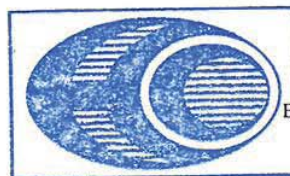
Sample No. : W67100148  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 9:25 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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	534
<b>Phylum Mollusca</b>			
<b>Family Bithyniidae</b>			
<i>Bithynia</i> sp. (หอยไซ)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	104
<b>Family Thiaridae</b>			
<i>Melanoides</i> sp. (หอยเจดีย์)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	15
<i>Tarebia</i> sp. (หอยเจดีย์)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	89

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	4
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	742
Diversity Index	ind./m <sup>2</sup>	0.85

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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1774

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67100148
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	:	01/10/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	9:25 AM
Sample Name	:	คลองชลประทานพานทอง (SW2)	Received Date	:	02/10/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	31/10/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	02/10/2024 – 30/10/2024			

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	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระชูด	น้อย
		<i>Jussiaea linifolia</i>	เทียนนา	น้อย
	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

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1774

## TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W67100148
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	: 01/10/2024
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 9:25 AM
Sample Name	: คลองชลประทานพานทอง (SW2)	Received Date	: 02/10/2024
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 31/10/2024
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 02/10/2024 – 30/10/2024		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<b>พืชชายน้ำ</b>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ปานกลาง
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าคันตืด	ปานกลาง
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	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

9

Physical Appearance :

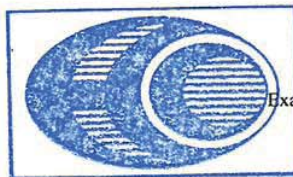
1. Sample : -

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) ]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 721984E 1490953N

3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)  
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)

Examined By .....



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1774

## 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. : W67100148  
Sample Name : คลองชลประทานพานทอง (SW2) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:25 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus microlepis</i>	ปลากระดี่นาง	4	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus pectoralis</i>	ปลาสลิค	3	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	2	ind./m <sup>2</sup>
	Cichlidae	<i>Oreochromis niloticus</i>	ปลานิล	2	ind./m <sup>2</sup>
	Cyprinidae	<i>Barbonymus gonionotus</i>	ปลาตะเพียนขาว	6	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	5	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	17	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	1.52	ind./m <sup>2</sup>

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



Examined By

  
( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1775

## 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. : W67100149  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:50 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Anabaenopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Calothrix</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	770
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	6,242
<i>Raphidiopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	137
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,309
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Actinastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	43
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,231
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	650

Physical Apperance :

1. Sample : -

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) ]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 721970E 1492280N



Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1775

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67100149
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	:	01/10/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	9:50 AM
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW3)	Received Date	:	02/10/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	31/10/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	02/10/2024 – 30/10/2024			

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	26
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,300
<i>Planktosphaeria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	128
<i>Spondylomorum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	34
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	26
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	787
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Aulacoseira</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	274
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	239
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	137
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>		<b>30</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>		<b>14,481</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>		<b>1.94</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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1775

## 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. : W67100149  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:50 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	17
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Anuraeopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	60
<i>Polyarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Trochosphaera</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9

Total Genus	ind./L	9
Total Zooplankton	ind./L	140
Diversity Index	ind./L	1.85

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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1775

## 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. : W67100149  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 9:50 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

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	45
<b>Family Naididae</b>			
<i>Branchiura</i> sp. (ไส้เดือนน้ำ)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	60

<b>Total Genus</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>2</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>0.68</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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1775

## TEST REPORT

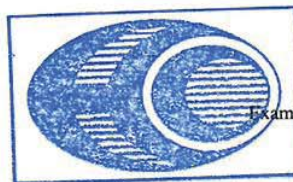
Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
Sample Name : คลองบางแสม (SW3)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024

Sample No. : W67100149  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 9:50 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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	ไม่พบ
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	มาก
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	น้อย
		<i>Neptunia javanica</i>	กระจุค	ไม่พบ
		<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

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1775

## TEST REPORT

Customer	: Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	: W67100149
Address	: 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	: 01/10/2024
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	: 9:50 AM
Sample Name	: คลองบางแสม (SW3)	Received Date	: 02/10/2024
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	: 31/10/2024
Sampling Method	: Grab		
Tested Date	: 02/10/2024 – 30/10/2024		

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<b>พืชชายน้ำ</b>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าคันตืด	ปานกลาง
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	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	น้อย

## Total Aquatic Plant

8

Physical Apperance :

1. Sample : -

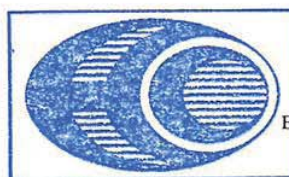
2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) ]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 721970E 1492280N

3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%) หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 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. W6710053

Report No. 6710-1775

## 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.	:	W67100149
Sample Name	:	คลองบางแสม (SW3)	Sampling Date	:	01/10/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	9:50 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	02/10/2024
Tested Date	:	02/10/2024 – 30/10/2024	Reported Date	:	31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลาทะเลหม้อ	2	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	1	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	2	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



Examined By

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1776

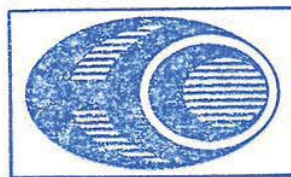
### TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100150  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:16 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	214
<i>Anabaenopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18
<i>Calothrix</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Cylindrospermum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,123
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7,298
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	5,073
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Actinastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18
<i>Dictyosphaerium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	53
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,848
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,851
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	46

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 )

31 / 10 / 2024

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

**COPY**

Request No. W6710053

Report No. 6710-1776

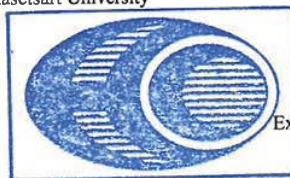
## TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100150  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:16 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	134
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,922
<i>Planktosphaeria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	249
<i>Spondylomorum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	53
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	18
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	552
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,104
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	36
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	27
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	36
<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>		<b>30</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>		<b>22,790</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>		<b>2.00</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 721472E 1492878N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By \_\_\_\_\_

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1776

## TEST REPORT

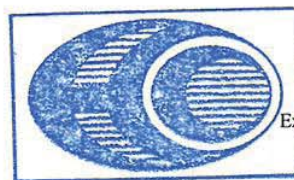
Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100150  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:16 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	107
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	80
<i>Diffugia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	134
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	27
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	18

<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>	<b>6</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>	<b>375</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>	<b>1.48</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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1776

## 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. : W67100150  
Sample Name : คลองบางแถม (SW4) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:16 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

## Benthos

## Phylum Arthropoda

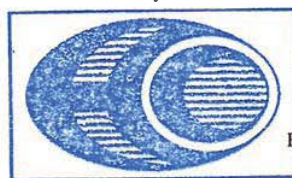
## Family Chironomidae

Chironomus sp. (หนอนแดง)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	45
--------------------------	---------------------	------------------	----

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	1
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	45
Diversity Index	ind./m <sup>2</sup>	0.00

Physical Appearance : 1. Sample : -  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) ]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University  
2. พิกัด 47P 721472E 1492878N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1776

## TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024

Sample No. : W67100150  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 10:16 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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	น้อย
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระจุค	ไม่พบ
		<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

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1776

## TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024

Sample No. : W67100150  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 10:16 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

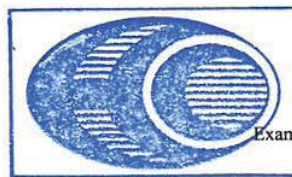
Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	ปานกลาง
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนติด	น้อย
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผด็ม	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	ไม่พบ

## Total Aquatic Plant

7

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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1776

## TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
Sample Name : คลองบางแสม (SW4)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024

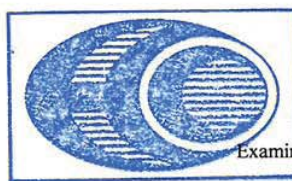
Sample No. : W67100150  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 10:16 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Anabantidae	<i>Anabas testudineus</i>	ปลาหมอ	1	ind./m <sup>2</sup>
	Channidae	<i>Channa striata</i>	ปลาช่อน	1	ind./m <sup>2</sup>
	Osphronemidae	<i>Trichopodus microlepis</i>	ปลากระดี่นาง	2	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus pectoralis</i>	ปลาสลิค	1	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	2	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	5	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	7	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	1.55	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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1777

## 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. : W67100151  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Lyngbya</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	100
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	10,521
<i>Scytonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,839
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Actinastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Asterococcus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,603
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,269
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,971
<i>Planktosphaeria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8

Physical Apperance :

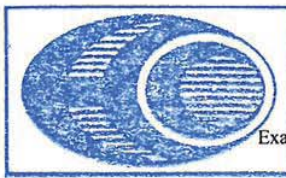
1. Sample : -

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1777

### 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. : W67100151  
 Sample Name : คลองบางแสม (SWS) Sampling Date : 01/10/2024  
 Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
 Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
 Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	434
<i>Spirogyra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Spondylomorum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	33
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	125
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,102
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	200
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	401
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	92
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>		<b>26</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>		<b>20,830</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>		<b>1.71</b>

Physical Appearance :

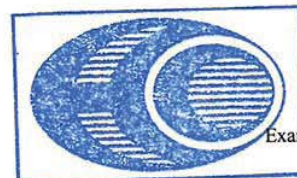
1. Sample : -

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 722423E 1493078N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

**COPY**

Request No. W6710053

Report No. 6710-1777

## 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. : W67100151  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	25
<i>Centropyxis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	25
<i>Diffugia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	33
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Anuraeopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	17
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	25
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	8

Total Genus	ind./L	10
Total Zooplankton	ind./L	165
Diversity Index	ind./L	2.15

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 722423E 1493078N



Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1777

## 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. : W67100151  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

## Benthos

## Phylum Annelida

## Family Lumbriculidae

<i>Lumbriculus</i> sp. (ไส้เดือนน้ำ)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	30
--------------------------------------	---------------------	------------------	----

## Family Naididae

<i>Branchiura</i> sp. (ไส้เดือนน้ำ)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	75
-------------------------------------	---------------------	------------------	----

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	2
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	105
Diversity Index	ind./m <sup>2</sup>	0.60

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 )

31 / 10 / 2024

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1777

## 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 : 02/10/2024 – 30/10/2024

Sample No. : W67100151  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 11:45 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระถูด	ไม่พบ
		<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

Examined By   
( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1777

## 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 : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100151  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 11:45 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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>	หญ้าตีนตีด	น้อย
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
		<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือกม้า	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	น้อย

## Total Aquatic Plant

9

Physical Apperance :

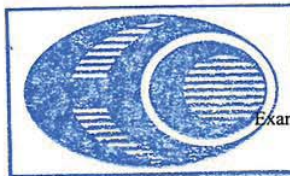
1. Sample : -

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) ]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

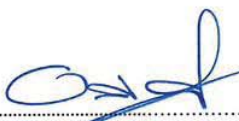
2. พิกัด 47P 722423E 1493078N

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 )

31 / 10 / 2024

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1777

## TEST REPORT

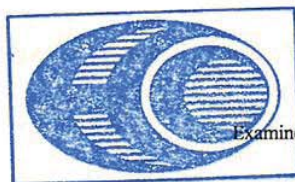
Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100151  
Sample Name : คลองบางแสม (SW5) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 11:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus pectoralis</i>	ปลาสร้อย	8	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	3	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	11	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	0.76	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 อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By


  
( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1778

## 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. : W67100152  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:27 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	177
<i>Anabaenopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Calothrix</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	149
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	605
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	6,045
<i>Scytonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	167
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,650
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Botryococcus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	744
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	19
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,488
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	260
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,674
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	205

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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1778

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67100152
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	:	01/10/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	10:27 AM
Sample Name	:	คลองบางนาง (SW6)	Received Date	:	02/10/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	31/10/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	02/10/2024 – 30/10/2024			

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Spirogyra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	130
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	195
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	28
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	158
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Bacillaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	37
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	521
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	37
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Gyrosigma</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	409
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	158
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	28
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>		<b>29</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>		<b>17,947</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>		<b>2.07</b>

Physical Appearance :

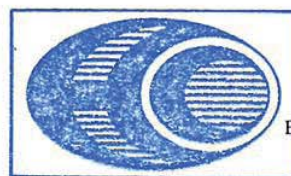
1. Sample : -

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 )

31 / 10 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1778

## TEST REPORT

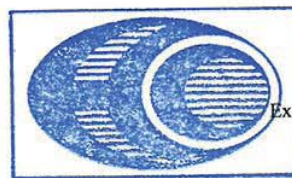
Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100152  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:27 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	74
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	47
<i>Diffugia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	19
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Tintinnopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	28
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	19
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	9

<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>	<b>8</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>	<b>214</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>	<b>1.80</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

Examined By 

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1778

## 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. : W67100152  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:27 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

## Benthos

## Phylum Arthropoda

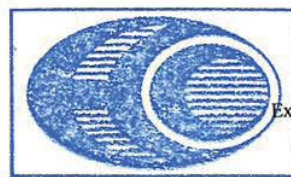
## Family Chironomidae

<i>Chironomus</i> sp. (หนอนแดง)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	312
---------------------------------	---------------------	------------------	-----

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	1
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	312
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 721984E 1493736N



Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 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. W6710053

Report No. 6710-1778

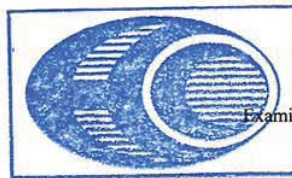
## TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)  
Sample Name : คลองบางนาง (SW6)  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station  
Sampling Method : Grab  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100152  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 10:27 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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	ปานกลาง
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมขร่ายยักษ์	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 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



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1778

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67100152
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000	Sampling Date	:	01/10/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	10:27 AM
Sample Name	:	คลองบางนาง (SW6)	Received Date	:	02/10/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	31/10/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	02/10/2024 – 30/10/2024			

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ไม่พบ
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนติด	ปานกลาง
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
		<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	น้อย
	Polygonaceae	<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผด็ม	ไม่พบ
	Typhaceae	<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	น้อย

Total Aquatic Plant	11
---------------------	----

Physical Apperance : 1. Sample : -  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) ]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University  
2. พิกัด 47P 721984E 1493736N  
3. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%)  
หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)



Examined By .....



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 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. W6710053

Report No. 6710-1778

## TEST REPORT

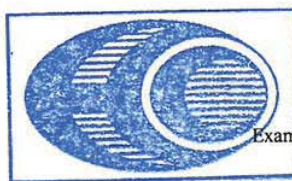
Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67100152
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	:	01/10/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	10:27 AM
Sample Name	:	คลองบางนาง (SW6)	Received Date	:	02/10/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	31/10/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	02/10/2024 – 30/10/2024			

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อ ไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	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 721984E 1493736N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1779

## 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. : W67100153  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:55 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Calothrix</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	15
<i>Lyngbya</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7
<i>Merismopedia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	164
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	522
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,396
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	3,725
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Botryococcus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,401
<i>Gonium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,937
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	246
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	2,771
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	179
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	216
<i>Tetradron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	89
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	469

Physical Appearance :

1. Sample : -

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) ]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 722643E 1493547N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1779

## TEST REPORT

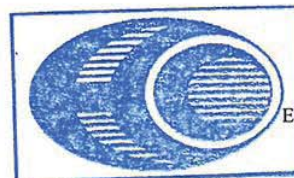
Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100153  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:55 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Aulacoseira</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	268
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	30
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	134
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	89
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	745
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	7

<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>	<b>26</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>	<b>17,475</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>	<b>2.16</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 722643E 1493547N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1779

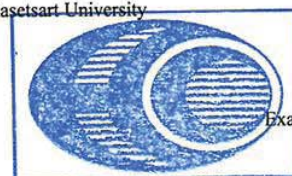
## TEST REPORT

Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100153  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:55 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	60
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	134
<i>Euglypha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	45
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Acomorpha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	15
<i>Anuraeopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	15
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	67
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	22
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Filinia</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Hexarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	75
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Lepadella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<i>Philodina</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	30
<i>Polyarthra</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	298
<i>Trichocerca</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	7
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	22
<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>		<b>18</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>		<b>832</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>		<b>2.17</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 อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1779

## 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. : W67100153  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:55 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

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	60

<b>Total Genus</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>1</b>
<b>Total Benthos</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>60</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./m<sup>2</sup></b>	<b>0.00</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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1779

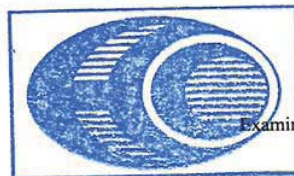
## TEST REPORT

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 : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100153  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 10:55 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<b>พืชลอยน้ำ</b>			
	Araceae	<i>Pistia stratiotes</i>	จอก	มาก
	Convolvulaceae	<i>Ipomoea aquatica</i>	ผักบุ้ง	ไม่พบ
	Lemnaceae	<i>Lemna perpusilla</i>	แหนเล็ก	น้อย
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	<b>พืชชายน้ำ</b>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ดินตุ๊กแก	น้อย
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	ไม่พบ
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	น้อย
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	ไม่พบ
		<i>Neptunia javanica</i>	กระจุต	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 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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1779

## 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 : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100153  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 10:55 AM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

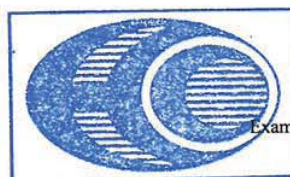
Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	น้อย
	Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	มาก
		<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าตีนตีด	ปานกลาง
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
	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

11

Physical Apperance : 1. Sample : -  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) ]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University  
2. พิกัด 47P 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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1779

## 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. : W67100153  
Sample Name : คลองบางแสม (SW7) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 10:55 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus pectoralis</i>	ปลาสร้อย	2	ind./m <sup>2</sup>
		<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลากระดี่หม้อ	2	ind./m <sup>2</sup>

Total Genus	2	ind./m <sup>2</sup>
Total Aquatic animal	4	ind./m <sup>2</sup>
Diversity Index	0.69	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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1780

## 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. : W67100154  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:17 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Anabaenopsis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	47
<i>Cylindrospermum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	19
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	5,143
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,403
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Asterococcus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Closterium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Coelastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	19
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	252
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	711
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	28
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	1,085
<i>Planktosphaeria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	150
<i>Sphaerocystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	28
<i>Strombomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	150
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	187

Physical Appearance :

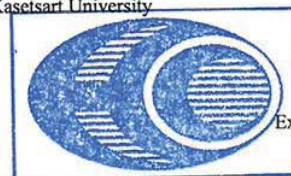
1. Sample : -

2. Container : Normal [ PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle) ]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Faculty of Fisheries, Kasetsart University

2. พิกัด 47P 723709E 1494075N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By


 ( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1780

## TEST REPORT

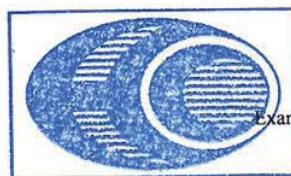
Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100154  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:17 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	636
<i>Diploneis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	28
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	187
<i>Peridinium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	47
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	9
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	224

<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>	<b>25</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>	<b>10,407</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>	<b>1.81</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

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1780

## TEST REPORT

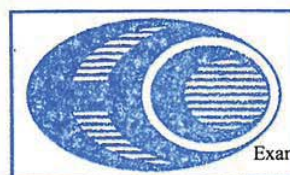
Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100154  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:17 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Euglypha</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Paramecium</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	28
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Asplanchna</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	75
<i>Philodina</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	9
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	159

Total Genus	ind./L	7
Total Zooplankton	ind./L	298
Diversity Index	ind./L	1.33

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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1780

## TEST REPORT

Customer	:	Amata Corporation Public Co., Ltd.	Sample No.	:	W67100154
Address	:	700 Moo. 1 T. Klongtamru, A. Muang, Chonburi 20000	Sampling Date	:	01/10/2024
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2)	Sampling Time	:	12:17 PM
Sample Name	:	คลองหนองบัว (SW8)	Received Date	:	02/10/2024
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Reported Date	:	31/10/2024
Sampling Method	:	Grab			
Tested Date	:	02/10/2024 – 30/10/2024			

Parameter #	Unit	Method	Result
-------------	------	--------	--------

## Benthos

## Phylum Mollusca

## Family Ampullariidae

<i>Pomacea</i> sp. (หอยเชอรี่)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	30
--------------------------------	---------------------	------------------	----

## Family Viviparidae

<i>Filopaludina</i> sp. (หอยขม)	ind./m <sup>2</sup>	Counting Chamber	15
---------------------------------	---------------------	------------------	----

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	2
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	45
Diversity Index	ind./m <sup>2</sup>	0.64

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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1780

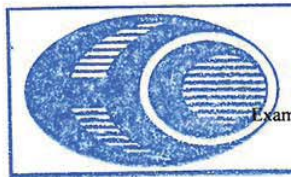
## TEST REPORT

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 : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100154  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 12:17 PM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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	มาก
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	น้อย
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	น้อย
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	น้อย
	Cyperaceae	<i>Cyperus pilosus</i>	กกสามเหลี่ยม	ไม่พบ
	Mimosaceae	<i>Mimosa pigra</i>	ไมยราบยักษ์	น้อย
		<i>Neptunia javanica</i>	กระดาด	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

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 )

31 / 10 / 2024

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1780

## 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 : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100154  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 12:17 PM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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>	หญ้าตีนตีด	ปานกลาง
		<i>Echinochloa colonum</i>	หญ้าข้าวนก	ไม่พบ
		<i>Erianthus arundinaceus</i>	พง	ไม่พบ
	Polygonaceae	<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	น้อย
		<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผือกม้า	ไม่พบ
		<i>Typha angustifolia</i>	ธูปฤาษี	ไม่พบ

## Total Aquatic Plant

12

Physical Apperance :

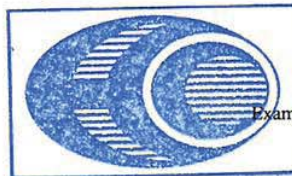
1. Sample : -

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

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 )

31 / 10 / 2024

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1780

## 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. : W67100154  
Sample Name : คลองหนองบัว (SW8) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:17 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

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 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 อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1781

### 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. : W67100155  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:40 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Cyanophyta</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	244
<i>Gloeotricha</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	168
<i>Microcystis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	202
<i>Oscillatoria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	4,032
<i>Spirulina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	672
<b>Division Chlorophyta</b>			
<i>Actinastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Ankistrodesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Asterococcus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Botryococcus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Closterium</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Crucigenia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Eudorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	25
<i>Euglena</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	176
<i>Lepocinclis</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	269
<i>Pandorina</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	25
<i>Pediastrum</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	34
<i>Phacus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	571
<i>Planktosphaeria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Scenedesmus</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	134
<i>Spirogyra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	92
<i>Tetraedron</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Trachelomonas</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	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 723875E 1495903N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

**COPY**

Request No. W6710053

Report No. 6710-1781

## TEST REPORT

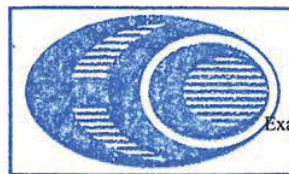
Customer : Amata Corporation Public Co., Ltd.  
Address : 700 Moo. 1 T. Klongtamru , A. Muang , Chonburi 20000  
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) Sample No. : W67100155  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:40 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Phytoplankton</b>			
<b>Division Chromophyta</b>			
<i>Cyclotella</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	202
<i>Epithemia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Eunotia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8
<i>Fragilaria</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	210
<i>Gomphonema</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	42
<i>Navicula</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	193
<i>Nitzschia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	25
<i>Pinnularia</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	17
<i>Synedra</i> sp.	cell/L	Counting Chamber	8

<b>Total Genus</b>	<b>cell/L</b>	<b>31</b>
<b>Total Phytoplankton</b>	<b>cell/L</b>	<b>7,447</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>cell/L</b>	<b>1.90</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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1781

## 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. : W67100155  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:40 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Unit	Method	Result
<b>Zooplankton</b>			
<b>Phylum Protozoa</b>			
<i>Arcella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
<i>Centropyxis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	17
<i>Coleps</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	101
<i>Vorticella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	34
<b>Phylum Rotifera</b>			
<i>Anuraeopsis</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	34
<i>Brachionus</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	34
<i>Cephalodella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
<i>Colurella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
<i>Lecane</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	34
<i>Lepadella</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	50
<i>Rotaria</i> sp.	ind./L	Counting Chamber	8
<b>Phylum Arthropoda</b>			
Calanoid copepod	ind./L	Counting Chamber	8
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	8
Cyclopoid copepod	ind./L	Counting Chamber	17
Cypridopsis sp.	ind./L	Counting Chamber	34
<b>Total Genus</b>	<b>ind./L</b>		<b>15</b>
<b>Total Zooplankton</b>	<b>ind./L</b>		<b>403</b>
<b>Diversity Index</b>	<b>ind./L</b>		<b>2.38</b>

Physical Appearance :

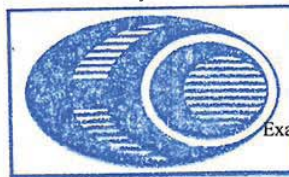
1. Sample : -

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 )

31 / 10 / 2024

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

COPY



Request No. W6710053

Report No. 6710-1781

## 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. : W67100155  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:40 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

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	104

Total Genus	ind./m <sup>2</sup>	1
Total Benthos	ind./m <sup>2</sup>	104
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



Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 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. W6710053

Report No. 6710-1781

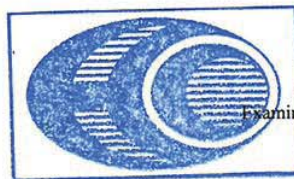
## TEST REPORT

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 : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100155  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 12:40 PM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

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	มาก
	Pontederiaceae	<i>Eichhornia crassipes</i>	ผักตบชวา	ไม่พบ
	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักเป็ดไทย	ไม่พบ
	Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเม็ง	ไม่พบ
		<i>Tridax procumbens</i>	ตีนตุ๊กแก	ไม่พบ
	Cannaceae	<i>Canna indica</i>	พุทธรักษาอินเดีย	น้อย
	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

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

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 )

31 / 10 / 2024

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1781

## 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 : 02/10/2024 – 30/10/2024  
Sample No. : W67100155  
Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling Time : 12:40 PM  
Received Date : 02/10/2024  
Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	<u>พืชชายน้ำ</u>			
	Papilionaceae	<i>Aeschynomene aspera</i>	โสน	ปานกลาง
	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
	Polygonaceae	<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	มาก
		<i>Phragmites karka</i>	แขม	ไม่พบ
		<i>Polygonum tomentosum</i>	เอื้องเผดัม	ไม่พบ
		<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 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

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 )

31 / 10 / 2024

COPY

Request No. W6710053

Report No. 6710-1781

## 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. : W67100155  
Sample Name : คลองมะขามแก้ว (SW9) Sampling Date : 01/10/2024  
Sampling By : Si Racha Fisheries Research Station Sampling Time : 12:40 PM  
Sampling Method : Grab Received Date : 02/10/2024  
Tested Date : 02/10/2024 – 30/10/2024 Reported Date : 31/10/2024

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Osphronemidae	<i>Trichopodus trichopterus</i>	ปลาทะเลหม้อ	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 723875E 1495903N



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

31 / 10 / 2024

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

COPY