ภาคผนวก

ภาคผนวกที่	1	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	2	เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน และใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ภาคผนวกที่	3	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวกที่	4	สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ
ภาคผนวกที่	5	เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบต่าง ๆ
ภาคผนวกที่	6	ผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ครั้งที่ 1 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ภาคผนวกที่	7	คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	8	แผนการดูแลและบำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สีเขียว
ภาคผนวกที่	9	รายชื่อโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5
ภาคผนวกที่	10	แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานของโรงงานก่อนเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ และคู่มือการตรวจสอบภาระการระบายมลพิษที่สามารถระบายออกต่อหน่วยพื้นที่
ภาคผนวกที่	11	รายงานผลการตรวจประเมินโรงงานตามโครงการธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อม “โครงการธงขาวดาวเขียว” ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	12	อัตราการระบายมลพิษทางอากาศ
ภาคผนวกที่	13	หนังสือแจ้งดำเนินการสอบสวนหาสาเหตุและดำเนินการแก้ไขการปล่อยมลพิษทางอากาศ
ภาคผนวกที่	14	แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศ
ภาคผนวกที่	15	ผลการตรวจวัดปริมาณสารเคมี VOCs และสภาพแวดล้อมในการทำงานของโรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	16	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งโรงงาน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวกที่	17	ผลการตรวจสอบความจุความชื้นในสนาม
ภาคผนวกที่	18	บันทึกสถิติอุบัติเหตุ และไฟฟ้าขัดข้องภายในโครงการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวกที่	19	ทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดกากของเสีย
ภาคผนวกที่	20	การจัดทำคู่มือการจัดการขยะมูลฝอย
ภาคผนวกที่	21	บันทึกปริมาณขยะมูลฝอยของโรงงาน
ภาคผนวกที่	22	โครงสร้างคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการของเสีย

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่	23	ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Manifest Form)
ภาคผนวกที่	24	ภาพถ่ายการช่วยเหลือชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงโดยรอบโครงการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 และสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นชุมชน ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	25	ขั้นตอนกระบวนการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวกที่	26	การอบรมฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ/แผนฉุกเฉิน ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	27	การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองร่วมกับโรงงาน ในนิคมอุตสาหกรรม ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	28	ตัวอย่างการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม
ภาคผนวกที่	29	กิจกรรม KYT เพื่อส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงาน
ภาคผนวกที่	30	กิจกรรมด้านความปลอดภัยต่าง ๆภายในโรงงาน
ภาคผนวกที่	31	แผนการจัดประชุมฯ ประจำปี 2567 และการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัย ของโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆในนิคมอุตสาหกรรมฯ ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	32	เอกสารการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์/เครื่องจักร และระบบไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวกที่	33	บันทึกสถิติอุบัติเหตุของโรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	34	ปริมาณการใช้น้ำประปาของโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในโครงการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวกที่	35	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภายในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	36	ข้อมูลทางด้านสาธารณสุข ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	37	ผลการตรวจสุขภาพพนักงานของโรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	38	รายงานการจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ (GIS) ประจำปี 2566
ภาคผนวกที่	39	การขุดลอกรางระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการ ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	40	แผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ของโรงงานที่เก็บกักก๊าซ LPG
ภาคผนวกที่	41	ตัวอย่างมาตรการด้านความปลอดภัย และแผนฉุกเฉินของโรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	42	ผลการสุ่มตรวจวัดโลหะหนักในน้ำเสียของโรงงาน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวกที่	43	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศจากสถานีตรวจวัด คุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (AQMS) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่	44	**ภาพแสดงการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งโรงงานที่มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน**
ภาคผนวกที่	45	E-mail **แจ้งรายละเอียดและแนะนำ ป้องกันคุณภาพน้ำทิ้ง โรงงาน ที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน**
ภาคผนวกที่	46	**เรื่องร้องเรียนของบริษัท จุน จี่ แมททีเรียล เทคโนโลยี จำกัด**
ภาคผนวกที่	47	**การคำนวณค่าปรับในการบำบัดน้ำเสีย “นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5”**

ภาคผนวกที่ 1

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6710005

Report No. 6710-0062 - 6710-0068

TEST REPORT

CUSTOMER	: Pinthong Industrial Park Public Company Limited		
ADDRESS	: 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha Chonburi 20230		
SAMPLE SOURCE	: Pinthong Industrial Park (Project 5)		
SAMPLE NAME	: วัดเขาคันทรง (A1)		
RECEIVED DATE	: 04/10/2024	SAMPLE NO.	: A67100062 - A67100068
TESTED DATE	: 04/10/2024-07/10/2024	REPORTED DATE	: 10/10/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	18-19/09/2024	0.043	0.33	mg/m^3
		19-20/09/2024	0.052	0.33	mg/m^3
		20-21/09/2024	0.037	0.33	mg/m^3
		21-22/09/2024	0.044	0.33	mg/m^3
		23-24/09/2024	0.036	0.33	mg/m^3
		24-25/09/2024	0.045	0.33	mg/m^3
		25-26/09/2024	0.046	0.33	mg/m^3

REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Tumnarat Photankhum)

(Electronics shut down 22-23/09/2024)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6710005

Report No. 6710-0055 - 6710-0061

TEST REPORT

CUSTOMER	: Pinthong Industrial Park Public Company Limited		
ADDRESS	: 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha Chonburi 20230		
SAMPLE SOURCE	: Pinthong Industrial Park (Project 5)		
SAMPLE NAME	: วัดเขาดันทรง (A1)		
RECEIVED DATE	: 04/10/2024	SAMPLE NO.	: A67100055 - A67100061
TESTED DATE	: 04/10/2024-07/10/2024	REPORTED DATE	: 10/10/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	18-19/09/2024	0.032	0.12	mg/m^3
		19-20/09/2024	0.040	0.12	mg/m^3
		20-21/09/2024	0.029	0.12	mg/m^3
		21-22/09/2024	0.041	0.12	mg/m^3
		23-24/09/2024	0.031	0.12	mg/m^3
		24-25/09/2024	0.033	0.12	mg/m^3
		25-26/09/2024	0.025	0.12	mg/m^3

REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

(Electronics shut down 22-23/09/2024)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0591 - R6710-0597

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : วัดเขาดันทรง (A1)

PARAMETER* : Temperature

DETERMINATION METHOD : Thermometer Sensor

INSTRUMENT : Weather Meter, Model Vantage PRO2 Model : 6152C
S/N AK130206037

SAMPLE NO. : 34643-34649

SAMPLING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
10:00 - 11:00 /1	26.8	28.8	29.4	30.0	29.4	29.0	27.1	°C
11:00 - 12:00	29.3	30.6	30.4	30.8	30.4	31.3	29.1	°C
12:00 - 13:00	31.4	30.2	32.2	30.9	31.9	33.1	30.7	°C
13:00 - 14:00	32.5	31.4	34.1	31.8	32.1	33.4	30.8	°C
14:00 - 15:00	33.8	31.8	33.2	32.8	33.1	32.7	30.8	°C
15:00 - 16:00	30.8	33.0	31.9	31.4	31.6	32.1	30.3	°C
16:00 - 17:00	27.0	34.3	31.1	30.6	30.0	32.2	29.3	°C
17:00 - 18:00	25.2	33.8	30.8	30.4	26.1	32.6	28.8	°C
18:00 - 19:00	25.1	31.6	30.2	29.8	26.1	30.4	28.3	°C
19:00 - 20:00	25.2	29.8	29.5	29.1	26.0	28.9	27.5	°C
20:00 - 21:00	25.1	28.9	28.9	28.3	26.1	27.9	26.6	°C
21:00 - 22:00	25.2	28.3	28.3	27.8	26.1	28.1	26.2	°C
22:00 - 23:00	25.2	27.9	26.1	27.8	25.9	27.6	25.9	°C
23:00 - 00:00	25.2	27.6	25.5	27.8	25.9	27.4	25.7	°C
00:00 - 01:00	25.2	27.2	25.3	27.6	25.9	27.2	25.5	°C
01:00 - 02:00	25.2	26.9	25.6	27.3	25.8	26.1	25.4	°C
02:00 - 03:00	25.1	26.9	25.6	27.1	25.8	25.5	25.2	°C
03:00 - 04:00	24.8	26.8	25.6	27.1	25.7	25.6	24.9	°C
04:00 - 05:00	24.7	26.9	25.6	26.9	25.6	25.2	24.8	°C
05:00 - 06:00	24.8	26.8	25.2	26.7	25.6	25.4	24.7	°C
06:00 - 07:00	24.7	26.8	25.2	26.7	25.5	25.3	24.7	°C
07:00 - 08:00	24.9	26.4	25.3	26.8	25.3	25.1	24.6	°C
08:00 - 09:00	25.4	27.1	26.2	27.4	25.7	25.3	25.1	°C
09:00 - 10:00	26.6	28.4	27.9	28.4	27.1	25.8	26.7	°C
Min - Max	**24.7 - 33.8**	**26.4 - 34.3**	**25.2 - 34.1**	**26.7 - 32.8**	**25.3 - 33.1**	**25.1 - 33.4**	**24.6 - 30.8**	**°C**
Average 24 hr.	**26.6**	**29.1**	**28.3**	**28.8**	**27.4**	**28.5**	**27.0**	**°C**

REMARK : /1 Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6710005

Report No. 6710-0090 - 6710-0096

TEST REPORT

CUSTOMER	: Pinthong Industrial Park Public Company Limited		
ADDRESS	: 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha Chonburi 20230		
SAMPLE SOURCE	: Pinthong Industrial Park (Project 5)		
SAMPLE NAME	: วัดพันเสด็จนอก (A2)		
RECEIVED DATE	: 04/10/2024	SAMPLE NO.	: A67100090 - A67100096
TESTED DATE	: 04/10/2024-07/10/2024	REPORTED DATE	: 10/10/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD/1	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	18-19/09/2024	0.036	0.33	mg/m^3
		19-20/09/2024	0.034	0.33	mg/m^3
		20-21/09/2024	0.026	0.33	mg/m^3
		21-22/09/2024	0.024	0.33	mg/m^3
		22-23/09/2024	0.033	0.33	mg/m^3
		23-24/09/2024	0.033	0.33	mg/m^3
		24-25/09/2024	0.034	0.33	mg/m^3

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

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

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6710005

Report No. 6710-0083 - 6710-0089

TEST REPORT

CUSTOMER	: Pinthong Industrial Park Public Company Limited		
ADDRESS	: 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha Chonburi 20230		
SAMPLE SOURCE	: Pinthong Industrial Park (Project 5)		
SAMPLE NAME	: วัดพันเสด็จนอก (A2)		
RECEIVED DATE	: 04/10/2024	SAMPLE NO.	: A67100083 - A67100089
TESTED DATE	: 04/10/2024-07/10/2024	REPORTED DATE	: 10/10/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	18-19/09/2024	0.027	0.12	mg/m^3
		19-20/09/2024	0.015	0.12	mg/m^3
		20-21/09/2024	0.014	0.12	mg/m^3
		21-22/09/2024	0.019	0.12	mg/m^3
		22-23/09/2024	0.024	0.12	mg/m^3
		23-24/09/2024	0.012	0.12	mg/m^3
		24-25/09/2024	0.018	0.12	mg/m^3

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

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

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0584 - R6710-0590

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : วัดพันเสด็จนอก (A2)

PARAMETER* : Temperature

DETERMINATION METHOD : Thermometer Sensor

INSTRUMENT : Weather Meter, Model Vantage PRO2 Model : 6152C
S/N BD190507028

SAMPLE NO. : 34636-34642

SAMPLING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
13:00 - 14:00[/1]	27.3	31.3	32.3	31.0	31.9	30.9	31.3	°C
14:00 - 15:00	29.9	30.8	30.8	31.4	31.5	31.4	31.4	°C
15:00 - 16:00	28.8	31.9	30.2	30.5	30.7	31.1	30.6	°C
16:00 - 17:00	27.8	32.2	29.8	30.3	26.3	33.9	30.1	°C
17:00 - 18:00	25.8	32.1	30.8	30.2	25.6	34.0	29.6	°C
18:00 - 19:00	25.5	30.3	30.1	29.4	25.6	30.6	28.8	°C
19:00 - 20:00	25.5	28.9	29.1	28.5	25.4	28.9	28.0	°C
20:00 - 21:00	25.4	28.1	28.6	27.7	25.5	28.3	27.2	°C
21:00 - 22:00	25.4	27.4	25.9	27.6	25.6	27.9	26.8	°C
22:00 - 23:00	25.5	27.0	25.2	27.4	25.7	27.5	25.8	°C
23:00 - 00:00	25.3	26.8	25.1	27.4	25.8	27.2	25.2	°C
00:00 - 01:00	25.3	26.9	25.2	27.2	25.9	26.5	25.3	°C
01:00 - 02:00	25.3	26.5	25.3	27.3	25.8	26.1	25.1	°C
02:00 - 03:00	25.3	26.4	25.3	26.8	25.7	26.0	24.7	°C
03:00 - 04:00	25.4	26.2	25.3	26.5	25.6	25.4	24.6	°C
04:00 - 05:00	25.4	26.2	25.1	26.6	25.6	24.8	24.7	°C
05:00 - 06:00	25.1	26.2	25.1	26.5	25.5	24.8	24.6	°C
06:00 - 07:00	24.8	26.2	24.7	26.3	25.4	24.9	24.6	°C
07:00 - 08:00	25.1	26.5	25.4	26.5	25.3	25.2	24.6	°C
08:00 - 09:00	26.4	27.5	26.3	27.7	26.1	25.7	25.8	°C
09:00 - 10:00	27.8	28.8	28.3	29.1	27.3	26.7	28.1	°C
10:00 - 11:00	29.1	29.1	29.6	30.3	29.0	28.1	28.5	°C
11:00 - 12:00	29.7	30.3	30.2	30.3	30.2	30.4	30.7	°C
12:00 - 13:00	30.4	30.9	30.3	30.8	30.9	31.1	29.1	°C
Min - Max	**24.8 - 30.4**	**26.2 - 32.2**	**24.7 - 32.3**	**26.3 - 31.4**	**25.3 - 31.9**	**24.8 - 34.0**	**24.6 - 31.4**	**°C**
Average 24 hr.	**26.6**	**28.5**	**27.7**	**28.5**	**27.0**	**28.2**	**27.3**	**°C**

REMARK : [/1] Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

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

COPY

FM-LAB-041/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6710005

Report No. 6710-0076 - 6710-0082

TEST REPORT

CUSTOMER	: Pinthong Industrial Park Public Company Limited		
ADDRESS	: 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha Chonburi 20230		
SAMPLE SOURCE	: Pinthong Industrial Park (Project 5)		
SAMPLE NAME	: หมู่ 8 บ้านมาบแสนสุข (A3)		
RECEIVED DATE	: 04/10/2024	SAMPLE NO.	: A67100076 - A67100082
TESTED DATE	: 04/10/2024-07/10/2024	REPORTED DATE	: 10/10/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	18-19/09/2024	0.045	0.33	mg/m^3
		19-20/09/2024	0.047	0.33	mg/m^3
		20-21/09/2024	0.071	0.33	mg/m^3
		21-22/09/2024	0.092	0.33	mg/m^3
		22-23/09/2024	0.194	0.33	mg/m^3
		23-24/09/2024	0.067	0.33	mg/m^3
		24-25/09/2024	0.049	0.33	mg/m^3

REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6710005

Report No. 6710-0069 - 6710-0075

TEST REPORT

CUSTOMER	: Pinthong Industrial Park Public Company Limited		
ADDRESS	: 789 Moo 1 Nong Koh-Lacm Chabang Rd., Nongkham, Sriracha Chonburi 20230		
SAMPLE SOURCE	: Pinthong Industrial Park (Project 5)		
SAMPLE NAME	: หมู่ 8 บ้านมาบแสนสุข (A3)		
RECEIVED DATE	: 04/10/2024	SAMPLE NO.	: A67100069 - A67100075
TESTED DATE	: 04/10/2024-07/10/2024	REPORTED DATE	: 10/10/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD /1	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	18-19/09/2024	0.029	0.12	mg/m^3
		19-20/09/2024	0.030	0.12	mg/m^3
		20-21/09/2024	0.037	0.12	mg/m^3
		21-22/09/2024	0.045	0.12	mg/m^3
		22-23/09/2024	0.062	0.12	mg/m^3
		23-24/09/2024	0.034	0.12	mg/m^3
		24-25/09/2024	0.036	0.12	mg/m^3

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

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

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0577 - R6710-0583

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ 8 บ้านมาบแสนสุข (A3)
PARAMETER* : Temperature
DETERMINATION METHOD : Thermometer Sensor
INSTRUMENT : Weather Meter, Model Vantage PRO2 Model : 6152C
S/N BC180612002

SAMPLE NO. : 34629-34635
SAMPLING DATE : 18-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
10:00 - 11:00 /1	24.1	32.0	29.5	30.7	30.7	30.3	28.5	°C
11:00 - 12:00	30.6	32.6	31.2	31.1	31.3	31.7	30.1	°C
12:00 - 13:00	33.6	31.7	32.5	31.3	31.7	33.1	30.7	°C
13:00 - 14:00	35.8	33.2	33.5	32.6	32.1	33.7	30.1	°C
14:00 - 15:00	32.1	32.3	32.7	32.4	32.6	32.2	30.1	°C
15:00 - 16:00	26.7	35.1	32.1	30.8	30.4	31.6	29.5	°C
16:00 - 17:00	25.8	33.2	30.8	30.4	26.2	32.3	28.8	°C
17:00 - 18:00	25.6	32.1	30.1	29.9	26.1	30.7	28.5	°C
18:00 - 19:00	25.8	30.7	29.2	28.8	26.2	29.2	27.9	°C
19:00 - 20:00	25.9	28.6	28.6	28.1	26.0	28.3	27.4	°C
20:00 - 21:00	26.2	27.8	28.3	27.7	25.9	27.8	27.2	°C
21:00 - 22:00	26.4	27.2	27.6	27.4	26.2	27.5	27.0	°C
22:00 - 23:00	26.4	26.9	26.6	27.4	26.6	28.2	26.6	°C
23:00 - 00:00	26.2	26.9	26.5	27.2	26.3	27.8	26.2	°C
00:00 - 01:00	25.8	26.7	25.7	26.9	26.5	25.5	25.4	°C
01:00 - 02:00	25.7	26.5	25.7	26.8	26.8	25.5	25.4	°C
02:00 - 03:00	25.8	26.2	25.7	26.7	26.7	25.7	25.6	°C
03:00 - 04:00	25.6	26.2	25.5	26.7	26.2	25.3	25.7	°C
04:00 - 05:00	25.9	26.2	25.5	26.4	25.9	25.1	25.7	°C
05:00 - 06:00	25.8	25.9	25.3	26.3	25.9	25.2	25.4	°C
06:00 - 07:00	25.7	26.0	25.4	26.4	25.7	25.1	25.7	°C
07:00 - 08:00	26.4	26.3	26.1	26.6	26.0	25.8	25.6	°C
08:00 - 09:00	27.9	27.4	27.9	28.2	26.9	26.6	27.6	°C
09:00 - 10:00	29.7	28.8	29.4	29.1	28.6	28.1	30.1	°C
Min - Max	**24.1 - 35.8**	**25.9 - 35.1**	**25.3 - 33.5**	**26.3 - 32.6**	**25.7 - 32.6**	**25.1 - 33.7**	**25.4 - 30.7**	**°C**
Average 24 hr.	**27.3**	**29.0**	**28.4**	**28.6**	**27.6**	**28.4**	**27.5**	**°C**

REMARK : /1 Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)
15/10/2024

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

COPY

FM-LAB-041/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6710005

Report No. 6710-0048 - 6710-0054

TEST REPORT

CUSTOMER	: Pinthong Industrial Park Public Company Limited		
ADDRESS	: 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha Chonburi 20230		
SAMPLE SOURCE	: Pinthong Industrial Park (Project 5)		
SAMPLE NAME	: โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา (A4)		
RECEIVED DATE	: 04/10/2024	SAMPLE NO.	: A67100048 - A67100054
TESTED DATE	: 04/10/2024-07/10/2024	REPORTED DATE	: 10/10/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	18-19/09/2024	0.039	0.33	mg/m^3
		19-20/09/2024	0.044	0.33	mg/m^3
		20-21/09/2024	0.042	0.33	mg/m^3
		21-22/09/2024	0.045	0.33	mg/m^3
		22-23/09/2024	0.050	0.33	mg/m^3
		23-24/09/2024	0.051	0.33	mg/m^3
		24-25/09/2024	0.049	0.33	mg/m^3

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

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

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6710005

Report No. 6710-0041 - 6710-0047

TEST REPORT

CUSTOMER : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

ADDRESS : 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha Chonburi 20230

SAMPLE SOURCE : Pinthong Industrial Park (Project 5)

SAMPLE NAME : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา (A4)

RECEIVED DATE : 04/10/2024 SAMPLE NO. : A67100041 - A67100047

TESTED DATE : 04/10/2024-07/10/2024 REPORTED DATE : 10/10/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	18-19/09/2024	0.028	0.12	mg/m^3
		19-20/09/2024	0.029	0.12	mg/m^3
		20-21/09/2024	0.029	0.12	mg/m^3
		21-22/09/2024	0.031	0.12	mg/m^3
		22-23/09/2024	0.029	0.12	mg/m^3
		23-24/09/2024	0.031	0.12	mg/m^3
		24-25/09/2024	0.034	0.12	mg/m^3

REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0570 - R6710-0576

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา (A4)

PARAMETER* : Temperature

DETERMINATION METHOD : Thermometer Sensor

INSTRUMENT : Weather Meter, Model Vantage PRO2 Model : 6152CM
S/N BF201105024

SAMPLE NO. : 34622-34628

SAMPLING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
09:00 - 10:00[/1]	26.0	31.2	31.8	33.6	31.9	31.6	29.7	°C
10:00 - 11:00	28.6	32.8	31.0	33.8	33.3	33.6	31.8	°C
11:00 - 12:00	31.4	32.4	33.4	33.3	33.0	34.2	33.6	°C
12:00 - 13:00	32.6	33.1	35.1	33.2	33.2	34.7	34.0	°C
13:00 - 14:00	34.4	33.1	36.2	35.5	35.1	34.6	33.9	°C
14:00 - 15:00	33.3	33.2	34.3	34.9	35.2	34.5	34.3	°C
15:00 - 16:00	30.6	34.9	33.2	32.5	33.9	34.3	33.2	°C
16:00 - 17:00	26.1	37.3	32.8	32.7	28.1	35.7	29.1	°C
17:00 - 18:00	25.9	34.9	33.3	32.9	28.7	34.3	28.8	°C
18:00 - 19:00	27.1	33.2	33.6	32.3	29.1	33.7	29.0	°C
19:00 - 20:00	27.3	32.2	33.2	31.9	29.5	32.4	28.0	°C
20:00 - 21:00	27.0	32.0	32.8	30.5	29.7	31.7	28.2	°C
21:00 - 22:00	26.8	31.6	30.2	32.3	29.2	31.2	27.9	°C
22:00 - 23:00	26.3	30.8	27.7	31.9	28.7	30.1	27.8	°C
23:00 - 00:00	27.7	29.5	28.6	31.4	28.7	30.2	28.2	°C
00:00 - 01:00	27.5	28.9	28.2	30.9	28.7	28.8	27.8	°C
01:00 - 02:00	26.8	30.2	28.6	30.7	28.1	28.2	28.1	°C
02:00 - 03:00	26.7	30.2	29.7	30.1	27.8	27.5	26.9	°C
03:00 - 04:00	26.9	30.1	29.0	30.8	28.4	28.5	26.4	°C
04:00 - 05:00	27.4	30.1	28.4	29.2	27.4	27.8	27.1	°C
05:00 - 06:00	27.3	30.2	28.7	29.6	28.5	28.5	26.3	°C
06:00 - 07:00	27.1	30.1	28.9	30.2	27.9	28.3	26.2	°C
07:00 - 08:00	27.6	30.9	28.3	29.8	28.1	27.4	26.7	°C
08:00 - 09:00	28.4	32.2	32.1	31.4	29.7	27.9	27.6	°C
Min - Max	**25.9 - 34.4**	**28.9 - 37.3**	**27.7 - 36.2**	**29.2 - 35.5**	**27.4 - 35.2**	**27.4 - 35.7**	**26.2 - 34.3**	**°C**
Average 24 hr.	**28.2**	**31.9**	**31.2**	**31.9**	**30.1**	**31.2**	**29.2**	**°C**

REMARK : [/1] Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0500 - R6710-0506

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : วัดเขาคันทรง (A1)

PARAMETER* : Nitrogen Dioxide

DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence

INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7866

SAMPLE NO. : 34552-34558

SAMPLING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
10:00 - 11:00 /2	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.003	0.007	0.003	0.005	0.002	0.003	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.003	0.022	0.003	0.008	0.004	0.004	0.011	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.007	0.012	0.015	0.015	0.017	0.013	ppm
14:00 - 15:00	0.006	0.006	0.016	0.006	0.010	0.014	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.012	0.007	0.007	0.005	0.007	0.006	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.007	0.007	0.006	0.003	0.006	0.005	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.008	0.006	0.006	0.002	0.006	0.005	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.008	0.006	0.006	0.002	0.004	0.003	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.007	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.006	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	ppm
09:00 - 10:00	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.014	ppm
Maximum 1 hr.	**0.012**	**0.022**	**0.016**	**0.015**	**0.015**	**0.017**	**0.014**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.003**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

REMARK : /1 Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)

/2 Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0528 - R6710-0534

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : วัดพันเสด็จนอก (A2)

PARAMETER* : Nitrogen Dioxide

DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence

INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7874

SAMPLE NO. : 34580-34586

SAMPLING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
13:00 - 14:00 /2	0.007	0.002	0.008	0.005	0.002	0.004	0.008	ppm
14:00 - 15:00	0.005	0.002	0.009	0.006	0.002	0.003	0.008	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.002	0.007	0.006	0.002	0.002	0.007	ppm
16:00 - 17:00	0.006	0.002	0.008	0.007	0.002	0.002	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.002	0.007	0.007	0.002	0.002	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.002	0.008	0.007	0.002	0.003	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.002	0.006	0.007	0.003	0.002	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.002	0.005	0.008	0.002	0.001	0.001	ppm
21:00 - 22:00	0.003	0.002	0.004	0.010	0.002	0.002	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.003	0.014	0.009	0.002	0.006	0.001	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.002	0.012	0.015	0.003	0.009	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.002	0.019	0.011	0.007	0.005	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.003	0.012	0.008	0.013	0.010	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.003	0.009	0.008	0.016	0.003	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.004	0.011	0.006	0.008	0.004	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.005	0.005	0.009	0.006	0.005	0.004	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.004	0.009	0.002	0.005	0.003	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.012	0.003	0.002	0.006	0.003	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.015	0.002	0.002	0.006	0.003	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.003	0.008	0.002	0.003	0.005	0.003	0.003	ppm
09:00 - 10:00	0.003	0.008	0.003	0.003	0.005	0.005	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.003	0.008	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.003	0.006	0.003	0.002	0.004	0.005	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.007	0.004	0.002	0.004	0.012	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	**0.007**	**0.015**	**0.019**	**0.015**	**0.016**	**0.012**	**0.008**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.004**	**0.005**	**0.007**	**0.006**	**0.005**	**0.004**	**0.003**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

REMARK : /1 Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)

/2 Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

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

FM-LAB-041/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0514 - R6710-0520

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230		
SAMPLE SOURCE	: ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)		
SAMPLE POINT	: หมู่ 8 บ้านมาบแสนสุข (A3)	SAMPLE NO.	: 34566-34572
PARAMETER*	: Nitrogen Dioxide	SAMPLING DATE	: 18-25/09/2024
DETERMINATION METHOD	: Chemiluminescence	RECEIVED DATE	: 12/10/2024
INSTRUMENT	: API Model T200 S/N ENOAIT20003573	REPORTED DATE	: 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
10:00 - 11:00 /2	0.012	0.013	0.016	0.023	0.018	0.012	0.010	ppm
11:00 - 12:00	0.011	0.008	0.015	0.025	0.018	0.010	0.011	ppm
12:00 - 13:00	0.011	0.012	0.022	0.025	0.018	0.009	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.011	0.016	0.022	0.024	0.017	0.009	0.012	ppm
14:00 - 15:00	0.012	0.013	0.020	0.020	0.016	0.011	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.014	0.012	0.021	0.016	0.015	0.011	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.012	0.011	0.020	0.016	0.014	0.009	0.007	ppm
17:00 - 18:00	0.008	0.016	0.019	0.015	0.013	0.008	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.006	0.017	0.018	0.016	0.013	0.008	0.008	ppm
19:00 - 20:00	0.005	0.019	0.018	0.017	0.012	0.008	0.008	ppm
20:00 - 21:00	0.005	0.018	0.017	0.018	0.012	0.010	0.008	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.019	0.015	0.020	0.018	0.010	0.008	ppm
22:00 - 23:00	0.005	0.017	0.015	0.023	0.018	0.006	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.017	0.014	0.021	0.017	0.007	0.008	ppm
00:00 - 01:00	0.006	0.017	0.014	0.019	0.014	0.007	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.019	0.014	0.018	0.012	0.009	0.008	ppm
02:00 - 03:00	0.014	0.020	0.013	0.018	0.013	0.010	0.009	ppm
03:00 - 04:00	0.015	0.017	0.013	0.018	0.015	0.008	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.012	0.017	0.014	0.018	0.019	0.008	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.015	0.017	0.015	0.015	0.021	0.009	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.016	0.016	0.022	0.022	0.020	0.013	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.014	0.016	0.021	0.023	0.011	0.012	0.008	ppm
08:00 - 09:00	0.012	0.017	0.020	0.019	0.010	0.009	0.008	ppm
09:00 - 10:00	0.014	0.016	0.021	0.017	0.010	0.008	0.008	ppm
Maximum 1 hr.	**0.016**	**0.020**	**0.022**	**0.025**	**0.021**	**0.013**	**0.012**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.010**	**0.016**	**0.017**	**0.019**	**0.015**	**0.009**	**0.008**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

REMARK : /1 Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)

/2 Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0486 - R6710-0492

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา (A4)

PARAMETER* : Nitrogen Dioxide

DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence

INSTRUMENT : API Model T200 S/N ENOAIT20003572

SAMPLE NO. : 34538-34544

SAMPLING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
09:00 - 10:00 /2	0.007	0.009	0.008	0.004	0.004	0.005	0.009	ppm
10:00 - 11:00	0.007	0.009	0.007	0.003	0.005	0.006	0.008	ppm
11:00 - 12:00	0.008	0.009	0.007	0.003	0.004	0.006	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.010	0.009	0.006	0.003	0.004	0.006	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.007	0.009	0.006	0.004	0.005	0.005	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.006	0.009	0.005	0.004	0.003	0.005	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.009	0.004	0.004	0.002	0.006	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.006	0.009	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.006	0.010	0.004	0.003	0.005	0.005	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.005	0.009	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.004	0.008	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.008	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.007	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.009	0.008	0.003	0.005	0.005	0.004	0.008	ppm
23:00 - 00:00	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.004	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.002	0.002	0.005	0.004	0.002	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.005	0.004	0.004	0.006	0.005	0.005	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.008	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.008	0.009	0.004	0.003	0.006	0.009	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	**0.010**	**0.010**	**0.008**	**0.006**	**0.006**	**0.009**	**0.009**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.006**	**0.007**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.005**	**0.005**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

REMARK : /1 Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)

/2 Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

FM-LAB-041/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0493 - R6710-0499

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : วัดเขาคันทรง (A1)

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3220

SAMPLE NO. : 34545-34551

SAMPLING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
10:00 - 11:00 /3	0.005	0.007	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.005	0.005	0.005	0.004	0.002	0.004	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.005	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.005	ppm
20:00 - 21:00	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.005	0.003	0.005	0.004	0.005	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	**0.006**	**0.007**	**0.005**	**0.005**	**0.005**	**0.005**	**0.005**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.005**	**0.005**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.005**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) /2	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

REMARK : /1 Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)

/2 Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)

/3 Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

REPORT THIS TEST RESULTS SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

FM-LAB-041/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0521 - R6710-0527

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : วัดพันเสด็จนอก (A2)

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3137

SAMPLE NO. : 34573-34579

SAMPLING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
13:00 - 14:00 /3	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
09:00 - 10:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	**0.003**	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) /2	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

REMARK : /1 Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)

/2 Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)

/3 Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0507 - R6710-0513

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ 8 บ้านมาบแสนสุข (A3)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6457

SAMPLE NO. : 34559-34565
SAMPLING DATE : 18-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
10:00 - 11:00 /3	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
11:00 - 12:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
23:00 - 00:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
09:00 - 10:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.005**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) /2	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0479 - R6710-0485

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา (A4)

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : API Model M100E S/N 640

SAMPLE NO. : 34531-34537

SAMPLING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME / DATE	18-19/09/2024	19-20/09/2024	20-21/09/2024	21-22/09/2024	22-23/09/2024	23-24/09/2024	24-25/09/2024	UNIT
09:00 - 10:00[3]	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
10:00 - 11:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
11:00 - 12:00	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
23:00 - 00:00	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	**0.008**	**0.007**	**0.007**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**ppm**
Standard (1 hr.)[1]	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.)[2]	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

REMARK : [1] Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)

[2] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)

[3] Start Time

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

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/10/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORT IS TEST RESULTS ON SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

FM-LAB-041/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Sample No. 34653

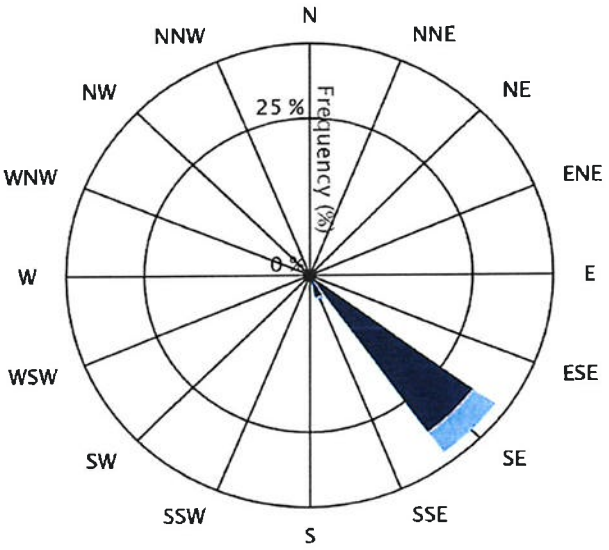
แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 5)

จุดตรวจวัด : วัดเขาคันทรง (A1)

วันที่ตรวจวัด : 18-25 กันยายน 2567

Calm 60.1 %



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

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	>9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	31.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	35.1
SSE	3.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	35.1	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Sample No. 34653

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 5)

จุดตรวจวัด : วัดเขาคันทรง (A1)

วันที่ตรวจวัด : 18-25 กันยายน 2567

เวลา	18-19 กันยายน 2567		19-20 กันยายน 2567		20-21 กันยายน 2567		21-22 กันยายน 2567		22-23 กันยายน 2567		23-24 กันยายน 2567		24-25 กันยายน 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	-	0.9	SE	1.3	SE	1.3	SE	1.3	SE	1.8	SSE	0.0	-
11:00-12:00	0.9	SE	0.9	SE	0.9	SE	1.3	SE	1.8	SE	1.8	SSE	0.4	SE
12:00-13:00	0.9	SE	0.4	SE	1.8	SE	1.8	SE	2.7	SE	1.8	SSE	1.3	SE
13:00-14:00	1.8	SE	0.4	SE	2.2	SE	1.8	SE	2.7	SE	1.8	SSE	1.8	SE
14:00-15:00	1.3	SE	0.4	SE	1.8	SE	2.2	SE	3.1	SSE	1.8	SSE	1.8	SE
15:00-16:00	0.9	SE	0.9	SE	1.8	SSE	2.2	SE	2.2	SE	1.8	SE	0.4	SE
16:00-17:00	1.3	W	0.9	SE	1.3	SE	1.8	SE	2.2	SE	1.8	SE	0.0	-
17:00-18:00	0.0	-	0.9	SE	1.3	SE	1.8	SE	0.9	SE	0.9	SE	0.0	-
18:00-19:00	0.0	-	1.3	SE	0.4	SE	0.9	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.4	SE	0.4	SE	0.4	SE	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	-	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SE	0.0	-	0.4	SE	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-	0.4	SE	0.4	SE	0.9	SE	0.4	SE	0.0	-	0.0	-

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R1011

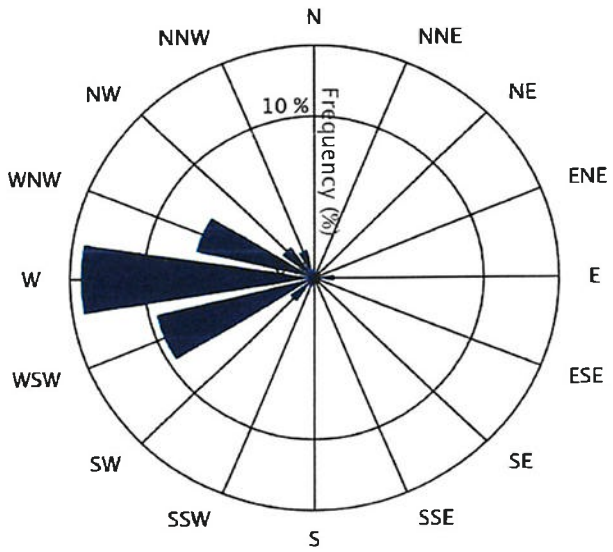
Sample No. 34652

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 5)

จุดตรวจวัด : วัดพันเสด็จนอก (A2)

วันที่ตรวจวัด : 18-25 กันยายน 2567

Calm 61.3 %



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

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
SW	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
WSW	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5
W	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7
WNW	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1
NW	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
NNW	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
Total	38.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Sample No. 34652

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 5)

จุดตรวจวัด : วัดพันเสด็จนอก (A2)

วันที่ตรวจวัด : 18-25 กันยายน 2567

เวลา	18-19 กันยายน 2567		19-20 กันยายน 2567		20-21 กันยายน 2567		21-22 กันยายน 2567		22-23 กันยายน 2567		23-24 กันยายน 2567		24-25 กันยายน 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
13:00-14:00	0.0	-	0.9	WNW	0.9	W	0.9	W	0.9	WSW	0.9	W	0.4	SSW
14:00-15:00	1.3	W	0.9	WNW	0.9	W	0.9	WSW	0.9	WSW	0.9	W	0.4	WSW
15:00-16:00	0.9	WNW	0.9	WNW	0.9	WNW	0.9	WSW	0.9	WSW	0.4	WSW	0.0	-
16:00-17:00	0.9	WNW	0.9	WNW	0.9	W	0.9	WSW	0.9	WSW	0.4	WSW	0.0	-
17:00-18:00	0.0	-	0.9	W	0.4	W	0.4	WSW	0.0	-	0.4	W	0.4	W
18:00-19:00	0.0	-	0.4	W	0.0	-	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.4	W	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NW
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	-	0.4	NNW	0.0	-
02:00-03:00	0.4	NW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.4	NW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	W	0.0	-
04:00-05:00	0.4	NW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.4	NNW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	0.4	WNW	0.4	W	0.4	W	0.4	SW	0.0	-	0.0	-	0.4	E
10:00-11:00	0.9	WNW	0.9	WNW	0.4	W	0.4	SW	0.4	SW	0.0	-	0.4	E
11:00-12:00	0.9	WNW	0.9	W	0.4	W	0.4	WSW	0.4	W	0.4	WSW	0.0	-
12:00-13:00	0.9	WNW	0.9	W	0.9	WSW	0.9	W	0.9	W	0.4	WSW	0.0	-

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R1011

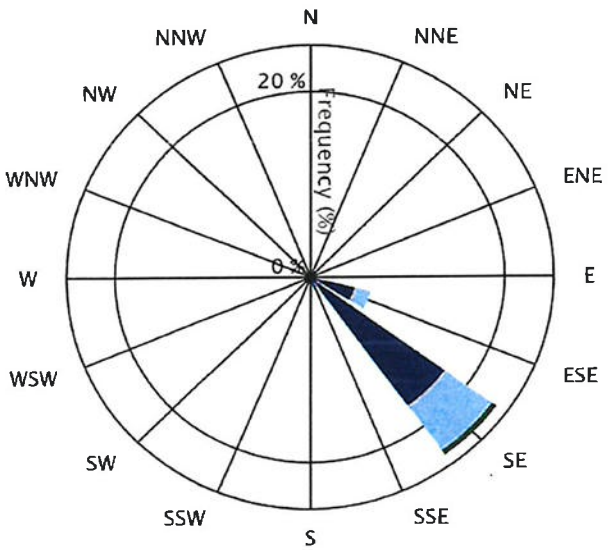
Sample No. 34651

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 5)

จุดตรวจวัด : หมู่ 8 บ้านมาบแสนสุข (A3)

วันที่ตรวจวัด : 18-25 กันยายน 2567

Calm 66.7 %



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

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
ESE	4.8	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6
SE	17.3	6.0	0.6	0.0	0.0	0.0	23.9
SSE	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	25.0	7.7	0.6	0.0	0.0	0.0	

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Sample No. 34651

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 5)

จุดตรวจวัด : หมู่ 8 บ้านมาบแสนสุข (A3)

วันที่ตรวจวัด : 18-25 กันยายน 2567

เวลา	18-19 กันยายน 2567		19-20 กันยายน 2567		20-21 กันยายน 2567		21-22 กันยายน 2567		22-23 กันยายน 2567		23-24 กันยายน 2567		24-25 กันยายน 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	-	0.0	-	0.9	SE	0.9	SE	3.1	ESE	2.7	SE	0.0	-
11:00-12:00	0.0	-	0.0	-	0.9	SE	0.9	SE	3.1	SE	2.2	SE	0.4	SE
12:00-13:00	0.0	-	0.0	-	0.9	SE	1.3	SE	2.7	SE	1.8	SE	2.7	SE
13:00-14:00	0.0	-	0.0	-	1.3	SE	1.8	SE	2.7	SE	0.4	SSE	3.6	SE
14:00-15:00	0.0	-	0.0	-	0.9	SE	1.8	SE	3.1	SE	0.0	-	3.1	ESE
15:00-16:00	0.4	SE	0.0	-	0.4	SE	1.8	SE	4.0	SE	1.3	SSE	1.8	ESE
16:00-17:00	1.3	W	0.0	-	0.4	SE	1.8	SE	3.6	SE	0.9	SE	2.2	ESE
17:00-18:00	0.4	W	0.0	-	0.9	SE	1.8	SE	0.4	SE	1.3	ESE	1.8	ESE
18:00-19:00	0.0	-	0.0	-	0.4	SE	1.3	SE	0.0	-	0.9	ESE	0.9	ESE
19:00-20:00	0.0	-	0.0	-	0.4	SE	1.3	SE	0.0	-	0.9	ESE	0.4	ESE
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	-	0.4	E	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SE	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	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-	0.4	SE	1.3	ESE	2.2	SE	1.3	SE	0.0	-	0.0	-

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R1011

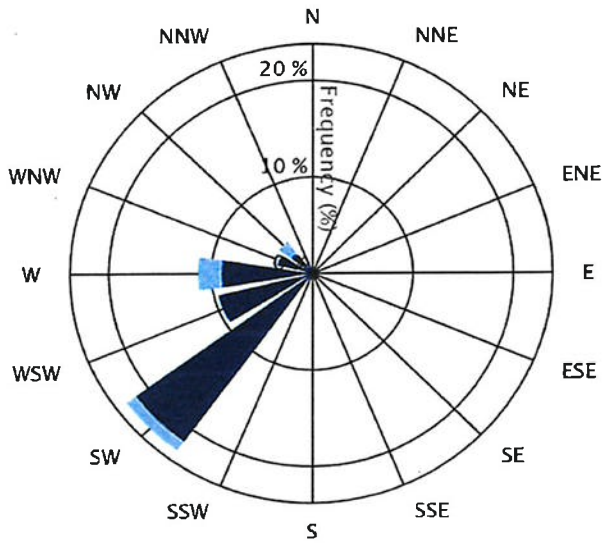
Sample No. 34650

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 5)

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา (A4)

วันที่ตรวจวัด : 18-25 กันยายน 2567

Calm 45.8 %



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

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	21.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	22.6
WSW	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5
W	8.9	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3
WNW	3.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NW	2.4	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NNW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
Total	48.2	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Sample No. 34650

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 5)

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพชุมชนเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา (A4)

วันที่ตรวจวัด : 18-25 กันยายน 2567

เวลา	18-19 กันยายน 2567		19-20 กันยายน 2567		20-21 กันยายน 2567		21-22 กันยายน 2567		22-23 กันยายน 2567		23-24 กันยายน 2567		24-25 กันยายน 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
09:00-10:00	0.0	-	0.0	-	0.9	SW	0.9	WSW	1.3	SW	0.9	SW	0.0	-
10:00-11:00	1.3	NNW	0.9	W	1.3	W	0.9	WSW	1.3	SW	1.8	SW	0.0	-
11:00-12:00	2.2	NW	1.3	NW	0.9	W	1.3	WSW	1.8	SW	1.8	SW	0.9	SW
12:00-13:00	2.2	NW	0.9	WNW	1.3	WNW	1.3	W	2.2	W	1.8	WSW	1.3	SW
13:00-14:00	2.2	WNW	0.9	NW	1.3	W	1.3	WSW	2.2	W	1.3	W	1.3	SW
14:00-15:00	2.2	NW	0.9	NW	1.8	W	2.2	W	2.2	SW	1.8	W	1.3	SW
15:00-16:00	1.3	WNW	1.3	NW	1.3	W	2.2	W	1.8	SW	1.3	W	0.9	SW
16:00-17:00	0.4	E	0.9	WNW	0.9	W	1.8	WSW	2.2	SW	1.3	SW	0.4	SW
17:00-18:00	0.0	-	0.9	WNW	1.3	W	1.3	WSW	0.9	SW	0.9	WSW	0.4	SW
18:00-19:00	0.0	-	0.9	WNW	0.9	SW	1.3	SW	0.4	SW	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.9	W	0.4	SW	0.9	SW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.0	-	0.4	WSW	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.4	W	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.4	SW	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.4	WSW	0.4	N	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SW	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW
00:00-01:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SW	0.0	-	0.4	WSW	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.4	W	0.0	-	0.9	SW	0.0	-	0.4	WSW	0.4	WSW
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.9	SW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SW	0.0	-	0.4	WSW	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.9	SW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.9	SW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-	0.4	SW	0.4	SW	0.9	SW	0.4	SW	0.0	-	0.0	-

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0563

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (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 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34615
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	18-19/09/2024 (L_{eq})	18-19/09/2024 (L_{max})	18-19/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	62.0	81.6	57.8	dB(A)
13:00 - 14:00	61.4	77.3	57.5	dB(A)
14:00 - 15:00	62.4	78.4	59.4	dB(A)
15:00 - 16:00	64.4	83.0	62.3	dB(A)
16:00 - 17:00	61.7	75.2	59.2	dB(A)
17:00 - 18:00	60.3	77.8	56.9	dB(A)
18:00 - 19:00	61.3	78.1	57.1	dB(A)
19:00 - 20:00	61.2	83.7	57.7	dB(A)
20:00 - 21:00	59.1	76.7	55.7	dB(A)
21:00 - 22:00	57.7	73.2	53.1	dB(A)
22:00 - 23:00	55.7	74.6	48.7	dB(A)
23:00 - 00:00	59.4	72.6	52.1	dB(A)
00:00 - 01:00	58.4	78.7	52.9	dB(A)
01:00 - 02:00	55.2	73.0	51.2	dB(A)
02:00 - 03:00	57.1	80.6	54.7	dB(A)
03:00 - 04:00	57.4	72.1	54.6	dB(A)
04:00 - 05:00	58.4	85.1	54.6	dB(A)
05:00 - 06:00	60.0	73.6	56.2	dB(A)
06:00 - 07:00	62.5	80.0	58.3	dB(A)
07:00 - 08:00	61.8	81.8	58.1	dB(A)
08:00 - 09:00	62.1	84.8	58.4	dB(A)
09:00 - 10:00	62.2	78.7	58.5	dB(A)
10:00 - 11:00	61.7	76.5	57.8	dB(A)
11:00 - 12:00	61.9	79.4	57.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	60.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	65.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.1	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0564

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (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 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34616
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	19-20/09/2024 (L_{eq})	19-20/09/2024 (L_{max})	19-20/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	61.0	79.6	56.1	dB(A)
13:00 - 14:00	61.3	81.3	56.9	dB(A)
14:00 - 15:00	61.1	76.6	56.6	dB(A)
15:00 - 16:00	61.3	79.8	57.3	dB(A)
16:00 - 17:00	62.0	77.1	58.9	dB(A)
17:00 - 18:00	61.0	80.2	58.0	dB(A)
18:00 - 19:00	61.8	77.5	58.4	dB(A)
19:00 - 20:00	61.0	76.9	58.4	dB(A)
20:00 - 21:00	58.9	78.7	53.6	dB(A)
21:00 - 22:00	58.6	76.7	52.7	dB(A)
22:00 - 23:00	56.0	81.1	51.1	dB(A)
23:00 - 00:00	55.5	74.6	50.2	dB(A)
00:00 - 01:00	54.7	79.7	50.1	dB(A)
01:00 - 02:00	53.4	75.1	47.8	dB(A)
02:00 - 03:00	54.4	77.3	48.8	dB(A)
03:00 - 04:00	54.5	72.1	48.5	dB(A)
04:00 - 05:00	56.1	75.0	50.7	dB(A)
05:00 - 06:00	60.1	77.0	56.0	dB(A)
06:00 - 07:00	61.8	82.3	58.0	dB(A)
07:00 - 08:00	60.7	78.1	57.1	dB(A)
08:00 - 09:00	61.0	76.1	57.4	dB(A)
09:00 - 10:00	61.6	77.8	57.8	dB(A)
10:00 - 11:00	63.0	76.0	58.9	dB(A)
11:00 - 12:00	61.4	76.8	57.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	60.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.3	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (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 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34617
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	20-21/09/2024 (L_{eq})	20-21/09/2024 (L_{max})	20-21/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	60.5	75.1	56.9	dB(A)
13:00 - 14:00	61.2	76.6	57.6	dB(A)
14:00 - 15:00	62.5	82.9	58.3	dB(A)
15:00 - 16:00	60.8	75.9	57.4	dB(A)
16:00 - 17:00	61.6	77.8	58.6	dB(A)
17:00 - 18:00	61.1	82.1	57.8	dB(A)
18:00 - 19:00	60.6	77.8	57.3	dB(A)
19:00 - 20:00	61.3	75.9	57.0	dB(A)
20:00 - 21:00	57.9	75.1	53.5	dB(A)
21:00 - 22:00	59.7	76.8	53.8	dB(A)
22:00 - 23:00	67.3	80.9	59.2	dB(A)
23:00 - 00:00	55.8	79.2	48.0	dB(A)
00:00 - 01:00	54.4	69.3	48.1	dB(A)
01:00 - 02:00	54.5	72.1	51.0	dB(A)
02:00 - 03:00	56.4	73.1	53.1	dB(A)
03:00 - 04:00	57.1	72.0	54.4	dB(A)
04:00 - 05:00	57.8	77.0	52.9	dB(A)
05:00 - 06:00	60.0	77.5	55.4	dB(A)
06:00 - 07:00	61.9	77.2	57.9	dB(A)
07:00 - 08:00	61.5	75.8	58.2	dB(A)
08:00 - 09:00	61.0	78.7	57.4	dB(A)
09:00 - 10:00	61.7	81.7	57.7	dB(A)
10:00 - 11:00	62.0	81.1	58.2	dB(A)
11:00 - 12:00	62.7	82.7	57.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	61.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	67.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.9	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0566

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)			
ADDRESS	: 789 ม.1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230			
SAMPLE SOURCE	: ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)			
SAMPLE POINT	: หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)			
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	34618
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	21-22/09/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	12/10/2024
	S/N 00230987 : Class 1	REPORTED DATE	:	15/10/2024

TIME \ DATE	21-22/09/2024 (L_{eq})	21-22/09/2024 (L_{max})	21-22/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	61.2	76.7	57.1	dB(A)
13:00 - 14:00	60.9	76.8	57.6	dB(A)
14:00 - 15:00	61.3	77.8	58.0	dB(A)
15:00 - 16:00	61.3	78.3	57.9	dB(A)
16:00 - 17:00	62.9	81.3	59.9	dB(A)
17:00 - 18:00	61.1	78.6	58.2	dB(A)
18:00 - 19:00	61.8	83.4	57.8	dB(A)
19:00 - 20:00	60.1	75.9	57.3	dB(A)
20:00 - 21:00	59.3	79.4	55.6	dB(A)
21:00 - 22:00	56.1	73.1	50.8	dB(A)
22:00 - 23:00	60.4	90.1	47.9	dB(A)
23:00 - 00:00	55.5	73.3	51.3	dB(A)
00:00 - 01:00	53.6	73.8	49.0	dB(A)
01:00 - 02:00	54.5	77.4	50.4	dB(A)
02:00 - 03:00	52.3	73.0	45.4	dB(A)
03:00 - 04:00	53.7	71.0	48.5	dB(A)
04:00 - 05:00	55.5	77.1	49.7	dB(A)
05:00 - 06:00	58.9	76.3	54.3	dB(A)
06:00 - 07:00	60.1	79.2	55.5	dB(A)
07:00 - 08:00	60.7	77.8	57.0	dB(A)
08:00 - 09:00	59.7	73.2	56.1	dB(A)
09:00 - 10:00	60.3	78.4	56.6	dB(A)
10:00 - 11:00	61.1	81.1	57.2	dB(A)
11:00 - 12:00	59.7	75.4	56.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.7	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.1	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0567

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)			
ADDRESS	: 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230			
SAMPLE SOURCE	: ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)			
SAMPLE POINT	: หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)			
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	34619
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	22-23/09/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	12/10/2024
	S/N 00230987 : Class 1	REPORTED DATE	:	15/10/2024

TIME \ DATE	22-23/09/2024 (L_{eq})	22-23/09/2024 (L_{max})	22-23/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	59.3	76.2	55.6	dB(A)
13:00 - 14:00	59.7	81.9	55.7	dB(A)
14:00 - 15:00	62.6	80.9	58.1	dB(A)
15:00 - 16:00	61.8	78.4	59.2	dB(A)
16:00 - 17:00	63.7	80.7	60.4	dB(A)
17:00 - 18:00	59.4	75.5	56.5	dB(A)
18:00 - 19:00	59.8	75.5	56.6	dB(A)
19:00 - 20:00	59.8	79.8	56.6	dB(A)
20:00 - 21:00	59.1	73.6	56.2	dB(A)
21:00 - 22:00	58.5	73.9	54.9	dB(A)
22:00 - 23:00	55.2	74.2	51.0	dB(A)
23:00 - 00:00	53.5	72.1	47.4	dB(A)
00:00 - 01:00	52.9	77.6	47.0	dB(A)
01:00 - 02:00	53.0	73.3	48.7	dB(A)
02:00 - 03:00	54.4	76.1	50.2	dB(A)
03:00 - 04:00	56.1	73.9	52.9	dB(A)
04:00 - 05:00	56.6	71.3	52.6	dB(A)
05:00 - 06:00	60.2	75.7	56.8	dB(A)
06:00 - 07:00	62.3	84.0	58.6	dB(A)
07:00 - 08:00	61.5	77.4	57.9	dB(A)
08:00 - 09:00	60.9	79.3	57.5	dB(A)
09:00 - 10:00	61.1	77.7	57.4	dB(A)
10:00 - 11:00	60.8	89.7	56.6	dB(A)
11:00 - 12:00	61.5	79.9	57.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.7	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0568

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (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 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34620
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	23-24/09/2024 (L_{eq})	23-24/09/2024 (L_{max})	23-24/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	61.5	80.7	56.8	dB(A)
13:00 - 14:00	61.3	78.5	57.0	dB(A)
14:00 - 15:00	60.1	75.8	56.4	dB(A)
15:00 - 16:00	61.1	80.4	57.9	dB(A)
16:00 - 17:00	62.4	83.1	59.0	dB(A)
17:00 - 18:00	62.3	76.1	59.4	dB(A)
18:00 - 19:00	63.2	76.8	59.3	dB(A)
19:00 - 20:00	64.7	84.8	61.8	dB(A)
20:00 - 21:00	63.9	79.1	58.8	dB(A)
21:00 - 22:00	56.4	76.2	51.9	dB(A)
22:00 - 23:00	56.9	76.0	52.1	dB(A)
23:00 - 00:00	54.6	74.0	49.2	dB(A)
00:00 - 01:00	53.2	73.5	46.1	dB(A)
01:00 - 02:00	53.4	74.4	48.1	dB(A)
02:00 - 03:00	53.7	77.0	48.0	dB(A)
03:00 - 04:00	53.8	74.1	46.6	dB(A)
04:00 - 05:00	56.9	78.1	50.9	dB(A)
05:00 - 06:00	59.4	77.0	55.6	dB(A)
06:00 - 07:00	62.2	80.8	57.8	dB(A)
07:00 - 08:00	61.5	83.4	57.5	dB(A)
08:00 - 09:00	61.4	82.2	57.3	dB(A)
09:00 - 10:00	60.9	80.6	57.3	dB(A)
10:00 - 11:00	60.2	76.3	56.6	dB(A)
11:00 - 12:00	60.0	76.9	56.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	60.5	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.8	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (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 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34621
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	24-25/09/2024 (L_{eq})	24-25/09/2024 (L_{max})	24-25/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	59.5	78.1	56.1	dB(A)
13:00 - 14:00	59.8	75.1	56.5	dB(A)
14:00 - 15:00	60.6	78.9	56.0	dB(A)
15:00 - 16:00	61.4	77.5	57.6	dB(A)
16:00 - 17:00	62.3	80.5	59.6	dB(A)
17:00 - 18:00	60.2	78.0	57.4	dB(A)
18:00 - 19:00	60.9	75.3	57.5	dB(A)
19:00 - 20:00	59.7	75.6	56.9	dB(A)
20:00 - 21:00	57.6	75.2	53.9	dB(A)
21:00 - 22:00	57.0	76.4	51.3	dB(A)
22:00 - 23:00	55.5	74.3	48.7	dB(A)
23:00 - 00:00	55.1	79.4	47.5	dB(A)
00:00 - 01:00	54.6	80.0	48.9	dB(A)
01:00 - 02:00	54.5	71.4	50.0	dB(A)
02:00 - 03:00	53.5	68.8	48.8	dB(A)
03:00 - 04:00	55.1	71.5	50.5	dB(A)
04:00 - 05:00	57.3	77.3	51.5	dB(A)
05:00 - 06:00	60.7	82.9	55.8	dB(A)
06:00 - 07:00	62.1	81.9	58.2	dB(A)
07:00 - 08:00	61.5	82.9	57.8	dB(A)
08:00 - 09:00	61.5	76.7	58.2	dB(A)
09:00 - 10:00	60.4	79.1	57.1	dB(A)
10:00 - 11:00	60.4	78.7	57.4	dB(A)
11:00 - 12:00	60.7	81.6	57.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.9	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0563

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34615
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
18/09/2024	12:00 - 13:00[3]	62.0	60.9	55.5	57.3	-1.8
	13:00 - 14:00	61.4	60.9	51.8	57.3	-5.5
	14:00 - 15:00	62.4	60.9	57.1	57.3	-0.2
	15:00 - 16:00	64.4	60.9	61.8	57.3	4.5
	16:00 - 17:00	61.7	60.9	54.0	57.3	-3.3
	17:00 - 18:00	60.3	60.9	-	57.3	-
	18:00 - 19:00	61.3	60.9	50.7	57.3	-6.6
	19:00 - 20:00	61.2	60.9	49.4	57.3	-7.9
	20:00 - 21:00	59.1	60.9	-	57.3	-
	21:00 - 22:00	57.7	60.9	-	57.3	-
	22:00 - 22:05	58.1	54.2	58.8	50.4	8.4
	22:05 - 22:10	58.8	54.2	60.0	50.4	9.6
	22:10 - 22:15	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	22:15 - 22:20	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	22:20 - 22:25	54.7	54.2	48.1	50.4	-2.3
	22:25 - 22:30	53.1	54.2	-	50.4	-
	22:30 - 22:35	53.4	54.2	-	50.4	-
	22:35 - 22:40	56.0	54.2	54.3	50.4	3.9
	22:40 - 22:45	57.1	54.2	57.0	50.4	6.6
	22:45 - 22:50	54.4	54.2	43.9	50.4	-6.5
	22:50 - 22:55	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	22:55 - 23:00	53.2	54.2	-	50.4	-
	23:00 - 23:05	53.7	54.2	-	50.4	-
	23:05 - 23:10	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	23:10 - 23:15	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	23:15 - 23:20	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	23:20 - 23:25	56.9	54.2	56.6	50.4	6.2
	23:25 - 23:30	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	23:30 - 23:35	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	23:35 - 23:40	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0563

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34615
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
18/09/2024	23:40 - 23:45	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	23:45 - 23:50	62.5	54.2	64.8	50.4	14.4
	23:50 - 23:55	65.2	54.2	67.8	50.4	17.4
	23:55 - 00:00	62.7	54.2	65.0	50.4	14.6
19/09/2024	00:00 - 00:05	63.6	54.2	66.1	50.4	15.7
	00:05 - 00:10	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	00:10 - 00:15	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	00:15 - 00:20	56.3	54.2	55.1	50.4	4.7
	00:20 - 00:25	58.2	54.2	59.0	50.4	8.6
	00:25 - 00:30	61.9	54.2	64.1	50.4	13.7
	00:30 - 00:35	58.8	54.2	60.0	50.4	9.6
	00:35 - 00:40	56.3	54.2	55.1	50.4	4.7
	00:40 - 00:45	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	00:45 - 00:50	57.6	54.2	57.9	50.4	7.5
	00:50 - 00:55	53.7	54.2	-	50.4	-
	00:55 - 01:00	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	01:00 - 01:05	54.2	54.2	-	50.4	-
	01:05 - 01:10	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	01:10 - 01:15	54.4	54.2	43.9	50.4	-6.5
	01:15 - 01:20	52.7	54.2	-	50.4	-
	01:20 - 01:25	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	01:25 - 01:30	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	01:30 - 01:35	54.7	54.2	48.1	50.4	-2.3
	01:35 - 01:40	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	01:40 - 01:45	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	01:45 - 01:50	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	01:50 - 01:55	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	01:55 - 02:00	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	02:00 - 02:05	56.0	54.2	54.3	50.4	3.9
	02:05 - 02:10	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0563

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดินทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34615
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
19/09/2024	02:10 - 02:15	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	02:15 - 02:20	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	02:20 - 02:25	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
	02:25 - 02:30	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	02:30 - 02:35	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	02:35 - 02:40	57.3	54.2	57.4	50.4	7.0
	02:40 - 02:45	57.8	54.2	58.3	50.4	7.9
	02:45 - 02:50	59.4	54.2	60.8	50.4	10.4
	02:50 - 02:55	57.3	54.2	57.4	50.4	7.0
	02:55 - 03:00	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
	03:00 - 03:05	56.3	54.2	55.1	50.4	4.7
	03:05 - 03:10	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	03:10 - 03:15	57.5	54.2	57.8	50.4	7.4
	03:15 - 03:20	56.7	54.2	56.1	50.4	5.7
	03:20 - 03:25	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	03:25 - 03:30	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	03:30 - 03:35	57.3	54.2	57.4	50.4	7.0
	03:35 - 03:40	57.1	54.2	57.0	50.4	6.6
	03:40 - 03:45	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
	03:45 - 03:50	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
	03:50 - 03:55	57.7	54.2	58.1	50.4	7.7
	03:55 - 04:00	59.4	54.2	60.8	50.4	10.4
	04:00 - 04:05	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	04:05 - 04:10	57.9	54.2	58.5	50.4	8.1
	04:10 - 04:15	58.7	54.2	59.8	50.4	9.4
	04:15 - 04:20	58.3	54.2	59.2	50.4	8.8
	04:20 - 04:25	62.2	54.2	64.5	50.4	14.1
	04:25 - 04:30	57.7	54.2	58.1	50.4	7.7
	04:30 - 04:35	57.3	54.2	57.4	50.4	7.0
	04:35 - 04:40	59.2	54.2	60.5	50.4	10.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0563

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดินทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34615
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
19/09/2024	04:40 - 04:45	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
	04:45 - 04:50	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	04:50 - 04:55	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
	04:55 - 05:00	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
	05:00 - 05:05	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
	05:05 - 05:10	58.4	54.2	59.3	50.4	8.9
	05:10 - 05:15	59.8	54.2	61.4	50.4	11.0
	05:15 - 05:20	59.9	54.2	61.5	50.4	11.1
	05:20 - 05:25	61.5	54.2	63.6	50.4	13.2
	05:25 - 05:30	59.8	54.2	61.4	50.4	11.0
	05:30 - 05:35	59.9	54.2	61.5	50.4	11.1
	05:35 - 05:40	60.1	54.2	61.8	50.4	11.4
	05:40 - 05:45	60.4	54.2	62.2	50.4	11.8
	05:45 - 05:50	61.1	54.2	63.1	50.4	12.7
	05:50 - 05:55	60.3	54.2	62.1	50.4	11.7
	05:55 - 06:00	60.8	54.2	62.7	50.4	12.3
	06:00 - 07:00	62.5	60.9	57.4	57.3	0.1
	07:00 - 08:00	61.8	60.9	54.5	57.3	-2.8
	08:00 - 09:00	62.1	60.9	55.9	57.3	-1.4
	09:00 - 10:00	62.2	60.9	56.3	57.3	-1.0
	10:00 - 11:00	61.7	60.9	54.0	57.3	-3.3
	11:00 - 12:00	61.9	60.9	55.0	57.3	-2.3
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 02:50 - 02:55)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0564

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองด้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34616
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
19/09/2024	12:00 - 13:00[3]	61.0	60.9	44.6	57.3	-12.7
	13:00 - 14:00	61.3	60.9	50.7	57.3	-6.6
	14:00 - 15:00	61.1	60.9	47.6	57.3	-9.7
	15:00 - 16:00	61.3	60.9	50.7	57.3	-6.6
	16:00 - 17:00	62.0	60.9	55.5	57.3	-1.8
	17:00 - 18:00	61.0	60.9	44.6	57.3	-12.7
	18:00 - 19:00	61.8	60.9	54.5	57.3	-2.8
	19:00 - 20:00	61.0	60.9	44.6	57.3	-12.7
	20:00 - 21:00	58.9	60.9	-	57.3	-
	21:00 - 22:00	58.6	60.9	-	57.3	-
	22:00 - 22:05	58.2	54.2	59.0	50.4	8.6
	22:05 - 22:10	54.0	54.2	-	50.4	-
	22:10 - 22:15	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	22:15 - 22:20	56.2	54.2	54.9	50.4	4.5
	22:20 - 22:25	56.7	54.2	56.1	50.4	5.7
	22:25 - 22:30	56.7	54.2	56.1	50.4	5.7
	22:30 - 22:35	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	22:35 - 22:40	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	22:40 - 22:45	56.0	54.2	54.3	50.4	3.9
	22:45 - 22:50	52.7	54.2	-	50.4	-
	22:50 - 22:55	55.7	54.2	53.4	50.4	3.0
	22:55 - 23:00	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	23:00 - 23:05	54.1	54.2	-	50.4	-
	23:05 - 23:10	52.3	54.2	-	50.4	-
	23:10 - 23:15	56.0	54.2	54.3	50.4	3.9
	23:15 - 23:20	56.4	54.2	55.4	50.4	5.0
	23:20 - 23:25	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	23:25 - 23:30	55.0	54.2	50.3	50.4	-0.1
	23:30 - 23:35	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	23:35 - 23:40	55.6	54.2	53.0	50.4	2.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0564

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34616
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
19/09/2024	23:40 - 23:45	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	23:45 - 23:50	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	23:50 - 23:55	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	23:55 - 00:00	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
20/09/2024	00:00 - 00:05	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	00:05 - 00:10	56.9	54.2	56.6	50.4	6.2
	00:10 - 00:15	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	00:15 - 00:20	53.8	54.2	-	50.4	-
	00:20 - 00:25	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	00:25 - 00:30	53.6	54.2	-	50.4	-
	00:30 - 00:35	53.6	54.2	-	50.4	-
	00:35 - 00:40	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	00:40 - 00:45	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	00:45 - 00:50	50.8	54.2	-	50.4	-
	00:50 - 00:55	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	00:55 - 01:00	52.3	54.2	-	50.4	-
	01:00 - 01:05	54.2	54.2	-	50.4	-
	01:05 - 01:10	53.7	54.2	-	50.4	-
	01:10 - 01:15	53.9	54.2	-	50.4	-
	01:15 - 01:20	53.5	54.2	-	50.4	-
	01:20 - 01:25	52.7	54.2	-	50.4	-
	01:25 - 01:30	52.9	54.2	-	50.4	-
	01:30 - 01:35	52.6	54.2	-	50.4	-
	01:35 - 01:40	53.0	54.2	-	50.4	-
	01:40 - 01:45	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	01:45 - 01:50	53.3	54.2	-	50.4	-
	01:50 - 01:55	52.6	54.2	-	50.4	-
	01:55 - 02:00	53.8	54.2	-	50.4	-
	02:00 - 02:05	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	02:05 - 02:10	54.1	54.2	-	50.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0564

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34616
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
20/09/2024	02:10 - 02:15	57.1	54.2	57.0	50.4	6.6
	02:15 - 02:20	53.2	54.2	-	50.4	-
	02:20 - 02:25	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	02:25 - 02:30	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	02:30 - 02:35	53.9	54.2	-	50.4	-
	02:35 - 02:40	53.7	54.2	-	50.4	-
	02:40 - 02:45	54.4	54.2	43.9	50.4	-6.5
	02:45 - 02:50	52.7	54.2	-	50.4	-
	02:50 - 02:55	55.7	54.2	53.4	50.4	3.0
	02:55 - 03:00	51.1	54.2	-	50.4	-
	03:00 - 03:05	53.3	54.2	-	50.4	-
	03:05 - 03:10	55.6	54.2	53.0	50.4	2.6
	03:10 - 03:15	53.2	54.2	-	50.4	-
	03:15 - 03:20	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	03:20 - 03:25	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	03:25 - 03:30	52.1	54.2	-	50.4	-
	03:30 - 03:35	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	03:35 - 03:40	53.8	54.2	-	50.4	-
	03:40 - 03:45	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	03:45 - 03:50	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	03:50 - 03:55	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	03:55 - 04:00	55.0	54.2	50.3	50.4	-0.1
	04:00 - 04:05	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	04:05 - 04:10	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	04:10 - 04:15	56.3	54.2	55.1	50.4	4.7
	04:15 - 04:20	56.7	54.2	56.1	50.4	5.7
	04:20 - 04:25	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	04:25 - 04:30	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	04:30 - 04:35	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	04:35 - 04:40	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0564

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดินทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34616
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
20/09/2024	04:40 - 04:45	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	04:45 - 04:50	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
	04:50 - 04:55	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
	04:55 - 05:00	55.7	54.2	53.4	50.4	3.0
	05:00 - 05:05	57.6	54.2	57.9	50.4	7.5
	05:05 - 05:10	58.6	54.2	59.6	50.4	9.2
	05:10 - 05:15	59.2	54.2	60.5	50.4	10.1
	05:15 - 05:20	61.7	54.2	63.8	50.4	13.4
	05:20 - 05:25	60.9	54.2	62.9	50.4	12.5
	05:25 - 05:30	60.6	54.2	62.5	50.4	12.1
	05:30 - 05:35	59.3	54.2	60.7	50.4	10.3
	05:35 - 05:40	59.6	54.2	61.1	50.4	10.7
	05:40 - 05:45	59.3	54.2	60.7	50.4	10.3
	05:45 - 05:50	60.6	54.2	62.5	50.4	12.1
	05:50 - 05:55	60.9	54.2	62.9	50.4	12.5
	05:55 - 06:00	60.9	54.2	62.9	50.4	12.5
	06:00 - 07:00	61.8	60.9	54.5	57.3	-2.8
	07:00 - 08:00	60.7	60.9	-	57.3	-
	08:00 - 09:00	61.0	60.9	44.6	57.3	-12.7
	09:00 - 10:00	61.6	60.9	53.3	57.3	-4.0
	10:00 - 11:00	63.0	60.9	58.8	57.3	1.5
	11:00 - 12:00	61.4	60.9	51.8	57.3	-5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 02:50 - 02:55)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองด้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดินทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34617
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
20/09/2024	12:00 - 13:00[3]	60.5	60.9	-	57.3	-
	13:00 - 14:00	61.2	60.9	49.4	57.3	-7.9
	14:00 - 15:00	62.5	60.9	57.4	57.3	0.1
	15:00 - 16:00	60.8	60.9	-	57.3	-
	16:00 - 17:00	61.6	60.9	53.3	57.3	-4.0
	17:00 - 18:00	61.1	60.9	47.6	57.3	-9.7
	18:00 - 19:00	60.6	60.9	-	57.3	-
	19:00 - 20:00	61.3	60.9	50.7	57.3	-6.6
	20:00 - 21:00	57.9	60.9	-	57.3	-
	21:00 - 22:00	59.7	60.9	-	57.3	-
	22:00 - 22:05	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	22:05 - 22:10	59.4	54.2	60.8	50.4	10.4
	22:10 - 22:15	56.4	54.2	55.4	50.4	5.0
	22:15 - 22:20	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	22:20 - 22:25	76.5	54.2	79.5	50.4	29.1
	22:25 - 22:30	70.7	54.2	73.6	50.4	23.2
	22:30 - 22:35	65.1	54.2	67.7	50.4	17.3
	22:35 - 22:40	57.9	54.2	58.5	50.4	8.1
	22:40 - 22:45	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	22:45 - 22:50	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
	22:50 - 22:55	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	22:55 - 23:00	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	23:00 - 23:05	52.9	54.2	-	50.4	-
	23:05 - 23:10	54.7	54.2	48.1	50.4	-2.3
	23:10 - 23:15	52.6	54.2	-	50.4	-
	23:15 - 23:20	53.0	54.2	-	50.4	-
	23:20 - 23:25	57.8	54.2	58.3	50.4	7.9
	23:25 - 23:30	56.5	54.2	55.6	50.4	5.2
	23:30 - 23:35	55.7	54.2	53.4	50.4	3.0
	23:35 - 23:40	56.5	54.2	55.6	50.4	5.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34617
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
20/09/2024	23:40 - 23:45	59.5	54.2	61.0	50.4	10.6
	23:45 - 23:50	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	23:50 - 23:55	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	23:55 - 00:00	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
21/09/2024	00:00 - 00:05	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	00:05 - 00:10	51.7	54.2	-	50.4	-
	00:10 - 00:15	52.4	54.2	-	50.4	-
	00:15 - 00:20	52.7	54.2	-	50.4	-
	00:20 - 00:25	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	00:25 - 00:30	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	00:30 - 00:35	54.0	54.2	-	50.4	-
	00:35 - 00:40	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	00:40 - 00:45	53.7	54.2	-	50.4	-
	00:45 - 00:50	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	00:50 - 00:55	54.7	54.2	48.1	50.4	-2.3
	00:55 - 01:00	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	01:00 - 01:05	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	01:05 - 01:10	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	01:10 - 01:15	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	01:15 - 01:20	54.1	54.2	-	50.4	-
	01:20 - 01:25	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	01:25 - 01:30	56.0	54.2	54.3	50.4	3.9
	01:30 - 01:35	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	01:35 - 01:40	54.1	54.2	-	50.4	-
	01:40 - 01:45	52.8	54.2	-	50.4	-
	01:45 - 01:50	52.1	54.2	-	50.4	-
	01:50 - 01:55	52.5	54.2	-	50.4	-
	01:55 - 02:00	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	02:00 - 02:05	54.0	54.2	-	50.4	-
	02:05 - 02:10	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34617
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
21/09/2024	02:10 - 02:15	56.5	54.2	55.6	50.4	5.2
	02:15 - 02:20	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	02:20 - 02:25	55.8	54.2	53.7	50.4	3.3
	02:25 - 02:30	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
	02:30 - 02:35	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	02:35 - 02:40	55.6	54.2	53.0	50.4	2.6
	02:40 - 02:45	57.3	54.2	57.4	50.4	7.0
	02:45 - 02:50	55.6	54.2	53.0	50.4	2.6
	02:50 - 02:55	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
	02:55 - 03:00	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
	03:00 - 03:05	56.7	54.2	56.1	50.4	5.7
	03:05 - 03:10	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	03:10 - 03:15	57.9	54.2	58.5	50.4	8.1
	03:15 - 03:20	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	03:20 - 03:25	57.7	54.2	58.1	50.4	7.7
	03:25 - 03:30	57.5	54.2	57.8	50.4	7.4
	03:30 - 03:35	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	03:35 - 03:40	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	03:40 - 03:45	57.8	54.2	58.3	50.4	7.9
	03:45 - 03:50	57.3	54.2	57.4	50.4	7.0
	03:50 - 03:55	56.7	54.2	56.1	50.4	5.7
	03:55 - 04:00	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
	04:00 - 04:05	57.5	54.2	57.8	50.4	7.4
	04:05 - 04:10	58.1	54.2	58.8	50.4	8.4
	04:10 - 04:15	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	04:15 - 04:20	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	04:20 - 04:25	57.1	54.2	57.0	50.4	6.6
	04:25 - 04:30	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	04:30 - 04:35	56.5	54.2	55.6	50.4	5.2
	04:35 - 04:40	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดินทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34617
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/3] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
21/09/2024	04:40 - 04:45	60.2	54.2	61.9	50.4	11.5
	04:45 - 04:50	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	04:50 - 04:55	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	04:55 - 05:00	59.3	54.2	60.7	50.4	10.3
	05:00 - 05:05	57.9	54.2	58.5	50.4	8.1
	05:05 - 05:10	59.5	54.2	61.0	50.4	10.6
	05:10 - 05:15	61.0	54.2	63.0	50.4	12.6
	05:15 - 05:20	60.3	54.2	62.1	50.4	11.7
	05:20 - 05:25	59.3	54.2	60.7	50.4	10.3
	05:25 - 05:30	59.5	54.2	61.0	50.4	10.6
	05:30 - 05:35	58.9	54.2	60.1	50.4	9.7
	05:35 - 05:40	59.9	54.2	61.5	50.4	11.1
	05:40 - 05:45	62.2	54.2	64.5	50.4	14.1
	05:45 - 05:50	59.9	54.2	61.5	50.4	11.1
	05:50 - 05:55	60.6	54.2	62.5	50.4	12.1
	05:55 - 06:00	59.5	54.2	61.0	50.4	10.6
	06:00 - 07:00	61.9	60.9	55.0	57.3	-2.3
	07:00 - 08:00	61.5	60.9	52.6	57.3	-4.7
	08:00 - 09:00	61.0	60.9	44.6	57.3	-12.7
	09:00 - 10:00	61.7	60.9	54.0	57.3	-3.3
	10:00 - 11:00	62.0	60.9	55.5	57.3	-1.8
	11:00 - 12:00	62.7	60.9	58.0	57.3	0.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 02:50 - 02:55)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0566

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองด้อ-เหมมจบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34618
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน, dB(A)
21/09/2024	12:00 - 13:00[3]	61.2	60.9	49.4	57.3	-7.9
	13:00 - 14:00	60.9	60.9	-	57.3	-
	14:00 - 15:00	61.3	60.9	50.7	57.3	-6.6
	15:00 - 16:00	61.3	60.9	50.7	57.3	-6.6
	16:00 - 17:00	62.9	60.9	58.6	57.3	1.3
	17:00 - 18:00	61.1	60.9	47.6	57.3	-9.7
	18:00 - 19:00	61.8	60.9	54.5	57.3	-2.8
	19:00 - 20:00	60.1	60.9	-	57.3	-
	20:00 - 21:00	59.3	60.9	-	57.3	-
	21:00 - 22:00	56.1	60.9	-	57.3	-
	22:00 - 22:05	52.8	54.2	-	50.4	-
	22:05 - 22:10	57.6	54.2	57.9	50.4	7.5
	22:10 - 22:15	54.0	54.2	-	50.4	-
	22:15 - 22:20	52.2	54.2	-	50.4	-
	22:20 - 22:25	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	22:25 - 22:30	70.1	54.2	73.0	50.4	22.6
	22:30 - 22:35	54.1	54.2	-	50.4	-
	22:35 - 22:40	52.4	54.2	-	50.4	-
	22:40 - 22:45	54.0	54.2	-	50.4	-
	22:45 - 22:50	51.4	54.2	-	50.4	-
	22:50 - 22:55	55.0	54.2	50.3	50.4	-0.1
	22:55 - 23:00	55.0	54.2	50.3	50.4	-0.1
	23:00 - 23:05	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	23:05 - 23:10	54.2	54.2	-	50.4	-
	23:10 - 23:15	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	23:15 - 23:20	54.0	54.2	-	50.4	-
	23:20 - 23:25	58.8	54.2	60.0	50.4	9.6
	23:25 - 23:30	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	23:30 - 23:35	53.1	54.2	-	50.4	-
	23:35 - 23:40	53.7	54.2	-	50.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0566

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34618
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
21/09/2024	23:40 - 23:45	56.2	54.2	54.9	50.4	4.5
	23:45 - 23:50	55.8	54.2	53.7	50.4	3.3
	23:50 - 23:55	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	23:55 - 00:00	56.3	54.2	55.1	50.4	4.7
22/09/2024	00:00 - 00:05	55.8	54.2	53.7	50.4	3.3
	00:05 - 00:10	52.4	54.2	-	50.4	-
	00:10 - 00:15	51.7	54.2	-	50.4	-
	00:15 - 00:20	53.8	54.2	-	50.4	-
	00:20 - 00:25	51.7	54.2	-	50.4	-
	00:25 - 00:30	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	00:30 - 00:35	55.7	54.2	53.4	50.4	3.0
	00:35 - 00:40	53.3	54.2	-	50.4	-
	00:40 - 00:45	51.5	54.2	-	50.4	-
	00:45 - 00:50	51.6	54.2	-	50.4	-
	00:50 - 00:55	53.7	54.2	-	50.4	-
	00:55 - 01:00	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	01:00 - 01:05	53.0	54.2	-	50.4	-
	01:05 - 01:10	53.2	54.2	-	50.4	-
	01:10 - 01:15	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	01:15 - 01:20	58.1	54.2	58.8	50.4	8.4
	01:20 - 01:25	53.1	54.2	-	50.4	-
	01:25 - 01:30	53.1	54.2	-	50.4	-
	01:30 - 01:35	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	01:35 - 01:40	54.0	54.2	-	50.4	-
	01:40 - 01:45	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	01:45 - 01:50	56.0	54.2	54.3	50.4	3.9
	01:50 - 01:55	53.1	54.2	-	50.4	-
	01:55 - 02:00	52.5	54.2	-	50.4	-
	02:00 - 02:05	51.4	54.2	-	50.4	-
	02:05 - 02:10	51.9	54.2	-	50.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0566

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34618
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
22/09/2024	02:10 - 02:15	51.5	54.2	-	50.4	-
	02:15 - 02:20	53.3	54.2	-	50.4	-
	02:20 - 02:25	51.6	54.2	-	50.4	-
	02:25 - 02:30	51.2	54.2	-	50.4	-
	02:30 - 02:35	56.0	54.2	54.3	50.4	3.9
	02:35 - 02:40	52.0	54.2	-	50.4	-
	02:40 - 02:45	51.4	54.2	-	50.4	-
	02:45 - 02:50	49.9	54.2	-	50.4	-
	02:50 - 02:55	52.2	54.2	-	50.4	-
	02:55 - 03:00	51.8	54.2	-	50.4	-
	03:00 - 03:05	53.5	54.2	-	50.4	-
	03:05 - 03:10	52.4	54.2	-	50.4	-
	03:10 - 03:15	53.4	54.2	-	50.4	-
	03:15 - 03:20	54.1	54.2	-	50.4	-
	03:20 - 03:25	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	03:25 - 03:30	52.5	54.2	-	50.4	-
	03:30 - 03:35	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	03:35 - 03:40	53.5	54.2	-	50.4	-
	03:40 - 03:45	55.0	54.2	50.3	50.4	-0.1
	03:45 - 03:50	53.9	54.2	-	50.4	-
	03:50 - 03:55	54.2	54.2	-	50.4	-
	03:55 - 04:00	52.9	54.2	-	50.4	-
	04:00 - 04:05	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	04:05 - 04:10	53.4	54.2	-	50.4	-
	04:10 - 04:15	53.2	54.2	-	50.4	-
	04:15 - 04:20	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
	04:20 - 04:25	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
	04:25 - 04:30	53.9	54.2	-	50.4	-
	04:30 - 04:35	53.9	54.2	-	50.4	-
	04:35 - 04:40	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0566

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34618
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
22/09/2024	04:40 - 04:45	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	04:45 - 04:50	55.7	54.2	53.4	50.4	3.0
	04:50 - 04:55	57.9	54.2	58.5	50.4	8.1
	04:55 - 05:00	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
	05:00 - 05:05	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
	05:05 - 05:10	61.4	54.2	63.5	50.4	13.1
	05:10 - 05:15	57.7	54.2	58.1	50.4	7.7
	05:15 - 05:20	59.9	54.2	61.5	50.4	11.1
	05:20 - 05:25	60.7	54.2	62.6	50.4	12.2
	05:25 - 05:30	58.9	54.2	60.1	50.4	9.7
	05:30 - 05:35	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	05:35 - 05:40	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	05:40 - 05:45	58.8	54.2	60.0	50.4	9.6
	05:45 - 05:50	58.9	54.2	60.1	50.4	9.7
	05:50 - 05:55	59.1	54.2	60.4	50.4	10.0
	05:55 - 06:00	57.9	54.2	58.5	50.4	8.1
	06:00 - 07:00	60.1	60.9	-	57.3	-
	07:00 - 08:00	60.7	60.9	-	57.3	-
	08:00 - 09:00	59.7	60.9	-	57.3	-
	09:00 - 10:00	60.3	60.9	-	57.3	-
	10:00 - 11:00	61.1	60.9	47.6	57.3	-9.7
	11:00 - 12:00	59.7	60.9	-	57.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 02:50 - 02:55)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By ....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0567

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34619
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
22/09/2024	12:00 - 13:00[3]	59.3	60.9	-	57.3	-
	13:00 - 14:00	59.7	60.9	-	57.3	-
	14:00 - 15:00	62.6	60.9	57.7	57.3	0.4
	15:00 - 16:00	61.8	60.9	54.5	57.3	-2.8
	16:00 - 17:00	63.7	60.9	60.5	57.3	3.2
	17:00 - 18:00	59.4	60.9	-	57.3	-
	18:00 - 19:00	59.8	60.9	-	57.3	-
	19:00 - 20:00	59.8	60.9	-	57.3	-
	20:00 - 21:00	59.1	60.9	-	57.3	-
	21:00 - 22:00	58.5	60.9	-	57.3	-
	22:00 - 22:05	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	22:05 - 22:10	50.4	54.2	-	50.4	-
	22:10 - 22:15	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	22:15 - 22:20	58.1	54.2	58.8	50.4	8.4
	22:20 - 22:25	56.3	54.2	55.1	50.4	4.7
	22:25 - 22:30	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	22:30 - 22:35	58.4	54.2	59.3	50.4	8.9
	22:35 - 22:40	53.9	54.2	-	50.4	-
	22:40 - 22:45	53.3	54.2	-	50.4	-
	22:45 - 22:50	53.3	54.2	-	50.4	-
	22:50 - 22:55	52.7	54.2	-	50.4	-
	22:55 - 23:00	53.3	54.2	-	50.4	-
	23:00 - 23:05	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	23:05 - 23:10	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	23:10 - 23:15	52.6	54.2	-	50.4	-
	23:15 - 23:20	54.1	54.2	-	50.4	-
	23:20 - 23:25	53.6	54.2	-	50.4	-
	23:25 - 23:30	51.8	54.2	-	50.4	-
	23:30 - 23:35	52.5	54.2	-	50.4	-
	23:35 - 23:40	52.9	54.2	-	50.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0567

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดินทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34619
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
22/09/2024	23:40 - 23:45	54.1	54.2	-	50.4	-
	23:45 - 23:50	51.7	54.2	-	50.4	-
	23:50 - 23:55	52.7	54.2	-	50.4	-
	23:55 - 00:00	53.2	54.2	-	50.4	-
23/09/2024	00:00 - 00:05	50.9	54.2	-	50.4	-
	00:05 - 00:10	51.5	54.2	-	50.4	-
	00:10 - 00:15	51.0	54.2	-	50.4	-
	00:15 - 00:20	50.9	54.2	-	50.4	-
	00:20 - 00:25	51.6	54.2	-	50.4	-
	00:25 - 00:30	57.8	54.2	58.3	50.4	7.9
	00:30 - 00:35	51.7	54.2	-	50.4	-
	00:35 - 00:40	53.7	54.2	-	50.4	-
	00:40 - 00:45	53.0	54.2	-	50.4	-
	00:45 - 00:50	50.7	54.2	-	50.4	-
	00:50 - 00:55	50.8	54.2	-	50.4	-
	00:55 - 01:00	54.4	54.2	43.9	50.4	-6.5
	01:00 - 01:05	52.9	54.2	-	50.4	-
	01:05 - 01:10	52.8	54.2	-	50.4	-
	01:10 - 01:15	49.2	54.2	-	50.4	-
	01:15 - 01:20	52.7	54.2	-	50.4	-
	01:20 - 01:25	53.3	54.2	-	50.4	-
	01:25 - 01:30	53.0	54.2	-	50.4	-
	01:30 - 01:35	52.8	54.2	-	50.4	-
	01:35 - 01:40	53.2	54.2	-	50.4	-
	01:40 - 01:45	53.1	54.2	-	50.4	-
	01:45 - 01:50	54.1	54.2	-	50.4	-
	01:50 - 01:55	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	01:55 - 02:00	51.8	54.2	-	50.4	-
	02:00 - 02:05	51.4	54.2	-	50.4	-
	02:05 - 02:10	52.1	54.2	-	50.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0567

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดินทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34619
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/3] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน, dB(A)
23/09/2024	02:10 - 02:15	53.6	54.2	-	50.4	-
	02:15 - 02:20	52.2	54.2	-	50.4	-
	02:20 - 02:25	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	02:25 - 02:30	53.1	54.2	-	50.4	-
	02:30 - 02:35	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	02:35 - 02:40	56.3	54.2	55.1	50.4	4.7
	02:40 - 02:45	53.7	54.2	-	50.4	-
	02:45 - 02:50	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	02:50 - 02:55	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	02:55 - 03:00	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	03:00 - 03:05	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	03:05 - 03:10	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	03:10 - 03:15	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	03:15 - 03:20	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	03:20 - 03:25	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	03:25 - 03:30	53.5	54.2	-	50.4	-
	03:30 - 03:35	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	03:35 - 03:40	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	03:40 - 03:45	57.1	54.2	57.0	50.4	6.6
	03:45 - 03:50	56.2	54.2	54.9	50.4	4.5
	03:50 - 03:55	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	03:55 - 04:00	57.7	54.2	58.1	50.4	7.7
	04:00 - 04:05	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	04:05 - 04:10	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	04:10 - 04:15	54.7	54.2	48.1	50.4	-2.3
	04:15 - 04:20	56.0	54.2	54.3	50.4	3.9
	04:20 - 04:25	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	04:25 - 04:30	56.4	54.2	55.4	50.4	5.0
	04:30 - 04:35	57.3	54.2	57.4	50.4	7.0
	04:35 - 04:40	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0567

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34619
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
23/09/2024	04:40 - 04:45	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	04:45 - 04:50	56.2	54.2	54.9	50.4	4.5
	04:50 - 04:55	57.0	54.2	56.8	50.4	6.4
	04:55 - 05:00	58.2	54.2	59.0	50.4	8.6
	05:00 - 05:05	58.4	54.2	59.3	50.4	8.9
	05:05 - 05:10	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	05:10 - 05:15	60.3	54.2	62.1	50.4	11.7
	05:15 - 05:20	60.0	54.2	61.7	50.4	11.3
	05:20 - 05:25	61.0	54.2	63.0	50.4	12.6
	05:25 - 05:30	58.4	54.2	59.3	50.4	8.9
	05:30 - 05:35	60.2	54.2	61.9	50.4	11.5
	05:35 - 05:40	61.1	54.2	63.1	50.4	12.7
	05:40 - 05:45	61.8	54.2	64.0	50.4	13.6
	05:45 - 05:50	60.7	54.2	62.6	50.4	12.2
	05:50 - 05:55	59.7	54.2	61.3	50.4	10.9
	05:55 - 06:00	61.1	54.2	63.1	50.4	12.7
	06:00 - 07:00	62.3	60.9	56.7	57.3	-0.6
	07:00 - 08:00	61.5	60.9	52.6	57.3	-4.7
	08:00 - 09:00	60.9	60.9	-	57.3	-
	09:00 - 10:00	61.1	60.9	47.6	57.3	-9.7
	10:00 - 11:00	60.8	60.9	-	57.3	-
	11:00 - 12:00	61.5	60.9	52.6	57.3	-4.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 02:50 - 02:55)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0568

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-มหาสมอบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34620
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
23/09/2024	12:00 - 13:00[3]	61.5	60.9	52.6	57.3	-4.7
	13:00 - 14:00	61.3	60.9	50.7	57.3	-6.6
	14:00 - 15:00	60.1	60.9	-	57.3	-
	15:00 - 16:00	61.1	60.9	47.6	57.3	-9.7
	16:00 - 17:00	62.4	60.9	57.1	57.3	-0.2
	17:00 - 18:00	62.3	60.9	56.7	57.3	-0.6
	18:00 - 19:00	63.2	60.9	59.3	57.3	2.0
	19:00 - 20:00	64.7	60.9	62.4	57.3	5.1
	20:00 - 21:00	63.9	60.9	60.9	57.3	3.6
	21:00 - 22:00	56.4	60.9	-	57.3	-
	22:00 - 22:05	56.9	54.2	56.6	50.4	6.2
	22:05 - 22:10	59.4	54.2	60.8	50.4	10.4
	22:10 - 22:15	57.6	54.2	57.9	50.4	7.5
	22:15 - 22:20	56.9	54.2	56.6	50.4	6.2
	22:20 - 22:25	57.7	54.2	58.1	50.4	7.7
	22:25 - 22:30	55.8	54.2	53.7	50.4	3.3
	22:30 - 22:35	53.6	54.2	-	50.4	-
	22:35 - 22:40	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	22:40 - 22:45	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	22:45 - 22:50	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	22:50 - 22:55	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
	22:55 - 23:00	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
	23:00 - 23:05	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	23:05 - 23:10	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	23:10 - 23:15	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	23:15 - 23:20	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	23:20 - 23:25	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	23:25 - 23:30	53.3	54.2	-	50.4	-
	23:30 - 23:35	53.5	54.2	-	50.4	-
	23:35 - 23:40	53.1	54.2	-	50.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0568

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34620
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
23/09/2024	23:40 - 23:45	54.1	54.2	-	50.4	-
	23:45 - 23:50	53.8	54.2	-	50.4	-
	23:50 - 23:55	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	23:55 - 00:00	54.4	54.2	43.9	50.4	-6.5
24/09/2024	00:00 - 00:05	52.5	54.2	-	50.4	-
	00:05 - 00:10	53.0	54.2	-	50.4	-
	00:10 - 00:15	52.9	54.2	-	50.4	-
	00:15 - 00:20	52.7	54.2	-	50.4	-
	00:20 - 00:25	52.5	54.2	-	50.4	-
	00:25 - 00:30	52.8	54.2	-	50.4	-
	00:30 - 00:35	54.7	54.2	48.1	50.4	-2.3
	00:35 - 00:40	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	00:40 - 00:45	52.9	54.2	-	50.4	-
	00:45 - 00:50	52.8	54.2	-	50.4	-
	00:50 - 00:55	52.9	54.2	-	50.4	-
	00:55 - 01:00	52.7	54.2	-	50.4	-
	01:00 - 01:05	52.9	54.2	-	50.4	-
	01:05 - 01:10	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	01:10 - 01:15	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	01:15 - 01:20	54.2	54.2	-	50.4	-
	01:20 - 01:25	53.2	54.2	-	50.4	-
	01:25 - 01:30	51.7	54.2	-	50.4	-
	01:30 - 01:35	50.5	54.2	-	50.4	-
	01:35 - 01:40	53.2	54.2	-	50.4	-
	01:40 - 01:45	52.3	54.2	-	50.4	-
	01:45 - 01:50	53.3	54.2	-	50.4	-
	01:50 - 01:55	52.9	54.2	-	50.4	-
	01:55 - 02:00	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	02:00 - 02:05	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	02:05 - 02:10	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0568

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34620
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
24/09/2024	02:10 - 02:15	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	02:15 - 02:20	54.7	54.2	48.1	50.4	-2.3
	02:20 - 02:25	53.5	54.2	-	50.4	-
	02:25 - 02:30	52.7	54.2	-	50.4	-
	02:30 - 02:35	53.2	54.2	-	50.4	-
	02:35 - 02:40	51.5	54.2	-	50.4	-
	02:40 - 02:45	49.2	54.2	-	50.4	-
	02:45 - 02:50	53.0	54.2	-	50.4	-
	02:50 - 02:55	53.5	54.2	-	50.4	-
	02:55 - 03:00	53.7	54.2	-	50.4	-
	03:00 - 03:05	52.3	54.2	-	50.4	-
	03:05 - 03:10	54.4	54.2	43.9	50.4	-6.5
	03:10 - 03:15	52.4	54.2	-	50.4	-
	03:15 - 03:20	53.7	54.2	-	50.4	-
	03:20 - 03:25	52.4	54.2	-	50.4	-
	03:25 - 03:30	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	03:30 - 03:35	52.8	54.2	-	50.4	-
	03:35 - 03:40	53.4	54.2	-	50.4	-
	03:40 - 03:45	56.0	54.2	54.3	50.4	3.9
	03:45 - 03:50	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	03:50 - 03:55	54.7	54.2	48.1	50.4	-2.3
	03:55 - 04:00	51.7	54.2	-	50.4	-
	04:00 - 04:05	52.5	54.2	-	50.4	-
	04:05 - 04:10	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	04:10 - 04:15	55.4	54.2	52.2	50.4	1.8
	04:15 - 04:20	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	04:20 - 04:25	59.7	54.2	61.3	50.4	10.9
	04:25 - 04:30	56.9	54.2	56.6	50.4	6.2
	04:30 - 04:35	58.5	54.2	59.5	50.4	9.1
	04:35 - 04:40	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0568

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดินทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34620
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
24/09/2024	04:40 - 04:45	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
	04:45 - 04:50	56.5	54.2	55.6	50.4	5.2
	04:50 - 04:55	58.0	54.2	58.7	50.4	8.3
	04:55 - 05:00	58.1	54.2	58.8	50.4	8.4
	05:00 - 05:05	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	05:05 - 05:10	58.2	54.2	59.0	50.4	8.6
	05:10 - 05:15	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	05:15 - 05:20	59.4	54.2	60.8	50.4	10.4
	05:20 - 05:25	60.4	54.2	62.2	50.4	11.8
	05:25 - 05:30	60.1	54.2	61.8	50.4	11.4
	05:30 - 05:35	61.2	54.2	63.2	50.4	12.8
	05:35 - 05:40	59.1	54.2	60.4	50.4	10.0
	05:40 - 05:45	60.3	54.2	62.1	50.4	11.7
	05:45 - 05:50	59.6	54.2	61.1	50.4	10.7
	05:50 - 05:55	59.1	54.2	60.4	50.4	10.0
	05:55 - 06:00	59.6	54.2	61.1	50.4	10.7
	06:00 - 07:00	62.2	60.9	56.3	57.3	-1.0
	07:00 - 08:00	61.5	60.9	52.6	57.3	-4.7
	08:00 - 09:00	61.4	60.9	51.8	57.3	-5.5
	09:00 - 10:00	60.9	60.9	-	57.3	-
	10:00 - 11:00	60.2	60.9	-	57.3	-
	11:00 - 12:00	60.0	60.9	-	57.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 02:50 - 02:55)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34621
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
24/09/2024	12:00 - 13:00[3]	59.5	60.9	-	57.3	-
	13:00 - 14:00	59.8	60.9	-	57.3	-
	14:00 - 15:00	60.6	60.9	-	57.3	-
	15:00 - 16:00	61.4	60.9	51.8	57.3	-5.5
	16:00 - 17:00	62.3	60.9	56.7	57.3	-0.6
	17:00 - 18:00	60.2	60.9	-	57.3	-
	18:00 - 19:00	60.9	60.9	-	57.3	-
	19:00 - 20:00	59.7	60.9	-	57.3	-
	20:00 - 21:00	57.6	60.9	-	57.3	-
	21:00 - 22:00	57.0	60.9	-	57.3	-
	22:00 - 22:05	57.6	54.2	57.9	50.4	7.5
	22:05 - 22:10	53.3	54.2	-	50.4	-
	22:10 - 22:15	57.3	54.2	57.4	50.4	7.0
	22:15 - 22:20	56.2	54.2	54.9	50.4	4.5
	22:20 - 22:25	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	22:25 - 22:30	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	22:30 - 22:35	53.7	54.2	-	50.4	-
	22:35 - 22:40	54.0	54.2	-	50.4	-
	22:40 - 22:45	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	22:45 - 22:50	57.5	54.2	57.8	50.4	7.4
	22:50 - 22:55	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	22:55 - 23:00	55.2	54.2	51.3	50.4	0.9
	23:00 - 23:05	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	23:05 - 23:10	56.2	54.2	54.9	50.4	4.5
	23:10 - 23:15	52.4	54.2	-	50.4	-
	23:15 - 23:20	53.4	54.2	-	50.4	-
	23:20 - 23:25	58.1	54.2	58.8	50.4	8.4
	23:25 - 23:30	53.7	54.2	-	50.4	-
	23:30 - 23:35	53.8	54.2	-	50.4	-
	23:35 - 23:40	57.8	54.2	58.3	50.4	7.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดินทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34621
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
24/09/2024	23:40 - 23:45	54.7	54.2	48.1	50.4	-2.3
	23:45 - 23:50	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	23:50 - 23:55	53.2	54.2	-	50.4	-
	23:55 - 00:00	52.2	54.2	-	50.4	-
25/09/2024	00:00 - 00:05	52.2	54.2	-	50.4	-
	00:05 - 00:10	52.0	54.2	-	50.4	-
	00:10 - 00:15	56.7	54.2	56.1	50.4	5.7
	00:15 - 00:20	52.3	54.2	-	50.4	-
	00:20 - 00:25	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	00:25 - 00:30	51.5	54.2	-	50.4	-
	00:30 - 00:35	55.0	54.2	50.3	50.4	-0.1
	00:35 - 00:40	53.5	54.2	-	50.4	-
	00:40 - 00:45	53.1	54.2	-	50.4	-
	00:45 - 00:50	54.2	54.2	-	50.4	-
	00:50 - 00:55	54.0	54.2	-	50.4	-
	00:55 - 01:00	59.1	54.2	60.4	50.4	10.0
	01:00 - 01:05	55.0	54.2	50.3	50.4	-0.1
	01:05 - 01:10	55.9	54.2	54.0	50.4	3.6
	01:10 - 01:15	54.5	54.2	45.7	50.4	-4.7
	01:15 - 01:20	55.1	54.2	50.8	50.4	0.4
	01:20 - 01:25	53.2	54.2	-	50.4	-
	01:25 - 01:30	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	01:30 - 01:35	54.3	54.2	40.9	50.4	-9.5
	01:35 - 01:40	56.1	54.2	54.6	50.4	4.2
	01:40 - 01:45	54.1	54.2	-	50.4	-
	01:45 - 01:50	53.8	54.2	-	50.4	-
	01:50 - 01:55	53.3	54.2	-	50.4	-
	01:55 - 02:00	51.5	54.2	-	50.4	-
	02:00 - 02:05	50.1	54.2	-	50.4	-
	02:05 - 02:10	53.2	54.2	-	50.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34621
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
25/09/2024	02:10 - 02:15	51.7	54.2	-	50.4	-
	02:15 - 02:20	53.2	54.2	-	50.4	-
	02:20 - 02:25	54.1	54.2	-	50.4	-
	02:25 - 02:30	54.0	54.2	-	50.4	-
	02:30 - 02:35	54.4	54.2	43.9	50.4	-6.5
	02:35 - 02:40	54.0	54.2	-	50.4	-
	02:40 - 02:45	55.3	54.2	51.8	50.4	1.4
	02:45 - 02:50	51.3	54.2	-	50.4	-
	02:50 - 02:55	54.4	54.2	43.9	50.4	-6.5
	02:55 - 03:00	53.7	54.2	-	50.4	-
	03:00 - 03:05	54.8	54.2	48.9	50.4	-1.5
	03:05 - 03:10	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	03:10 - 03:15	54.9	54.2	49.6	50.4	-0.8
	03:15 - 03:20	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	03:20 - 03:25	54.2	54.2	-	50.4	-
	03:25 - 03:30	53.5	54.2	-	50.4	-
	03:30 - 03:35	54.6	54.2	47.0	50.4	-3.4
	03:35 - 03:40	55.6	54.2	53.0	50.4	2.6
	03:40 - 03:45	57.1	54.2	57.0	50.4	6.6
	03:45 - 03:50	54.1	54.2	-	50.4	-
	03:50 - 03:55	55.6	54.2	53.0	50.4	2.6
	03:55 - 04:00	56.3	54.2	55.1	50.4	4.7
	04:00 - 04:05	54.1	54.2	-	50.4	-
	04:05 - 04:10	55.5	54.2	52.6	50.4	2.2
	04:10 - 04:15	55.6	54.2	53.0	50.4	2.6
	04:15 - 04:20	59.5	54.2	61.0	50.4	10.6
	04:20 - 04:25	59.1	54.2	60.4	50.4	10.0
	04:25 - 04:30	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	04:30 - 04:35	56.7	54.2	56.1	50.4	5.7
	04:35 - 04:40	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เทพสมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230987 : Class 1

SAMPLE NO. : 34621
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[3] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน. dB(A)
25/09/2024	04:40 - 04:45	57.2	54.2	57.2	50.4	6.8
	04:45 - 04:50	56.6	54.2	55.9	50.4	5.5
	04:50 - 04:55	57.4	54.2	57.6	50.4	7.2
	04:55 - 05:00	58.3	54.2	59.2	50.4	8.8
	05:00 - 05:05	58.7	54.2	59.8	50.4	9.4
	05:05 - 05:10	57.7	54.2	58.1	50.4	7.7
	05:10 - 05:15	56.8	54.2	56.3	50.4	5.9
	05:15 - 05:20	61.2	54.2	63.2	50.4	12.8
	05:20 - 05:25	62.0	54.2	64.2	50.4	13.8
	05:25 - 05:30	65.0	54.2	67.6	50.4	17.2
	05:30 - 05:35	60.9	54.2	62.9	50.4	12.5
	05:35 - 05:40	61.2	54.2	63.2	50.4	12.8
	05:40 - 05:45	59.9	54.2	61.5	50.4	11.1
	05:45 - 05:50	59.6	54.2	61.1	50.4	10.7
	05:50 - 05:55	59.4	54.2	60.8	50.4	10.4
	05:55 - 06:00	60.0	54.2	61.7	50.4	11.3
	06:00 - 07:00	62.1	60.9	55.9	57.3	-1.4
	07:00 - 08:00	61.5	60.9	52.6	57.3	-4.7
	08:00 - 09:00	61.5	60.9	52.6	57.3	-4.7
	09:00 - 10:00	60.4	60.9	-	57.3	-
	10:00 - 11:00	60.4	60.9	-	57.3	-
	11:00 - 12:00	60.7	60.9	-	57.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

REMARK :

[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 02:50 - 02:55)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0556

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34608
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	18-19/09/2024 (L_{eq})	18-19/09/2024 (L_{max})	18-19/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	45.1	61.2	42.5	dB(A)
12:00 - 13:00	45.3	57.5	42.0	dB(A)
13:00 - 14:00	44.4	58.9	41.6	dB(A)
14:00 - 15:00	63.1	81.0	46.3	dB(A)
15:00 - 16:00	52.0	70.4	49.7	dB(A)
16:00 - 17:00	54.7	68.2	53.2	dB(A)
17:00 - 18:00	45.9	61.3	43.7	dB(A)
18:00 - 19:00	48.7	59.0	46.2	dB(A)
19:00 - 20:00	50.9	62.3	49.1	dB(A)
20:00 - 21:00	50.9	61.0	49.8	dB(A)
21:00 - 22:00	50.3	63.6	48.6	dB(A)
22:00 - 23:00	48.4	60.0	46.5	dB(A)
23:00 - 00:00	48.0	60.0	46.4	dB(A)
00:00 - 01:00	48.8	62.8	45.5	dB(A)
01:00 - 02:00	54.8	67.3	48.1	dB(A)
02:00 - 03:00	60.8	67.8	55.3	dB(A)
03:00 - 04:00	62.6	68.7	59.6	dB(A)
04:00 - 05:00	61.6	69.4	57.3	dB(A)
05:00 - 06:00	55.6	72.4	47.2	dB(A)
06:00 - 07:00	48.4	71.5	46.3	dB(A)
07:00 - 08:00	47.6	79.6	43.3	dB(A)
08:00 - 09:00	46.8	72.5	40.0	dB(A)
09:00 - 10:00	42.5	65.3	39.1	dB(A)
10:00 - 11:00	44.3	61.3	40.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	81.0	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0557

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	:	789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230		
SAMPLE SOURCE	:	ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)		
SAMPLE POINT	:	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)		
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 34609
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 19-20/09/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 12/10/2024
		S/N 00230989 : Class 1	REPORTED DATE	: 15/10/2024

TIME \ DATE	19-20/09/2024 (L_{eq})	19-20/09/2024 (L_{max})	19-20/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	43.5	67.8	40.4	dB(A)
12:00 - 13:00	42.5	64.8	38.7	dB(A)
13:00 - 14:00	44.0	69.4	40.1	dB(A)
14:00 - 15:00	44.8	59.6	42.0	dB(A)
15:00 - 16:00	43.2	64.5	40.4	dB(A)
16:00 - 17:00	43.1	57.4	40.4	dB(A)
17:00 - 18:00	43.3	67.8	41.1	dB(A)
18:00 - 19:00	47.9	69.9	46.1	dB(A)
19:00 - 20:00	51.1	74.2	49.9	dB(A)
20:00 - 21:00	50.0	56.0	48.5	dB(A)
21:00 - 22:00	50.8	56.4	47.4	dB(A)
22:00 - 23:00	49.5	59.4	46.4	dB(A)
23:00 - 00:00	45.2	54.6	43.3	dB(A)
00:00 - 01:00	46.5	64.8	43.1	dB(A)
01:00 - 02:00	44.0	53.6	42.4	dB(A)
02:00 - 03:00	43.9	55.4	42.3	dB(A)
03:00 - 04:00	45.7	59.1	43.9	dB(A)
04:00 - 05:00	45.2	51.8	43.3	dB(A)
05:00 - 06:00	49.9	73.3	44.7	dB(A)
06:00 - 07:00	50.8	82.5	44.9	dB(A)
07:00 - 08:00	46.8	73.6	43.5	dB(A)
08:00 - 09:00	45.4	66.8	41.4	dB(A)
09:00 - 10:00	44.7	66.1	41.1	dB(A)
10:00 - 11:00	42.7	62.8	38.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	47.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	53.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.5	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0558

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	:	789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230		
SAMPLE SOURCE	:	ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)		
SAMPLE POINT	:	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)		
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 34610
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 20-21/09/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 12/10/2024
		S/N 00230989 : Class 1	REPORTED DATE	: 15/10/2024

TIME \ DATE	20-21/09/2024 (L_{eq})	20-21/09/2024 (L_{max})	20-21/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	42.4	63.3	38.3	dB(A)
12:00 - 13:00	41.3	57.4	38.1	dB(A)
13:00 - 14:00	42.9	63.3	39.2	dB(A)
14:00 - 15:00	42.9	61.2	40.9	dB(A)
15:00 - 16:00	43.0	61.9	40.3	dB(A)
16:00 - 17:00	43.2	65.9	40.6	dB(A)
17:00 - 18:00	45.2	77.1	42.2	dB(A)
18:00 - 19:00	47.7	62.7	46.1	dB(A)
19:00 - 20:00	47.7	65.2	46.8	dB(A)
20:00 - 21:00	47.9	68.0	45.5	dB(A)
21:00 - 22:00	44.7	52.6	43.9	dB(A)
22:00 - 23:00	45.2	49.9	44.6	dB(A)
23:00 - 00:00	56.0	70.5	45.8	dB(A)
00:00 - 01:00	44.4	62.0	43.3	dB(A)
01:00 - 02:00	46.7	55.4	44.2	dB(A)
02:00 - 03:00	46.9	60.1	44.2	dB(A)
03:00 - 04:00	46.9	54.7	44.1	dB(A)
04:00 - 05:00	48.1	56.4	45.7	dB(A)
05:00 - 06:00	49.4	72.9	46.9	dB(A)
06:00 - 07:00	48.9	70.3	46.5	dB(A)
07:00 - 08:00	48.0	77.8	43.7	dB(A)
08:00 - 09:00	46.0	64.8	41.9	dB(A)
09:00 - 10:00	44.2	61.8	39.8	dB(A)
10:00 - 11:00	43.4	65.1	39.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	47.5	-	-	dB(A)
L_{dn}	55.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	77.8	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0559

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	:	789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230		
SAMPLE SOURCE	:	ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)		
SAMPLE POINT	:	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)		
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 34611
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 21-22/09/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 12/10/2024
		S/N 00230989 : Class 1	REPORTED DATE	: 15/10/2024

TIME \ DATE	21-22/09/2024 (L_{eq})	21-22/09/2024 (L_{max})	21-22/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	44.2	60.4	39.9	dB(A)
12:00 - 13:00	43.0	68.2	38.5	dB(A)
13:00 - 14:00	46.6	80.0	40.2	dB(A)
14:00 - 15:00	42.2	64.1	40.0	dB(A)
15:00 - 16:00	44.7	69.8	41.3	dB(A)
16:00 - 17:00	43.3	62.6	41.2	dB(A)
17:00 - 18:00	45.5	64.0	42.5	dB(A)
18:00 - 19:00	47.1	67.9	44.5	dB(A)
19:00 - 20:00	49.7	65.1	47.4	dB(A)
20:00 - 21:00	48.7	59.6	47.1	dB(A)
21:00 - 22:00	49.1	63.8	46.6	dB(A)
22:00 - 23:00	47.3	74.5	43.9	dB(A)
23:00 - 00:00	43.8	50.9	43.0	dB(A)
00:00 - 01:00	43.4	49.9	42.4	dB(A)
01:00 - 02:00	43.7	53.8	41.7	dB(A)
02:00 - 03:00	45.6	57.1	42.9	dB(A)
03:00 - 04:00	48.0	59.4	46.6	dB(A)
04:00 - 05:00	47.1	55.9	45.4	dB(A)
05:00 - 06:00	47.2	70.7	44.5	dB(A)
06:00 - 07:00	46.4	68.0	44.1	dB(A)
07:00 - 08:00	48.5	71.6	43.0	dB(A)
08:00 - 09:00	43.7	65.7	41.5	dB(A)
09:00 - 10:00	46.5	70.1	41.4	dB(A)
10:00 - 11:00	48.9	69.6	42.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	46.5	-	-	dB(A)
L_{dn}	52.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	80.0	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0560

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	:	789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230		
SAMPLE SOURCE	:	ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)		
SAMPLE POINT	:	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)		
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 34612
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 22-23/09/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 12/10/2024
		S/N 00230989 : Class 1	REPORTED DATE	: 15/10/2024

TIME \ DATE	22-23/09/2024 (L_{eq})	22-23/09/2024 (L_{max})	22-23/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	47.4	62.2	41.3	dB(A)
12:00 - 13:00	45.7	65.1	39.0	dB(A)
13:00 - 14:00	45.1	63.2	41.6	dB(A)
14:00 - 15:00	45.3	64.3	41.8	dB(A)
15:00 - 16:00	47.8	66.1	44.1	dB(A)
16:00 - 17:00	51.5	65.8	49.9	dB(A)
17:00 - 18:00	44.4	64.0	43.0	dB(A)
18:00 - 19:00	45.3	62.1	43.9	dB(A)
19:00 - 20:00	46.3	68.6	45.1	dB(A)
20:00 - 21:00	45.9	60.5	45.1	dB(A)
21:00 - 22:00	46.6	61.8	45.7	dB(A)
22:00 - 23:00	46.3	53.3	45.2	dB(A)
23:00 - 00:00	44.4	50.7	43.4	dB(A)
00:00 - 01:00	43.6	51.4	42.3	dB(A)
01:00 - 02:00	44.0	52.7	41.6	dB(A)
02:00 - 03:00	45.1	56.5	42.1	dB(A)
03:00 - 04:00	49.6	56.7	46.5	dB(A)
04:00 - 05:00	49.9	58.3	47.2	dB(A)
05:00 - 06:00	49.2	70.9	46.8	dB(A)
06:00 - 07:00	47.9	64.9	46.5	dB(A)
07:00 - 08:00	48.6	68.9	45.7	dB(A)
08:00 - 09:00	45.9	67.2	43.6	dB(A)
09:00 - 10:00	45.8	67.2	42.4	dB(A)
10:00 - 11:00	43.1	63.7	40.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	47.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	53.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	70.9	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0561

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34613
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	23-24/09/2024 (L_{eq})	23-24/09/2024 (L_{max})	23-24/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	43.4	62.2	39.9	dB(A)
12:00 - 13:00	42.4	61.6	39.2	dB(A)
13:00 - 14:00	43.0	61.2	39.9	dB(A)
14:00 - 15:00	45.5	63.6	41.0	dB(A)
15:00 - 16:00	44.7	68.7	40.7	dB(A)
16:00 - 17:00	43.0	65.0	39.1	dB(A)
17:00 - 18:00	43.2	73.8	40.6	dB(A)
18:00 - 19:00	45.2	64.4	44.0	dB(A)
19:00 - 20:00	46.7	60.9	46.0	dB(A)
20:00 - 21:00	45.7	54.1	45.0	dB(A)
21:00 - 22:00	45.2	58.3	44.5	dB(A)
22:00 - 23:00	46.1	59.5	44.9	dB(A)
23:00 - 00:00	58.3	77.0	45.6	dB(A)
00:00 - 01:00	48.6	53.2	47.7	dB(A)
01:00 - 02:00	46.9	56.9	45.3	dB(A)
02:00 - 03:00	46.5	55.4	44.4	dB(A)
03:00 - 04:00	51.0	57.2	48.5	dB(A)
04:00 - 05:00	53.7	59.7	51.2	dB(A)
05:00 - 06:00	53.1	79.6	50.0	dB(A)
06:00 - 07:00	54.2	69.4	50.3	dB(A)
07:00 - 08:00	62.3	85.3	52.0	dB(A)
08:00 - 09:00	50.4	66.5	48.2 *	dB(A)
09:00 - 10:00	49.6	71.7	46.6	dB(A)
10:00 - 11:00	56.1	79.5	45.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.3	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	:	789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230		
SAMPLE SOURCE	:	ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)		
SAMPLE POINT	:	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)		
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 34614
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 24-25/09/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 12/10/2024
		S/N 00230989 : Class 1	REPORTED DATE	: 15/10/2024

TIME \ DATE	24-25/09/2024 (L_{eq})	24-25/09/2024 (L_{max})	24-25/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	51.4	72.0	45.9	dB(A)
12:00 - 13:00	44.6	64.1	41.1	dB(A)
13:00 - 14:00	44.9	75.5	41.0	dB(A)
14:00 - 15:00	46.0	63.9	42.3	dB(A)
15:00 - 16:00	48.7	69.4	44.1	dB(A)
16:00 - 17:00	44.6	60.8	42.3	dB(A)
17:00 - 18:00	44.6	66.1	42.2	dB(A)
18:00 - 19:00	45.5	59.7	44.0	dB(A)
19:00 - 20:00	46.5	71.7	45.2	dB(A)
20:00 - 21:00	47.1	56.2	45.8	dB(A)
21:00 - 22:00	46.4	53.6	45.1	dB(A)
22:00 - 23:00	46.6	50.9	45.6	dB(A)
23:00 - 00:00	45.3	67.8	44.4	dB(A)
00:00 - 01:00	43.5	51.0	42.2	dB(A)
01:00 - 02:00	45.4	59.6	43.8	dB(A)
02:00 - 03:00	49.2	55.5	47.1	dB(A)
03:00 - 04:00	53.0	69.6	51.2	dB(A)
04:00 - 05:00	52.8	72.5	49.1	dB(A)
05:00 - 06:00	53.8	77.0	50.5	dB(A)
06:00 - 07:00	52.7	74.2	50.5	dB(A)
07:00 - 08:00	51.4	73.2	46.5	dB(A)
08:00 - 09:00	45.1	66.7	42.4	dB(A)
09:00 - 10:00	46.4	72.5	40.5	dB(A)
10:00 - 11:00	45.8	71.7	39.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	48.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	56.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	77.0	-	dB(A)
Standard	70 /1,/2	115 /1,/2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0556

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class I

SAMPLE NO. : 34608
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/09/2024	11:00 - 12:00[3]	45.1	53.5	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	45.3	53.5	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	44.4	53.5	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	63.1	53.5	62.6	49.0	13.6
	15:00 - 16:00	52.0	53.5	-	49.0	-
	16:00 - 17:00	54.7	53.5	48.5	49.0	-0.5
	17:00 - 18:00	45.9	53.5	-	49.0	-
	18:00 - 19:00	48.7	53.5	-	49.0	-
	19:00 - 20:00	50.9	53.5	-	49.0	-
	20:00 - 21:00	50.9	53.5	-	49.0	-
	21:00 - 22:00	50.3	53.5	-	49.0	-
	22:00 - 22:05	48.8	43.4	50.3	40.4	9.9
	22:05 - 22:10	49.5	43.4	51.3	40.4	10.9
	22:10 - 22:15	48.8	43.4	50.3	40.4	9.9
	22:15 - 22:20	48.2	43.4	49.5	40.4	9.1
	22:20 - 22:25	50.7	43.4	52.8	40.4	12.4
	22:25 - 22:30	48.4	43.4	49.7	40.4	9.3
	22:30 - 22:35	47.0	43.4	47.5	40.4	7.1
	22:35 - 22:40	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	22:40 - 22:45	46.3	43.4	46.2	40.4	5.8
	22:45 - 22:50	49.9	43.4	51.8	40.4	11.4
	22:50 - 22:55	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	22:55 - 23:00	47.4	43.4	48.2	40.4	7.8
	23:00 - 23:05	48.2	43.4	49.5	40.4	9.1
	23:05 - 23:10	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	23:10 - 23:15	48.0	43.4	49.2	40.4	8.8
	23:15 - 23:20	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	23:20 - 23:25	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	23:25 - 23:30	47.1	43.4	47.7	40.4	7.3
	23:30 - 23:35	47.3	43.4	48.0	40.4	7.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0556

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34608
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/09/2024	23:35 - 23:40	49.9	43.4	51.8	40.4	11.4
	23:40 - 23:45	47.3	43.4	48.0	40.4	7.6
	23:45 - 23:50	48.4	43.4	49.7	40.4	9.3
	23:50 - 23:55	47.3	43.4	48.0	40.4	7.6
	23:55 - 00:00	50.1	43.4	52.1	40.4	11.7
19/09/2024	00:00 - 00:05	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	00:05 - 00:10	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	00:10 - 00:15	48.6	43.4	50.0	40.4	9.6
	00:15 - 00:20	50.6	43.4	52.7	40.4	12.3
	00:20 - 00:25	46.9	43.4	47.3	40.4	6.9
	00:25 - 00:30	46.1	43.4	45.8	40.4	5.4
	00:30 - 00:35	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	00:35 - 00:40	50.7	43.4	52.8	40.4	12.4
	00:40 - 00:45	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	00:45 - 00:50	46.5	43.4	46.6	40.4	6.2
	00:50 - 00:55	47.0	43.4	47.5	40.4	7.1
	00:55 - 01:00	53.6	43.4	56.2	40.4	15.8
	01:00 - 01:05	53.4	43.4	55.9	40.4	15.5
	01:05 - 01:10	54.8	43.4	57.5	40.4	17.1
	01:10 - 01:15	54.0	43.4	56.6	40.4	16.2
	01:15 - 01:20	54.5	43.4	57.1	40.4	16.7
	01:20 - 01:25	57.8	43.4	60.6	40.4	20.2
	01:25 - 01:30	50.4	43.4	52.4	40.4	12.0
	01:30 - 01:35	54.9	43.4	57.6	40.4	17.2
	01:35 - 01:40	50.0	43.4	51.9	40.4	11.5
	01:40 - 01:45	54.0	43.4	56.6	40.4	16.2
	01:45 - 01:50	54.6	43.4	57.3	40.4	16.9
	01:50 - 01:55	56.9	43.4	59.7	40.4	19.3
	01:55 - 02:00	55.8	43.4	58.5	40.4	18.1
	02:00 - 02:05	50.7	43.4	52.8	40.4	12.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0556

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34608
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	02:05 - 02:10	62.7	43.4	65.6	40.4	25.2
	02:10 - 02:15	58.0	43.4	60.8	40.4	20.4
	02:15 - 02:20	60.4	43.4	63.3	40.4	22.9
	02:20 - 02:25	62.2	43.4	65.1	40.4	24.7
	02:25 - 02:30	60.6	43.4	63.5	40.4	23.1
	02:30 - 02:35	61.4	43.4	64.3	40.4	23.9
	02:35 - 02:40	52.7	43.4	55.2	40.4	14.8
	02:40 - 02:45	60.2	43.4	63.1	40.4	22.7
	02:45 - 02:50	61.9	43.4	64.8	40.4	24.4
	02:50 - 02:55	62.3	43.4	65.2	40.4	24.8
	02:55 - 03:00	62.8	43.4	65.7	40.4	25.3
	03:00 - 03:05	56.5	43.4	59.3	40.4	18.9
	03:05 - 03:10	58.0	43.4	60.8	40.4	20.4
	03:10 - 03:15	60.5	43.4	63.4	40.4	23.0
	03:15 - 03:20	63.9	43.4	66.9	40.4	26.5
	03:20 - 03:25	59.3	43.4	62.2	40.4	21.8
	03:25 - 03:30	64.3	43.4	67.3	40.4	26.9
	03:30 - 03:35	63.5	43.4	66.5	40.4	26.1
	03:35 - 03:40	64.5	43.4	67.5	40.4	27.1
	03:40 - 03:45	64.4	43.4	67.4	40.4	27.0
	03:45 - 03:50	63.5	43.4	66.5	40.4	26.1
	03:50 - 03:55	60.6	43.4	63.5	40.4	23.1
	03:55 - 04:00	64.2	43.4	67.2	40.4	26.8
	04:00 - 04:05	64.2	43.4	67.2	40.4	26.8
	04:05 - 04:10	63.8	43.4	66.8	40.4	26.4
	04:10 - 04:15	62.1	43.4	65.0	40.4	24.6
	04:15 - 04:20	62.0	43.4	64.9	40.4	24.5
	04:20 - 04:25	64.7	43.4	67.7	40.4	27.3
	04:25 - 04:30	63.2	43.4	66.2	40.4	25.8
	04:30 - 04:35	55.6	43.4	58.3	40.4	17.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0556

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหมมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34608
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	04:35 - 04:40	59.3	43.4	62.2	40.4	21.8
	04:40 - 04:45	59.0	43.4	61.9	40.4	21.5
	04:45 - 04:50	59.0	43.4	61.9	40.4	21.5
	04:50 - 04:55	56.5	43.4	59.3	40.4	18.9
	04:55 - 05:00	59.8	43.4	62.7	40.4	22.3
	05:00 - 05:05	56.4	43.4	59.2	40.4	18.8
	05:05 - 05:10	57.2	43.4	60.0	40.4	19.6
	05:10 - 05:15	58.1	43.4	61.0	40.4	20.6
	05:15 - 05:20	54.1	43.4	56.7	40.4	16.3
	05:20 - 05:25	56.8	43.4	59.6	40.4	19.2
	05:25 - 05:30	59.9	43.4	62.8	40.4	22.4
	05:30 - 05:35	53.7	43.4	56.3	40.4	15.9
	05:35 - 05:40	54.6	43.4	57.3	40.4	16.9
	05:40 - 05:45	48.2	43.4	49.5	40.4	9.1
	05:45 - 05:50	52.0	43.4	54.4	40.4	14.0
	05:50 - 05:55	52.7	43.4	55.2	40.4	14.8
	05:55 - 06:00	48.9	43.4	50.5	40.4	10.1
	06:00 - 07:00	48.4	53.5	-	49.0	-
	07:00 - 08:00	47.6	53.5	-	49.0	-
	08:00 - 09:00	46.8	53.5	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	42.5	53.5	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	44.3	53.5	-	49.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 06:00 - 07:00, Night Time 03:30 - 03:35)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0557

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34609
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	11:00 - 12:00[3]	43.5	53.5	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	42.5	53.5	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	44.0	53.5	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	44.8	53.5	-	49.0	-
	15:00 - 16:00	43.2	53.5	-	49.0	-
	16:00 - 17:00	43.1	53.5	-	49.0	-
	17:00 - 18:00	43.3	53.5	-	49.0	-
	18:00 - 19:00	47.9	53.5	-	49.0	-
	19:00 - 20:00	51.1	53.5	-	49.0	-
	20:00 - 21:00	50.0	53.5	-	49.0	-
	21:00 - 22:00	50.8	53.5	-	49.0	-
	22:00 - 22:05	48.0	43.4	49.2	40.4	8.8
	22:05 - 22:10	49.9	43.4	51.8	40.4	11.4
	22:10 - 22:15	50.2	43.4	52.2	40.4	11.8
	22:15 - 22:20	48.7	43.4	50.2	40.4	9.8
	22:20 - 22:25	49.6	43.4	51.4	40.4	11.0
	22:25 - 22:30	49.4	43.4	51.1	40.4	10.7
	22:30 - 22:35	50.4	43.4	52.4	40.4	12.0
	22:35 - 22:40	50.6	43.4	52.7	40.4	12.3
	22:40 - 22:45	49.3	43.4	51.0	40.4	10.6
	22:45 - 22:50	47.3	43.4	48.0	40.4	7.6
	22:50 - 22:55	49.6	43.4	51.4	40.4	11.0
	22:55 - 23:00	50.1	43.4	52.1	40.4	11.7
	23:00 - 23:05	48.6	43.4	50.0	40.4	9.6
	23:05 - 23:10	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	23:10 - 23:15	44.1	43.4	38.8	40.4	-1.6
	23:15 - 23:20	44.7	43.4	41.8	40.4	1.4
	23:20 - 23:25	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	23:25 - 23:30	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	23:30 - 23:35	44.7	43.4	41.8	40.4	1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0557

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34609
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	23:35 - 23:40	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
	23:40 - 23:45	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	23:45 - 23:50	43.7	43.4	34.9	40.4	-5.5
	23:50 - 23:55	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	23:55 - 00:00	44.8	43.4	42.2	40.4	1.8
20/09/2024	00:00 - 00:05	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	00:05 - 00:10	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	00:10 - 00:15	48.2	43.4	49.5	40.4	9.1
	00:15 - 00:20	45.9	43.4	45.3	40.4	4.9
	00:20 - 00:25	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	00:25 - 00:30	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	00:30 - 00:35	47.1	43.4	47.7	40.4	7.3
	00:35 - 00:40	46.1	43.4	45.8	40.4	5.4
	00:40 - 00:45	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	00:45 - 00:50	47.5	43.4	48.4	40.4	8.0
	00:50 - 00:55	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	00:55 - 01:00	43.6	43.4	33.1	40.4	-7.3
	01:00 - 01:05	44.1	43.4	38.8	40.4	-1.6
	01:05 - 01:10	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	01:10 - 01:15	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	01:15 - 01:20	44.1	43.4	38.8	40.4	-1.6
	01:20 - 01:25	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	01:25 - 01:30	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
	01:30 - 01:35	44.1	43.4	38.8	40.4	-1.6
	01:35 - 01:40	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
	01:40 - 01:45	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	01:45 - 01:50	43.6	43.4	33.1	40.4	-7.3
	01:50 - 01:55	43.4	43.4	-	40.4	-
	01:55 - 02:00	43.0	43.4	-	40.4	-
	02:00 - 02:05	43.9	43.4	37.3	40.4	-3.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0557

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34609
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	02:05 - 02:10	43.6	43.4	33.1	40.4	-7.3
	02:10 - 02:15	43.8	43.4	36.2	40.4	-4.2
	02:15 - 02:20	43.4	43.4	-	40.4	-
	02:20 - 02:25	43.2	43.4	-	40.4	-
	02:25 - 02:30	43.8	43.4	36.2	40.4	-4.2
	02:30 - 02:35	42.7	43.4	-	40.4	-
	02:35 - 02:40	43.5	43.4	30.1	40.4	-10.3
	02:40 - 02:45	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	02:45 - 02:50	43.8	43.4	36.2	40.4	-4.2
	02:50 - 02:55	44.9	43.4	42.6	40.4	2.2
	02:55 - 03:00	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	03:00 - 03:05	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	03:05 - 03:10	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	03:10 - 03:15	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	03:15 - 03:20	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	03:20 - 03:25	45.4	43.4	44.1	40.4	3.7
	03:25 - 03:30	44.8	43.4	42.2	40.4	1.8
	03:30 - 03:35	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
	03:35 - 03:40	44.1	43.4	38.8	40.4	-1.6
	03:40 - 03:45	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
	03:45 - 03:50	44.6	43.4	41.4	40.4	1.0
	03:50 - 03:55	46.1	43.4	45.8	40.4	5.4
	03:55 - 04:00	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	04:00 - 04:05	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	04:05 - 04:10	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
	04:10 - 04:15	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	04:15 - 04:20	45.4	43.4	44.1	40.4	3.7
	04:20 - 04:25	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
	04:25 - 04:30	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
	04:30 - 04:35	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0557

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34609
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	04:35 - 04:40	45.0	43.4	42.9	40.4	2.5
	04:40 - 04:45	44.8	43.4	42.2	40.4	1.8
	04:45 - 04:50	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	04:50 - 04:55	44.6	43.4	41.4	40.4	1.0
	04:55 - 05:00	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
	05:00 - 05:05	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
	05:05 - 05:10	44.9	43.4	42.6	40.4	2.2
	05:10 - 05:15	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	05:15 - 05:20	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	05:20 - 05:25	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	05:25 - 05:30	47.1	43.4	47.7	40.4	7.3
	05:30 - 05:35	47.8	43.4	48.8	40.4	8.4
	05:35 - 05:40	57.0	43.4	59.8	40.4	19.4
	05:40 - 05:45	53.9	43.4	56.5	40.4	16.1
	05:45 - 05:50	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	05:50 - 05:55	46.9	43.4	47.3	40.4	6.9
	05:55 - 06:00	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	06:00 - 07:00	50.8	53.5	-	49.0	-
	07:00 - 08:00	46.8	53.5	-	49.0	-
	08:00 - 09:00	45.4	53.5	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	44.7	53.5	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	42.7	53.5	-	49.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 06:00 - 07:00, Night Time 03:30 - 03:35)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0558

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34610
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	11:00 - 12:00[3]	42.4	53.5	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	41.3	53.5	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	42.9	53.5	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	42.9	53.5	-	49.0	-
	15:00 - 16:00	43.0	53.5	-	49.0	-
	16:00 - 17:00	43.2	53.5	-	49.0	-
	17:00 - 18:00	45.2	53.5	-	49.0	-
	18:00 - 19:00	47.7	53.5	-	49.0	-
	19:00 - 20:00	47.7	53.5	-	49.0	-
	20:00 - 21:00	47.9	53.5	-	49.0	-
	21:00 - 22:00	44.7	53.5	-	49.0	-
	22:00 - 22:05	44.6	43.4	41.4	40.4	1.0
	22:05 - 22:10	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	22:10 - 22:15	44.7	43.4	41.8	40.4	1.4
	22:15 - 22:20	44.9	43.4	42.6	40.4	2.2
	22:20 - 22:25	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	22:25 - 22:30	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	22:30 - 22:35	45.4	43.4	44.1	40.4	3.7
	22:35 - 22:40	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
	22:40 - 22:45	45.4	43.4	44.1	40.4	3.7
	22:45 - 22:50	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	22:50 - 22:55	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
	22:55 - 23:00	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	23:00 - 23:05	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	23:05 - 23:10	44.7	43.4	41.8	40.4	1.4
	23:10 - 23:15	49.8	43.4	51.7	40.4	11.3
	23:15 - 23:20	62.8	43.4	65.7	40.4	25.3
	23:20 - 23:25	63.9	43.4	66.9	40.4	26.5
	23:25 - 23:30	46.3	43.4	46.2	40.4	5.8
	23:30 - 23:35	44.5	43.4	41.0	40.4	0.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0558

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34610
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[6] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	23:35 - 23:40	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	23:40 - 23:45	44.5	43.4	41.0	40.4	0.6
	23:45 - 23:50	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	23:50 - 23:55	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	23:55 - 00:00	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
21/09/2024	00:00 - 00:05	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	00:05 - 00:10	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	00:10 - 00:15	44.9	43.4	42.6	40.4	2.2
	00:15 - 00:20	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	00:20 - 00:25	43.8	43.4	36.2	40.4	-4.2
	00:25 - 00:30	44.6	43.4	41.4	40.4	1.0
	00:30 - 00:35	45.5	43.4	44.3	40.4	3.9
	00:35 - 00:40	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	00:40 - 00:45	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
	00:45 - 00:50	43.7	43.4	34.9	40.4	-5.5
	00:50 - 00:55	44.5	43.4	41.0	40.4	0.6
	00:55 - 01:00	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	01:00 - 01:05	43.9	43.4	37.3	40.4	-3.1
	01:05 - 01:10	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	01:10 - 01:15	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	01:15 - 01:20	46.4	43.4	46.4	40.4	6.0
	01:20 - 01:25	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	01:25 - 01:30	46.9	43.4	47.3	40.4	6.9
	01:30 - 01:35	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	01:35 - 01:40	47.0	43.4	47.5	40.4	7.1
	01:40 - 01:45	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	01:45 - 01:50	47.8	43.4	48.8	40.4	8.4
	01:50 - 01:55	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	01:55 - 02:00	47.6	43.4	48.5	40.4	8.1
	02:00 - 02:05	47.4	43.4	48.2	40.4	7.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0558

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34610
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	02:05 - 02:10	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	02:10 - 02:15	47.6	43.4	48.5	40.4	8.1
	02:15 - 02:20	46.9	43.4	47.3	40.4	6.9
	02:20 - 02:25	46.9	43.4	47.3	40.4	6.9
	02:25 - 02:30	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	02:30 - 02:35	47.3	43.4	48.0	40.4	7.6
	02:35 - 02:40	46.5	43.4	46.6	40.4	6.2
	02:40 - 02:45	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	02:45 - 02:50	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	02:50 - 02:55	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	02:55 - 03:00	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	03:00 - 03:05	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	03:05 - 03:10	46.1	43.4	45.8	40.4	5.4
	03:10 - 03:15	48.3	43.4	49.6	40.4	9.2
	03:15 - 03:20	45.0	43.4	42.9	40.4	2.5
	03:20 - 03:25	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	03:25 - 03:30	47.7	43.4	48.7	40.4	8.3
	03:30 - 03:35	47.0	43.4	47.5	40.4	7.1
	03:35 - 03:40	47.0	43.4	47.5	40.4	7.1
	03:40 - 03:45	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	03:45 - 03:50	46.4	43.4	46.4	40.4	6.0
	03:50 - 03:55	48.1	43.4	49.3	40.4	8.9
	03:55 - 04:00	46.4	43.4	46.4	40.4	6.0
	04:00 - 04:05	46.3	43.4	46.2	40.4	5.8
	04:05 - 04:10	51.4	43.4	53.7	40.4	13.3
	04:10 - 04:15	49.2	43.4	50.9	40.4	10.5
	04:15 - 04:20	50.1	43.4	52.1	40.4	11.7
	04:20 - 04:25	49.7	43.4	51.5	40.4	11.1
	04:25 - 04:30	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	04:30 - 04:35	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0558

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34610
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	04:35 - 04:40	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	04:40 - 04:45	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	04:45 - 04:50	48.6	43.4	50.0	40.4	9.6
	04:50 - 04:55	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	04:55 - 05:00	46.1	43.4	45.8	40.4	5.4
	05:00 - 05:05	45.4	43.4	44.1	40.4	3.7
	05:05 - 05:10	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	05:10 - 05:15	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	05:15 - 05:20	47.3	43.4	48.0	40.4	7.6
	05:20 - 05:25	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	05:25 - 05:30	47.4	43.4	48.2	40.4	7.8
	05:30 - 05:35	49.3	43.4	51.0	40.4	10.6
	05:35 - 05:40	54.6	43.4	57.3	40.4	16.9
	05:40 - 05:45	51.6	43.4	53.9	40.4	13.5
	05:45 - 05:50	49.0	43.4	50.6	40.4	10.2
	05:50 - 05:55	49.7	43.4	51.5	40.4	11.1
	05:55 - 06:00	49.2	43.4	50.9	40.4	10.5
	06:00 - 07:00	48.9	53.5	-	49.0	-
	07:00 - 08:00	48.0	53.5	-	49.0	-
	08:00 - 09:00	46.0	53.5	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	44.2	53.5	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	43.4	53.5	-	49.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 06:00 - 07:00, Night Time 03:30 - 03:35)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0559

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34611
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	11:00 - 12:00[3]	44.2	53.5	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	43.0	53.5	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	46.6	53.5	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	42.2	53.5	-	49.0	-
	15:00 - 16:00	44.7	53.5	-	49.0	-
	16:00 - 17:00	43.3	53.5	-	49.0	-
	17:00 - 18:00	45.5	53.5	-	49.0	-
	18:00 - 19:00	47.1	53.5	-	49.0	-
	19:00 - 20:00	49.7	53.5	-	49.0	-
	20:00 - 21:00	48.7	53.5	-	49.0	-
	21:00 - 22:00	49.1	53.5	-	49.0	-
	22:00 - 22:05	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	22:05 - 22:10	48.1	43.4	49.3	40.4	8.9
	22:10 - 22:15	48.3	43.4	49.6	40.4	9.2
	22:15 - 22:20	49.3	43.4	51.0	40.4	10.6
	22:20 - 22:25	47.8	43.4	48.8	40.4	8.4
	22:25 - 22:30	45.9	43.4	45.3	40.4	4.9
	22:30 - 22:35	45.0	43.4	42.9	40.4	2.5
	22:35 - 22:40	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	22:40 - 22:45	51.7	43.4	54.0	40.4	13.6
	22:45 - 22:50	43.4	43.4	-	40.4	-
	22:50 - 22:55	43.5	43.4	30.1	40.4	-10.3
	22:55 - 23:00	43.9	43.4	37.3	40.4	-3.1
	23:00 - 23:05	43.2	43.4	-	40.4	-
	23:05 - 23:10	43.6	43.4	33.1	40.4	-7.3
	23:10 - 23:15	43.4	43.4	-	40.4	-
	23:15 - 23:20	43.6	43.4	33.1	40.4	-7.3
	23:20 - 23:25	43.8	43.4	36.2	40.4	-4.2
	23:25 - 23:30	44.1	43.4	38.8	40.4	-1.6
	23:30 - 23:35	44.6	43.4	41.4	40.4	1.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0559

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34611
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	23:35 - 23:40	44.9	43.4	42.6	40.4	2.2
	23:40 - 23:45	43.5	43.4	30.1	40.4	-10.3
	23:45 - 23:50	43.9	43.4	37.3	40.4	-3.1
	23:50 - 23:55	43.0	43.4	-	40.4	-
	23:55 - 00:00	43.8	43.4	36.2	40.4	-4.2
22/09/2024	00:00 - 00:05	43.4	43.4	-	40.4	-
	00:05 - 00:10	43.8	43.4	36.2	40.4	-4.2
	00:10 - 00:15	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
	00:15 - 00:20	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	00:20 - 00:25	44.6	43.4	41.4	40.4	1.0
	00:25 - 00:30	43.7	43.4	34.9	40.4	-5.5
	00:30 - 00:35	43.5	43.4	30.1	40.4	-10.3
	00:35 - 00:40	43.0	43.4	-	40.4	-
	00:40 - 00:45	43.3	43.4	-	40.4	-
	00:45 - 00:50	41.8	43.4	-	40.4	-
	00:50 - 00:55	41.2	43.4	-	40.4	-
	00:55 - 01:00	41.9	43.4	-	40.4	-
	01:00 - 01:05	41.8	43.4	-	40.4	-
	01:05 - 01:10	43.4	43.4	-	40.4	-
	01:10 - 01:15	41.8	43.4	-	40.4	-
	01:15 - 01:20	42.7	43.4	-	40.4	-
	01:20 - 01:25	43.4	43.4	-	40.4	-
	01:25 - 01:30	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	01:30 - 01:35	42.8	43.4	-	40.4	-
	01:35 - 01:40	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	01:40 - 01:45	45.0	43.4	42.9	40.4	2.5
	01:45 - 01:50	44.8	43.4	42.2	40.4	1.8
	01:50 - 01:55	44.6	43.4	41.4	40.4	1.0
	01:55 - 02:00	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	02:00 - 02:05	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0559

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34611
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	02:05 - 02:10	45.0	43.4	42.9	40.4	2.5
	02:10 - 02:15	43.3	43.4	-	40.4	-
	02:15 - 02:20	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
	02:20 - 02:25	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	02:25 - 02:30	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	02:30 - 02:35	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	02:35 - 02:40	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	02:40 - 02:45	46.3	43.4	46.2	40.4	5.8
	02:45 - 02:50	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	02:50 - 02:55	46.5	43.4	46.6	40.4	6.2
	02:55 - 03:00	47.5	43.4	48.4	40.4	8.0
	03:00 - 03:05	48.1	43.4	49.3	40.4	8.9
	03:05 - 03:10	47.5	43.4	48.4	40.4	8.0
	03:10 - 03:15	47.7	43.4	48.7	40.4	8.3
	03:15 - 03:20	47.6	43.4	48.5	40.4	8.1
	03:20 - 03:25	48.3	43.4	49.6	40.4	9.2
	03:25 - 03:30	48.2	43.4	49.5	40.4	9.1
	03:30 - 03:35	47.9	43.4	49.0	40.4	8.6
	03:35 - 03:40	47.9	43.4	49.0	40.4	8.6
	03:40 - 03:45	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	03:45 - 03:50	48.4	43.4	49.7	40.4	9.3
	03:50 - 03:55	48.5	43.4	49.9	40.4	9.5
	03:55 - 04:00	48.8	43.4	50.3	40.4	9.9
	04:00 - 04:05	47.0	43.4	47.5	40.4	7.1
	04:05 - 04:10	47.9	43.4	49.0	40.4	8.6
	04:10 - 04:15	47.8	43.4	48.8	40.4	8.4
	04:15 - 04:20	48.3	43.4	49.6	40.4	9.2
	04:20 - 04:25	49.4	43.4	51.1	40.4	10.7
	04:25 - 04:30	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	04:30 - 04:35	47.4	43.4	48.2	40.4	7.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0559

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34611
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	04:35 - 04:40	46.9	43.4	47.3	40.4	6.9
	04:40 - 04:45	45.9	43.4	45.3	40.4	4.9
	04:45 - 04:50	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	04:50 - 04:55	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	04:55 - 05:00	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
	05:00 - 05:05	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	05:05 - 05:10	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	05:10 - 05:15	44.8	43.4	42.2	40.4	1.8
	05:15 - 05:20	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
	05:20 - 05:25	45.5	43.4	44.3	40.4	3.9
	05:25 - 05:30	45.4	43.4	44.1	40.4	3.7
	05:30 - 05:35	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	05:35 - 05:40	51.7	43.4	54.0	40.4	13.6
	05:40 - 05:45	47.4	43.4	48.2	40.4	7.8
	05:45 - 05:50	50.4	43.4	52.4	40.4	12.0
	05:50 - 05:55	45.9	43.4	45.3	40.4	4.9
	05:55 - 06:00	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	06:00 - 07:00	46.4	53.5	-	49.0	-
	07:00 - 08:00	48.5	53.5	-	49.0	-
	08:00 - 09:00	43.7	53.5	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	46.5	53.5	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	48.9	53.5	-	49.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 06:00 - 07:00, Night Time 03:30 - 03:35)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0560

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34612
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	11:00 - 12:00[3]	47.4	53.5	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	45.7	53.5	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	45.1	53.5	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	45.3	53.5	-	49.0	-
	15:00 - 16:00	47.8	53.5	-	49.0	-
	16:00 - 17:00	51.5	53.5	-	49.0	-
	17:00 - 18:00	44.4	53.5	-	49.0	-
	18:00 - 19:00	45.3	53.5	-	49.0	-
	19:00 - 20:00	46.3	53.5	-	49.0	-
	20:00 - 21:00	45.9	53.5	-	49.0	-
	21:00 - 22:00	46.6	53.5	-	49.0	-
	22:00 - 22:05	46.3	43.4	46.2	40.4	5.8
	22:05 - 22:10	46.4	43.4	46.4	40.4	6.0
	22:10 - 22:15	46.3	43.4	46.2	40.4	5.8
	22:15 - 22:20	47.6	43.4	48.5	40.4	8.1
	22:20 - 22:25	46.1	43.4	45.8	40.4	5.4
	22:25 - 22:30	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	22:30 - 22:35	46.1	43.4	45.8	40.4	5.4
	22:35 - 22:40	45.5	43.4	44.3	40.4	3.9
	22:40 - 22:45	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	22:45 - 22:50	46.5	43.4	46.6	40.4	6.2
	22:50 - 22:55	46.1	43.4	45.8	40.4	5.4
	22:55 - 23:00	46.1	43.4	45.8	40.4	5.4
	23:00 - 23:05	44.9	43.4	42.6	40.4	2.2
	23:05 - 23:10	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	23:10 - 23:15	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
	23:15 - 23:20	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
	23:20 - 23:25	43.9	43.4	37.3	40.4	-3.1
	23:25 - 23:30	43.9	43.4	37.3	40.4	-3.1
	23:30 - 23:35	44.9	43.4	42.6	40.4	2.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0560

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34612
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	23:35 - 23:40	43.6	43.4	33.1	40.4	-7.3
	23:40 - 23:45	43.2	43.4	-	40.4	-
	23:45 - 23:50	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
	23:50 - 23:55	43.7	43.4	34.9	40.4	-5.5
	23:55 - 00:00	43.5	43.4	30.1	40.4	-10.3
23/09/2024	00:00 - 00:05	43.4	43.4	-	40.4	-
	00:05 - 00:10	43.6	43.4	33.1	40.4	-7.3
	00:10 - 00:15	43.5	43.4	30.1	40.4	-10.3
	00:15 - 00:20	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
	00:20 - 00:25	43.6	43.4	33.1	40.4	-7.3
	00:25 - 00:30	44.5	43.4	41.0	40.4	0.6
	00:30 - 00:35	43.3	43.4	-	40.4	-
	00:35 - 00:40	44.5	43.4	41.0	40.4	0.6
	00:40 - 00:45	43.0	43.4	-	40.4	-
	00:45 - 00:50	42.9	43.4	-	40.4	-
	00:50 - 00:55	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	00:55 - 01:00	42.2	43.4	-	40.4	-
	01:00 - 01:05	41.9	43.4	-	40.4	-
	01:05 - 01:10	42.4	43.4	-	40.4	-
	01:10 - 01:15	42.5	43.4	-	40.4	-
	01:15 - 01:20	44.7	43.4	41.8	40.4	1.4
	01:20 - 01:25	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
	01:25 - 01:30	43.6	43.4	33.1	40.4	-7.3
	01:30 - 01:35	44.1	43.4	38.8	40.4	-1.6
	01:35 - 01:40	44.8	43.4	42.2	40.4	1.8
	01:40 - 01:45	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	01:45 - 01:50	44.7	43.4	41.8	40.4	1.4
	01:50 - 01:55	44.9	43.4	42.6	40.4	2.2
	01:55 - 02:00	42.5	43.4	-	40.4	-
	02:00 - 02:05	42.5	43.4	-	40.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0560

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34612
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
23/09/2024	02:05 - 02:10	42.0	43.4	-	40.4	-
	02:10 - 02:15	43.9	43.4	37.3	40.4	-3.1
	02:15 - 02:20	42.4	43.4	-	40.4	-
	02:20 - 02:25	44.5	43.4	41.0	40.4	0.6
	02:25 - 02:30	42.6	43.4	-	40.4	-
	02:30 - 02:35	44.8	43.4	42.2	40.4	1.8
	02:35 - 02:40	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	02:40 - 02:45	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	02:45 - 02:50	48.6	43.4	50.0	40.4	9.6
	02:50 - 02:55	48.0	43.4	49.2	40.4	8.8
	02:55 - 03:00	43.5	43.4	30.1	40.4	-10.3
	03:00 - 03:05	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	03:05 - 03:10	50.3	43.4	52.3	40.4	11.9
	03:10 - 03:15	47.4	43.4	48.2	40.4	7.8
	03:15 - 03:20	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	03:20 - 03:25	47.3	43.4	48.0	40.4	7.6
	03:25 - 03:30	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
	03:30 - 03:35	50.5	43.4	52.6	40.4	12.2
	03:35 - 03:40	51.6	43.4	53.9	40.4	13.5
	03:40 - 03:45	53.2	43.4	55.7	40.4	15.3
	03:45 - 03:50	52.9	43.4	55.4	40.4	15.0
	03:50 - 03:55	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	03:55 - 04:00	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	04:00 - 04:05	49.9	43.4	51.8	40.4	11.4
	04:05 - 04:10	48.5	43.4	49.9	40.4	9.5
	04:10 - 04:15	50.5	43.4	52.6	40.4	12.2
	04:15 - 04:20	53.8	43.4	56.4	40.4	16.0
	04:20 - 04:25	50.3	43.4	52.3	40.4	11.9
	04:25 - 04:30	48.5	43.4	49.9	40.4	9.5
	04:30 - 04:35	46.4	43.4	46.4	40.4	6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0560

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34612
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
23/09/2024	04:35 - 04:40	47.9	43.4	49.0	40.4	8.6
	04:40 - 04:45	49.1	43.4	50.7	40.4	10.3
	04:45 - 04:50	49.2	43.4	50.9	40.4	10.5
	04:50 - 04:55	50.5	43.4	52.6	40.4	12.2
	04:55 - 05:00	49.3	43.4	51.0	40.4	10.6
	05:00 - 05:05	49.6	43.4	51.4	40.4	11.0
	05:05 - 05:10	49.9	43.4	51.8	40.4	11.4
	05:10 - 05:15	49.1	43.4	50.7	40.4	10.3
	05:15 - 05:20	48.1	43.4	49.3	40.4	8.9
	05:20 - 05:25	47.8	43.4	48.8	40.4	8.4
	05:25 - 05:30	48.3	43.4	49.6	40.4	9.2
	05:30 - 05:35	48.3	43.4	49.6	40.4	9.2
	05:35 - 05:40	51.5	43.4	53.8	40.4	13.4
	05:40 - 05:45	51.0	43.4	53.2	40.4	12.8
	05:45 - 05:50	48.2	43.4	49.5	40.4	9.1
	05:50 - 05:55	48.4	43.4	49.7	40.4	9.3
	05:55 - 06:00	47.8	43.4	48.8	40.4	8.4
	06:00 - 07:00	47.9	53.5	-	49.0	-
	07:00 - 08:00	48.6	53.5	-	49.0	-
	08:00 - 09:00	45.9	53.5	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	45.8	53.5	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	43.1	53.5	-	49.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 06:00 - 07:00, Night Time 03:30 - 03:35)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0561

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองด้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34613
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
23/09/2024	11:00 - 12:00[3]	43.4	53.5	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	42.4	53.5	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	43.0	53.5	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	45.5	53.5	-	49.0	-
	15:00 - 16:00	44.7	53.5	-	49.0	-
	16:00 - 17:00	43.0	53.5	-	49.0	-
	17:00 - 18:00	43.2	53.5	-	49.0	-
	18:00 - 19:00	45.2	53.5	-	49.0	-
	19:00 - 20:00	46.7	53.5	-	49.0	-
	20:00 - 21:00	45.7	53.5	-	49.0	-
	21:00 - 22:00	45.2	53.5	-	49.0	-
	22:00 - 22:05	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	22:05 - 22:10	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	22:10 - 22:15	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	22:15 - 22:20	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	22:20 - 22:25	46.5	43.4	46.6	40.4	6.2
	22:25 - 22:30	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	22:30 - 22:35	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	22:35 - 22:40	46.4	43.4	46.4	40.4	6.0
	22:40 - 22:45	46.3	43.4	46.2	40.4	5.8
	22:45 - 22:50	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	22:50 - 22:55	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	22:55 - 23:00	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	23:00 - 23:05	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	23:05 - 23:10	45.4	43.4	44.1	40.4	3.7
	23:10 - 23:15	44.6	43.4	41.4	40.4	1.0
	23:15 - 23:20	44.4	43.4	40.5	40.4	0.1
	23:20 - 23:25	44.8	43.4	42.2	40.4	1.8
	23:25 - 23:30	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	23:30 - 23:35	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0561

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34613
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
23/09/2024	23:35 - 23:40	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	23:40 - 23:45	45.5	43.4	44.3	40.4	3.9
	23:45 - 23:50	64.0	43.4	67.0	40.4	26.6
	23:50 - 23:55	67.2	43.4	70.2	40.4	29.8
	23:55 - 00:00	48.7	43.4	50.2	40.4	9.8
24/09/2024	00:00 - 00:05	48.5	43.4	49.9	40.4	9.5
	00:05 - 00:10	48.5	43.4	49.9	40.4	9.5
	00:10 - 00:15	48.4	43.4	49.7	40.4	9.3
	00:15 - 00:20	49.0	43.4	50.6	40.4	10.2
	00:20 - 00:25	48.7	43.4	50.2	40.4	9.8
	00:25 - 00:30	48.2	43.4	49.5	40.4	9.1
	00:30 - 00:35	48.0	43.4	49.2	40.4	8.8
	00:35 - 00:40	48.6	43.4	50.0	40.4	9.6
	00:40 - 00:45	48.3	43.4	49.6	40.4	9.2
	00:45 - 00:50	49.5	43.4	51.3	40.4	10.9
	00:50 - 00:55	48.9	43.4	50.5	40.4	10.1
	00:55 - 01:00	48.7	43.4	50.2	40.4	9.8
	01:00 - 01:05	48.6	43.4	50.0	40.4	9.6
	01:05 - 01:10	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	01:10 - 01:15	47.1	43.4	47.7	40.4	7.3
	01:15 - 01:20	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	01:20 - 01:25	46.5	43.4	46.6	40.4	6.2
	01:25 - 01:30	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	01:30 - 01:35	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	01:35 - 01:40	47.6	43.4	48.5	40.4	8.1
	01:40 - 01:45	46.9	43.4	47.3	40.4	6.9
	01:45 - 01:50	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	01:50 - 01:55	46.4	43.4	46.4	40.4	6.0
	01:55 - 02:00	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	02:00 - 02:05	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0561

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34613
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	02:05 - 02:10	45.5	43.4	44.3	40.4	3.9
	02:10 - 02:15	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	02:15 - 02:20	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	02:20 - 02:25	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
	02:25 - 02:30	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	02:30 - 02:35	45.5	43.4	44.3	40.4	3.9
	02:35 - 02:40	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	02:40 - 02:45	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	02:45 - 02:50	49.5	43.4	51.3	40.4	10.9
	02:50 - 02:55	48.7	43.4	50.2	40.4	9.8
	02:55 - 03:00	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	03:00 - 03:05	50.4	43.4	52.4	40.4	12.0
	03:05 - 03:10	49.9	43.4	51.8	40.4	11.4
	03:10 - 03:15	48.4	43.4	49.7	40.4	9.3
	03:15 - 03:20	50.7	43.4	52.8	40.4	12.4
	03:20 - 03:25	51.8	43.4	54.1	40.4	13.7
	03:25 - 03:30	51.8	43.4	54.1	40.4	13.7
	03:30 - 03:35	48.3	43.4	49.6	40.4	9.2
	03:35 - 03:40	51.2	43.4	53.4	40.4	13.0
	03:40 - 03:45	48.6	43.4	50.0	40.4	9.6
	03:45 - 03:50	51.8	43.4	54.1	40.4	13.7
	03:50 - 03:55	53.3	43.4	55.8	40.4	15.4
	03:55 - 04:00	52.5	43.4	54.9	40.4	14.5
	04:00 - 04:05	50.4	43.4	52.4	40.4	12.0
	04:05 - 04:10	50.5	43.4	52.6	40.4	12.2
	04:10 - 04:15	54.4	43.4	57.0	40.4	16.6
	04:15 - 04:20	55.0	43.4	57.7	40.4	17.3
	04:20 - 04:25	55.5	43.4	58.2	40.4	17.8
	04:25 - 04:30	55.0	43.4	57.7	40.4	17.3
	04:30 - 04:35	55.1	43.4	57.8	40.4	17.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0561

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34613
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	04:35 - 04:40	54.8	43.4	57.5	40.4	17.1
	04:40 - 04:45	55.3	43.4	58.0	40.4	17.6
	04:45 - 04:50	51.4	43.4	53.7	40.4	13.3
	04:50 - 04:55	50.9	43.4	53.0	40.4	12.6
	04:55 - 05:00	51.2	43.4	53.4	40.4	13.0
	05:00 - 05:05	54.9	43.4	57.6	40.4	17.2
	05:05 - 05:10	53.3	43.4	55.8	40.4	15.4
	05:10 - 05:15	50.2	43.4	52.2	40.4	11.8
	05:15 - 05:20	50.8	43.4	52.9	40.4	12.5
	05:20 - 05:25	52.0	43.4	54.4	40.4	14.0
	05:25 - 05:30	52.8	43.4	55.3	40.4	14.9
	05:30 - 05:35	53.1	43.4	55.6	40.4	15.2
	05:35 - 05:40	51.3	43.4	53.5	40.4	13.1
	05:40 - 05:45	56.7	43.4	59.5	40.4	19.1
	05:45 - 05:50	52.8	43.4	55.3	40.4	14.9
	05:50 - 05:55	52.4	43.4	54.8	40.4	14.4
	05:55 - 06:00	52.7	43.4	55.2	40.4	14.8
	06:00 - 07:00	54.2	53.5	45.9	49.0	-3.1
	07:00 - 08:00	62.3	53.5	61.7	49.0	12.7
	08:00 - 09:00	50.4	53.5	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	49.6	53.5	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	56.1	53.5	52.6	49.0	3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 06:00 - 07:00, Night Time 03:30 - 03:35)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34614
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	11:00 - 12:00[3]	51.4	53.5	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	44.6	53.5	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	44.9	53.5	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	46.0	53.5	-	49.0	-
	15:00 - 16:00	48.7	53.5	-	49.0	-
	16:00 - 17:00	44.6	53.5	-	49.0	-
	17:00 - 18:00	44.6	53.5	-	49.0	-
	18:00 - 19:00	45.5	53.5	-	49.0	-
	19:00 - 20:00	46.5	53.5	-	49.0	-
	20:00 - 21:00	47.1	53.5	-	49.0	-
	21:00 - 22:00	46.4	53.5	-	49.0	-
	22:00 - 22:05	45.4	43.4	44.1	40.4	3.7
	22:05 - 22:10	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	22:10 - 22:15	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	22:15 - 22:20	47.3	43.4	48.0	40.4	7.6
	22:20 - 22:25	46.8	43.4	47.1	40.4	6.7
	22:25 - 22:30	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	22:30 - 22:35	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
	22:35 - 22:40	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	22:40 - 22:45	46.6	43.4	46.8	40.4	6.4
	22:45 - 22:50	47.2	43.4	47.9	40.4	7.5
	22:50 - 22:55	47.1	43.4	47.7	40.4	7.3
	22:55 - 23:00	46.7	43.4	47.0	40.4	6.6
	23:00 - 23:05	45.9	43.4	45.3	40.4	4.9
	23:05 - 23:10	47.5	43.4	48.4	40.4	8.0
	23:10 - 23:15	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	23:15 - 23:20	46.0	43.4	45.5	40.4	5.1
	23:20 - 23:25	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	23:25 - 23:30	45.7	43.4	44.8	40.4	4.4
	23:30 - 23:35	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34614
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	23:35 - 23:40	44.2	43.4	39.5	40.4	-0.9
	23:40 - 23:45	43.8	43.4	36.2	40.4	-4.2
	23:45 - 23:50	44.7	43.4	41.8	40.4	1.4
	23:50 - 23:55	43.9	43.4	37.3	40.4	-3.1
	23:55 - 00:00	43.5	43.4	30.1	40.4	-10.3
25/09/2024	00:00 - 00:05	42.9	43.4	-	40.4	-
	00:05 - 00:10	45.5	43.4	44.3	40.4	3.9
	00:10 - 00:15	42.6	43.4	-	40.4	-
	00:15 - 00:20	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	00:20 - 00:25	43.3	43.4	-	40.4	-
	00:25 - 00:30	44.0	43.4	38.1	40.4	-2.3
	00:30 - 00:35	43.7	43.4	34.9	40.4	-5.5
	00:35 - 00:40	43.4	43.4	-	40.4	-
	00:40 - 00:45	43.2	43.4	-	40.4	-
	00:45 - 00:50	43.9	43.4	37.3	40.4	-3.1
	00:50 - 00:55	42.8	43.4	-	40.4	-
	00:55 - 01:00	42.1	43.4	-	40.4	-
	01:00 - 01:05	43.3	43.4	-	40.4	-
	01:05 - 01:10	43.4	43.4	-	40.4	-
	01:10 - 01:15	43.5	43.4	30.1	40.4	-10.3
	01:15 - 01:20	45.4	43.4	44.1	40.4	3.7
	01:20 - 01:25	45.5	43.4	44.3	40.4	3.9
	01:25 - 01:30	45.6	43.4	44.6	40.4	4.2
	01:30 - 01:35	45.3	43.4	43.8	40.4	3.4
	01:35 - 01:40	45.2	43.4	43.5	40.4	3.1
	01:40 - 01:45	48.5	43.4	49.9	40.4	9.5
	01:45 - 01:50	46.4	43.4	46.4	40.4	6.0
	01:50 - 01:55	44.8	43.4	42.2	40.4	1.8
	01:55 - 02:00	45.1	43.4	43.2	40.4	2.8
	02:00 - 02:05	44.3	43.4	40.0	40.4	-0.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34614
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
25/09/2024	02:05 - 02:10	45.8	43.4	45.1	40.4	4.7
	02:10 - 02:15	46.2	43.4	46.0	40.4	5.6
	02:15 - 02:20	47.5	43.4	48.4	40.4	8.0
	02:20 - 02:25	47.5	43.4	48.4	40.4	8.0
	02:25 - 02:30	48.1	43.4	49.3	40.4	8.9
	02:30 - 02:35	48.9	43.4	50.5	40.4	10.1
	02:35 - 02:40	50.3	43.4	52.3	40.4	11.9
	02:40 - 02:45	51.3	43.4	53.5	40.4	13.1
	02:45 - 02:50	52.5	43.4	54.9	40.4	14.5
	02:50 - 02:55	50.8	43.4	52.9	40.4	12.5
	02:55 - 03:00	50.2	43.4	52.2	40.4	11.8
	03:00 - 03:05	52.2	43.4	54.6	40.4	14.2
	03:05 - 03:10	52.2	43.4	54.6	40.4	14.2
	03:10 - 03:15	51.3	43.4	53.5	40.4	13.1
	03:15 - 03:20	48.3	43.4	49.6	40.4	9.2
	03:20 - 03:25	50.8	43.4	52.9	40.4	12.5
	03:25 - 03:30	52.8	43.4	55.3	40.4	14.9
	03:30 - 03:35	53.1	43.4	55.6	40.4	15.2
	03:35 - 03:40	53.4	43.4	55.9	40.4	15.5
	03:40 - 03:45	55.1	43.4	57.8	40.4	17.4
	03:45 - 03:50	53.9	43.4	56.5	40.4	16.1
	03:50 - 03:55	54.1	43.4	56.7	40.4	16.3
	03:55 - 04:00	54.7	43.4	57.4	40.4	17.0
	04:00 - 04:05	53.3	43.4	55.8	40.4	15.4
	04:05 - 04:10	47.5	43.4	48.4	40.4	8.0
	04:10 - 04:15	51.1	43.4	53.3	40.4	12.9
	04:15 - 04:20	52.0	43.4	54.4	40.4	14.0
	04:20 - 04:25	53.8	43.4	56.4	40.4	16.0
	04:25 - 04:30	54.7	43.4	57.4	40.4	17.0
	04:30 - 04:35	55.7	43.4	58.4	40.4	18.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 34614
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
25/09/2024	04:35 - 04:40	52.0	43.4	54.4	40.4	14.0
	04:40 - 04:45	50.8	43.4	52.9	40.4	12.5
	04:45 - 04:50	50.1	43.4	52.1	40.4	11.7
	04:50 - 04:55	53.0	43.4	55.5	40.4	15.1
	04:55 - 05:00	53.8	43.4	56.4	40.4	16.0
	05:00 - 05:05	56.5	43.4	59.3	40.4	18.9
	05:05 - 05:10	50.1	43.4	52.1	40.4	11.7
	05:10 - 05:15	49.6	43.4	51.4	40.4	11.0
	05:15 - 05:20	51.4	43.4	53.7	40.4	13.3
	05:20 - 05:25	51.9	43.4	54.2	40.4	13.8
	05:25 - 05:30	51.0	43.4	53.2	40.4	12.8
	05:30 - 05:35	54.6	43.4	57.3	40.4	16.9
	05:35 - 05:40	54.8	43.4	57.5	40.4	17.1
	05:40 - 05:45	57.4	43.4	60.2	40.4	19.8
	05:45 - 05:50	53.6	43.4	56.2	40.4	15.8
	05:50 - 05:55	53.3	43.4	55.8	40.4	15.4
	05:55 - 06:00	53.9	43.4	56.5	40.4	16.1
	06:00 - 07:00	52.7	53.5	-	49.0	-
	07:00 - 08:00	51.4	53.5	-	49.0	-
	08:00 - 09:00	45.1	53.5	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	46.4	53.5	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	45.8	53.5	-	49.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 06:00 - 07:00, Night Time 03:30 - 03:35)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0549

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)			
ADDRESS	:	789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230			
SAMPLE SOURCE	:	ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)			
SAMPLE POINT	:	บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)			
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	34601
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	18-19/09/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	12/10/2024
		S/N 00230993 : Class 1	REPORTED DATE	:	15/10/2024

TIME \ DATE	18-19/09/2024 (L_{eq})	18-19/09/2024 (L_{max})	18-19/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	53.8	72.2	51.8	dB(A)
12:00 - 13:00	51.2	77.8	42.0	dB(A)
13:00 - 14:00	47.7	67.5	44.3	dB(A)
14:00 - 15:00	54.8	82.0	45.1	dB(A)
15:00 - 16:00	54.6	79.1	52.2	dB(A)
16:00 - 17:00	56.2	77.5	54.4	dB(A)
17:00 - 18:00	57.3	87.1	47.3	dB(A)
18:00 - 19:00	61.9	89.5	51.7	dB(A)
19:00 - 20:00	55.8	79.7	53.2	dB(A)
20:00 - 21:00	49.1	72.6	46.8	dB(A)
21:00 - 22:00	48.0	75.5	44.9	dB(A)
22:00 - 23:00	44.6	63.8	43.5	dB(A)
23:00 - 00:00	44.3	57.3	42.9	dB(A)
00:00 - 01:00	44.7	55.2	43.3	dB(A)
01:00 - 02:00	44.5	63.5	43.3	dB(A)
02:00 - 03:00	51.1	78.5	47.1	dB(A)
03:00 - 04:00	49.6	61.5	48.5	dB(A)
04:00 - 05:00	54.1	82.8	50.4	dB(A)
05:00 - 06:00	56.9	87.5	54.0	dB(A)
06:00 - 07:00	52.1	72.2	49.8	dB(A)
07:00 - 08:00	53.3	81.2	46.1	dB(A)
08:00 - 09:00	50.8	76.2	42.8	dB(A)
09:00 - 10:00	44.6	66.9	40.7	dB(A)
10:00 - 11:00	47.0	71.6	40.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	53.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	58.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.5	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0550

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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. : 34602
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	19-20/09/2024 (L_{eq})	19-20/09/2024 (L_{max})	19-20/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	52.8	71.6	51.3	dB(A)
12:00 - 13:00	52.7	77.9	40.6	dB(A)
13:00 - 14:00	58.1	91.8	55.0	dB(A)
14:00 - 15:00	60.7	85.8	59.6	dB(A)
15:00 - 16:00	58.0	85.2	56.1	dB(A)
16:00 - 17:00	47.7	65.6	43.6	dB(A)
17:00 - 18:00	58.5	81.6	49.2	dB(A)
18:00 - 19:00	60.3	84.3	51.3	dB(A)
19:00 - 20:00	56.2	80.3	52.8	dB(A)
20:00 - 21:00	52.4	75.4	48.1	dB(A)
21:00 - 22:00	48.0	63.4	46.3	dB(A)
22:00 - 23:00	46.3	64.2	44.6	dB(A)
23:00 - 00:00	46.2	75.8	42.7	dB(A)
00:00 - 01:00	43.7	54.9	42.0	dB(A)
01:00 - 02:00	43.2	52.8	41.2	dB(A)
02:00 - 03:00	45.5	57.8	44.0	dB(A)
03:00 - 04:00	53.1	77.4	47.9	dB(A)
04:00 - 05:00	51.3	71.6	49.7	dB(A)
05:00 - 06:00	54.0	69.9	52.7	dB(A)
06:00 - 07:00	53.4	76.9	48.2	dB(A)
07:00 - 08:00	55.3	74.9	51.4	dB(A)
08:00 - 09:00	55.7	73.2	53.0	dB(A)
09:00 - 10:00	54.3	75.9	47.6	dB(A)
10:00 - 11:00	54.3	79.8	49.1	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	58.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	91.8	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0551

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
SAMPLE NO. : 34603
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	20-21/09/2024 (L_{eq})	20-21/09/2024 (L_{max})	20-21/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	54.5	77.3	50.1	dB(A)
12:00 - 13:00	53.8	79.4	50.2	dB(A)
13:00 - 14:00	55.9	81.0	51.3	dB(A)
14:00 - 15:00	55.4	77.3	51.5	dB(A)
15:00 - 16:00	54.0	71.6	50.6	dB(A)
16:00 - 17:00	51.1	66.6	49.0	dB(A)
17:00 - 18:00	50.6	69.5	48.4	dB(A)
18:00 - 19:00	53.1	69.4	51.2	dB(A)
19:00 - 20:00	55.4	80.6	53.4	dB(A)
20:00 - 21:00	54.1	72.9	51.1	dB(A)
21:00 - 22:00	52.7	75.3	50.3	dB(A)
22:00 - 23:00	52.9	75.6	49.3	dB(A)
23:00 - 00:00	53.1	73.7	46.2	dB(A)
00:00 - 01:00	52.9	76.5	46.9	dB(A)
01:00 - 02:00	54.7	72.7	48.3	dB(A)
02:00 - 03:00	53.1	74.8	47.0	dB(A)
03:00 - 04:00	51.6	68.7	46.0	dB(A)
04:00 - 05:00	53.4	80.4	45.3	dB(A)
05:00 - 06:00	49.4	72.0	42.6	dB(A)
06:00 - 07:00	46.9	68.8	41.4	dB(A)
07:00 - 08:00	47.6	74.6	40.2	dB(A)
08:00 - 09:00	44.8	66.9	40.3	dB(A)
09:00 - 10:00	43.0	63.4	39.6	dB(A)
10:00 - 11:00	43.7	68.0	39.2	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.7	-	-	dB(A)
L_{dn}	58.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	81.0	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0552

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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. : 34604
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	21-22/09/2024 (L_{eq})	21-22/09/2024 (L_{max})	21-22/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 [3]	45.6	69.6	39.2	dB(A)
12:00 - 13:00	47.2	66.5	39.4	dB(A)
13:00 - 14:00	45.7	67.3	40.2	dB(A)
14:00 - 15:00	50.8	70.7	43.9	dB(A)
15:00 - 16:00	51.0	67.3	44.6	dB(A)
16:00 - 17:00	53.6	68.4	47.5	dB(A)
17:00 - 18:00	53.1	72.1	47.4	dB(A)
18:00 - 19:00	53.0	71.1	47.3	dB(A)
19:00 - 20:00	52.2	70.9	47.6	dB(A)
20:00 - 21:00	52.7	71.0	46.8	dB(A)
21:00 - 22:00	51.9	70.6	46.6	dB(A)
22:00 - 23:00	53.1	77.2	45.7	dB(A)
23:00 - 00:00	61.6	78.0	58.7	dB(A)
00:00 - 01:00	56.6	71.5	53.4	dB(A)
01:00 - 02:00	54.6	72.5	47.3	dB(A)
02:00 - 03:00	52.5	73.6	46.4	dB(A)
03:00 - 04:00	51.4	73.4	45.4	dB(A)
04:00 - 05:00	50.6	70.7	43.7	dB(A)
05:00 - 06:00	50.7	75.5	41.9	dB(A)
06:00 - 07:00	45.8	68.8	40.7	dB(A)
07:00 - 08:00	44.9	72.7	39.4	dB(A)
08:00 - 09:00	42.7	59.0	39.1	dB(A)
09:00 - 10:00	42.6	58.9	39.8	dB(A)
10:00 - 11:00	44.5	64.4	39.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	61.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	78.0	-	dB(A)
Standard	70 [1,2]	115 [1,2]	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0553

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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. : 34605
MEASURING DATE : 22-24/09/2024 /4
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	22-24/09/2024 (L_{eq})	22-24/09/2024 (L_{max})	22-24/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	42.4	60.7	40.0	dB(A)
12:00 - 13:00	53.5	76.5	51.1	dB(A)
13:00 - 14:00	44.9	69.5	40.9	dB(A)
14:00 - 15:00	45.6	63.5	42.5	dB(A)
15:00 - 16:00	49.0	71.6	42.4	dB(A)
16:00 - 17:00	49.1	67.7	44.9	dB(A)
17:00 - 18:00	56.3	78.5	49.4	dB(A)
18:00 - 19:00	60.8	92.4	51.0	dB(A)
19:00 - 20:00	54.5	77.8	49.5	dB(A)
20:00 - 21:00	49.7	72.2	46.6	dB(A)
21:00 - 22:00	53.5	75.5	50.9	dB(A)
22:00 - 23:00	45.5	75.2	43.6	dB(A)
23:00 - 00:00	45.2	61.7	42.8	dB(A)
00:00 - 01:00	40.9	54.0	39.7	dB(A)
01:00 - 02:00	42.2	55.7	40.7	dB(A)
02:00 - 03:00	43.5	57.7	41.4	dB(A)
03:00 - 04:00	45.1	59.0	43.9	dB(A)
04:00 - 05:00	47.3	62.9	44.3	dB(A)
05:00 - 06:00	52.4	70.8	50.1	dB(A)
06:00 - 07:00	52.1	70.2	49.0	dB(A)
07:00 - 08:00	54.0	78.4	48.6	dB(A)
08:00 - 09:00	53.2	69.8	51.8	dB(A)
09:00 - 10:00	48.1	72.4	42.4	dB(A)
10:00 - 11:00	47.7	74.7	41.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	55.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.4	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

REMARK : /1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
/4 Electrical Shutdown System on 22-23/09/2024 (12:00-12:00)
* Paramcter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LIAOCHINDAWAT)
15/10/2024

COPY

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0554

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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. : 34606
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	24-25/09/2024 (L_{eq})	24-25/09/2024 (L_{max})	24-25/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	46.2	62.5	43.3	dB(A)
12:00 - 13:00	49.4	77.9	43.3	dB(A)
13:00 - 14:00	45.1	69.7	42.2	dB(A)
14:00 - 15:00	52.9	69.4	51.2	dB(A)
15:00 - 16:00	49.3	70.4	45.3	dB(A)
16:00 - 17:00	58.0	75.1	53.3	dB(A)
17:00 - 18:00	54.9	84.4	46.1	dB(A)
18:00 - 19:00	60.7	85.9	50.1	dB(A)
19:00 - 20:00	55.7	81.5	49.1	dB(A)
20:00 - 21:00	49.3	70.8	46.1	dB(A)
21:00 - 22:00	46.2	70.0	43.8	dB(A)
22:00 - 23:00	46.3	75.3	41.7	dB(A)
23:00 - 00:00	42.2	50.8	41.0	dB(A)
00:00 - 01:00	42.4	70.5	40.2	dB(A)
01:00 - 02:00	52.5	60.9	49.9	dB(A)
02:00 - 03:00	40.6	59.5	38.8	dB(A)
03:00 - 04:00	43.6	61.7	40.7	dB(A)
04:00 - 05:00	45.2	62.5	42.3	dB(A)
05:00 - 06:00	47.2	71.6	43.5	dB(A)
06:00 - 07:00	52.2	74.9	48.7	dB(A)
07:00 - 08:00	55.1	77.4	50.4	dB(A)
08:00 - 09:00	46.8	71.3	41.8	dB(A)
09:00 - 10:00	44.7	67.3	40.7	dB(A)
10:00 - 11:00	47.0	75.0	40.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	55.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.9	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0555

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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. : 34607
MEASURING DATE : 25-26/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	25-26/09/2024 (L_{eq})	25-26/09/2024 (L_{max})	25-26/09/2024 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	54.3	72.1	51.2	dB(A)
12:00 - 13:00	49.0	71.4	43.3	dB(A)
13:00 - 14:00	46.3	64.8	43.5	dB(A)
14:00 - 15:00	51.4	75.8	45.1	dB(A)
15:00 - 16:00	57.7	92.1	44.8	dB(A)
16:00 - 17:00	50.6	73.1	45.2	dB(A)
17:00 - 18:00	51.2	77.9	46.2	dB(A)
18:00 - 19:00	59.3	87.6	53.0	dB(A)
19:00 - 20:00	51.9	73.1	48.4	dB(A)
20:00 - 21:00	50.6	77.8	47.2	dB(A)
21:00 - 22:00	45.9	68.5	43.6	dB(A)
22:00 - 23:00	54.3	74.4	52.2	dB(A)
23:00 - 00:00	47.5	73.6	40.8	dB(A)
00:00 - 01:00	42.4	72.3	40.2	dB(A)
01:00 - 02:00	43.4	79.5	39.6	dB(A)
02:00 - 03:00	43.9	72.0	41.3	dB(A)
03:00 - 04:00	46.9	72.8	43.8	dB(A)
04:00 - 05:00	46.3	66.7	44.6	dB(A)
05:00 - 06:00	54.7	82.7	43.8	dB(A)
06:00 - 07:00	50.5	81.5	44.4	dB(A)
07:00 - 08:00	55.4	77.7	51.9	dB(A)
08:00 - 09:00	46.0	70.3	40.8	dB(A)
09:00 - 10:00	50.5	79.6	42.8	dB(A)
10:00 - 11:00	52.8	69.1	48.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.1	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

COPY

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0549

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34601
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/09/2024	11:00 - 12:00[3]	53.8	54.7	-	52.1	-
	12:00 - 13:00	51.2	54.7	-	52.1	-
	13:00 - 14:00	47.7	54.7	-	52.1	-
	14:00 - 15:00	54.8	54.7	38.4	52.1	-13.7
	15:00 - 16:00	54.6	54.7	-	52.1	-
	16:00 - 17:00	56.2	54.7	50.9	52.1	-1.2
	17:00 - 18:00	57.3	54.7	53.8	52.1	1.7
	18:00 - 19:00	61.9	54.7	61.0	52.1	8.9
	19:00 - 20:00	55.8	54.7	49.3	52.1	-2.8
	20:00 - 21:00	49.1	54.7	-	52.1	-
	21:00 - 22:00	48.0	54.7	-	52.1	-
	22:00 - 22:05	45.5	47.8	-	46.6	-
	22:05 - 22:10	45.3	47.8	-	46.6	-
	22:10 - 22:15	45.3	47.8	-	46.6	-
	22:15 - 22:20	45.1	47.8	-	46.6	-
	22:20 - 22:25	43.7	47.8	-	46.6	-
	22:25 - 22:30	43.3	47.8	-	46.6	-
	22:30 - 22:35	44.4	47.8	-	46.6	-
	22:35 - 22:40	43.8	47.8	-	46.6	-
	22:40 - 22:45	44.3	47.8	-	46.6	-
	22:45 - 22:50	44.6	47.8	-	46.6	-
	22:50 - 22:55	44.8	47.8	-	46.6	-
	22:55 - 23:00	44.5	47.8	-	46.6	-
	23:00 - 23:05	45.0	47.8	-	46.6	-
	23:05 - 23:10	45.1	47.8	-	46.6	-
	23:10 - 23:15	44.1	47.8	-	46.6	-
	23:15 - 23:20	42.9	47.8	-	46.6	-
	23:20 - 23:25	43.7	47.8	-	46.6	-
	23:25 - 23:30	44.6	47.8	-	46.6	-
	23:30 - 23:35	44.2	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0549

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34601
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/09/2024	23:35 - 23:40	44.4	47.8	-	46.6	-
	23:40 - 23:45	44.4	47.8	-	46.6	-
	23:45 - 23:50	43.7	47.8	-	46.6	-
	23:50 - 23:55	44.8	47.8	-	46.6	-
	23:55 - 00:00	44.3	47.8	-	46.6	-
19/09/2024	00:00 - 00:05	44.7	47.8	-	46.6	-
	00:05 - 00:10	44.7	47.8	-	46.6	-
	00:10 - 00:15	45.0	47.8	-	46.6	-
	00:15 - 00:20	44.8	47.8	-	46.6	-
	00:20 - 00:25	44.6	47.8	-	46.6	-
	00:25 - 00:30	44.8	47.8	-	46.6	-
	00:30 - 00:35	44.5	47.8	-	46.6	-
	00:35 - 00:40	44.4	47.8	-	46.6	-
	00:40 - 00:45	44.4	47.8	-	46.6	-
	00:45 - 00:50	44.9	47.8	-	46.6	-
	00:50 - 00:55	44.6	47.8	-	46.6	-
	00:55 - 01:00	44.6	47.8	-	46.6	-
	01:00 - 01:05	44.2	47.8	-	46.6	-
	01:05 - 01:10	43.8	47.8	-	46.6	-
	01:10 - 01:15	43.4	47.8	-	46.6	-
	01:15 - 01:20	44.3	47.8	-	46.6	-
	01:20 - 01:25	43.7	47.8	-	46.6	-
	01:25 - 01:30	44.8	47.8	-	46.6	-
	01:30 - 01:35	45.6	47.8	-	46.6	-
	01:35 - 01:40	45.0	47.8	-	46.6	-
	01:40 - 01:45	45.1	47.8	-	46.6	-
	01:45 - 01:50	44.5	47.8	-	46.6	-
	01:50 - 01:55	44.4	47.8	-	46.6	-
	01:55 - 02:00	44.8	47.8	-	46.6	-
	02:00 - 02:05	45.1	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0549

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34601
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	02:05 - 02:10	45.8	47.8	-	46.6	-
	02:10 - 02:15	46.1	47.8	-	46.6	-
	02:15 - 02:20	47.1	47.8	-	46.6	-
	02:20 - 02:25	48.7	47.8	44.4	46.6	-2.2
	02:25 - 02:30	54.8	47.8	56.8	46.6	10.2
	02:30 - 02:35	52.0	47.8	52.9	46.6	6.3
	02:35 - 02:40	57.0	47.8	59.4	46.6	12.8
	02:40 - 02:45	48.8	47.8	44.9	46.6	-1.7
	02:45 - 02:50	48.4	47.8	42.5	46.6	-4.1
	02:50 - 02:55	50.4	47.8	49.9	46.6	3.3
	02:55 - 03:00	49.3	47.8	47.0	46.6	0.4
	03:00 - 03:05	49.8	47.8	48.5	46.6	1.9
	03:05 - 03:10	47.5	47.8	-	46.6	-
	03:10 - 03:15	48.2	47.8	40.6	46.6	-6.0
	03:15 - 03:20	49.3	47.8	47.0	46.6	0.4
	03:20 - 03:25	49.6	47.8	47.9	46.6	1.3
	03:25 - 03:30	48.1	47.8	39.3	46.6	-7.3
	03:30 - 03:35	48.8	47.8	44.9	46.6	-1.7
	03:35 - 03:40	49.1	47.8	46.2	46.6	-0.4
	03:40 - 03:45	49.4	47.8	47.3	46.6	0.7
	03:45 - 03:50	50.0	47.8	49.0	46.6	2.4
	03:50 - 03:55	50.7	47.8	50.6	46.6	4.0
	03:55 - 04:00	52.1	47.8	53.1	46.6	6.5
	04:00 - 04:05	51.7	47.8	52.4	46.6	5.8
	04:05 - 04:10	51.0	47.8	51.2	46.6	4.6
	04:10 - 04:15	51.2	47.8	51.5	46.6	4.9
	04:15 - 04:20	51.2	47.8	51.5	46.6	4.9
	04:20 - 04:25	51.7	47.8	52.4	46.6	5.8
	04:25 - 04:30	51.3	47.8	51.7	46.6	5.1
	04:30 - 04:35	53.0	47.8	54.4	46.6	7.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0549

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34601
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	04:35 - 04:40	61.8	47.8	64.6	46.6	18.0
	04:40 - 04:45	50.8	47.8	50.8	46.6	4.2
	04:45 - 04:50	51.4	47.8	51.9	46.6	5.3
	04:50 - 04:55	51.9	47.8	52.8	46.6	6.2
	04:55 - 05:00	52.3	47.8	53.4	46.6	6.8
	05:00 - 05:05	52.8	47.8	54.1	46.6	7.5
	05:05 - 05:10	51.8	47.8	52.6	46.6	6.0
	05:10 - 05:15	51.8	47.8	52.6	46.6	6.0
	05:15 - 05:20	52.9	47.8	54.3	46.6	7.7
	05:20 - 05:25	52.2	47.8	53.2	46.6	6.6
	05:25 - 05:30	52.5	47.8	53.7	46.6	7.1
	05:30 - 05:35	55.5	47.8	57.7	46.6	11.1
	05:35 - 05:40	63.7	47.8	66.6	46.6	20.0
	05:40 - 05:45	58.4	47.8	61.0	46.6	14.4
	05:45 - 05:50	58.7	47.8	61.3	46.6	14.7
	05:50 - 05:55	57.1	47.8	59.6	46.6	13.0
	05:55 - 06:00	54.2	47.8	56.1	46.6	9.5
	06:00 - 07:00	52.1	54.7	-	52.1	-
	07:00 - 08:00	53.3	54.7	-	52.1	-
	08:00 - 09:00	50.8	54.7	-	52.1	-
	09:00 - 10:00	44.6	54.7	-	52.1	-
	10:00 - 11:00	47.0	54.7	-	52.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)

[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)

[/3] Start Time

[/4] Measuring Date and Time : 11-12/09/2024 (Day Time : 11:00 - 12:00, Night Time 23:25 - 23:30)

[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0550

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34602
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	11:00 - 12:00[3]	52.8	54.7	-	52.1	-
	12:00 - 13:00	52.7	54.7	-	52.1	-
	13:00 - 14:00	58.1	54.7	55.4	52.1	3.3
	14:00 - 15:00	60.7	54.7	59.4	52.1	7.3
	15:00 - 16:00	58.0	54.7	55.3	52.1	3.2
	16:00 - 17:00	47.7	54.7	-	52.1	-
	17:00 - 18:00	58.5	54.7	56.2	52.1	4.1
	18:00 - 19:00	60.3	54.7	58.9	52.1	6.8
	19:00 - 20:00	56.2	54.7	50.9	52.1	-1.2
	20:00 - 21:00	52.4	54.7	-	52.1	-
	21:00 - 22:00	48.0	54.7	-	52.1	-
	22:00 - 22:05	46.9	47.8	-	46.6	-
	22:05 - 22:10	46.4	47.8	-	46.6	-
	22:10 - 22:15	45.8	47.8	-	46.6	-
	22:15 - 22:20	46.4	47.8	-	46.6	-
	22:20 - 22:25	45.8	47.8	-	46.6	-
	22:25 - 22:30	45.3	47.8	-	46.6	-
	22:30 - 22:35	45.9	47.8	-	46.6	-
	22:35 - 22:40	46.0	47.8	-	46.6	-
	22:40 - 22:45	45.4	47.8	-	46.6	-
	22:45 - 22:50	46.1	47.8	-	46.6	-
	22:50 - 22:55	46.0	47.8	-	46.6	-
	22:55 - 23:00	48.3	47.8	41.7	46.6	-4.9
	23:00 - 23:05	50.2	47.8	49.5	46.6	2.9
	23:05 - 23:10	44.7	47.8	-	46.6	-
	23:10 - 23:15	50.6	47.8	50.4	46.6	3.8
	23:15 - 23:20	44.9	47.8	-	46.6	-
	23:20 - 23:25	44.7	47.8	-	46.6	-
	23:25 - 23:30	43.5	47.8	-	46.6	-
	23:30 - 23:35	44.6	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0550

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34602
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	23:35 - 23:40	43.6	47.8	-	46.6	-
	23:40 - 23:45	45.1	47.8	-	46.6	-
	23:45 - 23:50	44.7	47.8	-	46.6	-
	23:50 - 23:55	44.5	47.8	-	46.6	-
	23:55 - 00:00	44.1	47.8	-	46.6	-
20/09/2024	00:00 - 00:05	44.6	47.8	-	46.6	-
	00:05 - 00:10	43.8	47.8	-	46.6	-
	00:10 - 00:15	43.4	47.8	-	46.6	-
	00:15 - 00:20	43.6	47.8	-	46.6	-
	00:20 - 00:25	42.9	47.8	-	46.6	-
	00:25 - 00:30	43.5	47.8	-	46.6	-
	00:30 - 00:35	44.7	47.8	-	46.6	-
	00:35 - 00:40	43.3	47.8	-	46.6	-
	00:40 - 00:45	43.5	47.8	-	46.6	-
	00:45 - 00:50	42.3	47.8	-	46.6	-
	00:50 - 00:55	44.1	47.8	-	46.6	-
	00:55 - 01:00	44.2	47.8	-	46.6	-
	01:00 - 01:05	42.8	47.8	-	46.6	-
	01:05 - 01:10	43.5	47.8	-	46.6	-
	01:10 - 01:15	43.4	47.8	-	46.6	-
	01:15 - 01:20	42.1	47.8	-	46.6	-
	01:20 - 01:25	43.3	47.8	-	46.6	-
	01:25 - 01:30	43.7	47.8	-	46.6	-
	01:30 - 01:35	43.0	47.8	-	46.6	-
	01:35 - 01:40	41.3	47.8	-	46.6	-
	01:40 - 01:45	42.9	47.8	-	46.6	-
	01:45 - 01:50	44.0	47.8	-	46.6	-
	01:50 - 01:55	44.0	47.8	-	46.6	-
	01:55 - 02:00	43.2	47.8	-	46.6	-
	02:00 - 02:05	43.7	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0550

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34602
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	04:35 - 04:40	52.4	47.8	53.6	46.6	7.0
	04:40 - 04:45	50.5	47.8	50.2	46.6	3.6
	04:45 - 04:50	52.2	47.8	53.2	46.6	6.6
	04:50 - 04:55	49.8	47.8	48.5	46.6	1.9
	04:55 - 05:00	52.2	47.8	53.2	46.6	6.6
	05:00 - 05:05	58.0	47.8	60.6	46.6	14.0
	05:05 - 05:10	57.8	47.8	60.3	46.6	13.7
	05:10 - 05:15	58.4	47.8	61.0	46.6	14.4
	05:15 - 05:20	56.1	47.8	58.4	46.6	11.8
	05:20 - 05:25	47.1	47.8	-	46.6	-
	05:25 - 05:30	47.0	47.8	-	46.6	-
	05:30 - 05:35	51.2	47.8	51.5	46.6	4.9
	05:35 - 05:40	49.2	47.8	46.6	46.6	0.0
	05:40 - 05:45	48.1	47.8	39.3	46.6	-7.3
	05:45 - 05:50	48.9	47.8	45.4	46.6	-1.2
	05:50 - 05:55	50.7	47.8	50.6	46.6	4.0
	05:55 - 06:00	49.5	47.8	47.6	46.6	1.0
	06:00 - 07:00	53.4	54.7	-	52.1	-
	07:00 - 08:00	55.3	54.7	46.4	52.1	-5.7
	08:00 - 09:00	55.7	54.7	48.8	52.1	-3.3
	09:00 - 10:00	54.3	54.7	-	52.1	-
	10:00 - 11:00	54.3	54.7	-	52.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 11-12/09/2024 (Day Time : 11:00 - 12:00, Night Time 23:25 - 23:30)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อิสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0551

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เทพสมบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34603
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	11:00 - 12:00[3]	54.5	54.7	-	52.1	-
	12:00 - 13:00	53.8	54.7	-	52.1	-
	13:00 - 14:00	55.9	54.7	49.7	52.1	-2.4
	14:00 - 15:00	55.4	54.7	47.1	52.1	-5.0
	15:00 - 16:00	54.0	54.7	-	52.1	-
	16:00 - 17:00	51.1	54.7	-	52.1	-
	17:00 - 18:00	50.6	54.7	-	52.1	-
	18:00 - 19:00	53.1	54.7	-	52.1	-
	19:00 - 20:00	55.4	54.7	47.1	52.1	-5.0
	20:00 - 21:00	54.1	54.7	-	52.1	-
	21:00 - 22:00	52.7	54.7	-	52.1	-
	22:00 - 22:05	52.5	47.8	53.7	46.6	7.1
	22:05 - 22:10	54.3	47.8	56.2	46.6	9.6
	22:10 - 22:15	55.2	47.8	57.3	46.6	10.7
	22:15 - 22:20	53.0	47.8	54.4	46.6	7.8
	22:20 - 22:25	52.7	47.8	54.0	46.6	7.4
	22:25 - 22:30	51.3	47.8	51.7	46.6	5.1
	22:30 - 22:35	52.9	47.8	54.3	46.6	7.7
	22:35 - 22:40	52.1	47.8	53.1	46.6	6.5
	22:40 - 22:45	55.0	47.8	57.1	46.6	10.5
	22:45 - 22:50	49.0	47.8	45.8	46.6	-0.8
	22:50 - 22:55	51.0	47.8	51.2	46.6	4.6
	22:55 - 23:00	51.6	47.8	52.3	46.6	5.7
	23:00 - 23:05	49.9	47.8	48.7	46.6	2.1
	23:05 - 23:10	49.5	47.8	47.6	46.6	1.0
	23:10 - 23:15	52.3	47.8	53.4	46.6	6.8
	23:15 - 23:20	56.0	47.8	58.3	46.6	11.7
	23:20 - 23:25	52.0	47.8	52.9	46.6	6.3
	23:25 - 23:30	51.2	47.8	51.5	46.6	4.9
	23:30 - 23:35	53.2	47.8	54.7	46.6	8.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0551

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองด้อ-เหล่มลบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34603
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	23:35 - 23:40	56.4	47.8	58.8	46.6	12.2
	23:40 - 23:45	52.0	47.8	52.9	46.6	6.3
	23:45 - 23:50	51.7	47.8	52.4	46.6	5.8
	23:50 - 23:55	52.7	47.8	54.0	46.6	7.4
	23:55 - 00:00	54.4	47.8	56.3	46.6	9.7
21/09/2024	00:00 - 00:05	49.4	47.8	47.3	46.6	0.7
	00:05 - 00:10	52.0	47.8	52.9	46.6	6.3
	00:10 - 00:15	51.5	47.8	52.1	46.6	5.5
	00:15 - 00:20	52.7	47.8	54.0	46.6	7.4
	00:20 - 00:25	49.7	47.8	48.2	46.6	1.6
	00:25 - 00:30	49.3	47.8	47.0	46.6	0.4
	00:30 - 00:35	55.3	47.8	57.4	46.6	10.8
	00:35 - 00:40	53.7	47.8	55.4	46.6	8.8
	00:40 - 00:45	51.9	47.8	52.8	46.6	6.2
	00:45 - 00:50	51.5	47.8	52.1	46.6	5.5
	00:50 - 00:55	56.4	47.8	58.8	46.6	12.2
	00:55 - 01:00	54.6	47.8	56.6	46.6	10.0
	01:00 - 01:05	52.2	47.8	53.2	46.6	6.6
	01:05 - 01:10	51.3	47.8	51.7	46.6	5.1
	01:10 - 01:15	54.7	47.8	56.7	46.6	10.1
	01:15 - 01:20	50.6	47.8	50.4	46.6	3.8
	01:20 - 01:25	60.3	47.8	63.0	46.6	16.4
	01:25 - 01:30	53.1	47.8	54.6	46.6	8.0
	01:30 - 01:35	56.3	47.8	58.6	46.6	12.0
	01:35 - 01:40	55.4	47.8	57.6	46.6	11.0
	01:40 - 01:45	53.1	47.8	54.6	46.6	8.0
	01:45 - 01:50	54.0	47.8	55.8	46.6	9.2
	01:50 - 01:55	51.2	47.8	51.5	46.6	4.9
	01:55 - 02:00	52.3	47.8	53.4	46.6	6.8
	02:00 - 02:05	54.3	47.8	56.2	46.6	9.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0551

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34603
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	02:05 - 02:10	52.1	47.8	53.1	46.6	6.5
	02:10 - 02:15	52.7	47.8	54.0	46.6	7.4
	02:15 - 02:20	53.4	47.8	55.0	46.6	8.4
	02:20 - 02:25	52.5	47.8	53.7	46.6	7.1
	02:25 - 02:30	57.6	47.8	60.1	46.6	13.5
	02:30 - 02:35	52.8	47.8	54.1	46.6	7.5
	02:35 - 02:40	49.1	47.8	46.2	46.6	-0.4
	02:40 - 02:45	52.6	47.8	53.9	46.6	7.3
	02:45 - 02:50	50.9	47.8	51.0	46.6	4.4
	02:50 - 02:55	49.4	47.8	47.3	46.6	0.7
	02:55 - 03:00	52.5	47.8	53.7	46.6	7.1
	03:00 - 03:05	52.9	47.8	54.3	46.6	7.7
	03:05 - 03:10	50.2	47.8	49.5	46.6	2.9
	03:10 - 03:15	52.5	47.8	53.7	46.6	7.1
	03:15 - 03:20	50.3	47.8	49.7	46.6	3.1
	03:20 - 03:25	49.9	47.8	48.7	46.6	2.1
	03:25 - 03:30	51.4	47.8	51.9	46.6	5.3
	03:30 - 03:35	53.2	47.8	54.7	46.6	8.1
	03:35 - 03:40	50.6	47.8	50.4	46.6	3.8
	03:40 - 03:45	50.3	47.8	49.7	46.6	3.1
	03:45 - 03:50	52.3	47.8	53.4	46.6	6.8
	03:50 - 03:55	50.6	47.8	50.4	46.6	3.8
	03:55 - 04:00	52.7	47.8	54.0	46.6	7.4
	04:00 - 04:05	51.0	47.8	51.2	46.6	4.6
	04:05 - 04:10	50.3	47.8	49.7	46.6	3.1
	04:10 - 04:15	53.8	47.8	55.5	46.6	8.9
	04:15 - 04:20	49.5	47.8	47.6	46.6	1.0
	04:20 - 04:25	59.7	47.8	62.4	46.6	15.8
	04:25 - 04:30	54.1	47.8	55.9	46.6	9.3
	04:30 - 04:35	51.7	47.8	52.4	46.6	5.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0551

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34603
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	04:35 - 04:40	49.9	47.8	48.7	46.6	2.1
	04:40 - 04:45	52.1	47.8	53.1	46.6	6.5
	04:45 - 04:50	51.9	47.8	52.8	46.6	6.2
	04:50 - 04:55	52.9	47.8	54.3	46.6	7.7
	04:55 - 05:00	49.9	47.8	48.7	46.6	2.1
	05:00 - 05:05	46.4	47.8	-	46.6	-
	05:05 - 05:10	50.2	47.8	49.5	46.6	2.9
	05:10 - 05:15	47.6	47.8	-	46.6	-
	05:15 - 05:20	46.8	47.8	-	46.6	-
	05:20 - 05:25	47.9	47.8	34.5	46.6	-12.1
	05:25 - 05:30	49.7	47.8	48.2	46.6	1.6
	05:30 - 05:35	50.9	47.8	51.0	46.6	4.4
	05:35 - 05:40	49.7	47.8	48.2	46.6	1.6
	05:40 - 05:45	47.9	47.8	34.5	46.6	-12.1
	05:45 - 05:50	51.6	47.8	52.3	46.6	5.7
	05:50 - 05:55	52.4	47.8	53.6	46.6	7.0
	05:55 - 06:00	46.7	47.8	-	46.6	-
	06:00 - 07:00	46.9	54.7	-	52.1	-
	07:00 - 08:00	47.6	54.7	-	52.1	-
	08:00 - 09:00	44.8	54.7	-	52.1	-
	09:00 - 10:00	43.0	54.7	-	52.1	-
	10:00 - 11:00	43.7	54.7	-	52.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 11-12/09/2024 (Day Time : 11:00 - 12:00, Night Time 23:25 - 23:30)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANIPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0552

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34604
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	11:00 - 12:00[3]	45.6	54.7	-	52.1	-
	12:00 - 13:00	47.2	54.7	-	52.1	-
	13:00 - 14:00	45.7	54.7	-	52.1	-
	14:00 - 15:00	50.8	54.7	-	52.1	-
	15:00 - 16:00	51.0	54.7	-	52.1	-
	16:00 - 17:00	53.6	54.7	-	52.1	-
	17:00 - 18:00	53.1	54.7	-	52.1	-
	18:00 - 19:00	53.0	54.7	-	52.1	-
	19:00 - 20:00	52.2	54.7	-	52.1	-
	20:00 - 21:00	52.7	54.7	-	52.1	-
	21:00 - 22:00	51.9	54.7	-	52.1	-
	22:00 - 22:05	52.7	47.8	54.0	46.6	7.4
	22:05 - 22:10	50.4	47.8	49.9	46.6	3.3
	22:10 - 22:15	52.1	47.8	53.1	46.6	6.5
	22:15 - 22:20	53.1	47.8	54.6	46.6	8.0
	22:20 - 22:25	48.9	47.8	45.4	46.6	-1.2
	22:25 - 22:30	50.0	47.8	49.0	46.6	2.4
	22:30 - 22:35	51.3	47.8	51.7	46.6	5.1
	22:35 - 22:40	50.5	47.8	50.2	46.6	3.6
	22:40 - 22:45	51.5	47.8	52.1	46.6	5.5
	22:45 - 22:50	60.2	47.8	62.9	46.6	16.3
	22:50 - 22:55	50.2	47.8	49.5	46.6	2.9
	22:55 - 23:00	49.3	47.8	47.0	46.6	0.4
	23:00 - 23:05	49.9	47.8	48.7	46.6	2.1
	23:05 - 23:10	50.5	47.8	50.2	46.6	3.6
	23:10 - 23:15	50.6	47.8	50.4	46.6	3.8
	23:15 - 23:20	48.4	47.8	42.5	46.6	-4.1
	23:20 - 23:25	51.2	47.8	51.5	46.6	4.9
	23:25 - 23:30	52.5	47.8	53.7	46.6	7.1
	23:30 - 23:35	51.9	47.8	52.8	46.6	6.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0552

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34604
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	23:35 - 23:40	52.0	47.8	52.9	46.6	6.3
	23:40 - 23:45	52.4	47.8	53.6	46.6	7.0
	23:45 - 23:50	60.7	47.8	63.5	46.6	16.9
	23:50 - 23:55	69.5	47.8	72.5	46.6	25.9
	23:55 - 00:00	67.7	47.8	70.7	46.6	24.1
22/09/2024	00:00 - 00:05	63.6	47.8	66.5	46.6	19.9
	00:05 - 00:10	60.8	47.8	63.6	46.6	17.0
	00:10 - 00:15	56.9	47.8	59.3	46.6	12.7
	00:15 - 00:20	54.3	47.8	56.2	46.6	9.6
	00:20 - 00:25	53.2	47.8	54.7	46.6	8.1
	00:25 - 00:30	53.8	47.8	55.5	46.6	8.9
	00:30 - 00:35	51.0	47.8	51.2	46.6	4.6
	00:35 - 00:40	48.5	47.8	43.2	46.6	-3.4
	00:40 - 00:45	51.1	47.8	51.4	46.6	4.8
	00:45 - 00:50	51.5	47.8	52.1	46.6	5.5
	00:50 - 00:55	51.0	47.8	51.2	46.6	4.6
	00:55 - 01:00	53.2	47.8	54.7	46.6	8.1
	01:00 - 01:05	52.7	47.8	54.0	46.6	7.4
	01:05 - 01:10	52.4	47.8	53.6	46.6	7.0
	01:10 - 01:15	50.3	47.8	49.7	46.6	3.1
	01:15 - 01:20	55.9	47.8	58.2	46.6	11.6
	01:20 - 01:25	61.9	47.8	64.7	46.6	18.1
	01:25 - 01:30	52.7	47.8	54.0	46.6	7.4
	01:30 - 01:35	51.8	47.8	52.6	46.6	6.0
	01:35 - 01:40	51.4	47.8	51.9	46.6	5.3
	01:40 - 01:45	50.7	47.8	50.6	46.6	4.0
	01:45 - 01:50	54.0	47.8	55.8	46.6	9.2
	01:50 - 01:55	49.5	47.8	47.6	46.6	1.0
	01:55 - 02:00	50.0	47.8	49.0	46.6	2.4
	02:00 - 02:05	52.3	47.8	53.4	46.6	6.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[11, 12]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0552

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34604
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	02:05 - 02:10	53.9	47.8	55.7	46.6	9.1
	02:10 - 02:15	51.2	47.8	51.5	46.6	4.9
	02:15 - 02:20	53.8	47.8	55.5	46.6	8.9
	02:20 - 02:25	51.1	47.8	51.4	46.6	4.8
	02:25 - 02:30	49.3	47.8	47.0	46.6	0.4
	02:30 - 02:35	55.2	47.8	57.3	46.6	10.7
	02:35 - 02:40	50.8	47.8	50.8	46.6	4.2
	02:40 - 02:45	54.3	47.8	56.2	46.6	9.6
	02:45 - 02:50	51.8	47.8	52.6	46.6	6.0
	02:50 - 02:55	49.3	47.8	47.0	46.6	0.4
	02:55 - 03:00	52.2	47.8	53.2	46.6	6.6
	03:00 - 03:05	50.6	47.8	50.4	46.6	3.8
	03:05 - 03:10	49.8	47.8	48.5	46.6	1.9
	03:10 - 03:15	50.3	47.8	49.7	46.6	3.1
	03:15 - 03:20	52.8	47.8	54.1	46.6	7.5
	03:20 - 03:25	49.4	47.8	47.3	46.6	0.7
	03:25 - 03:30	55.3	47.8	57.4	46.6	10.8
	03:30 - 03:35	51.3	47.8	51.7	46.6	5.1
	03:35 - 03:40	53.4	47.8	55.0	46.6	8.4
	03:40 - 03:45	48.3	47.8	41.7	46.6	-4.9
	03:45 - 03:50	50.3	47.8	49.7	46.6	3.1
	03:50 - 03:55	50.5	47.8	50.2	46.6	3.6
	03:55 - 04:00	49.0	47.8	45.8	46.6	-0.8
	04:00 - 04:05	50.6	47.8	50.4	46.6	3.8
	04:05 - 04:10	53.9	47.8	55.7	46.6	9.1
	04:10 - 04:15	50.9	47.8	51.0	46.6	4.4
	04:15 - 04:20	46.0	47.8	-	46.6	-
	04:20 - 04:25	46.8	47.8	-	46.6	-
	04:25 - 04:30	48.3	47.8	41.7	46.6	-4.9
	04:30 - 04:35	54.0	47.8	55.8	46.6	9.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0552

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหมมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34604
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	04:35 - 04:40	48.8	47.8	44.9	46.6	-1.7
	04:40 - 04:45	48.8	47.8	44.9	46.6	-1.7
	04:45 - 04:50	50.0	47.8	49.0	46.6	2.4
	04:50 - 04:55	53.1	47.8	54.6	46.6	8.0
	04:55 - 05:00	45.9	47.8	-	46.6	-
	05:00 - 05:05	46.5	47.8	-	46.6	-
	05:05 - 05:10	47.4	47.8	-	46.6	-
	05:10 - 05:15	54.2	47.8	56.1	46.6	9.5
	05:15 - 05:20	55.7	47.8	57.9	46.6	11.3
	05:20 - 05:25	48.1	47.8	39.3	46.6	-7.3
	05:25 - 05:30	47.1	47.8	-	46.6	-
	05:30 - 05:35	53.0	47.8	54.4	46.6	7.8
	05:35 - 05:40	52.0	47.8	52.9	46.6	6.3
	05:40 - 05:45	48.7	47.8	44.4	46.6	-2.2
	05:45 - 05:50	48.4	47.8	42.5	46.6	-4.1
	05:50 - 05:55	44.4	47.8	-	46.6	-
	05:55 - 06:00	44.7	47.8	-	46.6	-
	06:00 - 07:00	45.8	54.7	-	52.1	-
	07:00 - 08:00	44.9	54.7	-	52.1	-
	08:00 - 09:00	42.7	54.7	-	52.1	-
	09:00 - 10:00	42.6	54.7	-	52.1	-
	10:00 - 11:00	44.5	54.7	-	52.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 11-12/09/2024 (Day Time : 11:00 - 12:00, Night Time 23:25 - 23:30)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0553

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหมมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34605
MEASURING DATE : 22-24/09/2024[16]
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	11:00 - 12:00[13]	42.4	54.7	-	52.1	-
23/09/2024	12:00 - 13:00	53.5	54.7	-	52.1	-
	13:00 - 14:00	44.9	54.7	-	52.1	-
	14:00 - 15:00	45.6	54.7	-	52.1	-
	15:00 - 16:00	49.0	54.7	-	52.1	-
	16:00 - 17:00	49.1	54.7	-	52.1	-
	17:00 - 18:00	56.3	54.7	51.2	52.1	-0.9
	18:00 - 19:00	60.8	54.7	59.6	52.1	7.5
	19:00 - 20:00	54.5	54.7	-	52.1	-
	20:00 - 21:00	49.7	54.7	-	52.1	-
	21:00 - 22:00	53.5	54.7	-	52.1	-
	22:00 - 22:05	45.8	47.8	-	46.6	-
	22:05 - 22:10	45.5	47.8	-	46.6	-
	22:10 - 22:15	47.9	47.8	34.5	46.6	-12.1
	22:15 - 22:20	47.7	47.8	-	46.6	-
	22:20 - 22:25	47.0	47.8	-	46.6	-
	22:25 - 22:30	45.4	47.8	-	46.6	-
	22:30 - 22:35	44.0	47.8	-	46.6	-
	22:35 - 22:40	44.5	47.8	-	46.6	-
	22:40 - 22:45	43.6	47.8	-	46.6	-
	22:45 - 22:50	44.0	47.8	-	46.6	-
	22:50 - 22:55	43.7	47.8	-	46.6	-
	22:55 - 23:00	43.0	47.8	-	46.6	-
	23:00 - 23:05	44.6	47.8	-	46.6	-
	23:05 - 23:10	45.1	47.8	-	46.6	-
	23:10 - 23:15	45.1	47.8	-	46.6	-
	23:15 - 23:20	44.7	47.8	-	46.6	-
	23:20 - 23:25	44.6	47.8	-	46.6	-
	23:25 - 23:30	44.4	47.8	-	46.6	-
	23:30 - 23:35	49.2	47.8	46.6	46.6	0.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0553

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34605
MEASURING DATE : 22-24/09/2024[16]
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
23/09/2024	23:35 - 23:40	46.4	47.8	-	46.6	-
	23:40 - 23:45	45.9	47.8	-	46.6	-
	23:45 - 23:50	43.8	47.8	-	46.6	-
	23:50 - 23:55	41.1	47.8	-	46.6	-
	23:55 - 00:00	41.6	47.8	-	46.6	-
24/09/2024	00:00 - 00:05	42.4	47.8	-	46.6	-
	00:05 - 00:10	41.1	47.8	-	46.6	-
	00:10 - 00:15	41.1	47.8	-	46.6	-
	00:15 - 00:20	41.0	47.8	-	46.6	-
	00:20 - 00:25	40.6	47.8	-	46.6	-
	00:25 - 00:30	40.3	47.8	-	46.6	-
	00:30 - 00:35	41.2	47.8	-	46.6	-
	00:35 - 00:40	41.1	47.8	-	46.6	-
	00:40 - 00:45	40.8	47.8	-	46.6	-
	00:45 - 00:50	40.1	47.8	-	46.6	-
	00:50 - 00:55	40.4	47.8	-	46.6	-
	00:55 - 01:00	40.2	47.8	-	46.6	-
	01:00 - 01:05	40.8	47.8	-	46.6	-
	01:05 - 01:10	41.8	47.8	-	46.6	-
	01:10 - 01:15	41.3	47.8	-	46.6	-
	01:15 - 01:20	41.8	47.8	-	46.6	-
	01:20 - 01:25	42.0	47.8	-	46.6	-
	01:25 - 01:30	41.8	47.8	-	46.6	-
	01:30 - 01:35	42.2	47.8	-	46.6	-
	01:35 - 01:40	42.6	47.8	-	46.6	-
	01:40 - 01:45	42.0	47.8	-	46.6	-
	01:45 - 01:50	42.8	47.8	-	46.6	-
	01:50 - 01:55	42.9	47.8	-	46.6	-
	01:55 - 02:00	43.5	47.8	-	46.6	-
	02:00 - 02:05	43.1	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[13,12]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0553

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34605
MEASURING DATE : 22-24/09/2024[16]
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	02:05 - 02:10	42.3	47.8	-	46.6	-
	02:10 - 02:15	41.7	47.8	-	46.6	-
	02:15 - 02:20	41.6	47.8	-	46.6	-
	02:20 - 02:25	41.2	47.8	-	46.6	-
	02:25 - 02:30	41.0	47.8	-	46.6	-
	02:30 - 02:35	42.4	47.8	-	46.6	-
	02:35 - 02:40	44.5	47.8	-	46.6	-
	02:40 - 02:45	44.9	47.8	-	46.6	-
	02:45 - 02:50	48.1	47.8	39.3	46.6	-7.3
	02:50 - 02:55	43.8	47.8	-	46.6	-
	02:55 - 03:00	41.4	47.8	-	46.6	-
	03:00 - 03:05	41.6	47.8	-	46.6	-
	03:05 - 03:10	42.2	47.8	-	46.6	-
	03:10 - 03:15	43.2	47.8	-	46.6	-
	03:15 - 03:20	44.4	47.8	-	46.6	-
	03:20 - 03:25	44.3	47.8	-	46.6	-
	03:25 - 03:30	44.2	47.8	-	46.6	-
	03:30 - 03:35	45.2	47.8	-	46.6	-
	03:35 - 03:40	45.8	47.8	-	46.6	-
	03:40 - 03:45	45.9	47.8	-	46.6	-
	03:45 - 03:50	46.5	47.8	-	46.6	-
	03:50 - 03:55	47.1	47.8	-	46.6	-
	03:55 - 04:00	47.3	47.8	-	46.6	-
	04:00 - 04:05	46.3	47.8	-	46.6	-
	04:05 - 04:10	47.6	47.8	-	46.6	-
	04:10 - 04:15	48.0	47.8	37.5	46.6	-9.1
	04:15 - 04:20	48.0	47.8	37.5	46.6	-9.1
	04:20 - 04:25	50.5	47.8	50.2	46.6	3.6
	04:25 - 04:30	48.8	47.8	44.9	46.6	-1.7
	04:30 - 04:35	44.9	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0553

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34605
MEASURING DATE : 22-24/09/2024[16]
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[13] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	04:35 - 04:40	45.3	47.8	-	46.6	-
	04:40 - 04:45	44.6	47.8	-	46.6	-
	04:45 - 04:50	44.5	47.8	-	46.6	-
	04:50 - 04:55	48.6	47.8	43.9	46.6	-2.7
	04:55 - 05:00	45.4	47.8	-	46.6	-
	05:00 - 05:05	45.4	47.8	-	46.6	-
	05:05 - 05:10	48.8	47.8	44.9	46.6	-1.7
	05:10 - 05:15	46.7	47.8	-	46.6	-
	05:15 - 05:20	48.4	47.8	42.5	46.6	-4.1
	05:20 - 05:25	47.7	47.8	-	46.6	-
	05:25 - 05:30	49.2	47.8	46.6	46.6	0.0
	05:30 - 05:35	49.2	47.8	46.6	46.6	0.0
	05:35 - 05:40	47.9	47.8	34.5	46.6	-12.1
	05:40 - 05:45	48.9	47.8	45.4	46.6	-1.2
	05:45 - 05:50	55.4	47.8	57.6	46.6	11.0
	05:50 - 05:55	57.3	47.8	59.8	46.6	13.2
	05:55 - 06:00	57.8	47.8	60.3	46.6	13.7
	06:00 - 07:00	52.1	54.7	-	52.1	-
	07:00 - 08:00	54.0	54.7	-	52.1	-
	08:00 - 09:00	53.2	54.7	-	52.1	-
	09:00 - 10:00	48.1	54.7	-	52.1	-
	10:00 - 11:00	47.7	54.7	-	52.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[11,12]						10

REMARK :

[11] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[12] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[13] Start Time
[14] Measuring Date and Time : 11-12/09/2024 (Day Time : 11:00 - 12:00, Night Time 23:25 - 23:30)
[15] 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)
[16] Electrical Shutdown System on 22-23/09/2024 (12:00-12:05)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0554

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34606
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	11:00 - 12:00[13]	46.2	54.7	-	52.1	-
	12:00 - 13:00	49.4	54.7	-	52.1	-
	13:00 - 14:00	45.1	54.7	-	52.1	-
	14:00 - 15:00	52.9	54.7	-	52.1	-
	15:00 - 16:00	49.3	54.7	-	52.1	-
	16:00 - 17:00	58.0	54.7	55.3	52.1	3.2
	17:00 - 18:00	54.9	54.7	41.4	52.1	-10.7
	18:00 - 19:00	60.7	54.7	59.4	52.1	7.3
	19:00 - 20:00	55.7	54.7	48.8	52.1	-3.3
	20:00 - 21:00	49.3	54.7	-	52.1	-
	21:00 - 22:00	46.2	54.7	-	52.1	-
	22:00 - 22:05	53.1	47.8	54.6	46.6	8.0
	22:05 - 22:10	42.7	47.8	-	46.6	-
	22:10 - 22:15	44.1	47.8	-	46.6	-
	22:15 - 22:20	42.9	47.8	-	46.6	-
	22:20 - 22:25	43.6	47.8	-	46.6	-
	22:25 - 22:30	42.5	47.8	-	46.6	-
	22:30 - 22:35	42.9	47.8	-	46.6	-
	22:35 - 22:40	49.3	47.8	47.0	46.6	0.4
	22:40 - 22:45	44.6	47.8	-	46.6	-
	22:45 - 22:50	44.3	47.8	-	46.6	-
	22:50 - 22:55	44.0	47.8	-	46.6	-
	22:55 - 23:00	43.0	47.8	-	46.6	-
	23:00 - 23:05	43.3	47.8	-	46.6	-
	23:05 - 23:10	42.4	47.8	-	46.6	-
	23:10 - 23:15	42.6	47.8	-	46.6	-
	23:15 - 23:20	42.3	47.8	-	46.6	-
	23:20 - 23:25	42.8	47.8	-	46.6	-
	23:25 - 23:30	42.5	47.8	-	46.6	-
	23:30 - 23:35	42.2	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[11,12]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0554

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34606
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	23:35 - 23:40	42.0	47.8	-	46.6	-
	23:40 - 23:45	42.2	47.8	-	46.6	-
	23:45 - 23:50	42.0	47.8	-	46.6	-
	23:50 - 23:55	41.1	47.8	-	46.6	-
	23:55 - 00:00	40.9	47.8	-	46.6	-
25/09/2024	00:00 - 00:05	40.4	47.8	-	46.6	-
	00:05 - 00:10	40.4	47.8	-	46.6	-
	00:10 - 00:15	40.6	47.8	-	46.6	-
	00:15 - 00:20	46.5	47.8	-	46.6	-
	00:20 - 00:25	40.8	47.8	-	46.6	-
	00:25 - 00:30	41.7	47.8	-	46.6	-
	00:30 - 00:35	41.0	47.8	-	46.6	-
	00:35 - 00:40	41.4	47.8	-	46.6	-
	00:40 - 00:45	40.6	47.8	-	46.6	-
	00:45 - 00:50	41.5	47.8	-	46.6	-
	00:50 - 00:55	45.6	47.8	-	46.6	-
	00:55 - 01:00	42.2	47.8	-	46.6	-
	01:00 - 01:05	56.2	47.8	58.5	46.6	11.9
	01:05 - 01:10	57.0	47.8	59.4	46.6	12.8
	01:10 - 01:15	57.6	47.8	60.1	46.6	13.5
	01:15 - 01:20	56.9	47.8	59.3	46.6	12.7
	01:20 - 01:25	43.2	47.8	-	46.6	-
	01:25 - 01:30	45.8	47.8	-	46.6	-
	01:30 - 01:35	45.5	47.8	-	46.6	-
	01:35 - 01:40	42.6	47.8	-	46.6	-
	01:40 - 01:45	42.2	47.8	-	46.6	-
	01:45 - 01:50	41.0	47.8	-	46.6	-
	01:50 - 01:55	41.1	47.8	-	46.6	-
	01:55 - 02:00	41.9	47.8	-	46.6	-
	02:00 - 02:05	39.9	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0554

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34606
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
25/09/2024	02:05 - 02:10	40.0	47.8	-	46.6	-
	02:10 - 02:15	40.7	47.8	-	46.6	-
	02:15 - 02:20	40.5	47.8	-	46.6	-
	02:20 - 02:25	40.6	47.8	-	46.6	-
	02:25 - 02:30	40.7	47.8	-	46.6	-
	02:30 - 02:35	42.3	47.8	-	46.6	-
	02:35 - 02:40	41.4	47.8	-	46.6	-
	02:40 - 02:45	41.2	47.8	-	46.6	-
	02:45 - 02:50	39.5	47.8	-	46.6	-
	02:50 - 02:55	40.1	47.8	-	46.6	-
	02:55 - 03:00	40.0	47.8	-	46.6	-
	03:00 - 03:05	39.5	47.8	-	46.6	-
	03:05 - 03:10	40.9	47.8	-	46.6	-
	03:10 - 03:15	39.5	47.8	-	46.6	-
	03:15 - 03:20	42.6	47.8	-	46.6	-
	03:20 - 03:25	43.3	47.8	-	46.6	-
	03:25 - 03:30	41.6	47.8	-	46.6	-
	03:30 - 03:35	42.2	47.8	-	46.6	-
	03:35 - 03:40	47.9	47.8	34.5	46.6	-12.1
	03:40 - 03:45	46.1	47.8	-	46.6	-
	03:45 - 03:50	43.8	47.8	-	46.6	-
	03:50 - 03:55	43.9	47.8	-	46.6	-
	03:55 - 04:00	44.2	47.8	-	46.6	-
	04:00 - 04:05	44.4	47.8	-	46.6	-
	04:05 - 04:10	44.7	47.8	-	46.6	-
	04:10 - 04:15	44.5	47.8	-	46.6	-
	04:15 - 04:20	44.4	47.8	-	46.6	-
	04:20 - 04:25	43.1	47.8	-	46.6	-
	04:25 - 04:30	43.4	47.8	-	46.6	-
	04:30 - 04:35	43.1	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0554

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34606
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
25/09/2024	04:35 - 04:40	45.5	47.8	-	46.6	-
	04:40 - 04:45	44.6	47.8	-	46.6	-
	04:45 - 04:50	45.0	47.8	-	46.6	-
	04:50 - 04:55	49.0	47.8	45.8	46.6	-0.8
	04:55 - 05:00	46.8	47.8	-	46.6	-
	05:00 - 05:05	43.2	47.8	-	46.6	-
	05:05 - 05:10	47.0	47.8	-	46.6	-
	05:10 - 05:15	44.1	47.8	-	46.6	-
	05:15 - 05:20	44.3	47.8	-	46.6	-
	05:20 - 05:25	43.4	47.8	-	46.6	-
	05:25 - 05:30	49.5	47.8	47.6	46.6	1.0
	05:30 - 05:35	46.6	47.8	-	46.6	-
	05:35 - 05:40	46.5	47.8	-	46.6	-
	05:40 - 05:45	50.2	47.8	49.5	46.6	2.9
	05:45 - 05:50	47.6	47.8	-	46.6	-
	05:50 - 05:55	49.7	47.8	48.2	46.6	1.6
	05:55 - 06:00	47.4	47.8	-	46.6	-
	06:00 - 07:00	52.2	54.7	-	52.1	-
	07:00 - 08:00	55.1	54.7	44.5	52.1	-7.6
	08:00 - 09:00	46.8	54.7	-	52.1	-
	09:00 - 10:00	44.7	54.7	-	52.1	-
	10:00 - 11:00	47.0	54.7	-	52.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 11-12/09/2024 (Day Time : 11:00 - 12:00, Night Time 23:25 - 23:30)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0555

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34607
MEASURING DATE : 25-26/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
25/09/2024	11:00 - 12:00[3]	54.3	54.7	-	52.1	-
	12:00 - 13:00	49.0	54.7	-	52.1	-
	13:00 - 14:00	46.3	54.7	-	52.1	-
	14:00 - 15:00	51.4	54.7	-	52.1	-
	15:00 - 16:00	57.7	54.7	54.7	52.1	2.6
	16:00 - 17:00	50.6	54.7	-	52.1	-
	17:00 - 18:00	51.2	54.7	-	52.1	-
	18:00 - 19:00	59.3	54.7	57.5	52.1	5.4
	19:00 - 20:00	51.9	54.7	-	52.1	-
	20:00 - 21:00	50.6	54.7	-	52.1	-
	21:00 - 22:00	45.9	54.7	-	52.1	-
	22:00 - 22:05	56.9	47.8	59.3	46.6	12.7
	22:05 - 22:10	57.7	47.8	60.2	46.6	13.6
	22:10 - 22:15	59.1	47.8	61.8	46.6	15.2
	22:15 - 22:20	59.8	47.8	62.5	46.6	15.9
	22:20 - 22:25	54.6	47.8	56.6	46.6	10.0
	22:25 - 22:30	42.1	47.8	-	46.6	-
	22:30 - 22:35	42.4	47.8	-	46.6	-
	22:35 - 22:40	43.6	47.8	-	46.6	-
	22:40 - 22:45	42.1	47.8	-	46.6	-
	22:45 - 22:50	41.9	47.8	-	46.6	-
	22:50 - 22:55	42.4	47.8	-	46.6	-
	22:55 - 23:00	42.0	47.8	-	46.6	-
	23:00 - 23:05	56.9	47.8	59.3	46.6	12.7
	23:05 - 23:10	42.7	47.8	-	46.6	-
	23:10 - 23:15	42.5	47.8	-	46.6	-
	23:15 - 23:20	42.1	47.8	-	46.6	-
	23:20 - 23:25	41.9	47.8	-	46.6	-
	23:25 - 23:30	42.4	47.8	-	46.6	-
	23:30 - 23:35	42.1	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0555

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34607
MEASURING DATE : 25-26/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
25/09/2024	23:35 - 23:40	42.4	47.8	-	46.6	-
	23:40 - 23:45	42.0	47.8	-	46.6	-
	23:45 - 23:50	42.2	47.8	-	46.6	-
	23:50 - 23:55	42.2	47.8	-	46.6	-
	23:55 - 00:00	41.7	47.8	-	46.6	-
26/09/2024	00:00 - 00:05	41.7	47.8	-	46.6	-
	00:05 - 00:10	41.7	47.8	-	46.6	-
	00:10 - 00:15	42.5	47.8	-	46.6	-
	00:15 - 00:20	41.7	47.8	-	46.6	-
	00:20 - 00:25	42.0	47.8	-	46.6	-
	00:25 - 00:30	41.2	47.8	-	46.6	-
	00:30 - 00:35	41.4	47.8	-	46.6	-
	00:35 - 00:40	46.0	47.8	-	46.6	-
	00:40 - 00:45	41.5	47.8	-	46.6	-
	00:45 - 00:50	41.0	47.8	-	46.6	-
	00:50 - 00:55	41.7	47.8	-	46.6	-
	00:55 - 01:00	43.2	47.8	-	46.6	-
	01:00 - 01:05	40.1	47.8	-	46.6	-
	01:05 - 01:10	40.5	47.8	-	46.6	-
	01:10 - 01:15	40.0	47.8	-	46.6	-
	01:15 - 01:20	40.6	47.8	-	46.6	-
	01:20 - 01:25	41.6	47.8	-	46.6	-
	01:25 - 01:30	40.5	47.8	-	46.6	-
	01:30 - 01:35	40.8	47.8	-	46.6	-
	01:35 - 01:40	51.1	47.8	51.4	46.6	4.8
	01:40 - 01:45	41.0	47.8	-	46.6	-
	01:45 - 01:50	41.9	47.8	-	46.6	-
	01:50 - 01:55	41.1	47.8	-	46.6	-
	01:55 - 02:00	41.6	47.8	-	46.6	-
	02:00 - 02:05	42.3	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0555

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34607
MEASURING DATE : 25-26/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
26/09/2024	02:05 - 02:10	41.9	47.8	-	46.6	-
	02:10 - 02:15	41.8	47.8	-	46.6	-
	02:15 - 02:20	42.4	47.8	-	46.6	-
	02:20 - 02:25	43.2	47.8	-	46.6	-
	02:25 - 02:30	42.7	47.8	-	46.6	-
	02:30 - 02:35	43.1	47.8	-	46.6	-
	02:35 - 02:40	42.8	47.8	-	46.6	-
	02:40 - 02:45	44.1	47.8	-	46.6	-
	02:45 - 02:50	43.9	47.8	-	46.6	-
	02:50 - 02:55	48.8	47.8	44.9	46.6	-1.7
	02:55 - 03:00	43.6	47.8	-	46.6	-
	03:00 - 03:05	43.1	47.8	-	46.6	-
	03:05 - 03:10	47.8	47.8	-	46.6	-
	03:10 - 03:15	43.8	47.8	-	46.6	-
	03:15 - 03:20	44.8	47.8	-	46.6	-
	03:20 - 03:25	44.7	47.8	-	46.6	-
	03:25 - 03:30	44.8	47.8	-	46.6	-
	03:30 - 03:35	45.3	47.8	-	46.6	-
	03:35 - 03:40	45.4	47.8	-	46.6	-
	03:40 - 03:45	48.9	47.8	45.4	46.6	-1.2
	03:45 - 03:50	49.2	47.8	46.6	46.6	0.0
	03:50 - 03:55	45.6	47.8	-	46.6	-
	03:55 - 04:00	51.0	47.8	51.2	46.6	4.6
	04:00 - 04:05	44.5	47.8	-	46.6	-
	04:05 - 04:10	45.8	47.8	-	46.6	-
	04:10 - 04:15	48.0	47.8	37.5	46.6	-9.1
	04:15 - 04:20	47.7	47.8	-	46.6	-
	04:20 - 04:25	48.0	47.8	37.5	46.6	-9.1
	04:25 - 04:30	46.9	47.8	-	46.6	-
	04:30 - 04:35	45.7	47.8	-	46.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0555

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230993 : Class 1

SAMPLE NO. : 34607
MEASURING DATE : 25-26/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/3] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
26/09/2024	04:35 - 04:40	45.6	47.8	-	46.6	-
	04:40 - 04:45	45.7	47.8	-	46.6	-
	04:45 - 04:50	44.7	47.8	-	46.6	-
	04:50 - 04:55	46.3	47.8	-	46.6	-
	04:55 - 05:00	44.4	47.8	-	46.6	-
	05:00 - 05:05	62.9	47.8	65.8	46.6	19.2
	05:05 - 05:10	45.1	47.8	-	46.6	-
	05:10 - 05:15	45.7	47.8	-	46.6	-
	05:15 - 05:20	50.1	47.8	49.2	46.6	2.6
	05:20 - 05:25	48.0	47.8	37.5	46.6	-9.1
	05:25 - 05:30	48.1	47.8	39.3	46.6	-7.3
	05:30 - 05:35	59.9	47.8	62.6	46.6	16.0
	05:35 - 05:40	47.6	47.8	-	46.6	-
	05:40 - 05:45	47.8	47.8	-	46.6	-
	05:45 - 05:50	46.4	47.8	-	46.6	-
	05:50 - 05:55	50.4	47.8	49.9	46.6	3.3
	05:55 - 06:00	47.2	47.8	-	46.6	-
	06:00 - 07:00	50.5	54.7	-	52.1	-
	07:00 - 08:00	55.4	54.7	47.1	52.1	-5.0
	08:00 - 09:00	46.0	54.7	-	52.1	-
	09:00 - 10:00	50.5	54.7	-	52.1	-
	10:00 - 11:00	52.8	54.7	-	52.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 11-12/09/2024 (Day Time : 11:00 - 12:00, Night Time 23:25 - 23:30)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0542

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34594
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	18-19/09/2024 (L_{eq})	18-19/09/2024 (L_{max})	18-19/09/2024 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	54.8	78.7	51.4	dB(A)
14:00 - 15:00	56.0	77.9	54.4	dB(A)
15:00 - 16:00	57.9	71.8	56.4	dB(A)
16:00 - 17:00	59.3	76.8	58.0	dB(A)
17:00 - 18:00	58.4	73.7	56.9	dB(A)
18:00 - 19:00	55.2	85.2	52.7	dB(A)
19:00 - 20:00	53.0	75.8	48.2	dB(A)
20:00 - 21:00	56.3	73.3	54.9	dB(A)
21:00 - 22:00	57.9	73.7	56.9	dB(A)
22:00 - 23:00	55.0	66.6	51.5	dB(A)
23:00 - 00:00	57.5	69.4	56.1	dB(A)
00:00 - 01:00	54.5	68.5	52.1	dB(A)
01:00 - 02:00	51.7	68.0	46.7	dB(A)
02:00 - 03:00	60.2	69.2	56.3	dB(A)
03:00 - 04:00	63.6	71.1	57.7	dB(A)
04:00 - 05:00	66.3	73.7	63.2	dB(A)
05:00 - 06:00	65.4	79.0	60.0	dB(A)
06:00 - 07:00	58.8	80.9	53.8	dB(A)
07:00 - 08:00	52.7	71.6	48.5	dB(A)
08:00 - 09:00	55.7	75.3	52.9	dB(A)
09:00 - 10:00	56.1	73.5	54.5	dB(A)
10:00 - 11:00	57.4	71.3	56.1	dB(A)
11:00 - 12:00	58.6	87.0	57.0	dB(A)
12:00 - 13:00	54.5	70.2	52.1	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	67.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.0	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0543

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34595
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	19-20/09/2024 (L_{eq})	19-20/09/2024 (L_{max})	19-20/09/2024 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	57.5	90.8	52.8	dB(A)
14:00 - 15:00	57.0	81.2	55.5	dB(A)
15:00 - 16:00	59.5	83.8	57.3	dB(A)
16:00 - 17:00	57.5	79.7	55.2	dB(A)
17:00 - 18:00	56.5	74.3	54.2	dB(A)
18:00 - 19:00	54.8	71.4	52.9	dB(A)
19:00 - 20:00	51.4	75.6	47.3	dB(A)
20:00 - 21:00	56.6	71.7	55.4	dB(A)
21:00 - 22:00	56.8	77.2	55.3	dB(A)
22:00 - 23:00	57.2	65.1	56.2	dB(A)
23:00 - 00:00	54.8	69.0	53.4	dB(A)
00:00 - 01:00	55.7	63.4	54.2	dB(A)
01:00 - 02:00	53.6	64.9	52.0	dB(A)
02:00 - 03:00	47.3	59.6	45.8	dB(A)
03:00 - 04:00	48.3	69.8	46.9	dB(A)
04:00 - 05:00	54.8	78.6	46.4	dB(A)
05:00 - 06:00	57.0	78.2	47.2	dB(A)
06:00 - 07:00	56.5	76.9	46.4	dB(A)
07:00 - 08:00	56.8	90.2	46.5	dB(A)
08:00 - 09:00	56.9	77.4	54.3	dB(A)
09:00 - 10:00	59.8	78.5	57.6	dB(A)
10:00 - 11:00	57.1	66.3	55.7	dB(A)
11:00 - 12:00	56.8	74.6	54.8	dB(A)
12:00 - 13:00	49.9	70.0	47.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	56.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	61.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.8	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0544

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34596
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	20-21/09/2024 (L_{eq})	20-21/09/2024 (L_{max})	20-21/09/2024 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	50.9	71.6	47.6	dB(A)
14:00 - 15:00	53.0	78.7	48.2	dB(A)
15:00 - 16:00	51.9	74.2	49.2	dB(A)
16:00 - 17:00	51.8	79.9	49.0	dB(A)
17:00 - 18:00	53.3	76.2	49.3	dB(A)
18:00 - 19:00	53.2	76.7	48.1	dB(A)
19:00 - 20:00	49.2	71.0	46.6	dB(A)
20:00 - 21:00	59.8	79.5	58.3	dB(A)
21:00 - 22:00	59.8	73.2	58.4	dB(A)
22:00 - 23:00	56.5	71.4	54.9	dB(A)
23:00 - 00:00	62.9	78.0	57.4	dB(A)
00:00 - 01:00	51.1	65.9	49.2	dB(A)
01:00 - 02:00	46.9	63.4	45.1	dB(A)
02:00 - 03:00	46.5	55.5	45.0	dB(A)
03:00 - 04:00	50.1	69.2	48.3	dB(A)
04:00 - 05:00	49.8	59.8	48.6	dB(A)
05:00 - 06:00	56.8	74.3	48.5	dB(A)
06:00 - 07:00	56.9	76.9	47.7	dB(A)
07:00 - 08:00	51.6	73.0	46.6	dB(A)
08:00 - 09:00	58.0	76.3	56.1	dB(A)
09:00 - 10:00	61.2	85.7	53.2	dB(A)
10:00 - 11:00	67.5	103.6	54.3	dB(A)
11:00 - 12:00	55.3	66.2	54.2	dB(A)
12:00 - 13:00	53.0	72.0	50.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	103.6	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0545

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)			
ADDRESS	: 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230			
SAMPLE SOURCE	: ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)			
SAMPLE POINT	: บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)			
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	34597
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	21-22/09/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	12/10/2024
	S/N 01120948 : Class 1	REPORTED DATE	:	15/10/2024

TIME \ DATE	21-22/09/2024 (L_{eq})	21-22/09/2024 (L_{max})	21-22/09/2024 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	54.4	73.4	49.2	dB(A)
14:00 - 15:00	54.4	77.5	51.4	dB(A)
15:00 - 16:00	53.7	71.3	50.7	dB(A)
16:00 - 17:00	54.5	74.7	50.8	dB(A)
17:00 - 18:00	56.7	90.7	50.0	dB(A)
18:00 - 19:00	52.8	71.1	49.7	dB(A)
19:00 - 20:00	50.7	75.2	47.3	dB(A)
20:00 - 21:00	49.5	74.1	47.0	dB(A)
21:00 - 22:00	51.2	69.1	49.0	dB(A)
22:00 - 23:00	49.8	64.8	48.4	dB(A)
23:00 - 00:00	49.8	69.5	48.1	dB(A)
00:00 - 01:00	49.5	69.1	47.7	dB(A)
01:00 - 02:00	45.6	57.6	44.1	dB(A)
02:00 - 03:00	45.8	57.1	44.3	dB(A)
03:00 - 04:00	47.7	55.6	46.6	dB(A)
04:00 - 05:00	52.1	77.4	47.0	dB(A)
05:00 - 06:00	56.0	76.5	47.3	dB(A)
06:00 - 07:00	57.0	76.9	46.0	dB(A)
07:00 - 08:00	52.4	76.2	47.3	dB(A)
08:00 - 09:00	55.8	82.9	53.7	dB(A)
09:00 - 10:00	57.7	72.8	56.5	dB(A)
10:00 - 11:00	58.0	78.8	56.9	dB(A)
11:00 - 12:00	54.7	73.7	52.6	dB(A)
12:00 - 13:00	56.0	79.8	52.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.7	-	dB(A)
Standard	70 /1,/2	115 /1,/2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0546

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)			
ADDRESS	: 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230			
SAMPLE SOURCE	: ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)			
SAMPLE POINT	: บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)			
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	34598
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	22-23/09/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	12/10/2024
	S/N 01120948 : Class 1	REPORTED DATE	:	15/10/2024

TIME \ DATE	22-23/09/2024 (L_{eq})	22-23/09/2024 (L_{max})	22-23/09/2024 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	54.7	90.4	48.3	dB(A)
14:00 - 15:00	59.3	89.4	49.1	dB(A)
15:00 - 16:00	56.4	87.8	49.5	dB(A)
16:00 - 17:00	55.6	83.3	52.3	dB(A)
17:00 - 18:00	53.2	73.2	51.2	dB(A)
18:00 - 19:00	52.6	86.3	49.2	dB(A)
19:00 - 20:00	50.1	75.6	46.6	dB(A)
20:00 - 21:00	49.2	71.9	46.9	dB(A)
21:00 - 22:00	53.2	76.6	48.4	dB(A)
22:00 - 23:00	68.0	99.7	47.7	dB(A)
23:00 - 00:00	49.4	67.9	47.7	dB(A)
00:00 - 01:00	48.9	62.7	47.5	dB(A)
01:00 - 02:00	45.4	62.6	43.6	dB(A)
02:00 - 03:00	45.5	62.1	43.7	dB(A)
03:00 - 04:00	47.5	59.9	46.0	dB(A)
04:00 - 05:00	51.8	77.8	46.5	dB(A)
05:00 - 06:00	56.2	76.2	45.7	dB(A)
06:00 - 07:00	56.4	76.9	45.8	dB(A)
07:00 - 08:00	56.0	82.0	47.5	dB(A)
08:00 - 09:00	56.5	89.7	47.5	dB(A)
09:00 - 10:00	55.3	81.8	50.7	dB(A)
10:00 - 11:00	55.4	86.9	49.4	dB(A)
11:00 - 12:00	54.5	85.1	47.7	dB(A)
12:00 - 13:00	51.0	67.8	47.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	65.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	99.7	-	dB(A)
Standard	70 /1,/2	115 /1,/2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0547

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34599
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	23-24/09/2024 (L_{eq})	23-24/09/2024 (L_{max})	23-24/09/2024 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	56.3	82.0	52.1	dB(A)
14:00 - 15:00	52.9	75.2	49.4	dB(A)
15:00 - 16:00	54.7	83.6	48.7	dB(A)
16:00 - 17:00	52.7	76.1	48.3	dB(A)
17:00 - 18:00	54.7	84.0	45.5	dB(A)
18:00 - 19:00	54.6	78.7	46.4	dB(A)
19:00 - 20:00	51.9	71.5	48.4	dB(A)
20:00 - 21:00	51.7	70.8	48.6	dB(A)
21:00 - 22:00	51.3	74.9	46.7	dB(A)
22:00 - 23:00	50.5	66.6	43.7	dB(A)
23:00 - 00:00	46.4	72.2	42.5	dB(A)
00:00 - 01:00	54.1	79.4	47.4	dB(A)
01:00 - 02:00	56.9	71.8	50.3	dB(A)
02:00 - 03:00	60.9	87.5	54.6	dB(A)
03:00 - 04:00	57.3	83.7	53.8	dB(A)
04:00 - 05:00	64.0	96.4	51.7	dB(A)
05:00 - 06:00	61.3	88.9	49.3	dB(A)
06:00 - 07:00	51.2	70.5	48.0	dB(A)
07:00 - 08:00	51.3	71.7	49.6	dB(A)
08:00 - 09:00	51.4	72.3	49.7	dB(A)
09:00 - 10:00	50.4	61.7	49.0	dB(A)
10:00 - 11:00	49.8	61.6	48.2	dB(A)
11:00 - 12:00	49.3	63.6	48.0	dB(A)
12:00 - 13:00	47.2	60.3	45.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	96.4	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
SAMPLE NO. : 34600
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	24-25/09/2024 (L_{eq})	24-25/09/2024 (L_{max})	24-25/09/2024 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00[3]	48.4	62.3	47.0	dB(A)
14:00 - 15:00	50.0	61.8	48.5	dB(A)
15:00 - 16:00	53.9	77.9	48.0	dB(A)
16:00 - 17:00	58.1	78.6	47.8	dB(A)
17:00 - 18:00	57.7	80.9	47.8	dB(A)
18:00 - 19:00	57.3	90.8	48.4	dB(A)
19:00 - 20:00	54.5	76.8	51.9	dB(A)
20:00 - 21:00	58.0	67.2	56.6	dB(A)
21:00 - 22:00	60.8	86.4	58.5	dB(A)
22:00 - 23:00	54.7	69.6	51.6	dB(A)
23:00 - 00:00	53.0	71.9	49.8	dB(A)
00:00 - 01:00	53.9	75.3	50.7	dB(A)
01:00 - 02:00	54.9	74.0	51.1	dB(A)
02:00 - 03:00	54.8	73.2	52.3	dB(A)
03:00 - 04:00	52.5	70.0	50.0	dB(A)
04:00 - 05:00	51.8	71.8	47.8	dB(A)
05:00 - 06:00	51.1	67.1	47.0	dB(A)
06:00 - 07:00	51.0	66.6	45.4	dB(A)
07:00 - 08:00	52.3	81.8	45.4	dB(A)
08:00 - 09:00	49.5	73.7	44.2	dB(A)
09:00 - 10:00	52.1	75.9	45.0	dB(A)
10:00 - 11:00	51.7	67.1	45.6	dB(A)
11:00 - 12:00	54.3	73.5	49.7	dB(A)
12:00 - 13:00	55.9	88.4	52.2	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	60.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.8	-	dB(A)
Standard	70[1,2]	115[1,2]	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0542

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34594
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/09/2024	13:00 - 14:00[3]	54.8	52.8	50.5	47.2	3.3
	14:00 - 15:00	56.0	52.8	53.2	47.2	6.0
	15:00 - 16:00	57.9	52.8	56.3	47.2	9.1
	16:00 - 17:00	59.3	52.8	58.2	47.2	11.0
	17:00 - 18:00	58.4	52.8	57.0	47.2	9.8
	18:00 - 19:00	55.2	52.8	51.5	47.2	4.3
	19:00 - 20:00	53.0	52.8	39.5	47.2	-7.7
	20:00 - 21:00	56.3	52.8	53.7	47.2	6.5
	21:00 - 22:00	57.9	52.8	56.3	47.2	9.1
	22:00 - 22:05	58.1	43.6	60.9	39.7	21.2
	22:05 - 22:10	54.7	43.6	57.3	39.7	17.6
	22:10 - 22:15	57.5	43.6	60.3	39.7	20.6
	22:15 - 22:20	50.1	43.6	52.0	39.7	12.3
	22:20 - 22:25	58.0	43.6	60.8	39.7	21.1
	22:25 - 22:30	55.9	43.6	58.6	39.7	18.9
	22:30 - 22:35	50.9	43.6	53.0	39.7	13.3
	22:35 - 22:40	51.2	43.6	53.4	39.7	13.7
	22:40 - 22:45	50.5	43.6	52.5	39.7	12.8
	22:45 - 22:50	52.0	43.6	54.3	39.7	14.6
	22:50 - 22:55	52.1	43.6	54.4	39.7	14.7
	22:55 - 23:00	56.7	43.6	59.5	39.7	19.8
	23:00 - 23:05	56.3	43.6	59.1	39.7	19.4
	23:05 - 23:10	57.1	43.6	59.9	39.7	20.2
	23:10 - 23:15	57.2	43.6	60.0	39.7	20.3
	23:15 - 23:20	58.7	43.6	61.6	39.7	21.9
	23:20 - 23:25	57.0	43.6	59.8	39.7	20.1
	23:25 - 23:30	57.1	43.6	59.9	39.7	20.2
	23:30 - 23:35	57.8	43.6	60.6	39.7	20.9
	23:35 - 23:40	57.0	43.6	59.8	39.7	20.1
	23:40 - 23:45	59.1	43.6	62.0	39.7	22.3
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0542

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34594
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
18/09/2024	23:45 - 23:50	57.0	43.6	59.8	39.7	20.1
	23:50 - 23:55	58.2	43.6	61.0	39.7	21.3
	23:55 - 00:00	57.0	43.6	59.8	39.7	20.1
19/09/2024	00:00 - 00:05	56.9	43.6	59.7	39.7	20.0
	00:05 - 00:10	56.5	43.6	59.3	39.7	19.6
	00:10 - 00:15	58.3	43.6	61.2	39.7	21.5
	00:15 - 00:20	54.4	43.6	57.0	39.7	17.3
	00:20 - 00:25	54.7	43.6	57.3	39.7	17.6
	00:25 - 00:30	57.2	43.6	60.0	39.7	20.3
	00:30 - 00:35	51.7	43.6	54.0	39.7	14.3
	00:35 - 00:40	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	00:40 - 00:45	51.0	43.6	53.1	39.7	13.4
	00:45 - 00:50	50.9	43.6	53.0	39.7	13.3
	00:50 - 00:55	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	00:55 - 01:00	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	01:00 - 01:05	51.5	43.6	53.7	39.7	14.0
	01:05 - 01:10	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
	01:10 - 01:15	48.3	43.6	49.5	39.7	9.8
	01:15 - 01:20	46.1	43.6	45.5	39.7	5.8
	01:20 - 01:25	46.5	43.6	46.4	39.7	6.7
	01:25 - 01:30	55.4	43.6	58.1	39.7	18.4
	01:30 - 01:35	48.0	43.6	49.0	39.7	9.3
	01:35 - 01:40	51.8	43.6	54.1	39.7	14.4
	01:40 - 01:45	47.4	43.6	48.1	39.7	8.4
	01:45 - 01:50	58.0	43.6	60.8	39.7	21.1
	01:50 - 01:55	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	01:55 - 02:00	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	02:00 - 02:05	57.2	43.6	60.0	39.7	20.3
	02:05 - 02:10	58.4	43.6	61.3	39.7	21.6
	02:10 - 02:15	58.4	43.6	61.3	39.7	21.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0542

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34594
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	02:15 - 02:20	60.4	43.6	63.3	39.7	23.6
	02:20 - 02:25	60.7	43.6	63.6	39.7	23.9
	02:25 - 02:30	58.4	43.6	61.3	39.7	21.6
	02:30 - 02:35	62.2	43.6	65.1	39.7	25.4
	02:35 - 02:40	63.1	43.6	66.1	39.7	26.4
	02:40 - 02:45	59.4	43.6	62.3	39.7	22.6
	02:45 - 02:50	61.0	43.6	63.9	39.7	24.2
	02:50 - 02:55	59.9	43.6	62.8	39.7	23.1
	02:55 - 03:00	59.6	43.6	62.5	39.7	22.8
	03:00 - 03:05	61.0	43.6	63.9	39.7	24.2
	03:05 - 03:10	63.1	43.6	66.1	39.7	26.4
	03:10 - 03:15	63.6	43.6	66.6	39.7	26.9
	03:15 - 03:20	64.2	43.6	67.2	39.7	27.5
	03:20 - 03:25	63.6	43.6	66.6	39.7	26.9
	03:25 - 03:30	65.3	43.6	68.3	39.7	28.6
	03:30 - 03:35	62.9	43.6	65.8	39.7	26.1
	03:35 - 03:40	63.9	43.6	66.9	39.7	27.2
	03:40 - 03:45	65.6	43.6	68.6	39.7	28.9
	03:45 - 03:50	63.5	43.6	66.5	39.7	26.8
	03:50 - 03:55	62.8	43.6	65.7	39.7	26.0
	03:55 - 04:00	62.3	43.6	65.2	39.7	25.5
	04:00 - 04:05	67.2	43.6	70.2	39.7	30.5
	04:05 - 04:10	67.0	43.6	70.0	39.7	30.3
	04:10 - 04:15	65.5	43.6	68.5	39.7	28.8
	04:15 - 04:20	66.6	43.6	69.6	39.7	29.9
	04:20 - 04:25	67.8	43.6	70.8	39.7	31.1
	04:25 - 04:30	66.6	43.6	69.6	39.7	29.9
	04:30 - 04:35	63.3	43.6	66.3	39.7	26.6
	04:35 - 04:40	65.1	43.6	68.1	39.7	28.4
	04:40 - 04:45	66.3	43.6	69.3	39.7	29.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0542

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34594
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	04:45 - 04:50	65.8	43.6	68.8	39.7	29.1
	04:50 - 04:55	65.7	43.6	68.7	39.7	29.0
	04:55 - 05:00	67.2	43.6	70.2	39.7	30.5
	05:00 - 05:05	67.3	43.6	70.3	39.7	30.6
	05:05 - 05:10	66.6	43.6	69.6	39.7	29.9
	05:10 - 05:15	66.6	43.6	69.6	39.7	29.9
	05:15 - 05:20	66.4	43.6	69.4	39.7	29.7
	05:20 - 05:25	65.8	43.6	68.8	39.7	29.1
	05:25 - 05:30	64.8	43.6	67.8	39.7	28.1
	05:30 - 05:35	66.5	43.6	69.5	39.7	29.8
	05:35 - 05:40	63.5	43.6	66.5	39.7	26.8
	05:40 - 05:45	64.3	43.6	67.3	39.7	27.6
	05:45 - 05:50	64.2	43.6	67.2	39.7	27.5
	05:50 - 05:55	60.8	43.6	63.7	39.7	24.0
	05:55 - 06:00	63.5	43.6	66.5	39.7	26.8
	06:00 - 07:00	58.8	52.8	57.5	47.2	10.3
	07:00 - 08:00	52.7	52.8	-	47.2	-
	08:00 - 09:00	55.7	52.8	52.6	47.2	5.4
	09:00 - 10:00	56.1	52.8	53.4	47.2	6.2
	10:00 - 11:00	57.4	52.8	55.6	47.2	8.4
	11:00 - 12:00	58.6	52.8	57.3	47.2	10.1
	12:00 - 13:00	54.5	52.8	49.6	47.2	2.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

REMARK :

[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 09:00 - 10:00, Night Time 03:00 - 03:05)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0543

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34595
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	13:00 - 14:00[/3]	57.5	52.8	55.7	47.2	8.5
	14:00 - 15:00	57.0	52.8	54.9	47.2	7.7
	15:00 - 16:00	59.5	52.8	58.5	47.2	11.3
	16:00 - 17:00	57.5	52.8	55.7	47.2	8.5
	17:00 - 18:00	56.5	52.8	54.1	47.2	6.9
	18:00 - 19:00	54.8	52.8	50.5	47.2	3.3
	19:00 - 20:00	51.4	52.8	-	47.2	-
	20:00 - 21:00	56.6	52.8	54.3	47.2	7.1
	21:00 - 22:00	56.8	52.8	54.6	47.2	7.4
	22:00 - 22:05	57.8	43.6	60.6	39.7	20.9
	22:05 - 22:10	57.7	43.6	60.5	39.7	20.8
	22:10 - 22:15	57.7	43.6	60.5	39.7	20.8
	22:15 - 22:20	57.8	43.6	60.6	39.7	20.9
	22:20 - 22:25	57.8	43.6	60.6	39.7	20.9
	22:25 - 22:30	58.1	43.6	60.9	39.7	21.2
	22:30 - 22:35	58.0	43.6	60.8	39.7	21.1
	22:35 - 22:40	58.1	43.6	60.9	39.7	21.2
	22:40 - 22:45	58.1	43.6	60.9	39.7	21.2
	22:45 - 22:50	55.5	43.6	58.2	39.7	18.5
	22:50 - 22:55	54.0	43.6	56.6	39.7	16.9
	22:55 - 23:00	51.2	43.6	53.4	39.7	13.7
	23:00 - 23:05	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
	23:05 - 23:10	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	23:10 - 23:15	50.9	43.6	53.0	39.7	13.3
	23:15 - 23:20	50.4	43.6	52.4	39.7	12.7
	23:20 - 23:25	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	23:25 - 23:30	52.5	43.6	54.9	39.7	15.2
	23:30 - 23:35	57.5	43.6	60.3	39.7	20.6
	23:35 - 23:40	58.2	43.6	61.0	39.7	21.3
	23:40 - 23:45	58.1	43.6	60.9	39.7	21.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

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

COPY

บริษัท อสเทิรน ไทย คอนซัลติง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0543

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34595
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/09/2024	23:45 - 23:50	56.0	43.6	58.7	39.7	19.0
	23:50 - 23:55	55.2	43.6	57.9	39.7	18.2
	23:55 - 00:00	55.3	43.6	58.0	39.7	18.3
20/09/2024	00:00 - 00:05	55.3	43.6	58.0	39.7	18.3
	00:05 - 00:10	52.7	43.6	55.1	39.7	15.4
	00:10 - 00:15	49.1	43.6	50.7	39.7	11.0
	00:15 - 00:20	49.9	43.6	51.7	39.7	12.0
	00:20 - 00:25	49.8	43.6	51.6	39.7	11.9
	00:25 - 00:30	51.5	43.6	53.7	39.7	14.0
	00:30 - 00:35	57.3	43.6	60.1	39.7	20.4
	00:35 - 00:40	58.1	43.6	60.9	39.7	21.2
	00:40 - 00:45	58.1	43.6	60.9	39.7	21.2
	00:45 - 00:50	57.4	43.6	60.2	39.7	20.5
	00:50 - 00:55	57.7	43.6	60.5	39.7	20.8
	00:55 - 01:00	57.6	43.6	60.4	39.7	20.7
	01:00 - 01:05	56.2	43.6	59.0	39.7	19.3
	01:05 - 01:10	56.4	43.6	59.2	39.7	19.5
	01:10 - 01:15	55.0	43.6	57.7	39.7	18.0
	01:15 - 01:20	48.0	43.6	49.0	39.7	9.3
	01:20 - 01:25	49.9	43.6	51.7	39.7	12.0
	01:25 - 01:30	54.3	43.6	56.9	39.7	17.2
	01:30 - 01:35	53.9	43.6	56.5	39.7	16.8
	01:35 - 01:40	53.8	43.6	56.4	39.7	16.7
	01:40 - 01:45	53.9	43.6	56.5	39.7	16.8
	01:45 - 01:50	53.7	43.6	56.3	39.7	16.6
	01:50 - 01:55	52.0	43.6	54.3	39.7	14.6
	01:55 - 02:00	43.5	43.6	-	39.7	-
	02:00 - 02:05	43.2	43.6	-	39.7	-
	02:05 - 02:10	43.6	43.6	-	39.7	-
	02:10 - 02:15	44.3	43.6	39.0	39.7	-0.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0543

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34595
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	02:15 - 02:20	46.0	43.6	45.3	39.7	5.6
	02:20 - 02:25	46.4	43.6	46.2	39.7	6.5
	02:25 - 02:30	46.9	43.6	47.2	39.7	7.5
	02:30 - 02:35	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	02:35 - 02:40	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	02:40 - 02:45	48.7	43.6	50.1	39.7	10.4
	02:45 - 02:50	48.7	43.6	50.1	39.7	10.4
	02:50 - 02:55	48.8	43.6	50.2	39.7	10.5
	02:55 - 03:00	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
	03:00 - 03:05	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	03:05 - 03:10	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	03:10 - 03:15	47.9	43.6	48.9	39.7	9.2
	03:15 - 03:20	49.1	43.6	50.7	39.7	11.0
	03:20 - 03:25	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
	03:25 - 03:30	48.7	43.6	50.1	39.7	10.4
	03:30 - 03:35	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	03:35 - 03:40	47.7	43.6	48.6	39.7	8.9
	03:40 - 03:45	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	03:45 - 03:50	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	03:50 - 03:55	47.3	43.6	47.9	39.7	8.2
	03:55 - 04:00	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	04:00 - 04:05	47.9	43.6	48.9	39.7	9.2
	04:05 - 04:10	47.1	43.6	47.5	39.7	7.8
	04:10 - 04:15	47.7	43.6	48.6	39.7	8.9
	04:15 - 04:20	47.3	43.6	47.9	39.7	8.2
	04:20 - 04:25	48.0	43.6	49.0	39.7	9.3
	04:25 - 04:30	48.0	43.6	49.0	39.7	9.3
	04:30 - 04:35	47.4	43.6	48.1	39.7	8.4
	04:35 - 04:40	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	04:40 - 04:45	51.4	43.6	53.6	39.7	13.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[n.a]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทรน ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0543

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34595
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	04:45 - 04:50	61.9	43.6	64.8	39.7	25.1
	04:50 - 04:55	59.5	43.6	62.4	39.7	22.7
	04:55 - 05:00	57.7	43.6	60.5	39.7	20.8
	05:00 - 05:05	57.5	43.6	60.3	39.7	20.6
	05:05 - 05:10	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	05:10 - 05:15	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	05:15 - 05:20	48.8	43.6	50.2	39.7	10.5
	05:20 - 05:25	49.0	43.6	50.5	39.7	10.8
	05:25 - 05:30	60.9	43.6	63.8	39.7	24.1
	05:30 - 05:35	60.2	43.6	63.1	39.7	23.4
	05:35 - 05:40	58.3	43.6	61.2	39.7	21.5
	05:40 - 05:45	59.1	43.6	62.0	39.7	22.3
	05:45 - 05:50	59.6	43.6	62.5	39.7	22.8
	05:50 - 05:55	51.5	43.6	53.7	39.7	14.0
	05:55 - 06:00	55.8	43.6	58.5	39.7	18.8
	06:00 - 07:00	56.5	52.8	54.1	47.2	6.9
	07:00 - 08:00	56.8	52.8	54.6	47.2	7.4
	08:00 - 09:00	56.9	52.8	54.8	47.2	7.6
	09:00 - 10:00	59.8	52.8	58.8	47.2	11.6
	10:00 - 11:00	57.1	52.8	55.1	47.2	7.9
	11:00 - 12:00	56.8	52.8	54.6	47.2	7.4
	12:00 - 13:00	49.9	52.8	-	47.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

REMARK :

[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 09:00 - 10:00, Night Time 03:00 - 03:05)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photanchum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อสเทรน เทย คอนซัลติง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0544

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34596
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	13:00 - 14:00[3]	50.9	52.8	-	47.2	-
	14:00 - 15:00	53.0	52.8	39.5	47.2	-7.7
	15:00 - 16:00	51.9	52.8	-	47.2	-
	16:00 - 17:00	51.8	52.8	-	47.2	-
	17:00 - 18:00	53.3	52.8	43.7	47.2	-3.5
	18:00 - 19:00	53.2	52.8	42.6	47.2	-4.6
	19:00 - 20:00	49.2	52.8	-	47.2	-
	20:00 - 21:00	59.8	52.8	58.8	47.2	11.6
	21:00 - 22:00	59.8	52.8	58.8	47.2	11.6
	22:00 - 22:05	59.0	43.6	61.9	39.7	22.2
	22:05 - 22:10	59.1	43.6	62.0	39.7	22.3
	22:10 - 22:15	59.6	43.6	62.5	39.7	22.8
	22:15 - 22:20	57.6	43.6	60.4	39.7	20.7
	22:20 - 22:25	57.7	43.6	60.5	39.7	20.8
	22:25 - 22:30	58.3	43.6	61.2	39.7	21.5
	22:30 - 22:35	55.9	43.6	58.6	39.7	18.9
	22:35 - 22:40	50.7	43.6	52.8	39.7	13.1
	22:40 - 22:45	50.5	43.6	52.5	39.7	12.8
	22:45 - 22:50	50.5	43.6	52.5	39.7	12.8
	22:50 - 22:55	50.4	43.6	52.4	39.7	12.7
	22:55 - 23:00	50.6	43.6	52.6	39.7	12.9
	23:00 - 23:05	50.2	43.6	52.1	39.7	12.4
	23:05 - 23:10	51.0	43.6	53.1	39.7	13.4
	23:10 - 23:15	52.4	43.6	54.8	39.7	15.1
	23:15 - 23:20	51.6	43.6	53.9	39.7	14.2
	23:20 - 23:25	56.0	43.6	58.7	39.7	19.0
	23:25 - 23:30	57.8	43.6	60.6	39.7	20.9
	23:30 - 23:35	55.6	43.6	58.3	39.7	18.6
	23:35 - 23:40	55.5	43.6	58.2	39.7	18.5
	23:40 - 23:45	71.6	43.6	74.6	39.7	34.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทรน เทย คอนซัลติง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0544

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34596
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/09/2024	23:45 - 23:50	66.1	43.6	69.1	39.7	29.4
	23:50 - 23:55	63.3	43.6	66.3	39.7	26.6
	23:55 - 00:00	56.6	43.6	59.4	39.7	19.7
21/09/2024	00:00 - 00:05	54.8	43.6	57.5	39.7	17.8
	00:05 - 00:10	50.3	43.6	52.3	39.7	12.6
	00:10 - 00:15	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
	00:15 - 00:20	50.3	43.6	52.3	39.7	12.6
	00:20 - 00:25	50.7	43.6	52.8	39.7	13.1
	00:25 - 00:30	51.1	43.6	53.2	39.7	13.5
	00:30 - 00:35	50.7	43.6	52.8	39.7	13.1
	00:35 - 00:40	51.1	43.6	53.2	39.7	13.5
	00:40 - 00:45	50.5	43.6	52.5	39.7	12.8
	00:45 - 00:50	50.6	43.6	52.6	39.7	12.9
	00:50 - 00:55	51.0	43.6	53.1	39.7	13.4
	00:55 - 01:00	50.3	43.6	52.3	39.7	12.6
	01:00 - 01:05	51.1	43.6	53.2	39.7	13.5
	01:05 - 01:10	49.8	43.6	51.6	39.7	11.9
	01:10 - 01:15	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	01:15 - 01:20	47.0	43.6	47.3	39.7	7.6
	01:20 - 01:25	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	01:25 - 01:30	45.5	43.6	44.0	39.7	4.3
	01:30 - 01:35	44.6	43.6	40.7	39.7	1.0
	01:35 - 01:40	43.3	43.6	-	39.7	-
	01:40 - 01:45	43.2	43.6	-	39.7	-
	01:45 - 01:50	43.6	43.6	-	39.7	-
	01:50 - 01:55	43.3	43.6	-	39.7	-
	01:55 - 02:00	44.8	43.6	41.6	39.7	1.9
	02:00 - 02:05	42.3	43.6	-	39.7	-
	02:05 - 02:10	42.6	43.6	-	39.7	-
	02:10 - 02:15	42.7	43.6	-	39.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทรน เทย คอนซัลติง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0544

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34596
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[A] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	02:15 - 02:20	43.3	43.6	-	39.7	-
	02:20 - 02:25	42.3	43.6	-	39.7	-
	02:25 - 02:30	42.4	43.6	-	39.7	-
	02:30 - 02:35	44.5	43.6	40.2	39.7	0.5
	02:35 - 02:40	47.4	43.6	48.1	39.7	8.4
	02:40 - 02:45	48.8	43.6	50.2	39.7	10.5
	02:45 - 02:50	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	02:50 - 02:55	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
	02:55 - 03:00	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	03:00 - 03:05	49.3	43.6	50.9	39.7	11.2
	03:05 - 03:10	50.3	43.6	52.3	39.7	12.6
	03:10 - 03:15	50.9	43.6	53.0	39.7	13.3
	03:15 - 03:20	52.3	43.6	54.7	39.7	15.0
	03:20 - 03:25	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	03:25 - 03:30	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
	03:30 - 03:35	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	03:35 - 03:40	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
	03:40 - 03:45	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
	03:45 - 03:50	50.5	43.6	52.5	39.7	12.8
	03:50 - 03:55	49.7	43.6	51.5	39.7	11.8
	03:55 - 04:00	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	04:00 - 04:05	50.8	43.6	52.9	39.7	13.2
	04:05 - 04:10	49.9	43.6	51.7	39.7	12.0
	04:10 - 04:15	49.8	43.6	51.6	39.7	11.9
	04:15 - 04:20	50.4	43.6	52.4	39.7	12.7
	04:20 - 04:25	49.7	43.6	51.5	39.7	11.8
	04:25 - 04:30	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	04:30 - 04:35	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
	04:35 - 04:40	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	04:40 - 04:45	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[11,12]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทรน ไทย คอนซัลติง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0544

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34596
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	04:45 - 04:50	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	04:50 - 04:55	50.0	43.6	51.9	39.7	12.2
	04:55 - 05:00	50.1	43.6	52.0	39.7	12.3
	05:00 - 05:05	50.0	43.6	51.9	39.7	12.2
	05:05 - 05:10	50.0	43.6	51.9	39.7	12.2
	05:10 - 05:15	50.2	43.6	52.1	39.7	12.4
	05:15 - 05:20	57.6	43.6	60.4	39.7	20.7
	05:20 - 05:25	58.4	43.6	61.3	39.7	21.6
	05:25 - 05:30	56.6	43.6	59.4	39.7	19.7
	05:30 - 05:35	57.2	43.6	60.0	39.7	20.3
	05:35 - 05:40	57.7	43.6	60.5	39.7	20.8
	05:40 - 05:45	56.3	43.6	59.1	39.7	19.4
	05:45 - 05:50	58.5	43.6	61.4	39.7	21.7
	05:50 - 05:55	57.7	43.6	60.5	39.7	20.8
	05:55 - 06:00	59.6	43.6	62.5	39.7	22.8
	06:00 - 07:00	56.9	52.8	54.8	47.2	7.6
	07:00 - 08:00	51.6	52.8	-	47.2	-
	08:00 - 09:00	58.0	52.8	56.4	47.2	9.2
	09:00 - 10:00	61.2	52.8	60.5	47.2	13.3
	10:00 - 11:00	67.5	52.8	67.4	47.2	20.2
	11:00 - 12:00	55.3	52.8	51.7	47.2	4.5
	12:00 - 13:00	53.0	52.8	39.5	47.2	-7.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 09:00 - 10:00, Night Time 03:00 - 03:05)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankburi)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทรน เทย คอนซัลติง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0545

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34597
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	13:00 - 14:00[/3]	54.4	52.8	49.3	47.2	2.1
	14:00 - 15:00	54.4	52.8	49.3	47.2	2.1
	15:00 - 16:00	53.7	52.8	46.4	47.2	-0.8
	16:00 - 17:00	54.5	52.8	49.6	47.2	2.4
	17:00 - 18:00	56.7	52.8	54.4	47.2	7.2
	18:00 - 19:00	52.8	52.8	-	47.2	-
	19:00 - 20:00	50.7	52.8	-	47.2	-
	20:00 - 21:00	49.5	52.8	-	47.2	-
	21:00 - 22:00	51.2	52.8	-	47.2	-
	22:00 - 22:05	49.7	43.6	51.5	39.7	11.8
	22:05 - 22:10	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	22:10 - 22:15	50.2	43.6	52.1	39.7	12.4
	22:15 - 22:20	49.7	43.6	51.5	39.7	11.8
	22:20 - 22:25	50.1	43.6	52.0	39.7	12.3
	22:25 - 22:30	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
	22:30 - 22:35	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
	22:35 - 22:40	50.2	43.6	52.1	39.7	12.4
	22:40 - 22:45	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
	22:45 - 22:50	50.1	43.6	52.0	39.7	12.3
	22:50 - 22:55	49.7	43.6	51.5	39.7	11.8
	22:55 - 23:00	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
	23:00 - 23:05	49.7	43.6	51.5	39.7	11.8
	23:05 - 23:10	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
	23:10 - 23:15	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
	23:15 - 23:20	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	23:20 - 23:25	49.8	43.6	51.6	39.7	11.9
	23:25 - 23:30	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	23:30 - 23:35	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	23:35 - 23:40	50.2	43.6	52.1	39.7	12.4
	23:40 - 23:45	50.0	43.6	51.9	39.7	12.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทรน เทย คอนซัลติง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0545

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34597
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/09/2024	23:45 - 23:50	52.4	43.6	54.8	39.7	15.1
	23:50 - 23:55	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	23:55 - 00:00	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
22/09/2024	00:00 - 00:05	49.1	43.6	50.7	39.7	11.0
	00:05 - 00:10	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	00:10 - 00:15	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	00:15 - 00:20	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	00:20 - 00:25	49.6	43.6	51.3	39.7	11.6
	00:25 - 00:30	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	00:30 - 00:35	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	00:35 - 00:40	50.7	43.6	52.8	39.7	13.1
	00:40 - 00:45	50.4	43.6	52.4	39.7	12.7
	00:45 - 00:50	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	00:50 - 00:55	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	00:55 - 01:00	49.3	43.6	50.9	39.7	11.2
	01:00 - 01:05	46.8	43.6	47.0	39.7	7.3
	01:05 - 01:10	47.5	43.6	48.2	39.7	8.5
	01:10 - 01:15	47.9	43.6	48.9	39.7	9.2
	01:15 - 01:20	47.0	43.6	47.3	39.7	7.6
	01:20 - 01:25	45.1	43.6	42.8	39.7	3.1
	01:25 - 01:30	43.8	43.6	33.3	39.7	-6.4
	01:30 - 01:35	44.5	43.6	40.2	39.7	0.5
	01:35 - 01:40	44.3	43.6	39.0	39.7	-0.7
	01:40 - 01:45	43.1	43.6	-	39.7	-
	01:45 - 01:50	44.6	43.6	40.7	39.7	1.0
	01:50 - 01:55	45.0	43.6	42.4	39.7	2.7
	01:55 - 02:00	44.7	43.6	41.2	39.7	1.5
	02:00 - 02:05	45.1	43.6	42.8	39.7	3.1
	02:05 - 02:10	44.7	43.6	41.2	39.7	1.5
	02:10 - 02:15	44.7	43.6	41.2	39.7	1.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทรน เทย คอนซัลติง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0545

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34597
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	02:15 - 02:20	45.5	43.6	44.0	39.7	4.3
	02:20 - 02:25	44.2	43.6	38.3	39.7	-1.4
	02:25 - 02:30	44.5	43.6	40.2	39.7	0.5
	02:30 - 02:35	46.8	43.6	47.0	39.7	7.3
	02:35 - 02:40	47.2	43.6	47.7	39.7	8.0
	02:40 - 02:45	47.0	43.6	47.3	39.7	7.6
	02:45 - 02:50	46.5	43.6	46.4	39.7	6.7
	02:50 - 02:55	46.3	43.6	46.0	39.7	6.3
	02:55 - 03:00	46.1	43.6	45.5	39.7	5.8
	03:00 - 03:05	46.5	43.6	46.4	39.7	6.7
	03:05 - 03:10	46.6	43.6	46.6	39.7	6.9
	03:10 - 03:15	46.8	43.6	47.0	39.7	7.3
	03:15 - 03:20	47.9	43.6	48.9	39.7	9.2
	03:20 - 03:25	48.1	43.6	49.2	39.7	9.5
	03:25 - 03:30	48.0	43.6	49.0	39.7	9.3
	03:30 - 03:35	47.6	43.6	48.4	39.7	8.7
	03:35 - 03:40	47.5	43.6	48.2	39.7	8.5
	03:40 - 03:45	47.4	43.6	48.1	39.7	8.4
	03:45 - 03:50	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	03:50 - 03:55	48.7	43.6	50.1	39.7	10.4
	03:55 - 04:00	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	04:00 - 04:05	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	04:05 - 04:10	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	04:10 - 04:15	47.7	43.6	48.6	39.7	8.9
	04:15 - 04:20	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	04:20 - 04:25	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	04:25 - 04:30	48.1	43.6	49.2	39.7	9.5
	04:30 - 04:35	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	04:35 - 04:40	59.3	43.6	62.2	39.7	22.5
	04:40 - 04:45	55.8	43.6	58.5	39.7	18.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0545

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34597
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	04:45 - 04:50	48.3	43.6	49.5	39.7	9.8
	04:50 - 04:55	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	04:55 - 05:00	51.7	43.6	54.0	39.7	14.3
	05:00 - 05:05	48.3	43.6	49.5	39.7	9.8
	05:05 - 05:10	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	05:10 - 05:15	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	05:15 - 05:20	48.1	43.6	49.2	39.7	9.5
	05:20 - 05:25	56.2	43.6	59.0	39.7	19.3
	05:25 - 05:30	59.7	43.6	62.6	39.7	22.9
	05:30 - 05:35	57.5	43.6	60.3	39.7	20.6
	05:35 - 05:40	53.4	43.6	55.9	39.7	16.2
	05:40 - 05:45	50.6	43.6	52.6	39.7	12.9
	05:45 - 05:50	51.4	43.6	53.6	39.7	13.9
	05:50 - 05:55	60.4	43.6	63.3	39.7	23.6
	05:55 - 06:00	60.2	43.6	63.1	39.7	23.4
	06:00 - 07:00	57.0	52.8	54.9	47.2	7.7
	07:00 - 08:00	52.4	52.8	-	47.2	-
	08:00 - 09:00	55.8	52.8	52.8	47.2	5.6
	09:00 - 10:00	57.7	52.8	56.0	47.2	8.8
	10:00 - 11:00	58.0	52.8	56.4	47.2	9.2
	11:00 - 12:00	54.7	52.8	50.2	47.2	3.0
	12:00 - 13:00	56.0	52.8	53.2	47.2	6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 09:00 - 10:00, Night Time 03:00 - 03:05)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0546

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34598
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	13:00 - 14:00[3]	54.7	52.8	50.2	47.2	3.0
	14:00 - 15:00	59.3	52.8	58.2	47.2	11.0
	15:00 - 16:00	56.4	52.8	53.9	47.2	6.7
	16:00 - 17:00	55.6	52.8	52.4	47.2	5.2
	17:00 - 18:00	53.2	52.8	42.6	47.2	-4.6
	18:00 - 19:00	52.6	52.8	-	47.2	-
	19:00 - 20:00	50.1	52.8	-	47.2	-
	20:00 - 21:00	49.2	52.8	-	47.2	-
	21:00 - 22:00	53.2	52.8	42.6	47.2	-4.6
	22:00 - 22:05	50.5	43.6	52.5	39.7	12.8
	22:05 - 22:10	77.9	43.6	80.9	39.7	41.2
	22:10 - 22:15	71.0	43.6	74.0	39.7	34.3
	22:15 - 22:20	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	22:20 - 22:25	47.7	43.6	48.6	39.7	8.9
	22:25 - 22:30	49.9	43.6	51.7	39.7	12.0
	22:30 - 22:35	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	22:35 - 22:40	48.3	43.6	49.5	39.7	9.8
	22:40 - 22:45	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	22:45 - 22:50	49.8	43.6	51.6	39.7	11.9
	22:50 - 22:55	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	22:55 - 23:00	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	23:00 - 23:05	50.0	43.6	51.9	39.7	12.2
	23:05 - 23:10	49.0	43.6	50.5	39.7	10.8
	23:10 - 23:15	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	23:15 - 23:20	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	23:20 - 23:25	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	23:25 - 23:30	48.8	43.6	50.2	39.7	10.5
	23:30 - 23:35	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	23:35 - 23:40	50.6	43.6	52.6	39.7	12.9
	23:40 - 23:45	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0546

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34598
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/09/2024	23:45 - 23:50	50.9	43.6	53.0	39.7	13.3
	23:50 - 23:55	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	23:55 - 00:00	49.2	43.6	50.8	39.7	11.1
23/09/2024	00:00 - 00:05	49.3	43.6	50.9	39.7	11.2
	00:05 - 00:10	49.1	43.6	50.7	39.7	11.0
	00:10 - 00:15	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	00:15 - 00:20	48.7	43.6	50.1	39.7	10.4
	00:20 - 00:25	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	00:25 - 00:30	49.5	43.6	51.2	39.7	11.5
	00:30 - 00:35	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	00:35 - 00:40	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	00:40 - 00:45	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	00:45 - 00:50	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	00:50 - 00:55	48.7	43.6	50.1	39.7	10.4
	00:55 - 01:00	48.3	43.6	49.5	39.7	9.8
	01:00 - 01:05	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	01:05 - 01:10	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	01:10 - 01:15	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	01:15 - 01:20	45.5	43.6	44.0	39.7	4.3
	01:20 - 01:25	44.2	43.6	38.3	39.7	-1.4
	01:25 - 01:30	43.0	43.6	-	39.7	-
	01:30 - 01:35	42.6	43.6	-	39.7	-
	01:35 - 01:40	43.4	43.6	-	39.7	-
	01:40 - 01:45	43.0	43.6	-	39.7	-
	01:45 - 01:50	44.6	43.6	40.7	39.7	1.0
	01:50 - 01:55	42.9	43.6	-	39.7	-
	01:55 - 02:00	43.1	43.6	-	39.7	-
	02:00 - 02:05	43.2	43.6	-	39.7	-
	02:05 - 02:10	41.3	43.6	-	39.7	-
	02:10 - 02:15	43.4	43.6	-	39.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0546

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหล่มฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34598
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
23/09/2024	02:15 - 02:20	43.5	43.6	-	39.7	-
	02:20 - 02:25	45.1	43.6	42.8	39.7	3.1
	02:25 - 02:30	47.1	43.6	47.5	39.7	7.8
	02:30 - 02:35	47.4	43.6	48.1	39.7	8.4
	02:35 - 02:40	47.7	43.6	48.6	39.7	8.9
	02:40 - 02:45	46.4	43.6	46.2	39.7	6.5
	02:45 - 02:50	45.8	43.6	44.8	39.7	5.1
	02:50 - 02:55	45.9	43.6	45.0	39.7	5.3
	02:55 - 03:00	45.1	43.6	42.8	39.7	3.1
	03:00 - 03:05	44.3	43.6	39.0	39.7	-0.7
	03:05 - 03:10	45.5	43.6	44.0	39.7	4.3
	03:10 - 03:15	47.7	43.6	48.6	39.7	8.9
	03:15 - 03:20	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	03:20 - 03:25	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	03:25 - 03:30	47.9	43.6	48.9	39.7	9.2
	03:30 - 03:35	47.6	43.6	48.4	39.7	8.7
	03:35 - 03:40	47.7	43.6	48.6	39.7	8.9
	03:40 - 03:45	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	03:45 - 03:50	47.8	43.6	48.7	39.7	9.0
	03:50 - 03:55	47.9	43.6	48.9	39.7	9.2
	03:55 - 04:00	47.5	43.6	48.2	39.7	8.5
	04:00 - 04:05	48.4	43.6	49.7	39.7	10.0
	04:05 - 04:10	47.7	43.6	48.6	39.7	8.9
	04:10 - 04:15	47.9	43.6	48.9	39.7	9.2
	04:15 - 04:20	47.3	43.6	47.9	39.7	8.2
	04:20 - 04:25	48.3	43.6	49.5	39.7	9.8
	04:25 - 04:30	48.5	43.6	49.8	39.7	10.1
	04:30 - 04:35	53.5	43.6	56.0	39.7	16.3
	04:35 - 04:40	59.8	43.6	62.7	39.7	23.0
	04:40 - 04:45	46.7	43.6	46.8	39.7	7.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0546

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34598
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
23/09/2024	04:45 - 04:50	48.0	43.6	49.0	39.7	9.3
	04:50 - 04:55	48.0	43.6	49.0	39.7	9.3
	04:55 - 05:00	48.1	43.6	49.2	39.7	9.5
	05:00 - 05:05	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	05:05 - 05:10	48.6	43.6	49.9	39.7	10.2
	05:10 - 05:15	60.3	43.6	63.2	39.7	23.5
	05:15 - 05:20	48.9	43.6	50.4	39.7	10.7
	05:20 - 05:25	46.8	43.6	47.0	39.7	7.3
	05:25 - 05:30	58.9	43.6	61.8	39.7	22.1
	05:30 - 05:35	57.5	43.6	60.3	39.7	20.6
	05:35 - 05:40	51.5	43.6	53.7	39.7	14.0
	05:40 - 05:45	59.1	43.6	62.0	39.7	22.3
	05:45 - 05:50	53.9	43.6	56.5	39.7	16.8
	05:50 - 05:55	57.9	43.6	60.7	39.7	21.0
	05:55 - 06:00	56.8	43.6	59.6	39.7	19.9
	06:00 - 07:00	56.4	52.8	53.9	47.2	6.7
	07:00 - 08:00	56.0	52.8	53.2	47.2	6.0
	08:00 - 09:00	56.5	52.8	54.1	47.2	6.9
	09:00 - 10:00	55.3	52.8	51.7	47.2	4.5
	10:00 - 11:00	55.4	52.8	51.9	47.2	4.7
	11:00 - 12:00	54.5	52.8	49.6	47.2	2.4
	12:00 - 13:00	51.0	52.8	-	47.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 09:00 - 10:00, Night Time 03:00 - 03:05)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม จ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0547

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34599
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
23/09/2024	13:00 - 14:00[3]	56.3	52.8	53.7	47.2	6.5
	14:00 - 15:00	52.9	52.8	36.5	47.2	-10.7
	15:00 - 16:00	54.7	52.8	50.2	47.2	3.0
	16:00 - 17:00	52.7	52.8	-	47.2	-
	17:00 - 18:00	54.7	52.8	50.2	47.2	3.0
	18:00 - 19:00	54.6	52.8	49.9	47.2	2.7
	19:00 - 20:00	51.9	52.8	-	47.2	-
	20:00 - 21:00	51.7	52.8	-	47.2	-
	21:00 - 22:00	51.3	52.8	-	47.2	-
	22:00 - 22:05	50.6	43.6	52.6	39.7	12.9
	22:05 - 22:10	51.0	43.6	53.1	39.7	13.4
	22:10 - 22:15	48.8	43.6	50.2	39.7	10.5
	22:15 - 22:20	53.3	43.6	55.8	39.7	16.1
	22:20 - 22:25	45.4	43.6	43.7	39.7	4.0
	22:25 - 22:30	54.5	43.6	57.1	39.7	17.4
	22:30 - 22:35	46.4	43.6	46.2	39.7	6.5
	22:35 - 22:40	53.1	43.6	55.6	39.7	15.9
	22:40 - 22:45	43.9	43.6	35.1	39.7	-4.6
	22:45 - 22:50	50.0	43.6	51.9	39.7	12.2
	22:50 - 22:55	49.9	43.6	51.7	39.7	12.0
	22:55 - 23:00	44.4	43.6	39.7	39.7	0.0
	23:00 - 23:05	44.1	43.6	37.5	39.7	-2.2
	23:05 - 23:10	45.2	43.6	43.1	39.7	3.4
	23:10 - 23:15	44.4	43.6	39.7	39.7	0.0
	23:15 - 23:20	44.1	43.6	37.5	39.7	-2.2
	23:20 - 23:25	45.8	43.6	44.8	39.7	5.1
	23:25 - 23:30	46.4	43.6	46.2	39.7	6.5
	23:30 - 23:35	48.2	43.6	49.4	39.7	9.7
	23:35 - 23:40	44.2	43.6	38.3	39.7	-1.4
	23:40 - 23:45	44.7	43.6	41.2	39.7	1.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0547

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34599
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
23/09/2024	23:45 - 23:50	44.2	43.6	38.3	39.7	-1.4
	23:50 - 23:55	45.2	43.6	43.1	39.7	3.4
	23:55 - 00:00	51.6	43.6	53.9	39.7	14.2
24/09/2024	00:00 - 00:05	44.9	43.6	42.0	39.7	2.3
	00:05 - 00:10	42.4	43.6	-	39.7	-
	00:10 - 00:15	55.1	43.6	57.8	39.7	18.1
	00:15 - 00:20	49.8	43.6	51.6	39.7	11.9
	00:20 - 00:25	55.4	43.6	58.1	39.7	18.4
	00:25 - 00:30	60.5	43.6	63.4	39.7	23.7
	00:30 - 00:35	53.1	43.6	55.6	39.7	15.9
	00:35 - 00:40	52.8	43.6	55.2	39.7	15.5
	00:40 - 00:45	52.5	43.6	54.9	39.7	15.2
	00:45 - 00:50	51.1	43.6	53.2	39.7	13.5
	00:50 - 00:55	51.2	43.6	53.4	39.7	13.7
	00:55 - 01:00	54.9	43.6	57.6	39.7	17.9
	01:00 - 01:05	52.3	43.6	54.7	39.7	15.0
	01:05 - 01:10	52.0	43.6	54.3	39.7	14.6
	01:10 - 01:15	52.9	43.6	55.4	39.7	15.7
	01:15 - 01:20	55.4	43.6	58.1	39.7	18.4
	01:20 - 01:25	51.5	43.6	53.7	39.7	14.0
	01:25 - 01:30	51.0	43.6	53.1	39.7	13.4
	01:30 - 01:35	52.5	43.6	54.9	39.7	15.2
	01:35 - 01:40	51.9	43.6	54.2	39.7	14.5
	01:40 - 01:45	51.1	43.6	53.2	39.7	13.5
	01:45 - 01:50	50.5	43.6	52.5	39.7	12.8
	01:50 - 01:55	62.1	43.6	65.0	39.7	25.3
	01:55 - 02:00	64.0	43.6	67.0	39.7	27.3
	02:00 - 02:05	68.2	43.6	71.2	39.7	31.5
	02:05 - 02:10	54.6	43.6	57.2	39.7	17.5
	02:10 - 02:15	53.2	43.6	55.7	39.7	16.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0547

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34599
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	02:15 - 02:20	51.7	43.6	54.0	39.7	14.3
	02:20 - 02:25	52.6	43.6	55.0	39.7	15.3
	02:25 - 02:30	55.5	43.6	58.2	39.7	18.5
	02:30 - 02:35	56.2	43.6	59.0	39.7	19.3
	02:35 - 02:40	57.4	43.6	60.2	39.7	20.5
	02:40 - 02:45	59.2	43.6	62.1	39.7	22.4
	02:45 - 02:50	62.9	43.6	65.8	39.7	26.1
	02:50 - 02:55	59.9	43.6	62.8	39.7	23.1
	02:55 - 03:00	63.7	43.6	66.7	39.7	27.0
	03:00 - 03:05	57.9	43.6	60.7	39.7	21.0
	03:05 - 03:10	57.1	43.6	59.9	39.7	20.2
	03:10 - 03:15	63.1	43.6	66.1	39.7	26.4
	03:15 - 03:20	56.2	43.6	59.0	39.7	19.3
	03:20 - 03:25	56.5	43.6	59.3	39.7	19.6
	03:25 - 03:30	54.9	43.6	57.6	39.7	17.9
	03:30 - 03:35	55.5	43.6	58.2	39.7	18.5
	03:35 - 03:40	58.7	43.6	61.6	39.7	21.9
	03:40 - 03:45	54.5	43.6	57.1	39.7	17.4
	03:45 - 03:50	55.0	43.6	57.7	39.7	18.0
	03:50 - 03:55	53.9	43.6	56.5	39.7	16.8
	03:55 - 04:00	53.0	43.6	55.5	39.7	15.8
	04:00 - 04:05	54.0	43.6	56.6	39.7	16.9
	04:05 - 04:10	54.6	43.6	57.2	39.7	17.5
	04:10 - 04:15	54.0	43.6	56.6	39.7	16.9
	04:15 - 04:20	58.0	43.6	60.8	39.7	21.1
	04:20 - 04:25	53.8	43.6	56.4	39.7	16.7
	04:25 - 04:30	54.6	43.6	57.2	39.7	17.5
	04:30 - 04:35	55.2	43.6	57.9	39.7	18.2
	04:35 - 04:40	56.3	43.6	59.1	39.7	19.4
	04:40 - 04:45	62.5	43.6	65.4	39.7	25.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0547

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34599
MEASURING DATE : 23-24/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	04:45 - 04:50	73.9	43.6	76.9	39.7	37.2
	04:50 - 04:55	54.6	43.6	57.2	39.7	17.5
	04:55 - 05:00	59.6	43.6	62.5	39.7	22.8
	05:00 - 05:05	52.9	43.6	55.4	39.7	15.7
	05:05 - 05:10	58.7	43.6	61.6	39.7	21.9
	05:10 - 05:15	58.9	43.6	61.8	39.7	22.1
	05:15 - 05:20	53.6	43.6	56.1	39.7	16.4
	05:20 - 05:25	52.3	43.6	54.7	39.7	15.0
	05:25 - 05:30	71.0	43.6	74.0	39.7	34.3
	05:30 - 05:35	54.3	43.6	56.9	39.7	17.2
	05:35 - 05:40	53.0	43.6	55.5	39.7	15.8
	05:40 - 05:45	52.7	43.6	55.1	39.7	15.4
	05:45 - 05:50	49.7	43.6	51.5	39.7	11.8
	05:50 - 05:55	51.7	43.6	54.0	39.7	14.3
	05:55 - 06:00	57.3	43.6	60.1	39.7	20.4
	06:00 - 07:00	51.2	52.8	-	47.2	-
	07:00 - 08:00	51.3	52.8	-	47.2	-
	08:00 - 09:00	51.4	52.8	-	47.2	-
	09:00 - 10:00	50.4	52.8	-	47.2	-
	10:00 - 11:00	49.8	52.8	-	47.2	-
	11:00 - 12:00	49.3	52.8	-	47.2	-
	12:00 - 13:00	47.2	52.8	-	47.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 09:00 - 10:00, Night Time 03:00 - 03:05)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองด้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34600
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	13:00 - 14:00[3]	48.4	52.8	-	47.2	-
	14:00 - 15:00	50.0	52.8	-	47.2	-
	15:00 - 16:00	53.9	52.8	47.4	47.2	0.2
	16:00 - 17:00	58.1	52.8	56.6	47.2	9.4
	17:00 - 18:00	57.7	52.8	56.0	47.2	8.8
	18:00 - 19:00	57.3	52.8	55.4	47.2	8.2
	19:00 - 20:00	54.5	52.8	49.6	47.2	2.4
	20:00 - 21:00	58.0	52.8	56.4	47.2	9.2
	21:00 - 22:00	60.8	52.8	60.1	47.2	12.9
	22:00 - 22:05	54.4	43.6	57.0	39.7	17.3
	22:05 - 22:10	55.3	43.6	58.0	39.7	18.3
	22:10 - 22:15	54.2	43.6	56.8	39.7	17.1
	22:15 - 22:20	55.0	43.6	57.7	39.7	18.0
	22:20 - 22:25	56.0	43.6	58.7	39.7	19.0
	22:25 - 22:30	55.5	43.6	58.2	39.7	18.5
	22:30 - 22:35	54.6	43.6	57.2	39.7	17.5
	22:35 - 22:40	54.5	43.6	57.1	39.7	17.4
	22:40 - 22:45	54.7	43.6	57.3	39.7	17.6
	22:45 - 22:50	54.6	43.6	57.2	39.7	17.5
	22:50 - 22:55	54.5	43.6	57.1	39.7	17.4
	22:55 - 23:00	52.6	43.6	55.0	39.7	15.3
	23:00 - 23:05	53.7	43.6	56.3	39.7	16.6
	23:05 - 23:10	52.5	43.6	54.9	39.7	15.2
	23:10 - 23:15	53.2	43.6	55.7	39.7	16.0
	23:15 - 23:20	53.4	43.6	55.9	39.7	16.2
	23:20 - 23:25	53.8	43.6	56.4	39.7	16.7
	23:25 - 23:30	53.7	43.6	56.3	39.7	16.6
	23:30 - 23:35	52.4	43.6	54.8	39.7	15.1
	23:35 - 23:40	53.3	43.6	55.8	39.7	16.1
	23:40 - 23:45	52.2	43.6	54.6	39.7	14.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหมสมอบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34600
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
24/09/2024	23:45 - 23:50	52.0	43.6	54.3	39.7	14.6
	23:50 - 23:55	53.1	43.6	55.6	39.7	15.9
	23:55 - 00:00	52.3	43.6	54.7	39.7	15.0
25/09/2024	00:00 - 00:05	54.0	43.6	56.6	39.7	16.9
	00:05 - 00:10	53.6	43.6	56.1	39.7	16.4
	00:10 - 00:15	55.9	43.6	58.6	39.7	18.9
	00:15 - 00:20	53.6	43.6	56.1	39.7	16.4
	00:20 - 00:25	52.6	43.6	55.0	39.7	15.3
	00:25 - 00:30	54.6	43.6	57.2	39.7	17.5
	00:30 - 00:35	52.0	43.6	54.3	39.7	14.6
	00:35 - 00:40	54.0	43.6	56.6	39.7	16.9
	00:40 - 00:45	53.7	43.6	56.3	39.7	16.6
	00:45 - 00:50	53.4	43.6	55.9	39.7	16.2
	00:50 - 00:55	54.6	43.6	57.2	39.7	17.5
	00:55 - 01:00	53.8	43.6	56.4	39.7	16.7
	01:00 - 01:05	56.6	43.6	59.4	39.7	19.7
	01:05 - 01:10	54.1	43.6	56.7	39.7	17.0
	01:10 - 01:15	54.5	43.6	57.1	39.7	17.4
	01:15 - 01:20	56.2	43.6	59.0	39.7	19.3
	01:20 - 01:25	52.8	43.6	55.2	39.7	15.5
	01:25 - 01:30	55.9	43.6	58.6	39.7	18.9
	01:30 - 01:35	56.8	43.6	59.6	39.7	19.9
	01:35 - 01:40	54.0	43.6	56.6	39.7	16.9
	01:40 - 01:45	53.7	43.6	56.3	39.7	16.6
	01:45 - 01:50	53.1	43.6	55.6	39.7	15.9
	01:50 - 01:55	54.8	43.6	57.5	39.7	17.8
	01:55 - 02:00	53.2	43.6	55.7	39.7	16.0
	02:00 - 02:05	54.5	43.6	57.1	39.7	17.4
	02:05 - 02:10	54.0	43.6	56.6	39.7	16.9
	02:10 - 02:15	56.6	43.6	59.4	39.7	19.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34600
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
25/09/2024	02:15 - 02:20	54.9	43.6	57.6	39.7	17.9
	02:20 - 02:25	54.4	43.6	57.0	39.7	17.3
	02:25 - 02:30	55.2	43.6	57.9	39.7	18.2
	02:30 - 02:35	54.7	43.6	57.3	39.7	17.6
	02:35 - 02:40	54.3	43.6	56.9	39.7	17.2
	02:40 - 02:45	54.0	43.6	56.6	39.7	16.9
	02:45 - 02:50	53.8	43.6	56.4	39.7	16.7
	02:50 - 02:55	54.5	43.6	57.1	39.7	17.4
	02:55 - 03:00	56.0	43.6	58.7	39.7	19.0
	03:00 - 03:05	56.0	43.6	58.7	39.7	19.0
	03:05 - 03:10	55.4	43.6	58.1	39.7	18.4
	03:10 - 03:15	55.2	43.6	57.9	39.7	18.2
	03:15 - 03:20	53.2	43.6	55.7	39.7	16.0
	03:20 - 03:25	50.6	43.6	52.6	39.7	12.9
	03:25 - 03:30	50.4	43.6	52.4	39.7	12.7
	03:30 - 03:35	50.4	43.6	52.4	39.7	12.7
	03:35 - 03:40	50.4	43.6	52.4	39.7	12.7
	03:40 - 03:45	49.4	43.6	51.1	39.7	11.4
	03:45 - 03:50	50.6	43.6	52.6	39.7	12.9
	03:50 - 03:55	50.2	43.6	52.1	39.7	12.4
	03:55 - 04:00	50.4	43.6	52.4	39.7	12.7
	04:00 - 04:05	51.0	43.6	53.1	39.7	13.4
	04:05 - 04:10	51.0	43.6	53.1	39.7	13.4
	04:10 - 04:15	51.0	43.6	53.1	39.7	13.4
	04:15 - 04:20	52.8	43.6	55.2	39.7	15.5
	04:20 - 04:25	52.6	43.6	55.0	39.7	15.3
	04:25 - 04:30	51.6	43.6	53.9	39.7	14.2
	04:30 - 04:35	50.2	43.6	52.1	39.7	12.4
	04:35 - 04:40	51.6	43.6	53.9	39.7	14.2
	04:40 - 04:45	52.4	43.6	54.8	39.7	15.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 34600
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
25/09/2024	04:45 - 04:50	50.1	43.6	52.0	39.7	12.3
	04:50 - 04:55	51.6	43.6	53.9	39.7	14.2
	04:55 - 05:00	53.8	43.6	56.4	39.7	16.7
	05:00 - 05:05	51.5	43.6	53.7	39.7	14.0
	05:05 - 05:10	51.8	43.6	54.1	39.7	14.4
	05:10 - 05:15	51.1	43.6	53.2	39.7	13.5
	05:15 - 05:20	49.7	43.6	51.5	39.7	11.8
	05:20 - 05:25	50.1	43.6	52.0	39.7	12.3
	05:25 - 05:30	49.1	43.6	50.7	39.7	11.0
	05:30 - 05:35	51.5	43.6	53.7	39.7	14.0
	05:35 - 05:40	52.0	43.6	54.3	39.7	14.6
	05:40 - 05:45	50.1	43.6	52.0	39.7	12.3
	05:45 - 05:50	49.9	43.6	51.7	39.7	12.0
	05:50 - 05:55	52.6	43.6	55.0	39.7	15.3
	05:55 - 06:00	52.1	43.6	54.4	39.7	14.7
	06:00 - 07:00	51.0	52.8	-	47.2	-
	07:00 - 08:00	52.3	52.8	-	47.2	-
	08:00 - 09:00	49.5	52.8	-	47.2	-
	09:00 - 10:00	52.1	52.8	-	47.2	-
	10:00 - 11:00	51.7	52.8	-	47.2	-
	11:00 - 12:00	54.3	52.8	49.0	47.2	1.8
	12:00 - 13:00	55.9	52.8	53.0	47.2	5.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 26/09/2024 (Day Time : 09:00 - 10:00, Night Time 03:00 - 03:05)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankhiri)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : Info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0535

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 34587
MEASURING DATE : 18-19/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	18-19/09/2024 (L_{eq})	18-19/09/2024 (L_{max})	18-19/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	49.7	61.6	47.9	dB(A)
13:00 - 14:00	54.2	69.2	51.1	dB(A)
14:00 - 15:00	53.8	82.4	51.0	dB(A)
15:00 - 16:00	52.9	72.1	50.9	dB(A)
16:00 - 17:00	52.2	70.8	50.6	dB(A)
17:00 - 18:00	48.8	59.3	46.6	dB(A)
18:00 - 19:00	51.5	62.1	49.7	dB(A)
19:00 - 20:00	56.7	63.6	55.4	dB(A)
20:00 - 21:00	55.5	59.7	54.7	dB(A)
21:00 - 22:00	55.1	58.8	54.3	dB(A)
22:00 - 23:00	54.4	76.5	53.4	dB(A)
23:00 - 00:00	54.2	58.3	53.0	dB(A)
00:00 - 01:00	58.6	62.7	57.8	dB(A)
01:00 - 02:00	61.4	74.4	60.7	dB(A)
02:00 - 03:00	63.5	66.5	62.8	dB(A)
03:00 - 04:00	64.0	67.3	63.2	dB(A)
04:00 - 05:00	61.5	65.0	60.5	dB(A)
05:00 - 06:00	55.6	63.1	53.9	dB(A)
06:00 - 07:00	46.4	60.7	44.7	dB(A)
07:00 - 08:00	47.5	60.8	45.4	dB(A)
08:00 - 09:00	53.0	68.0	48.8	dB(A)
09:00 - 10:00	51.4	63.5	49.3	dB(A)
10:00 - 11:00	51.9	71.6	49.8	dB(A)
11:00 - 12:00	50.9	67.2	48.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	66.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.4	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0536

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 34588
MEASURING DATE : 19-20/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	19-20/09/2024 (L_{eq})	19-20/09/2024 (L_{max})	19-20/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	46.8	60.8	45.4	dB(A)
13:00 - 14:00	52.5	70.0	50.1	dB(A)
14:00 - 15:00	54.2	70.3	51.0	dB(A)
15:00 - 16:00	54.6	73.4	50.8	dB(A)
16:00 - 17:00	54.5	68.8	51.4	dB(A)
17:00 - 18:00	48.2	66.3	46.3	dB(A)
18:00 - 19:00	53.2	63.7	50.7	dB(A)
19:00 - 20:00	56.7	75.6	55.9	dB(A)
20:00 - 21:00	54.4	70.5	53.7	dB(A)
21:00 - 22:00	53.1	60.8	52.3	dB(A)
22:00 - 23:00	50.7	55.3	50.0	dB(A)
23:00 - 00:00	49.5	60.3	48.5	dB(A)
00:00 - 01:00	48.5	61.3	47.7	dB(A)
01:00 - 02:00	48.3	59.7	46.7	dB(A)
02:00 - 03:00	54.5	61.1	52.2	dB(A)
03:00 - 04:00	58.3	62.7	56.8	dB(A)
04:00 - 05:00	52.6	61.8	50.5	dB(A)
05:00 - 06:00	49.6	57.5	47.1	dB(A)
06:00 - 07:00	48.4	63.0	46.6	dB(A)
07:00 - 08:00	48.7	61.5	46.9	dB(A)
08:00 - 09:00	49.2	70.2	47.5	dB(A)
09:00 - 10:00	49.4	64.3	48.0	dB(A)
10:00 - 11:00	49.3	68.2	47.7	dB(A)
11:00 - 12:00	48.9	64.3	46.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	75.6	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0537

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอี่ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 34589
MEASURING DATE : 20-21/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	20-21/09/2024 (L_{eq})	20-21/09/2024 (L_{max})	20-21/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	46.6	66.1	45.2	dB(A)
13:00 - 14:00	49.4	63.9	47.9	dB(A)
14:00 - 15:00	50.8	70.4	49.1	dB(A)
15:00 - 16:00	50.5	68.5	48.8	dB(A)
16:00 - 17:00	49.6	70.0	47.9	dB(A)
17:00 - 18:00	48.3	60.5	46.3	dB(A)
18:00 - 19:00	52.5	68.1	49.0	dB(A)
19:00 - 20:00	56.5	64.9	54.5	dB(A)
20:00 - 21:00	53.6	61.0	52.4	dB(A)
21:00 - 22:00	50.8	63.4	49.9	dB(A)
22:00 - 23:00	51.3	64.9	50.1	dB(A)
23:00 - 00:00	55.8	67.6	54.5	dB(A)
00:00 - 01:00	56.2	60.4	55.1	dB(A)
01:00 - 02:00	55.8	60.9	54.8	dB(A)
02:00 - 03:00	59.0	64.9	58.0	dB(A)
03:00 - 04:00	61.2	64.3	60.3	dB(A)
04:00 - 05:00	58.0	63.3	56.7	dB(A)
05:00 - 06:00	50.3	55.9	49.2	dB(A)
06:00 - 07:00	49.9	62.6	48.0	dB(A)
07:00 - 08:00	50.1	62.6	47.9	dB(A)
08:00 - 09:00	48.7	65.4	47.1	dB(A)
09:00 - 10:00	48.9	74.0	47.2	dB(A)
10:00 - 11:00	49.3	67.1	47.5	dB(A)
11:00 - 12:00	51.7	68.9	49.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	62.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	74.0	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0538

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 34590
MEASURING DATE : 21-22/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	21-22/09/2024 (L_{eq})	21-22/09/2024 (L_{max})	21-22/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	47.8	63.7	45.8	dB(A)
13:00 - 14:00	50.5	66.1	48.5	dB(A)
14:00 - 15:00	50.9	66.8	48.9	dB(A)
15:00 - 16:00	51.7	69.2	49.2	dB(A)
16:00 - 17:00	50.6	66.5	48.8	dB(A)
17:00 - 18:00	49.7	62.9	48.0	dB(A)
18:00 - 19:00	52.9	79.4	50.5	dB(A)
19:00 - 20:00	57.2	68.1	55.9	dB(A)
20:00 - 21:00	54.2	72.8	53.5	dB(A)
21:00 - 22:00	53.1	62.1	52.4	dB(A)
22:00 - 23:00	51.0	57.4	50.1	dB(A)
23:00 - 00:00	49.4	59.9	48.6	dB(A)
00:00 - 01:00	48.4	56.5	47.1	dB(A)
01:00 - 02:00	49.2	65.7	47.3	dB(A)
02:00 - 03:00	51.6	64.1	50.1	dB(A)
03:00 - 04:00	53.4	58.8	52.0	dB(A)
04:00 - 05:00	48.7	56.3	47.6	dB(A)
05:00 - 06:00	47.3	61.4	46.3	dB(A)
06:00 - 07:00	48.0	59.5	46.3	dB(A)
07:00 - 08:00	48.4	66.4	46.5	dB(A)
08:00 - 09:00	50.6	68.1	47.9	dB(A)
09:00 - 10:00	50.2	72.0	47.8	dB(A)
10:00 - 11:00	51.1	76.6	48.2	dB(A)
11:00 - 12:00	50.3	70.6	47.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	51.4	-	-	dB(A)
L_{dn}	56.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	79.4	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

REPORT FOR REFERENCE TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0539

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 34591
MEASURING DATE : 22-23/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	22-23/09/2024 (L_{eq})	22-23/09/2024 (L_{max})	22-23/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	49.0	71.9	46.1	dB(A)
13:00 - 14:00	50.4	68.5	47.5	dB(A)
14:00 - 15:00	50.5	73.1	48.0	dB(A)
15:00 - 16:00	52.5	74.0	49.4	dB(A)
16:00 - 17:00	55.2	69.1	52.6	dB(A)
17:00 - 18:00	50.5	78.2	47.6	dB(A)
18:00 - 19:00	50.5	66.3	48.9	dB(A)
19:00 - 20:00	56.3	64.3	55.2	dB(A)
20:00 - 21:00	54.6	57.5	54.2	dB(A)
21:00 - 22:00	51.3	54.6	50.8	dB(A)
22:00 - 23:00	50.7	57.5	50.2	dB(A)
23:00 - 00:00	49.6	54.0	49.1	dB(A)
00:00 - 01:00	48.4	54.7	47.9	dB(A)
01:00 - 02:00	48.0	55.7	47.2	dB(A)
02:00 - 03:00	50.3	58.4	48.6	dB(A)
03:00 - 04:00	53.8	61.6	51.0	dB(A)
04:00 - 05:00	53.1	61.6	48.4	dB(A)
05:00 - 06:00	48.8	58.9	47.7	dB(A)
06:00 - 07:00	49.6	63.9	48.3	dB(A)
07:00 - 08:00	51.6	69.1	50.1	dB(A)
08:00 - 09:00	50.4	68.3	48.5	dB(A)
09:00 - 10:00	50.1	71.6	48.2	dB(A)
10:00 - 11:00	49.8	59.4	48.0	dB(A)
11:00 - 12:00	49.7	67.2	47.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	51.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	78.2	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

COPY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0540

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	:	789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230		
SAMPLE SOURCE	:	ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)		
SAMPLE POINT	:	บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)		
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 34592
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 23-24/09/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 12/10/2024
		S/N 00230985 : Class 1	REPORTED DATE	: 15/10/2024

TIME \ DATE	23-24/09/2024 (L_{eq})	23-24/09/2024 (L_{max})	23-24/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	47.2	55.5	45.8	dB(A)
13:00 - 14:00	50.1	71.6	48.2	dB(A)
14:00 - 15:00	50.3	71.8	48.4	dB(A)
15:00 - 16:00	50.1	75.6	48.0	dB(A)
16:00 - 17:00	49.4	70.2	47.6	dB(A)
17:00 - 18:00	47.3	55.1	46.0	dB(A)
18:00 - 19:00	49.8	63.6	48.3	dB(A)
19:00 - 20:00	57.0	63.8	56.2	dB(A)
20:00 - 21:00	53.7	69.0	52.6	dB(A)
21:00 - 22:00	51.2	55.6	50.7	dB(A)
22:00 - 23:00	49.9	62.4	49.3	dB(A)
23:00 - 00:00	49.1	56.2	48.4	dB(A)
00:00 - 01:00	47.5	55.8	46.5	dB(A)
01:00 - 02:00	48.7	59.6	47.1	dB(A)
02:00 - 03:00	57.6	62.8	56.2	dB(A)
03:00 - 04:00	58.5	62.4	57.3	dB(A)
04:00 - 05:00	54.8	61.6	53.3	dB(A)
05:00 - 06:00	47.4	60.2	46.3	dB(A)
06:00 - 07:00	47.3	67.2	46.2	dB(A)
07:00 - 08:00	48.8	62.0	47.1	dB(A)
08:00 - 09:00	49.3	69.7	47.6	dB(A)
09:00 - 10:00	51.8	68.0	47.8	dB(A)
10:00 - 11:00	50.0	67.3	47.5	dB(A)
11:00 - 12:00	50.5	77.6	47.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	77.6	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011
Report No. R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230985 : Class 1

SAMPLE NO. : 34593
MEASURING DATE : 24-25/09/2024
RECEIVED DATE : 12/10/2024
REPORTED DATE : 15/10/2024

TIME \ DATE	24-25/09/2024 (L_{eq})	24-25/09/2024 (L_{max})	24-25/09/2024 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	47.0	63.5	45.3	dB(A)
13:00 - 14:00	51.8	70.4	48.3	dB(A)
14:00 - 15:00	50.1	78.4	47.5	dB(A)
15:00 - 16:00	49.3	75.4	47.3	dB(A)
16:00 - 17:00	48.9	75.1	46.9	dB(A)
17:00 - 18:00	48.1	65.3	46.3	dB(A)
18:00 - 19:00	48.5	61.6	47.6	dB(A)
19:00 - 20:00	55.4	64.5	54.6	dB(A)
20:00 - 21:00	52.2	56.5	51.8	dB(A)
21:00 - 22:00	49.7	62.9	49.1	dB(A)
22:00 - 23:00	48.6	56.6	47.7	dB(A)
23:00 - 00:00	48.0	55.2	47.1	dB(A)
00:00 - 01:00	46.5	54.6	45.6	dB(A)
01:00 - 02:00	47.1	56.3	45.8	dB(A)
02:00 - 03:00	52.9	62.0	51.3	dB(A)
03:00 - 04:00	55.6	59.2	54.4	dB(A)
04:00 - 05:00	52.7	58.6	51.2	dB(A)
05:00 - 06:00	46.6	68.3	45.3	dB(A)
06:00 - 07:00	45.8	57.7	44.6	dB(A)
07:00 - 08:00	47.2	64.1	45.2	dB(A)
08:00 - 09:00	47.5	78.1	45.1	dB(A)
09:00 - 10:00	49.7	83.1	45.9	dB(A)
10:00 - 11:00	47.7	64.2	45.5	dB(A)
11:00 - 12:00	46.4	63.4	44.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	50.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.1	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	12:00	62.9	87.7	76.0	53.6	66.6	65.5	61.7	58.8	57.8
	12:05	62.0	86.8	73.0	55.0	66.2	64.7	61.1	58.4	57.5
	12:10	62.3	87.1	74.0	55.1	65.9	64.6	61.3	58.0	57.5
	12:15	64.3	89.1	81.6	51.6	69.0	67.7	62.0	57.8	56.4
	12:20	61.5	86.3	78.3	49.9	65.4	64.2	60.1	57.1	56.3
	12:25	60.5	85.3	69.4	52.8	63.9	62.8	59.9	57.4	56.8
	12:30	60.7	85.5	72.8	53.7	64.1	63.1	60.0	57.0	56.3
	12:35	61.9	86.7	74.2	53.8	65.9	64.5	60.7	57.8	57.2
	12:40	62.3	87.1	70.1	54.4	65.9	64.7	61.5	58.5	57.8
	12:45	60.8	85.6	73.2	52.3	64.5	63.3	59.8	57.3	56.7
	12:50	61.0	85.8	70.3	53.6	64.0	63.3	60.7	57.4	56.7
	12:55	61.9	86.7	72.3	54.5	66.0	64.9	60.6	57.5	56.6
	13:00	61.5	86.3	74.3	52.9	64.7	63.4	60.6	57.9	57.4
	13:05	60.7	85.5	67.8	55.1	63.9	63.1	60.0	57.5	57.2
	13:10	62.0	86.8	77.3	53.4	64.8	64.2	60.7	58.0	57.2
	13:15	60.7	85.5	71.5	53.0	63.8	63.0	60.1	56.9	56.0
	13:20	61.6	86.4	74.2	53.3	65.8	63.9	60.4	57.3	56.2
	13:25	62.2	87.0	75.5	53.8	66.6	64.6	60.8	57.4	56.1
	13:30	61.8	86.6	77.0	54.4	65.5	63.9	60.5	57.8	57.0
	13:35	61.8	86.6	74.7	53.5	65.0	64.2	60.7	57.4	56.4
	13:40	61.2	86.0	77.2	53.2	64.6	63.8	60.0	57.0	56.6
	13:45	61.8	86.6	75.4	53.1	65.6	64.4	61.0	58.1	57.2
	13:50	61.0	85.8	73.4	53.7	64.1	63.0	60.2	57.3	56.3
	13:55	60.3	85.1	72.7	52.7	63.4	62.6	59.5	56.7	56.0
	14:00	62.0	86.8	77.2	54.9	65.2	64.5	61.2	57.9	57.6
	14:05	62.0	86.8	74.6	55.0	66.1	64.3	60.7	58.1	57.5
	14:10	61.5	86.3	72.8	53.8	64.7	63.7	60.6	57.0	56.5
	14:15	61.9	86.7	77.8	54.8	64.6	64.1	61.4	58.6	58.3
	14:20	63.2	88.0	78.4	56.1	67.5	65.5	61.7	58.8	58.3
	14:25	61.8	86.6	72.5	53.6	66.0	64.4	60.4	57.9	56.9
	14:30	60.8	85.6	73.0	54.1	64.1	63.4	59.9	56.8	56.3
	14:35	61.7	86.5	73.4	55.5	64.7	63.8	61.1	58.5	57.8
	14:40	63.4	88.2	73.8	57.0	66.1	65.1	63.1	60.9	60.3
	14:45	63.7	88.5	69.3	60.2	66.2	65.4	63.2	62.0	61.8
	14:50	62.8	87.6	71.3	59.2	65.5	64.7	62.3	60.6	60.1
	14:55	63.2	88.0	70.7	60.1	65.8	65.1	62.9	61.3	61.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	15:00	63.3	88.1	71.7	59.3	66.2	64.9	62.8	61.1	60.5
	15:05	62.9	87.7	74.1	58.9	65.4	64.6	62.4	60.9	60.5
	15:10	63.2	88.0	70.0	59.5	65.2	64.8	62.9	61.1	60.8
	15:15	62.4	87.2	71.6	57.3	65.2	64.3	61.9	60.2	59.5
	15:20	63.2	88.0	70.6	58.5	65.7	65.0	63.0	61.0	60.6
	15:25	63.9	88.7	73.1	59.6	66.9	65.9	63.2	61.0	60.7
	15:30	65.2	90.0	70.3	62.6	67.1	66.5	64.9	63.9	63.5
	15:35	62.8	87.6	77.2	57.2	66.2	64.5	61.7	59.4	59.0
	15:40	63.5	88.3	69.2	56.2	66.5	65.9	63.0	60.0	58.9
	15:45	66.3	91.1	74.2	64.1	67.6	67.1	66.1	65.3	64.9
	15:50	67.9	92.7	83.0	63.7	72.0	68.4	66.4	65.2	64.8
	15:55	64.8	89.6	71.7	61.5	66.4	65.9	64.7	63.4	62.8
	16:00	63.1	87.9	72.2	59.5	65.3	64.4	62.6	61.6	61.2
	16:05	63.0	87.8	70.1	59.1	65.4	64.8	62.4	60.9	60.7
	16:10	61.9	86.7	69.8	58.0	64.4	63.8	61.5	59.8	59.5
	16:15	61.6	86.4	71.0	57.2	64.3	63.2	61.0	59.4	59.2
	16:20	61.6	86.4	70.7	58.2	64.2	63.3	61.1	59.8	59.6
	16:25	62.3	87.1	75.2	57.9	64.8	63.8	61.3	59.7	59.3
	16:30	60.8	85.6	70.4	55.8	64.1	62.8	60.1	58.2	57.5
	16:35	61.0	85.8	68.9	55.1	63.7	63.0	60.6	58.1	57.5
	16:40	62.2	87.0	74.4	57.0	66.5	64.3	61.1	59.4	58.9
	16:45	60.9	85.7	72.3	54.5	64.3	63.2	60.2	57.6	56.7
	16:50	60.2	85.0	72.7	54.2	63.4	62.6	59.4	56.3	55.9
	16:55	60.8	85.6	71.4	53.3	64.3	63.0	60.3	57.1	56.1
	17:00	61.3	86.1	77.8	54.2	64.9	63.7	60.5	57.2	56.1
	17:05	62.0	86.8	70.6	58.4	64.7	63.7	61.4	59.8	59.5
	17:10	62.6	87.4	74.0	57.5	67.2	65.0	61.6	59.3	58.9
	17:15	61.8	86.6	74.1	57.4	65.0	64.2	61.0	59.5	59.2
	17:20	59.7	84.5	71.6	53.3	63.7	62.3	58.5	56.6	55.7
	17:25	58.5	83.3	71.5	51.4	61.0	60.1	57.7	54.8	54.3
	17:30	59.5	84.3	74.8	50.3	63.2	61.8	58.3	55.0	53.9
	17:35	58.9	83.7	72.9	52.0	62.5	61.6	57.9	55.0	54.7
	17:40	59.8	84.6	75.1	52.2	63.3	62.1	59.1	55.6	54.5
	17:45	58.9	83.7	75.0	52.0	62.2	61.5	57.7	54.7	53.9
	17:50	59.2	84.0	70.6	52.6	62.6	61.7	58.7	55.7	54.6
	17:55	58.6	83.4	69.2	51.7	62.4	61.2	57.5	54.6	53.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	18:00	61.3	86.1	73.8	54.0	66.2	64.3	59.4	56.8	56.3
	18:05	59.9	84.7	74.2	52.2	63.5	62.4	58.9	55.4	54.3
	18:10	62.1	86.9	78.1	54.1	65.4	64.4	60.2	57.4	56.8
	18:15	60.9	85.7	75.6	51.9	64.9	63.6	59.3	56.6	56.0
	18:20	59.1	83.9	66.8	53.2	62.0	61.3	58.6	55.8	55.3
	18:25	59.6	84.4	72.4	50.9	63.5	61.7	57.9	54.7	54.0
	18:30	63.7	88.5	71.7	54.1	70.1	69.2	60.8	57.7	56.9
	18:35	60.6	85.4	71.0	54.2	63.7	63.0	59.8	57.2	56.6
	18:40	60.7	85.5	76.8	53.3	64.4	62.4	59.4	56.1	55.7
	18:45	61.1	85.9	75.8	55.3	63.8	63.1	60.4	57.9	57.2
	18:50	61.9	86.7	77.2	56.2	65.3	63.4	60.8	58.7	58.2
	18:55	62.5	87.3	74.3	54.7	67.4	64.8	61.4	58.6	57.1
	19:00	60.9	85.7	71.3	55.3	64.3	62.8	60.2	58.2	57.6
	19:05	61.6	86.4	72.4	55.4	65.6	64.4	60.2	57.5	57.0
	19:10	64.4	89.2	83.7	58.3	67.2	65.4	61.8	60.1	59.7
	19:15	62.9	87.7	79.1	57.5	65.8	64.3	61.2	59.5	59.0
	19:20	61.0	85.8	79.6	56.7	64.1	62.8	60.1	58.0	57.8
	19:25	60.0	84.8	66.7	56.3	62.5	61.7	59.5	57.9	57.6
	19:30	60.0	84.8	75.9	53.2	63.6	61.8	58.2	55.8	54.8
	19:35	60.6	85.4	80.5	54.3	63.0	61.5	58.9	56.7	56.2
	19:40	60.4	85.2	72.3	54.7	64.5	62.8	59.1	56.9	56.3
	19:45	60.3	85.1	69.5	54.2	64.0	62.7	59.5	56.8	55.8
	19:50	59.1	83.9	71.2	55.2	62.1	61.1	58.5	56.4	56.2
	19:55	59.8	84.6	69.7	55.0	63.0	61.9	59.1	56.9	56.6
	20:00	61.1	85.9	69.2	55.4	63.8	63.1	60.5	57.8	57.1
	20:05	60.7	85.5	76.7	55.2	64.9	63.1	59.5	56.8	56.0
	20:10	59.3	84.1	72.5	53.9	62.7	61.8	58.3	56.2	55.8
	20:15	59.3	84.1	69.0	54.0	63.0	62.0	58.2	55.5	55.2
	20:20	59.5	84.3	71.7	52.2	63.8	62.4	58.2	56.0	55.3
	20:25	59.2	84.0	69.7	54.9	63.3	61.3	57.9	56.3	56.0
	20:30	57.7	82.5	69.4	53.3	60.6	59.7	56.9	54.9	54.7
	20:35	59.2	84.0	72.9	54.6	63.8	61.5	57.4	55.7	55.6
	20:40	59.0	83.8	71.5	54.9	62.0	60.9	57.9	56.1	55.9
	20:45	58.3	83.1	71.6	52.3	62.6	60.9	56.8	54.2	53.8
	20:50	56.7	81.5	64.5	51.7	60.2	59.3	56.0	53.7	53.4
	20:55	56.6	81.4	71.6	50.0	60.6	58.7	55.2	52.6	52.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	21:00	56.4	81.2	68.0	50.4	59.6	58.9	55.7	52.9	51.8
	21:05	57.5	82.3	66.8	52.8	60.6	59.7	56.8	55.0	54.4
	21:10	56.3	81.1	67.6	51.1	59.8	59.0	55.1	53.1	52.8
	21:15	58.8	83.6	72.0	55.0	61.8	60.8	58.0	56.3	56.0
	21:20	57.5	82.3	73.2	51.5	60.6	59.5	56.1	53.1	52.9
	21:25	57.3	82.1	66.4	50.3	60.9	60.1	56.2	51.9	51.5
	21:30	55.1	79.9	65.9	50.9	59.1	57.1	53.8	52.3	51.9
	21:35	59.8	84.6	66.4	51.6	62.5	62.2	59.7	54.9	54.4
	21:40	59.2	84.0	71.1	50.2	62.6	62.0	57.8	52.5	51.3
	21:45	56.7	81.5	67.5	47.5	61.5	59.8	55.7	49.3	48.8
	21:50	55.8	80.6	71.2	46.6	60.9	59.0	53.6	49.7	48.8
	21:55	59.4	84.2	71.6	46.0	62.2	61.3	59.7	49.8	47.9
	22:00	58.1	82.9	74.6	46.4	63.7	61.3	53.8	48.6	47.9
	22:05	58.8	83.6	67.2	47.3	62.0	61.1	59.3	50.8	49.7
	22:10	55.1	79.9	66.5	45.6	60.3	59.7	51.8	47.8	47.3
	22:15	54.9	79.7	67.6	46.7	60.0	58.1	52.3	49.2	48.5
	22:20	54.7	79.5	65.4	46.6	59.6	58.1	52.6	48.7	48.2
	22:25	53.1	77.9	62.3	43.1	57.5	56.0	51.9	48.0	46.4
	22:30	53.4	78.2	64.2	44.9	57.9	56.8	51.4	47.3	46.8
	22:35	56.0	80.8	67.2	45.9	61.2	59.8	53.4	48.7	48.1
	22:40	57.1	81.9	74.0	47.2	62.3	60.5	54.4	50.5	49.4
	22:45	54.4	79.2	71.2	45.5	58.4	57.2	51.7	47.8	46.7
	22:50	54.5	79.3	65.5	46.1	59.8	57.9	52.6	48.5	47.8
	22:55	53.2	78.0	65.6	45.2	58.2	56.3	51.8	47.0	46.4
	23:00	53.7	78.5	66.9	44.3	58.3	56.7	52.0	47.6	46.9
	23:05	55.2	80.0	68.9	45.6	61.0	58.1	51.7	47.4	46.8
	23:10	54.5	79.3	71.2	44.5	59.4	57.2	51.0	47.4	46.4
	23:15	55.4	80.2	71.6	46.6	60.3	58.2	53.8	50.6	49.8
	23:20	56.9	81.7	70.6	49.0	61.7	60.2	55.2	52.6	52.0
	23:25	57.4	82.2	71.0	52.2	60.9	59.4	56.0	54.3	54.0
	23:30	55.4	80.2	63.9	51.9	58.9	57.7	54.1	52.9	52.7
	23:35	58.0	82.8	72.6	51.7	62.5	60.5	56.0	53.2	53.0
	23:40	56.1	80.9	67.5	52.1	60.1	58.4	54.8	53.2	53.0
	23:45	62.5	87.3	68.4	51.6	65.8	65.7	57.8	53.6	53.4
	23:50	65.2	90.0	70.4	51.7	69.8	69.6	57.2	53.4	53.1
	23:55	62.7	87.5	72.1	49.9	69.9	69.5	54.6	52.4	52.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	00:00	63.6	88.4	68.9	49.8	68.3	68.2	55.8	53.0	52.7
	00:05	56.1	80.9	65.7	51.7	60.1	58.3	55.0	53.1	52.8
	00:10	55.1	79.9	63.8	52.1	59.4	57.4	54.1	53.0	52.9
	00:15	56.3	81.1	69.4	51.3	60.0	58.3	55.1	54.0	53.7
	00:20	58.2	83.0	68.2	50.3	64.6	64.1	54.8	53.4	52.9
	00:25	61.9	86.7	70.0	52.9	65.2	65.2	59.7	54.8	54.1
	00:30	58.8	83.6	73.8	51.1	62.2	60.6	57.6	54.2	52.4
	00:35	56.3	81.1	68.3	51.0	60.4	59.3	55.1	52.6	52.2
	00:40	55.5	80.3	67.1	51.4	60.3	58.1	53.8	52.6	52.4
	00:45	57.6	82.4	78.7	48.2	58.2	56.7	53.4	51.0	50.4
	00:50	53.7	78.5	63.9	48.0	58.7	57.4	51.9	50.0	49.5
	00:55	55.2	80.0	66.2	47.6	60.1	59.0	52.6	49.8	49.5
	01:00	54.2	79.0	63.9	47.2	58.4	57.1	52.6	49.8	49.2
	01:05	55.3	80.1	67.6	46.4	60.7	58.6	53.1	49.4	48.9
	01:10	54.4	79.2	62.8	48.1	58.9	57.1	53.2	50.1	49.4
	01:15	52.7	77.5	66.1	46.0	56.3	55.0	51.4	48.0	47.6
	01:20	55.4	80.2	67.9	47.1	61.4	58.4	52.7	49.3	48.7
	01:25	56.1	80.9	65.9	51.1	59.9	58.8	54.7	53.1	52.7
	01:30	54.7	79.5	65.0	50.7	58.2	56.4	53.7	52.3	51.5
	01:35	57.0	81.8	73.0	48.4	61.0	59.6	54.9	52.8	52.3
	01:40	55.5	80.3	66.7	49.3	59.5	58.1	54.2	52.3	51.9
	01:45	55.5	80.3	69.5	47.9	59.4	58.3	54.5	50.6	50.1
	01:50	54.8	79.6	67.8	47.3	59.8	57.4	53.3	50.2	49.6
	01:55	55.1	79.9	64.6	48.5	58.2	56.9	54.7	52.6	51.3
	02:00	56.0	80.8	65.6	49.5	58.8	57.5	55.3	54.1	53.5
	02:05	55.4	80.2	64.2	46.8	58.5	57.4	54.9	51.8	49.9
	02:10	54.9	79.7	61.3	49.7	56.9	56.4	54.5	52.8	52.5
	02:15	57.4	82.2	70.1	53.2	60.7	59.4	56.2	55.1	54.9
	02:20	56.8	81.6	65.1	53.0	59.5	58.6	56.2	54.8	54.7
	02:25	56.6	81.4	64.1	49.9	59.2	58.4	56.2	54.1	53.6
	02:30	56.6	81.4	67.7	52.8	58.5	57.7	56.1	55.3	55.0
	02:35	57.3	82.1	65.1	53.0	60.5	58.7	56.6	55.6	55.4
	02:40	57.8	82.6	71.2	53.8	61.5	59.9	56.7	55.4	55.1
	02:45	59.4	84.2	80.6	53.7	61.7	59.7	57.2	55.6	55.2
	02:50	57.3	82.1	66.4	50.9	59.8	59.0	57.1	54.1	53.3
	02:55	58.0	82.8	72.7	53.2	61.2	59.8	57.1	55.7	55.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	03:00	56.3	81.1	66.8	47.9	59.3	58.1	55.9	52.0	50.5
	03:05	55.4	80.2	64.9	47.5	58.1	57.1	55.2	51.3	50.1
	03:10	57.5	82.3	69.3	52.2	60.2	59.4	56.6	55.3	54.6
	03:15	56.7	81.5	67.0	49.8	60.6	59.0	55.7	53.6	53.1
	03:20	57.2	82.0	65.6	53.3	61.0	59.3	56.2	54.8	54.5
	03:25	57.2	82.0	67.4	53.3	60.9	59.6	55.9	54.7	54.5
	03:30	57.3	82.1	72.1	51.7	61.4	59.4	55.6	54.5	54.1
	03:35	57.1	81.9	66.4	51.5	61.2	59.5	55.9	54.4	53.5
	03:40	58.0	82.8	67.8	48.9	62.3	61.1	56.6	53.9	53.2
	03:45	58.0	82.8	65.2	53.5	61.1	60.1	57.1	55.4	55.0
	03:50	57.7	82.5	70.5	52.9	59.8	59.0	56.8	55.7	55.0
	03:55	59.4	84.2	68.0	54.8	63.3	61.8	58.2	56.9	56.7
	04:00	57.4	82.2	63.2	54.1	59.5	58.9	57.0	56.0	55.8
	04:05	57.9	82.7	70.5	51.1	60.8	59.7	57.3	55.7	55.3
	04:10	58.7	83.5	66.6	53.4	62.1	61.2	57.9	55.3	54.8
	04:15	58.3	83.1	66.4	52.8	61.6	60.4	57.6	55.8	55.3
	04:20	62.2	87.0	85.1	50.2	62.7	61.6	57.8	55.5	54.8
	04:25	57.7	82.5	66.4	51.9	61.6	59.8	56.8	55.2	54.7
	04:30	57.3	82.1	67.7	48.1	61.0	59.7	56.2	53.2	52.4
	04:35	59.2	84.0	73.2	50.8	62.3	61.4	58.3	55.4	54.6
	04:40	58.0	82.8	78.4	50.5	61.0	60.3	56.4	54.6	54.2
	04:45	57.2	82.0	66.6	49.1	61.4	60.3	55.9	53.0	52.3
	04:50	55.9	80.7	67.2	47.7	60.8	58.8	54.3	50.6	49.8
	04:55	58.0	82.8	69.7	49.1	62.2	61.2	56.8	52.1	51.5
	05:00	56.8	81.6	71.3	47.2	61.6	60.2	54.6	50.8	50.0
	05:05	58.4	83.2	69.5	48.3	62.5	61.0	57.5	53.2	51.7
	05:10	59.8	84.6	72.3	51.9	63.0	62.1	58.9	56.0	54.7
	05:15	59.9	84.7	69.2	55.5	63.0	61.6	59.2	57.5	57.1
	05:20	61.5	86.3	73.2	56.7	65.1	63.6	60.5	58.6	58.3
	05:25	59.8	84.6	68.7	53.3	63.7	62.7	58.7	55.9	55.1
	05:30	59.9	84.7	68.0	53.9	63.2	62.2	59.4	56.5	55.9
	05:35	60.1	84.9	73.6	51.7	63.7	62.5	58.8	55.4	54.6
	05:40	60.4	85.2	67.2	53.4	63.5	62.6	59.9	57.1	56.7
	05:45	61.1	85.9	72.1	53.4	65.6	63.5	59.9	56.7	56.1
	05:50	60.3	85.1	69.9	50.5	64.2	62.9	59.2	55.0	53.9
	05:55	60.8	85.6	70.8	54.0	64.8	62.9	59.6	56.7	56.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	06:00	61.2	86.0	71.5	53.9	64.9	63.7	60.3	56.8	55.8
	06:05	62.6	87.4	71.7	52.9	66.9	65.5	61.5	57.5	56.9
	06:10	62.4	87.2	72.2	56.8	64.9	64.5	61.8	59.2	58.7
	06:15	62.2	87.0	71.6	56.4	65.5	64.5	61.4	58.9	58.2
	06:20	63.8	88.6	73.5	56.4	67.8	66.4	62.7	60.5	59.8
	06:25	63.9	88.7	80.0	55.9	67.5	66.0	62.3	58.6	57.9
	06:30	62.3	87.1	73.0	55.2	65.8	64.8	61.4	58.1	57.2
	06:35	62.1	86.9	75.0	55.1	64.9	63.6	61.4	58.6	57.8
	06:40	63.0	87.8	77.2	55.0	67.2	65.4	61.1	57.9	57.5
	06:45	61.8	86.6	72.2	54.1	65.3	64.3	61.1	57.8	56.6
	06:50	61.5	86.3	75.2	54.0	65.1	64.0	60.6	57.6	56.9
	06:55	61.8	86.6	78.5	51.1	66.6	64.4	59.5	55.8	54.2
	07:00	62.1	86.9	80.6	53.7	65.4	63.1	60.0	57.3	56.7
	07:05	61.8	86.6	73.0	55.4	65.3	64.1	61.2	58.1	57.5
	07:10	62.6	87.4	81.1	54.1	65.7	64.6	61.1	58.4	57.9
	07:15	62.1	86.9	72.5	53.4	65.5	64.8	61.2	58.6	57.7
	07:20	61.4	86.2	81.8	54.8	64.4	63.1	60.2	57.8	57.3
	07:25	60.5	85.3	68.0	54.2	63.6	62.6	59.9	57.5	57.0
	07:30	62.1	86.9	76.7	53.3	65.6	64.2	61.0	58.2	57.4
	07:35	61.3	86.1	69.1	55.3	64.4	63.5	60.6	58.1	57.4
	07:40	62.2	87.0	77.7	53.9	65.4	64.2	61.3	58.1	57.2
	07:45	61.7	86.5	69.5	54.1	65.2	63.9	61.0	58.8	58.2
	07:50	62.6	87.4	74.1	55.3	65.9	64.6	61.6	59.2	58.4
	07:55	60.6	85.4	73.3	52.9	63.5	62.8	59.9	56.3	55.6
	08:00	60.1	84.9	69.5	53.9	63.3	62.4	59.3	57.1	56.6
	08:05	60.8	85.6	69.3	50.1	64.8	63.0	60.1	57.1	56.2
	08:10	61.9	86.7	72.9	54.0	65.9	64.8	60.4	57.4	56.9
	08:15	61.8	86.6	70.7	54.7	65.2	64.4	61.1	57.5	56.7
	08:20	61.6	86.4	72.2	52.7	64.8	63.8	60.9	57.1	56.2
	08:25	61.3	86.1	73.2	52.1	64.7	63.6	60.8	56.4	55.1
	08:30	63.5	88.3	84.8	54.1	65.6	65.0	62.1	59.7	58.8
	08:35	62.9	87.7	77.9	56.2	65.4	64.7	62.4	60.0	59.3
	08:40	62.3	87.1	71.2	56.6	65.5	64.5	61.8	59.5	58.8
	08:45	63.4	88.2	72.3	56.7	66.3	65.6	62.8	60.5	59.7
	08:50	62.4	87.2	74.4	50.9	65.8	64.9	61.2	58.2	57.7
	08:55	62.5	87.3	73.2	55.2	66.4	65.2	61.5	58.2	57.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	09:00	62.0	86.8	71.8	54.4	65.8	64.7	61.1	58.3	57.6
	09:05	62.5	87.3	73.5	54.5	66.3	65.3	61.7	58.2	57.3
	09:10	61.5	86.3	71.7	53.8	65.3	63.9	60.6	57.5	56.6
	09:15	62.6	87.4	78.7	54.9	66.4	64.3	60.7	57.5	56.9
	09:20	62.2	87.0	76.6	53.8	66.4	64.5	60.8	57.4	56.6
	09:25	62.0	86.8	73.7	55.4	65.6	64.5	61.1	58.0	57.4
	09:30	61.6	86.4	70.9	51.8	65.2	64.3	60.9	57.2	56.5
	09:35	62.2	87.0	72.6	55.5	65.7	64.1	61.3	59.6	58.9
	09:40	62.5	87.3	77.3	55.1	65.7	64.5	61.3	58.4	58.1
	09:45	62.5	87.3	75.0	56.8	65.4	64.6	61.9	59.8	59.4
	09:50	62.2	87.0	71.0	55.9	65.4	64.2	61.6	59.4	59.0
	09:55	62.8	87.6	76.2	55.4	66.3	65.1	61.9	59.2	58.6
	10:00	62.9	87.7	75.1	52.5	66.6	65.0	61.7	58.2	57.1
	10:05	62.2	87.0	75.0	53.9	66.6	64.5	61.0	58.4	57.5
	10:10	62.2	87.0	76.5	57.1	65.4	64.1	61.2	59.5	58.9
	10:15	61.9	86.7	69.3	53.6	65.2	64.2	61.5	58.2	56.9
	10:20	61.5	86.3	72.8	55.3	64.3	63.7	60.8	58.3	57.6
	10:25	62.1	86.9	74.1	53.3	66.6	64.2	60.6	57.3	56.8
	10:30	61.1	85.9	73.6	52.9	65.1	64.3	60.0	56.7	55.9
	10:35	61.3	86.1	73.4	54.4	64.7	63.6	60.2	57.5	57.1
	10:40	61.1	85.9	73.0	52.9	64.1	63.3	60.4	58.0	57.0
	10:45	60.5	85.3	72.6	52.8	64.4	62.7	59.6	56.8	56.2
	10:50	61.3	86.1	76.3	52.7	64.7	63.7	60.1	56.8	56.2
	10:55	61.3	86.1	73.0	51.7	65.0	63.5	60.7	56.8	55.8
	11:00	62.3	87.1	73.5	55.1	65.8	64.3	61.4	59.1	58.5
	11:05	61.7	86.5	71.4	55.8	64.7	64.0	60.9	58.4	57.9
	11:10	62.3	87.1	76.3	56.1	65.9	64.4	60.9	58.7	58.2
	11:15	62.5	87.3	76.7	55.1	66.4	64.5	61.4	58.3	57.6
	11:20	61.6	86.4	73.1	53.9	64.8	63.8	61.3	57.9	57.0
	11:25	62.1	86.9	73.2	56.5	65.6	64.2	61.2	59.1	58.6
	11:30	62.3	87.1	79.4	54.7	67.0	65.0	60.9	58.0	57.2
	11:35	61.4	86.2	70.9	53.9	64.8	63.7	60.8	57.8	56.7
	11:40	61.4	86.2	72.4	54.0	65.0	63.9	60.3	57.6	56.9
	11:45	61.5	86.3	72.9	53.3	66.0	64.0	59.9	56.6	56.0
	11:50	62.1	86.9	75.1	51.2	67.2	64.7	60.5	56.4	55.2
	11:55	60.9	85.7	71.9	52.1	65.2	63.9	59.8	56.1	55.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	12:00	60.5	85.3	72.5	52.1	64.4	63.2	59.7	56.1	55.2
	12:05	60.7	85.5	70.8	52.5	64.6	63.6	60.0	55.7	54.8
	12:10	62.7	87.5	79.6	50.0	68.4	64.6	59.9	55.3	53.8
	12:15	60.9	85.7	71.0	44.8	65.1	63.9	59.9	55.1	51.7
	12:20	60.1	84.9	73.8	51.3	64.4	62.9	58.8	55.1	54.3
	12:25	60.7	85.5	71.6	52.2	64.2	63.1	59.9	56.4	55.0
	12:30	62.0	86.8	71.7	53.5	65.9	64.9	60.8	57.6	56.2
	12:35	61.1	85.9	72.3	51.5	64.1	63.4	60.7	57.1	55.8
	12:40	60.5	85.3	72.9	50.9	64.5	63.5	59.2	55.5	54.5
	12:45	60.2	85.0	73.2	54.6	63.6	63.0	59.2	56.6	56.1
	12:50	61.0	85.8	75.1	52.9	65.8	64.1	59.4	56.0	55.6
	12:55	60.4	85.2	70.1	51.8	64.2	63.2	59.4	55.6	54.6
	13:00	62.3	87.1	81.3	52.2	65.7	64.0	59.8	56.8	56.1
	13:05	61.1	85.9	74.4	51.4	65.7	64.2	59.6	56.0	55.3
	13:10	61.8	86.6	71.2	54.1	65.6	64.6	60.7	57.7	56.5
	13:15	61.3	86.1	73.4	53.5	65.7	64.0	60.2	57.1	56.3
	13:20	60.3	85.1	69.1	51.5	64.2	63.4	59.3	55.0	54.3
	13:25	61.4	86.2	71.1	54.5	64.8	63.7	60.7	58.3	57.2
	13:30	62.2	87.0	73.3	52.8	66.4	64.7	61.2	58.0	57.4
	13:35	61.1	85.9	76.1	53.9	64.1	63.0	60.1	57.1	56.2
	13:40	61.0	85.8	71.9	53.4	64.5	63.5	60.3	57.0	56.3
	13:45	60.8	85.6	69.9	53.2	63.7	63.0	60.4	57.1	56.5
	13:50	61.0	85.8	74.5	51.9	64.3	63.5	60.1	55.8	55.1
	13:55	60.8	85.6	75.7	52.2	64.6	63.4	59.5	56.2	55.4
	14:00	59.9	84.7	72.4	51.2	63.7	61.9	58.9	56.6	55.9
	14:05	63.3	88.1	76.0	54.4	66.5	65.7	63.0	57.7	56.5
	14:10	61.0	85.8	72.7	52.9	64.9	64.2	59.6	56.6	55.8
	14:15	61.6	86.4	72.2	53.0	65.3	64.2	60.4	57.3	56.5
	14:20	61.6	86.4	75.0	54.0	65.9	64.0	60.3	56.9	55.8
	14:25	61.6	86.4	76.4	53.5	65.2	63.8	60.5	57.6	57.0
	14:30	61.4	86.2	75.6	52.3	65.7	64.0	60.0	55.8	54.8
	14:35	60.5	85.3	76.6	51.9	63.7	62.6	59.6	56.6	55.9
	14:40	60.3	85.1	73.4	52.7	64.4	63.0	59.0	55.9	55.0
	14:45	61.1	85.9	72.3	52.7	65.4	63.6	60.0	56.7	55.9
	14:50	59.7	84.5	73.8	50.3	64.1	62.4	58.4	53.7	52.7
	14:55	60.5	85.3	71.4	49.3	63.9	62.9	59.8	56.0	55.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	15:00	60.8	85.6	73.3	51.2	64.6	63.5	60.1	56.1	54.9
	15:05	61.5	86.3	75.0	53.9	65.2	64.2	60.3	57.5	56.6
	15:10	59.8	84.6	73.8	52.2	63.9	62.4	58.6	55.7	54.9
	15:15	59.5	84.3	69.0	50.6	63.3	62.6	58.4	55.3	53.9
	15:20	60.5	85.3	71.2	52.2	64.0	62.9	59.7	56.8	56.0
	15:25	61.7	86.5	74.5	54.5	65.4	64.3	60.5	57.4	56.6
	15:30	62.2	87.0	74.5	53.2	66.5	64.8	61.1	57.3	56.3
	15:35	61.6	86.4	77.1	53.9	65.3	63.5	60.6	57.9	57.1
	15:40	62.0	86.8	79.8	53.6	65.6	64.3	60.6	57.5	56.3
	15:45	61.4	86.2	72.8	53.6	64.7	63.5	60.9	57.5	56.7
	15:50	61.3	86.1	70.7	54.7	64.9	63.7	60.7	58.3	57.3
	15:55	62.0	86.8	72.3	56.0	65.6	63.9	61.1	58.6	58.0
	16:00	62.4	87.2	74.5	55.6	66.5	65.1	61.1	58.5	57.9
	16:05	62.9	87.7	73.5	57.7	66.6	65.0	61.9	59.8	59.4
	16:10	62.1	86.9	74.6	57.5	65.6	64.0	61.3	59.3	59.0
	16:15	62.0	86.8	75.1	56.1	65.3	64.2	61.1	59.0	58.6
	16:20	61.5	86.3	72.6	55.2	64.7	63.8	60.5	58.2	57.6
	16:25	62.0	86.8	74.2	57.2	65.8	64.0	61.0	59.0	58.7
	16:30	61.5	86.3	71.7	55.7	65.1	63.5	60.6	58.1	57.7
	16:35	61.9	86.7	77.1	56.7	65.3	64.0	61.0	58.9	58.4
	16:40	62.0	86.8	75.0	55.9	66.1	64.3	60.7	58.7	58.0
	16:45	61.7	86.5	75.6	54.8	65.8	64.0	60.2	57.8	57.2
	16:50	61.1	85.9	69.1	56.4	63.6	62.7	60.7	58.9	58.6
	16:55	62.2	87.0	73.5	57.3	65.5	64.0	61.3	59.6	59.2
	17:00	61.6	86.4	73.2	57.6	64.7	63.2	61.0	59.5	59.1
	17:05	63.1	87.9	75.2	58.1	66.1	65.3	62.6	61.0	60.5
	17:10	63.4	88.2	80.2	58.6	66.7	64.8	62.0	60.4	60.1
	17:15	61.7	86.5	71.8	57.2	65.2	63.7	61.0	59.3	58.8
	17:20	59.9	84.7	69.9	52.2	64.2	62.9	58.9	55.4	54.4
	17:25	59.8	84.6	77.4	52.4	62.9	62.2	58.6	56.1	55.1
	17:30	58.6	83.4	70.2	51.7	62.1	61.0	58.0	54.6	53.7
	17:35	60.4	85.2	71.8	53.5	64.6	63.3	59.2	56.2	55.3
	17:40	59.3	84.1	71.1	52.9	62.3	61.3	58.7	56.5	55.9
	17:45	59.5	84.3	66.7	53.7	62.2	61.6	59.2	56.6	55.8
	17:50	60.4	85.2	70.5	53.0	63.5	62.2	59.9	57.5	56.8
	17:55	60.9	85.7	75.2	55.2	64.0	62.8	59.5	57.4	56.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	18:00	61.5	86.3	74.4	53.0	64.7	63.7	60.1	56.8	55.6
	18:05	60.9	85.7	68.4	54.7	64.4	63.9	59.7	56.8	56.6
	18:10	62.6	87.4	68.4	55.4	66.0	65.5	61.7	57.9	57.1
	18:15	61.4	86.2	70.7	55.4	64.7	63.4	60.8	58.0	57.4
	18:20	61.0	85.8	70.7	54.5	64.5	63.0	60.2	57.2	56.2
	18:25	61.0	85.8	71.1	55.5	63.7	63.0	60.5	58.2	57.7
	18:30	61.8	86.6	72.0	55.9	65.1	63.6	61.0	58.3	57.8
	18:35	61.5	86.3	77.5	55.4	64.2	63.0	60.9	58.4	56.8
	18:40	60.7	85.5	70.2	54.5	63.2	62.4	60.2	58.2	57.5
	18:45	61.9	86.7	67.0	57.0	64.0	63.5	61.8	59.9	59.2
	18:50	63.4	88.2	74.4	58.9	66.7	65.1	62.4	60.7	60.3
	18:55	62.9	87.7	72.6	54.2	66.2	64.6	62.2	58.8	57.5
	19:00	61.7	86.5	71.2	56.2	65.7	64.2	60.7	58.6	57.9
	19:05	62.2	87.0	76.9	56.3	64.7	63.5	61.0	59.1	58.5
	19:10	62.3	87.1	72.9	56.2	66.1	64.1	61.3	59.6	59.1
	19:15	61.9	86.7	68.0	58.6	63.8	63.3	61.6	60.5	60.2
	19:20	59.9	84.7	67.0	56.1	61.9	61.4	59.8	57.9	57.5
	19:25	61.0	85.8	70.1	57.0	64.0	62.9	60.4	58.6	58.3
	19:30	61.4	86.2	75.3	56.8	64.3	63.1	60.2	58.5	58.1
	19:35	60.0	84.8	69.0	55.3	62.5	61.6	59.6	58.0	57.1
	19:40	60.3	85.1	70.5	55.1	63.7	62.2	59.8	57.4	56.8
	19:45	61.2	86.0	67.5	55.0	63.9	63.1	60.6	59.0	58.6
	19:50	59.9	84.7	68.3	54.1	63.1	62.3	59.3	56.7	56.1
	19:55	58.1	82.9	68.8	51.4	60.9	60.0	57.6	54.7	54.2
	20:00	58.4	83.2	73.3	51.3	62.0	60.5	57.1	54.0	52.9
	20:05	59.9	84.7	70.2	52.2	64.3	63.2	58.2	54.5	54.0
	20:10	61.3	86.1	75.6	55.5	64.9	63.9	58.9	57.0	56.7
	20:15	58.5	83.3	74.0	51.9	62.4	60.6	57.1	54.0	53.2
	20:20	58.4	83.2	69.2	51.5	62.4	61.6	56.9	53.3	52.9
	20:25	55.1	79.9	66.8	48.5	58.9	57.5	54.1	51.7	51.2
	20:30	57.8	82.6	70.3	50.9	61.6	59.8	56.7	54.1	53.3
	20:35	58.7	83.5	71.9	49.8	62.4	61.2	57.7	52.5	51.3
	20:40	61.8	86.6	78.7	50.6	65.3	62.6	58.7	53.1	52.8
	20:45	58.8	83.6	75.2	48.0	64.2	60.6	55.2	51.6	51.1
	20:50	58.0	82.8	71.8	48.9	62.8	60.2	56.0	52.9	51.9
	20:55	56.0	80.8	69.5	48.0	60.1	58.6	54.6	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	21:00	57.3	82.1	76.7	49.1	61.3	59.7	55.4	52.1	51.3
	21:05	65.0	89.8	70.9	52.3	69.8	69.5	59.7	55.9	55.2
	21:10	59.7	84.5	72.9	47.9	64.5	64.0	58.9	52.4	51.7
	21:15	56.2	81.0	70.0	49.6	59.1	58.4	55.5	52.8	51.6
	21:20	56.8	81.6	69.6	49.0	61.0	59.8	55.1	51.9	51.4
	21:25	56.6	81.4	72.7	49.5	60.8	58.5	55.0	52.3	51.9
	21:30	57.3	82.1	71.9	50.4	60.4	59.2	57.0	53.4	52.3
	21:35	58.4	83.2	76.3	49.2	62.1	59.8	56.5	53.2	52.5
	21:40	56.7	81.5	64.1	49.9	59.7	58.4	56.7	53.2	52.3
	21:45	55.7	80.5	67.6	47.6	58.7	57.9	55.0	51.3	50.0
	21:50	55.2	80.0	66.3	47.0	59.3	58.3	53.6	49.2	48.7
	21:55	54.9	79.7	65.9	46.9	59.1	57.3	53.9	50.9	49.9
	22:00	58.2	83.0	81.1	46.3	59.1	57.5	53.0	49.0	48.2
	22:05	54.0	78.8	69.3	47.5	58.7	56.8	52.1	49.3	48.6
	22:10	56.6	81.4	73.1	49.9	61.4	59.6	54.4	51.1	50.9
	22:15	56.2	81.0	70.9	45.6	61.0	58.8	54.2	50.9	48.9
	22:20	56.7	81.5	67.5	51.7	60.4	59.2	55.3	53.5	53.1
	22:25	56.7	81.5	75.2	51.8	60.0	58.2	54.9	53.1	53.0
	22:30	55.1	79.9	64.5	46.2	59.8	58.0	54.0	50.6	50.0
	22:35	56.6	81.4	72.0	51.6	60.8	59.5	54.8	53.1	52.9
	22:40	56.0	80.8	64.4	51.7	60.1	58.6	54.9	52.8	52.6
	22:45	52.7	77.5	65.1	45.2	57.4	55.6	51.3	48.2	47.6
	22:50	55.7	80.5	74.0	44.9	60.6	58.8	53.5	48.3	46.8
	22:55	54.3	79.1	69.4	43.6	59.8	57.7	51.7	46.4	46.0
	23:00	54.1	78.9	66.0	43.0	58.8	57.6	52.0	47.9	45.5
	23:05	52.3	77.1	61.8	44.6	57.2	56.0	50.5	46.1	45.7
	23:10	56.0	80.8	74.6	48.9	60.6	59.1	53.8	50.8	50.4
	23:15	56.4	81.2	71.9	45.3	62.3	59.4	52.8	48.0	47.2
	23:20	55.5	80.3	67.1	44.9	60.6	59.1	53.5	49.0	48.0
	23:25	55.0	79.8	71.1	45.8	59.7	57.6	52.6	49.8	49.1
	23:30	54.6	79.4	65.5	50.0	58.5	57.6	53.3	51.0	50.8
	23:35	55.6	80.4	66.2	50.4	60.3	58.4	53.9	51.4	51.2
	23:40	55.4	80.2	70.3	46.2	60.0	58.2	53.0	50.3	48.8
	23:45	57.0	81.8	74.4	45.4	61.9	59.2	51.4	47.5	47.1
	23:50	55.5	80.3	70.3	48.2	59.3	57.9	54.3	51.7	51.1
	23:55	57.0	81.8	69.9	52.4	61.2	59.6	55.3	53.7	53.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	00:00	55.5	80.3	64.2	52.4	59.0	57.9	54.5	53.4	53.1
	00:05	56.9	81.7	70.8	51.6	62.0	59.7	54.5	52.4	52.3
	00:10	55.5	80.3	66.9	51.3	59.6	58.2	53.8	52.7	52.6
	00:15	53.8	78.6	63.9	43.7	58.1	56.7	52.9	45.8	45.3
	00:20	54.8	79.6	71.9	45.1	60.4	57.1	51.6	49.3	47.2
	00:25	53.6	78.4	62.5	50.4	56.8	55.7	52.9	51.2	51.0
	00:30	53.6	78.4	62.7	44.9	57.6	56.4	52.9	46.8	46.2
	00:35	56.1	80.9	79.7	45.1	59.7	58.0	52.1	48.2	47.2
	00:40	55.4	80.2	78.8	46.4	58.0	56.5	52.7	49.1	48.0
	00:45	50.8	75.6	59.2	45.8	54.8	53.7	49.5	47.1	46.8
	00:50	54.3	79.1	68.6	47.0	58.7	57.0	52.0	49.7	49.2
	00:55	52.3	77.1	64.7	46.2	56.8	55.5	50.3	47.8	47.3
	01:00	54.2	79.0	64.9	46.8	58.6	57.5	52.4	49.0	48.4
	01:05	53.7	78.5	67.6	46.8	58.5	57.2	51.0	48.4	48.2
	01:10	53.9	78.7	66.5	45.3	60.5	57.7	49.6	47.3	46.9
	01:15	53.5	78.3	69.0	46.1	58.7	56.9	50.7	48.0	47.4
	01:20	52.7	77.5	64.5	46.0	57.3	55.9	50.7	48.0	47.7
	01:25	52.9	77.7	69.9	45.9	57.3	55.7	50.8	47.3	46.9
	01:30	52.6	77.4	69.6	45.3	57.9	56.0	50.1	47.2	46.6
	01:35	53.0	77.8	67.5	45.7	58.4	55.9	50.5	47.3	47.1
	01:40	54.6	79.4	75.1	46.4	59.1	57.1	51.8	48.4	47.5
	01:45	53.3	78.1	64.6	45.4	58.5	56.1	51.0	47.9	47.0
	01:50	52.6	77.4	66.5	44.9	58.4	56.2	49.2	46.5	46.1
	01:55	53.8	78.6	67.7	45.0	58.8	56.7	51.1	47.9	47.4
	02:00	54.3	79.1	67.8	46.9	59.5	57.5	51.5	48.7	48.2
	02:05	54.1	78.9	66.4	44.7	58.9	57.2	52.4	47.6	47.1
	02:10	57.1	81.9	77.3	45.6	61.3	57.9	51.8	48.2	47.6
	02:15	53.2	78.0	64.8	42.7	57.7	56.5	51.6	47.0	46.3
	02:20	54.6	79.4	64.1	50.6	58.3	57.0	53.3	51.6	51.4
	02:25	55.3	80.1	69.1	51.4	58.8	56.5	54.0	52.5	52.4
	02:30	53.9	78.7	65.7	45.2	57.5	56.4	53.2	49.4	47.6
	02:35	53.7	78.5	68.9	43.4	59.1	55.5	50.6	46.1	44.5
	02:40	54.4	79.2	69.1	46.4	59.7	57.7	52.4	48.1	47.3
	02:45	52.7	77.5	64.5	45.0	58.0	56.1	50.4	46.9	46.1
	02:50	55.7	80.5	69.6	45.2	61.5	58.7	52.0	48.1	47.0
	02:55	51.1	75.9	63.8	42.5	56.0	54.3	49.1	44.5	43.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	03:00	53.3	78.1	70.6	45.3	58.0	56.2	51.3	48.4	47.4
	03:05	55.6	80.4	66.9	46.9	60.8	59.1	53.7	49.5	48.5
	03:10	53.2	78.0	63.7	46.3	58.1	56.2	51.5	48.3	47.7
	03:15	54.3	79.1	67.7	46.2	59.2	56.9	52.3	49.6	48.8
	03:20	54.6	79.4	72.1	45.5	58.7	57.2	53.2	48.4	47.9
	03:25	52.1	76.9	69.3	42.1	57.1	54.6	50.1	45.4	44.8
	03:30	55.5	80.3	67.9	45.9	60.5	58.6	53.0	48.9	48.1
	03:35	53.8	78.6	63.8	44.5	59.0	57.4	51.4	47.1	46.3
	03:40	54.8	79.6	64.7	46.9	59.0	57.9	53.2	49.4	48.9
	03:45	54.6	79.4	67.3	46.2	59.5	58.1	52.5	49.2	48.8
	03:50	56.1	80.9	68.9	44.5	61.4	59.4	52.5	48.8	48.0
	03:55	55.0	79.8	72.0	45.1	58.6	56.7	51.8	48.0	47.3
	04:00	55.2	80.0	66.9	45.4	59.9	58.5	53.9	48.5	47.2
	04:05	54.3	79.1	64.8	47.9	58.2	57.3	52.7	50.3	49.7
	04:10	56.3	81.1	71.8	46.7	61.3	58.8	53.9	49.2	48.5
	04:15	56.7	81.5	69.8	48.9	60.7	59.0	55.0	52.1	51.5
	04:20	56.6	81.4	75.0	47.5	60.2	59.4	55.2	51.7	50.5
	04:25	55.2	80.0	69.6	46.0	60.3	58.7	53.0	48.6	48.0
	04:30	55.4	80.2	66.5	46.4	60.2	59.0	53.6	49.5	48.7
	04:35	56.6	81.4	69.9	48.0	60.8	59.7	55.2	51.1	50.4
	04:40	57.0	81.8	72.1	46.7	62.2	60.1	53.5	49.8	49.1
	04:45	56.8	81.6	70.4	49.2	61.6	59.9	54.3	51.6	51.0
	04:50	56.8	81.6	72.7	48.1	60.4	59.5	55.4	51.9	51.0
	04:55	55.7	80.5	64.4	47.3	59.7	58.4	54.7	51.8	50.9
	05:00	57.6	82.4	71.6	48.9	61.3	60.3	55.9	52.2	50.7
	05:05	58.6	83.4	68.8	50.1	63.0	61.8	57.1	53.9	53.2
	05:10	59.2	84.0	68.7	50.7	63.0	62.2	58.4	53.9	52.9
	05:15	61.7	86.5	75.3	56.9	64.0	63.3	60.8	58.9	58.5
	05:20	60.9	85.7	67.5	53.8	63.8	63.1	60.3	58.1	57.6
	05:25	60.6	85.4	71.3	53.1	63.8	63.1	60.1	56.6	56.0
	05:30	59.3	84.1	67.2	52.2	62.5	61.7	58.7	55.4	54.7
	05:35	59.6	84.4	69.7	52.8	63.0	62.1	59.0	55.3	54.4
	05:40	59.3	84.1	72.3	52.7	62.9	62.1	58.3	55.4	54.8
	05:45	60.6	85.4	70.0	51.9	65.4	63.9	59.1	55.1	54.2
	05:50	60.9	85.7	77.0	52.8	63.1	62.0	58.8	56.0	55.3
	05:55	60.9	85.7	75.7	54.9	63.4	62.7	59.4	57.1	56.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	06:00	60.5	85.3	68.8	53.4	63.3	62.6	60.0	57.4	56.8
	06:05	60.8	85.6	74.2	52.4	65.1	64.0	59.2	56.2	55.7
	06:10	61.2	86.0	70.7	55.4	64.5	63.7	60.4	57.4	56.8
	06:15	61.8	86.6	78.1	56.3	64.5	63.5	60.5	58.5	58.0
	06:20	63.0	87.8	77.2	56.2	66.8	65.1	61.7	59.1	58.7
	06:25	61.7	86.5	71.8	56.3	65.1	64.3	60.8	58.6	57.9
	06:30	61.6	86.4	69.2	55.4	64.9	63.9	60.8	58.2	57.7
	06:35	62.5	87.3	73.7	55.2	66.3	65.0	61.5	59.2	58.0
	06:40	61.5	86.3	71.0	55.1	64.7	63.6	60.7	58.1	57.4
	06:45	63.8	88.6	82.3	56.5	68.8	65.5	60.9	58.6	58.1
	06:50	61.0	85.8	70.6	54.5	64.2	63.2	60.1	57.5	56.5
	06:55	60.7	85.5	68.5	52.9	64.0	63.2	60.1	56.0	55.0
	07:00	61.8	86.6	77.9	54.3	65.4	64.3	59.8	57.2	56.7
	07:05	62.1	86.9	75.9	55.0	65.3	64.4	61.1	59.0	58.6
	07:10	61.3	86.1	74.4	54.5	64.9	63.9	60.6	58.1	57.3
	07:15	60.4	85.2	67.5	54.1	63.6	62.7	59.7	57.4	56.6
	07:20	60.2	85.0	71.1	52.9	65.0	62.2	59.3	56.4	55.6
	07:25	60.4	85.2	78.1	51.9	63.9	62.3	59.1	56.9	56.1
	07:30	60.6	85.4	72.6	53.1	64.7	63.5	59.4	56.3	55.8
	07:35	60.3	85.1	69.3	52.3	64.1	62.9	59.2	56.3	55.4
	07:40	59.8	84.6	72.5	54.0	63.3	62.4	58.8	56.5	56.0
	07:45	59.8	84.6	68.1	52.6	62.7	61.8	59.4	56.4	55.2
	07:50	60.8	85.6	72.6	54.6	64.1	63.4	59.8	57.3	56.7
	07:55	59.7	84.5	69.7	54.6	63.1	61.6	59.0	56.9	56.4
	08:00	60.4	85.2	69.4	54.4	64.5	62.7	59.5	57.4	56.6
	08:05	59.9	84.7	71.7	54.3	62.7	61.8	59.4	57.2	56.6
	08:10	61.5	86.3	76.1	53.6	65.1	63.6	60.7	57.7	57.0
	08:15	62.5	87.3	71.9	55.3	66.3	65.3	61.6	58.6	57.7
	08:20	61.0	85.8	72.3	53.9	64.2	63.2	60.2	57.7	56.9
	08:25	60.5	85.3	70.7	53.8	64.2	62.8	59.8	57.1	56.2
	08:30	61.1	85.9	74.7	51.8	64.9	63.4	60.0	56.6	55.1
	08:35	61.0	85.8	71.2	54.2	64.2	63.3	60.4	57.8	57.1
	08:40	60.7	85.5	73.8	50.6	64.2	63.3	59.9	55.6	54.8
	08:45	61.6	86.4	71.3	55.2	65.1	63.8	61.0	58.4	57.7
	08:50	60.6	85.4	70.4	51.0	64.3	62.9	59.7	56.3	55.1
	08:55	60.5	85.3	70.3	54.6	63.5	62.5	60.0	57.6	57.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	09:00	61.3	86.1	71.7	53.7	65.3	63.8	60.3	57.0	56.5
	09:05	61.0	85.8	74.4	51.7	64.1	63.3	60.2	57.0	55.9
	09:10	60.9	85.7	73.1	53.2	64.5	63.3	60.2	57.3	56.7
	09:15	61.1	85.9	74.0	52.3	65.3	63.9	60.3	56.5	55.9
	09:20	61.0	85.8	71.1	54.2	64.4	63.5	60.3	57.6	56.5
	09:25	61.6	86.4	77.8	53.8	65.7	64.5	60.4	58.1	56.9
	09:30	61.3	86.1	75.1	54.6	64.9	63.6	60.4	57.8	57.0
	09:35	62.3	84.9	69.1	54.5	65.5	64.5	61.9	58.1	56.8
	09:40	62.5	87.3	74.6	50.9	65.6	64.7	61.6	58.6	56.8
	09:45	61.6	86.4	70.7	54.3	64.4	63.8	61.2	57.7	56.5
	09:50	61.9	86.7	75.0	52.6	65.4	64.1	61.1	59.3	58.6
	09:55	62.3	87.1	76.8	53.7	66.0	64.8	61.3	57.8	56.8
	10:00	62.3	87.1	73.5	54.3	66.1	64.8	61.7	57.3	56.6
	10:05	65.3	90.1	72.3	55.4	69.5	68.3	64.2	59.2	58.1
	10:10	63.0	87.8	74.2	53.8	66.5	65.6	62.7	57.5	56.7
	10:15	63.6	88.4	72.0	54.7	66.3	65.8	63.3	60.1	58.5
	10:20	62.5	87.3	74.3	53.6	65.4	64.8	61.9	58.1	57.0
	10:25	62.1	86.9	69.9	54.3	64.7	64.2	61.8	59.2	58.6
	10:30	62.2	87.0	71.5	55.0	65.4	64.5	61.8	58.7	57.8
	10:35	63.2	88.0	70.3	54.9	66.1	65.6	62.6	60.3	59.6
	10:40	63.6	88.4	73.8	54.9	67.6	66.8	62.7	58.8	57.6
	10:45	62.6	87.4	74.5	54.5	66.2	65.4	61.6	59.1	58.1
	10:50	63.0	87.8	76.0	55.3	65.8	64.9	62.2	59.1	58.5
	10:55	61.5	86.3	73.0	54.7	65.1	64.2	60.7	57.8	57.0
	11:00	62.1	86.9	73.0	53.3	66.0	64.8	60.9	58.0	56.9
	11:05	62.0	86.8	71.8	52.3	65.5	64.5	61.2	58.2	57.7
	11:10	61.8	86.6	72.1	55.9	65.1	64.0	61.2	58.8	58.4
	11:15	60.8	85.6	76.1	53.7	64.0	62.0	59.3	57.4	56.7
	11:20	60.1	84.9	69.6	53.9	63.9	62.5	59.2	56.9	56.2
	11:25	61.7	86.5	74.3	52.4	65.9	64.5	60.1	57.2	56.6
	11:30	60.3	85.1	70.1	54.9	63.5	62.3	59.6	57.3	57.0
	11:35	62.7	87.5	73.2	56.6	67.4	65.3	61.6	59.5	58.9
	11:40	61.1	85.9	75.3	53.1	64.4	63.4	60.3	57.4	56.3
	11:45	60.9	85.7	72.0	53.3	64.9	63.1	59.9	57.4	56.6
	11:50	60.1	84.9	71.4	53.6	63.9	62.6	59.2	56.8	56.3
	11:55	62.2	87.0	76.8	53.3	66.9	64.2	60.2	56.9	56.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	12:00	59.9	84.7	70.6	53.1	63.2	62.3	59.1	56.5	55.5
	12:05	61.0	85.8	71.3	55.0	64.7	63.2	60.1	57.6	57.1
	12:10	60.4	85.2	74.4	52.5	64.3	62.7	59.6	56.0	55.3
	12:15	61.3	86.1	75.1	54.0	65.0	64.1	60.2	56.8	56.3
	12:20	60.0	84.8	68.8	52.3	63.4	62.5	59.3	56.6	55.6
	12:25	60.9	85.7	72.5	52.3	64.9	63.2	59.8	57.2	56.0
	12:30	60.2	85.0	73.7	53.8	63.3	62.2	59.5	56.9	56.5
	12:35	59.7	84.5	71.4	51.3	62.9	62.1	59.1	56.1	55.0
	12:40	60.1	84.9	73.0	52.1	63.0	62.2	59.8	56.5	55.4
	12:45	60.6	85.4	73.4	53.4	64.6	63.1	59.6	57.2	56.4
	12:50	61.1	85.9	74.0	55.2	65.2	63.1	60.0	57.6	57.1
	12:55	60.6	85.4	71.2	53.4	63.9	62.9	59.9	57.2	56.3
	13:00	60.8	85.6	70.9	54.3	64.3	63.4	59.9	57.6	56.9
	13:05	60.4	85.2	68.4	53.6	63.3	62.6	59.9	57.7	57.0
	13:10	60.5	85.3	70.5	54.3	63.8	62.5	59.6	57.8	57.0
	13:15	60.8	85.6	73.5	52.4	64.1	63.2	60.4	56.9	55.9
	13:20	61.4	86.2	74.4	54.3	65.3	63.4	60.5	58.1	57.4
	13:25	61.5	86.3	73.0	54.6	65.2	63.9	60.6	57.8	57.0
	13:30	60.9	85.7	71.5	52.7	64.5	62.8	60.0	57.2	56.1
	13:35	62.1	86.9	73.0	54.5	65.6	65.0	60.8	57.4	56.3
	13:40	61.8	86.6	73.4	53.1	66.2	64.2	60.1	57.2	56.3
	13:45	62.4	87.2	76.6	55.2	66.6	64.4	60.9	58.3	57.4
	13:50	61.1	85.9	73.2	54.7	65.1	63.3	60.1	57.7	57.1
	13:55	60.6	85.4	70.0	54.6	64.3	62.5	59.9	57.3	57.0
	14:00	60.9	85.7	73.6	53.6	64.1	63.0	60.3	56.8	56.1
	14:05	61.7	86.5	76.9	55.4	64.4	63.2	60.3	58.2	57.3
	14:10	61.5	86.3	74.0	54.3	65.3	63.9	60.4	57.6	56.8
	14:15	61.8	86.6	71.3	56.2	65.1	64.1	61.2	59.2	58.2
	14:20	60.7	85.5	68.7	53.8	63.5	62.6	60.3	57.8	57.0
	14:25	62.7	87.5	77.2	55.1	67.1	64.8	60.5	57.4	56.7
	14:30	62.0	86.8	76.8	53.0	65.6	64.4	60.2	57.3	56.4
	14:35	61.2	86.0	70.5	51.7	64.6	63.7	60.7	57.5	55.7
	14:40	61.9	86.7	73.3	55.1	65.8	64.5	60.8	58.3	57.7
	14:45	66.1	90.9	82.9	54.4	70.7	69.1	64.4	60.9	60.0
	14:50	64.4	89.2	76.3	56.6	68.7	67.1	62.0	59.3	58.7
	14:55	61.2	86.0	70.2	53.8	64.8	63.6	60.4	57.6	57.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	15:00	59.9	84.7	75.1	52.5	63.0	62.1	59.3	56.9	55.7
	15:05	60.2	85.0	68.6	54.1	64.7	63.5	58.8	56.4	56.0
	15:10	59.8	84.6	70.3	54.1	63.1	62.3	59.3	56.4	55.7
	15:15	61.0	85.8	73.7	54.2	63.7	63.1	60.4	57.5	56.9
	15:20	60.9	85.7	72.9	54.3	64.4	63.6	60.0	57.1	56.6
	15:25	59.8	84.6	71.5	52.3	63.5	62.7	58.8	56.1	54.6
	15:30	61.2	86.0	75.9	53.7	64.0	63.1	60.0	57.0	56.1
	15:35	61.2	86.0	72.4	53.9	65.4	63.8	60.2	57.1	56.3
	15:40	61.4	86.2	71.5	52.7	64.7	63.1	60.7	58.3	57.5
	15:45	61.6	86.4	74.1	54.6	65.5	64.4	60.7	58.1	57.6
	15:50	61.6	86.4	72.6	54.7	65.0	63.4	60.8	59.1	58.0
	15:55	60.4	85.2	73.5	54.1	63.5	62.4	59.5	57.3	56.7
	16:00	61.7	86.5	73.9	54.8	65.2	64.1	60.7	58.2	57.9
	16:05	62.8	87.6	75.9	55.6	66.3	65.3	61.8	59.5	58.6
	16:10	62.0	86.8	72.8	55.3	65.8	64.8	60.6	58.6	58.2
	16:15	61.8	86.6	72.9	57.1	65.4	63.5	60.8	59.2	58.8
	16:20	61.6	86.4	74.7	55.4	64.8	63.5	60.3	57.9	57.5
	16:25	60.7	85.5	72.1	55.7	63.7	62.5	59.9	58.1	57.4
	16:30	60.1	84.9	69.8	55.4	63.3	62.3	59.5	57.5	57.1
	16:35	61.9	86.7	77.8	56.3	64.7	63.4	60.9	59.0	58.5
	16:40	62.0	86.8	75.4	56.9	65.3	64.1	61.0	58.9	58.5
	16:45	61.8	86.6	69.6	56.2	64.9	64.4	61.1	58.8	58.3
	16:50	61.7	86.5	73.8	56.8	64.8	63.3	60.7	59.1	58.8
	16:55	60.7	85.5	67.0	55.4	63.1	62.4	60.4	58.5	57.8
	17:00	62.0	86.8	71.2	57.3	64.9	63.7	61.2	59.7	59.3
	17:05	62.1	86.9	70.5	57.9	65.4	64.0	61.4	59.7	59.3
	17:10	62.6	87.4	82.1	57.6	65.6	63.8	61.1	59.6	59.1
	17:15	62.9	87.7	78.8	57.1	66.5	64.5	61.3	59.5	59.1
	17:20	60.0	84.8	66.7	53.9	63.8	62.4	59.3	56.9	56.4
	17:25	60.1	84.9	71.3	55.2	64.2	62.3	59.0	56.9	56.7
	17:30	61.7	86.5	76.1	53.5	66.7	63.7	59.5	56.7	56.2
	17:35	59.3	84.1	70.1	53.9	62.3	61.6	58.6	56.9	56.3
	17:40	60.3	85.1	69.8	51.9	63.9	62.8	59.3	55.9	54.6
	17:45	59.0	83.8	69.0	52.3	62.0	61.1	58.3	56.1	55.5
	17:50	60.0	84.8	67.2	53.2	62.6	62.0	59.7	56.8	55.3
	17:55	61.1	85.9	68.8	52.6	64.6	64.1	60.4	55.9	55.2

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	18:00	59.9	84.7	67.6	53.1	63.6	63.1	59.2	55.9	55.2
	18:05	62.2	87.0	68.4	55.1	65.5	65.3	61.0	57.2	56.6
	18:10	60.7	85.5	69.4	55.4	63.6	62.8	60.3	57.7	57.2
	18:15	61.0	85.8	77.8	54.8	63.6	62.3	60.0	57.5	57.0
	18:20	61.3	86.1	71.4	55.0	65.8	63.7	59.6	57.4	57.0
	18:25	60.2	85.0	68.7	54.6	63.2	62.1	59.8	57.4	56.7
	18:30	60.1	84.9	69.2	54.6	64.1	62.6	59.3	56.7	56.2
	18:35	60.2	85.0	74.0	52.8	63.6	62.3	58.2	56.2	55.6
	18:40	59.2	84.0	72.7	52.8	62.2	61.3	58.2	55.5	54.5
	18:45	60.3	85.1	71.3	53.9	63.5	62.2	59.4	57.8	56.8
	18:50	60.8	85.6	71.1	55.3	63.1	62.3	60.6	58.4	58.1
	18:55	60.7	85.5	69.4	56.2	64.5	62.8	60.0	58.3	57.9
	19:00	60.7	85.5	75.9	55.8	63.3	62.3	59.6	57.8	57.3
	19:05	60.7	85.5	72.7	54.2	64.5	63.2	59.4	57.0	56.7
	19:10	60.1	84.9	69.9	54.6	63.0	61.9	59.6	57.9	57.4
	19:15	59.1	83.9	65.1	54.3	61.7	61.0	58.7	57.1	56.5
	19:20	59.7	84.5	70.8	52.1	62.8	61.9	59.1	55.7	54.6
	19:25	57.6	82.4	65.7	51.5	61.0	60.5	56.8	54.3	53.7
	19:30	58.9	83.7	68.4	51.3	62.7	61.9	57.3	55.2	54.1
	19:35	62.9	87.7	70.4	52.9	66.8	66.5	58.7	55.6	55.2
	19:40	58.6	83.4	65.4	53.2	61.7	60.5	58.0	56.2	55.6
	19:45	62.6	87.4	70.4	54.3	67.4	66.8	60.2	57.1	56.2
	19:50	66.5	91.3	72.6	59.1	69.3	69.0	65.7	61.1	60.5
	19:55	58.3	83.1	66.3	48.9	61.7	61.2	57.6	52.4	51.4
	20:00	56.3	81.1	64.8	49.7	59.7	58.5	55.8	52.3	51.6
	20:05	56.9	81.7	64.8	49.5	60.8	60.0	56.0	52.4	51.4
	20:10	56.8	81.6	71.0	48.3	61.0	59.5	55.3	52.2	51.2
	20:15	57.5	82.3	67.0	50.6	61.1	60.0	56.9	53.2	52.7
	20:20	57.6	82.4	67.8	51.4	62.5	60.6	56.2	53.4	53.0
	20:25	58.5	83.3	73.8	50.7	62.4	60.9	56.5	53.7	53.1
	20:30	58.7	83.5	71.8	50.4	62.0	61.0	57.0	53.7	52.7
	20:35	58.9	83.7	70.5	50.2	62.5	62.0	57.9	54.4	53.5
	20:40	57.2	82.0	66.2	50.7	60.6	59.4	56.8	53.6	52.9
	20:45	59.5	84.3	75.1	48.1	64.5	61.8	57.3	54.0	52.4
	20:50	59.0	83.8	67.8	50.1	63.8	61.7	57.4	54.7	54.1
	20:55	56.8	81.6	64.3	51.3	60.1	59.1	56.2	53.7	53.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	21:00	56.4	81.2	64.7	49.9	60.2	59.5	55.3	52.9	52.3
	21:05	57.7	82.5	67.7	50.8	61.0	59.8	57.1	54.1	53.5
	21:10	58.7	83.5	76.8	49.2	62.7	60.5	55.4	52.0	51.5
	21:15	56.8	81.6	70.8	48.9	60.9	59.5	55.2	52.2	51.4
	21:20	55.4	80.2	63.5	47.5	59.5	58.4	54.3	50.4	49.4
	21:25	55.1	79.9	67.7	45.7	59.3	57.8	53.9	49.9	48.6
	21:30	66.3	91.1	74.3	47.6	69.6	69.4	64.4	55.2	53.5
	21:35	61.8	86.6	68.8	54.5	65.6	65.1	60.8	56.9	56.2
	21:40	58.1	82.9	69.0	51.9	61.0	60.3	57.3	54.9	54.4
	21:45	56.3	81.1	69.1	49.9	59.4	58.2	55.3	53.4	51.7
	21:50	59.4	84.2	72.2	51.5	64.1	60.6	57.9	55.7	54.4
	21:55	56.8	81.6	67.5	49.3	60.0	59.6	55.8	51.8	50.9
	22:00	55.2	80.0	65.2	47.3	59.7	58.0	53.9	50.2	49.2
	22:05	59.4	84.2	78.8	45.8	63.0	61.0	55.7	50.8	48.4
	22:10	56.4	81.2	68.2	51.6	60.4	58.8	54.4	52.7	52.5
	22:15	57.4	82.2	68.1	47.4	65.0	60.3	53.6	50.3	49.7
	22:20	76.5	101.3	80.9	66.2	80.1	79.8	75.2	68.0	67.2
	22:25	70.7	95.5	77.7	60.2	76.2	75.6	68.5	62.5	61.9
	22:30	65.1	89.9	74.3	55.2	71.8	68.5	62.6	59.4	57.8
	22:35	57.9	82.7	67.3	46.3	62.6	61.7	56.3	50.6	50.0
	22:40	56.1	80.9	69.1	47.1	60.7	59.3	54.5	50.3	49.4
	22:45	56.8	81.6	68.6	47.0	60.7	59.4	56.3	51.3	50.1
	22:50	54.3	79.1	66.3	44.4	60.7	58.5	50.5	46.9	46.4
	22:55	55.5	80.3	68.6	44.8	60.7	58.9	53.2	48.0	46.3
	23:00	52.9	77.7	63.6	44.2	57.5	56.1	51.4	46.3	45.6
	23:05	54.7	79.5	65.4	45.3	60.1	58.6	52.4	47.6	47.2
	23:10	52.6	77.4	62.4	44.6	56.4	55.9	51.1	47.7	46.6
	23:15	53.0	77.8	68.9	44.8	57.4	56.2	50.3	46.4	46.0
	23:20	57.8	82.6	75.9	45.8	62.6	60.1	54.4	49.4	48.4
	23:25	56.5	81.3	73.0	45.5	59.9	58.5	54.1	48.2	47.2
	23:30	55.7	80.5	67.7	46.1	60.1	59.0	53.7	49.0	48.1
	23:35	56.5	81.3	72.6	46.1	61.0	59.7	54.3	50.2	48.3
	23:40	59.5	84.3	79.2	46.5	65.2	61.6	54.6	49.8	48.6
	23:45	54.5	79.3	67.2	42.5	59.8	57.2	52.4	46.2	44.8
	23:50	55.5	80.3	70.1	43.1	60.8	59.0	52.0	46.0	44.7
	23:55	54.8	79.6	73.5	43.9	59.2	57.0	53.2	46.8	46.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	00:00	54.5	79.3	68.1	45.1	60.0	58.1	52.4	47.0	46.5
	00:05	51.7	76.5	62.0	42.7	57.0	55.6	49.4	45.4	44.5
	00:10	52.4	77.2	63.2	43.1	58.1	56.1	49.0	45.3	44.7
	00:15	52.7	77.5	61.0	42.3	57.5	57.0	50.0	45.2	43.9
	00:20	54.3	79.1	65.3	42.6	58.6	57.6	51.6	45.4	44.4
	00:25	56.1	80.9	67.8	46.7	60.6	59.0	54.9	49.9	49.2
	00:30	54.0	78.8	63.5	44.8	58.6	57.7	51.2	47.2	46.8
	00:35	56.1	80.9	64.4	44.4	60.2	59.1	55.2	46.8	45.8
	00:40	53.7	78.5	61.9	42.5	58.0	56.7	53.6	46.0	44.8
	00:45	55.3	80.1	66.2	44.9	59.6	58.6	54.5	48.3	47.5
	00:50	54.7	79.5	69.3	44.9	58.9	57.3	53.3	50.8	49.3
	00:55	54.5	79.3	65.3	47.3	58.2	57.5	53.0	52.3	52.2
	01:00	55.3	80.1	72.1	50.1	58.7	57.6	54.0	52.1	51.9
	01:05	55.3	80.1	64.4	48.5	59.0	57.5	54.1	52.7	52.5
	01:10	54.8	79.6	64.7	49.3	58.7	57.3	53.6	52.5	52.4
	01:15	54.1	78.9	65.7	48.0	56.4	55.4	53.2	52.6	52.5
	01:20	55.5	80.3	65.9	48.7	60.0	58.3	54.2	52.5	52.3
	01:25	56.0	80.8	67.5	47.7	59.9	58.5	54.4	52.5	52.3
	01:30	54.8	79.6	62.1	47.7	58.9	57.8	53.3	52.0	51.8
	01:35	54.1	78.9	66.5	45.7	58.2	56.6	53.2	48.5	47.4
	01:40	52.8	77.6	65.8	44.5	57.3	56.1	50.9	46.5	45.9
	01:45	52.1	76.9	64.5	44.7	57.5	55.5	49.7	47.0	46.3
	01:50	52.5	77.3	66.9	45.1	58.2	55.2	49.3	46.6	46.4
	01:55	54.8	79.6	67.6	46.3	60.4	59.0	51.6	48.8	48.4
	02:00	54.0	78.8	63.4	47.3	57.6	56.1	52.9	51.4	50.9
	02:05	55.9	80.7	64.7	51.9	59.3	58.4	54.9	53.4	53.3
	02:10	56.5	81.3	68.6	50.9	60.5	58.2	54.7	52.8	52.7
	02:15	57.4	82.2	70.0	51.7	61.8	60.1	55.5	53.1	52.8
	02:20	55.8	80.6	65.8	49.4	59.4	58.1	54.9	53.3	53.1
	02:25	56.8	81.6	71.3	51.6	60.9	59.4	54.8	53.0	52.8
	02:30	56.1	80.9	65.8	51.6	59.9	58.4	55.2	53.4	53.0
	02:35	55.6	80.4	65.3	51.1	59.0	57.3	54.9	53.2	53.1
	02:40	57.3	82.1	71.7	50.1	60.6	59.7	55.8	53.0	52.8
	02:45	55.6	80.4	65.4	50.7	59.4	57.8	54.6	53.1	52.8
	02:50	55.9	80.7	64.9	51.5	59.4	58.3	55.1	53.0	52.6
	02:55	58.0	82.8	73.1	52.7	61.4	60.3	56.9	54.2	53.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	03:00	56.7	81.5	63.2	53.1	59.3	58.1	56.3	55.3	55.0
	03:05	57.0	81.8	66.4	51.7	60.3	59.3	56.3	54.3	53.9
	03:10	57.9	82.7	70.5	52.0	61.5	60.1	56.8	55.2	54.6
	03:15	55.1	79.9	62.2	47.5	58.3	57.2	54.9	50.7	49.8
	03:20	57.7	82.5	72.0	51.1	60.9	59.6	56.7	55.0	54.7
	03:25	57.5	82.3	70.2	52.2	60.8	60.0	56.3	54.7	54.2
	03:30	57.0	81.8	64.5	49.9	59.4	58.6	56.6	55.0	53.7
	03:35	56.6	81.4	69.0	50.5	59.5	58.3	56.3	53.1	52.7
	03:40	57.8	82.6	68.7	52.1	60.7	59.9	56.9	55.3	54.8
	03:45	57.3	82.1	65.7	52.0	60.3	58.8	56.7	55.3	54.9
	03:50	56.7	81.5	70.2	47.8	60.1	58.8	55.9	52.8	51.2
	03:55	56.8	81.6	65.7	50.5	59.8	58.4	56.3	54.4	53.8
	04:00	57.5	82.3	68.8	51.2	61.5	59.7	56.3	54.5	54.1
	04:05	58.1	82.9	68.5	50.1	61.8	60.6	57.3	54.1	53.6
	04:10	57.2	82.0	67.0	52.1	60.7	59.8	56.1	54.6	54.3
	04:15	57.0	81.8	74.4	46.5	60.8	59.5	55.7	52.0	51.0
	04:20	57.1	81.9	65.5	48.6	60.4	59.6	56.7	52.7	50.6
	04:25	56.6	81.4	71.3	46.6	60.7	59.7	54.9	51.7	50.4
	04:30	56.5	81.3	66.3	47.4	61.1	59.5	55.2	51.1	49.3
	04:35	57.4	82.2	75.4	48.8	61.3	59.8	55.6	52.5	51.5
	04:40	60.2	85.0	77.0	49.4	62.8	61.5	57.5	53.4	51.7
	04:45	57.2	82.0	68.1	47.7	61.9	60.5	55.5	50.5	49.7
	04:50	57.2	82.0	70.4	45.2	62.0	60.7	55.0	50.5	49.3
	04:55	59.3	84.1	69.1	50.8	64.1	63.1	57.5	54.0	53.3
	05:00	57.9	82.7	69.0	49.2	62.9	61.5	56.1	52.0	51.4
	05:05	59.5	84.3	67.2	52.5	62.3	61.5	58.9	57.0	56.5
	05:10	61.0	85.8	68.8	56.5	64.6	63.5	60.1	58.1	57.7
	05:15	60.3	85.1	76.1	52.8	63.7	62.6	59.3	55.4	54.9
	05:20	59.3	84.1	69.5	50.0	64.1	62.5	58.1	54.6	53.7
	05:25	59.5	84.3	71.0	50.4	63.9	62.7	57.9	54.4	53.8
	05:30	58.9	83.7	71.6	50.8	62.7	61.5	58.0	54.6	53.8
	05:35	59.9	84.7	73.3	50.1	63.9	62.2	58.5	54.4	54.0
	05:40	62.2	87.0	77.5	51.7	68.1	65.8	59.3	55.4	54.4
	05:45	59.9	84.7	67.4	52.9	63.5	62.7	59.0	56.0	55.0
	05:50	60.6	85.4	76.3	52.2	65.3	63.4	58.7	55.0	54.2
	05:55	59.5	84.3	69.7	51.3	63.3	61.9	58.7	54.8	54.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	06:00	60.6	85.4	73.9	51.9	65.6	63.0	59.3	55.8	55.0
	06:05	62.2	87.0	74.7	53.9	67.1	65.3	60.3	57.0	56.0
	06:10	61.7	86.5	74.5	55.4	65.7	64.2	60.6	58.0	57.4
	06:15	62.3	87.1	75.1	53.0	66.0	64.7	61.4	57.6	56.3
	06:20	62.4	87.2	74.4	56.0	66.0	64.7	61.2	59.3	58.6
	06:25	61.2	86.0	67.2	56.4	64.1	63.2	60.8	58.5	57.9
	06:30	62.2	87.0	72.5	55.0	65.5	64.3	61.4	58.7	58.1
	06:35	63.1	87.9	77.2	55.1	67.7	65.7	61.4	58.9	58.3
	06:40	61.3	86.1	73.3	53.8	64.1	63.4	60.4	57.4	56.6
	06:45	62.0	86.8	72.7	54.4	66.9	64.8	60.6	57.4	56.1
	06:50	61.5	86.3	70.9	55.2	64.6	63.8	60.7	58.3	57.5
	06:55	62.0	86.8	76.6	54.7	65.3	64.2	59.5	57.0	56.6
	07:00	59.9	84.7	69.9	53.9	63.4	62.2	59.0	56.5	55.9
	07:05	62.0	86.8	73.9	53.0	65.8	64.1	61.0	58.1	57.1
	07:10	62.3	87.1	75.8	54.6	65.8	64.4	61.3	58.4	57.7
	07:15	61.7	86.5	70.9	55.7	64.3	63.5	61.3	59.4	58.6
	07:20	61.6	86.4	68.7	54.7	65.2	63.9	61.0	58.1	57.5
	07:25	61.8	86.6	72.9	55.4	65.4	63.7	60.9	58.9	58.2
	07:30	61.7	86.5	73.3	53.9	66.9	63.6	60.5	57.6	56.6
	07:35	61.9	86.7	71.1	55.7	64.7	63.9	61.4	59.1	58.3
	07:40	61.2	86.0	73.8	55.7	64.6	63.6	60.3	58.6	58.1
	07:45	60.6	85.4	73.3	53.9	63.9	62.7	60.1	57.3	56.6
	07:50	61.6	86.4	70.2	54.1	64.8	63.9	61.0	58.2	57.0
	07:55	61.1	85.9	70.8	54.3	64.7	63.7	60.4	57.9	57.3
	08:00	60.0	84.8	70.8	53.2	63.8	62.3	59.2	55.9	55.4
	08:05	60.4	85.2	71.1	52.5	64.6	63.1	59.3	56.2	55.5
	08:10	61.5	86.3	71.3	54.5	64.9	64.2	60.7	57.7	56.8
	08:15	61.8	86.6	73.0	54.3	65.6	64.4	60.8	58.1	57.1
	08:20	60.4	85.2	72.0	51.7	63.9	63.1	59.6	56.8	56.2
	08:25	59.9	84.7	69.8	53.1	63.2	62.1	59.3	56.5	55.5
	08:30	60.7	85.5	70.7	52.9	63.8	62.9	60.1	57.6	56.2
	08:35	61.1	85.9	75.8	53.7	64.4	63.3	59.6	56.6	55.9
	08:40	61.2	86.0	72.3	55.3	64.0	63.2	60.7	58.5	58.0
	08:45	61.5	86.3	73.2	54.9	65.2	64.2	60.1	57.7	57.1
	08:50	60.7	85.5	69.0	54.7	64.6	63.2	59.9	57.8	57.3
	08:55	62.1	86.9	78.7	55.8	65.7	64.6	60.6	58.0	57.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	09:00	61.3	86.1	71.2	54.9	65.1	63.9	60.5	57.9	57.4
	09:05	61.8	86.6	71.1	53.9	65.8	64.8	61.1	56.9	55.8
	09:10	61.5	86.3	74.8	54.8	65.1	63.9	60.7	57.7	57.0
	09:15	61.5	86.3	70.6	54.5	65.4	64.3	60.5	57.5	56.5
	09:20	60.9	85.7	74.1	52.2	64.5	63.5	60.0	57.3	56.5
	09:25	63.2	88.0	81.7	51.9	67.5	64.1	60.3	57.0	56.3
	09:30	61.6	86.4	71.1	54.4	64.9	64.0	60.9	57.5	56.7
	09:35	61.9	86.7	72.4	55.4	65.5	64.1	61.0	58.3	57.3
	09:40	61.0	85.8	73.7	54.2	64.5	63.2	60.1	57.9	56.9
	09:45	61.6	86.4	75.3	54.4	65.5	64.0	60.5	57.8	57.0
	09:50	61.4	86.2	74.6	54.6	65.1	64.1	60.3	57.3	56.7
	09:55	61.8	86.6	72.4	55.6	65.1	64.0	61.1	58.9	58.4
	10:00	61.6	86.4	69.5	56.3	65.1	64.1	60.9	58.7	58.1
	10:05	62.3	87.1	81.1	55.1	65.5	64.6	61.2	58.3	57.1
	10:10	61.5	86.3	71.3	55.3	65.5	63.4	60.4	58.2	57.6
	10:15	61.5	86.3	73.4	54.8	64.6	63.6	60.7	57.8	57.4
	10:20	60.9	85.7	73.6	55.1	63.9	63.1	60.1	57.8	57.2
	10:25	62.1	86.9	76.7	53.6	66.7	65.3	60.5	57.4	56.9
	10:30	61.9	86.7	72.6	53.8	65.4	64.3	61.0	57.3	56.5
	10:35	62.0	86.8	71.5	52.9	66.0	65.0	61.0	58.3	54.8
	10:40	62.7	87.5	74.9	54.9	66.1	65.1	61.8	58.8	58.2
	10:45	62.7	87.5	75.4	54.6	67.8	65.9	60.9	57.9	57.2
	10:50	62.4	87.2	75.9	55.1	66.2	64.8	61.3	58.9	58.4
	10:55	61.9	86.7	73.9	53.7	66.2	64.7	60.9	58.1	56.6
	11:00	62.2	87.0	73.4	55.4	65.8	64.4	61.0	58.4	57.7
	11:05	62.1	86.9	74.5	55.3	65.3	64.5	61.0	58.7	58.1
	11:10	60.7	85.5	69.7	56.0	63.6	62.8	60.2	58.1	57.5
	11:15	61.7	86.5	72.6	54.4	64.9	64.3	60.8	57.5	56.8
	11:20	67.4	92.2	82.7	54.1	75.4	66.2	60.7	57.3	56.5
	11:25	62.1	86.9	73.3	55.8	65.0	64.2	61.5	58.5	58.0
	11:30	63.5	88.3	78.5	56.2	67.4	65.5	61.7	59.1	58.3
	11:35	60.2	85.0	70.8	54.3	63.2	62.3	59.3	56.9	56.4
	11:40	61.4	86.2	72.4	52.9	65.2	64.3	60.3	56.7	55.8
	11:45	60.8	85.6	70.1	53.5	63.9	63.1	60.4	57.3	56.3
	11:50	61.1	85.9	71.3	52.6	64.7	63.8	60.4	56.8	55.7
	11:55	63.0	87.8	78.3	53.4	66.7	65.4	60.3	56.7	56.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibam 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-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	12:00	61.7	86.5	74.9	55.7	65.0	64.2	60.6	58.4	57.9
	12:05	61.9	86.7	74.6	54.3	66.1	64.2	60.5	57.1	56.1
	12:10	61.6	86.4	72.5	54.1	65.8	64.4	60.2	56.8	56.3
	12:15	60.6	85.4	71.3	54.1	64.0	62.6	59.9	57.5	56.8
	12:20	61.0	85.8	72.6	53.3	65.1	63.4	59.9	57.0	56.3
	12:25	60.9	85.7	69.9	54.0	63.5	63.1	60.3	57.5	56.9
	12:30	61.5	86.3	76.4	52.8	65.2	64.1	60.5	56.7	54.7
	12:35	62.2	87.0	74.7	52.7	67.7	64.6	60.2	56.6	55.6
	12:40	60.5	85.3	70.9	53.6	64.0	63.1	60.0	56.1	55.4
	12:45	60.0	84.8	70.4	52.3	64.3	62.4	58.9	56.1	55.4
	12:50	60.9	85.7	76.7	54.3	64.6	63.6	59.7	56.8	56.3
	12:55	61.6	86.4	71.0	54.4	65.7	64.3	60.8	57.5	56.7
	13:00	60.9	85.7	70.2	55.4	64.5	63.0	60.1	58.0	57.6
	13:05	60.7	85.5	71.2	54.3	63.8	62.8	59.9	57.6	57.0
	13:10	59.8	84.6	71.3	53.0	63.6	62.2	58.8	56.1	55.3
	13:15	61.2	86.0	75.4	55.1	64.6	63.2	60.5	57.5	57.1
	13:20	62.3	87.1	76.8	56.4	65.4	64.0	61.4	58.9	58.5
	13:25	61.2	86.0	73.3	54.2	64.7	63.4	60.3	57.7	56.4
	13:30	60.7	85.5	68.5	54.5	64.0	63.1	60.2	57.5	57.0
	13:35	60.5	85.3	69.4	53.9	64.6	63.4	59.5	57.0	56.0
	13:40	60.7	85.5	71.3	53.8	64.3	63.4	59.9	56.4	55.9
	13:45	61.7	86.5	74.3	54.5	65.0	63.5	61.1	58.3	57.2
	13:50	60.9	85.7	73.7	54.3	63.8	63.1	60.0	57.6	56.6
	13:55	60.2	85.0	69.1	54.2	63.4	62.2	59.8	57.3	56.8
	14:00	61.2	86.0	71.9	54.7	64.5	63.7	60.4	58.0	57.3
	14:05	61.1	85.9	71.5	53.6	64.3	63.1	60.5	58.3	57.3
	14:10	63.1	87.9	76.7	54.5	66.6	64.2	60.6	58.2	57.5
	14:15	62.0	86.8	77.8	57.4	65.1	64.4	61.1	59.3	59.1
	14:20	61.4	86.2	70.7	56.6	64.4	63.4	60.9	58.8	58.3
	14:25	61.9	86.7	76.1	53.5	66.2	64.6	60.7	58.0	57.3
	14:30	61.6	86.4	70.8	56.0	64.3	63.6	61.1	59.1	58.8
	14:35	60.7	85.5	69.8	53.5	64.1	63.1	60.1	57.3	56.6
	14:40	60.2	85.0	74.3	53.8	62.9	62.2	59.6	56.2	55.8
	14:45	60.7	85.5	72.6	54.5	64.2	62.8	59.8	57.7	57.0
	14:50	60.6	85.4	73.0	52.6	64.9	63.2	59.6	57.4	56.4
	14:55	60.3	85.1	71.7	54.2	63.8	62.6	59.3	57.2	56.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class I

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	15:00	61.8	86.6	74.3	56.0	65.6	64.3	60.7	58.7	58.0
	15:05	60.9	85.7	77.2	53.5	64.8	63.3	59.6	56.9	56.1
	15:10	61.2	86.0	75.4	54.2	65.4	63.6	59.9	56.8	56.3
	15:15	60.9	85.7	77.2	52.8	64.9	63.5	59.5	56.5	55.6
	15:20	61.3	86.1	75.1	55.1	64.7	63.7	60.1	58.0	57.5
	15:25	61.4	86.2	72.3	53.6	64.8	63.8	60.5	57.8	56.7
	15:30	61.2	86.0	71.2	54.3	64.0	63.4	60.6	57.9	57.0
	15:35	60.3	85.1	67.0	55.1	62.7	61.9	59.9	58.0	57.6
	15:40	61.8	86.6	78.3	54.5	65.0	63.5	60.3	57.6	56.8
	15:45	61.9	86.7	72.9	54.5	65.7	64.2	60.9	58.4	58.0
	15:50	61.4	86.2	71.2	55.6	64.6	63.4	60.6	58.6	57.9
	15:55	61.0	85.8	68.4	55.6	64.1	63.2	60.5	58.4	57.7
	16:00	62.7	87.5	73.5	58.1	66.0	64.4	61.9	60.1	59.7
	16:05	65.6	90.4	81.3	58.2	69.9	67.3	62.6	60.6	60.1
	16:10	63.4	88.2	72.3	58.5	66.7	65.6	62.5	61.0	60.6
	16:15	64.6	89.4	78.0	59.4	68.2	67.0	63.2	61.2	60.9
	16:20	63.8	88.6	74.5	58.5	67.8	66.6	62.6	60.6	60.4
	16:25	62.7	87.5	70.9	58.3	64.8	64.3	62.3	60.6	60.1
	16:30	62.3	87.1	78.0	57.2	64.8	64.0	61.7	60.1	59.3
	16:35	62.4	87.2	73.4	56.8	65.7	64.2	61.7	59.7	59.3
	16:40	61.0	85.8	73.2	56.6	63.7	62.8	60.4	58.4	58.0
	16:45	61.7	86.5	72.6	57.0	64.7	63.6	61.0	59.3	59.0
	16:50	61.3	86.1	71.6	56.5	64.1	63.5	60.6	58.7	58.2
	16:55	60.8	85.6	68.6	54.8	63.4	62.9	60.5	57.4	56.5
	17:00	62.5	87.3	70.8	58.5	65.1	64.2	62.2	60.3	59.9
	17:05	61.8	86.6	74.4	58.4	63.8	63.1	61.6	60.1	59.7
	17:10	62.1	86.9	73.3	58.8	65.0	63.6	61.6	60.3	60.1
	17:15	62.0	86.8	74.2	58.0	65.0	63.7	61.3	59.8	59.3
	17:20	60.4	85.2	72.8	53.4	63.5	62.4	59.8	57.3	56.4
	17:25	60.4	85.2	71.0	53.3	64.7	62.6	59.3	56.6	56.1
	17:30	60.7	85.5	78.6	53.3	63.5	62.2	58.8	56.1	55.5
	17:35	61.2	86.0	71.8	54.0	65.1	64.5	59.7	56.7	56.0
	17:40	59.8	84.6	67.8	54.5	63.3	62.1	59.0	56.9	56.4
	17:45	61.1	85.9	72.0	55.0	64.8	63.5	60.2	57.4	56.8
	17:50	59.6	84.4	70.9	53.9	62.4	61.4	59.1	56.6	56.0
	17:55	60.9	85.7	76.4	53.9	64.3	62.7	59.8	56.4	55.8

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	18:00	61.6	86.4	70.6	55.5	65.2	63.7	61.1	58.4	57.7
	18:05	59.6	84.4	74.6	53.5	62.9	62.0	58.9	56.0	55.2
	18:10	59.8	84.6	71.7	53.7	62.9	62.0	59.0	56.8	56.2
	18:15	61.1	85.9	70.8	54.0	65.5	63.6	59.7	56.8	56.3
	18:20	62.5	87.3	83.4	55.2	64.2	63.0	59.9	57.6	56.9
	18:25	59.5	84.3	67.7	54.2	62.8	61.5	59.0	56.5	56.0
	18:30	60.2	85.0	69.7	55.3	63.3	62.3	59.4	57.2	56.7
	18:35	59.0	83.8	66.2	54.4	61.3	60.7	58.5	56.4	55.8
	18:40	60.4	85.2	74.4	55.0	63.7	62.5	59.1	56.8	56.4
	18:45	61.4	86.2	70.5	55.4	64.5	63.5	60.4	58.8	58.1
	18:50	65.8	90.6	75.1	57.5	69.6	69.3	64.3	59.4	58.9
	18:55	64.6	89.4	80.1	58.2	69.7	66.5	62.1	60.3	59.8
	19:00	62.5	87.3	75.9	55.1	66.0	64.5	61.5	58.1	57.1
	19:05	60.3	85.1	69.0	53.8	63.4	62.6	59.7	57.2	56.5
	19:10	59.9	84.7	70.2	54.6	63.3	61.9	59.1	57.1	56.4
	19:15	59.8	84.6	68.8	54.3	62.8	61.5	59.4	57.1	56.3
	19:20	59.9	84.7	68.9	54.8	62.0	61.4	59.5	57.9	57.1
	19:25	59.8	84.6	70.3	54.1	62.6	61.6	59.0	57.6	57.3
	19:30	59.9	84.7	69.0	54.7	62.6	61.9	59.5	57.2	56.4
	19:35	59.0	83.8	66.4	53.4	61.8	60.9	58.6	56.2	55.7
	19:40	59.5	84.3	65.9	54.6	62.1	61.1	59.2	57.4	56.9
	19:45	59.2	84.0	69.6	54.2	61.7	60.8	58.6	56.8	56.4
	19:50	60.2	85.0	69.0	54.2	62.2	61.9	60.0	57.8	57.1
	19:55	60.3	85.1	71.2	55.7	63.7	62.4	59.3	57.1	56.6
	20:00	59.2	84.0	73.1	51.8	62.3	61.3	58.3	56.0	54.9
	20:05	59.0	83.8	70.3	53.5	61.6	60.5	58.5	56.6	55.1
	20:10	59.7	84.5	71.6	53.9	62.7	61.7	59.1	56.7	56.2
	20:15	58.9	83.7	72.5	53.3	61.5	60.9	58.3	56.4	55.9
	20:20	60.9	85.7	76.9	53.3	63.5	62.2	59.3	57.0	56.0
	20:25	59.6	84.4	73.5	53.6	62.4	61.3	58.7	56.8	56.0
	20:30	59.4	84.2	71.1	54.1	62.6	61.3	58.2	57.0	56.7
	20:35	59.3	84.1	76.7	53.0	61.7	60.5	58.3	55.6	54.6
	20:40	56.9	81.7	75.2	50.2	60.0	59.0	55.0	52.6	52.1
	20:45	60.3	85.1	79.4	50.6	65.1	59.1	55.5	52.8	52.2
	20:50	58.9	83.7	74.4	50.0	63.1	61.0	56.2	52.9	52.0
	20:55	57.6	82.4	70.5	49.0	62.6	60.5	55.5	52.7	52.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	21:00	56.8	81.6	72.8	50.4	61.4	59.0	54.9	52.2	51.8
	21:05	56.7	81.5	69.9	48.5	61.4	59.4	55.0	51.9	51.3
	21:10	55.8	80.6	72.7	50.2	58.4	57.2	53.9	52.0	51.6
	21:15	56.8	81.6	73.1	49.4	60.4	59.0	54.6	52.0	51.3
	21:20	56.5	81.3	71.5	49.4	60.7	59.3	55.0	51.5	51.0
	21:25	55.9	80.7	67.8	47.6	60.1	58.9	54.3	49.9	49.3
	21:30	55.6	80.4	71.8	45.9	60.1	58.1	52.7	48.9	48.1
	21:35	55.7	80.5	69.3	46.7	60.6	59.1	53.5	49.5	48.4
	21:40	54.9	79.7	69.9	45.4	60.0	57.9	52.5	48.3	47.4
	21:45	56.4	81.2	71.4	45.8	60.8	58.7	54.3	51.3	50.2
	21:50	54.2	79.0	66.8	48.2	58.8	57.2	52.9	50.0	49.6
	21:55	56.8	81.6	73.1	48.3	61.3	58.6	53.3	50.3	49.8
	22:00	52.8	77.6	63.8	47.3	57.9	56.2	50.4	48.3	48.0
	22:05	57.6	82.4	78.3	47.0	62.5	59.9	53.7	49.8	49.1
	22:10	54.0	78.8	66.9	45.5	59.4	57.0	51.9	47.8	47.2
	22:15	52.2	77.0	66.9	43.9	57.7	55.3	49.4	46.3	45.6
	22:20	54.8	79.6	72.9	43.8	59.8	57.3	50.6	46.1	45.6
	22:25	70.1	94.9	90.1	44.4	74.4	66.2	52.7	46.8	45.7
	22:30	54.1	78.9	65.9	44.8	58.3	56.8	52.6	47.8	47.0
	22:35	52.4	77.2	64.8	44.3	57.1	55.7	50.7	46.9	45.8
	22:40	54.0	78.8	71.5	44.8	59.4	57.1	50.5	47.2	46.7
	22:45	51.4	76.2	61.6	43.4	55.9	54.1	49.9	46.3	45.8
	22:50	55.0	79.8	66.4	46.8	59.3	57.9	53.9	50.6	49.3
	22:55	55.0	79.8	63.9	43.9	58.8	58.1	54.3	48.7	46.7
	23:00	56.1	80.9	70.7	44.6	60.3	58.4	54.2	49.3	47.2
	23:05	54.2	79.0	62.1	45.5	58.2	56.5	53.2	51.4	50.2
	23:10	55.1	79.9	72.3	50.5	59.0	57.4	53.3	51.7	51.3
	23:15	54.0	78.8	63.5	45.0	57.4	56.2	53.3	49.9	48.3
	23:20	58.8	83.6	70.8	49.2	65.1	63.0	54.4	52.0	51.6
	23:25	54.3	79.1	70.6	45.4	58.3	56.4	52.8	48.8	47.4
	23:30	53.1	77.9	66.0	44.0	57.8	55.8	51.9	48.0	46.8
	23:35	53.7	78.5	62.7	48.8	57.4	55.9	52.8	51.2	50.8
	23:40	56.2	81.0	65.4	51.2	59.6	58.3	55.9	53.3	52.8
	23:45	55.8	80.6	73.3	51.7	58.5	57.2	54.7	53.5	53.2
	23:50	55.2	80.0	67.9	44.7	60.1	58.2	53.3	49.6	47.3
	23:55	56.3	81.1	68.7	50.7	60.6	59.2	54.4	52.8	52.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	00:00	55.8	80.6	65.3	51.8	59.2	57.8	54.9	53.1	52.8
	00:05	52.4	77.2	63.5	43.6	57.5	56.4	50.4	45.9	45.4
	00:10	51.7	76.5	62.8	43.1	56.0	54.4	49.8	45.7	45.0
	00:15	53.8	78.6	64.5	42.7	59.1	57.3	51.4	44.6	44.1
	00:20	51.7	76.5	73.8	43.1	55.1	54.3	48.7	45.2	44.7
	00:25	54.6	79.4	67.3	50.7	58.2	56.6	53.4	51.7	51.5
	00:30	55.7	80.5	65.9	51.9	60.0	58.0	54.2	52.9	52.7
	00:35	53.3	78.1	62.9	44.6	57.2	55.8	52.5	47.8	47.2
	00:40	51.5	76.3	63.5	42.3	55.9	55.0	49.6	45.6	44.3
	00:45	51.6	76.4	65.2	42.9	56.2	54.8	49.5	45.0	44.4
	00:50	53.7	78.5	68.1	42.9	58.3	57.2	51.4	44.8	44.3
	00:55	54.6	79.4	67.7	49.8	59.1	57.5	52.2	50.7	50.6
	01:00	53.0	77.8	63.2	49.3	56.5	55.4	51.9	50.3	50.2
	01:05	53.2	78.0	62.9	49.5	56.9	55.5	51.8	50.7	50.5
	01:10	54.5	79.3	68.8	50.0	58.2	56.9	52.7	51.3	51.0
	01:15	58.1	82.9	77.4	43.6	63.0	58.9	51.7	50.6	50.0
	01:20	53.1	77.9	72.1	42.8	56.3	54.9	51.7	48.0	44.3
	01:25	53.1	77.9	66.6	49.8	56.6	54.8	52.0	50.7	50.5
	01:30	54.6	79.4	70.9	50.5	57.8	56.6	53.1	51.7	51.5
	01:35	54.0	78.8	66.8	46.9	58.9	55.9	52.2	50.5	50.3
	01:40	55.4	80.2	68.8	49.8	60.6	58.9	53.5	50.9	50.6
	01:45	56.0	80.8	73.2	49.1	60.2	58.6	53.3	50.4	50.2
	01:50	53.1	77.9	62.1	49.4	56.3	55.3	52.5	50.8	50.6
	01:55	52.5	77.3	64.5	42.3	56.2	54.7	51.7	46.2	44.8
	02:00	51.4	76.2	66.4	41.6	58.0	54.8	48.2	43.6	42.6
	02:05	51.9	76.7	64.4	44.8	56.8	55.7	48.7	46.0	45.7
	02:10	51.5	76.3	67.5	44.9	56.1	54.4	49.1	46.3	45.8
	02:15	53.3	78.1	64.6	43.8	57.9	56.0	51.4	47.5	46.4
	02:20	51.6	76.4	62.6	44.0	56.4	54.9	49.7	45.5	45.1
	02:25	51.2	76.0	64.6	41.7	56.3	54.3	48.9	43.8	43.4
	02:30	56.0	80.8	73.0	42.3	62.8	61.1	49.3	45.6	43.6
	02:35	52.0	76.8	67.1	42.9	57.4	55.7	49.8	45.8	45.2
	02:40	51.4	76.2	66.4	41.0	56.0	54.1	48.8	44.3	43.8
	02:45	49.9	74.7	61.3	41.2	54.9	53.3	47.6	44.3	42.9
	02:50	52.2	77.0	64.8	42.1	57.5	55.8	50.0	44.8	43.7
	02:55	51.8	76.6	66.8	42.5	56.1	55.3	49.7	45.1	43.8

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	03:00	53.5	78.3	71.0	43.3	58.5	56.4	50.1	46.7	45.8
	03:05	52.4	77.2	64.0	42.4	57.9	55.5	50.7	46.5	45.7
	03:10	53.4	78.2	68.0	43.0	59.3	56.8	49.5	46.4	45.6
	03:15	54.1	78.9	64.1	45.6	57.9	57.0	52.5	49.0	47.5
	03:20	54.3	79.1	64.9	44.2	59.6	57.5	52.4	48.9	47.5
	03:25	52.5	77.3	62.5	44.9	56.0	54.8	51.7	48.6	47.7
	03:30	54.3	79.1	70.1	44.3	58.8	57.0	51.7	49.3	47.7
	03:35	53.5	78.3	64.7	43.3	57.9	56.5	52.2	47.0	45.8
	03:40	55.0	79.8	68.7	45.9	59.4	57.9	53.7	49.7	48.4
	03:45	53.9	78.7	70.9	44.3	58.0	56.6	51.7	48.6	47.7
	03:50	54.2	79.0	64.0	46.5	58.9	57.4	52.5	50.1	49.7
	03:55	52.9	77.7	65.3	42.4	57.0	55.0	51.5	48.9	47.9
	04:00	54.5	79.3	67.5	45.8	60.0	58.1	52.0	49.2	48.6
	04:05	53.4	78.2	63.0	44.2	57.4	56.1	52.2	49.3	48.7
	04:10	53.2	78.0	67.8	46.3	57.2	55.8	51.8	48.9	47.9
	04:15	55.9	80.7	69.6	44.9	60.8	59.0	53.9	49.7	48.6
	04:20	58.0	82.8	77.1	46.0	62.5	60.3	54.5	50.0	48.3
	04:25	53.9	78.7	65.8	43.7	58.6	57.0	52.5	47.7	46.6
	04:30	53.9	78.7	66.9	45.9	58.5	56.3	52.1	48.0	47.5
	04:35	55.5	80.3	68.3	46.3	59.8	58.7	54.0	49.5	48.6
	04:40	55.2	80.0	69.8	46.4	59.9	58.3	51.9	49.6	48.9
	04:45	55.7	80.5	65.1	47.3	60.3	58.9	54.0	50.3	49.8
	04:50	57.9	82.7	71.1	48.5	63.4	61.5	55.4	51.4	50.8
	04:55	55.9	80.7	66.6	47.6	61.2	58.9	53.7	51.3	50.3
	05:00	55.9	80.7	68.5	46.8	60.2	59.0	54.3	50.1	49.2
	05:05	61.4	86.2	76.3	49.5	66.4	64.7	58.5	55.1	53.8
	05:10	57.7	82.5	67.9	48.8	61.5	60.4	56.7	53.6	52.7
	05:15	59.9	84.7	69.8	49.9	62.5	61.5	59.6	57.5	55.2
	05:20	60.7	85.5	75.8	51.3	65.3	62.8	59.4	55.6	54.3
	05:25	58.9	83.7	74.4	49.8	63.6	61.4	57.5	53.7	52.8
	05:30	57.0	81.8	70.6	49.8	60.8	58.8	55.9	52.8	52.2
	05:35	57.2	82.0	70.3	50.8	61.2	60.0	55.9	52.8	52.5
	05:40	58.8	83.6	70.0	52.2	63.3	61.5	57.6	54.8	54.3
	05:45	58.9	83.7	69.5	51.5	63.2	62.0	57.5	54.3	53.7
	05:50	59.1	83.9	71.4	50.0	63.7	62.1	58.2	53.7	52.8
	05:55	57.9	82.7	71.0	50.4	62.3	60.8	56.0	52.9	52.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	06:00	59.3	84.1	73.8	52.3	63.1	61.5	58.2	55.4	54.5
	06:05	58.1	82.9	69.4	51.5	62.2	61.1	57.1	53.9	53.5
	06:10	61.9	86.7	79.2	49.6	66.1	64.4	59.2	55.1	53.7
	06:15	60.0	84.8	72.1	54.1	63.4	62.1	59.1	56.2	55.5
	06:20	61.6	86.4	75.8	52.7	66.0	64.7	59.6	55.9	55.0
	06:25	60.3	85.1	75.1	52.9	63.7	63.2	59.4	56.4	55.6
	06:30	58.9	83.7	64.9	51.6	61.9	60.9	58.5	55.8	54.9
	06:35	59.3	84.1	71.8	52.4	63.2	61.6	58.4	55.6	54.9
	06:40	60.1	84.9	72.0	52.9	64.6	63.5	58.3	55.7	54.8
	06:45	60.4	85.2	73.1	51.6	65.3	63.6	58.5	55.5	54.5
	06:50	60.2	85.0	75.7	51.2	64.3	62.1	58.1	54.9	54.2
	06:55	59.8	84.6	74.6	52.6	63.1	62.0	58.3	55.6	54.9
	07:00	63.1	87.9	72.3	57.9	66.3	65.1	62.4	59.9	59.5
	07:05	63.3	88.1	77.8	56.6	66.0	64.3	62.0	59.6	58.8
	07:10	60.3	85.1	71.2	54.2	63.3	62.2	59.8	57.3	56.6
	07:15	59.9	84.7	73.0	50.0	64.4	62.6	58.8	54.9	53.3
	07:20	59.1	83.9	68.3	51.6	63.1	61.9	58.0	55.2	54.7
	07:25	60.0	84.8	69.0	54.3	63.0	62.2	59.5	57.2	56.6
	07:30	58.8	83.6	70.0	52.6	62.4	61.3	57.7	55.5	55.1
	07:35	61.7	86.5	72.8	54.1	66.0	64.6	60.7	57.9	56.7
	07:40	60.5	85.3	73.1	53.4	63.7	62.5	59.7	57.0	56.0
	07:45	60.4	85.2	72.0	53.4	64.0	62.5	59.5	56.2	55.6
	07:50	59.9	84.7	73.9	51.4	64.1	62.7	58.6	54.3	53.4
	07:55	58.6	83.4	70.4	51.3	62.7	61.4	57.4	54.5	53.6
	08:00	61.2	86.0	69.2	53.5	64.3	63.1	60.8	58.2	56.8
	08:05	59.7	84.5	70.3	51.9	63.5	62.3	58.8	55.3	54.5
	08:10	60.1	84.9	73.2	53.9	63.1	62.2	59.4	56.4	55.9
	08:15	60.9	85.7	72.3	52.2	64.6	63.6	60.0	56.7	56.0
	08:20	58.2	83.0	70.1	51.6	62.6	60.9	56.7	54.1	53.4
	08:25	59.0	83.8	68.5	51.4	62.4	61.6	58.0	55.1	54.4
	08:30	61.7	86.5	71.9	56.2	64.7	63.1	61.1	59.3	58.8
	08:35	59.1	83.9	68.9	53.1	62.5	61.6	58.2	55.8	55.4
	08:40	59.0	83.8	73.1	52.7	63.0	61.4	58.2	55.7	55.1
	08:45	58.4	83.2	69.5	50.5	62.6	60.7	57.6	54.0	53.3
	08:50	58.5	83.3	72.6	51.7	62.4	61.2	57.1	54.6	54.2
	08:55	58.5	83.3	67.3	52.3	61.9	61.2	57.7	54.8	54.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	09:00	58.9	83.7	71.4	51.3	64.1	62.5	56.8	53.7	52.9
	09:05	61.2	86.0	77.0	51.5	64.9	63.7	60.3	56.1	54.1
	09:10	61.9	86.7	74.7	52.6	65.5	63.8	61.3	55.6	54.6
	09:15	59.9	84.7	78.4	53.5	63.1	61.4	58.3	56.0	55.3
	09:20	59.0	83.8	69.4	53.4	62.6	61.2	57.9	56.0	55.3
	09:25	58.8	83.6	69.2	52.6	62.1	61.1	57.9	55.4	54.5
	09:30	61.4	86.2	76.8	54.2	64.3	63.2	60.4	58.1	57.3
	09:35	59.2	84.0	67.3	51.0	62.7	61.7	58.5	55.2	54.5
	09:40	60.4	85.2	73.3	53.5	64.4	62.9	59.2	56.9	56.2
	09:45	59.4	84.2	68.7	53.8	62.1	61.6	58.7	56.7	56.2
	09:50	61.0	85.8	72.9	53.8	65.0	63.3	60.0	58.0	57.2
	09:55	60.8	85.6	68.5	55.1	63.3	62.9	60.2	58.6	58.3
	10:00	62.2	87.0	78.3	54.0	65.4	63.7	60.6	58.1	57.5
	10:05	60.2	85.0	69.6	54.8	62.8	61.8	59.8	58.0	57.7
	10:10	60.1	84.9	73.7	53.4	63.0	62.1	59.4	57.0	56.6
	10:15	64.3	89.1	77.0	56.0	70.4	66.7	60.3	58.0	57.5
	10:20	60.6	85.4	68.4	53.9	64.3	63.4	59.5	57.3	56.7
	10:25	59.4	84.2	69.4	54.7	62.2	61.3	58.7	56.8	56.3
	10:30	63.0	87.8	81.1	52.6	69.2	65.3	58.7	56.3	55.7
	10:35	59.2	84.0	69.7	53.1	62.3	61.4	58.5	56.2	55.8
	10:40	59.4	84.2	69.3	52.4	62.8	62.0	58.7	56.0	55.0
	10:45	60.1	84.9	73.0	54.0	64.0	62.6	59.3	56.6	56.2
	10:50	59.3	84.1	68.4	53.9	61.8	61.2	59.0	56.6	55.6
	10:55	61.2	86.0	75.9	55.2	63.9	62.7	60.2	58.1	57.6
	11:00	59.7	84.5	73.2	54.0	62.5	61.5	59.2	57.2	56.6
	11:05	59.9	84.7	70.0	52.5	63.1	62.1	59.3	56.4	55.3
	11:10	60.0	84.8	75.4	52.5	62.8	61.9	58.8	56.1	55.1
	11:15	59.6	84.4	69.7	53.4	64.3	61.8	58.5	55.9	55.2
	11:20	59.5	84.3	67.9	54.7	62.4	61.3	59.0	57.2	56.7
	11:25	59.4	84.2	71.1	54.7	62.5	61.6	58.7	56.6	56.3
	11:30	60.0	84.8	70.2	52.8	63.8	62.5	59.2	56.6	56.0
	11:35	59.2	84.0	73.5	51.5	62.7	61.4	57.9	55.5	55.1
	11:40	59.0	83.8	69.0	53.8	62.4	61.3	58.3	56.4	55.4
	11:45	60.6	85.4	70.8	53.7	64.6	63.5	59.7	56.9	56.1
	11:50	59.5	84.3	67.3	52.9	62.5	61.6	59.1	56.2	55.3
	11:55	60.1	84.9	70.7	52.7	64.2	63.0	58.9	56.1	55.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	12:00	58.3	83.1	74.1	51.6	61.4	60.4	57.4	54.8	54.1
	12:05	60.2	85.0	71.5	54.2	62.9	62.1	59.6	57.0	56.4
	12:10	59.5	84.3	70.6	53.4	63.1	62.0	58.6	55.8	54.8
	12:15	59.5	84.3	68.7	51.9	63.2	61.9	58.8	56.0	55.5
	12:20	58.7	83.5	68.5	52.0	62.1	61.4	58.0	55.7	54.8
	12:25	59.0	83.8	76.2	50.1	61.3	60.8	57.9	54.9	53.4
	12:30	58.9	83.7	69.2	51.4	62.5	61.0	58.2	55.2	54.2
	12:35	58.7	83.5	69.6	52.7	62.4	61.1	57.8	55.1	54.6
	12:40	58.9	83.7	70.7	50.9	61.8	61.0	58.4	55.3	54.4
	12:45	60.2	85.0	71.6	52.0	64.5	62.9	58.5	55.7	55.1
	12:50	59.8	84.6	73.1	51.8	63.0	61.8	58.7	55.6	54.9
	12:55	59.0	83.8	67.5	50.9	62.2	61.3	58.5	55.2	54.0
	13:00	59.9	84.7	69.5	51.2	64.1	62.6	59.1	56.2	55.6
	13:05	58.7	83.5	67.7	50.8	62.6	61.3	57.9	54.6	53.2
	13:10	59.1	83.9	69.8	50.1	62.6	61.3	58.4	55.4	54.3
	13:15	59.1	83.9	72.7	52.1	62.5	61.5	57.8	54.5	53.6
	13:20	59.4	84.2	70.5	54.3	62.5	61.4	58.8	56.9	56.5
	13:25	61.2	86.0	81.9	51.4	64.4	63.2	58.1	55.4	54.6
	13:30	60.1	84.9	73.5	51.9	63.5	62.2	58.7	55.9	55.3
	13:35	59.2	84.0	71.5	51.7	62.7	61.5	58.7	55.3	54.4
	13:40	59.5	84.3	72.9	52.0	62.7	61.6	58.1	55.3	54.5
	13:45	59.0	83.8	69.0	51.7	62.5	61.8	58.3	54.9	54.3
	13:50	60.9	85.7	73.9	53.3	65.2	63.6	59.5	56.6	55.8
	13:55	60.0	84.8	71.1	53.2	63.9	62.0	58.9	56.2	55.8
	14:00	60.4	85.2	75.1	52.0	64.1	62.4	59.2	55.8	54.8
	14:05	60.6	85.4	72.3	53.7	64.3	63.2	59.0	56.6	56.1
	14:10	60.5	85.3	69.4	52.5	64.3	63.2	59.2	56.1	55.4
	14:15	60.9	85.7	80.9	53.4	63.5	62.1	59.5	56.4	55.6
	14:20	60.4	85.2	71.1	53.1	63.6	63.0	59.5	55.9	55.3
	14:25	59.3	84.1	66.3	52.8	62.1	61.4	59.0	56.5	55.9
	14:30	59.2	84.0	67.9	52.7	62.8	61.6	58.4	55.8	55.2
	14:35	58.3	83.1	72.4	52.0	61.7	60.5	57.3	54.3	53.7
	14:40	62.6	87.4	69.9	54.6	66.2	65.1	61.8	58.4	57.4
	14:45	66.2	91.0	73.4	56.6	72.0	70.4	62.6	58.7	57.9
	14:50	67.8	92.6	72.1	61.0	71.1	70.5	67.4	64.2	63.4
	14:55	62.3	87.1	72.2	54.4	67.1	65.7	60.8	57.8	56.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	15:00	60.9	85.7	67.7	57.0	63.5	62.7	60.2	58.9	58.6
	15:05	61.8	86.6	72.4	56.9	63.9	63.3	61.6	59.3	58.6
	15:10	63.2	88.0	67.4	59.6	64.9	64.7	63.2	61.3	60.9
	15:15	62.2	87.0	67.7	56.6	64.7	64.4	61.8	59.6	58.8
	15:20	62.5	87.3	74.9	58.0	64.9	63.9	61.9	60.2	59.8
	15:25	61.6	86.4	73.6	57.9	63.8	62.9	61.3	59.5	59.1
	15:30	59.9	84.7	66.2	55.9	62.4	61.6	59.7	57.7	57.4
	15:35	59.3	84.1	67.2	54.0	61.9	61.1	59.0	56.7	56.2
	15:40	60.3	85.1	78.4	53.7	62.3	61.3	58.5	56.4	56.0
	15:45	60.7	85.5	72.8	55.3	64.3	62.8	59.7	57.0	56.5
	15:50	61.2	86.0	69.6	55.6	65.3	63.8	60.2	58.1	57.7
	15:55	64.7	89.5	70.8	59.4	67.0	66.6	64.5	61.8	61.4
	16:00	65.0	89.8	73.0	57.5	68.1	67.2	64.5	62.0	60.9
	16:05	65.9	90.7	71.7	59.8	68.7	67.9	65.4	63.8	62.9
	16:10	65.5	90.3	74.7	55.6	68.8	68.1	64.8	62.1	61.2
	16:15	63.1	87.9	73.6	56.4	66.1	65.2	62.7	59.5	58.9
	16:20	66.8	91.6	80.7	58.8	69.0	68.2	65.4	62.9	62.0
	16:25	64.3	89.1	69.8	58.9	66.6	66.2	63.9	62.3	61.9
	16:30	63.9	88.7	73.9	54.1	66.1	65.6	63.9	59.8	58.2
	16:35	60.5	85.3	79.5	53.4	64.0	62.5	59.4	56.8	56.1
	16:40	61.8	86.6	78.4	53.5	64.6	62.7	59.4	56.9	56.3
	16:45	59.6	84.4	66.7	53.7	62.7	61.7	59.0	56.5	55.9
	16:50	59.2	84.0	67.4	51.9	62.2	61.6	59.1	55.3	53.9
	16:55	60.1	84.9	72.7	52.7	63.5	62.3	58.8	55.9	55.1
	17:00	60.7	85.5	68.4	55.6	62.9	62.4	60.5	58.8	58.4
	17:05	60.5	85.3	68.0	57.1	63.1	62.2	60.0	58.8	58.4
	17:10	60.4	85.2	72.1	56.3	62.7	61.6	59.8	58.0	57.8
	17:15	60.8	85.6	70.0	56.9	63.5	62.6	60.2	58.6	58.2
	17:20	59.0	83.8	73.7	50.4	61.7	60.4	57.9	55.0	54.1
	17:25	58.4	83.2	68.0	52.0	61.8	60.8	57.7	54.9	54.3
	17:30	58.6	83.4	65.7	51.2	62.0	60.7	58.2	55.2	54.2
	17:35	58.9	83.7	68.4	53.7	62.1	61.4	58.3	55.7	55.4
	17:40	58.4	83.2	65.1	51.6	61.2	60.5	58.1	55.4	53.6
	17:45	58.4	83.2	69.3	51.9	61.4	60.7	57.7	54.8	53.9
	17:50	57.9	82.7	67.1	50.8	61.3	59.9	57.3	54.0	52.9
	17:55	59.9	84.7	75.5	51.3	64.9	61.9	56.9	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	18:00	57.8	82.6	66.1	50.5	60.7	59.8	57.5	54.3	53.8
	18:05	60.6	85.4	73.1	51.4	64.4	63.6	59.1	55.6	54.5
	18:10	59.0	83.8	74.0	52.9	62.4	60.5	58.0	55.7	55.0
	18:15	59.6	84.4	69.8	52.7	63.0	61.9	58.8	56.2	55.8
	18:20	60.1	84.9	74.6	54.1	62.3	61.4	59.2	57.0	56.5
	18:25	60.6	85.4	73.0	56.3	63.2	62.0	60.0	58.6	58.2
	18:30	60.7	85.5	75.5	53.4	64.9	62.0	58.7	56.5	55.9
	18:35	60.0	84.8	73.7	55.0	63.0	61.7	59.1	57.4	57.1
	18:40	60.7	85.5	74.3	55.4	64.4	62.6	59.4	57.6	57.2
	18:45	59.5	84.3	69.4	53.3	62.4	61.4	58.7	57.5	56.8
	18:50	59.1	83.9	73.0	53.7	62.3	61.0	58.1	55.0	54.7
	18:55	59.5	84.3	69.1	54.4	63.1	62.2	58.4	56.1	55.8
	19:00	60.1	84.9	70.9	54.6	64.3	62.6	58.8	56.7	56.1
	19:05	59.3	84.1	67.4	55.1	61.7	61.1	58.9	57.0	56.6
	19:10	59.7	84.5	66.9	55.5	61.5	61.0	59.4	58.0	57.4
	19:15	59.9	84.7	72.8	54.8	62.3	61.3	59.2	57.5	56.9
	19:20	59.7	84.5	66.8	53.5	62.9	62.3	59.1	55.7	55.4
	19:25	60.2	85.0	71.2	53.9	63.3	62.3	59.1	56.2	55.8
	19:30	59.6	84.4	69.0	52.8	62.4	61.6	59.1	56.7	56.0
	19:35	60.1	84.9	74.5	53.9	62.6	61.6	59.2	57.5	57.0
	19:40	58.2	83.0	67.5	52.5	61.5	60.5	57.5	54.9	54.3
	19:45	61.9	86.7	79.8	53.6	64.9	63.5	59.3	55.9	55.2
	19:50	58.1	82.9	64.8	51.8	60.6	59.9	57.9	55.8	54.9
	19:55	59.4	84.2	76.1	53.4	61.9	60.6	58.2	56.3	55.3
	20:00	59.0	83.8	73.6	52.3	62.0	60.9	58.4	55.6	54.0
	20:05	59.2	84.0	70.3	53.2	62.3	61.5	58.4	55.8	55.3
	20:10	59.3	84.1	66.6	54.0	62.2	61.6	58.6	56.5	56.0
	20:15	58.9	83.7	71.6	52.2	62.6	61.5	57.5	54.6	54.2
	20:20	58.6	83.4	66.8	51.7	61.8	61.2	57.8	54.7	54.1
	20:25	59.9	84.7	68.3	55.6	62.5	61.5	59.5	57.6	57.1
	20:30	59.4	84.2	66.7	53.7	62.1	61.3	58.9	57.3	56.9
	20:35	59.5	84.3	65.6	53.7	62.6	61.7	59.1	56.2	55.5
	20:40	59.0	83.8	65.6	54.6	61.5	60.9	58.7	56.6	56.2
	20:45	58.6	83.4	69.3	53.0	61.3	60.4	58.2	56.2	55.1
	20:50	59.2	84.0	68.4	52.0	61.6	60.7	58.9	56.1	54.8
	20:55	58.8	83.6	65.3	50.2	61.6	60.9	58.5	55.9	54.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	21:00	58.5	83.3	69.1	50.0	61.3	60.7	58.0	55.1	53.3
	21:05	57.8	82.6	67.0	50.5	60.9	60.0	57.4	54.3	52.7
	21:10	58.7	83.5	65.3	52.0	61.5	60.8	58.2	55.9	55.2
	21:15	59.1	83.9	72.8	51.5	62.4	61.5	58.2	54.6	54.1
	21:20	56.9	81.7	69.2	49.9	60.6	59.0	55.4	53.5	53.2
	21:25	55.4	80.2	64.2	45.6	58.7	58.0	54.7	51.9	50.3
	21:30	58.2	83.0	66.1	46.6	61.3	60.3	57.9	54.7	53.2
	21:35	59.8	84.6	68.7	48.7	62.4	61.7	59.6	56.7	55.0
	21:40	60.5	85.3	70.5	54.1	62.8	62.3	60.3	57.0	56.2
	21:45	59.3	84.1	66.3	54.1	61.8	61.0	58.8	57.1	56.4
	21:50	58.1	82.9	66.3	46.3	60.9	60.3	58.1	52.2	50.9
	21:55	58.0	82.8	73.9	45.0	63.5	61.4	55.0	48.7	47.8
	22:00	55.1	79.9	67.5	44.7	59.4	58.1	53.5	47.8	47.1
	22:05	50.4	75.2	63.0	41.5	55.3	54.1	48.0	44.2	43.3
	22:10	54.6	79.4	64.5	42.7	59.2	57.3	53.5	48.5	47.3
	22:15	58.1	82.9	72.6	52.9	62.9	60.1	55.8	53.7	53.6
	22:20	56.3	81.1	70.4	52.7	60.1	58.5	54.7	53.5	53.4
	22:25	56.1	80.9	68.9	52.5	59.1	58.1	55.3	53.7	53.5
	22:30	58.4	83.2	74.2	52.3	63.1	60.8	56.0	54.6	54.5
	22:35	53.9	78.7	67.1	46.5	59.1	57.1	51.4	48.9	48.8
	22:40	53.3	78.1	67.8	44.0	58.5	56.5	50.5	48.3	47.7
	22:45	53.3	78.1	66.9	47.4	57.8	56.2	51.5	49.3	49.0
	22:50	52.7	77.5	66.5	45.8	57.0	56.0	51.3	48.9	48.7
	22:55	53.3	78.1	69.2	44.5	58.3	55.6	50.5	48.4	47.9
	23:00	54.9	79.7	71.5	46.0	60.0	58.0	52.4	48.9	48.6
	23:05	55.5	80.3	70.9	46.9	60.5	59.0	52.5	49.1	48.9
	23:10	52.6	77.4	66.4	44.2	57.1	54.7	50.2	48.5	48.3
	23:15	54.1	78.9	70.2	44.9	59.8	57.5	49.9	48.7	48.6
	23:20	53.6	78.4	72.1	45.9	59.3	56.5	50.1	48.7	48.4
	23:25	51.8	76.6	64.8	42.8	57.0	54.7	49.7	45.7	45.5
	23:30	52.5	77.3	67.1	42.5	58.7	56.1	48.3	45.0	44.9
	23:35	52.9	77.7	64.6	40.3	58.3	56.7	50.0	43.7	42.6
	23:40	54.1	78.9	69.2	42.1	59.8	57.7	50.6	44.8	43.9
	23:45	51.7	76.5	64.6	44.4	56.8	54.3	49.2	46.8	46.6
	23:50	52.7	77.5	64.9	41.4	57.5	56.3	50.2	47.0	46.7
	23:55	53.2	78.0	70.6	45.5	57.8	56.1	50.7	47.8	47.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	00:00	50.9	75.7	63.2	43.6	55.9	53.9	49.0	47.5	47.3
	00:05	51.5	76.3	62.2	43.6	57.0	55.3	48.7	47.5	47.2
	00:10	51.0	75.8	63.2	41.3	57.0	54.6	47.4	43.3	42.8
	00:15	50.9	75.7	63.4	40.4	57.2	55.2	47.4	42.6	41.7
	00:20	51.6	76.4	69.0	41.1	56.1	53.9	48.6	44.8	44.0
	00:25	57.8	82.6	77.6	44.0	60.3	57.0	51.1	47.5	47.3
	00:30	51.7	76.5	67.4	42.4	56.6	54.5	48.7	47.0	46.8
	00:35	53.7	78.5	71.1	46.3	58.8	56.3	50.5	47.9	47.6
	00:40	53.0	77.8	64.8	48.3	57.1	55.4	51.7	50.5	50.4
	00:45	50.7	75.5	61.9	41.0	55.1	53.6	48.2	46.7	46.4
	00:50	50.8	75.6	64.7	40.9	55.9	53.5	48.5	46.6	46.4
	00:55	54.4	79.2	69.4	42.8	60.0	58.1	50.6	46.9	46.6
	01:00	52.9	77.7	65.1	41.8	59.0	56.6	49.3	46.6	46.4
	01:05	52.8	77.6	72.6	40.2	58.7	55.7	49.7	43.7	42.4
	01:10	49.2	74.0	63.8	39.1	54.7	52.8	46.0	40.9	40.4
	01:15	52.7	77.5	68.9	39.4	58.5	56.0	48.8	41.5	40.8
	01:20	53.3	78.1	64.4	48.6	57.4	56.1	51.8	50.0	49.6
	01:25	53.0	77.8	66.8	49.5	56.8	55.4	51.2	50.2	50.1
	01:30	52.8	77.6	64.4	49.6	56.3	55.1	51.2	50.3	50.2
	01:35	53.2	78.0	64.2	49.7	56.8	54.9	52.3	50.8	50.7
	01:40	53.1	77.9	66.4	49.6	56.4	55.3	52.0	50.8	50.8
	01:45	54.1	78.9	65.0	50.1	58.5	56.5	52.1	50.9	50.7
	01:50	55.2	80.0	73.3	43.9	59.6	57.3	52.5	48.0	47.3
	01:55	51.8	76.6	65.1	45.0	56.5	54.5	49.5	47.6	47.2
	02:00	51.4	76.2	63.9	43.2	55.0	54.3	49.7	47.0	46.2
	02:05	52.1	76.9	64.9	42.8	57.2	55.0	50.1	46.6	45.1
	02:10	53.6	78.4	67.7	46.5	57.4	56.2	51.9	49.6	49.2
	02:15	52.2	77.0	63.1	45.7	56.8	55.0	50.5	48.3	48.0
	02:20	55.3	80.1	64.4	48.6	60.0	58.6	53.5	51.0	50.3
	02:25	53.1	77.9	65.6	47.4	57.1	56.0	51.7	49.3	48.9
	02:30	54.5	79.3	70.6	46.9	58.5	56.5	52.5	49.8	49.1
	02:35	56.3	81.1	71.1	49.2	60.7	58.5	54.3	52.3	51.4
	02:40	53.7	78.5	64.0	48.5	57.6	55.5	52.8	51.1	50.8
	02:45	56.6	81.4	76.1	49.1	59.5	57.3	53.9	52.1	51.7
	02:50	54.9	79.7	72.1	45.9	59.8	57.3	53.4	47.8	47.2
	02:55	55.3	80.1	67.7	47.6	58.9	57.4	54.2	52.4	51.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	03:00	54.9	79.7	67.7	48.3	59.3	57.1	53.8	51.6	51.0
	03:05	55.1	79.9	64.4	49.3	58.3	57.2	54.1	52.6	52.1
	03:10	55.1	79.9	63.5	47.3	58.3	57.4	54.5	51.0	49.9
	03:15	57.0	81.8	73.9	52.2	61.0	59.3	55.4	54.2	54.0
	03:20	55.1	79.9	63.2	46.5	57.8	57.2	55.0	49.8	48.8
	03:25	53.5	78.3	64.6	45.7	56.6	55.7	53.0	48.6	47.6
	03:30	54.3	79.1	62.2	46.7	56.8	56.1	54.0	51.4	50.2
	03:35	57.2	82.0	70.6	51.7	61.4	59.4	55.7	54.4	54.1
	03:40	57.1	81.9	67.1	49.0	60.9	59.5	56.1	52.4	51.7
	03:45	56.2	81.0	62.8	51.6	59.1	58.1	55.6	54.1	53.8
	03:50	57.2	82.0	66.8	50.3	60.4	59.2	56.4	54.2	53.5
	03:55	57.7	82.5	71.1	52.9	60.5	59.3	56.9	55.3	55.0
	04:00	57.4	82.2	69.9	49.9	60.7	59.4	56.4	53.5	52.4
	04:05	55.3	80.1	64.2	48.2	58.5	57.9	54.5	51.7	50.8
	04:10	54.7	79.5	64.7	46.7	58.9	57.4	53.7	50.9	50.3
	04:15	56.0	80.8	65.7	49.3	59.6	58.6	54.8	52.7	52.3
	04:20	57.0	81.8	68.3	50.6	60.5	59.7	55.7	53.1	52.5
	04:25	56.4	81.2	69.6	50.5	60.3	59.1	55.1	53.0	52.6
	04:30	57.3	82.1	67.8	49.0	61.7	60.7	55.6	52.8	52.3
	04:35	55.9	80.7	68.4	47.7	59.8	58.7	54.8	51.1	50.7
	04:40	56.6	81.4	65.0	50.0	60.0	59.2	55.7	53.4	52.8
	04:45	56.2	81.0	66.4	48.0	60.1	59.0	55.2	51.8	50.8
	04:50	57.0	81.8	68.3	50.0	61.0	59.6	55.9	52.5	51.9
	04:55	58.2	83.0	71.3	50.0	62.2	61.4	56.7	53.2	52.4
	05:00	58.4	83.2	68.9	50.5	62.6	61.2	57.4	53.4	52.6
	05:05	57.4	82.2	66.2	49.7	61.4	60.5	56.5	52.1	51.4
	05:10	60.3	85.1	71.4	56.0	62.6	62.0	59.7	58.5	58.0
	05:15	60.0	84.8	65.8	56.6	62.3	61.7	59.5	58.0	57.8
	05:20	61.0	85.8	72.3	53.4	64.3	63.3	60.1	57.6	56.9
	05:25	58.4	83.2	66.1	52.4	61.8	60.6	57.9	55.0	54.3
	05:30	60.2	85.0	73.4	53.6	63.6	62.3	59.3	57.0	56.7
	05:35	61.1	85.9	69.9	56.3	63.8	63.2	60.6	58.1	57.6
	05:40	61.8	86.6	75.7	54.2	66.7	64.2	60.2	57.2	56.6
	05:45	60.7	85.5	70.1	53.3	64.7	63.5	59.9	56.7	56.3
	05:50	59.7	84.5	71.6	53.5	63.3	62.2	58.9	55.8	55.3
	05:55	61.1	85.9	71.9	54.6	64.7	63.7	60.2	57.4	56.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	06:00	62.4	87.2	76.0	54.4	67.1	65.0	60.9	57.7	56.9
	06:05	61.7	86.5	76.2	54.4	64.7	63.9	60.9	57.4	56.4
	06:10	61.8	86.6	70.7	56.0	65.2	64.2	60.9	58.9	58.1
	06:15	61.0	85.8	71.3	55.0	63.5	62.7	60.5	58.4	57.6
	06:20	61.9	86.7	69.8	57.0	65.1	64.1	61.4	59.0	58.4
	06:25	62.4	87.2	74.8	55.4	66.4	64.9	61.4	59.0	58.4
	06:30	60.9	85.7	67.7	54.9	64.2	62.9	60.6	57.8	57.0
	06:35	64.3	89.1	84.0	55.2	66.5	64.9	60.9	57.4	57.1
	06:40	62.9	87.7	79.5	56.5	66.2	64.4	61.5	59.2	58.6
	06:45	63.2	88.0	75.1	57.0	66.9	65.6	62.0	59.6	59.0
	06:50	62.0	86.8	71.8	55.8	66.0	64.7	60.7	58.8	58.3
	06:55	62.4	87.2	72.8	56.9	65.7	64.7	61.3	59.3	58.8
	07:00	61.6	86.4	70.7	54.6	65.7	64.0	60.5	57.8	57.1
	07:05	61.9	86.7	73.6	56.3	64.8	63.8	61.4	58.3	57.7
	07:10	61.0	85.8	72.3	53.9	64.6	63.4	60.1	57.4	56.7
	07:15	61.7	86.5	69.6	54.0	65.6	64.1	60.7	57.8	57.2
	07:20	61.0	85.8	71.1	53.9	64.9	63.3	60.0	57.5	56.8
	07:25	61.8	86.6	73.8	54.8	65.1	63.8	60.8	58.4	57.6
	07:30	61.9	86.7	75.3	54.1	65.2	64.5	61.1	56.9	56.0
	07:35	61.9	86.7	72.9	56.0	65.6	64.4	61.1	58.8	58.3
	07:40	62.3	87.1	77.4	56.2	65.7	64.8	61.2	58.8	58.0
	07:45	61.5	86.3	77.1	54.1	65.7	63.6	60.5	57.2	56.5
	07:50	60.5	85.3	71.7	54.6	63.4	62.2	60.0	58.3	57.5
	07:55	60.3	85.1	70.0	53.6	63.5	62.5	59.7	57.4	56.6
	08:00	61.4	86.2	73.2	53.7	64.3	63.7	60.8	57.6	56.3
	08:05	60.9	85.7	70.7	52.7	65.0	63.2	60.3	56.9	55.7
	08:10	60.5	85.3	70.9	54.4	64.2	62.6	59.7	57.6	57.3
	08:15	60.8	85.6	71.1	54.6	64.0	63.0	60.1	58.1	57.5
	08:20	61.9	86.7	79.3	56.3	65.1	63.5	60.6	58.1	57.6
	08:25	61.1	85.9	74.1	56.2	64.7	63.1	60.1	58.5	58.2
	08:30	61.1	85.9	68.2	56.0	63.9	63.2	60.5	58.8	57.9
	08:35	60.2	85.0	72.2	52.8	63.6	62.4	59.2	56.2	55.6
	08:40	59.5	84.3	71.2	52.1	63.0	61.8	58.7	55.8	55.1
	08:45	60.4	85.2	74.2	53.6	64.4	63.0	59.3	56.7	56.3
	08:50	61.0	85.8	76.6	54.1	63.7	62.9	59.5	56.4	55.8
	08:55	61.0	85.8	72.2	55.5	64.0	62.9	60.3	58.3	57.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	09:00	60.1	84.9	68.6	54.1	63.6	62.3	59.4	57.2	56.8
	09:05	60.0	84.8	70.5	53.8	63.1	62.0	59.3	57.4	56.7
	09:10	61.1	85.9	72.5	52.4	64.8	64.0	59.8	57.0	56.0
	09:15	60.0	84.8	70.0	54.1	63.6	62.5	59.5	56.5	55.9
	09:20	60.6	69.0	62.8	59.1	61.8	61.8	60.8	59.6	59.6
	09:25	60.2	85.0	77.2	54.2	63.2	62.1	59.3	57.0	56.2
	09:30	60.1	84.9	72.8	52.6	63.3	62.3	59.3	56.3	55.3
	09:35	62.2	87.0	74.4	54.6	65.7	65.0	61.0	58.1	57.5
	09:40	63.0	87.8	77.7	53.6	68.8	66.7	60.1	57.1	56.6
	09:45	61.9	86.7	70.4	54.1	65.1	64.2	61.2	58.3	57.2
	09:50	61.1	85.9	71.0	54.2	64.6	63.6	60.4	57.3	56.6
	09:55	61.2	86.0	73.6	53.2	65.0	64.2	60.0	56.0	55.4
	10:00	60.7	85.5	72.7	51.9	65.0	62.8	59.4	56.0	54.9
	10:05	60.5	85.3	73.4	53.4	63.7	63.0	59.8	56.3	55.3
	10:10	59.7	84.5	69.6	53.9	63.1	62.0	58.8	56.2	55.9
	10:15	60.4	85.2	70.5	53.1	63.9	62.8	59.4	57.0	55.9
	10:20	61.1	85.9	72.9	53.2	65.1	63.9	59.7	56.8	55.8
	10:25	61.5	86.3	73.5	53.1	66.8	64.3	59.7	56.5	55.6
	10:30	60.8	85.6	77.6	52.1	64.6	63.0	58.9	55.7	54.8
	10:35	60.5	85.3	72.8	53.8	64.3	62.9	60.0	56.7	55.8
	10:40	61.2	86.0	78.4	53.8	64.5	62.5	59.5	57.3	56.4
	10:45	60.4	85.2	73.2	52.9	64.0	62.8	59.4	56.3	55.4
	10:50	60.3	85.1	73.1	52.9	63.8	62.5	59.0	56.4	55.8
	10:55	61.8	86.6	89.7	54.7	63.1	62.0	59.4	57.2	56.5
	11:00	61.7	86.5	70.0	55.2	65.1	63.5	61.1	58.5	58.0
	11:05	62.3	87.1	78.1	54.5	65.6	64.6	61.0	57.9	56.9
	11:10	61.6	86.4	79.9	52.3	65.7	63.5	59.6	57.2	56.7
	11:15	61.5	86.3	73.0	56.5	65.0	63.4	60.5	58.6	58.1
	11:20	60.5	85.3	69.5	53.9	63.4	62.3	60.2	57.3	56.6
	11:25	60.6	85.4	70.0	53.1	63.9	62.9	59.7	56.5	55.4
	11:30	60.6	85.4	74.0	55.0	63.6	62.4	59.8	57.8	57.2
	11:35	60.9	85.7	72.6	54.2	63.7	62.9	60.2	57.5	56.9
	11:40	61.2	86.0	71.4	53.7	64.8	63.4	60.4	57.8	57.1
	11:45	63.1	87.9	75.5	54.9	67.5	65.2	60.9	58.7	58.1
	11:50	61.7	86.5	70.0	54.4	64.8	64.0	61.2	58.5	57.7
	11:55	61.8	86.6	76.8	54.2	65.4	64.2	60.3	58.2	57.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	12:00	61.7	86.5	71.1	53.5	65.1	64.2	60.9	57.0	56.1
	12:05	60.3	85.1	67.3	52.3	62.9	62.2	59.9	57.4	56.7
	12:10	60.5	85.3	70.2	52.5	64.4	62.9	59.7	57.1	56.3
	12:15	60.9	85.7	72.6	52.9	64.0	62.9	60.3	57.4	56.4
	12:20	60.1	84.9	77.4	51.8	63.6	62.0	58.6	55.1	54.0
	12:25	60.8	85.6	71.7	52.8	64.6	63.4	59.6	56.0	55.3
	12:30	60.3	85.1	70.5	52.0	64.5	63.0	59.3	56.2	54.5
	12:35	60.3	85.1	74.0	51.2	64.2	62.5	59.0	55.4	54.4
	12:40	60.7	85.5	73.5	52.0	64.5	62.9	59.4	55.8	55.1
	12:45	59.8	84.6	73.7	51.6	63.5	62.0	58.4	56.0	54.9
	12:50	66.0	90.8	80.7	54.3	69.8	68.5	63.9	58.4	57.2
	12:55	61.9	86.7	71.4	55.1	66.7	64.9	60.2	57.9	57.5
	13:00	59.7	84.5	68.7	53.4	63.2	62.2	58.9	56.3	55.7
	13:05	61.3	86.1	70.6	53.9	64.6	63.9	60.5	57.7	56.6
	13:10	60.9	85.7	72.1	53.1	64.8	63.8	59.7	56.5	55.9
	13:15	60.2	85.0	68.6	54.2	63.2	62.2	59.6	56.8	55.8
	13:20	60.6	85.4	70.2	52.5	64.1	63.1	59.7	56.5	55.9
	13:25	60.4	85.2	71.1	54.2	63.3	62.5	59.5	57.3	56.6
	13:30	60.8	85.6	74.3	52.6	64.4	63.3	59.8	56.5	55.3
	13:35	65.4	90.2	78.5	53.9	72.7	66.4	61.5	58.2	57.2
	13:40	61.0	85.8	73.5	54.5	64.6	63.4	59.8	56.9	56.3
	13:45	61.3	86.1	74.4	54.4	64.5	63.7	60.3	58.1	57.3
	13:50	60.7	85.5	70.4	53.5	64.5	63.5	59.4	56.9	56.3
	13:55	59.5	84.3	71.2	53.0	62.9	61.7	58.7	56.0	55.3
	14:00	60.2	85.0	71.2	52.9	63.9	62.5	59.5	57.1	56.2
	14:05	58.8	83.6	70.2	52.0	62.1	61.5	58.0	54.8	54.3
	14:10	60.6	85.4	74.9	53.7	64.7	63.0	59.8	56.9	56.4
	14:15	59.9	84.7	69.3	53.2	62.9	62.1	59.0	56.4	55.5
	14:20	60.7	85.5	72.1	52.9	65.3	63.1	59.8	56.8	56.1
	14:25	59.9	84.7	75.8	52.0	63.2	62.1	58.9	56.0	54.4
	14:30	59.9	84.7	70.3	53.6	63.1	62.3	59.2	56.4	55.8
	14:35	59.8	84.6	73.4	53.8	63.5	62.4	59.0	56.6	56.1
	14:40	59.9	84.7	70.4	53.9	62.6	62.0	59.4	56.8	56.3
	14:45	60.8	85.6	72.8	52.3	65.4	63.7	59.4	55.8	55.2
	14:50	59.9	84.7	72.1	52.0	64.1	62.4	58.4	55.6	54.8
	14:55	60.0	84.8	70.2	52.7	63.4	62.1	59.2	57.2	56.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	15:00	61.2	86.0	72.3	56.5	63.8	63.0	60.7	58.8	58.3
	15:05	62.6	87.4	78.8	57.4	64.5	63.5	61.2	59.6	59.4
	15:10	61.4	86.2	71.6	56.9	64.3	63.4	60.8	59.4	59.0
	15:15	61.4	86.2	74.1	56.4	64.4	63.4	60.5	58.9	58.4
	15:20	60.2	85.0	72.6	53.6	64.1	63.0	59.3	56.4	55.8
	15:25	60.2	85.0	72.1	53.4	64.1	62.5	59.1	56.5	55.8
	15:30	60.8	85.6	80.4	51.6	64.1	63.0	59.5	56.2	55.3
	15:35	61.0	85.8	75.0	54.0	64.1	62.9	60.3	57.3	56.3
	15:40	61.1	85.9	77.2	57.0	63.6	62.9	60.3	58.9	58.6
	15:45	61.8	86.6	71.3	55.5	65.6	64.6	60.9	57.8	57.1
	15:50	60.2	85.0	73.2	53.2	64.0	62.6	59.2	56.2	55.5
	15:55	61.0	85.8	73.6	54.3	65.1	63.4	59.4	57.1	56.5
	16:00	60.4	85.2	71.3	52.5	64.0	62.8	59.4	57.0	56.0
	16:05	63.3	88.1	81.0	52.8	64.9	63.3	60.6	57.4	56.6
	16:10	63.1	87.9	83.1	56.4	67.1	64.2	61.0	58.9	58.3
	16:15	61.7	86.5	74.5	54.5	65.7	64.0	60.3	57.6	56.9
	16:20	63.5	88.3	79.3	55.9	67.2	65.0	60.9	58.7	58.1
	16:25	62.7	87.5	71.6	54.7	66.5	64.8	62.1	59.9	59.1
	16:30	61.6	86.4	70.0	56.3	65.5	64.2	60.6	58.6	58.2
	16:35	60.9	85.7	70.7	56.1	63.5	62.6	60.4	58.7	58.4
	16:40	63.4	88.2	75.7	57.8	68.2	65.5	61.7	59.8	59.6
	16:45	62.7	87.5	76.2	58.1	66.2	64.8	61.7	60.4	60.1
	16:50	62.3	87.1	75.5	58.7	64.9	63.6	61.6	60.2	60.0
	16:55	61.3	86.1	70.0	56.5	64.6	63.1	60.6	58.9	58.2
	17:00	62.0	86.8	76.1	56.1	64.8	63.9	61.4	59.1	58.6
	17:05	61.3	86.1	66.1	57.5	63.6	63.1	61.1	59.4	59.0
	17:10	61.3	86.1	74.7	57.3	63.6	62.9	60.5	59.0	58.8
	17:15	62.2	87.0	73.3	58.1	65.3	63.5	61.5	60.2	59.8
	17:20	61.6	86.4	71.1	58.0	64.0	63.3	61.0	59.7	59.4
	17:25	60.5	85.3	69.5	53.6	62.9	62.3	60.1	57.7	57.4
	17:30	60.7	85.5	72.7	53.9	63.2	62.1	60.1	58.1	57.5
	17:35	59.8	84.6	74.2	54.0	62.9	61.4	59.0	57.6	57.1
	17:40	62.0	86.8	76.1	54.7	66.7	65.2	60.3	58.0	57.3
	17:45	65.1	89.9	75.6	55.5	67.8	67.2	65.0	61.7	59.7
	17:50	65.4	90.2	73.2	55.8	68.9	68.2	64.9	60.7	60.2
	17:55	62.2	87.0	70.5	54.7	64.6	64.0	62.0	59.5	58.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	18:00	61.0	85.8	71.3	52.1	66.6	64.7	59.1	55.3	54.7
	18:05	65.6	90.4	73.5	54.9	68.0	67.6	65.6	61.4	59.4
	18:10	65.4	90.2	73.1	54.5	68.3	67.7	65.3	58.5	57.0
	18:15	64.4	89.2	73.9	56.5	67.8	67.0	63.9	60.1	59.6
	18:20	62.2	87.0	75.2	55.2	64.8	64.2	61.7	58.9	57.5
	18:25	63.8	88.6	71.7	56.6	66.4	65.6	63.5	60.6	60.0
	18:30	61.7	86.5	70.2	57.4	64.5	64.1	61.2	58.8	58.4
	18:35	60.9	85.7	74.2	56.1	64.2	63.1	60.0	58.2	57.9
	18:40	60.2	85.0	69.2	55.8	62.6	61.5	59.8	58.1	57.8
	18:45	62.1	86.9	71.8	57.7	64.4	63.8	62.0	59.6	59.1
	18:50	64.5	89.3	76.8	57.5	67.5	66.8	63.9	60.8	60.4
	18:55	62.7	87.5	71.0	55.6	66.0	65.6	62.1	58.3	57.3
	19:00	64.1	88.9	69.7	54.6	66.7	66.3	64.0	60.2	59.2
	19:05	65.4	90.2	84.8	59.6	66.4	66.0	64.6	63.4	63.1
	19:10	65.5	90.3	77.6	58.1	68.5	67.5	64.7	61.5	60.5
	19:15	63.8	88.6	74.1	58.4	66.0	65.5	63.4	61.6	60.8
	19:20	65.9	90.7	80.8	57.9	69.4	68.6	64.9	61.7	60.8
	19:25	63.4	88.2	77.5	56.7	66.3	65.1	62.1	59.2	58.4
	19:30	65.0	89.8	76.0	54.8	69.7	68.7	63.1	60.4	59.9
	19:35	64.4	89.2	69.1	56.4	66.5	66.2	64.3	61.8	60.5
	19:40	64.8	89.6	71.0	57.2	66.4	66.0	64.7	63.3	62.8
	19:45	64.9	89.7	74.8	54.0	67.7	66.4	64.3	63.0	62.0
	19:50	64.2	89.0	77.1	57.3	66.9	65.8	63.4	61.6	61.1
	19:55	64.3	89.1	74.6	52.3	66.7	66.0	64.1	62.0	60.5
	20:00	64.5	89.3	70.2	52.2	66.2	65.9	64.5	62.7	62.0
	20:05	57.7	82.5	69.5	51.0	63.4	60.1	56.2	53.4	52.9
	20:10	62.9	87.7	70.5	52.7	65.6	65.3	62.9	57.4	55.3
	20:15	64.6	89.4	72.2	50.7	67.7	67.3	65.0	55.3	54.3
	20:20	65.0	89.8	70.8	50.0	67.7	67.2	64.9	54.9	53.4
	20:25	63.4	88.2	73.2	51.9	66.8	65.9	63.2	55.2	54.1
	20:30	65.8	90.6	79.1	54.5	67.9	67.2	65.4	62.9	62.0
	20:35	64.7	89.5	70.2	55.2	66.9	66.5	64.6	62.1	61.4
	20:40	64.3	89.1	77.0	49.4	68.5	67.8	62.8	57.2	56.4
	20:45	64.2	89.0	73.9	51.2	67.9	67.3	63.6	58.6	57.2
	20:50	65.2	90.0	71.7	50.1	68.2	67.6	65.4	56.2	53.4
	20:55	59.1	83.9	76.2	48.6	63.5	60.7	55.8	52.5	51.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	21:00	56.7	81.5	67.2	50.2	60.5	59.0	55.6	53.1	51.9
	21:05	58.7	83.5	73.3	50.7	64.5	60.7	55.9	53.1	52.8
	21:10	56.9	81.7	70.2	51.0	60.8	59.6	55.6	52.7	52.1
	21:15	56.0	80.8	70.2	47.8	59.5	58.6	55.1	51.8	51.4
	21:20	55.2	80.0	64.7	48.3	59.8	58.3	54.1	51.3	51.0
	21:25	55.8	80.6	65.9	50.6	60.0	58.4	54.8	52.0	51.8
	21:30	57.5	82.3	72.3	50.8	61.4	59.6	55.9	52.9	52.5
	21:35	54.2	79.0	70.1	46.8	58.2	57.0	52.8	49.2	48.7
	21:40	54.0	78.8	68.7	46.7	58.1	56.7	52.6	48.6	48.3
	21:45	57.0	81.8	76.2	48.2	60.9	58.5	54.5	50.5	50.0
	21:50	55.6	80.4	67.3	49.7	59.1	58.1	54.6	52.4	51.1
	21:55	56.9	81.7	67.2	51.8	61.3	60.0	55.6	52.9	52.6
	22:00	56.9	81.7	71.3	47.2	61.7	60.3	54.6	50.7	50.2
	22:05	59.4	84.2	76.0	45.9	64.4	61.9	55.5	48.4	47.6
	22:10	57.6	82.4	74.8	48.6	61.0	59.3	54.2	50.9	50.4
	22:15	56.9	81.7	73.7	48.7	60.3	59.4	55.3	52.2	51.2
	22:20	57.7	82.5	70.7	49.3	62.4	60.4	56.1	53.1	52.4
	22:25	55.8	80.6	68.4	50.9	60.2	58.1	54.6	52.1	51.8
	22:30	53.6	78.4	61.9	46.8	58.4	57.2	52.2	48.8	48.3
	22:35	54.5	79.3	66.1	46.4	58.8	57.2	52.9	49.0	48.2
	22:40	56.1	80.9	68.7	51.0	60.3	58.0	54.9	53.2	53.0
	22:45	57.4	82.2	66.4	52.8	60.9	59.9	56.4	54.4	54.1
	22:50	55.9	80.7	65.6	50.6	59.9	58.2	54.5	53.1	52.6
	22:55	58.0	82.8	69.4	53.0	62.3	61.1	56.4	54.1	53.9
	23:00	55.3	80.1	65.1	48.6	59.5	58.1	54.2	51.1	50.9
	23:05	54.9	79.7	72.2	44.2	59.7	57.9	52.1	48.0	46.9
	23:10	54.6	79.4	74.0	44.9	58.3	57.0	52.3	48.5	47.3
	23:15	55.1	79.9	70.0	49.8	59.4	57.4	53.5	51.5	51.0
	23:20	56.6	81.4	66.4	50.0	61.2	59.3	55.0	52.1	51.5
	23:25	53.3	78.1	64.8	44.2	58.2	56.5	51.1	47.1	46.2
	23:30	53.5	78.3	67.5	44.9	58.7	56.2	51.2	48.1	46.6
	23:35	53.1	77.9	62.5	45.2	58.0	56.5	51.4	47.4	47.1
	23:40	54.1	78.9	69.0	44.7	60.8	57.7	50.1	46.4	45.9
	23:45	53.8	78.6	68.4	44.1	59.9	56.2	50.8	46.3	46.0
	23:50	54.9	79.7	66.1	45.0	59.4	58.1	53.2	48.5	47.5
	23:55	54.4	79.2	68.2	49.3	59.2	57.8	52.4	50.2	50.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาต้นทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	00:00	52.5	77.3	63.6	43.1	57.1	55.5	51.1	45.5	44.1
	00:05	53.0	77.8	67.8	43.9	58.4	56.5	50.4	45.7	45.1
	00:10	52.9	77.7	65.9	45.1	57.3	56.2	51.0	47.8	47.1
	00:15	52.7	77.5	66.1	43.5	57.7	56.4	49.8	45.3	44.7
	00:20	52.5	77.3	65.3	43.5	56.7	55.5	50.4	45.3	44.8
	00:25	52.8	77.6	66.4	41.8	58.4	56.5	50.0	44.9	44.5
	00:30	54.7	79.5	73.5	43.8	61.7	57.8	50.2	45.1	44.9
	00:35	55.4	80.2	69.9	44.4	61.3	59.3	51.6	46.3	45.9
	00:40	52.9	77.7	64.9	44.8	57.8	56.1	50.8	47.2	46.8
	00:45	52.8	77.6	64.6	44.4	58.2	56.7	51.0	46.8	46.1
	00:50	52.9	77.7	65.0	44.8	57.7	55.8	50.2	46.8	46.5
	00:55	52.7	77.5	67.9	43.7	58.0	55.6	48.9	45.3	45.0
	01:00	52.9	77.7	63.2	43.2	57.1	56.1	52.7	45.3	45.0
	01:05	54.5	79.3	63.1	51.7	57.6	56.5	53.8	52.4	52.3
	01:10	55.5	80.3	65.0	51.6	59.0	57.6	54.5	52.9	52.7
	01:15	54.2	79.0	68.2	44.6	59.0	56.9	51.9	46.5	46.1
	01:20	53.2	78.0	64.6	44.0	58.7	57.4	50.1	45.9	45.7
	01:25	51.7	76.5	64.0	44.0	56.6	55.5	49.3	45.7	45.4
	01:30	50.5	75.3	60.4	41.2	55.1	53.3	49.1	44.6	43.2
	01:35	53.2	78.0	74.4	42.4	57.6	55.4	49.3	44.7	43.9
	01:40	52.3	77.1	61.7	43.3	56.7	55.8	50.9	45.5	45.0
	01:45	53.3	78.1	73.6	41.7	57.7	56.7	50.8	44.8	43.2
	01:50	52.9	77.7	64.2	43.8	59.2	56.2	50.0	46.5	46.0
	01:55	54.3	79.1	64.3	46.0	57.9	56.6	53.7	49.0	47.9
	02:00	55.4	80.2	77.0	48.7	59.0	57.8	53.4	49.9	49.5
	02:05	55.9	80.7	64.3	51.5	59.0	58.0	55.1	53.7	53.3
	02:10	54.6	79.4	63.6	50.1	58.1	57.1	53.8	51.2	50.8
	02:15	54.7	79.5	64.7	45.8	59.6	58.4	52.1	49.8	47.8
	02:20	53.5	78.3	67.9	43.6	59.0	56.7	49.8	45.0	44.7
	02:25	52.7	77.5	66.7	40.7	59.0	57.3	48.6	43.6	42.6
	02:30	53.2	78.0	69.7	38.9	58.1	56.2	50.5	41.1	40.7
	02:35	51.5	76.3	63.8	40.3	57.4	56.3	46.0	42.0	41.7
	02:40	49.2	74.0	61.2	40.0	54.3	53.2	46.7	41.6	41.3
	02:45	53.0	77.8	69.3	42.8	57.9	56.5	50.9	46.2	45.7
	02:50	53.5	78.3	69.3	41.8	59.3	56.5	49.9	44.7	43.9
	02:55	53.7	78.5	65.2	43.4	59.3	57.7	50.7	45.7	44.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	03:00	52.3	77.1	64.6	40.8	57.3	55.9	50.0	45.2	44.4
	03:05	54.4	79.2	74.1	41.0	59.5	56.8	49.9	44.3	43.4
	03:10	52.4	77.2	61.0	43.3	56.3	55.5	51.7	46.0	45.1
	03:15	53.7	78.5	68.9	45.4	58.4	56.8	51.7	48.1	47.5
	03:20	52.4	77.2	62.7	42.0	56.8	55.9	50.6	46.5	43.9
	03:25	54.8	79.6	69.3	43.8	60.1	58.5	52.2	48.0	46.7
	03:30	52.8	77.6	65.8	39.9	58.5	56.2	50.0	43.7	41.3
	03:35	53.4	78.2	64.8	43.1	58.2	56.7	52.0	45.6	44.9
	03:40	56.0	80.8	70.4	44.0	60.7	59.0	53.7	46.9	45.7
	03:45	54.8	79.6	70.1	41.9	60.1	58.7	52.2	45.5	44.5
	03:50	54.7	79.5	65.8	45.2	59.4	57.4	53.1	49.1	48.3
	03:55	51.7	76.5	64.2	42.5	55.8	54.7	50.3	46.7	45.7
	04:00	52.5	77.3	63.2	44.2	57.2	55.4	50.8	47.1	46.5
	04:05	55.2	80.0	69.7	42.3	60.7	58.3	51.9	45.6	44.9
	04:10	55.4	80.2	65.4	46.2	60.4	58.6	54.1	50.6	48.9
	04:15	56.6	81.4	68.7	47.3	61.2	59.2	54.6	50.9	50.1
	04:20	59.7	84.5	78.1	50.1	67.1	62.1	55.3	52.4	51.9
	04:25	56.9	81.7	66.0	48.5	60.7	59.8	56.1	51.6	50.7
	04:30	58.5	83.3	73.4	49.4	63.0	61.4	56.8	51.6	50.9
	04:35	54.6	79.4	70.4	42.4	59.4	57.6	51.8	46.5	45.6
	04:40	56.8	81.6	66.9	48.2	61.4	59.6	55.5	52.4	51.9
	04:45	56.5	81.3	66.0	48.2	60.3	59.2	55.1	51.0	49.9
	04:50	58.0	82.8	70.2	49.3	62.3	60.5	56.5	53.0	52.0
	04:55	58.1	82.9	77.5	48.5	62.7	60.9	55.6	51.9	51.2
	05:00	56.6	81.4	71.6	47.9	60.4	59.4	55.6	51.6	50.3
	05:05	58.2	83.0	72.6	48.0	62.4	61.2	56.5	52.6	51.4
	05:10	57.2	82.0	70.0	49.6	61.0	60.0	55.8	52.6	51.9
	05:15	59.4	84.2	74.1	52.0	61.8	61.2	59.1	56.0	54.8
	05:20	60.4	85.2	71.3	56.0	62.8	62.2	59.9	58.2	57.5
	05:25	60.1	84.9	69.5	51.2	63.2	62.1	59.5	57.2	56.5
	05:30	61.2	86.0	77.0	51.3	64.5	62.4	58.5	54.6	53.6
	05:35	59.1	83.9	68.7	52.8	62.7	61.6	58.1	55.4	54.6
	05:40	60.3	85.1	69.2	53.9	63.7	62.6	59.8	57.1	56.4
	05:45	59.6	84.4	70.8	51.6	63.2	62.3	58.9	55.7	54.7
	05:50	59.1	83.9	67.4	53.1	62.0	61.4	58.6	55.7	55.2
	05:55	59.6	84.4	70.9	51.4	62.9	61.7	58.7	55.7	54.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	06:00	63.2	88.0	80.2	53.2	68.8	65.3	60.7	57.5	56.3
	06:05	61.7	86.5	80.8	54.8	66.9	63.5	59.8	57.1	56.7
	06:10	63.1	87.9	77.6	53.8	68.5	66.9	61.3	57.4	56.8
	06:15	61.6	86.4	74.2	52.2	65.8	64.7	59.8	56.1	55.7
	06:20	61.8	86.6	69.9	56.8	64.4	63.7	61.4	59.0	58.6
	06:25	61.4	86.2	69.6	55.9	64.6	63.5	60.8	57.9	57.5
	06:30	60.9	85.7	70.2	53.9	64.5	63.2	60.3	57.5	56.6
	06:35	62.3	87.1	78.7	55.0	67.0	64.4	61.3	58.0	57.4
	06:40	62.2	87.0	74.1	53.8	66.5	64.8	60.9	58.6	57.8
	06:45	61.8	86.6	73.9	54.4	65.2	64.1	60.9	58.5	57.9
	06:50	62.8	87.6	75.2	53.8	66.9	65.4	60.8	58.0	56.9
	06:55	62.6	87.4	78.5	54.7	66.7	64.2	60.6	57.7	57.2
	07:00	61.6	86.4	72.3	53.9	65.8	64.0	60.1	57.2	56.5
	07:05	63.5	88.3	83.4	52.4	66.7	65.0	60.9	57.6	56.4
	07:10	63.1	87.9	76.2	56.6	66.9	65.5	61.9	59.3	58.9
	07:15	61.7	86.5	71.4	52.7	65.1	64.0	61.0	57.4	56.1
	07:20	61.9	86.7	71.1	55.6	66.6	65.0	61.0	58.2	57.8
	07:25	60.8	85.6	73.8	54.3	64.7	63.2	59.6	57.4	56.9
	07:30	60.5	85.3	72.1	54.2	63.6	62.9	59.8	57.3	56.5
	07:35	60.7	85.5	70.8	51.8	64.9	63.6	59.7	57.1	55.5
	07:40	61.4	86.2	72.8	54.6	65.2	64.0	60.5	57.9	57.3
	07:45	60.3	85.1	71.2	53.0	64.0	62.6	59.6	56.6	55.7
	07:50	60.7	85.5	72.5	53.0	64.4	63.1	59.7	56.8	55.5
	07:55	60.8	85.6	80.7	54.2	64.1	63.1	59.3	57.0	56.6
	08:00	61.8	86.6	74.1	54.0	65.7	64.5	60.8	57.5	56.9
	08:05	60.8	85.6	76.6	53.2	64.8	63.4	59.7	56.9	56.4
	08:10	61.4	86.2	72.0	53.3	65.3	63.9	60.5	56.7	56.0
	08:15	61.8	86.6	78.2	54.1	65.5	64.2	60.9	57.9	57.2
	08:20	61.2	86.0	72.5	54.4	65.6	63.8	60.2	57.8	57.0
	08:25	61.4	86.2	71.9	54.6	65.4	64.3	59.9	57.3	56.9
	08:30	60.7	85.5	71.9	54.2	64.1	63.0	59.8	57.3	57.0
	08:35	61.2	86.0	73.5	54.0	65.8	63.7	59.4	56.9	56.6
	08:40	60.6	85.4	73.1	54.5	64.6	63.3	59.2	57.1	56.4
	08:45	62.5	87.3	82.2	54.6	67.1	64.6	60.4	58.0	57.3
	08:50	60.8	85.6	69.6	52.6	64.6	63.0	60.1	56.9	56.0
	08:55	61.9	86.7	76.7	54.3	66.2	64.9	60.4	57.5	56.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	09:00	61.1	85.9	72.0	54.3	64.2	63.1	60.4	57.8	57.2
	09:05	60.7	85.5	73.2	53.4	65.0	63.4	59.4	56.4	55.4
	09:10	61.5	86.3	70.6	56.2	64.4	63.7	60.7	59.0	58.3
	09:15	60.5	85.3	68.5	55.2	63.8	62.9	59.9	58.0	57.6
	09:20	61.5	86.3	80.6	54.4	64.7	63.0	60.4	57.7	56.8
	09:25	61.4	86.2	72.0	53.0	64.8	63.6	60.3	57.5	56.6
	09:30	61.3	86.1	70.6	55.3	64.7	63.9	60.8	58.0	57.5
	09:35	60.3	85.1	71.3	51.8	63.6	62.7	59.3	56.1	54.9
	09:40	60.5	85.3	74.7	52.1	64.0	62.9	59.4	56.3	55.6
	09:45	59.7	84.5	68.8	53.2	63.4	62.3	58.9	55.9	55.3
	09:50	60.7	85.5	73.6	52.8	64.8	63.2	59.6	56.9	56.3
	09:55	60.7	85.5	73.2	52.1	65.1	63.0	59.5	56.3	55.4
	10:00	61.3	86.1	72.7	55.0	64.4	63.6	60.7	58.5	58.0
	10:05	59.8	84.6	69.2	52.3	63.2	62.1	59.3	56.1	55.0
	10:10	59.9	84.7	72.3	51.4	63.9	62.5	58.9	56.2	55.2
	10:15	58.0	82.8	74.4	51.2	62.3	60.4	56.8	53.7	53.1
	10:20	60.9	85.7	69.7	55.7	64.6	63.1	60.3	57.8	57.0
	10:25	60.5	85.3	76.3	54.2	64.0	62.5	59.1	56.7	56.3
	10:30	60.0	84.8	73.5	50.7	63.9	62.2	58.6	56.1	54.9
	10:35	60.0	84.8	74.0	53.3	63.1	62.2	59.2	56.5	56.0
	10:40	60.6	85.4	72.5	52.4	64.2	63.2	59.5	56.8	56.0
	10:45	59.8	84.6	70.5	52.9	63.0	62.1	59.0	56.3	55.6
	10:50	60.9	85.7	75.3	52.9	64.9	63.6	59.5	56.5	55.7
	10:55	60.2	85.0	73.9	52.1	63.0	62.2	59.4	55.8	54.9
	11:00	58.4	83.2	70.0	52.3	62.2	61.1	57.2	54.6	54.1
	11:05	60.5	85.3	74.6	54.2	63.4	62.5	59.6	57.3	56.7
	11:10	59.9	84.7	76.7	53.5	62.8	62.1	59.4	56.3	55.4
	11:15	59.2	84.0	67.4	53.2	62.2	61.3	58.8	55.9	55.5
	11:20	59.8	84.6	75.0	53.4	63.5	62.2	58.8	56.4	55.8
	11:25	58.4	83.2	69.1	52.9	62.0	60.5	57.6	55.2	54.7
	11:30	59.1	83.9	68.5	51.9	62.4	61.6	58.4	55.7	54.2
	11:35	60.2	85.0	70.9	53.8	63.2	62.3	59.4	57.3	56.5
	11:40	59.7	84.5	70.4	53.8	62.9	61.9	59.1	57.0	56.4
	11:45	60.6	85.4	72.0	51.6	63.8	62.6	60.0	57.8	56.7
	11:50	60.9	85.7	70.8	53.5	64.4	63.3	60.1	57.4	55.9
	11:55	61.8	86.6	76.9	54.3	65.9	63.4	59.9	57.2	56.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	12:00	60.4	85.2	78.1	54.4	63.2	62.2	59.7	57.2	56.8
	12:05	59.4	84.2	66.8	52.8	62.3	61.7	59.0	56.5	55.6
	12:10	58.8	83.6	68.9	50.8	62.8	61.2	58.3	54.9	53.8
	12:15	59.2	84.0	71.7	51.7	62.2	61.4	58.4	55.6	54.4
	12:20	59.6	84.4	73.1	52.9	62.3	61.4	59.0	56.9	55.4
	12:25	58.9	83.7	70.5	52.9	62.1	60.9	58.4	55.4	54.7
	12:30	59.3	84.1	69.6	52.6	62.9	61.7	58.3	55.8	54.7
	12:35	59.5	84.3	69.4	53.1	63.3	61.9	58.8	56.1	55.5
	12:40	58.8	83.6	70.7	52.6	61.3	60.6	58.3	56.0	55.1
	12:45	60.9	85.7	72.9	52.9	65.0	63.5	60.1	56.7	56.0
	12:50	60.0	84.8	72.9	52.1	63.8	62.8	58.9	55.5	54.5
	12:55	59.1	83.9	68.2	52.7	62.4	61.6	58.5	55.9	55.3
	13:00	59.4	84.2	69.7	52.6	62.7	61.8	58.7	56.2	55.4
	13:05	59.2	84.0	69.2	50.0	62.9	61.8	58.4	54.6	53.2
	13:10	59.4	84.2	69.5	52.6	63.0	61.6	58.8	56.0	55.1
	13:15	59.8	84.6	69.4	51.3	63.7	62.5	58.9	55.3	53.9
	13:20	60.0	84.8	69.7	55.1	63.0	62.0	59.3	57.4	57.0
	13:25	60.3	85.1	75.1	54.1	63.4	62.1	59.5	57.6	57.0
	13:30	60.0	84.8	71.9	54.1	63.5	62.3	59.3	56.8	55.9
	13:35	59.8	84.6	69.7	53.5	63.5	62.4	58.7	56.3	55.7
	13:40	59.5	84.3	70.0	54.1	62.4	61.5	58.8	56.5	55.8
	13:45	59.7	84.5	69.9	52.6	63.4	62.4	59.1	56.1	55.5
	13:50	59.7	84.5	74.0	53.5	62.8	61.9	58.8	56.5	55.9
	13:55	60.3	85.1	68.9	53.3	63.2	62.4	59.9	57.6	56.9
	14:00	59.9	84.7	68.4	51.6	63.7	62.6	59.1	56.6	55.3
	14:05	59.5	84.3	70.2	51.8	62.9	61.7	58.7	55.5	54.6
	14:10	61.1	85.9	71.7	54.2	64.7	63.4	60.2	57.4	57.0
	14:15	60.4	85.2	72.4	51.9	64.3	63.1	59.1	55.1	54.5
	14:20	59.5	84.3	71.4	49.5	62.9	62.0	58.9	55.6	54.8
	14:25	60.6	85.4	70.4	51.9	64.0	63.3	59.6	56.3	55.6
	14:30	59.6	84.4	74.5	52.6	64.5	62.2	57.9	54.8	54.2
	14:35	59.2	84.0	72.5	53.3	63.0	61.5	58.0	55.6	55.0
	14:40	58.7	83.5	69.3	53.1	61.6	60.9	58.1	56.0	55.3
	14:45	58.6	83.4	68.6	51.5	62.0	61.2	58.0	54.3	53.5
	14:50	65.1	89.9	78.9	52.8	72.1	67.8	59.6	57.3	56.2
	14:55	59.7	84.5	67.4	53.8	62.8	62.3	59.0	56.5	56.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	15:00	59.0	83.8	69.1	52.5	61.8	61.2	58.5	56.2	55.3
	15:05	61.0	85.8	72.4	52.9	65.2	64.1	59.7	56.4	55.7
	15:10	60.3	85.1	70.9	54.1	64.6	62.8	59.2	56.9	56.4
	15:15	60.7	85.5	69.8	57.0	63.3	62.7	60.1	58.4	58.1
	15:20	60.9	85.7	68.8	54.1	65.0	63.9	59.8	57.5	56.9
	15:25	61.9	86.7	74.1	55.3	65.8	64.6	60.2	57.7	57.1
	15:30	60.1	84.9	70.4	53.1	63.6	62.9	59.2	56.3	55.4
	15:35	61.8	86.6	75.3	55.9	65.5	64.5	60.8	58.4	57.7
	15:40	64.8	89.6	77.5	56.0	69.8	68.1	62.1	58.6	58.1
	15:45	61.0	85.8	69.6	54.5	64.0	63.2	60.4	57.8	57.5
	15:50	60.6	85.4	70.1	54.7	63.3	62.4	60.1	58.0	57.4
	15:55	61.4	86.2	75.6	55.8	64.6	63.4	60.0	58.1	57.8
	16:00	61.7	86.5	76.7	55.4	65.0	62.6	59.8	57.9	57.3
	16:05	62.4	87.2	80.5	54.8	64.4	63.0	59.9	57.5	56.8
	16:10	63.0	87.8	79.0	56.8	65.7	64.5	62.0	59.6	59.1
	16:15	61.8	86.6	72.9	57.6	64.3	63.5	61.3	59.3	58.9
	16:20	62.5	87.3	70.3	57.8	65.5	64.6	61.9	59.6	59.1
	16:25	62.1	86.9	69.4	55.3	65.4	64.2	61.6	59.6	59.1
	16:30	62.5	87.3	73.8	57.6	65.9	64.7	61.6	59.9	59.5
	16:35	63.3	88.1	70.5	59.1	65.3	64.7	63.2	61.8	61.4
	16:40	62.7	87.5	71.0	56.9	65.8	64.0	62.2	60.4	60.0
	16:45	61.7	86.5	72.2	57.1	65.2	64.1	60.5	59.0	58.7
	16:50	61.7	86.5	71.4	57.4	65.3	63.4	61.2	59.5	59.1
	16:55	61.6	86.4	69.4	58.0	65.3	63.3	60.8	59.4	59.1
	17:00	60.4	85.2	68.4	54.5	63.7	62.8	59.7	57.3	56.6
	17:05	61.0	85.8	74.1	56.3	64.4	62.9	60.0	58.6	58.2
	17:10	61.6	86.4	69.9	57.9	64.0	63.3	61.1	59.8	59.3
	17:15	62.1	86.9	71.3	58.2	65.7	63.4	61.2	60.1	59.9
	17:20	60.6	85.4	70.1	55.5	63.1	62.4	60.2	58.2	57.6
	17:25	59.8	84.6	75.4	51.9	63.0	61.6	58.6	55.1	54.4
	17:30	58.5	83.3	66.0	52.6	62.1	61.4	57.6	54.9	54.5
	17:35	58.5	83.3	71.7	51.5	61.8	60.3	57.2	54.8	54.2
	17:40	59.7	84.5	73.2	52.9	63.2	61.7	58.5	55.8	55.1
	17:45	59.1	83.9	70.5	54.3	61.6	60.8	58.4	56.8	56.5
	17:50	58.9	83.7	68.6	52.0	61.7	60.9	58.6	56.1	55.0
	17:55	59.9	84.7	78.0	53.8	63.5	61.9	58.9	56.9	56.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	18:00	59.8	84.6	68.5	54.7	62.3	61.7	59.4	57.5	56.9
	18:05	60.7	85.5	73.0	54.8	63.1	62.4	60.3	58.2	57.0
	18:10	60.6	85.4	72.4	54.9	63.7	62.3	59.8	57.3	56.7
	18:15	62.5	87.3	69.4	55.2	67.0	66.5	59.8	57.1	56.7
	18:20	61.2	86.0	75.3	54.1	64.2	63.2	60.0	57.5	56.8
	18:25	62.8	87.6	71.1	55.7	67.2	66.9	60.5	58.0	57.4
	18:30	61.4	86.2	71.8	54.3	64.2	63.4	60.6	57.6	56.9
	18:35	60.4	85.2	70.5	55.9	63.8	62.8	59.6	57.6	57.1
	18:40	59.5	84.3	71.6	55.4	62.4	61.3	59.1	57.2	56.8
	18:45	59.7	84.5	68.8	55.7	63.0	61.4	58.9	57.2	56.9
	18:50	60.4	85.2	71.5	54.7	63.5	62.5	59.5	57.4	56.7
	18:55	60.2	85.0	71.7	55.2	62.9	61.7	59.4	57.5	57.0
	19:00	60.5	85.3	71.3	55.6	64.1	62.6	59.7	57.8	57.4
	19:05	60.0	84.8	70.3	55.9	62.9	62.0	59.4	57.4	57.2
	19:10	61.4	86.2	75.1	56.3	64.9	63.2	60.4	58.8	58.1
	19:15	60.8	85.6	72.1	55.3	63.7	62.6	60.3	58.3	57.2
	19:20	59.5	84.3	67.6	55.0	61.7	61.2	59.2	57.2	56.9
	19:25	58.7	83.5	66.8	54.4	61.5	60.7	58.1	56.2	55.7
	19:30	59.8	84.6	75.6	53.6	62.7	61.8	58.8	56.4	55.5
	19:35	58.5	83.3	71.7	53.2	61.3	60.3	57.2	55.5	55.1
	19:40	59.0	83.8	67.7	52.3	61.8	61.0	58.6	56.0	55.3
	19:45	60.0	84.8	67.8	54.5	64.0	62.4	59.1	56.8	56.4
	19:50	58.9	83.7	67.0	53.3	61.6	61.0	58.6	55.8	55.3
	19:55	57.9	82.7	65.1	52.4	61.0	60.1	57.3	54.8	54.2
	20:00	57.4	82.2	69.0	51.4	60.6	59.8	56.4	54.3	53.8
	20:05	58.6	83.4	69.3	52.4	62.6	61.3	57.4	54.8	54.2
	20:10	57.6	82.4	68.5	50.8	60.8	59.9	56.6	53.9	53.4
	20:15	57.8	82.6	68.8	50.3	60.7	59.9	57.2	54.2	53.4
	20:20	57.2	82.0	63.8	50.2	60.4	59.7	56.6	53.8	53.2
	20:25	58.6	83.4	75.2	50.9	62.0	60.3	57.4	54.6	52.9
	20:30	58.3	83.1	72.8	52.3	61.7	60.6	57.1	55.2	54.5
	20:35	56.9	81.7	67.3	50.2	60.2	59.2	56.2	54.0	53.3
	20:40	56.0	80.8	68.8	44.9	60.6	59.2	54.2	50.0	48.6
	20:45	56.9	81.7	69.1	50.6	61.5	59.8	55.7	52.5	51.8
	20:50	57.2	82.0	72.2	50.8	60.7	59.5	55.9	53.8	53.4
	20:55	58.2	83.0	68.2	50.3	62.3	60.8	57.2	54.2	53.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	21:00	59.0	83.8	75.1	47.9	65.1	61.0	55.0	52.4	51.6
	21:05	58.7	83.5	69.5	48.2	63.0	61.8	57.6	52.2	51.6
	21:10	58.6	83.4	66.6	47.3	61.4	60.6	58.2	55.5	54.4
	21:15	57.8	82.6	67.3	50.3	61.4	60.3	57.1	53.3	52.9
	21:20	57.3	82.1	73.4	44.8	62.5	60.7	54.9	48.8	47.5
	21:25	54.6	79.4	64.6	46.7	59.0	57.9	53.0	49.0	48.6
	21:30	54.7	79.5	68.9	45.9	58.4	57.1	53.5	49.2	48.5
	21:35	55.4	80.2	74.1	46.9	59.4	58.1	53.6	49.8	48.8
	21:40	56.2	81.0	67.0	45.5	61.2	59.4	54.3	49.2	48.4
	21:45	56.2	81.0	67.8	47.4	60.8	59.1	55.0	50.4	49.3
	21:50	55.6	80.4	66.1	44.2	59.9	58.7	54.5	49.4	46.0
	21:55	56.6	81.4	76.4	43.9	59.9	58.4	54.7	49.4	45.9
	22:00	57.6	82.4	74.3	45.5	63.1	59.9	53.8	50.0	49.2
	22:05	53.3	78.1	65.2	44.6	58.2	56.8	51.4	47.8	46.7
	22:10	57.3	82.1	68.5	45.2	61.6	60.2	55.6	51.4	50.0
	22:15	56.2	81.0	68.9	47.6	60.6	59.4	54.4	50.2	49.5
	22:20	54.6	79.4	63.3	43.8	59.6	58.3	53.1	47.2	46.4
	22:25	54.9	79.7	64.8	44.3	60.5	58.7	52.7	46.4	45.7
	22:30	53.7	78.5	64.3	43.8	58.1	57.2	52.3	47.1	46.3
	22:35	54.0	78.8	66.1	45.2	58.2	57.4	52.7	48.0	46.8
	22:40	54.8	79.6	64.0	44.6	59.5	58.0	53.5	47.8	47.0
	22:45	57.5	82.3	70.6	44.8	62.9	60.7	55.1	50.0	47.4
	22:50	54.3	79.1	71.3	43.5	59.3	57.7	51.4	46.0	45.3
	22:55	55.2	80.0	71.9	44.7	60.0	58.3	52.9	48.6	47.8
	23:00	56.1	80.9	69.5	46.0	62.3	59.6	52.7	48.5	47.7
	23:05	56.2	81.0	70.7	46.2	62.1	58.6	53.7	49.8	48.3
	23:10	52.4	77.2	63.0	43.7	57.3	55.9	50.4	46.8	45.9
	23:15	53.4	78.2	68.6	42.1	58.8	56.6	51.0	46.5	44.4
	23:20	58.1	82.9	79.4	44.3	59.9	58.8	53.1	46.9	45.7
	23:25	53.7	78.5	67.6	42.3	59.5	57.9	49.8	45.7	44.3
	23:30	53.8	78.6	64.8	43.5	59.0	57.3	51.5	46.0	45.0
	23:35	57.8	82.6	79.4	44.6	58.7	56.3	50.4	47.2	46.1
	23:40	54.7	79.5	68.1	45.9	60.3	59.0	51.5	47.5	47.1
	23:45	54.9	79.7	68.6	46.9	59.3	57.7	53.3	50.1	49.6
	23:50	53.2	78.0	66.6	44.1	58.4	56.1	49.7	45.8	45.1
	23:55	52.2	77.0	65.3	43.9	57.8	55.9	49.6	46.1	45.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	00:00	52.2	77.0	64.4	43.4	57.6	55.7	49.5	45.6	45.3
	00:05	52.0	76.8	64.5	42.9	57.7	55.9	48.3	44.4	43.7
	00:10	56.7	81.5	72.1	46.1	61.2	58.3	52.8	49.3	48.7
	00:15	52.3	77.1	62.4	46.4	56.5	55.1	50.5	48.1	48.0
	00:20	54.8	79.6	67.3	46.7	59.8	58.0	52.5	48.8	48.5
	00:25	51.5	76.3	65.4	46.1	56.2	54.9	49.6	47.6	47.4
	00:30	55.0	79.8	66.1	48.4	59.4	58.2	52.9	50.1	49.6
	00:35	53.5	78.3	66.7	46.2	58.3	57.1	51.3	48.0	47.7
	00:40	53.1	77.9	65.8	46.5	56.8	55.9	52.4	48.9	48.4
	00:45	54.2	79.0	64.4	47.7	58.3	57.1	52.7	49.9	49.4
	00:50	54.0	78.8	74.5	47.3	58.1	56.2	51.9	48.7	48.5
	00:55	59.1	83.9	80.0	49.4	60.5	57.4	53.3	52.1	51.8
	01:00	55.0	79.8	64.1	50.7	58.5	57.4	54.1	52.1	51.9
	01:05	55.9	80.7	66.8	49.9	60.7	59.3	53.7	52.0	51.8
	01:10	54.5	79.3	63.6	49.0	58.3	56.3	53.5	52.0	51.9
	01:15	55.1	79.9	68.8	45.4	59.7	58.3	53.5	48.2	47.5
	01:20	53.2	78.0	64.0	46.6	57.8	56.5	51.7	48.2	47.7
	01:25	54.8	79.6	67.2	46.4	61.0	58.5	51.6	48.0	47.6
	01:30	54.3	79.1	63.4	47.1	58.7	57.2	52.9	49.3	48.8
	01:35	56.1	80.9	69.0	49.1	61.1	58.8	53.5	51.8	51.6
	01:40	54.1	78.9	64.5	44.1	58.7	57.0	52.5	50.8	50.6
	01:45	53.8	78.6	71.4	44.4	59.2	55.6	50.6	49.6	49.4
	01:50	53.3	78.1	69.5	43.3	57.9	55.9	51.3	47.3	45.4
	01:55	51.5	76.3	65.1	41.5	57.0	54.7	48.6	43.2	42.8
	02:00	50.1	74.9	61.5	41.3	55.0	53.4	48.5	44.0	43.2
	02:05	53.2	78.0	67.3	40.3	58.8	57.3	49.2	43.0	42.3
	02:10	51.7	76.5	63.5	42.3	56.9	55.2	49.1	44.9	44.2
	02:15	53.2	78.0	66.2	42.6	57.6	55.7	51.9	48.0	45.0
	02:20	54.1	78.9	68.6	48.4	58.7	56.6	52.2	50.2	49.9
	02:25	54.0	78.8	65.8	48.2	58.6	57.2	52.4	50.4	50.2
	02:30	54.4	79.2	65.6	45.9	58.9	57.5	52.6	49.9	49.8
	02:35	54.0	78.8	67.3	48.5	57.4	56.0	52.3	49.7	49.6
	02:40	55.3	80.1	68.8	48.9	61.5	58.6	51.5	50.0	49.8
	02:45	51.3	76.1	63.3	48.4	54.6	53.1	50.3	49.3	49.1
	02:50	54.4	79.2	64.7	49.2	58.7	57.0	53.2	50.2	50.1
	02:55	53.7	78.5	64.9	41.5	58.4	56.7	52.1	49.2	46.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาดันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	03:00	54.8	79.6	71.5	43.4	59.2	56.9	53.2	49.7	49.0
	03:05	54.9	79.7	68.3	43.0	59.8	57.3	52.3	49.7	49.5
	03:10	54.9	79.7	66.2	49.6	58.5	57.7	53.5	50.7	50.5
	03:15	54.6	79.4	66.7	46.8	58.9	57.6	52.6	50.1	49.8
	03:20	54.2	79.0	69.4	48.6	57.8	56.2	52.8	50.4	49.7
	03:25	53.5	78.3	70.8	48.7	57.5	56.0	51.1	49.6	49.3
	03:30	54.6	79.4	66.1	48.7	59.1	57.8	53.2	50.3	50.0
	03:35	55.6	80.4	69.5	46.6	60.6	59.1	53.1	49.8	49.3
	03:40	57.1	81.9	68.0	49.9	61.9	60.9	55.3	51.7	51.0
	03:45	54.1	78.9	64.4	47.4	58.4	56.9	52.9	50.7	50.1
	03:50	55.6	80.4	65.9	49.1	59.6	58.1	54.1	51.6	51.3
	03:55	56.3	81.1	65.2	45.8	60.4	59.6	55.1	51.4	50.8
	04:00	54.1	78.9	67.1	48.2	58.6	56.8	52.4	50.6	50.2
	04:05	55.5	80.3	68.8	48.5	60.2	58.5	53.3	51.1	50.2
	04:10	55.6	80.4	67.8	49.8	59.5	58.1	54.7	51.5	50.9
	04:15	59.5	84.3	77.3	49.3	63.4	61.4	56.4	52.7	50.6
	04:20	59.1	83.9	74.9	49.1	63.5	61.6	57.0	53.0	51.7
	04:25	57.4	82.2	66.1	47.8	62.5	60.4	56.3	51.8	51.1
	04:30	56.7	81.5	65.7	45.6	61.3	60.1	55.6	50.4	48.8
	04:35	56.8	81.6	73.1	46.7	61.3	59.9	55.3	50.5	49.2
	04:40	57.2	82.0	66.5	47.5	61.9	60.5	55.6	51.6	50.5
	04:45	56.6	81.4	68.6	48.2	61.1	60.0	55.0	50.4	49.6
	04:50	57.4	82.2	70.5	47.8	61.7	60.5	55.8	51.8	51.1
	04:55	58.3	83.1	67.7	45.9	61.9	61.1	57.5	51.3	49.6
	05:00	58.7	83.5	74.7	47.8	63.3	61.7	56.7	52.3	51.1
	05:05	57.7	82.5	69.5	48.6	61.9	60.5	56.2	52.5	51.7
	05:10	56.8	81.6	67.4	49.2	60.8	59.5	55.9	52.2	51.5
	05:15	61.2	86.0	73.9	55.3	64.1	63.0	60.1	58.0	56.9
	05:20	62.0	86.8	78.4	56.8	65.3	63.8	61.0	58.8	58.6
	05:25	65.0	89.8	82.9	49.3	71.7	66.7	60.0	55.9	54.7
	05:30	60.9	85.7	78.4	51.7	65.4	63.4	58.7	54.7	54.2
	05:35	61.2	86.0	76.9	51.2	65.3	64.3	59.3	55.0	54.0
	05:40	59.9	84.7	67.8	53.8	63.2	62.2	59.1	56.8	56.4
	05:45	59.6	84.4	72.3	52.2	63.2	62.0	58.7	55.9	55.2
	05:50	59.4	84.2	72.8	52.3	63.3	61.6	58.6	55.7	54.9
	05:55	60.0	84.8	68.5	52.2	63.8	62.7	59.0	55.8	54.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	06:00	59.8	84.6	67.5	53.1	63.0	62.4	59.0	56.3	55.8
	06:05	61.8	86.6	73.7	53.7	66.4	64.4	60.5	56.7	56.0
	06:10	61.8	86.6	70.0	54.5	65.6	64.6	60.7	57.9	57.1
	06:15	61.3	86.1	74.9	55.6	64.2	62.9	60.6	58.1	57.2
	06:20	62.3	87.1	71.6	55.2	66.0	64.6	61.5	59.1	58.2
	06:25	62.1	86.9	80.0	56.0	65.6	63.9	61.4	58.3	57.9
	06:30	62.0	86.8	70.6	57.1	64.9	63.9	61.2	59.3	58.8
	06:35	63.1	87.9	73.4	56.3	67.1	65.2	62.2	58.9	58.3
	06:40	62.0	86.8	70.0	56.0	65.6	64.5	60.9	59.0	58.4
	06:45	63.4	88.2	81.9	55.7	67.0	65.0	60.7	58.0	57.5
	06:50	62.8	87.6	75.4	53.7	66.9	65.4	61.1	57.3	56.2
	06:55	61.6	86.4	72.7	55.0	65.9	64.0	60.7	57.9	57.3
	07:00	59.8	84.6	68.2	52.7	62.7	62.2	59.5	56.0	55.2
	07:05	62.8	87.6	82.9	50.9	66.0	63.7	59.8	56.7	53.5
	07:10	62.7	87.5	76.8	53.5	66.9	65.5	61.3	57.7	57.1
	07:15	61.6	86.4	68.3	54.8	64.8	63.9	61.1	58.6	57.8
	07:20	61.9	86.7	74.2	54.9	66.2	64.2	60.6	57.9	57.3
	07:25	62.0	86.8	71.2	54.4	65.4	64.2	61.4	58.5	57.3
	07:30	60.2	85.0	71.8	52.5	63.5	62.5	59.0	56.5	55.6
	07:35	61.3	86.1	74.4	54.2	65.1	63.6	60.0	58.1	57.5
	07:40	61.4	86.2	73.1	52.3	63.6	63.0	60.9	58.4	57.6
	07:45	60.9	85.7	69.9	52.6	63.9	63.1	60.5	57.5	56.2
	07:50	61.8	86.6	68.9	55.9	64.3	63.9	61.5	58.9	58.3
	07:55	61.1	85.9	72.6	54.2	64.7	63.5	59.9	57.5	56.8
	08:00	60.8	85.6	70.0	51.0	64.5	63.5	59.8	56.9	56.0
	08:05	61.1	85.9	71.0	51.1	64.3	63.5	60.6	57.0	56.2
	08:10	61.4	86.2	72.5	55.2	64.1	63.2	60.7	58.3	57.6
	08:15	61.3	86.1	71.7	53.7	64.5	63.8	60.6	57.3	56.6
	08:20	61.7	86.5	72.1	56.8	64.1	63.2	61.1	59.3	58.7
	08:25	62.5	87.3	76.7	55.5	65.3	64.3	62.0	60.0	59.3
	08:30	61.4	86.2	72.8	53.8	66.1	64.0	60.4	57.7	56.8
	08:35	61.2	86.0	74.8	52.7	64.5	63.9	60.6	56.7	55.2
	08:40	62.3	87.1	75.9	54.5	65.0	64.1	61.6	59.1	58.3
	08:45	62.2	87.0	72.8	53.7	66.1	64.6	61.3	58.7	58.2
	08:50	61.5	86.3	70.1	52.0	64.2	63.6	61.1	58.4	56.7
	08:55	60.5	85.3	72.7	54.3	63.9	63.1	59.5	56.9	56.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0563 - R6710-0569

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : หมู่ที่ 3 บ้านเขาคันทรง (N1)

SAMPLE NO. : 34615-34621

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230987 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	09:00	59.5	84.3	73.8	49.8	63.5	61.7	58.2	54.6	53.6
	09:05	60.9	85.7	66.0	54.1	63.5	63.0	60.8	58.1	57.5
	09:10	60.5	85.3	68.3	54.2	62.7	62.2	60.3	58.4	57.6
	09:15	60.0	84.8	69.2	51.9	63.9	62.4	59.3	56.5	56.0
	09:20	61.0	85.8	71.5	53.4	63.5	62.8	60.6	58.2	57.2
	09:25	61.5	86.3	79.1	53.7	65.1	63.4	60.3	58.3	57.2
	09:30	59.8	84.6	67.4	53.9	62.7	61.6	59.1	57.1	56.6
	09:35	61.0	85.8	70.9	55.2	64.8	63.4	60.2	57.8	57.1
	09:40	61.4	86.2	71.2	54.4	64.7	63.6	60.9	57.8	57.0
	09:45	59.3	84.1	68.5	51.0	62.8	61.9	58.8	55.2	54.6
	09:50	59.2	84.0	69.2	50.9	62.8	61.7	58.3	55.2	54.4
	09:55	59.2	84.0	68.5	51.0	62.4	61.0	59.0	55.7	54.5
	10:00	60.6	85.4	78.7	53.9	64.0	62.9	59.4	57.4	56.9
	10:05	60.5	85.3	67.4	55.0	63.1	62.4	60.0	57.8	57.5
	10:10	60.4	85.2	68.9	54.1	62.7	62.2	60.2	57.4	56.5
	10:15	60.1	84.9	64.9	52.4	62.6	62.0	59.8	57.4	56.8
	10:20	60.4	85.2	67.0	55.1	63.0	62.0	60.0	57.9	57.5
	10:25	59.1	83.9	69.8	51.3	61.8	61.1	58.7	55.8	54.6
	10:30	61.0	85.8	68.7	55.3	63.6	63.0	60.6	58.2	57.8
	10:35	61.2	86.0	71.1	52.1	64.9	63.0	60.5	57.5	56.3
	10:40	59.4	84.2	68.5	52.4	62.8	62.2	59.0	55.6	54.9
	10:45	60.4	85.2	67.9	53.6	63.2	62.6	60.0	57.6	57.2
	10:50	60.0	84.8	72.0	52.9	62.7	62.0	59.4	57.2	56.4
	10:55	61.0	85.8	71.8	53.7	64.7	63.1	59.9	57.9	57.5
	11:00	61.1	85.9	72.0	54.0	65.6	63.4	60.1	57.6	57.1
	11:05	61.0	85.8	78.1	55.1	63.3	62.5	60.0	58.3	57.9
	11:10	60.8	85.6	78.4	53.6	63.1	62.4	60.0	57.8	56.9
	11:15	61.0	85.8	69.9	55.1	63.7	63.0	60.4	58.5	58.0
	11:20	59.8	84.6	67.8	50.1	62.2	61.5	59.6	57.3	56.8
	11:25	60.4	85.2	69.1	51.9	63.2	62.3	59.9	57.2	56.4
	11:30	59.4	84.2	65.9	52.6	61.9	61.1	59.0	57.6	57.1
	11:35	60.6	85.4	81.6	54.1	61.5	60.8	59.0	57.4	57.0
	11:40	58.5	83.3	68.1	50.5	61.7	60.7	57.9	55.0	54.4
	11:45	59.5	81.3	70.0	52.5	63.2	61.2	57.9	55.9	55.2
	11:50	62.4	87.2	73.7	56.7	65.6	64.8	61.8	59.4	59.1
	11:55	62.2	87.0	73.4	55.5	65.8	64.7	61.3	59.0	58.2

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/10/2024

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

มาตรฐาน : [1/]= ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 พ.ศ. 2538 และฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง
[2/]= ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายธรรมรัตน์ โพธิ์ตันคำ

ชื่อผู้บันทึก : นายธรรมรัตน์ โพธิ์ตันคำ

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางวรรณเพ็ญ เหลาจินดาวัฒน์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : ผลการตรวจวัดโดย บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์/ควบคุม : นางวรรณเพ็ญ เหลาจินดาวัฒน์

เบอร์โทรศัพท์ : 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2

กิจกรรมโดยรอบจุดตรวจวัด : **วัดเขาคันทรง** บริเวณด้านหน้าวัดอยู่ติดกับถนน มีรถสัญจรผ่านไป-มา และภายในวัดมีคนเข้าทำบุญในบางช่วงเวลา
วัดพันเสด็จนอก ในช่วงเวลาตรวจวัดมีคนเข้าทำบุญที่วัดในบางช่วงเวลา
หมู่ 8 บ้านมาบแสนสุข บริเวณจุดตรวจวัดเป็นที่ปลูกไร่มันสำปะหลัง มีรถสัญจรไป-มาในบางช่วงเวลา
สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา นวมินทราชินี บริเวณจุดตรวจวัดติดกับถนน มีรถสัญจรไป-มาและใกล้ที่จอดรถ

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ผ่านมา

จุดตรวจวัด	วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด					
		TSP (mg/m^3)	PM 10 (mg/m^3)	NO_2 (ppm)	SO_2 (ppm)		Temperature (°C)
					ค่าเฉลี่ย 1 ชม.	ค่าเฉลี่ย 24 ชม.	
วัดเขาคันทรง (A1)	21-28 ก.ย. 64	0.016-0.038	0.009-0.027	<0.001-0.015	0.021-0.037	0.024-0.031	26-36
	23-30 มี.ค. 65	0.039-0.052	0.012-0.029	0.006-0.027	0.002-0.005	0.003-0.004	30-37
	22-29 ก.ย. 65	0.027-0.103	0.020-0.088	<0.001-0.018	0.020-0.026	0.023-0.024	26-35
	18-25 มี.ค. 66	0.052-0.267	0.022-0.047	0.005-0.023	0.005-0.011	0.008	32-40
	18-25 ก.ย. 66	0.041-0.072	0.018-0.035	0.001-0.014	<0.001-0.004	0.001-0.002	25.0-42.2
	18-25 มี.ค. 67	0.045-0.088	0.036-0.080	0.001-0.033	0.005-0.013	0.007-0.010	23.6-35.2
	18-25 ก.ย. 67	0.036-0.052	0.025-0.041	0.001-0.022	0.002-0.007	0.004-0.005	24.6-34.3
วัดพันเสด็จนอก (A2)	21-28 ก.ย. 64	0.027-0.055	0.021-0.041	0.001-0.024	0.002-0.009	0.005-0.007	30-36
	23-30 มี.ค. 65	0.041-0.062	0.018-0.032	0.001-0.018	<0.001-0.006	<0.001-0.001	32-38
	22-29 ก.ย. 65	0.027-0.078	0.021-0.066	0.003-0.019	<0.001-0.001	0.001	26-35
	18-25 มี.ค. 66	0.053-0.083	0.037-0.074	0.001-0.061	0.027-0.069	0.043-0.060	33-38
	18-25 ก.ย. 66	0.028-0.053	0.018-0.036	<0.001-0.021	0.001-0.003	0.002-0.003	22.5-33.1
	18-25 มี.ค. 67	0.057-0.100	0.012-0.031	0.006-0.022	0.018-0.020	0.018-0.020	23.5-36.0
	18-25 ก.ย. 67	0.024-0.036	0.012-0.027	0.001-0.019	0.002-0.003	0.002	24.6-34.0
มาตรฐาน		**0.33[2/]**	**0.12[2/]**	**0.17[3/]**	**0.30[1/]**	**0.12[2/]**	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	11:00	46.5	71.3	54.2	41.4	50.9	50.4	44.8	42.9	42.6
	11:05	45.4	70.2	51.5	41.4	47.4	46.9	45.4	43.3	43.0
	11:10	44.2	69.0	50.9	40.4	47.1	46.1	43.7	42.0	41.7
	11:15	45.5	70.3	53.4	41.6	48.0	47.4	45.0	43.3	43.0
	11:20	46.4	71.2	57.3	42.1	50.6	48.7	44.8	43.3	43.1
	11:25	45.2	70.0	53.4	41.5	47.7	47.1	44.7	43.3	42.9
	11:30	44.7	69.5	51.4	40.6	47.2	46.7	44.3	43.0	42.3
	11:35	46.2	71.0	61.2	40.0	52.4	49.7	43.6	41.6	41.4
	11:40	44.0	68.8	58.2	40.4	46.2	44.6	43.0	41.8	41.5
	11:45	43.9	68.7	50.4	39.9	46.0	45.6	43.9	41.7	41.2
	11:50	44.5	69.3	52.8	38.5	48.2	47.2	43.9	40.9	40.6
	11:55	44.0	68.8	54.1	40.1	47.1	45.8	43.6	41.9	41.6
	12:00	43.7	68.5	50.5	39.2	46.0	45.4	43.4	41.7	41.3
	12:05	44.8	69.6	52.6	39.9	48.0	47.1	44.3	41.6	41.4
	12:10	43.9	68.7	49.5	40.1	46.4	45.8	43.5	41.9	41.5
	12:15	44.2	69.0	55.1	37.5	48.4	47.0	42.4	39.4	38.9
	12:20	46.4	71.2	55.3	41.0	49.9	48.9	45.6	42.9	42.5
	12:25	45.9	70.7	55.2	37.5	50.7	49.8	44.1	40.9	40.1
	12:30	44.4	69.2	51.3	38.4	48.5	47.9	43.0	40.3	39.8
	12:35	44.1	68.9	52.1	39.4	46.9	46.4	43.7	41.2	40.8
	12:40	46.6	71.4	54.5	40.3	49.6	48.9	46.2	43.6	43.0
	12:45	44.6	69.4	52.9	39.9	47.7	47.0	43.8	41.8	41.6
	12:50	45.7	70.5	57.5	40.0	51.6	47.7	43.7	41.5	41.3
	12:55	47.2	72.0	56.4	41.3	51.5	49.3	46.5	44.4	43.6
	13:00	46.1	70.9	54.2	40.2	49.6	48.8	45.1	42.8	42.1
	13:05	45.6	70.4	53.6	40.3	49.9	47.9	44.7	42.4	42.0
	13:10	44.9	69.7	53.9	38.2	48.6	47.1	44.0	40.7	39.8
	13:15	43.3	68.1	54.7	39.5	45.4	44.9	42.7	41.5	41.2
	13:20	42.5	67.3	50.1	39.3	44.9	44.1	42.1	41.1	40.8
	13:25	42.7	67.5	48.4	38.6	44.9	44.0	42.5	40.8	40.3
	13:30	44.7	69.5	52.5	40.0	48.2	47.4	43.7	42.3	41.9
	13:35	45.2	70.0	58.9	38.6	50.3	48.6	42.2	40.4	40.1
	13:40	42.4	67.2	48.9	38.9	45.0	44.1	41.9	40.7	40.4
	13:45	42.0	66.8	49.3	38.5	44.4	43.8	41.5	40.1	39.8
	13:50	43.7	68.5	55.6	39.5	46.2	45.5	43.3	41.3	41.0
	13:55	46.8	71.6	56.3	40.2	49.9	49.3	46.1	43.5	43.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	14:00	46.2	71.0	61.1	39.6	49.1	47.9	44.7	42.8	42.5
	14:05	45.3	70.1	55.0	40.5	47.0	46.5	45.1	43.8	43.3
	14:10	44.7	69.5	50.7	40.5	46.7	46.1	44.6	43.3	42.6
	14:15	45.7	70.5	50.8	40.7	47.1	46.8	45.9	44.2	43.7
	14:20	45.8	70.6	52.7	41.5	48.6	47.8	45.4	43.7	43.3
	14:25	47.5	72.3	57.3	41.2	51.3	50.3	46.3	44.4	43.8
	14:30	59.6	84.4	71.9	42.6	68.3	63.4	52.9	45.0	44.5
	14:35	71.0	95.8	81.0	42.7	75.5	75.2	66.5	45.6	45.0
	14:40	70.2	95.0	78.8	51.3	75.3	75.0	66.1	52.9	52.3
	14:45	54.8	79.6	76.5	44.9	60.2	59.2	49.3	46.2	46.0
	14:50	49.7	74.5	73.7	42.7	51.3	49.5	46.2	44.6	44.1
	14:55	51.9	76.7	74.8	43.4	54.5	50.8	46.9	45.1	44.9
	15:00	50.2	75.0	68.0	43.6	55.1	52.6	47.6	46.4	45.9
	15:05	49.8	74.6	68.9	44.8	52.0	51.2	48.8	47.4	47.2
	15:10	49.6	74.4	59.4	45.2	52.7	51.6	48.9	46.9	46.6
	15:15	50.5	75.3	59.4	46.7	53.2	52.5	49.9	48.4	48.1
	15:20	51.0	75.8	63.4	46.5	54.4	53.4	49.8	48.5	48.2
	15:25	51.3	76.1	65.4	46.2	55.2	52.3	49.8	48.4	48.1
	15:30	52.3	77.1	70.4	46.9	53.6	51.5	49.4	48.4	48.2
	15:35	52.7	77.5	68.6	46.4	58.8	54.4	49.4	47.8	47.6
	15:40	53.4	78.2	64.7	49.6	56.9	54.7	52.5	51.0	50.6
	15:45	53.1	77.9	56.2	51.2	54.4	54.1	53.0	52.3	52.0
	15:50	53.3	78.1	62.1	50.7	54.8	54.3	53.2	51.9	51.7
	15:55	53.6	78.4	62.2	51.5	55.1	54.4	53.4	52.6	52.3
	16:00	53.4	78.2	56.4	51.8	54.5	54.1	53.4	52.6	52.5
	16:05	52.7	77.5	55.3	50.9	53.6	53.3	52.6	52.0	51.8
	16:10	52.4	77.2	55.3	50.5	53.4	53.1	52.4	51.6	51.2
	16:15	51.9	76.7	56.8	50.3	53.0	52.7	51.8	51.3	51.0
	16:20	55.4	80.2	68.2	51.4	59.1	55.8	54.2	52.6	52.3
	16:25	54.3	79.1	65.6	52.4	55.2	54.7	53.9	53.2	53.0
	16:30	56.4	81.2	58.7	53.3	57.6	57.5	56.5	54.8	54.4
	16:35	54.9	79.7	66.4	50.3	58.0	57.1	53.5	51.4	51.1
	16:40	55.8	80.6	60.9	50.3	58.5	58.3	54.6	53.3	52.1
	16:45	57.9	82.7	59.6	56.6	58.9	58.8	57.7	57.4	57.3
	16:50	55.4	80.2	59.8	52.1	57.0	56.7	55.4	53.3	53.1
	16:55	50.6	75.4	60.4	47.8	52.6	52.4	50.0	48.5	48.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	17:00	47.8	72.6	51.8	46.0	49.1	48.6	47.7	47.0	46.8
	17:05	47.3	72.1	56.7	43.6	49.9	49.3	45.9	44.8	44.6
	17:10	45.1	69.9	56.6	41.6	46.7	46.2	44.7	43.3	43.1
	17:15	43.5	68.3	49.5	40.4	45.4	45.0	43.2	42.2	42.0
	17:20	45.0	69.8	53.0	40.8	47.1	46.6	44.9	42.8	42.3
	17:25	46.2	71.0	57.1	41.5	49.6	47.8	45.4	43.2	42.8
	17:30	44.9	69.7	53.6	41.4	47.3	46.4	44.7	42.9	42.6
	17:35	46.1	70.9	57.9	42.1	47.8	47.4	45.7	43.7	43.4
	17:40	44.7	69.5	52.1	41.4	46.7	46.2	44.5	43.0	42.8
	17:45	46.3	71.1	60.0	41.2	50.6	48.1	45.0	42.9	42.7
	17:50	45.0	69.8	51.9	41.7	47.0	46.5	45.0	43.2	43.0
	17:55	47.1	71.9	61.3	40.9	51.9	49.5	45.4	43.4	43.0
	18:00	44.8	69.6	55.1	40.9	46.7	46.4	44.5	42.8	42.5
	18:05	43.7	68.5	50.6	40.8	46.2	45.7	42.9	42.2	42.1
	18:10	45.1	69.9	51.5	40.9	48.3	47.2	44.6	42.5	42.4
	18:15	46.5	71.3	59.0	40.4	48.9	48.3	46.1	43.4	42.9
	18:20	46.3	71.1	55.0	40.5	48.6	48.4	46.2	42.8	42.2
	18:25	47.8	72.6	55.2	41.3	50.6	50.0	47.0	45.5	45.2
	18:30	49.0	73.8	55.5	44.9	52.2	51.8	47.8	46.4	46.2
	18:35	50.0	74.8	56.0	46.1	52.4	51.9	49.6	47.5	47.2
	18:40	50.8	75.6	56.5	46.5	53.5	53.0	49.9	48.5	48.0
	18:45	50.7	75.5	56.2	45.8	53.2	52.8	50.0	48.0	47.8
	18:50	51.0	75.8	56.5	46.2	53.6	53.2	50.4	48.6	48.3
	18:55	50.7	75.5	56.7	45.4	53.4	53.1	49.5	48.0	47.8
	19:00	50.6	75.4	55.9	46.4	53.2	53.0	49.8	48.2	47.9
	19:05	50.6	75.4	62.3	47.0	53.2	52.4	50.3	48.5	48.4
	19:10	52.0	76.8	59.3	48.4	55.3	53.9	51.6	49.9	49.7
	19:15	51.6	76.4	58.6	46.9	53.7	53.3	51.4	49.2	48.2
	19:20	49.9	74.7	60.1	47.0	52.5	51.9	49.3	48.0	47.9
	19:25	49.6	74.4	56.9	47.7	52.0	50.5	49.2	48.8	48.6
	19:30	49.9	74.7	59.4	47.8	52.0	51.7	49.5	48.8	48.6
	19:35	49.3	74.1	57.4	47.7	50.4	49.9	49.0	48.7	48.6
	19:40	52.2	77.0	59.7	48.1	56.8	55.5	50.8	49.0	48.9*
	19:45	51.0	75.8	55.6	47.9	52.9	52.6	50.8	49.2	48.9
	19:50	52.3	77.1	57.1	48.4	54.2	53.9	52.5	49.9	49.4
	19:55	50.8	75.6	55.6	48.6	52.5	52.2	50.5	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	20:00	51.8	76.6	57.8	49.0	55.3	53.6	51.0	50.3	50.2
	20:05	51.2	76.0	56.2	48.8	52.8	52.5	50.7	50.2	50.1
	20:10	50.3	75.1	56.8	48.2	52.3	51.2	50.1	49.3	49.2
	20:15	50.5	75.3	53.4	48.2	51.4	51.2	50.5	49.8	49.6
	20:20	50.7	75.5	53.6	48.6	51.8	51.5	50.7	50.0	49.8
	20:25	50.9	75.7	54.0	48.7	51.6	51.4	50.9	50.3	50.2
	20:30	50.5	75.3	53.7	48.5	51.5	51.2	50.4	49.9	49.7
	20:35	53.2	78.0	61.0	48.4	58.4	57.9	50.8	49.9	49.6
	20:40	50.3	75.1	53.5	48.5	51.3	51.1	50.3	49.6	49.3
	20:45	50.2	75.0	55.8	48.1	51.5	50.8	50.1	49.5	49.2
	20:50	50.2	75.0	53.4	48.3	51.5	51.2	50.1	49.3	49.2
	20:55	50.5	75.3	59.3	48.3	52.0	51.5	50.2	49.6	49.4
	21:00	52.5	77.3	63.6	47.5	57.4	56.7	50.0	49.0	48.8
	21:05	52.5	77.3	60.3	47.5	57.4	56.7	50.3	49.2	49.0
	21:10	49.5	74.3	56.1	47.1	50.7	50.3	49.3	48.6	48.4
	21:15	49.2	74.0	52.4	47.4	50.6	50.0	49.1	48.5	48.3
	21:20	49.0	73.8	54.2	46.4	52.0	50.3	48.6	47.9	47.7
	21:25	48.9	73.7	52.9	46.6	50.2	49.8	48.8	47.9	47.6
	21:30	49.3	74.1	52.9	47.7	50.8	50.3	49.2	48.6	48.5
	21:35	49.3	74.1	53.6	47.4	50.3	50.1	49.3	48.7	48.5
	21:40	50.3	75.1	57.9	47.1	53.8	51.1	49.5	48.7	48.5
	21:45	50.3	75.1	55.5	47.0	53.6	52.4	49.5	48.5	48.3
	21:50	50.1	74.9	55.8	47.2	52.4	51.8	49.6	48.7	48.4
	21:55	50.5	75.3	58.7	47.0	55.7	51.4	49.1	48.2	48.0
	22:00	48.8	73.6	52.6	46.6	50.5	49.8	48.6	47.8	47.6
	22:05	49.5	74.3	55.5	45.8	51.4	51.1	48.9	47.7	47.4
	22:10	48.8	73.6	53.6	46.3	50.9	50.2	48.6	47.6	47.4
	22:15	48.2	73.0	52.9	45.7	50.2	49.6	47.9	47.0	46.8
	22:20	50.7	75.5	60.0	45.1	57.3	55.7	47.1	46.4	46.3
	22:25	48.4	73.2	53.7	45.2	51.2	50.5	47.9	46.3	46.1
	22:30	47.0	71.8	52.0	44.8	49.7	48.3	46.6	46.0	45.8
	22:35	46.0	70.8	50.1	44.5	47.2	46.5	45.8	45.4	45.3
	22:40	46.3	71.1	50.5	44.2	48.0	47.2	46.0	45.4	45.3
	22:45	49.9	74.7	59.3	44.7	56.6	55.7	46.4	45.8	45.7
	22:50	46.8	71.6	51.9	44.7	49.0	47.5	46.4	45.8	45.6
	22:55	47.4	72.2	52.5	44.7	49.9	49.3	46.9	46.0	45.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	23:00	48.2	73.0	57.4	44.4	53.0	50.1	46.8	45.8	45.5
	23:05	46.7	71.5	50.2	45.2	47.7	47.4	46.6	46.0	46.0
	23:10	48.0	72.8	53.8	45.4	52.3	49.5	47.2	46.6	46.4
	23:15	46.8	71.6	51.0	44.7	48.5	47.9	46.6	45.8	45.7
	23:20	47.2	72.0	51.3	44.8	48.9	48.6	46.9	46.0	45.8
	23:25	47.1	71.9	50.7	45.5	48.0	47.7	47.0	46.5	46.4
	23:30	47.3	72.1	50.9	45.3	48.6	48.3	47.2	46.6	46.5
	23:35	49.9	74.7	59.9	45.0	56.7	50.7	48.0	46.5	46.2
	23:40	47.3	72.1	51.6	45.4	48.3	48.1	47.3	46.6	46.4
	23:45	48.4	73.2	58.6	45.2	52.4	50.2	47.4	46.5	46.4
	23:50	47.3	72.1	51.9	45.5	48.2	48.0	47.3	46.8	46.6
	23:55	50.1	74.9	60.0	45.5	56.6	53.7	47.5	46.5	46.3
19/09/2024	00:00	46.7	71.5	49.8	44.8	47.7	47.5	46.7	45.9	45.8
	00:05	47.2	72.0	51.5	45.6	48.3	47.8	47.1	46.6	46.5
	00:10	48.6	73.4	58.6	44.4	55.2	49.9	46.8	45.6	45.3
	00:15	50.6	75.4	61.4	44.2	57.8	54.8	46.7	45.3	45.2
	00:20	46.9	71.7	57.4	44.1	49.9	48.5	46.1	45.2	45.0
	00:25	46.1	70.9	50.9	44.2	47.5	47.1	45.9	45.4	45.2
	00:30	45.8	70.6	49.6	44.0	46.5	46.4	45.8	45.3	45.1
	00:35	50.7	75.5	62.8	43.9	58.9	52.5	46.7	45.2	45.0
	00:40	46.6	71.4	56.4	44.4	48.6	47.9	46.3	45.6	45.4
	00:45	46.5	71.3	57.1	43.7	48.3	47.1	46.2	45.2	45.0
	00:50	47.0	71.8	57.2	43.6	50.7	48.6	46.2	45.1	44.9
	00:55	53.6	78.4	62.1	43.7	59.8	59.1	46.1	45.3	45.2
	01:00	53.4	78.2	63.0	43.8	60.4	57.9	46.2	45.2	45.0
	01:05	54.8	79.6	63.2	44.0	60.3	59.4	49.1	45.6	45.5
	01:10	54.0	78.8	65.4	43.6	62.1	59.7	47.0	45.8	45.4
	01:15	54.5	79.3	65.3	44.8	61.4	59.7	47.9	47.1	46.9
	01:20	57.8	82.6	67.3	45.7	64.0	63.2	50.4	47.5	47.3
	01:25	50.4	75.2	64.8	45.5	53.4	53.0	48.9	47.3	47.2
	01:30	54.9	79.7	67.2	46.4	63.3	58.0	49.7	48.3	48.1
	01:35	50.0	74.8	57.6	45.7	52.6	51.6	49.5	48.7	48.3
	01:40	54.0	78.8	67.2	46.7	63.5	53.5	49.6	48.6	48.4
	01:45	54.6	79.4	66.8	46.9	63.1	58.7	50.5	49.4	49.2
	01:50	56.9	81.7	67.3	47.2	64.1	61.4	52.1	49.9	49.7
	01:55	55.8	80.6	66.8	47.0	63.9	61.0	50.9	50.0	49.7

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	02:00	50.7	75.5	56.9	48.1	52.1	51.8	50.6	49.8	49.4
	02:05	62.7	87.5	67.8	48.8	65.5	65.2	62.5	54.8	53.9
	02:10	58.0	82.8	66.5	47.6	63.4	62.5	54.3	49.7	49.3
	02:15	60.4	85.2	67.3	47.0	64.6	64.0	60.5	48.6	48.4
	02:20	62.2	87.0	67.6	54.3	64.4	63.8	62.1	60.1	59.2
	02:25	60.6	85.4	66.8	47.5	64.4	64.1	61.2	49.4	49.1
	02:30	61.4	86.2	66.4	48.0	64.2	63.8	62.2	49.9	49.5
	02:35	52.7	77.5	66.0	46.1	58.1	54.7	49.4	48.3	48.1
	02:40	60.2	85.0	66.6	46.9	63.8	63.2	60.9	48.9	48.6
	02:45	61.9	86.7	66.9	47.8	64.4	64.0	62.5	50.4	49.3
	02:50	62.3	87.1	65.8	48.7	63.9	63.6	62.3	60.4	59.6
	02:55	62.8	87.6	67.3	48.6	64.9	64.6	62.9	59.9	53.4
	03:00	56.5	81.3	67.1	47.7	64.3	62.9	49.7	49.0	48.9
	03:05	58.0	82.8	67.6	47.7	65.2	64.4	50.0	49.3	49.1
	03:10	60.5	85.3	67.7	48.0	65.7	65.3	50.9	49.7	49.5
	03:15	63.9	88.7	67.7	50.7	65.3	65.0	64.1	62.3	61.5
	03:20	59.3	84.1	67.1	47.8	64.5	64.1	52.0	49.4	49.2
	03:25	64.3	89.1	68.7	48.4	66.4	65.9	64.8	59.6	50.3
	03:30	63.5	88.3	68.1	48.0	66.0	65.7	63.9	50.3	49.8
	03:35	64.5	89.3	67.7	57.4	65.9	65.6	64.6	63.1	62.2
	03:40	64.4	89.2	67.5	56.7	65.6	65.4	64.3	63.4	63.0
	03:45	63.5	88.3	66.9	58.1	64.9	64.6	63.4	62.2	61.9
	03:50	60.6	85.4	67.0	47.3	64.3	64.0	60.2	48.9	48.7
	03:55	64.2	89.0	67.7	54.9	65.6	65.3	64.3	62.8	62.0
	04:00	64.2	89.0	67.6	58.9	65.3	65.1	64.2	63.3	63.0
	04:05	63.8	88.6	67.0	56.3	65.2	64.9	63.8	62.5	62.2
	04:10	62.1	86.9	66.5	47.3	64.3	64.0	62.8	49.3	49.0
	04:15	62.0	86.8	67.4	48.2	65.1	64.7	62.7	49.9	49.7
	04:20	64.7	89.5	69.4	52.0	66.2	65.8	64.7	62.9	62.0
	04:25	63.2	88.0	69.0	46.9	66.5	66.2	63.7	48.9	48.6
	04:30	55.6	80.4	68.0	46.6	64.3	61.6	48.7	47.9	47.7
	04:35	59.3	84.1	68.3	46.6	65.2	64.3	49.8	48.4	48.2
	04:40	59.0	83.8	68.7	46.4	65.2	64.6	49.1	48.0	47.7
	04:45	59.0	83.8	68.1	45.9	64.7	64.0	50.0	48.0	47.7
	04:50	56.5	81.3	68.1	45.2	63.9	62.6	48.3	47.0	46.6
	04:55	59.8	84.6	67.7	45.4	65.2	64.7	48.6	47.1	46.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	05:00	56.4	81.2	68.4	45.7	64.6	63.4	48.2	47.4	47.3
	05:05	57.2	82.0	68.2	45.9	65.4	64.0	48.1	47.3	47.1
	05:10	58.1	82.9	67.8	45.0	64.9	64.2	47.8	46.5	46.3
	05:15	54.1	78.9	66.9	45.4	63.3	50.7	48.3	47.0	46.6
	05:20	56.8	81.6	66.6	44.7	63.9	63.1	48.5	47.1	46.7
	05:25	59.9	84.7	67.4	45.7	64.5	64.1	57.7	47.6	47.3
	05:30	53.7	78.5	65.1	45.4	61.0	58.3	48.9	47.4	47.0
	05:35	54.6	79.4	69.2	45.0	62.7	59.1	47.5	46.5	46.2
	05:40	48.2	73.0	57.0	44.8	50.9	50.2	47.8	46.1	45.9
	05:45	52.0	76.8	72.4	45.0	54.2	52.4	48.3	47.1	46.7
	05:50	52.7	77.5	67.1	45.2	58.7	58.1	49.3	48.0	47.6
	05:55	48.9	73.7	58.5	45.4	49.9	49.6	48.8	47.6	47.3
	06:00	49.0	73.8	57.0	45.3	50.2	49.9	49.0	47.9	47.6
	06:05	48.4	73.2	53.5	44.9	49.5	49.3	48.3	47.1	46.8
	06:10	48.0	72.8	57.4	44.8	50.5	49.5	47.7	46.5	46.2
	06:15	47.4	72.2	60.4	44.6	49.3	48.4	47.1	46.2	46.0
	06:20	47.4	72.2	55.7	44.9	48.7	48.4	47.2	46.3	46.2
	06:25	47.6	72.4	54.6	44.5	49.6	49.0	47.1	46.2	46.0
	06:30	47.2	72.0	54.9	44.4	49.2	48.4	46.8	46.1	45.8
	06:35	47.3	72.1	56.8	44.5	48.8	48.1	47.2	46.1	45.9
	06:40	49.8	74.6	65.4	44.8	53.7	50.5	47.7	46.5	46.3
	06:45	46.9	71.7	59.4	43.4	47.9	47.4	46.6	45.5	45.2
	06:50	51.0	75.8	71.5	43.2	56.1	49.4	46.8	45.4	45.1
	06:55	49.0	73.8	62.6	43.1	54.3	49.0	45.9	44.7	44.4
	07:00	45.9	70.7	52.1	42.2	47.7	46.9	45.8	44.5	44.3
	07:05	46.6	71.4	57.7	41.8	48.4	47.1	46.0	44.7	44.4
	07:10	46.3	71.1	57.0	41.2	51.6	48.2	45.0	43.1	42.8
	07:15	45.4	70.2	58.2	41.0	47.5	46.4	45.0	43.3	42.9
	07:20	48.6	73.4	66.2	40.6	54.3	51.7	44.5	42.6	42.4
	07:25	46.2	71.0	60.6	40.8	51.8	47.2	44.6	42.9	42.7
	07:30	46.8	71.6	54.1	41.1	48.9	48.5	47.0	44.0	43.4
	07:35	53.3	78.1	79.6	40.2	48.6	47.7	45.6	42.8	42.3
	07:40	45.5	70.3	58.6	40.4	49.9	46.6	44.2	42.4	42.0
	07:45	47.5	72.3	67.3	40.5	50.4	48.3	45.3	43.2	42.3
	07:50	43.8	68.6	51.8	39.3	45.7	45.2	43.5	42.1	41.8
	07:55	44.9	69.7	51.8	39.7	48.3	46.7	44.4	42.7	42.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	08:00	45.1	69.9	55.1	39.4	48.7	47.7	44.3	42.1	41.7
	08:05	42.7	67.5	57.6	38.1	45.2	44.5	42.3	40.3	40.0
	08:10	42.7	67.5	52.2	38.8	45.5	44.6	42.0	40.8	40.6
	08:15	43.8	68.6	50.7	38.6	46.0	45.5	44.1	40.8	40.3
	08:20	44.1	68.9	49.9	38.5	46.5	45.8	44.1	40.7	40.2
	08:25	50.6	75.4	72.5	37.7	55.4	47.6	42.4	39.5	39.2
	08:30	44.2	69.0	58.7	37.7	50.4	47.2	41.3	39.4	39.1
	08:35	48.0	72.8	64.2	37.3	56.3	49.2	41.9	38.9	38.6
	08:40	49.5	74.3	65.5	37.0	57.6	53.8	40.3	38.5	38.3
	08:45	49.6	74.4	62.3	36.9	57.9	55.5	41.5	39.1	38.8
	08:50	45.3	70.1	56.3	37.5	52.1	51.2	40.5	39.4	39.2
	08:55	45.6	70.4	56.6	36.0	51.5	51.0	40.9	38.8	38.2
	09:00	46.9	71.7	65.3	36.6	51.3	50.4	40.1	38.4	38.2
	09:05	40.1	64.9	55.6	37.1	41.6	40.7	39.7	38.7	38.5
	09:10	47.2	72.0	63.8	37.3	56.1	45.7	41.0	39.8	39.6
	09:15	40.7	65.5	47.0	37.6	42.5	41.8	40.5	39.6	39.4
	09:20	40.6	65.4	46.5	37.4	42.5	41.9	40.3	39.2	39.0
	09:25	40.0	64.8	45.6	37.2	42.7	41.1	39.7	38.7	38.4
	09:30	40.9	65.7	50.2	38.4	42.8	41.8	40.6	39.7	39.5
	09:35	40.8	65.6	46.0	37.5	43.5	42.5	40.4	39.2	38.9
	09:40	40.7	65.5	46.5	37.2	42.9	42.4	40.4	39.1	38.8
	09:45	40.4	65.2	47.6	37.1	42.8	41.7	40.0	38.8	38.4
	09:50	40.2	65.0	49.8	37.4	42.9	41.2	39.7	38.9	38.8
	09:55	40.8	65.6	49.1	37.9	43.7	41.8	40.4	39.4	39.3
	10:00	48.3	73.1	61.3	37.6	54.9	53.7	41.4	39.7	39.2
	10:05	45.9	70.7	58.7	37.1	53.2	51.8	41.1	39.4	39.0
	10:10	42.2	67.0	49.0	38.4	45.1	44.5	41.7	40.3	39.9
	10:15	41.7	66.5	48.4	37.8	44.3	43.3	41.4	40.1	39.9
	10:20	42.6	67.4	59.2	39.1	44.0	43.2	42.0	41.2	40.9
	10:25	41.9	66.7	49.3	39.0	44.5	43.5	41.4	40.6	40.5
	10:30	41.4	66.2	51.7	37.2	44.4	43.5	40.6	39.5	39.2
	10:35	43.1	67.9	50.9	39.5	46.2	44.8	42.5	41.4	41.0
	10:40	42.3	67.1	51.5	39.4	44.6	43.4	41.8	40.8	40.6
	10:45	46.2	71.0	59.6	38.8	54.8	48.0	41.8	40.5	40.3
	10:50	45.1	69.9	55.7	38.9	51.1	50.2	41.8	40.6	40.4
	10:55	44.6	69.4	55.2	39.0	49.8	47.3	43.0	41.5	41.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	11:00	43.3	68.1	54.2	39.1	46.0	44.9	42.7	41.6	41.4
	11:05	43.3	68.1	51.6	39.7	45.8	45.1	42.9	41.7	41.4
	11:10	43.8	68.6	57.5	39.5	46.9	45.9	42.6	41.3	41.1
	11:15	43.4	68.2	55.1	39.9	46.6	45.7	42.5	41.5	41.2
	11:20	47.0	71.8	63.6	39.3	53.8	45.6	41.7	40.7	40.5
	11:25	47.6	72.4	67.8	38.9	55.2	46.1	41.8	40.6	40.4
	11:30	41.4	66.2	47.7	37.9	43.0	42.4	41.3	40.3	39.9
	11:35	41.8	66.6	49.8	38.0	45.1	43.5	41.1	40.2	39.9
	11:40	40.7	65.5	46.7	37.7	42.0	41.4	40.5	39.7	39.5
	11:45	40.3	65.1	48.2	36.7	43.2	42.4	39.7	38.5	38.2
	11:50	40.0	64.8	53.6	36.0	42.9	41.0	39.4	38.2	38.0
	11:55	40.2	65.0	46.6	36.6	43.5	42.1	39.5	38.2	38.1
	12:00	48.7	73.5	64.8	36.8	55.2	53.3	44.2	40.4	39.9
	12:05	41.5	66.3	60.8	37.2	43.3	41.8	39.8	38.6	38.4
	12:10	40.8	65.6	51.8	36.5	44.0	43.5	39.6	38.6	38.4
	12:15	39.9	64.7	50.4	35.9	43.3	42.2	39.0	37.8	37.4
	12:20	41.5	66.3	55.0	36.0	45.1	44.1	40.6	37.4	37.2
	12:25	41.2	66.0	55.3	36.2	44.3	43.6	40.4	39.1	38.8
	12:30	41.0	65.8	51.6	36.8	44.0	43.4	40.3	38.9	38.7
	12:35	39.5	64.3	51.8	36.0	41.7	40.9	39.0	37.7	37.4
	12:40	40.5	65.3	54.3	36.6	42.6	41.4	39.8	38.7	38.5
	12:45	43.6	68.4	60.5	35.8	50.0	47.5	40.0	38.4	38.0
	12:50	40.4	65.2	48.3	37.0	43.4	41.8	40.0	38.9	38.7
	12:55	40.4	65.2	45.5	37.1	42.5	41.9	40.1	39.1	38.8
	13:00	41.4	66.2	50.5	38.2	43.7	43.0	40.8	39.7	39.5
	13:05	42.0	66.8	50.7	38.1	44.6	43.7	41.4	40.2	39.9
	13:10	41.8	66.6	51.6	37.7	44.5	43.3	41.1	39.7	39.4
	13:15	41.2	66.0	51.3	37.5	43.9	42.5	40.8	39.5	39.2
	13:20	48.2	73.0	66.0	38.8	52.4	48.9	43.2	41.1	40.7
	13:25	48.6	73.4	69.4	39.1	51.8	48.4	42.3	40.8	40.5
	13:30	42.6	67.4	50.1	38.8	45.0	44.7	41.9	40.7	40.6
	13:35	42.1	66.9	49.5	38.5	44.5	43.8	41.7	40.3	40.0
	13:40	41.9	66.7	49.5	37.9	44.7	44.0	41.1	39.7	39.2
	13:45	43.1	67.9	54.9	38.2	46.4	45.2	42.2	40.6	40.2
	13:50	41.1	65.9	51.5	37.4	44.1	43.1	40.3	38.8	38.5
	13:55	43.7	68.5	54.6	37.4	48.6	47.0	41.6	39.8	39.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	14:00	44.9	69.7	57.6	38.6	49.1	47.7	43.4	40.8	40.5
	14:05	41.1	65.9	52.3	37.2	44.0	43.1	40.3	39.3	39.1
	14:10	41.3	66.1	52.8	37.6	44.1	43.1	40.5	39.4	39.2
	14:15	41.4	66.2	51.3	37.7	44.4	43.4	40.8	39.9	39.6
	14:20	43.5	68.3	56.9	39.9	46.4	45.5	42.6	41.4	41.2
	14:25	43.3	68.1	55.0	40.3	45.8	45.0	42.8	41.7	41.5
	14:30	44.1	68.9	57.4	39.3	48.4	46.5	42.7	41.4	41.3
	14:35	45.7	70.5	55.6	40.3	50.3	48.4	44.4	42.2	41.9
	14:40	44.6	69.4	54.7	40.1	47.2	46.3	44.3	42.2	42.0
	14:45	46.7	71.5	57.0	41.5	49.6	49.0	46.0	44.0	43.6
	14:50	49.2	74.0	59.6	42.3	53.4	52.2	47.6	44.7	44.3
	14:55	44.0	68.8	52.2	41.6	45.5	45.2	43.8	42.8	42.6
	15:00	44.1	68.9	54.4	41.3	45.8	45.1	43.8	42.9	42.7
	15:05	45.2	70.0	62.9	41.9	48.4	46.8	44.0	43.0	43.0
	15:10	44.6	69.4	64.5	38.0	47.0	45.3	43.3	42.0	41.2
	15:15	46.2	71.0	61.0	37.1	53.2	48.3	42.3	40.1	39.7
	15:20	42.9	67.7	61.7	37.2	45.1	43.9	42.1	40.1	39.3
	15:25	41.9	66.7	48.5	36.2	44.0	43.6	41.7	39.6	39.1
	15:30	40.9	65.7	51.1	34.8	42.6	42.2	41.0	38.7	38.2
	15:35	42.3	67.1	51.2	35.5	46.2	45.1	41.2	37.8	37.3
	15:40	41.5	66.3	52.9	35.6	44.5	43.5	41.1	38.9	38.4
	15:45	41.2	66.0	55.0	36.3	43.2	42.4	40.7	38.5	37.9
	15:50	41.6	66.4	50.2	36.5	44.1	43.2	41.5	39.1	38.4
	15:55	41.8	66.6	50.5	36.8	44.2	43.2	41.6	39.6	39.2
	16:00	42.4	67.2	48.4	37.7	44.6	43.6	42.4	40.3	39.6
	16:05	43.0	67.8	52.0	37.4	45.3	45.0	42.8	40.0	39.5
	16:10	43.0	67.8	48.2	38.1	45.2	45.0	42.6	40.8	40.5
	16:15	42.4	67.2	48.2	38.3	45.1	44.8	42.2	39.8	39.6
	16:20	43.5	68.3	54.4	37.3	47.6	46.5	41.7	39.9	39.4
	16:25	42.8	67.6	54.1	38.0	45.7	44.8	41.8	40.3	39.9
	16:30	42.5	67.3	53.9	38.2	44.7	44.4	41.7	40.2	39.8
	16:35	43.3	68.1	56.2	37.7	47.1	45.7	41.7	40.7	40.4
	16:40	43.3	68.1	54.1	38.1	48.4	44.9	41.9	40.5	40.2
	16:45	42.7	67.5	55.5	38.5	45.5	43.9	41.7	40.7	40.3
	16:50	43.1	67.9	57.4	38.1	45.4	44.7	42.5	40.0	39.8
	16:55	44.8	69.6	53.2	38.5	48.2	46.9	44.1	41.4	40.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-เหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	17:00	43.3	68.1	55.0	38.0	45.1	44.7	43.1	41.2	40.7
	17:05	44.4	69.2	66.3	38.2	44.6	44.3	42.2	40.2	39.8
	17:10	41.3	66.1	47.7	37.9	43.1	42.7	41.1	39.8	39.4
	17:15	44.6	69.4	64.7	38.5	46.1	44.7	43.6	42.6	40.7
	17:20	43.0	67.8	49.7	38.1	44.8	44.5	43.4	40.7	40.3
	17:25	44.1	68.9	49.5	38.4	45.3	45.0	44.2	42.3	41.2
	17:30	42.7	67.5	49.8	37.8	44.7	44.4	42.3	40.5	40.0
	17:35	42.7	67.5	55.7	38.5	45.9	44.9	41.8	40.5	40.2
	17:40	44.8	69.6	67.8	39.0	47.2	45.9	42.6	41.3	40.9
	17:45	43.3	68.1	54.7	38.7	45.9	44.5	42.8	41.7	41.4
	17:50	42.5	67.3	57.9	38.2	45.1	44.6	41.8	40.5	40.2
	17:55	42.0	66.8	53.1	38.5	44.0	43.3	41.6	40.6	40.4
	18:00	42.5	67.3	50.4	39.3	44.5	43.9	42.2	41.1	40.9
	18:05	44.1	68.9	57.3	39.6	47.0	45.7	43.1	41.9	41.7
	18:10	44.1	68.9	52.0	40.9	46.9	46.3	43.4	42.5	42.3
	18:15	46.0	70.8	69.9	40.9	48.4	47.7	44.0	42.4	42.2
	18:20	48.1	72.9	65.2	41.9	48.8	47.8	45.9	45.0	44.8
	18:25	46.1	70.9	51.0	43.0	48.2	47.7	46.0	44.2	44.0
	18:30	46.6	71.4	51.2	43.1	48.5	48.0	46.4	44.9	44.6
	18:35	48.8	73.6	53.4	43.8	50.4	50.0	48.9	47.1	46.9
	18:40	49.5	74.3	53.0	44.7	51.1	50.9	49.7	47.6	47.3
	18:45	50.1	74.9	53.5	45.9	51.5	51.1	50.0	48.8	48.5
	18:50	49.6	74.4	53.3	46.0	51.1	50.8	49.5	48.5	48.3
	18:55	50.6	75.4	69.3	46.4	51.3	50.9	50.2	49.3	49.0
	19:00	51.0	75.8	53.8	47.3	51.9	51.7	51.1	50.2	50.1
	19:05	51.1	75.9	54.0	47.2	52.1	51.8	51.1	50.4	50.1
	19:10	51.6	76.4	55.0	47.9	52.8	52.5	51.5	50.7	50.5
	19:15	50.9	75.7	54.7	47.8	51.7	51.3	50.9	50.4	50.3
	19:20	50.8	75.6	74.2	46.7	51.4	51.1	50.3	49.2	48.9
	19:25	51.4	76.2	59.0	47.4	52.6	52.3	51.4	50.4	50.0
	19:30	50.8	75.6	54.2	47.5	51.9	51.6	50.8	49.8	49.6
	19:35	49.9	74.7	55.0	45.3	51.8	51.4	49.6	48.7	48.5
	19:40	51.1	75.9	56.0	45.6	52.6	52.4	51.3	48.7	48.5
	19:45	51.7	76.5	56.0	45.8	52.7	52.6	51.9	50.1	49.6
	19:50	51.1	75.9	55.5	45.3	52.1	52.0	51.2	49.8	49.6
	19:55	51.6	76.4	55.6	46.1	52.5	52.4	51.7	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 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-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	20:00	50.6	75.4	56.0	45.1	52.4	52.3	51.0	47.0	46.7
	20:05	46.9	71.7	51.5	44.8	48.6	48.0	46.6	46.1	46.0
	20:10	46.7	71.5	52.9	44.6	48.3	47.7	46.5	46.1	46.0
	20:15	49.0	73.8	53.9	44.6	51.6	51.4	47.5	46.3	46.2
	20:20	51.2	76.0	54.3	44.1	52.1	52.0	51.5	48.4	47.1
	20:25	51.4	76.2	54.0	44.2	52.1	52.0	51.5	51.0	50.2
	20:30	51.4	76.2	54.1	44.6	51.9	51.9	51.5	51.1	49.7
	20:35	51.2	76.0	54.1	43.9	51.9	51.8	51.4	50.5	49.2
	20:40	51.0	75.8	54.7	43.8	52.1	52.0	51.4	48.3	46.2
	20:45	51.1	75.9	54.5	44.5	52.0	52.0	51.4	49.4	48.1
	20:50	48.7	73.5	54.2	43.8	51.8	51.7	47.5	46.0	45.7
	20:55	47.4	72.2	53.4	43.3	49.5	48.4	47.3	45.8	45.6
	21:00	50.9	75.7	54.6	44.2	52.2	52.0	51.3	47.7	46.6
	21:05	50.8	75.6	55.2	44.1	52.4	52.2	51.3	47.4	46.5
	21:10	50.5	75.3	56.4	43.7	52.1	51.9	51.2	46.2	45.5
	21:15	51.7	76.5	55.7	44.1	52.9	52.7	52.1	48.5	47.7
	21:20	51.2	76.0	55.1	44.1	52.3	52.2	51.6	48.2	47.1
	21:25	51.3	76.1	54.6	43.8	52.2	52.0	51.5	49.7	46.3
	21:30	51.0	75.8	54.7	42.9	52.3	52.1	51.4	47.6	46.4
	21:35	50.2	75.0	54.7	43.0	52.2	52.1	51.2	45.0	44.4
	21:40	50.7	75.5	55.0	43.3	52.2	52.1	51.3	45.4	44.5
	21:45	50.8	75.6	54.5	43.8	52.0	51.9	51.4	45.5	44.8
	21:50	49.9	74.7	54.3	43.6	51.9	51.8	51.0	45.0	44.7
	21:55	50.5	75.3	53.4	44.0	51.2	51.1	50.8	49.2	46.7
	22:00	48.0	72.8	53.1	43.3	50.9	50.8	46.0	44.5	44.3
	22:05	49.9	74.7	53.7	43.6	51.1	51.0	50.5	45.2	44.7
	22:10	50.2	75.0	53.2	42.6	51.1	50.8	50.4	49.6	47.3
	22:15	48.7	73.5	52.7	42.4	50.5	50.4	49.7	44.0	43.6
	22:20	49.6	74.4	52.9	42.6	50.5	50.5	50.1	46.2	44.7
	22:25	49.4	74.2	52.8	42.5	50.6	50.5	50.0	44.5	44.1
	22:30	50.4	75.2	59.3	43.0	51.7	51.3	50.7	47.1	44.9
	22:35	50.6	75.4	59.4	43.0	51.7	51.3	50.7	48.7	47.5
	22:40	49.3	74.1	53.4	42.6	51.1	51.0	50.3	44.4	44.0
	22:45	47.3	72.1	53.2	42.3	50.6	50.2	45.8	43.7	43.5
	22:50	49.6	74.4	52.9	42.9	50.7	50.6	50.1	45.9	45.1
	22:55	50.1	74.9	53.0	43.2	50.9	50.9	50.4	48.2	45.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	23:00	48.6	73.4	53.0	42.9	50.8	50.7	49.0	44.2	44.1
	23:05	44.4	69.2	51.2	42.5	45.4	45.1	44.3	43.7	43.6
	23:10	44.1	68.9	48.6	42.4	45.8	45.3	43.9	43.4	43.3
	23:15	44.7	69.5	51.7	42.1	47.1	46.3	44.1	43.3	43.2
	23:20	45.7	70.5	52.3	42.3	49.6	49.1	43.8	43.2	43.1
	23:25	46.0	70.8	52.5	42.0	49.7	49.4	44.4	43.2	43.1
	23:30	44.7	69.5	52.4	41.7	48.2	47.1	43.7	43.0	42.9
	23:35	45.2	70.0	54.6	41.9	48.8	47.3	44.3	43.3	43.2
	23:40	44.0	68.8	49.9	41.8	45.7	45.3	43.7	43.1	43.0
	23:45	43.7	68.5	50.9	41.5	45.7	44.6	43.5	42.9	42.7
	23:50	44.2	69.0	49.3	41.2	46.2	45.7	43.8	42.9	42.7
	23:55	44.8	69.6	53.1	41.6	47.3	46.5	44.2	42.8	42.7
20/09/2024	00:00	45.1	69.9	50.9	41.4	46.9	46.6	45.3	42.8	42.6
	00:05	46.8	71.6	55.0	41.4	51.2	50.2	46.0	43.0	42.6
	00:10	48.2	73.0	55.1	41.5	52.1	51.8	46.4	43.4	43.0
	00:15	45.9	70.7	54.5	41.4	49.2	47.7	45.6	43.2	42.8
	00:20	46.8	71.6	53.9	41.7	50.7	50.2	45.7	43.3	43.0
	00:25	47.2	72.0	54.0	41.6	50.7	50.2	46.0	43.4	42.9
	00:30	47.1	71.9	53.9	41.7	50.9	50.5	45.7	43.0	42.7
	00:35	46.1	70.9	53.8	41.3	50.1	49.6	45.1	42.4	42.2
	00:40	46.7	71.5	56.1	41.3	50.8	50.0	45.5	42.9	42.6
	00:45	47.5	72.3	55.0	41.7	51.3	50.6	46.9	44.2	43.4
	00:50	45.6	70.4	52.8	40.9	47.9	47.4	45.3	43.2	42.6
	00:55	43.6	68.4	64.8	40.0	44.8	44.4	43.4	41.4	41.2
	01:00	44.1	68.9	50.0	40.4	45.6	45.2	44.2	42.4	42.0
	01:05	44.4	69.2	49.0	41.0	46.0	45.5	44.5	42.7	42.3
	01:10	44.4	69.2	49.8	41.1	46.2	45.7	44.4	42.6	42.4
	01:15	44.1	68.9	50.1	40.9	46.5	45.8	43.9	42.3	42.1
	01:20	44.0	68.8	51.1	40.9	45.9	45.3	44.0	42.1	42.0
	01:25	44.3	69.1	51.3	40.8	46.2	45.6	44.3	42.5	42.3
	01:30	44.1	68.9	49.0	40.9	45.9	45.4	43.9	42.4	42.2
	01:35	44.3	69.1	48.7	41.2	45.9	45.5	44.1	43.0	42.6
	01:40	44.0	68.8	49.0	41.0	45.6	45.3	43.9	42.8	42.5
	01:45	43.6	68.4	48.9	40.6	45.9	45.5	43.3	42.0	41.9
	01:50	43.4	68.2	53.6	40.6	45.7	44.8	43.0	41.9	41.8
	01:55	43.0	67.8	47.1	40.9	44.4	43.9	43.0	42.1	42.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	02:00	43.9	68.7	48.4	41.1	46.5	45.8	43.6	42.6	42.4
	02:05	43.6	68.4	48.4	41.0	44.9	44.6	43.6	42.6	42.5
	02:10	43.8	68.6	53.5	41.2	46.0	45.3	43.1	42.3	42.2
	02:15	43.4	68.2	55.4	41.0	46.6	45.6	42.6	42.1	42.0
	02:20	43.2	68.0	47.6	40.9	45.5	45.2	42.7	42.0	41.9
	02:25	43.8	68.6	48.6	41.3	45.8	45.5	43.4	42.5	42.4
	02:30	42.7	67.5	47.2	41.0	44.0	43.6	42.5	41.9	41.8
	02:35	43.5	68.3	48.5	40.8	45.7	45.1	43.2	41.8	41.7
	02:40	45.1	69.9	49.0	41.6	47.1	46.7	45.0	42.9	42.7
	02:45	43.8	68.6	48.5	41.5	45.7	45.3	43.3	42.7	42.5
	02:50	44.9	69.7	49.7	41.0	47.9	47.4	44.6	41.9	41.8
	02:55	44.2	69.0	48.0	40.8	46.0	45.8	44.3	42.3	42.0
	03:00	46.2	71.0	50.1	41.9	47.9	47.5	46.2	44.5	44.2
	03:05	47.2	72.0	57.7	43.1	48.4	48.0	47.0	45.9	45.5
	03:10	46.0	70.8	50.6	42.6	48.2	47.7	45.8	44.2	43.9
	03:15	46.6	71.4	50.1	42.8	48.3	48.1	46.4	44.8	44.5
	03:20	45.4	70.2	49.9	41.6	47.8	47.3	45.3	43.1	42.7
	03:25	44.8	69.6	50.3	40.9	47.9	47.4	43.6	42.3	42.2
	03:30	45.2	70.0	49.1	42.4	47.1	46.8	44.9	43.6	43.3
	03:35	44.1	68.9	49.3	41.4	46.0	45.5	43.8	43.0	42.8
	03:40	45.3	70.1	59.1	41.2	47.3	46.8	44.7	43.2	42.8
	03:45	44.6	69.4	55.7	41.3	46.6	46.0	44.3	42.8	42.5
	03:50	46.1	70.9	50.5	40.6	48.4	48.0	45.9	43.9	43.2
	03:55	46.2	71.0	50.3	42.0	47.8	47.5	46.1	44.7	44.2
	04:00	46.2	71.0	50.6	42.1	48.3	47.5	46.1	44.7	44.5
	04:05	45.3	70.1	50.9	41.3	47.7	47.3	45.0	42.9	42.7
	04:10	45.6	70.4	51.8	41.6	48.4	47.9	45.2	42.9	42.6
	04:15	45.4	70.2	51.0	41.6	47.7	47.3	45.2	43.0	42.9
	04:20	44.3	69.1	50.4	41.5	46.5	46.0	43.9	42.7	42.6
	04:25	45.3	70.1	49.7	41.7	47.8	47.3	44.9	43.0	42.7
	04:30	46.0	70.8	50.3	42.5	47.8	47.5	46.0	44.2	43.8
	04:35	45.0	69.8	49.7	42.2	46.9	46.4	45.0	43.4	43.2
	04:40	44.8	69.6	50.3	41.9	46.9	46.5	44.5	43.1	43.0
	04:45	45.1	69.9	49.9	41.9	47.2	46.8	44.9	43.5	43.3
	04:50	44.6	69.4	49.0	41.6	46.6	46.0	44.5	42.9	42.8
	04:55	44.3	69.1	49.2	41.7	46.0	45.7	43.8	42.8	42.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	05:00	44.3	69.1	48.2	41.7	45.9	45.7	44.0	42.7	42.6
	05:05	44.9	69.7	48.5	41.8	46.5	46.2	44.8	43.3	43.1
	05:10	45.1	69.9	48.6	42.4	46.6	46.3	44.9	43.5	43.4
	05:15	45.6	70.4	53.0	42.6	47.4	46.7	45.6	43.8	43.6
	05:20	46.7	71.5	57.8	42.8	49.6	48.4	46.4	44.2	44.0
	05:25	47.1	71.9	64.4	43.0	50.9	49.3	46.5	44.6	44.3
	05:30	47.8	72.6	55.6	43.3	51.4	50.3	47.0	45.4	45.1
	05:35	57.0	81.8	73.3	43.6	65.6	62.9	47.1	45.5	45.3
	05:40	53.9	78.7	70.9	43.6	62.2	56.3	46.3	45.1	44.9
	05:45	46.7	71.5	54.8	43.7	49.1	48.2	46.1	45.4	45.0
	05:50	46.9	71.7	58.1	44.2	48.8	47.5	46.4	45.6	45.4
	05:55	46.7	71.5	53.1	43.9	47.9	47.7	46.5	45.8	45.6
	06:00	46.1	70.9	49.2	43.4	47.5	47.3	45.9	45.4	45.1
	06:05	46.3	71.1	60.9	43.4	47.7	47.3	46.0	45.4	45.2
	06:10	46.2	71.0	50.8	43.3	47.7	47.2	46.0	45.1	44.8
	06:15	47.2	72.0	61.8	43.5	50.4	49.3	46.4	45.0	44.5
	06:20	48.1	72.9	64.8	43.0	52.7	50.7	46.2	45.1	44.5
	06:25	47.6	72.4	61.0	43.1	53.0	49.9	45.9	44.9	44.7
	06:30	58.7	83.5	82.5	42.9	60.1	53.5	46.1	44.7	44.4
	06:35	47.1	71.9	62.4	43.2	52.1	49.0	45.6	44.5	44.3
	06:40	47.4	72.2	60.0	42.7	51.8	50.4	46.1	44.9	44.4
	06:45	52.2	77.0	73.3	43.1	53.4	48.7	46.2	45.0	44.7
	06:50	48.3	73.1	70.1	43.3	47.5	46.9	45.7	44.7	44.6
	06:55	46.6	71.4	69.0	42.8	46.5	46.1	44.9	44.1	44.0
	07:00	45.9	70.7	57.8	42.8	49.1	47.6	45.2	44.3	44.1
	07:05	49.2	74.0	70.4	42.4	47.5	47.0	45.0	44.1	43.8
	07:10	45.2	70.0	52.2	42.2	47.9	47.1	44.8	43.5	43.2
	07:15	45.9	70.7	53.6	42.3	48.5	47.9	45.4	44.0	43.5
	07:20	45.3	70.1	55.7	41.8	47.2	46.6	45.0	43.7	43.3
	07:25	47.7	72.5	60.0	42.0	52.8	48.8	46.5	43.8	43.4
	07:30	47.4	72.2	56.6	44.6	49.7	49.2	47.0	46.1	45.8
	07:35	45.1	69.9	54.9	40.5	49.0	48.3	43.6	42.2	41.9
	07:40	49.4	74.2	73.6	40.4	53.9	52.4	45.9	42.3	41.9
	07:45	46.2	71.0	54.2	40.0	49.0	48.4	45.8	42.6	41.9
	07:50	44.0	68.8	55.5	40.0	46.9	45.8	43.3	41.6	41.3
	07:55	46.8	71.6	59.9	39.7	50.8	50.5	43.5	41.8	41.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ S)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	08:00	48.5	73.3	58.5	40.0	52.4	51.2	47.0	43.6	42.7
	08:05	46.9	71.7	58.2	39.7	51.7	50.8	44.4	42.0	41.7
	08:10	45.4	70.2	56.4	39.3	50.1	47.8	44.2	41.7	41.3
	08:15	43.8	68.6	56.9	39.5	46.6	46.1	42.7	41.5	41.2
	08:20	48.4	73.2	66.8	38.1	52.7	47.4	41.9	40.3	40.1
	08:25	42.4	67.2	54.2	37.9	45.1	44.3	41.4	39.9	39.7
	08:30	43.4	68.2	53.7	37.5	48.3	46.6	41.7	40.3	40.0
	08:35	44.3	69.1	62.5	38.6	48.2	47.0	43.0	41.6	41.3
	08:40	43.7	68.5	54.1	38.5	47.3	46.2	42.7	41.0	40.7
	08:45	44.3	69.1	51.6	39.4	47.2	46.6	43.8	41.7	41.4
	08:50	44.6	69.4	60.8	39.3	47.9	47.2	43.5	41.6	41.2
	08:55	43.5	68.3	57.7	39.0	46.5	44.8	42.2	40.9	40.6
	09:00	42.7	67.5	52.4	38.9	45.0	44.4	42.4	40.9	40.6
	09:05	44.6	69.4	56.5	39.2	48.3	47.1	43.4	41.9	41.4
	09:10	46.3	71.1	66.1	39.8	50.0	48.5	43.5	41.6	41.2
	09:15	44.8	69.6	58.6	39.0	50.3	49.3	42.1	40.7	40.4
	09:20	46.4	71.2	57.1	39.4	51.0	50.7	43.1	41.3	40.9
	09:25	45.2	70.0	58.2	39.8	50.3	48.3	43.8	41.9	41.6
	09:30	46.4	71.2	65.5	38.8	50.4	47.0	42.5	40.9	40.5
	09:35	45.9	70.7	55.8	38.2	51.4	50.9	42.5	40.5	40.3
	09:40	42.3	67.1	54.6	38.6	44.9	44.3	41.6	40.6	40.4
	09:45	43.7	68.5	51.3	39.6	46.3	45.7	43.1	42.0	41.7
	09:50	42.4	67.2	51.0	38.4	45.3	44.3	41.7	40.6	40.4
	09:55	42.8	67.6	57.5	38.0	48.4	44.3	40.9	39.5	39.3
	10:00	46.0	70.8	56.7	37.4	52.4	50.1	42.4	39.8	39.5
	10:05	44.5	68.1	62.8	37.2	49.2	48.3	41.3	39.4	39.2
	10:10	43.7	68.5	61.6	36.5	49.0	48.1	40.7	38.9	38.5
	10:15	41.7	66.5	57.4	37.0	44.3	43.0	40.8	39.4	39.2
	10:20	42.7	67.5	56.3	36.9	48.3	45.8	40.5	38.9	38.5
	10:25	41.9	66.7	52.8	36.0	46.7	45.3	39.4	37.9	37.4
	10:30	40.1	64.9	49.9	36.8	42.3	41.4	39.7	38.6	38.2
	10:35	43.0	67.8	55.4	36.2	49.0	46.0	40.2	38.7	38.4
	10:40	40.3	65.1	52.6	36.5	43.8	42.1	39.5	38.5	38.2
	10:45	40.7	65.5	52.4	36.3	43.4	42.6	39.7	38.5	38.2
	10:50	40.5	65.3	53.0	36.6	43.4	42.6	40.1	38.3	38.1
	10:55	42.4	67.2	56.4	35.7	45.9	44.8	40.7	38.7	38.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	11:00	40.7	65.5	49.0	35.7	43.2	42.5	40.2	38.2	37.8
	11:05	41.1	65.9	53.6	36.1	44.3	43.7	39.9	38.1	37.7
	11:10	41.5	66.3	50.6	36.7	44.8	43.4	40.7	38.9	38.4
	11:15	41.0	65.8	49.9	36.1	43.9	43.5	40.3	38.6	38.3
	11:20	41.1	65.9	48.6	36.0	44.2	43.4	40.3	38.5	37.9
	11:25	42.5	67.3	57.3	36.5	44.8	44.4	41.8	39.1	38.6
	11:30	41.6	66.4	56.5	36.7	45.3	43.8	40.0	38.7	38.4
	11:35	40.4	65.2	50.6	35.9	42.9	42.3	39.9	38.5	38.2
	11:40	44.9	69.7	63.3	35.9	48.9	45.9	41.9	38.4	37.8
	11:45	39.8	64.6	52.8	34.9	43.0	42.2	38.9	37.4	36.8
	11:50	44.2	69.0	60.3	34.3	49.5	46.3	39.2	36.3	35.9
	11:55	45.4	70.2	63.2	36.5	52.7	44.6	40.6	38.1	37.8
	12:00	41.1	65.9	48.9	36.9	44.7	43.5	40.3	38.8	38.6
	12:05	39.8	64.6	48.2	35.2	42.6	41.9	39.2	37.8	37.4
	12:10	42.5	67.3	51.9	36.5	46.5	45.0	41.3	38.8	38.5
	12:15	45.3	70.1	57.4	36.4	50.3	47.8	43.3	40.0	38.9
	12:20	41.3	66.1	53.4	36.3	44.2	43.4	40.3	38.0	37.6
	12:25	40.6	65.4	54.5	35.8	43.2	42.8	40.0	37.9	37.3
	12:30	40.4	65.2	49.1	34.9	43.2	42.4	40.0	38.3	37.7
	12:35	42.4	67.2	54.6	36.8	46.5	45.1	41.2	38.8	38.5
	12:40	40.3	65.1	49.3	36.5	43.7	42.6	39.5	37.5	37.3
	12:45	39.8	64.6	46.1	35.8	42.8	42.1	39.1	37.4	37.2
	12:50	38.4	63.2	48.4	33.8	42.3	40.5	37.5	35.5	35.2
	12:55	38.3	63.1	53.2	34.2	41.1	40.0	37.6	36.1	35.8
	13:00	40.3	65.1	54.6	35.7	43.2	42.3	39.7	37.8	37.4
	13:05	40.2	65.0	47.5	35.4	43.5	42.8	39.2	37.4	37.0
	13:10	45.6	70.4	62.0	35.8	51.7	49.2	42.3	40.2	39.6
	13:15	47.1	71.9	63.3	36.0	56.0	46.6	41.3	39.1	38.8
	13:20	41.9	66.7	56.3	36.5	44.5	43.6	41.5	39.6	39.1
	13:25	43.1	67.9	54.7	36.2	47.4	45.8	41.6	39.1	38.8
	13:30	40.7	65.5	50.9	36.8	43.7	42.7	40.0	38.8	38.6
	13:35	42.0	66.8	62.4	37.0	44.5	43.6	40.5	39.2	38.9
	13:40	43.1	67.9	52.4	37.3	47.5	45.5	41.7	39.8	39.3
	13:45	41.9	66.7	60.6	37.0	43.9	43.2	41.1	39.4	38.9
	13:50	41.0	65.8	48.1	38.1	43.3	42.3	40.8	39.7	39.4
	13:55	41.5	66.3	47.5	37.7	43.8	42.9	41.4	39.4	39.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม จ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	14:00	42.2	67.0	61.2	38.6	44.4	43.6	41.5	40.2	39.9
	14:05	42.2	67.0	58.5	37.1	44.6	43.6	41.8	40.2	39.7
	14:10	43.5	68.3	56.9	38.3	47.7	45.3	42.7	41.2	40.5
	14:15	43.6	68.4	56.2	38.2	45.9	44.9	43.1	41.7	41.0
	14:20	42.8	67.6	56.4	37.9	44.3	43.9	42.7	41.1	40.5
	14:25	43.1	67.9	53.4	37.8	45.2	44.6	42.7	41.1	40.8
	14:30	43.4	68.2	51.4	39.4	45.8	45.1	43.1	41.5	41.2
	14:35	42.6	67.4	50.6	38.9	45.2	44.5	42.1	40.9	40.7
	14:40	43.1	67.9	59.4	38.0	45.6	44.8	42.7	41.1	40.6
	14:45	42.9	67.7	58.8	38.0	46.2	43.9	41.4	40.3	40.2
	14:50	42.2	67.0	54.2	38.1	45.2	44.1	41.5	40.4	40.0
	14:55	42.4	67.2	51.9	38.4	44.9	44.2	41.9	40.4	40.1
	15:00	44.1	68.9	57.8	38.3	47.1	45.9	41.6	40.3	40.0
	15:05	42.5	67.3	61.9	38.4	45.0	44.1	41.6	40.3	40.0
	15:10	42.7	67.5	59.3	38.5	45.5	44.2	41.8	40.3	40.0
	15:15	42.1	66.9	60.1	37.8	44.4	42.7	41.1	39.7	39.4
	15:20	42.5	67.3	51.8	38.2	44.8	44.1	42.1	40.5	40.2
	15:25	43.1	67.9	54.4	38.1	45.3	44.7	42.6	41.1	40.8
	15:30	43.2	68.0	55.3	38.4	47.0	45.7	42.1	40.2	39.9
	15:35	42.3	67.1	55.4	38.3	45.2	44.2	41.4	40.0	39.8
	15:40	42.7	67.5	54.6	37.5	46.4	44.6	41.8	39.8	39.5
	15:45	44.1	68.9	57.5	38.2	49.0	46.2	41.6	40.4	39.8
	15:50	42.4	67.2	55.4	38.4	46.2	44.6	41.2	39.9	39.7
	15:55	43.8	68.6	51.9	37.0	47.3	46.4	43.1	40.5	39.8
	16:00	43.2	68.0	55.6	37.8	48.2	46.9	41.0	39.8	39.5
	16:05	41.7	66.5	56.4	37.1	44.2	43.4	40.7	39.3	39.0
	16:10	42.1	66.9	57.6	37.7	45.7	44.2	41.0	39.4	39.2
	16:15	43.4	68.2	57.6	37.6	48.0	46.7	41.4	40.0	39.7
	16:20	42.2	67.0	50.0	38.3	44.5	43.7	41.9	40.4	40.1
	16:25	44.5	69.3	65.9	38.3	47.7	46.1	42.5	40.8	40.3
	16:30	42.6	67.4	53.5	37.1	45.0	44.4	42.3	40.8	40.5
	16:35	42.6	67.4	51.4	37.8	44.5	44.0	42.4	41.0	40.7
	16:40	44.1	68.9	54.9	37.9	46.4	45.1	43.5	41.6	41.2
	16:45	43.0	67.8	48.4	37.6	45.2	44.9	43.0	39.9	39.5
	16:50	43.5	68.3	53.4	38.2	45.0	44.5	43.6	41.6	40.9
	16:55	44.0	68.8	56.1	37.8	46.1	45.4	43.8	41.8	41.2

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	17:00	44.5	69.3	55.3	38.9	46.8	45.6	44.1	42.4	42.1
	17:05	43.8	68.6	52.3	39.7	45.7	45.3	43.5	42.1	41.7
	17:10	44.2	69.0	51.0	39.6	46.5	45.8	43.9	42.5	42.1
	17:15	44.5	69.3	51.8	39.3	47.4	46.6	44.1	42.2	41.8
	17:20	42.3	67.1	50.9	38.0	44.8	44.2	41.9	40.4	39.9
	17:25	46.4	71.2	73.8	38.5	45.9	45.1	42.6	40.9	40.6
	17:30	44.5	69.3	51.4	39.3	46.1	45.8	44.4	42.5	41.8
	17:35	48.7	73.5	77.1	39.9	47.8	46.8	44.7	42.2	41.8
	17:40	44.3	69.1	56.4	39.7	47.5	46.6	43.3	41.7	41.4
	17:45	45.5	70.3	60.6	39.5	49.1	47.4	43.9	42.2	41.7
	17:50	45.4	70.2	53.7	40.5	48.0	47.2	44.8	43.3	43.0
	17:55	45.1	69.9	51.8	39.2	47.3	46.5	44.9	43.3	42.7
	18:00	47.1	71.9	62.7	39.1	51.6	48.1	45.2	43.3	42.8
	18:05	47.5	72.3	61.9	40.4	52.0	49.8	45.6	43.9	43.3
	18:10	47.4	72.2	60.9	40.8	51.3	50.3	45.9	44.2	43.5
	18:15	44.9	69.7	56.5	40.6	47.0	46.0	44.8	42.9	42.5
	18:20	45.5	70.3	55.5	40.4	47.4	46.7	45.2	43.4	43.0
	18:25	46.2	71.0	62.7	40.6	47.7	47.4	46.2	44.3	43.5
	18:30	46.8	71.6	52.6	41.6	47.9	47.7	46.9	45.6	45.1
	18:35	49.4	74.2	57.4	43.8	51.0	50.6	49.7	47.4	47.2
	18:40	47.3	72.1	50.8	43.4	48.5	48.3	47.5	45.9	45.4
	18:45	48.8	73.6	53.2	45.0	49.4	49.2	48.8	48.3	48.1
	18:50	49.5	74.3	53.1	46.1	50.7	50.2	49.4	48.9	48.8
	18:55	49.4	74.2	52.7	45.6	50.5	50.3	49.4	48.8	48.6
	19:00	49.4	74.2	52.1	46.0	49.9	49.8	49.4	49.0	48.9
	19:05	48.7	73.5	51.9	44.5	49.9	49.8	49.0	47.1	46.7
	19:10	49.1	73.9	54.2	45.4	50.0	49.9	49.1	47.9	47.6
	19:15	48.9	73.7	65.2	46.3	51.6	49.9	48.2	47.5	47.3
	19:20	48.3	73.1	53.8	45.7	50.3	50.2	47.9	47.2	47.0
	19:25	47.3	72.1	49.9	45.8	47.7	47.6	47.3	46.9	46.8
	19:30	47.3	72.1	50.5	44.3	48.4	48.3	47.3	46.3	45.8
	19:35	46.4	71.2	49.8	44.0	47.2	47.0	46.5	45.6	45.4
	19:40	46.5	71.3	50.6	44.0	47.2	47.1	46.7	45.8	45.5
	19:45	46.2	71.0	49.4	43.9	47.2	47.0	46.2	45.6	45.4
	19:50	46.1	70.9	49.2	44.2	46.8	46.7	46.0	45.5	45.3
	19:55	46.6	71.4	49.2	45.0	47.5	47.3	46.5	46.1	46.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	20:00	46.7	71.5	52.5	44.4	47.5	47.2	46.7	46.2	46.0
	20:05	47.0	71.8	49.8	44.6	47.9	47.6	47.0	46.4	46.2
	20:10	46.8	71.6	54.0	43.9	47.7	47.5	46.8	45.7	45.4
	20:15	46.4	71.2	55.8	44.1	47.9	47.3	46.2	45.5	45.3
	20:20	46.7	71.5	52.4	43.7	48.4	48.0	46.5	45.4	45.1
	20:25	48.2	73.0	68.0	44.1	50.1	49.2	47.7	45.6	45.4
	20:30	47.2	72.0	53.9	43.2	48.6	48.4	47.4	45.3	44.7
	20:35	49.2	74.0	52.8	40.4	52.1	51.9	49.0	42.8	41.9
	20:40	53.7	78.5	57.4	47.6	56.5	56.1	53.5	49.8	48.9
	20:45	44.3	69.1	50.4	39.7	47.3	47.0	43.8	41.7	41.5
	20:50	43.5	68.3	50.2	40.0	45.2	44.7	43.2	42.2	42.0
	20:55	44.1	68.9	49.1	42.1	45.3	44.9	44.1	43.3	43.2
	21:00	44.6	69.4	48.2	42.4	45.8	45.4	44.5	43.8	43.6
	21:05	45.1	69.9	48.8	42.5	46.2	46.0	45.0	44.1	43.8
	21:10	45.3	70.1	49.6	43.3	46.5	46.1	45.2	44.6	44.5
	21:15	44.7	69.5	52.6	42.9	45.8	45.4	44.7	44.0	43.9
	21:20	44.8	69.6	48.0	42.6	46.0	45.6	44.8	44.0	43.8
	21:25	45.0	69.8	47.9	42.8	46.1	45.9	44.9	44.1	43.9
	21:30	44.7	69.5	48.2	42.6	45.8	45.5	44.7	44.0	43.8
	21:35	44.6	69.4	47.7	42.7	45.5	45.3	44.6	43.8	43.7
	21:40	44.5	69.3	50.0	41.7	45.8	45.5	44.5	43.5	43.2
	21:45	44.1	68.9	48.2	41.8	45.2	44.9	44.1	43.2	43.0
	21:50	44.1	68.9	47.7	42.1	44.9	44.7	44.1	43.5	43.4
	21:55	44.3	69.1	47.5	42.4	45.1	44.8	44.3	43.7	43.6
	22:00	44.6	69.4	47.6	42.4	45.5	45.3	44.6	43.9	43.7
	22:05	44.4	69.2	47.9	42.5	45.3	44.9	44.3	43.8	43.7
	22:10	44.7	69.5	47.3	42.3	45.7	45.4	44.6	43.9	43.8
	22:15	44.9	69.7	47.9	42.3	46.1	45.9	44.8	43.7	43.6
	22:20	45.8	70.6	48.5	43.6	46.5	46.3	45.9	45.2	45.0
	22:25	45.7	70.5	48.1	43.6	46.5	46.3	45.8	45.2	45.0
	22:30	45.4	70.2	48.3	42.9	46.3	46.0	45.3	44.7	44.6
	22:35	45.2	70.0	48.1	43.0	46.3	45.8	45.1	44.5	44.3
	22:40	45.4	70.2	48.2	43.5	46.1	45.9	45.4	44.9	44.7
	22:45	45.6	70.4	49.8	43.8	46.1	46.0	45.5	45.1	45.0
	22:50	45.2	70.0	47.8	43.0	46.1	45.9	45.2	44.7	44.5
	22:55	45.6	70.4	49.9	43.2	47.3	46.4	45.4	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	23:00	45.7	70.5	48.3	43.0	46.7	46.4	45.8	45.0	44.8
	23:05	44.7	69.5	47.5	42.9	45.8	45.5	44.5	44.0	43.8
	23:10	49.8	74.6	55.1	42.4	54.5	54.4	44.7	43.8	43.7
	23:15	62.8	87.6	70.5	49.4	68.2	66.9	60.8	50.6	50.1
	23:20	63.9	88.7	68.7	47.8	67.9	67.7	62.5	49.8	48.9
	23:25	46.3	71.1	49.9	44.4	47.8	47.4	46.2	45.5	45.3
	23:30	44.5	69.3	49.3	42.5	46.0	45.5	44.2	43.6	43.4
	23:35	44.2	69.0	47.6	41.8	45.9	45.2	43.9	43.5	43.3
	23:40	44.5	69.3	60.3	42.1	44.9	44.8	44.2	43.5	43.3
	23:45	44.4	69.2	49.0	42.4	45.9	45.5	44.2	43.7	43.6
	23:50	44.0	68.8	48.1	42.0	44.9	44.6	44.0	43.4	43.3
	23:55	44.3	69.1	58.9	42.1	45.6	44.9	43.9	43.3	43.2
21/09/2024	00:00	44.2	69.0	47.9	42.3	45.3	44.9	44.1	43.5	43.4
	00:05	44.4	69.2	49.1	42.6	45.4	45.1	44.4	43.7	43.6
	00:10	44.9	69.7	51.2	42.0	46.9	46.4	44.5	43.5	43.3
	00:15	44.2	69.0	51.0	41.9	45.9	45.2	44.0	43.2	43.1
	00:20	43.8	68.6	49.5	41.8	44.9	44.7	43.7	43.0	42.9
	00:25	44.6	69.4	57.0	42.2	46.0	45.5	44.3	43.6	43.5
	00:30	45.5	70.3	62.0	41.7	48.4	47.6	43.7	42.9	42.8
	00:35	44.2	69.0	48.9	42.3	45.4	45.1	44.1	43.6	43.5
	00:40	44.3	69.1	47.3	42.1	46.1	45.4	44.0	43.3	43.2
	00:45	43.7	68.5	47.8	42.0	44.5	44.4	43.7	43.2	43.1
	00:50	44.5	69.3	49.6	42.1	47.4	46.5	43.8	43.0	42.9
	00:55	44.0	68.8	46.8	42.2	45.7	45.3	43.8	43.1	43.0
	01:00	43.9	68.7	47.5	41.8	44.7	44.5	44.0	42.9	42.7
	01:05	45.7	70.5	54.8	41.9	47.5	47.2	45.3	44.0	43.6
	01:10	46.7	71.5	52.9	42.1	49.2	48.6	46.7	44.2	43.9
	01:15	46.4	71.2	52.2	41.8	48.1	47.9	46.3	44.2	43.9
	01:20	46.7	71.5	53.4	42.7	48.5	48.1	46.7	44.7	44.3
	01:25	46.9	71.7	52.6	42.0	48.6	48.3	46.8	44.9	44.4
	01:30	46.7	71.5	52.5	42.1	48.3	48.2	46.6	44.7	44.3
	01:35	47.0	71.8	54.2	41.5	49.7	49.1	46.4	44.4	44.1
	01:40	47.2	72.0	53.7	41.9	49.3	48.8	47.4	44.7	44.3
	01:45	47.8	72.6	55.4	42.2	49.9	49.5	48.1	44.7	44.2
	01:50	46.8	71.6	55.3	41.8	49.7	49.1	46.4	43.3	43.1
	01:55	47.6	72.4	54.5	41.7	51.3	50.2	47.1	43.7	43.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	02:00	47.4	72.2	53.7	42.1	49.2	49.1	47.5	44.6	44.0
	02:05	46.2	71.0	52.9	41.6	48.1	48.0	45.7	43.9	43.4
	02:10	47.6	72.4	60.1	42.0	51.0	49.3	47.0	44.4	43.8
	02:15	46.9	71.7	58.0	41.7	48.8	48.5	46.5	44.0	43.5
	02:20	46.9	71.7	53.6	41.5	49.0	48.8	46.7	44.3	43.8
	02:25	46.8	71.6	53.2	42.0	48.7	48.6	46.6	44.3	43.9
	02:30	47.3	72.1	54.3	41.7	51.3	49.8	46.5	44.0	43.5
	02:35	46.5	71.3	53.2	42.2	48.6	48.2	46.2	44.1	43.8
	02:40	46.6	71.4	53.0	41.7	48.7	48.3	46.3	44.2	43.7
	02:45	46.6	71.4	53.9	41.7	49.7	48.8	45.6	43.7	43.4
	02:50	47.2	72.0	53.7	42.0	49.5	49.0	46.9	44.8	44.3
	02:55	46.6	71.4	53.3	41.7	48.7	48.4	46.6	43.8	43.6
	03:00	46.8	71.6	53.4	41.4	50.3	49.5	46.3	43.3	42.8
	03:05	46.1	70.9	53.0	41.9	48.2	48.0	45.7	43.8	43.4
	03:10	48.3	73.1	54.1	41.6	50.9	50.6	48.2	44.2	43.4
	03:15	45.0	69.8	53.1	41.4	48.1	47.4	44.3	43.3	43.0
	03:20	46.8	71.6	54.7	41.1	51.1	49.9	45.3	43.6	43.2
	03:25	47.7	72.5	54.7	41.2	50.4	50.0	47.5	44.2	43.8
	03:30	47.0	71.8	52.9	41.8	50.1	49.2	46.6	44.3	44.0
	03:35	47.0	71.8	53.0	41.4	50.4	49.8	45.9	43.8	43.4
	03:40	46.7	71.5	53.0	41.2	48.9	48.6	46.5	44.5	43.9
	03:45	46.4	71.2	52.6	42.0	50.5	49.8	45.2	43.7	43.4
	03:50	48.1	72.9	52.5	42.7	50.1	49.7	48.1	45.5	44.8
	03:55	46.4	71.2	51.3	42.0	48.6	48.0	46.3	44.3	43.8
	04:00	46.3	71.1	52.3	42.0	48.5	47.7	46.0	44.3	43.9
	04:05	51.4	76.2	55.0	42.7	53.0	52.9	51.3	49.6	48.4
	04:10	49.2	74.0	54.0	41.7	52.0	51.6	49.0	45.2	44.0
	04:15	50.1	74.9	56.4	42.8	52.5	51.8	49.8	47.7	46.7
	04:20	49.7	74.5	54.3	42.9	52.0	51.8	49.5	46.8	45.8
	04:25	46.0	70.8	54.4	42.5	51.0	47.8	44.8	44.0	43.8
	04:30	45.3	70.1	50.0	42.2	48.1	46.8	44.9	43.8	43.6
	04:35	46.8	71.6	53.2	43.1	51.1	50.4	45.0	44.1	43.9
	04:40	46.2	71.0	53.4	43.2	50.8	47.6	45.3	44.3	44.2
	04:45	48.6	73.4	53.7	43.3	51.4	51.1	48.4	44.4	44.2
	04:50	46.2	71.0	53.3	43.2	48.0	47.4	45.9	44.6	44.3
	04:55	46.1	70.9	53.0	42.9	50.0	48.8	45.3	44.2	44.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	05:00	45.4	70.2	50.3	42.9	47.3	46.8	45.1	43.7	43.6
	05:05	45.6	70.4	50.8	42.8	47.1	46.9	45.6	44.2	44.0
	05:10	46.2	71.0	49.6	43.1	47.8	47.5	46.1	44.7	44.5
	05:15	47.3	72.1	50.7	43.8	48.6	48.3	47.3	45.9	45.6
	05:20	47.2	72.0	50.9	44.1	48.8	48.3	47.0	46.1	45.9
	05:25	47.4	72.2	55.4	44.2	49.3	48.5	47.2	46.2	45.9
	05:30	49.3	74.1	58.8	45.1	52.6	51.0	48.7	47.7	47.3
	05:35	54.6	79.4	71.4	45.3	61.2	60.2	48.9	47.8	47.6
	05:40	51.6	76.4	72.9	46.0	51.5	50.8	49.0	48.0	47.9
	05:45	49.0	73.8	59.5	45.3	50.1	49.7	48.9	48.0	47.8
	05:50	49.7	74.5	54.0	46.9	50.6	50.3	49.7	49.0	48.8
	05:55	49.2	74.0	54.9	45.9	50.3	50.2	49.2	48.3	48.1
	06:00	48.2	73.0	52.3	45.4	49.3	49.0	48.2	47.4	47.1
	06:05	48.1	72.9	54.5	44.8	49.1	48.8	48.1	47.4	46.9
	06:10	48.1	72.9	56.4	44.8	49.0	48.8	48.1	47.2	46.9
	06:15	48.0	72.8	57.2	45.0	49.2	48.7	47.9	47.1	46.9
	06:20	48.0	72.8	52.5	44.7	49.0	48.8	47.9	46.9	46.7
	06:25	49.3	74.1	68.7	44.1	51.7	50.6	47.1	45.9	45.5
	06:30	48.5	73.3	60.4	43.5	53.3	50.3	47.2	46.0	45.7
	06:35	47.6	72.4	57.9	43.8	50.1	47.9	46.6	45.5	45.3
	06:40	47.7	72.5	58.5	43.7	50.6	49.2	46.8	45.7	45.4
	06:45	46.7	71.5	59.4	44.1	47.9	47.5	46.6	45.7	45.5
	06:50	49.0	73.8	63.7	44.1	54.9	51.1	46.7	45.5	45.2
	06:55	53.3	78.1	70.3	44.2	60.9	52.9	46.9	46.4	46.2
	07:00	48.7	73.5	65.4	43.7	55.5	50.9	46.3	45.2	45.0
	07:05	48.3	73.1	63.4	43.2	50.7	48.8	46.7	45.2	44.8
	07:10	49.1	73.9	62.8	43.6	54.8	52.5	47.3	45.5	45.1
	07:15	49.8	74.6	64.8	43.2	57.0	53.7	46.5	45.0	44.6
	07:20	45.8	70.6	53.4	42.5	47.5	47.1	45.7	44.2	43.9
	07:25	53.0	77.8	77.8	41.1	57.8	54.5	45.1	43.1	42.9
	07:30	45.4	70.2	54.9	41.0	49.4	47.5	44.5	42.8	42.5
	07:35	46.8	71.6	60.1	40.7	53.1	49.2	44.2	42.4	42.1
	07:40	45.2	70.0	56.6	40.7	48.2	47.0	44.8	42.5	42.1
	07:45	45.4	70.2	55.9	40.3	48.7	47.2	44.5	42.0	41.6
	07:50	44.5	69.3	54.6	39.0	47.1	46.3	44.1	41.9	41.5
	07:55	44.6	69.4	51.2	39.8	47.1	46.6	44.6	41.6	41.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	08:00	46.0	70.8	55.1	40.7	49.5	48.6	45.2	42.7	42.4
	08:05	45.0	69.8	54.5	40.0	47.2	46.8	44.7	42.6	42.2
	08:10	46.4	71.2	57.2	38.4	49.6	49.0	45.5	44.0	43.1
	08:15	45.4	70.2	53.1	38.1	48.7	48.0	44.6	41.4	40.7
	08:20	45.8	70.6	55.7	38.2	48.2	47.7	45.5	42.0	41.2
	08:25	48.0	72.8	61.7	39.0	51.7	48.3	45.6	43.5	42.3
	08:30	45.5	70.3	60.6	38.0	51.6	49.7	43.4	40.4	39.8
	08:35	44.3	69.1	54.2	38.5	46.8	46.2	44.0	41.2	40.6
	08:40	47.8	72.6	64.8	38.1	55.8	49.7	44.2	41.1	40.7
	08:45	43.9	68.7	54.3	38.5	47.0	46.1	43.3	40.5	40.1
	08:50	44.2	69.0	54.8	37.5	46.3	45.9	44.0	41.0	39.6
	08:55	47.1	71.9	57.9	36.7	53.4	49.0	44.2	40.3	38.7
	09:00	43.6	68.4	57.6	37.4	46.1	45.0	41.5	39.5	39.1
	09:05	42.9	67.7	57.0	36.6	47.5	45.5	41.6	39.1	38.7
	09:10	44.0	68.8	55.4	37.3	48.4	46.0	41.9	39.2	38.8
	09:15	43.6	68.4	57.0	37.2	49.9	46.4	40.9	38.9	38.7
	09:20	43.5	68.3	56.4	38.2	46.9	45.4	42.0	40.1	39.7
	09:25	42.1	66.9	53.6	37.4	45.3	44.2	41.5	39.6	39.3
	09:30	46.6	71.4	58.8	37.4	51.4	49.9	43.9	40.4	39.9
	09:35	41.8	66.6	54.5	37.4	45.7	44.3	40.5	39.1	38.8
	09:40	42.1	66.9	52.1	37.4	44.8	43.8	41.5	39.6	39.2
	09:45	47.1	71.9	61.8	38.3	52.7	48.9	44.6	41.3	40.9
	09:50	46.5	71.3	61.4	37.3	52.1	50.3	43.6	40.2	39.6
	09:55	42.2	67.0	56.8	37.7	45.2	44.3	41.2	39.6	39.3
	10:00	41.7	66.5	53.4	36.9	46.6	43.9	40.3	38.9	38.6
	10:05	46.7	71.5	63.1	37.0	54.0	52.8	41.0	39.0	38.7
	10:10	43.7	68.5	57.9	37.7	50.8	44.8	41.0	39.4	39.0
	10:15	42.4	67.2	64.5	36.1	44.1	42.6	39.8	38.5	38.2
	10:20	41.6	66.4	61.5	36.9	44.0	43.1	40.3	38.6	38.3
	10:25	41.0	65.8	60.8	36.5	43.9	42.5	40.0	38.3	38.1
	10:30	42.6	67.4	65.1	37.5	44.4	43.4	41.4	39.8	39.4
	10:35	46.1	70.9	60.1	36.9	52.8	48.7	41.4	38.5	38.3
	10:40	43.1	67.9	59.4	37.9	46.4	44.0	40.7	39.6	39.4
	10:45	42.7	67.5	54.1	36.9	49.7	45.8	40.0	38.7	38.4
	10:50	40.7	65.5	55.5	37.2	43.8	42.4	39.9	39.0	38.7
	10:55	43.7	68.5	53.9	37.1	49.8	48.3	41.4	39.5	39.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	11:00	46.0	70.8	54.7	38.7	50.6	50.5	42.2	40.4	40.0
	11:05	46.8	71.6	56.8	38.1	51.3	50.9	43.1	40.5	39.9
	11:10	46.9	71.7	57.8	37.8	51.7	51.1	43.7	40.2	39.8
	11:15	43.5	68.3	55.5	38.3	47.3	45.7	41.7	39.8	39.5
	11:20	44.9	69.7	60.4	37.6	49.9	49.4	42.3	39.8	39.5
	11:25	42.6	67.4	56.1	37.6	45.8	44.6	42.1	40.2	39.8
	11:30	42.4	67.2	53.8	37.3	45.4	44.6	41.6	40.2	39.7
	11:35	41.9	66.7	53.0	37.7	44.9	44.1	41.2	39.7	39.4
	11:40	43.2	68.0	60.2	37.4	45.8	44.4	41.9	39.7	39.4
	11:45	41.6	66.4	48.8	37.3	44.6	43.7	41.1	39.3	39.1
	11:50	44.3	69.1	56.7	38.2	50.0	48.3	41.9	40.2	40.0
	11:55	40.1	64.9	47.8	36.3	42.7	42.0	39.6	38.0	37.6
	12:00	41.0	65.8	52.9	37.2	44.3	43.5	40.1	38.8	38.4
	12:05	40.9	65.7	50.5	37.0	44.1	42.6	40.3	39.0	38.6
	12:10	48.1	72.9	68.2	36.6	57.8	44.9	39.2	38.0	37.7
	12:15	44.2	69.0	49.7	37.2	46.8	46.2	44.1	39.7	38.4
	12:20	40.6	65.4	50.8	36.3	43.9	43.2	39.8	37.9	37.6
	12:25	41.0	65.8	48.6	35.9	44.2	43.7	40.0	37.7	37.3
	12:30	43.1	67.9	58.8	35.8	49.4	43.4	40.1	38.0	37.5
	12:35	42.1	66.9	51.5	35.9	45.1	44.3	41.1	38.8	38.3
	12:40	42.1	66.9	51.8	36.7	46.2	44.4	41.2	38.9	38.5
	12:45	43.0	67.8	51.8	37.8	45.6	44.9	42.6	39.9	39.5
	12:50	41.6	66.4	56.1	35.5	46.1	43.9	39.8	37.4	37.0
	12:55	40.2	65.0	49.2	35.3	43.9	43.0	39.1	37.4	36.9
	13:00	40.5	65.3	47.8	35.8	44.3	42.7	39.6	38.4	37.9
	13:05	42.7	67.5	51.4	36.9	46.2	45.6	41.5	39.0	38.5
	13:10	43.4	68.2	51.7	37.2	47.1	46.1	42.4	39.6	39.2
	13:15	42.0	66.8	55.1	37.4	44.4	43.8	41.5	40.2	39.7
	13:20	41.5	66.3	49.8	37.4	44.7	43.7	40.5	38.8	38.6
	13:25	43.4	68.2	53.9	37.8	47.3	46.1	42.5	40.3	39.6
	13:30	41.8	66.6	57.9	37.5	44.5	43.7	40.7	39.1	38.8
	13:35	55.3	80.1	80.0	38.3	46.6	45.5	42.4	40.7	40.3
	13:40	43.9	68.7	63.0	38.7	46.7	45.3	42.4	40.8	40.4
	13:45	43.7	68.5	57.2	39.7	45.5	44.9	43.0	41.6	41.2
	13:50	42.6	67.4	49.1	38.3	44.8	44.2	42.2	41.1	40.5
	13:55	43.4	68.2	52.3	39.5	47.0	45.7	42.4	41.1	40.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	14:00	41.9	66.7	49.0	38.2	44.5	43.8	41.3	39.8	39.5
	14:05	42.1	66.9	58.9	38.0	45.7	44.0	41.1	39.6	39.4
	14:10	42.3	67.1	58.2	37.6	44.7	43.5	41.2	39.7	39.4
	14:15	42.6	67.4	54.7	36.9	44.4	43.9	42.1	40.2	39.7
	14:20	42.4	67.2	64.1	36.8	43.5	42.6	41.2	39.4	38.9
	14:25	41.5	66.3	54.1	37.8	44.3	43.4	40.9	39.6	39.4
	14:30	41.6	66.4	60.1	37.2	44.1	43.0	40.6	39.5	39.2
	14:35	42.1	66.9	50.5	38.3	44.7	43.9	41.8	40.4	40.1
	14:40	42.5	67.3	50.6	38.3	45.7	44.5	41.5	40.4	40.2
	14:45	41.8	66.6	51.9	37.6	44.5	43.5	41.2	40.2	40.0
	14:50	43.1	67.9	53.4	37.6	47.7	46.3	41.8	40.4	40.0
	14:55	42.7	67.5	48.8	37.8	45.6	44.4	42.2	40.6	40.3
	15:00	43.1	67.9	59.9	38.9	45.1	44.3	42.5	41.3	40.9
	15:05	42.2	67.0	50.9	38.3	44.8	44.0	41.8	40.4	40.1
	15:10	45.6	70.4	69.8	37.8	45.8	45.0	42.2	40.8	40.0
	15:15	41.7	66.5	55.2	38.4	44.4	43.8	41.1	39.9	39.6
	15:20	45.2	70.0	66.0	38.6	48.7	46.8	42.0	40.8	40.5
	15:25	44.3	69.1	64.5	38.2	48.8	45.4	42.1	40.8	40.5
	15:30	46.0	70.8	64.1	42.6	48.8	47.7	44.6	43.8	43.7
	15:35	44.8	69.6	55.7	39.1	47.3	46.6	44.6	41.4	41.0
	15:40	44.5	69.3	62.6	37.4	48.5	46.9	42.1	40.7	40.3
	15:45	45.1	69.9	62.0	39.1	47.8	46.1	44.0	41.6	41.1
	15:50	47.3	72.1	63.1	38.5	52.5	49.1	45.3	42.1	41.5
	15:55	43.6	68.4	62.8	38.0	47.3	45.4	41.8	40.5	40.1
	16:00	45.0	69.8	58.8	39.9	49.6	46.9	43.6	41.8	41.6
	16:05	43.2	68.0	52.5	40.4	45.2	44.3	43.0	42.1	42.0
	16:10	43.1	67.9	61.1	38.7	47.1	44.9	41.7	40.5	40.3
	16:15	43.7	68.5	56.3	39.0	47.2	45.5	42.7	41.4	41.2
	16:20	43.1	67.9	57.4	39.8	45.2	44.7	42.5	41.4	41.1
	16:25	43.2	68.0	53.1	39.5	45.5	44.7	42.6	41.4	41.1
	16:30	42.6	67.4	57.2	38.9	45.0	43.9	42.1	40.9	40.5
	16:35	42.6	67.4	53.7	39.0	45.0	44.2	42.2	41.0	40.7
	16:40	43.0	67.8	58.1	39.0	45.4	44.3	42.5	41.0	40.7
	16:45	43.1	67.9	62.6	38.6	45.3	44.0	41.4	40.1	39.8
	16:50	43.8	68.6	56.9	39.3	47.2	46.0	42.7	41.1	40.7
	16:55	42.4	67.2	49.1	39.1	44.7	43.8	42.0	41.0	40.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	17:00	47.5	72.3	59.5	39.7	54.3	52.1	45.0	42.0	41.7
	17:05	43.9	68.7	57.7	39.1	46.7	45.1	42.2	40.9	40.7
	17:10	44.1	68.9	62.5	39.3	46.1	45.1	42.2	41.0	40.8
	17:15	45.7	70.5	62.7	40.1	49.6	47.0	43.6	42.2	41.8
	17:20	44.9	69.7	57.9	40.5	47.4	46.8	44.3	42.6	42.2
	17:25	43.5	68.3	53.5	39.2	46.3	45.1	43.0	41.6	41.4
	17:30	45.9	70.7	58.3	40.3	48.5	47.1	44.7	42.9	42.5
	17:35	45.3	70.1	56.6	40.3	48.3	46.9	44.6	42.3	41.9
	17:40	45.5	70.3	61.0	41.0	49.3	47.7	44.4	42.9	42.6
	17:45	46.7	71.5	64.0	40.7	49.1	48.2	45.9	44.4	44.0
	17:50	45.6	70.4	53.1	39.8	48.4	47.7	44.9	42.8	42.2
	17:55	45.8	70.6	57.2	40.4	48.4	47.6	45.4	42.9	42.3
	18:00	45.6	70.4	52.2	41.2	47.9	47.1	45.5	43.1	42.7
	18:05	45.4	70.2	55.2	41.0	49.2	47.7	44.5	43.0	42.7
	18:10	49.7	74.5	67.9	41.0	53.2	52.2	45.2	42.8	42.5
	18:15	44.1	68.9	51.7	39.4	47.5	46.1	43.4	42.1	41.7
	18:20	46.3	71.1	66.5	39.6	48.9	48.0	44.2	41.9	41.6
	18:25	44.7	69.5	52.9	40.4	46.8	46.5	44.6	42.8	42.4
	18:30	46.3	71.1	53.9	41.6	49.3	48.2	45.8	44.4	43.8
	18:35	46.9	71.7	53.2	43.0	48.7	48.0	46.7	45.4	44.9
	18:40	47.4	72.2	60.4	43.2	49.5	48.8	47.1	45.6	45.4
	18:45	48.4	73.2	55.9	43.7	51.0	50.5	47.9	46.3	46.1
	18:50	47.8	72.6	59.2	44.3	50.6	50.0	47.2	46.0	45.8
	18:55	49.0	73.8	56.7	44.5	51.5	50.5	48.7	46.9	46.3
	19:00	48.6	73.4	55.3	44.7	51.9	51.2	47.9	46.3	46.2
	19:05	48.5	73.3	56.7	45.1	51.3	50.3	47.9	46.7	46.6
	19:10	50.9	75.7	60.7	44.6	53.8	53.3	49.3	47.6	47.2
	19:15	51.0	75.8	61.8	45.1	55.9	53.9	49.4	47.4	47.2
	19:20	48.6	73.4	54.5	44.7	50.5	49.8	48.3	47.3	47.2
	19:25	49.6	74.4	58.8	44.6	52.5	51.4	48.8	47.2	46.9
	19:30	49.6	74.4	56.3	45.2	52.7	51.6	48.7	47.6	47.3
	19:35	51.3	76.1	65.1	44.8	55.9	53.4	49.9	47.9	47.6
	19:40	48.8	73.6	54.9	44.5	51.2	50.6	48.5	46.9	46.6
	19:45	49.8	74.6	57.7	44.8	53.1	51.8	49.0	47.8	47.5
	19:50	48.4	73.2	51.7	45.2	49.5	49.2	48.4	47.6	47.3
	19:55	49.7	74.5	55.2	46.0	52.0	51.4	49.3	48.2	48.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	20:00	48.7	73.5	54.8	45.1	51.7	50.4	48.2	46.8	46.3
	20:05	49.9	74.7	56.9	45.8	51.9	51.6	49.6	48.2	47.9
	20:10	49.9	74.7	59.6	45.4	52.4	51.5	49.6	47.6	47.4
	20:15	48.5	73.3	51.8	45.2	49.8	49.6	48.4	47.4	47.2
	20:20	48.7	73.5	56.6	44.0	52.0	50.2	48.1	46.9	46.5
	20:25	48.0	72.8	58.6	43.3	49.5	49.1	47.7	46.4	46.0
	20:30	48.0	72.8	53.6	44.0	50.1	49.5	47.8	46.7	46.5
	20:35	47.7	72.5	52.1	44.5	48.9	48.6	47.7	46.6	46.3
	20:40	48.7	73.5	52.7	44.8	49.8	49.6	48.7	47.5	47.3
	20:45	48.9	73.7	54.8	45.5	50.6	50.2	48.6	47.6	47.2
	20:50	48.7	73.5	53.6	45.8	50.3	49.8	48.6	47.3	47.1
	20:55	47.8	72.6	54.4	45.1	49.7	49.1	47.7	46.3	46.0
	21:00	48.5	73.3	53.1	45.8	50.0	49.7	48.3	47.3	47.1
	21:05	49.2	74.0	57.8	46.1	51.1	50.6	48.8	48.0	47.8
	21:10	50.2	75.0	60.5	45.7	54.6	52.1	49.2	48.0	47.8
	21:15	49.2	74.0	56.5	45.3	50.6	50.3	49.0	47.8	47.4
	21:20	49.9	74.7	58.4	45.8	53.5	52.1	49.1	48.0	47.8
	21:25	51.0	75.8	63.8	43.1	57.7	54.3	48.7	46.4	44.8
	21:30	47.5	72.3	60.0	42.9	51.4	49.6	46.1	44.7	44.4
	21:35	47.3	72.1	58.7	43.7	50.0	49.0	46.7	45.1	44.7
	21:40	49.6	74.4	58.8	44.2	53.7	52.8	48.1	45.6	45.4
	21:45	49.0	73.8	57.8	44.5	53.0	51.8	47.7	45.8	45.6
	21:50	48.8	73.6	57.3	42.9	52.5	51.2	48.1	45.2	44.9
	21:55	46.8	71.6	58.4	42.4	49.6	48.9	46.0	44.4	43.9
	22:00	46.8	71.6	55.8	42.8	50.7	50.0	45.7	44.2	44.0
	22:05	48.1	72.9	57.1	42.8	51.2	50.6	47.3	45.2	44.8
	22:10	48.3	73.1	56.9	42.0	51.5	50.8	47.6	45.1	44.8
	22:15	49.3	74.1	60.0	42.7	54.9	53.3	45.7	44.3	44.2
	22:20	47.8	72.6	60.2	43.4	53.2	50.8	45.6	44.5	44.4
	22:25	45.9	70.7	59.3	43.0	46.9	46.6	45.0	44.1	43.9
	22:30	45.0	69.8	58.4	42.6	46.3	45.3	44.3	43.7	43.5
	22:35	44.2	69.0	47.4	42.1	45.1	44.8	44.1	43.6	43.4
	22:40	51.7	76.5	74.5	41.8	56.6	53.2	44.1	43.2	43.0
	22:45	43.4	68.2	47.3	41.1	45.4	44.5	43.3	42.4	42.2
	22:50	43.5	68.3	49.2	41.7	45.1	44.4	43.3	42.6	42.5
	22:55	43.9	68.7	58.2	41.4	45.8	45.2	43.6	42.6	42.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	23:00	43.2	68.0	46.6	41.3	44.1	43.9	43.2	42.6	42.3
	23:05	43.6	68.4	47.4	41.0	44.8	44.4	43.6	42.6	42.5
	23:10	43.4	68.2	48.4	41.5	45.0	44.5	43.2	42.6	42.4
	23:15	43.6	68.4	46.9	41.4	44.9	44.3	43.5	42.8	42.7
	23:20	43.8	68.6	50.9	41.3	45.1	44.6	43.6	42.8	42.7
	23:25	44.1	68.9	49.0	41.7	46.1	45.1	43.9	43.2	43.0
	23:30	44.6	69.4	48.7	41.6	45.9	45.4	44.6	43.5	43.3
	23:35	44.9	69.7	47.4	43.5	45.9	45.8	44.7	44.3	44.2
	23:40	43.5	68.3	46.6	41.9	44.1	44.0	43.5	43.1	42.9
	23:45	43.9	68.7	48.2	41.9	45.3	44.8	43.7	43.1	43.0
	23:50	43.0	67.8	46.0	41.0	44.0	43.8	42.9	42.3	42.2
	23:55	43.8	68.6	48.2	41.7	45.1	44.6	43.7	43.1	42.9
22/09/2024	00:00	43.4	68.2	49.6	40.7	44.4	44.1	43.3	42.5	42.3
	00:05	43.8	68.6	48.2	41.2	46.5	45.6	43.4	42.6	42.4
	00:10	44.3	69.1	49.1	42.0	45.9	45.6	44.2	43.2	43.1
	00:15	45.1	69.9	48.5	42.4	46.4	45.7	44.9	44.4	44.2
	00:20	44.6	69.4	49.9	41.0	47.4	46.4	43.9	42.9	42.6
	00:25	43.7	68.5	47.1	41.8	44.5	44.3	43.7	43.2	43.0
	00:30	43.5	68.3	46.4	41.3	44.6	44.3	43.4	42.7	42.3
	00:35	43.0	67.8	47.5	40.1	44.3	43.9	43.0	41.8	41.4
	00:40	43.3	68.1	49.1	40.4	46.5	45.6	42.8	42.1	41.5
	00:45	41.8	66.6	46.9	38.6	43.9	43.3	41.6	40.2	40.0
	00:50	41.2	66.0	45.6	38.7	43.7	43.3	40.7	40.1	39.9
	00:55	41.9	66.7	46.7	39.8	43.8	43.3	41.4	40.9	40.9
	01:00	41.8	66.6	46.1	39.9	43.4	43.0	41.5	41.0	40.9
	01:05	43.4	68.2	48.9	40.1	46.1	45.5	42.7	41.4	41.2
	01:10	41.8	66.6	47.4	40.2	42.7	42.4	41.6	41.1	41.1
	01:15	42.7	67.5	47.2	40.4	44.7	44.4	42.2	41.4	41.3
	01:20	43.4	68.2	49.7	41.0	46.1	45.2	42.9	42.0	41.9
	01:25	44.0	68.8	50.3	40.6	47.1	46.3	43.2	42.5	42.1
	01:30	42.8	67.6	52.0	40.0	45.0	44.5	42.2	41.7	41.5
	01:35	44.0	68.8	53.2	41.1	48.6	46.6	42.7	42.2	42.1
	01:40	45.0	69.8	53.8	40.5	50.4	48.7	42.8	42.0	41.8
	01:45	44.8	69.6	53.7	40.5	50.4	49.2	42.6	42.0	41.9
	01:50	44.6	69.4	53.8	40.1	49.5	48.4	42.4	41.7	41.5
	01:55	44.4	69.2	53.5	40.0	50.1	48.8	42.0	41.3	41.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	02:00	45.2	70.0	53.6	40.1	50.4	49.8	42.5	41.3	41.1
	02:05	45.0	69.8	53.8	40.1	50.4	49.9	41.9	41.3	41.1
	02:10	43.3	68.1	53.6	39.9	48.7	45.6	41.7	41.1	41.0
	02:15	45.3	70.1	53.8	41.0	50.2	49.0	43.1	42.3	42.1
	02:20	45.1	69.9	53.6	41.0	48.4	47.9	44.3	42.4	42.1
	02:25	45.6	70.4	57.1	41.0	50.5	48.8	43.9	42.5	42.4
	02:30	45.8	70.6	53.7	41.2	49.9	48.2	45.1	42.4	42.2
	02:35	45.8	70.6	53.7	41.0	50.8	49.7	44.4	42.8	42.5
	02:40	46.3	71.1	54.0	40.7	50.9	50.3	44.9	42.6	42.2
	02:45	44.4	69.2	52.8	40.7	47.9	46.4	42.9	42.0	41.9
	02:50	46.5	71.3	51.6	42.2	49.5	49.0	45.8	44.4	44.1
	02:55	47.5	72.3	50.0	44.3	48.5	48.3	47.5	46.4	45.9
	03:00	48.1	72.9	51.0	44.3	49.3	49.1	48.1	46.7	46.4
	03:05	47.5	72.3	51.4	43.5	49.6	49.2	47.1	46.0	45.7
	03:10	47.7	72.5	51.4	44.5	49.9	49.6	47.3	46.2	45.8
	03:15	47.6	72.4	50.1	45.1	48.5	48.4	47.6	46.8	46.6
	03:20	48.3	73.1	51.7	45.3	50.2	49.8	48.0	47.3	47.1
	03:25	48.2	73.0	52.7	44.6	50.1	49.8	47.8	46.7	46.5
	03:30	47.9	72.7	59.4	43.6	51.0	50.1	47.5	45.3	45.1
	03:35	47.9	72.7	51.9	44.1	49.8	49.5	47.7	46.5	45.9
	03:40	46.6	71.4	49.6	43.2	48.1	47.9	46.5	45.1	44.9
	03:45	48.4	73.2	51.9	44.8	50.3	49.7	48.2	47.3	46.9
	03:50	48.5	73.3	52.4	44.2	50.6	50.3	48.4	46.3	46.0
	03:55	48.8	73.6	52.4	45.3	50.5	50.0	48.5	47.8	47.5
	04:00	47.0	71.8	50.1	42.8	48.6	48.4	47.3	44.7	44.5
	04:05	47.9	72.7	54.6	43.5	50.3	49.9	47.7	45.9	45.5
	04:10	47.8	72.6	51.9	43.4	50.0	49.7	47.6	46.2	45.7
	04:15	48.3	73.1	50.8	45.4	49.3	49.0	48.2	47.5	47.3
	04:20	49.4	74.2	52.7	44.6	50.9	50.7	49.5	47.9	47.5
	04:25	46.0	70.8	49.9	42.3	48.1	47.8	45.8	43.7	43.5
	04:30	47.4	72.2	51.7	43.2	48.8	48.4	47.4	45.4	45.0
	04:35	46.9	71.7	52.1	42.7	49.5	48.7	46.6	44.7	44.5
	04:40	45.9	70.7	55.6	42.3	49.6	48.2	44.8	44.1	43.9
	04:45	45.8	70.6	55.9	42.4	48.1	47.4	45.0	44.1	43.9
	04:50	45.1	69.9	50.5	42.7	47.2	46.9	44.5	43.9	43.8
	04:55	45.2	70.0	50.1	42.1	47.7	47.1	44.5	43.5	43.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	05:00	45.7	70.5	51.1	42.7	48.6	47.9	44.9	44.1	44.0
	05:05	45.1	69.9	50.2	42.3	47.1	46.7	44.8	44.0	43.7
	05:10	44.8	69.6	48.1	42.2	46.2	46.0	44.6	44.0	43.9
	05:15	45.2	70.0	50.3	42.3	46.7	46.4	45.1	44.2	44.0
	05:20	45.5	70.3	54.9	43.2	48.6	46.1	45.1	44.6	44.4
	05:25	45.4	70.2	52.4	43.0	47.6	46.7	45.0	44.6	44.5
	05:30	45.8	70.6	56.6	43.2	47.7	46.9	45.2	44.6	44.4
	05:35	51.7	76.5	70.7	43.4	53.9	51.3	45.3	44.7	44.5
	05:40	47.4	72.2	64.6	43.6	50.0	48.8	45.4	44.7	44.6
	05:45	50.4	75.2	65.5	43.5	56.9	55.4	47.0	45.0	44.8
	05:50	45.9	70.7	54.4	43.1	47.8	46.6	45.4	44.8	44.7
	05:55	45.8	70.6	65.9	43.5	46.3	45.9	45.3	44.9	44.7
	06:00	46.5	71.3	57.4	43.3	49.2	48.6	45.6	45.0	44.9
	06:05	45.8	70.6	53.9	43.3	48.2	47.1	45.4	44.7	44.5
	06:10	45.8	70.6	58.2	43.3	48.0	47.0	45.3	44.5	44.3
	06:15	45.9	70.7	57.2	42.2	48.9	48.0	45.0	44.2	44.0
	06:20	44.6	69.4	58.7	41.9	45.5	45.1	44.4	43.7	43.5
	06:25	44.3	69.1	52.0	41.9	45.8	44.8	44.1	43.5	43.4
	06:30	45.8	70.6	52.0	42.7	48.9	48.5	44.9	44.1	44.0
	06:35	47.1	71.9	57.1	42.9	52.2	50.4	45.6	44.4	44.2
	06:40	49.8	74.6	68.0	42.5	56.4	53.1	44.9	44.1	43.9
	06:45	46.4	71.2	61.7	42.6	48.0	47.5	44.9	44.0	43.8
	06:50	46.8	71.6	65.0	41.6	49.2	47.3	44.5	43.3	43.1
	06:55	44.6	69.4	56.0	41.8	46.6	46.1	44.1	43.3	43.1
	07:00	44.8	69.6	54.9	41.6	47.7	46.7	44.1	43.1	42.9
	07:05	49.0	73.8	62.9	41.3	57.2	51.5	45.0	43.2	42.9
	07:10	45.6	70.4	65.9	41.2	48.7	47.8	44.3	42.9	42.7
	07:15	52.5	77.3	70.2	41.7	59.4	56.5	44.1	43.3	43.1
	07:20	50.2	75.0	71.6	41.2	55.3	54.6	44.0	42.9	42.7
	07:25	50.8	75.6	60.5	41.9	56.4	56.1	46.3	45.1	44.9
	07:30	51.1	75.9	61.2	44.2	56.5	56.2	47.4	45.7	45.5
	07:35	46.7	71.5	61.3	39.9	50.9	46.2	44.8	42.1	41.5
	07:40	45.0	69.8	58.5	39.7	49.3	46.0	43.0	41.5	41.3
	07:45	43.8	68.6	55.1	39.1	47.9	46.4	42.5	41.0	40.7
	07:50	46.7	71.5	60.2	39.6	52.0	51.5	43.0	41.6	41.2
	07:55	43.8	68.6	56.8	39.4	47.5	45.4	42.4	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	08:00	43.9	68.7	54.9	39.2	46.4	45.7	43.0	41.4	41.1
	08:05	45.1	69.9	53.6	40.0	46.5	46.1	45.4	42.2	41.8
	08:10	44.3	69.1	49.9	39.6	46.0	45.8	44.5	41.6	41.3
	08:15	44.5	69.3	51.5	40.2	45.6	45.5	44.6	42.3	42.0
	08:20	42.9	67.7	48.8	39.5	44.9	44.1	42.6	41.8	41.6
	08:25	42.8	67.6	55.8	39.0	45.6	44.9	42.1	40.9	40.7
	08:30	44.5	69.3	54.1	40.3	45.5	45.2	44.6	43.3	42.0
	08:35	42.7	67.5	48.9	38.7	45.0	44.3	42.3	40.7	40.4
	08:40	41.9	66.7	57.9	38.4	44.4	43.6	41.4	40.0	39.8
	08:45	43.3	68.1	65.7	37.6	46.7	44.3	40.9	39.5	39.3
	08:50	42.8	67.6	49.6	38.7	45.3	44.7	42.4	40.8	40.5
	08:55	44.2	69.0	60.0	39.6	48.5	46.0	43.0	41.6	41.2
	09:00	49.9	74.7	62.2	39.6	56.4	55.0	45.0	42.0	41.4
	09:05	50.4	75.2	60.9	40.1	56.4	56.1	44.2	42.5	42.0
	09:10	49.4	74.2	62.7	39.1	54.8	54.6	43.7	41.3	40.9
	09:15	46.8	71.6	70.1	39.3	49.8	46.3	43.2	41.1	40.7
	09:20	44.3	69.1	53.4	38.6	48.1	46.9	43.2	40.4	40.1
	09:25	43.7	68.5	51.7	38.4	46.9	46.0	43.0	41.0	40.4
	09:30	43.5	68.3	53.5	38.8	47.5	45.2	42.5	41.1	40.8
	09:35	41.9	66.7	49.1	38.9	43.9	43.4	41.6	40.5	40.2
	09:40	42.2	67.0	49.3	38.5	45.1	44.0	41.6	40.3	40.0
	09:45	44.1	68.9	57.0	37.9	49.3	46.5	42.3	40.4	40.0
	09:50	43.9	68.7	48.8	38.7	46.0	45.5	43.9	41.1	40.7
	09:55	45.3	70.1	54.6	42.8	48.1	47.0	44.8	43.9	43.8
	10:00	45.5	70.3	57.1	42.9	48.2	47.2	44.8	43.9	43.7
	10:05	49.3	74.1	61.7	43.8	55.4	54.0	46.5	45.1	44.8
	10:10	52.6	77.4	69.6	40.6	61.8	48.5	45.1	43.1	42.6
	10:15	43.0	67.8	56.4	39.2	45.8	44.5	42.3	41.2	40.9
	10:20	43.9	68.7	53.2	38.7	47.3	46.5	43.2	40.6	40.2
	10:25	50.4	75.2	64.3	37.8	57.5	56.7	41.9	40.0	39.7
	10:30	50.1	74.9	62.3	37.6	56.8	56.3	43.2	40.0	39.3
	10:35	49.3	74.1	61.5	38.7	56.4	55.8	42.8	40.5	40.2
	10:40	48.5	73.3	62.3	39.3	57.2	49.9	44.2	42.2	41.5
	10:45	50.5	75.3	62.1	40.0	57.8	56.9	44.4	42.5	42.1
	10:50	47.6	72.4	60.1	39.9	54.8	52.7	43.7	41.7	41.4
	10:55	47.2	72.0	60.5	41.2	54.5	49.6	44.4	42.9	42.7

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	11:00	50.3	75.1	61.9	39.1	57.4	57.0	42.7	41.0	40.5
	11:05	48.8	73.6	62.1	40.0	56.6	54.3	44.0	42.3	41.8
	11:10	45.8	70.6	61.9	39.3	49.1	46.9	43.2	41.4	41.2
	11:15	51.1	75.9	62.2	38.3	57.9	57.1	44.9	41.9	41.4
	11:20	44.7	69.5	51.5	39.8	47.1	46.4	44.2	42.4	41.8
	11:25	42.5	67.3	50.3	38.4	45.0	44.4	42.3	40.2	39.9
	11:30	49.6	74.4	61.7	38.4	57.3	56.3	42.8	40.4	40.0
	11:35	46.3	71.1	62.2	38.7	54.5	45.4	42.5	40.8	40.3
	11:40	47.2	72.0	60.6	38.5	55.3	53.6	42.1	40.5	39.8
	11:45	44.3	69.1	54.1	39.2	47.4	46.5	43.6	41.5	41.0
	11:50	44.0	68.8	56.0	38.9	47.0	45.8	43.1	41.4	41.1
	11:55	43.6	68.4	55.8	38.1	47.4	45.4	42.4	40.8	40.5
	12:00	43.6	68.4	59.0	37.2	48.2	45.6	42.2	39.3	38.7
	12:05	42.7	67.5	51.5	36.4	46.4	45.3	42.1	39.5	38.5
	12:10	41.3	66.1	51.7	36.4	44.7	43.9	40.3	38.4	38.1
	12:15	42.0	66.8	59.4	35.5	45.9	44.4	40.7	37.1	36.6
	12:20	40.4	65.2	50.7	36.8	43.2	42.3	39.9	38.3	38.1
	12:25	40.9	65.7	48.2	36.6	43.8	42.9	40.2	38.6	38.2
	12:30	42.3	67.1	56.2	35.5	48.4	43.6	39.7	37.8	37.4
	12:35	44.7	69.5	64.2	36.2	50.2	46.6	40.4	38.3	37.9
	12:40	52.2	77.0	65.1	38.4	58.6	57.3	43.2	40.4	39.9
	12:45	49.7	74.5	61.8	35.2	56.2	55.9	41.3	37.3	36.6
	12:50	43.9	68.7	58.2	37.9	48.8	46.9	42.5	39.7	39.5
	12:55	43.6	68.4	57.0	39.2	46.4	45.5	43.0	41.0	40.5
	13:00	43.5	68.3	59.0	39.1	45.5	44.8	42.7	41.2	40.8
	13:05	43.8	68.6	55.9	38.6	47.1	46.0	43.2	41.5	41.0
	13:10	43.9	68.7	61.0	38.1	47.6	46.5	42.7	40.5	40.0
	13:15	45.5	70.3	54.0	39.0	48.6	47.9	45.0	42.2	41.6
	13:20	44.6	69.4	51.7	39.9	47.0	46.4	44.3	42.3	42.1
	13:25	45.4	70.2	60.0	38.3	48.0	47.5	43.9	41.6	40.8
	13:30	46.7	71.5	61.6	38.5	52.9	48.1	43.2	40.6	40.1
	13:35	43.5	68.3	57.0	38.8	46.2	45.1	42.7	41.0	40.7
	13:40	46.2	71.0	59.6	39.9	50.2	48.3	44.2	42.0	41.5
	13:45	45.3	70.1	63.2	37.4	48.0	47.5	43.4	40.8	40.0
	13:50	45.2	70.0	56.1	39.5	47.6	47.1	44.8	42.2	41.5
	13:55	46.3	71.1	56.0	39.9	49.8	48.9	45.5	42.9	42.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 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-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	14:00	47.0	71.8	61.0	40.0	49.4	48.8	46.5	43.5	42.9
	14:05	47.6	72.4	63.0	39.9	50.5	50.0	47.1	43.6	42.4
	14:10	47.1	71.9	62.5	40.3	50.7	50.0	46.1	43.2	42.5
	14:15	44.2	69.0	56.1	38.5	47.7	46.6	43.4	40.8	40.3
	14:20	43.8	68.6	64.3	39.2	45.8	45.5	42.5	41.1	40.7
	14:25	44.7	69.5	55.9	38.9	48.5	47.4	43.9	41.3	41.0
	14:30	43.0	67.8	55.2	38.3	46.5	44.9	42.4	40.6	40.1
	14:35	42.8	67.6	50.6	38.2	45.9	45.1	42.2	39.9	39.5
	14:40	44.2	69.0	60.1	38.0	48.2	45.9	42.7	41.0	40.2
	14:45	45.1	69.9	62.4	39.4	48.7	47.2	43.8	41.9	41.3
	14:50	44.8	69.6	64.2	39.5	47.7	46.9	43.2	41.4	41.0
	14:55	45.6	70.4	60.9	39.2	50.0	47.9	44.0	41.6	41.2
	15:00	43.9	68.7	59.2	38.5	48.0	46.2	42.8	40.6	40.2
	15:05	43.9	68.7	56.9	37.4	46.7	45.6	43.3	40.3	39.5
	15:10	46.3	71.1	64.9	38.9	51.3	47.7	44.2	43.3	42.5
	15:15	47.1	71.9	63.4	38.2	53.7	52.1	43.3	40.4	39.9
	15:20	44.2	69.0	55.2	39.4	46.7	46.0	43.6	42.1	41.8
	15:25	45.4	70.2	56.3	39.5	49.1	47.9	44.5	42.1	41.5
	15:30	44.8	69.6	61.6	39.6	48.2	46.6	44.1	41.5	40.8
	15:35	51.0	75.8	66.1	44.4	54.0	52.7	49.9	48.2	47.9
	15:40	52.5	77.3	59.5	44.0	56.5	55.7	51.4	47.4	46.9
	15:45	50.0	74.8	59.9	44.9	52.5	51.9	49.4	46.4	45.9
	15:50	45.9	70.7	57.9	40.9	49.0	46.9	45.4	43.1	42.6
	15:55	45.8	70.6	51.0	41.2	49.3	49.0	45.2	42.9	42.6
	16:00	52.4	77.2	56.7	48.8	55.2	54.3	51.6	50.3	49.8
	16:05	56.2	81.0	65.8	53.4	57.6	57.4	55.9	54.5	54.2
	16:10	53.3	78.1	61.6	49.5	55.3	54.8	53.2	51.3	50.9
	16:15	54.2	79.0	64.0	52.2	55.1	54.9	54.2	53.3	53.0
	16:20	54.5	79.3	60.3	51.9	55.9	55.5	54.5	53.0	52.7
	16:25	50.2	75.0	61.4	46.6	53.1	52.6	49.0	47.7	47.4
	16:30	47.8	72.6	57.3	45.1	50.0	49.2	47.6	46.4	46.0
	16:35	46.9	71.7	52.3	44.0	49.1	48.7	46.5	45.6	44.9
	16:40	45.1	69.9	50.0	43.6	46.2	45.8	44.9	44.5	44.4
	16:45	45.6	70.4	51.6	43.9	47.1	46.6	45.5	44.8	44.7
	16:50	44.9	69.7	58.1	42.0	46.5	45.6	44.5	43.1	42.9
	16:55	45.9	70.7	54.2	41.9	49.2	47.5	45.3	43.7	43.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	17:00	47.2	72.0	58.1	44.4	50.1	49.1	46.1	45.5	45.4
	17:05	45.2	70.0	52.1	43.0	46.4	46.1	45.2	44.3	44.2
	17:10	46.2	71.0	64.0	42.5	48.9	48.0	44.8	43.6	43.4
	17:15	44.9	69.7	54.2	42.6	47.5	46.4	44.2	43.6	43.5
	17:20	44.5	69.3	51.9	42.1	46.5	45.6	44.3	43.3	43.1
	17:25	43.2	68.0	51.9	40.5	45.7	45.5	42.5	41.9	41.6
	17:30	42.9	67.7	51.5	40.6	44.8	44.1	42.5	41.8	41.7
	17:35	43.1	67.9	50.5	40.7	46.5	44.7	42.4	41.9	41.7
	17:40	43.1	67.9	50.8	40.8	45.2	44.4	42.7	42.1	42.0
	17:45	43.4	68.2	51.5	40.7	45.9	45.2	42.8	41.9	41.7
	17:50	43.0	67.8	50.3	40.6	44.9	44.0	42.6	42.0	41.8
	17:55	43.3	68.1	49.0	41.0	45.9	44.3	43.0	42.3	42.1
	18:00	44.4	69.2	53.8	41.2	46.7	45.9	43.9	42.8	42.6
	18:05	44.1	68.9	55.9	40.8	46.6	46.2	43.6	42.4	42.3
	18:10	45.8	70.6	55.4	40.2	49.1	48.3	44.9	43.0	42.8
	18:15	44.5	69.3	51.7	40.9	46.9	46.2	44.0	42.7	42.5
	18:20	44.4	69.2	51.9	41.7	46.2	45.4	44.0	43.2	42.9
	18:25	44.4	69.2	51.5	42.1	46.4	45.6	44.1	43.4	43.2
	18:30	44.9	69.7	51.1	42.1	47.1	46.3	44.5	43.5	43.2
	18:35	45.9	70.7	58.6	42.4	49.7	48.3	44.6	43.9	43.7
	18:40	46.3	71.1	62.1	43.4	50.0	48.8	45.1	44.5	44.4
	18:45	45.6	70.4	48.4	43.4	46.6	46.1	45.5	44.9	44.8
	18:50	46.4	71.2	49.2	44.1	47.6	47.5	46.2	45.6	45.5
	18:55	46.1	70.9	51.0	44.2	47.4	46.9	46.0	45.5	45.3
	19:00	46.5	71.3	50.6	44.6	47.7	47.3	46.3	45.8	45.7
	19:05	46.5	71.3	54.9	44.3	48.2	47.6	46.2	45.5	45.4
	19:10	46.2	71.0	61.4	44.1	47.7	47.2	45.9	45.3	45.1
	19:15	47.1	71.9	64.0	43.9	50.2	48.6	45.9	45.2	45.2
	19:20	46.2	71.0	57.0	43.4	48.2	47.5	45.8	45.0	44.7
	19:25	45.7	70.5	55.6	43.3	46.9	46.7	45.7	44.9	44.8
	19:30	45.8	70.6	56.1	43.7	47.4	46.7	45.6	45.0	44.9
	19:35	46.3	71.1	53.5	43.7	47.8	47.4	46.2	45.3	45.1
	19:40	46.7	71.5	60.6	43.4	50.1	47.9	45.6	44.9	44.8
	19:45	46.3	71.1	68.6	43.4	47.3	46.7	45.1	44.5	44.4
	19:50	45.6	70.4	54.8	43.4	47.2	46.7	45.3	44.5	44.4
	19:55	46.6	71.4	64.5	43.6	47.9	47.4	45.8	45.0	44.8

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	20:00	46.2	71.0	60.5	43.7	49.0	47.1	45.4	44.8	44.7
	20:05	46.2	71.0	54.9	43.9	47.8	47.0	45.8	44.9	44.8
	20:10	46.4	71.2	51.1	45.0	47.5	47.2	46.3	45.9	45.8
	20:15	46.3	71.1	50.6	44.9	47.2	46.9	46.2	45.8	45.6
	20:20	46.1	70.9	53.1	44.5	47.4	46.9	45.9	45.5	45.4
	20:25	45.6	70.4	52.7	43.4	47.3	46.7	45.2	44.6	44.5
	20:30	45.5	70.3	58.3	43.9	46.6	46.1	45.3	44.9	44.8
	20:35	45.7	70.5	50.6	44.0	47.1	46.6	45.5	45.0	44.9
	20:40	45.7	70.5	50.8	43.9	47.3	46.9	45.4	44.9	44.8
	20:45	45.6	70.4	50.8	43.8	46.9	46.5	45.5	44.8	44.7
	20:50	45.6	70.4	53.5	43.6	47.1	46.5	45.4	44.8	44.7
	20:55	45.8	70.6	49.5	43.7	47.1	46.9	45.6	45.0	45.0
	21:00	46.6	71.4	53.5	44.7	48.6	47.3	46.3	45.5	45.4
	21:05	45.9	70.7	50.5	44.3	47.0	46.7	45.8	45.2	45.1
	21:10	47.3	72.1	61.8	45.2	48.4	47.8	47.0	46.4	46.3
	21:15	48.2	73.0	53.2	46.3	49.5	49.0	48.2	47.5	47.3
	21:20	46.3	71.1	49.6	44.5	47.7	47.3	46.2	45.4	45.3
	21:25	46.1	70.9	48.8	44.4	46.9	46.7	46.1	45.4	45.3
	21:30	46.8	71.6	50.8	44.9	49.3	48.0	46.4	45.9	45.7
	21:35	46.3	71.1	50.2	44.6	47.2	46.8	46.3	45.4	45.3
	21:40	46.0	70.8	48.6	44.3	47.1	46.8	45.9	45.4	45.3
	21:45	46.8	71.6	52.1	44.2	50.1	49.3	46.3	45.3	45.0
	21:50	45.9	70.7	48.3	44.1	46.7	46.4	45.9	45.3	45.2
	21:55	46.2	71.0	52.1	43.5	47.7	47.1	46.2	45.2	44.9
	22:00	46.3	71.1	51.0	44.4	47.6	47.3	46.2	45.5	45.2
	22:05	46.4	71.2	52.5	43.4	50.6	48.8	45.6	44.7	44.5
	22:10	46.3	71.1	49.0	43.8	47.2	47.0	46.2	45.6	45.3
	22:15	47.6	72.4	53.1	44.7	51.4	50.8	46.6	45.7	45.5
	22:20	46.1	70.9	49.5	44.0	47.3	47.0	46.0	45.3	45.2
	22:25	46.0	70.8	51.6	44.4	47.5	46.8	45.8	45.3	45.2
	22:30	46.1	70.9	50.4	43.9	47.6	47.2	46.0	45.2	45.1
	22:35	45.5	70.3	49.3	43.4	46.7	46.3	45.5	44.7	44.5
	22:40	46.6	71.4	53.3	43.2	50.3	48.9	45.9	45.2	45.0
	22:45	46.5	71.3	51.8	43.5	48.2	47.6	46.2	45.5	45.3
	22:50	46.1	70.9	50.6	43.3	47.6	47.1	46.1	45.0	44.7
	22:55	46.1	70.9	51.6	43.1	49.5	47.9	45.3	44.6	44.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	23:00	44.9	69.7	48.7	42.9	45.8	45.6	44.9	44.1	44.0
	23:05	45.6	70.4	49.2	43.3	47.1	46.7	45.4	44.5	44.3
	23:10	45.2	70.0	50.4	43.1	46.9	46.5	45.0	44.0	44.0
	23:15	45.2	70.0	48.5	42.8	47.3	46.6	44.8	44.2	44.1
	23:20	43.9	68.7	47.3	42.2	44.8	44.5	43.8	43.2	43.0
	23:25	43.9	68.7	47.3	41.8	44.8	44.6	43.9	43.4	43.2
	23:30	44.9	69.7	50.7	41.7	48.0	47.2	44.2	43.1	43.0
	23:35	43.6	68.4	47.0	41.1	44.6	44.3	43.6	42.7	42.4
	23:40	43.2	68.0	47.2	41.0	44.5	43.9	42.9	42.3	42.1
	23:45	44.3	69.1	49.7	40.9	47.8	47.0	43.4	42.4	42.2
	23:50	43.7	68.5	47.6	41.2	44.6	44.3	43.6	42.9	42.7
	23:55	43.5	68.3	47.4	41.3	44.4	44.1	43.4	42.7	42.5
23/09/2024	00:00	43.4	68.2	47.2	41.2	44.6	44.1	43.2	42.6	42.4
	00:05	43.6	68.4	47.5	41.2	45.0	44.3	43.6	42.8	42.6
	00:10	43.5	68.3	47.2	41.4	44.2	44.0	43.4	42.9	42.7
	00:15	44.3	69.1	51.3	41.3	48.0	46.6	43.4	42.8	42.7
	00:20	43.6	68.4	49.6	41.0	46.7	44.7	43.0	42.5	42.4
	00:25	44.5	69.3	49.9	41.1	47.8	47.2	43.7	42.6	42.5
	00:30	43.3	68.1	47.2	41.2	44.5	43.9	43.1	42.6	42.5
	00:35	44.5	69.3	51.4	40.6	49.1	48.5	43.0	42.0	41.8
	00:40	43.0	67.8	47.9	40.6	44.5	44.1	42.8	42.0	41.9
	00:45	42.9	67.7	46.6	40.9	44.0	43.8	42.6	42.0	42.0
	00:50	44.2	69.0	51.3	40.8	48.5	48.0	42.7	42.0	41.9
	00:55	42.2	67.0	47.0	39.8	44.6	43.8	41.8	41.0	40.9
	01:00	41.9	66.7	47.0	39.8	43.3	42.9	41.6	40.9	40.7
	01:05	42.4	67.2	46.6	40.4	43.4	43.1	42.3	41.5	41.3
	01:10	42.5	67.3	46.6	40.4	43.9	43.4	42.4	41.7	41.6
	01:15	44.7	69.5	52.4	40.6	49.8	48.7	42.7	41.7	41.5
	01:20	45.3	70.1	51.3	40.5	48.5	48.2	43.9	42.0	41.8
	01:25	43.6	68.4	49.2	40.6	46.6	45.9	42.6	41.6	41.5
	01:30	44.1	68.9	51.9	39.9	49.9	48.4	41.9	41.1	40.9
	01:35	44.8	69.6	52.7	40.8	49.1	48.1	42.8	41.7	41.6
	01:40	44.4	69.2	50.7	40.5	48.6	47.9	42.6	41.5	41.4
	01:45	44.7	69.5	52.4	40.9	49.0	47.6	42.9	42.0	41.9
	01:50	44.9	69.7	51.3	40.8	48.9	48.0	43.5	41.9	41.9
	01:55	42.5	67.3	48.0	40.4	44.7	43.3	42.2	41.6	41.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	02:00	42.5	67.3	46.9	40.5	44.7	44.0	42.2	41.5	41.4
	02:05	42.0	66.8	47.0	39.8	42.9	42.6	41.9	41.3	41.2
	02:10	43.9	68.7	50.5	39.9	48.4	47.6	42.5	41.5	41.3
	02:15	42.4	67.2	46.7	40.3	43.9	43.5	42.2	41.5	41.4
	02:20	44.5	69.3	52.7	40.0	50.3	48.6	42.1	41.4	41.3
	02:25	42.6	67.4	46.5	40.7	44.4	43.6	42.5	41.7	41.6
	02:30	44.8	69.6	53.2	40.4	50.5	47.8	42.5	41.5	41.4
	02:35	44.2	69.0	50.5	40.1	46.9	46.1	43.3	42.0	41.8
	02:40	47.2	72.0	53.2	40.7	51.1	50.0	46.3	42.9	42.6
	02:45	48.6	73.4	53.9	41.2	52.1	51.6	48.0	44.3	43.3
	02:50	48.0	72.8	56.5	40.4	52.7	50.7	47.2	43.5	42.7
	02:55	43.5	68.3	48.8	39.4	47.4	46.4	42.4	41.0	40.8
	03:00	46.2	71.0	50.8	41.5	48.1	47.5	46.1	44.8	44.3
	03:05	50.3	75.1	56.0	42.5	53.2	52.5	49.9	47.0	45.7
	03:10	47.4	72.2	55.0	42.5	51.8	50.2	45.5	44.6	44.3
	03:15	46.2	71.0	54.2	40.7	51.5	50.8	43.0	42.2	42.1
	03:20	47.3	72.1	55.6	40.4	52.6	51.5	43.3	41.4	41.3
	03:25	45.3	70.1	56.7	40.1	52.0	50.5	41.8	41.2	41.1
	03:30	50.5	75.3	56.6	40.9	53.9	53.0	50.0	47.0	46.1
	03:35	51.6	76.4	56.0	41.3	53.9	53.7	51.5	48.1	46.5
	03:40	53.2	78.0	56.6	46.5	54.4	54.3	53.3	51.8	51.1
	03:45	52.9	77.7	56.5	44.6	54.6	54.5	53.4	47.5	46.7
	03:50	46.6	71.4	49.7	42.6	48.1	47.7	46.7	45.2	44.5
	03:55	46.7	71.5	53.3	42.3	48.7	48.4	46.5	44.8	44.3
	04:00	49.9	74.7	57.3	43.5	54.7	53.6	48.4	46.7	46.0
	04:05	48.5	73.3	57.9	42.2	53.1	52.3	47.2	45.4	44.5
	04:10	50.5	75.3	58.3	44.8	55.6	54.3	48.9	47.0	46.6
	04:15	53.8	78.6	58.3	44.1	55.9	55.7	53.9	50.5	47.0
	04:20	50.3	75.1	56.8	44.0	55.1	54.4	47.7	46.3	46.1
	04:25	48.5	73.3	51.8	44.5	49.8	49.6	48.5	47.4	47.1
	04:30	46.4	71.2	54.2	42.6	49.2	48.5	45.7	44.8	44.5
	04:35	47.9	72.7	54.0	43.2	50.1	49.4	47.7	45.7	45.3
	04:40	49.1	73.9	56.1	44.5	52.1	50.4	48.6	47.6	47.1
	04:45	49.2	74.0	56.2	45.2	51.8	49.8	48.9	47.8	47.5
	04:50	50.5	75.3	56.8	45.8	54.4	53.6	49.2	47.5	47.3
	04:55	49.3	74.1	55.7	44.1	53.1	52.6	47.6	46.2	46.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	05:00	49.6	74.4	56.3	44.2	53.6	52.7	48.2	46.3	46.0
	05:05	49.9	74.7	56.7	44.5	54.0	53.5	47.9	46.4	46.2
	05:10	49.1	73.9	56.5	44.4	53.5	52.2	47.4	46.4	46.2
	05:15	48.1	72.9	55.7	44.5	52.4	51.2	46.8	46.1	46.0
	05:20	47.8	72.6	55.8	44.8	49.8	48.8	47.4	46.4	46.2
	05:25	48.3	73.1	54.6	45.7	51.4	49.3	47.8	47.3	47.1
	05:30	48.3	73.1	54.0	45.2	50.9	49.7	48.0	47.0	46.8
	05:35	51.5	76.3	70.9	45.1	57.0	53.0	48.6	48.0	47.9
	05:40	51.0	75.8	67.3	45.3	53.0	50.1	48.2	47.1	46.9
	05:45	48.2	73.0	56.1	44.8	51.0	49.9	47.5	46.7	46.5
	05:50	48.4	73.2	58.0	45.5	51.6	50.3	47.6	47.0	46.8
	05:55	47.8	72.6	56.6	45.2	49.2	48.6	47.4	46.9	46.7
	06:00	48.2	73.0	58.7	45.6	51.3	49.2	47.6	46.9	46.8
	06:05	47.0	71.8	53.1	44.6	48.3	47.7	46.9	46.4	46.2
	06:10	47.5	72.3	53.0	45.3	49.2	48.6	47.2	46.6	46.5
	06:15	47.6	72.4	54.7	45.1	48.9	48.7	47.4	46.7	46.5
	06:20	48.0	72.8	56.5	45.4	49.9	49.0	47.6	46.8	46.7
	06:25	47.9	72.7	62.9	44.7	49.5	49.0	47.3	46.5	46.2
	06:30	47.6	72.4	53.5	44.8	48.8	48.6	47.6	46.4	46.1
	06:35	48.1	72.9	58.1	44.8	50.3	49.1	47.5	46.7	46.4
	06:40	48.5	73.3	60.0	44.7	53.2	49.7	47.8	46.2	45.9
	06:45	49.1	73.9	61.4	44.8	53.9	52.7	47.3	46.3	46.2
	06:50	47.9	72.7	64.9	44.1	50.9	48.5	47.0	46.0	45.8
	06:55	47.3	72.1	56.1	44.2	49.1	48.0	46.8	46.3	46.0
	07:00	50.8	75.6	64.3	44.9	55.9	54.6	47.3	46.6	46.4
	07:05	49.2	74.0	67.3	44.7	54.4	48.5	47.0	46.4	46.3
	07:10	47.0	71.8	56.9	44.0	48.4	48.0	46.6	46.0	45.8
	07:15	51.5	76.3	68.9	44.4	56.7	52.8	47.4	46.1	46.0
	07:20	50.0	74.8	68.4	44.2	52.9	48.7	46.8	46.1	45.9
	07:25	49.1	73.9	64.9	44.1	55.3	51.0	46.9	45.8	45.5
	07:30	47.3	72.1	58.0	44.0	48.9	48.1	46.9	46.0	45.7
	07:35	47.4	72.2	55.8	44.4	49.4	48.7	47.0	46.3	46.0
	07:40	48.9	73.7	65.2	44.2	49.9	48.4	46.5	45.8	45.6
	07:45	46.0	70.8	54.8	43.2	47.3	47.0	45.9	45.1	44.8
	07:50	44.8	69.6	50.0	42.3	45.9	45.7	44.7	44.0	43.8
	07:55	45.3	70.1	59.7	42.2	48.0	47.4	44.6	43.8	43.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	08:00	45.7	70.5	49.5	44.3	46.4	46.2	45.7	45.2	45.1
	08:05	49.1	73.9	67.2	42.4	54.2	51.7	46.4	45.2	44.6
	08:10	45.6	70.4	63.7	41.2	47.9	46.9	44.8	43.5	43.3
	08:15	44.4	69.2	54.4	41.2	46.2	45.9	44.1	42.9	42.6
	08:20	46.2	71.0	56.4	40.4	48.5	47.4	45.9	43.2	42.5
	08:25	44.3	69.1	52.1	41.4	46.7	45.9	43.9	42.9	42.6
	08:30	45.4	70.2	61.2	41.6	47.7	47.2	44.6	43.3	43.0
	08:35	45.2	70.0	60.6	42.0	48.0	47.2	44.4	43.4	43.1
	08:40	45.6	70.4	58.0	40.9	49.3	47.9	44.4	42.7	42.4
	08:45	44.8	69.6	53.9	41.6	46.8	46.3	44.5	43.1	42.9
	08:50	46.2	71.0	63.5	41.5	48.6	47.6	45.4	43.6	43.3
	08:55	45.5	70.3	59.8	40.4	48.8	47.7	44.7	42.9	42.6
	09:00	45.7	70.5	53.6	40.8	48.9	48.1	45.0	43.2	42.9
	09:05	45.1	69.9	57.9	40.5	48.0	47.1	44.3	42.8	42.4
	09:10	45.4	70.2	54.0	40.8	48.2	47.1	45.0	43.1	42.8
	09:15	47.2	72.0	58.6	41.0	52.1	49.6	45.9	43.6	43.3
	09:20	45.9	70.7	67.2	39.5	50.6	48.2	43.1	41.4	41.1
	09:25	45.1	69.9	57.2	39.5	50.3	47.3	43.5	41.6	41.1
	09:30	44.1	68.9	57.9	39.1	48.0	46.1	42.9	40.8	40.5
	09:35	45.7	70.5	62.5	40.4	48.8	45.4	43.2	42.2	41.9
	09:40	45.8	70.6	60.3	40.3	49.1	47.8	45.2	42.5	42.0
	09:45	44.8	69.6	55.0	38.9	49.0	47.1	43.4	41.4	41.0
	09:50	45.6	70.4	63.3	40.0	48.8	47.9	44.8	42.2	41.7
	09:55	48.0	67.1	58.9	40.1	52.0	50.4	47.3	43.1	42.5
	10:00	46.0	70.8	63.7	37.5	50.4	49.3	43.7	40.6	40.1
	10:05	44.4	69.2	56.0	38.4	47.9	46.8	43.6	40.9	40.5
	10:10	41.8	66.6	54.2	37.2	44.5	43.9	40.9	39.2	38.9
	10:15	42.2	67.0	61.0	37.7	45.2	44.0	40.8	39.5	39.2
	10:20	42.2	67.0	54.9	37.1	44.7	43.7	41.6	39.4	38.7
	10:25	43.3	68.1	58.1	38.8	46.4	45.4	42.3	40.9	40.6
	10:30	43.2	68.0	53.9	38.4	46.1	45.1	42.4	40.7	40.2
	10:35	44.7	69.5	60.4	38.4	51.0	46.2	42.2	40.4	40.0
	10:40	42.1	66.9	54.7	38.3	45.0	43.4	41.4	40.2	39.9
	10:45	41.9	66.7	53.8	37.2	45.0	44.4	40.9	39.4	38.9
	10:50	41.5	66.3	49.7	37.3	43.9	43.2	41.2	39.1	38.8
	10:55	41.5	66.3	60.7	36.9	43.8	42.7	40.4	39.0	38.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	11:00	41.0	65.8	54.7	37.3	43.6	42.9	40.4	39.0	38.8
	11:05	42.0	66.8	58.0	37.4	44.6	43.7	41.0	39.1	38.7
	11:10	43.7	68.5	58.7	39.2	46.7	45.6	43.2	41.1	40.6
	11:15	44.3	69.1	60.2	39.6	46.9	46.0	43.8	41.6	41.2
	11:20	44.4	69.2	62.2	37.9	49.2	47.1	42.6	40.2	39.7
	11:25	44.3	69.1	60.4	37.9	47.5	46.8	43.4	40.1	39.8
	11:30	44.6	69.4	62.0	38.2	48.5	46.8	42.4	40.0	39.7
	11:35	41.4	66.2	50.8	37.0	44.3	43.7	40.8	39.1	38.6
	11:40	42.6	67.4	50.8	36.6	45.6	44.7	41.9	39.7	39.3
	11:45	42.9	67.7	56.7	37.2	48.1	45.2	41.0	39.1	38.8
	11:50	44.1	68.9	58.2	36.5	49.9	47.6	41.4	38.9	38.4
	11:55	43.5	68.3	59.1	37.5	48.0	45.9	41.9	39.6	39.0
	12:00	44.9	69.7	61.6	37.9	50.4	47.3	42.6	40.4	39.8
	12:05	42.8	67.6	49.9	36.8	46.6	45.4	41.9	39.5	39.2
	12:10	43.7	68.5	53.8	37.9	47.6	46.4	42.4	40.0	39.6
	12:15	44.6	69.4	57.1	38.9	50.6	46.9	42.0	40.4	40.1
	12:20	41.8	66.6	51.9	36.3	45.0	43.8	40.8	38.7	38.4
	12:25	40.6	65.4	49.8	34.9	43.8	42.3	40.2	37.4	36.8
	12:30	39.5	64.3	45.0	35.7	41.6	40.9	39.3	37.8	37.2
	12:35	41.4	66.2	53.6	35.1	45.7	44.4	40.2	37.4	37.0
	12:40	40.1	64.9	48.8	36.4	42.2	41.7	39.9	38.2	37.8
	12:45	41.3	66.1	53.0	36.3	43.2	42.4	40.7	39.7	39.4
	12:50	41.7	66.5	49.6	35.6	44.9	44.0	40.9	39.3	39.0
	12:55	42.1	66.9	47.8	38.2	44.5	43.7	41.6	40.2	40.0
	13:00	41.4	66.2	49.6	36.8	43.5	43.1	40.8	39.1	39.0
	13:05	47.3	72.1	61.2	36.7	56.3	50.5	41.0	39.7	39.4
	13:10	41.5	66.3	49.0	36.6	44.2	43.8	40.6	39.3	39.2
	13:15	42.9	67.7	55.3	37.6	45.3	44.3	42.6	40.1	39.6
	13:20	41.6	66.4	52.9	37.8	43.7	42.9	41.4	40.3	40.1
	13:25	42.2	67.0	59.4	37.5	43.7	43.2	41.7	40.8	40.5
	13:30	43.0	67.8	60.1	38.6	45.0	44.0	42.5	41.4	41.2
	13:35	43.1	67.9	59.5	38.4	45.5	44.6	42.5	40.3	39.9
	13:40	42.1	66.9	52.0	36.4	45.2	44.4	41.4	39.0	38.5
	13:45	42.6	67.4	55.1	37.3	46.3	45.0	41.7	39.3	38.9
	13:50	42.0	66.8	58.3	36.9	45.4	43.8	41.1	39.3	38.8
	13:55	41.6	66.4	53.0	37.2	44.0	43.3	41.1	39.6	39.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	14:00	43.5	68.3	52.1	37.8	47.2	46.2	42.3	40.5	40.1
	14:05	41.6	66.4	51.5	37.2	44.6	43.4	40.6	39.5	39.2
	14:10	40.8	65.6	52.4	36.7	44.2	42.9	40.2	38.9	38.7
	14:15	42.5	67.3	57.8	36.9	46.7	45.0	41.4	39.5	39.2
	14:20	45.2	70.0	57.3	38.9	48.4	47.5	44.6	41.9	41.4
	14:25	45.1	69.9	59.0	39.1	48.0	47.3	44.0	41.8	41.3
	14:30	45.1	69.9	61.5	37.8	49.0	47.6	43.9	41.2	40.6
	14:35	46.7	71.5	60.1	38.1	51.6	50.4	45.1	41.8	41.1
	14:40	47.3	72.1	61.6	38.7	51.7	50.6	46.0	41.9	41.2
	14:45	46.1	70.9	62.3	38.4	51.0	48.8	43.8	41.2	40.5
	14:50	48.7	73.5	63.6	37.8	54.7	52.9	44.7	41.3	40.9
	14:55	46.6	71.4	63.6	38.7	50.8	49.9	44.9	41.7	41.2
	15:00	45.4	70.2	60.1	37.1	50.8	48.8	42.9	40.0	39.7
	15:05	43.4	68.2	57.4	37.7	45.9	45.2	42.9	41.0	40.6
	15:10	46.4	71.2	60.2	38.0	51.7	49.2	44.0	41.5	41.2
	15:15	44.9	69.7	62.7	38.7	48.5	47.2	42.9	41.3	40.8
	15:20	42.6	67.4	54.2	37.4	44.8	43.9	42.3	40.9	40.4
	15:25	42.7	67.5	53.1	37.7	44.9	44.0	42.4	40.8	40.6
	15:30	43.4	68.2	58.8	37.2	47.6	44.2	41.6	39.7	39.0
	15:35	45.2	70.0	63.1	37.0	50.7	47.6	42.3	40.7	40.4
	15:40	46.8	71.6	59.4	38.2	51.4	50.2	45.2	41.4	40.9
	15:45	43.6	68.4	54.2	37.1	48.1	46.1	42.5	40.6	40.2
	15:50	43.4	68.2	56.9	36.7	47.7	46.2	41.6	40.2	39.8
	15:55	45.4	70.2	68.7	37.3	47.5	45.2	41.6	40.1	39.6
	16:00	44.4	69.2	61.1	37.3	50.1	47.2	41.6	40.0	39.7
	16:05	46.3	71.1	65.0	36.1	52.2	48.7	40.3	38.2	37.9
	16:10	41.1	65.9	59.1	36.2	44.6	43.1	40.0	38.4	38.2
	16:15	40.5	65.3	60.6	36.7	42.3	41.6	39.5	38.2	37.9
	16:20	42.2	67.0	54.9	35.6	45.4	44.8	41.0	38.5	38.0
	16:25	40.7	65.5	56.8	36.8	42.8	41.9	40.0	38.7	38.4
	16:30	41.1	65.9	59.0	36.6	43.7	42.7	40.2	39.0	38.6
	16:35	40.7	65.5	58.5	36.5	42.7	41.8	39.5	38.4	38.2
	16:40	40.4	65.2	50.9	37.0	43.5	41.9	39.9	38.8	38.6
	16:45	44.0	68.8	64.5	37.3	47.4	46.1	41.4	39.3	38.9
	16:50	45.4	70.2	60.8	38.3	49.2	48.2	43.9	41.3	40.9
	16:55	43.8	68.6	56.9	37.8	47.0	46.2	43.2	39.8	39.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	17:00	40.9	65.7	59.1	37.5	43.5	42.6	40.2	39.1	38.7
	17:05	41.4	66.2	51.0	37.8	44.5	43.0	40.7	39.6	39.4
	17:10	43.1	67.9	60.0	38.8	47.6	45.2	41.3	40.3	40.1
	17:15	40.8	65.6	58.4	37.5	42.7	41.5	40.1	39.0	38.7
	17:20	42.9	67.7	52.8	38.2	44.9	44.7	43.2	39.6	39.4
	17:25	40.9	65.7	51.0	38.6	42.8	41.7	40.7	39.8	39.6
	17:30	42.0	66.8	52.7	39.0	44.8	44.1	41.0	40.3	40.1
	17:35	44.3	69.1	59.6	40.2	45.9	45.4	44.3	42.1	41.8
	17:40	45.4	70.2	73.8	39.5	45.0	43.9	42.3	41.0	40.8
	17:45	44.9	69.7	55.3	39.5	49.9	47.9	43.0	41.4	41.0
	17:50	43.4	68.2	58.6	39.9	45.6	44.6	42.8	41.8	41.6
	17:55	44.5	69.3	56.2	39.9	48.3	46.8	43.6	41.6	41.1
	18:00	44.8	69.6	54.6	40.7	49.4	46.9	43.3	42.3	42.2
	18:05	43.6	68.4	51.3	39.6	45.7	45.1	43.3	42.1	41.9
	18:10	43.5	68.3	50.5	40.8	45.7	44.8	43.3	42.4	42.2
	18:15	44.8	69.6	55.1	41.1	47.7	46.5	44.1	43.0	42.7
	18:20	44.3	69.1	64.4	39.7	46.4	45.6	43.3	41.9	41.6
	18:25	43.7	68.5	58.9	40.0	45.7	44.8	43.3	42.3	42.2
	18:30	44.0	68.8	47.9	40.8	45.8	45.3	43.9	42.9	42.4
	18:35	44.7	69.5	50.4	42.2	46.2	45.6	44.5	43.9	43.7
	18:40	45.4	70.2	48.2	43.0	46.5	46.2	45.3	44.8	44.6
	18:45	46.5	71.3	53.1	44.1	47.6	47.2	46.4	45.8	45.7
	18:50	47.7	72.5	55.3	44.8	50.2	49.6	47.2	46.5	46.5
	18:55	47.0	71.8	52.3	44.6	48.4	48.0	46.8	46.3	46.2
	19:00	47.0	71.8	54.0	44.4	47.8	47.6	47.0	46.5	46.3
	19:05	46.9	71.7	50.8	44.6	47.5	47.4	47.0	46.4	46.3
	19:10	46.6	71.4	52.7	44.5	47.3	47.1	46.6	46.1	46.0
	19:15	46.3	71.1	51.5	44.3	47.8	47.2	46.0	45.4	45.3
	19:20	47.1	71.9	60.9	44.3	48.9	48.4	46.6	45.8	45.5
	19:25	46.4	71.2	59.9	43.6	47.5	47.2	46.1	45.3	45.0
	19:30	45.5	70.3	48.7	43.4	46.5	46.2	45.4	44.8	44.7
	19:35	47.2	72.0	51.9	45.3	48.9	48.2	47.0	46.5	46.3
	19:40	47.1	71.9	54.1	45.6	48.3	47.7	47.0	46.5	46.4
	19:45	46.6	71.4	48.7	44.2	47.2	47.0	46.7	46.0	45.7
	19:50	47.1	71.9	51.3	45.5	48.1	47.7	47.0	46.6	46.6
	19:55	46.5	71.3	51.1	43.6	48.4	47.9	46.0	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	20:00	45.8	70.6	51.1	43.6	47.1	46.6	45.6	45.1	44.9
	20:05	45.3	70.1	48.8	43.4	46.1	45.9	45.3	44.9	44.7
	20:10	45.6	70.4	48.8	43.8	46.5	46.3	45.7	45.0	44.9
	20:15	45.8	70.6	51.6	43.5	48.0	47.2	45.4	44.8	44.6
	20:20	45.8	70.6	49.8	43.4	46.9	46.6	45.7	45.1	45.0
	20:25	45.7	70.5	49.0	43.7	46.8	46.4	45.7	45.2	45.0
	20:30	45.9	70.7	48.7	43.7	47.0	46.9	45.8	45.3	45.2
	20:35	45.9	70.7	52.1	43.5	46.7	46.5	45.9	45.2	45.0
	20:40	45.6	70.4	54.1	43.5	46.6	46.3	45.6	45.0	44.8
	20:45	45.4	70.2	48.2	43.2	46.2	45.9	45.4	44.9	44.8
	20:50	45.4	70.2	48.5	43.3	46.2	46.0	45.4	44.7	44.6
	20:55	45.6	70.4	49.6	43.4	46.4	46.2	45.6	45.1	45.0
	21:00	45.3	70.1	47.9	43.1	46.3	46.2	45.3	44.5	44.3
	21:05	46.1	70.9	51.2	43.6	48.2	47.3	45.7	45.1	44.9
	21:10	44.9	69.7	47.5	43.0	45.8	45.6	44.9	44.3	44.1
	21:15	44.8	69.6	47.8	43.1	45.6	45.3	44.8	44.2	44.1
	21:20	44.8	69.6	48.4	43.2	45.8	45.6	44.8	44.1	44.0
	21:25	44.6	69.4	50.6	42.9	46.0	45.0	44.4	43.9	43.8
	21:30	44.4	69.2	48.0	42.7	45.2	45.0	44.4	43.9	43.7
	21:35	44.2	69.0	47.1	42.5	45.0	44.9	44.2	43.7	43.5
	21:40	44.7	69.5	48.3	42.9	45.7	45.4	44.7	44.1	44.0
	21:45	45.3	70.1	48.5	43.2	46.1	46.0	45.3	44.6	44.3
	21:50	46.2	71.0	51.4	43.4	47.2	46.9	46.2	45.3	45.1
	21:55	46.7	71.5	58.3	43.8	50.1	47.1	46.2	45.4	45.2
	22:00	46.2	71.0	57.1	43.7	47.5	46.9	45.9	45.1	44.9
	22:05	46.0	70.8	49.1	43.3	47.1	46.8	46.0	45.0	44.7
	22:10	45.7	70.5	49.1	43.7	46.7	46.5	45.8	44.9	44.7
	22:15	46.0	70.8	52.0	43.6	47.0	46.9	46.0	45.0	44.6
	22:20	46.5	71.3	53.2	43.5	47.6	47.3	46.5	45.6	45.3
	22:25	46.0	70.8	48.8	43.2	46.8	46.7	46.1	45.0	44.7
	22:30	46.0	70.8	49.0	43.0	47.1	46.9	46.0	44.9	44.7
	22:35	46.4	71.2	49.9	43.6	47.6	47.4	46.4	45.4	45.2
	22:40	46.3	71.1	50.6	43.3	47.7	47.5	46.3	44.9	44.5
	22:45	46.2	71.0	54.2	42.6	47.7	47.3	46.1	44.7	44.4
	22:50	45.8	70.6	59.0	42.0	47.4	47.0	45.4	44.1	43.8
	22:55	45.7	70.5	59.5	41.6	47.4	46.7	45.2	43.8	43.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	23:00	45.6	70.4	52.5	42.0	47.0	46.7	45.6	44.3	44.0
	23:05	45.4	70.2	50.1	41.5	46.7	46.6	45.4	44.1	43.8
	23:10	44.6	69.4	49.3	42.1	46.2	45.7	44.6	43.5	43.3
	23:15	44.4	69.2	47.5	42.1	45.7	45.4	44.3	43.4	43.2
	23:20	44.8	69.6	47.0	42.2	45.9	45.6	44.8	43.9	43.6
	23:25	45.8	70.6	49.1	43.0	47.2	46.9	45.7	44.9	44.6
	23:30	45.7	70.5	48.4	42.3	46.9	46.6	45.6	44.7	44.3
	23:35	45.8	70.6	49.5	43.0	47.8	47.0	45.6	44.6	44.4
	23:40	45.5	70.3	51.5	42.8	48.2	46.1	45.1	44.4	44.3
	23:45	64.0	88.8	76.0	45.1	71.5	66.8	56.5	47.1	46.4
	23:50	67.2	92.0	77.0	47.2	73.4	72.9	52.9	49.2	48.7
	23:55	48.7	73.5	52.8	45.9	49.6	49.4	48.7	48.0	47.5
24/09/2024	00:00	48.5	73.3	52.2	45.9	49.8	49.5	48.4	47.6	47.4
	00:05	48.5	73.3	50.9	46.1	49.4	49.2	48.5	48.0	47.8
	00:10	48.4	73.2	50.7	45.7	49.2	49.0	48.4	47.7	47.6
	00:15	49.0	73.8	51.9	46.2	49.7	49.6	49.0	48.4	48.2
	00:20	48.7	73.5	51.1	46.0	49.5	49.3	48.7	48.1	48.0
	00:25	48.2	73.0	50.4	45.5	49.1	49.0	48.1	47.5	47.4
	00:30	48.0	72.8	50.8	44.4	49.1	48.9	48.0	47.2	47.1
	00:35	48.6	73.4	52.2	45.1	50.1	49.7	48.5	47.4	46.9
	00:40	48.3	73.1	52.2	44.7	49.6	49.3	48.2	47.4	46.8
	00:45	49.5	74.3	52.6	45.0	50.5	50.4	49.6	48.5	48.2
	00:50	48.9	73.7	53.2	43.6	50.7	50.4	48.9	46.7	46.1
	00:55	48.7	73.5	52.2	43.9	50.0	49.7	48.8	47.7	46.9
	01:00	48.6	73.4	54.3	43.8	50.8	49.9	48.5	46.7	46.1
	01:05	45.8	70.6	51.4	43.2	47.2	46.8	45.8	44.6	44.2
	01:10	47.1	71.9	56.9	44.0	48.5	47.9	46.9	46.0	45.8
	01:15	46.6	71.4	49.4	43.7	48.1	47.8	46.6	45.2	44.9
	01:20	46.5	71.3	48.8	43.8	47.5	47.3	46.5	45.8	45.6
	01:25	46.8	71.6	53.4	42.9	50.7	48.5	46.2	45.1	44.9
	01:30	47.2	72.0	50.1	44.5	48.6	48.5	47.1	45.9	45.8
	01:35	47.6	72.4	51.0	43.4	49.1	48.9	47.9	45.9	45.6
	01:40	46.9	71.7	50.0	43.4	48.6	48.4	46.6	45.1	44.6
	01:45	46.8	71.6	50.4	42.4	48.8	48.5	46.7	44.5	44.0
	01:50	46.4	71.2	55.8	41.3	48.5	48.1	46.1	44.6	43.4
	01:55	45.6	70.4	48.9	41.6	47.3	47.1	45.4	43.9	43.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	02:00	46.7	71.5	52.9	41.2	50.4	49.4	46.0	43.8	43.2
	02:05	45.5	70.3	49.3	42.3	47.4	46.7	45.3	43.9	43.7
	02:10	45.1	69.9	52.4	40.6	46.9	46.6	45.0	43.3	42.8
	02:15	46.2	71.0	51.8	41.4	50.0	49.3	45.3	43.8	43.5
	02:20	45.3	70.1	51.4	38.9	49.8	48.3	44.5	41.6	40.9
	02:25	45.6	70.4	51.3	41.7	49.3	47.5	44.9	43.9	43.6
	02:30	45.5	70.3	51.2	41.6	47.6	47.2	45.2	43.7	43.2
	02:35	44.0	68.8	47.4	40.1	45.8	45.5	43.9	42.5	41.6
	02:40	45.7	70.5	49.9	42.0	47.6	47.3	45.5	44.3	44.0
	02:45	49.5	74.3	52.4	46.4	51.3	50.8	49.2	48.1	47.6
	02:50	48.7	73.5	55.4	43.7	53.0	50.9	47.6	45.6	45.0
	02:55	46.6	71.4	50.1	44.0	48.8	48.2	46.1	45.0	44.9
	03:00	50.4	75.2	55.4	47.3	53.4	52.9	49.8	48.4	48.2
	03:05	49.9	74.7	56.1	43.5	53.2	52.5	49.4	46.3	45.8
	03:10	48.4	73.2	54.6	42.9	51.9	51.3	47.1	44.6	44.4
	03:15	50.7	75.5	55.0	44.4	53.2	52.8	50.8	47.1	46.6
	03:20	51.8	76.6	55.3	45.8	53.2	52.9	51.8	50.8	50.3
	03:25	51.8	76.6	56.4	41.9	54.0	53.3	52.0	49.5	45.2
	03:30	48.3	73.1	54.0	41.6	51.9	51.5	46.9	44.9	44.7
	03:35	51.2	76.0	55.2	43.5	52.9	52.5	51.3	49.4	47.9
	03:40	48.6	73.4	55.3	43.8	53.3	52.0	47.0	45.7	45.5
	03:45	51.8	76.6	56.4	45.2	54.8	53.9	51.6	48.2	47.7
	03:50	53.3	78.1	57.2	45.6	55.2	54.7	53.2	51.8	50.4
	03:55	52.5	77.3	56.8	45.0	54.9	54.6	52.5	48.9	47.9
	04:00	50.4	75.2	57.2	44.2	54.4	53.9	48.6	47.2	46.8
	04:05	50.5	75.3	56.6	44.0	54.4	53.6	49.5	47.6	47.2
	04:10	54.4	79.2	58.1	44.9	56.3	56.1	54.6	49.7	48.3
	04:15	55.0	79.8	58.2	49.2	56.4	56.1	55.2	53.1	52.5
	04:20	55.5	80.3	58.6	50.7	56.5	56.4	55.5	54.4	54.2
	04:25	55.0	79.8	58.4	47.3	56.8	56.6	55.4	51.5	50.3
	04:30	55.1	79.9	58.3	49.1	56.8	56.5	55.1	53.2	52.9
	04:35	54.8	79.6	58.5	47.3	56.5	56.4	55.0	52.4	51.9
	04:40	55.3	80.1	58.8	45.8	57.0	56.9	55.4	53.1	52.6
	04:45	51.4	76.2	59.7	45.0	55.1	53.9	50.8	48.6	48.2
	04:50	50.9	75.7	58.4	44.1	54.7	54.2	49.4	47.1	46.6
	04:55	51.2	76.0	57.1	44.1	55.1	54.6	50.2	47.6	47.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	05:00	54.9	79.7	58.8	46.3	56.5	56.4	55.2	52.3	51.2
	05:05	53.3	78.1	58.2	46.5	56.2	55.7	53.0	49.5	49.4
	05:10	50.2	75.0	56.4	44.4	52.7	52.2	49.7	48.1	47.8
	05:15	50.8	75.6	54.9	44.3	52.9	52.7	50.8	48.2	47.8
	05:20	52.0	76.8	57.4	46.5	53.6	53.5	52.1	49.2	49.0
	05:25	52.8	77.6	56.6	46.1	53.8	53.7	52.9	51.4	50.3
	05:30	53.1	77.9	55.6	46.9	54.1	54.0	53.3	51.9	51.3
	05:35	51.3	76.1	66.7	46.1	53.4	53.1	50.3	49.4	48.9
	05:40	56.7	81.5	79.6	47.3	58.6	55.0	52.4	49.4	49.2
	05:45	52.8	77.6	61.3	46.0	55.7	54.8	52.7	49.6	49.4
	05:50	52.4	77.2	69.6	46.1	56.2	55.2	50.2	48.7	48.4
	05:55	52.7	77.5	60.9	46.8	54.4	54.2	52.9	49.8	49.4
	06:00	51.0	75.8	62.2	47.4	54.9	52.2	50.4	49.7	49.4
	06:05	50.9	75.7	60.9	46.8	53.3	53.2	49.9	49.0	48.8
	06:10	53.3	78.1	68.1	46.6	54.4	54.1	53.1	52.3	52.0
	06:15	53.7	78.5	66.4	45.7	55.9	54.3	53.3	52.0	51.8
	06:20	55.7	80.5	67.2	45.6	62.0	58.3	53.2	48.0	47.3
	06:25	51.4	76.2	65.9	45.4	56.0	54.4	49.1	47.1	46.9
	06:30	54.0	78.8	64.5	47.1	57.5	56.2	53.5	50.3	49.7
	06:35	53.8	78.6	62.0	46.9	56.5	55.1	53.3	52.0	51.8
	06:40	51.1	75.9	61.2	45.4	55.4	53.4	49.3	48.1	47.8
	06:45	51.1	75.9	56.3	46.6	53.4	53.0	50.8	49.4	49.2
	06:50	59.8	84.6	69.4	49.1	66.0	63.8	56.8	52.1	50.8
	06:55	53.3	78.1	60.4	45.7	58.4	56.5	51.7	49.0	48.6
	07:00	52.6	77.4	57.8	45.9	53.6	53.4	52.7	51.6	51.2
	07:05	48.9	73.7	54.2	46.1	50.1	49.7	48.8	48.1	47.9
	07:10	49.0	73.8	55.8	45.6	50.7	50.1	48.8	48.1	48.0
	07:15	52.8	77.6	67.6	46.5	56.4	55.1	51.3	49.2	48.9
	07:20	59.7	84.5	72.2	49.3	64.7	62.4	58.2	54.4	53.4
	07:25	68.9	93.7	85.3	53.5	75.5	73.0	64.9	59.3	57.9
	07:30	70.2	95.0	84.7	45.8	74.3	73.5	66.5	51.8	49.4
	07:35	48.8	73.6	57.0	45.1	50.2	49.6	48.7	47.9	47.7
	07:40	49.1	73.9	53.3	45.2	50.2	50.0	49.0	48.3	48.0
	07:45	48.9	73.7	63.5	44.2	51.5	50.8	48.4	47.4	47.1
	07:50	56.3	81.1	77.6	43.1	63.0	58.4	47.9	45.8	45.5
	07:55	46.8	71.6	58.6	43.0	47.7	47.5	46.8	46.0	45.7

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	08:00	47.3	72.1	60.5	42.8	49.9	49.0	46.7	45.5	45.4
	08:05	46.1	70.9	59.3	42.6	48.1	47.3	45.9	44.5	44.1
	08:10	50.6	75.4	60.2	42.8	52.4	52.2	50.6	47.1	45.1
	08:15	50.9	75.7	58.8	41.8	52.4	52.2	51.1	46.4	45.4
	08:20	52.7	77.5	66.5	42.2	56.6	53.3	51.8	50.5	50.3
	08:25	51.4	76.2	56.1	42.7	52.9	52.5	51.3	50.2	49.8
	08:30	52.2	77.0	64.3	43.1	54.4	52.6	51.4	50.3	49.8
	08:35	51.5	76.3	58.4	42.9	52.7	52.5	51.5	50.4	50.1
	08:40	51.5	76.3	59.0	43.8	53.1	52.5	51.3	50.6	50.2
	08:45	49.3	74.1	55.4	42.2	52.1	51.7	48.7	45.5	45.0
	08:50	50.0	74.8	63.7	41.6	57.8	51.1	46.6	44.3	44.1
	08:55	45.7	70.5	56.9	41.3	47.4	46.9	45.3	44.2	44.0
	09:00	49.9	74.7	62.4	41.2	52.7	52.0	50.1	44.9	44.2
	09:05	52.4	77.2	71.7	41.5	54.6	53.6	50.6	49.3	48.9
	09:10	48.5	73.3	53.4	40.9	51.2	50.8	48.9	43.9	43.6
	09:15	47.6	72.4	60.3	41.1	51.3	50.5	46.1	44.0	43.5
	09:20	48.6	73.4	59.9	41.3	52.7	51.6	47.0	44.6	44.1
	09:25	50.4	75.2	59.9	41.1	53.4	52.2	49.9	48.6	48.3
	09:30	50.4	75.2	58.7	40.9	52.9	51.9	49.8	48.6	48.1
	09:35	50.1	74.9	57.8	41.0	52.9	52.3	49.9	46.0	44.8
	09:40	49.3	74.1	57.1	39.9	51.9	50.8	48.9	47.5	47.1
	09:45	47.6	72.4	58.4	39.7	50.0	49.7	47.9	42.6	42.0
	09:50	44.0	68.8	56.8	38.8	46.7	46.1	43.4	41.7	41.3
	09:55	51.1	75.9	60.2	40.1	55.1	52.2	50.5	49.1	48.7
	10:00	49.1	73.9	54.4	39.8	51.0	50.6	49.2	46.5	44.8
	10:05	48.4	73.2	55.8	39.7	50.6	49.9	48.1	46.7	46.2
	10:10	47.5	72.3	68.4	38.7	49.1	48.6	46.5	42.7	41.7
	10:15	46.0	70.8	55.8	39.3	49.0	48.2	45.6	42.7	41.9
	10:20	46.9	71.7	64.7	39.8	51.8	50.5	44.4	42.4	41.9
	10:25	48.8	73.6	61.6	41.5	53.3	51.6	47.2	44.1	43.5
	10:30	57.8	82.6	72.3	43.3	63.7	61.5	54.8	49.1	46.5
	10:35	52.6	77.4	70.7	39.8	59.5	56.7	45.2	42.2	41.8
	10:40	46.9	71.7	64.3	39.1	51.7	47.5	44.3	41.6	41.2
	10:45	65.3	90.1	79.5	48.4	72.0	69.3	61.8	50.6	50.2
	10:50	53.1	77.9	66.3	41.7	57.9	56.5	51.3	46.0	44.8
	10:55	46.3	71.1	57.2	39.0	51.3	50.6	44.4	41.5	41.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	11:00	45.3	70.1	57.0	37.7	49.5	48.2	44.1	41.0	40.5
	11:05	52.2	77.0	68.3	40.8	58.4	55.7	48.6	45.0	44.3
	11:10	60.0	84.8	72.0	44.4	64.6	63.0	58.8	54.0	51.8
	11:15	51.9	76.7	65.8	40.1	55.8	54.6	49.5	45.8	45.1
	11:20	48.1	72.9	66.0	40.6	52.2	50.6	46.8	43.6	43.1
	11:25	47.0	71.8	61.2	40.5	52.6	49.8	44.9	43.0	42.5
	11:30	44.5	69.3	57.6	40.5	47.2	46.4	44.0	42.6	42.2
	11:35	45.5	70.3	65.1	40.8	49.4	47.5	44.1	42.7	42.3
	11:40	43.2	68.0	57.6	38.1	47.3	45.2	42.1	40.2	40.0
	11:45	43.7	68.5	58.4	38.6	46.8	45.4	42.9	41.2	40.8
	11:50	44.2	69.0	57.1	38.4	47.4	46.4	43.5	41.3	41.0
	11:55	45.4	70.2	59.1	39.5	49.4	47.9	44.4	42.0	41.8
	12:00	45.1	69.9	58.1	38.5	49.6	47.8	43.7	41.3	40.8
	12:05	45.1	69.9	57.2	38.8	49.5	48.2	43.9	41.3	40.6
	12:10	45.0	69.8	57.0	38.7	49.9	48.6	43.2	41.1	40.7
	12:15	46.7	71.5	59.7	39.3	51.6	49.0	45.6	42.4	41.6
	12:20	47.3	72.1	64.1	39.5	51.9	49.6	45.0	42.0	41.3
	12:25	43.6	68.4	61.6	39.1	47.3	45.3	42.2	41.0	40.7
	12:30	42.7	67.5	60.0	37.8	46.0	43.9	41.3	40.2	40.0
	12:35	44.0	68.8	55.9	37.4	48.0	46.6	43.2	39.9	39.4
	12:40	43.1	67.9	57.3	38.9	46.3	44.6	42.3	40.8	40.3
	12:45	43.8	68.6	60.0	38.9	48.0	45.7	42.4	41.1	40.9
	12:50	43.7	68.5	56.4	38.5	46.9	46.0	42.9	41.1	40.8
	12:55	41.7	66.5	61.8	37.7	44.2	42.9	40.9	39.8	39.7
	13:00	44.4	69.2	65.2	38.7	47.9	45.8	42.2	40.8	40.6
	13:05	43.1	67.9	62.3	38.2	45.4	43.9	41.3	39.8	39.4
	13:10	42.9	67.7	55.3	37.8	46.9	45.8	41.7	39.6	39.2
	13:15	43.5	68.3	57.4	37.9	47.7	46.1	42.1	39.8	39.5
	13:20	43.1	67.9	60.0	37.2	48.3	44.7	40.8	39.1	38.6
	13:25	48.2	73.0	75.5	36.9	49.0	47.2	43.6	39.3	38.9
	13:30	43.3	68.1	53.5	38.3	46.8	45.4	42.6	40.5	40.2
	13:35	44.3	69.1	53.6	38.6	48.2	46.7	43.3	41.3	40.8
	13:40	44.7	69.5	58.9	39.3	48.2	47.2	43.8	41.3	41.0
	13:45	45.1	69.9	58.6	38.5	48.5	47.5	44.0	41.7	41.5
	13:50	45.6	70.4	61.0	39.8	49.2	47.6	44.5	42.7	42.3
	13:55	46.9	71.7	60.0	40.0	50.9	49.1	45.9	43.3	42.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	14:00	45.9	70.7	63.9	40.0	50.7	48.5	44.0	42.1	41.9
	14:05	47.9	72.7	63.4	39.4	53.4	50.4	44.8	42.9	42.4
	14:10	46.1	70.9	59.4	39.0	50.5	49.0	44.9	42.8	42.3
	14:15	45.9	70.7	60.6	39.4	49.3	47.9	44.9	42.7	42.3
	14:20	46.0	70.8	58.0	39.4	51.1	48.9	44.3	42.0	41.8
	14:25	46.6	71.4	59.4	39.1	51.1	49.5	44.7	42.1	41.6
	14:30	45.2	70.0	57.2	38.1	48.7	47.6	45.1	41.3	40.9
	14:35	47.0	71.8	61.2	40.1	51.7	50.2	45.5	42.3	41.8
	14:40	44.2	69.0	58.8	38.6	47.4	46.3	43.6	41.7	41.3
	14:45	45.2	70.0	58.8	40.2	49.6	48.3	43.7	42.3	42.1
	14:50	45.5	70.3	57.4	39.7	49.4	48.2	44.3	42.4	41.9
	14:55	45.1	69.9	57.9	40.9	48.5	47.4	44.2	42.8	42.5
	15:00	46.7	71.5	60.8	40.5	51.4	49.8	45.0	42.6	42.2
	15:05	46.4	71.2	62.4	40.3	49.4	48.6	45.7	43.8	43.4
	15:10	47.3	72.1	59.8	41.2	51.5	49.8	45.9	43.5	43.3
	15:15	46.3	71.1	59.6	41.3	50.5	48.4	45.2	43.4	43.0
	15:20	46.9	71.7	61.3	41.3	50.2	49.4	46.0	43.8	43.4
	15:25	47.3	72.1	62.2	41.2	51.6	49.8	46.0	43.7	43.3
	15:30	48.4	73.2	60.7	42.8	51.8	50.3	47.5	45.4	44.8
	15:35	55.0	79.8	69.4	43.2	61.8	60.4	49.9	45.9	45.3
	15:40	47.7	72.5	61.3	41.3	52.0	50.4	46.3	44.2	43.7
	15:45	47.5	72.3	62.8	41.7	51.7	50.0	46.3	43.9	43.6
	15:50	47.6	72.4	63.8	41.5	51.1	49.9	46.3	44.4	43.9
	15:55	46.3	71.1	59.7	41.1	49.8	48.0	45.4	43.4	43.0
	16:00	46.9	71.7	58.2	41.1	51.1	49.5	45.5	43.9	43.6
	16:05	46.6	71.4	60.3	40.6	50.8	49.4	45.2	43.4	43.0
	16:10	46.3	71.1	60.8	41.3	50.0	48.6	45.1	43.3	42.8
	16:15	45.1	69.9	58.6	40.7	47.5	46.7	44.2	42.8	42.2
	16:20	44.2	69.0	50.9	40.3	46.4	45.7	43.8	42.4	42.2
	16:25	43.3	68.1	50.7	39.6	45.5	44.8	43.0	41.7	41.4
	16:30	43.0	67.8	54.7	39.8	44.7	44.3	42.6	41.6	41.4
	16:35	42.5	67.3	59.3	39.2	45.0	44.2	41.7	40.5	40.4
	16:40	42.2	67.0	53.4	39.1	44.5	43.5	41.8	40.9	40.7
	16:45	42.5	67.3	48.6	39.4	44.6	43.8	42.2	41.2	40.9
	16:50	45.2	70.0	60.1	40.7	48.1	47.4	44.2	42.6	42.3
	16:55	43.5	68.3	54.8	39.3	45.9	45.1	43.1	41.5	41.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	17:00	45.2	70.0	60.9	39.8	50.4	47.6	43.1	42.1	41.8
	17:05	43.3	68.1	55.2	39.9	45.1	44.8	42.9	41.6	41.4
	17:10	43.2	68.0	54.7	39.4	45.3	44.4	42.8	41.3	41.0
	17:15	43.6	68.4	53.3	40.0	45.6	45.3	43.2	41.9	41.7
	17:20	47.8	72.6	66.1	40.3	52.3	50.0	43.9	42.1	41.8
	17:25	43.7	68.5	53.5	39.8	45.7	45.2	43.4	42.0	41.6
	17:30	43.9	68.7	57.6	39.2	45.9	44.9	43.2	41.9	41.5
	17:35	43.6	68.4	52.0	40.2	45.0	44.5	43.5	42.6	42.4
	17:40	44.1	68.9	49.0	40.7	45.7	45.2	43.9	42.9	42.7
	17:45	43.7	68.5	54.3	40.5	45.1	44.6	43.5	42.6	42.4
	17:50	45.2	70.0	54.2	40.3	48.5	47.3	44.3	43.1	42.6
	17:55	45.5	70.3	63.6	40.2	49.9	47.8	43.7	42.5	42.2
	18:00	45.0	69.8	51.6	41.2	46.9	46.5	44.7	43.5	42.8
	18:05	45.2	70.0	53.6	41.6	47.6	46.8	44.8	43.6	43.5
	18:10	45.5	70.3	58.4	41.2	48.3	47.4	44.8	43.6	43.3
	18:15	45.2	70.0	58.8	40.6	48.5	47.0	44.2	43.2	42.8
	18:20	44.9	69.7	57.7	40.9	47.5	46.3	44.2	43.3	43.0
	18:25	45.6	70.4	59.7	41.2	48.7	47.1	44.6	43.4	43.1
	18:30	45.5	70.3	54.4	41.1	48.7	47.7	44.7	43.0	42.7
	18:35	46.5	71.3	58.5	42.4	49.1	47.2	45.9	45.0	44.9
	18:40	45.2	70.0	51.2	42.4	46.9	46.1	45.0	44.1	43.9
	18:45	45.4	70.2	51.1	43.1	46.8	46.0	45.3	44.7	44.5
	18:50	45.8	70.6	49.3	43.0	47.2	46.9	45.6	45.0	44.8
	18:55	46.0	70.8	52.6	41.7	47.8	47.4	45.7	44.6	44.2
	19:00	45.6	70.4	51.7	42.6	46.8	46.4	45.5	44.8	44.7
	19:05	46.9	71.7	55.4	44.0	50.4	48.0	46.1	45.4	45.3
	19:10	46.0	70.8	48.7	43.6	47.0	46.6	46.0	45.3	45.2
	19:15	46.3	71.1	51.9	43.0	48.3	47.6	45.9	45.1	45.0
	19:20	46.4	71.2	61.1	43.6	47.9	47.3	46.2	45.3	45.1
	19:25	47.8	72.6	71.7	43.5	49.0	47.4	45.7	45.0	44.8
	19:30	46.2	71.0	53.8	43.8	47.7	47.5	46.0	45.2	45.0
	19:35	46.8	71.6	50.6	43.1	48.7	48.2	46.7	45.1	44.9
	19:40	46.3	71.1	56.2	44.0	48.3	47.2	45.9	45.2	45.1
	19:45	46.1	70.9	50.4	44.0	47.7	47.1	45.9	45.3	45.2
	19:50	46.0	70.8	49.8	43.7	47.4	46.7	45.8	45.2	45.1
	19:55	46.9	71.7	58.0	44.5	49.5	47.2	46.2	45.6	45.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	20:00	47.8	72.6	53.7	44.7	50.1	49.4	47.4	46.4	46.2
	20:05	47.7	72.5	56.2	45.0	49.0	48.5	47.7	46.7	46.5
	20:10	48.0	72.8	55.2	44.5	49.1	48.7	47.9	46.7	46.4
	20:15	47.3	72.1	53.1	44.5	48.2	48.1	47.2	46.0	45.9
	20:20	46.8	71.6	51.3	44.1	48.2	47.8	46.9	45.8	45.7
	20:25	46.1	70.9	50.3	44.3	46.7	46.5	46.1	45.6	45.5
	20:30	45.9	70.7	48.4	44.1	46.6	46.5	45.9	45.4	45.3
	20:35	45.7	70.5	50.4	43.5	46.8	46.5	45.6	45.0	44.7
	20:40	46.8	71.6	52.7	43.7	49.0	48.7	46.2	45.4	45.2
	20:45	47.8	72.6	52.5	43.9	49.2	49.1	48.1	46.0	45.6
	20:50	47.4	72.2	52.7	43.8	49.0	48.8	47.5	45.1	44.8
	20:55	47.4	72.2	55.3	43.8	48.7	48.5	47.6	45.5	45.3
	21:00	47.3	72.1	53.6	43.7	48.8	48.4	47.5	45.4	45.1
	21:05	44.8	69.6	49.6	42.7	46.0	45.6	44.8	43.9	43.7
	21:10	45.6	70.4	48.5	43.4	46.5	46.3	45.6	44.9	44.6
	21:15	45.9	70.7	49.5	43.6	47.4	46.6	45.8	45.2	45.1
	21:20	46.9	71.7	50.8	44.1	47.9	47.8	47.1	45.6	45.4
	21:25	46.8	71.6	52.1	43.1	48.0	47.9	46.9	45.0	44.8
	21:30	46.6	71.4	51.1	43.0	47.9	47.7	46.8	44.8	44.7
	21:35	47.2	72.0	51.1	43.9	48.2	48.1	47.5	45.8	45.4
	21:40	47.2	72.0	51.5	44.3	48.5	48.2	47.4	45.8	45.6
	21:45	46.6	71.4	51.0	44.6	48.1	47.8	46.4	45.8	45.6
	21:50	45.8	70.6	49.0	43.3	46.8	46.7	45.8	44.7	44.5
	21:55	45.7	70.5	50.3	42.6	47.7	47.2	45.5	44.3	44.2
	22:00	45.4	70.2	49.0	43.0	46.6	46.4	45.2	44.3	44.2
	22:05	46.7	71.5	50.0	44.4	47.7	47.6	46.7	45.9	45.6
	22:10	47.2	72.0	50.0	45.4	48.0	47.8	47.2	46.5	46.3
	22:15	47.3	72.1	50.8	45.2	48.6	48.1	47.3	46.5	46.4
	22:20	46.8	71.6	49.8	44.0	47.9	47.6	46.8	45.9	45.6
	22:25	46.7	71.5	50.7	41.8	49.5	49.4	46.1	43.4	42.9
	22:30	45.3	70.1	49.8	41.9	47.6	46.6	45.1	43.7	43.4
	22:35	46.2	71.0	49.3	43.4	47.2	47.0	46.2	45.3	45.0
	22:40	46.6	71.4	50.9	44.2	47.5	47.3	46.5	45.7	45.5
	22:45	47.2	72.0	50.9	44.8	48.9	48.2	47.1	46.0	45.6
	22:50	47.1	71.9	50.0	45.2	47.9	47.8	47.1	46.3	46.2
	22:55	46.7	71.5	49.7	44.5	47.7	47.5	46.6	45.8	45.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	23:00	45.9	70.7	50.1	44.0	46.9	46.5	45.8	45.2	45.1
	23:05	47.5	72.3	67.8	44.4	49.9	49.3	46.7	45.7	45.5
	23:10	45.8	70.6	48.5	44.2	46.5	46.3	45.8	45.3	45.2
	23:15	46.0	70.8	48.2	44.2	47.2	46.9	45.9	45.1	45.0
	23:20	45.7	70.5	51.4	44.0	47.2	46.5	45.5	44.9	44.8
	23:25	45.7	70.5	49.1	43.5	47.0	46.6	45.6	44.8	44.6
	23:30	45.1	69.9	48.0	43.5	45.9	45.7	45.0	44.5	44.4
	23:35	44.2	69.0	48.3	42.3	45.3	45.0	44.1	43.5	43.4
	23:40	43.8	68.6	47.5	41.9	45.2	44.7	43.7	42.9	42.8
	23:45	44.7	69.5	49.8	42.1	48.5	46.3	44.1	43.4	43.1
	23:50	43.9	68.7	47.0	41.9	44.9	44.7	43.9	43.2	43.0
	23:55	43.5	68.3	47.2	41.4	45.0	44.7	43.3	42.6	42.5
25/09/2024	00:00	42.9	67.7	48.4	41.1	44.5	43.6	42.8	42.1	42.0
	00:05	45.5	70.3	50.4	40.7	48.6	48.1	44.3	42.0	41.7
	00:10	42.6	67.4	51.0	41.0	43.6	43.2	42.6	41.9	41.8
	00:15	44.0	68.8	49.4	41.8	46.8	45.5	43.6	42.8	42.7
	00:20	43.3	68.1	48.3	41.6	44.4	44.0	43.2	42.6	42.5
	00:25	44.0	68.8	50.0	41.0	46.9	45.8	43.3	42.4	42.3
	00:30	43.7	68.5	49.5	40.9	45.6	45.1	43.3	42.3	42.1
	00:35	43.4	68.2	47.6	40.5	45.1	44.5	43.2	42.0	41.9
	00:40	43.2	68.0	47.2	41.4	44.6	44.4	42.9	42.4	42.3
	00:45	43.9	68.7	51.0	41.1	46.9	46.0	43.2	42.2	42.1
	00:50	42.8	67.6	47.1	40.7	44.6	44.2	42.6	41.8	41.7
	00:55	42.1	66.9	47.0	40.5	42.9	42.7	42.0	41.5	41.4
	01:00	43.3	68.1	55.8	40.0	45.2	44.6	42.6	41.5	41.3
	01:05	43.4	68.2	47.4	41.8	44.4	44.2	43.4	42.5	42.4
	01:10	43.5	68.3	59.6	41.2	45.3	44.8	42.9	42.3	41.9
	01:15	45.4	70.2	50.0	41.7	47.9	47.2	45.1	42.5	42.4
	01:20	45.5	70.3	48.9	41.6	46.7	46.5	45.4	44.3	43.7
	01:25	45.6	70.4	50.6	42.2	48.6	46.9	45.4	43.7	43.3
	01:30	45.3	70.1	48.5	42.1	46.2	46.1	45.5	43.8	43.3
	01:35	45.2	70.0	50.2	41.4	46.3	46.1	45.2	43.9	43.3
	01:40	48.5	73.3	53.3	45.2	51.2	50.5	48.1	47.1	46.6
	01:45	46.4	71.2	50.8	43.6	47.3	47.1	46.4	45.2	44.7
	01:50	44.8	69.6	50.2	41.4	47.8	47.1	44.1	42.5	42.4
	01:55	45.1	69.9	50.7	41.2	49.0	48.1	43.8	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	02:00	44.3	69.1	51.5	41.5	47.6	45.2	43.8	42.9	42.6
	02:05	45.8	70.6	51.3	42.1	49.0	48.6	45.0	43.2	43.1
	02:10	46.2	71.0	50.6	42.8	48.8	48.2	45.7	44.4	43.9
	02:15	47.5	72.3	52.4	42.9	50.4	49.8	47.0	44.9	44.7
	02:20	47.5	72.3	52.1	43.4	50.2	49.4	47.3	45.5	45.1
	02:25	48.1	72.9	52.3	42.2	50.8	50.4	48.0	44.9	44.4
	02:30	48.9	73.7	53.5	43.4	51.0	50.6	48.8	46.9	46.3
	02:35	50.3	75.1	53.6	43.2	52.2	51.8	50.4	48.0	46.6
	02:40	51.3	76.1	54.0	46.0	52.5	52.2	51.3	50.4	50.1
	02:45	52.5	77.3	55.5	48.1	53.8	53.5	52.4	51.3	51.1
	02:50	50.8	75.6	54.7	43.5	53.0	52.6	50.9	47.3	46.0
	02:55	50.2	75.0	55.0	43.5	53.2	52.8	50.3	45.4	45.0
	03:00	52.2	77.0	55.5	44.7	53.7	53.5	52.4	50.3	49.4
	03:05	52.2	77.0	55.0	47.0	53.5	53.3	52.3	50.4	49.7
	03:10	51.3	76.1	55.4	43.9	54.0	53.6	51.8	46.2	45.8
	03:15	48.3	73.1	53.5	43.1	51.5	50.9	47.5	45.2	44.5
	03:20	50.8	75.6	55.4	43.5	53.6	53.3	50.3	46.5	46.2
	03:25	52.8	77.6	56.1	47.1	54.5	54.1	52.8	51.4	50.8
	03:30	53.1	77.9	56.4	46.1	54.5	54.2	53.2	51.4	50.9
	03:35	53.4	78.2	56.1	49.9	54.5	54.3	53.5	52.5	52.2
	03:40	55.1	79.9	69.6	49.4	55.9	55.1	53.8	52.6	52.3
	03:45	53.9	78.7	66.9	49.1	55.1	54.7	53.7	52.3	51.9
	03:50	54.1	78.9	56.7	50.1	55.3	55.0	54.0	53.2	53.0
	03:55	54.7	79.5	57.2	50.5	55.6	55.5	54.8	53.8	53.5
	04:00	53.3	78.1	57.0	46.3	55.2	54.8	53.6	48.8	48.0
	04:05	47.5	72.3	53.8	42.6	50.4	49.8	47.4	44.6	44.1
	04:10	51.1	75.9	55.3	45.3	53.3	53.0	51.1	48.4	47.7
	04:15	52.0	76.8	56.4	44.4	54.7	54.3	51.6	48.3	47.7
	04:20	53.8	78.6	56.9	45.8	55.3	55.1	54.0	51.8	51.3
	04:25	54.7	79.5	57.2	50.6	55.7	55.5	54.7	53.8	53.3
	04:30	55.7	80.5	71.6	45.6	58.4	55.6	53.0	48.3	48.0
	04:35	52.0	76.8	56.7	44.6	54.6	54.1	51.8	48.8	48.0
	04:40	50.8	75.6	56.0	42.9	53.5	53.1	51.2	44.9	44.6
	04:45	50.1	74.9	54.9	43.1	53.0	52.6	49.6	46.6	45.6
	04:50	53.0	77.8	72.5	43.4	53.6	52.9	50.2	46.6	45.6
	04:55	53.8	78.6	71.0	43.6	55.0	54.2	52.1	48.4	47.2

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	05:00	56.5	81.3	73.0	45.4	62.0	55.4	53.4	50.8	50.1
	05:05	50.1	74.9	57.6	44.1	52.4	51.9	50.1	47.4	46.7
	05:10	49.6	74.4	54.1	44.2	51.5	51.2	49.7	47.0	46.3
	05:15	51.4	76.2	56.2	44.0	53.9	53.5	51.2	48.9	47.8
	05:20	51.9	76.7	56.1	46.3	54.0	53.7	51.7	49.3	48.4
	05:25	51.0	75.8	56.1	45.3	53.7	53.0	50.8	48.2	47.6
	05:30	54.6	79.4	72.0	46.5	59.3	54.5	51.3	49.3	48.6
	05:35	54.8	79.6	71.9	47.1	58.0	53.8	52.7	51.4	50.9
	05:40	57.4	82.2	77.0	47.6	63.4	58.2	53.1	52.2	52.0
	05:45	53.6	78.4	61.4	46.9	55.2	54.6	53.4	52.6	52.3
	05:50	53.3	78.1	58.8	48.1	54.7	54.4	53.3	51.5	51.0
	05:55	53.9	78.7	65.3	48.8	56.8	54.6	53.5	52.7	52.4
	06:00	53.4	78.2	63.7	48.8	54.1	53.9	53.4	52.4	52.2
	06:05	53.0	77.8	57.6	48.8	53.7	53.6	53.2	52.3	51.9
	06:10	52.0	76.8	57.0	47.4	53.6	53.4	52.5	49.1	48.8
	06:15	49.4	74.2	57.5	46.7	50.4	50.1	49.4	48.6	48.4
	06:20	50.0	74.8	59.1	46.9	53.5	50.8	49.1	48.6	48.5
	06:25	49.8	74.6	56.2	46.2	51.8	50.4	49.6	48.9	48.7
	06:30	52.2	77.0	55.2	46.7	53.1	52.9	52.3	51.3	51.0
	06:35	53.3	78.1	63.2	45.7	57.6	55.1	52.4	51.2	51.0
	06:40	52.2	77.0	59.4	46.0	53.2	52.7	52.1	51.3	50.9
	06:45	56.8	81.6	74.2	46.5	64.6	57.1	52.2	50.9	50.6
	06:50	54.4	79.2	69.7	45.9	61.2	55.7	51.6	50.7	50.4
	06:55	49.5	74.3	63.5	44.3	52.3	51.6	48.4	47.7	47.5
	07:00	47.8	72.6	56.5	44.8	48.8	48.5	47.8	46.8	46.6
	07:05	52.1	76.9	69.4	45.0	51.8	49.9	48.3	47.3	46.9
	07:10	52.6	77.4	73.2	44.6	52.1	50.1	48.3	47.4	47.2
	07:15	48.5	73.3	58.8	44.5	49.6	49.4	48.4	47.1	46.9
	07:20	54.1	78.9	70.9	44.4	62.8	50.3	48.0	47.0	46.6
	07:25	54.3	79.1	70.7	43.8	63.6	50.5	47.2	46.3	46.0
	07:30	46.7	71.5	55.7	43.4	47.7	47.4	46.6	46.0	45.8
	07:35	48.3	73.1	55.5	43.9	50.8	49.5	47.9	46.6	46.4
	07:40	54.3	79.1	71.2	44.2	59.2	56.6	48.2	46.7	46.4
	07:45	52.6	77.4	72.5	42.2	56.4	47.9	46.2	45.3	45.1
	07:50	47.0	71.8	56.4	42.1	48.5	48.2	46.8	45.6	45.3
	07:55	46.6	71.4	54.9	41.5	48.7	48.3	46.5	44.8	44.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0556 - R6710-0562

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการฯ ส่วนขยาย ที่ระยะ 135 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)

SAMPLE NO. : 34608-34614 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	08:00	46.5	71.3	62.9	41.8	48.7	46.3	44.9	43.9	43.6
	08:05	46.3	71.1	63.2	40.4	49.9	46.6	44.0	42.3	42.0
	08:10	44.7	69.5	54.9	40.1	48.5	47.0	43.4	42.3	42.0
	08:15	44.6	69.4	59.1	40.2	46.4	46.0	44.1	42.7	42.4
	08:20	46.6	71.4	66.7	39.9	47.7	46.5	44.2	42.6	42.2
	08:25	44.8	69.6	62.3	39.9	46.9	45.7	43.9	42.9	42.7
	08:30	45.0	69.8	61.4	39.9	46.5	45.9	44.9	43.0	42.7
	08:35	45.0	69.8	59.7	39.5	47.5	45.9	43.8	42.4	42.2
	08:40	44.3	69.1	62.9	39.5	46.8	45.1	43.4	42.5	42.1
	08:45	44.2	69.0	55.3	39.7	47.8	46.2	43.3	42.0	41.6
	08:50	44.2	69.0	63.0	38.7	46.9	45.3	42.6	41.1	40.6
	08:55	44.2	69.0	62.3	38.0	48.8	47.2	42.1	40.6	40.2
	09:00	42.3	67.1	58.9	37.8	44.2	43.4	41.6	40.3	39.9
	09:05	54.4	79.2	72.5	37.8	61.4	53.5	41.4	39.9	39.7
	09:10	46.9	71.7	62.2	39.2	52.1	48.3	42.7	41.1	40.8
	09:15	43.9	68.7	57.7	38.9	47.2	45.9	42.9	41.4	41.0
	09:20	42.2	67.0	53.1	38.9	44.7	43.9	41.7	40.8	40.5
	09:25	45.7	70.5	56.8	39.4	50.5	49.3	43.9	41.7	41.3
	09:30	42.8	67.6	55.9	37.7	45.7	44.3	41.4	39.5	39.2
	09:35	42.5	67.3	59.5	38.1	45.1	44.2	41.5	40.1	39.4
	09:40	42.5	67.3	57.8	38.6	45.9	44.6	41.4	40.3	39.9
	09:45	42.9	67.7	58.4	37.9	45.2	44.0	42.3	41.0	40.7
	09:50	42.1	66.9	60.2	37.9	43.9	43.4	41.5	40.3	39.9
	09:55	42.4	67.2	59.0	37.7	45.5	43.6	40.9	39.5	39.1
	10:00	41.0	65.8	52.5	37.4	43.6	42.5	40.5	39.3	39.1
	10:05	44.2	69.0	54.3	37.2	49.1	47.9	43.1	39.2	38.9
	10:10	43.0	67.8	54.8	37.3	48.1	46.4	41.2	39.4	39.0
	10:15	40.2	65.0	47.7	37.2	42.2	41.6	39.9	38.9	38.7
	10:20	40.4	65.2	46.1	37.7	42.3	41.5	40.1	39.1	38.8
	10:25	41.2	66.0	55.5	37.2	43.9	43.2	40.4	39.3	39.1
	10:30	41.9	66.7	51.7	38.1	44.9	43.9	41.2	39.8	39.6
	10:35	44.4	69.2	59.6	38.5	48.4	44.1	41.0	40.2	40.0
	10:40	46.1	70.9	56.4	38.3	51.8	51.4	41.6	39.9	39.7
	10:45	44.2	69.0	56.7	38.1	50.8	48.6	41.3	40.0	39.8
	10:50	53.7	78.5	71.7	37.4	60.4	54.7	40.7	39.4	39.1
	10:55	42.5	67.3	58.3	37.9	44.1	43.1	41.1	39.9	39.5

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
15/10/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	11:00	54.7	79.5	72.2	41.1	57.6	57.1	55.4	43.2	42.5
	11:05	43.8	68.6	56.7	40.1	46.7	45.4	43.0	42.0	41.8
	11:10	45.4	70.2	55.8	40.5	49.3	47.7	44.3	42.5	42.2
	11:15	48.6	73.4	70.6	40.0	51.0	49.5	45.2	42.9	42.0
	11:20	45.2	70.0	58.8	39.9	49.7	48.4	43.2	41.7	41.5
	11:25	45.9	70.7	56.5	39.4	50.6	49.4	44.0	41.5	41.2
	11:30	51.9	76.7	68.1	40.7	59.7	57.3	44.4	42.4	42.0
	11:35	53.5	78.3	69.2	40.7	62.4	53.8	45.8	43.2	42.8
	11:40	50.2	75.0	63.9	41.9	57.7	55.6	46.5	44.4	43.8
	11:45	57.5	82.3	66.0	55.8	58.8	57.6	57.1	56.8	56.7
	11:50	57.5	82.3	68.3	55.9	58.6	58.1	57.3	56.9	56.7
	11:55	58.8	83.6	64.5	57.0	60.5	59.2	58.6	58.2	58.1
	12:00	55.5	80.3	60.2	40.6	59.1	59.0	47.0	42.7	42.3
	12:05	46.4	71.2	63.3	40.2	49.5	48.7	45.5	43.0	42.3
	12:10	46.2	71.0	64.6	39.6	49.0	47.9	44.4	42.9	42.5
	12:15	44.7	69.5	53.7	40.2	48.6	47.0	43.6	42.2	42.0
	12:20	44.2	69.0	56.2	39.7	47.7	46.0	43.1	41.7	41.5
	12:25	44.6	69.4	67.5	39.3	46.7	45.5	42.7	41.3	40.9
	12:30	59.6	84.4	77.8	41.0	66.6	61.1	45.7	42.5	42.1
	12:35	44.1	68.9	50.9	39.0	47.2	46.2	43.6	41.0	40.8
	12:40	43.3	68.1	58.8	39.0	45.8	44.9	42.6	40.7	40.4
	12:45	44.9	69.7	65.5	39.5	47.6	45.7	43.2	41.4	41.1
	12:50	45.9	70.7	61.4	39.5	49.5	48.4	43.8	41.5	41.2
	12:55	46.6	71.4	62.3	39.6	52.4	48.3	44.0	42.3	41.8
	13:00	49.4	74.2	67.5	41.0	53.4	51.7	46.8	44.1	43.7
	13:05	47.9	72.7	66.2	39.7	48.8	47.8	44.9	43.8	43.4
	13:10	45.8	70.6	62.7	39.8	48.5	47.5	44.7	42.4	42.1
	13:15	44.9	69.7	56.5	40.1	48.3	47.4	44.0	42.1	41.6
	13:20	45.9	70.7	55.4	39.4	50.4	49.2	44.0	42.0	41.6
	13:25	45.6	70.4	57.5	41.0	49.3	48.3	44.6	42.6	42.3
	13:30	46.6	71.4	58.9	39.9	50.4	48.3	45.7	44.6	44.2
	13:35	47.2	72.0	60.7	40.4	50.1	49.0	46.3	44.8	44.5
	13:40	48.3	73.1	65.9	41.2	50.6	49.2	47.3	45.6	45.3
	13:45	46.7	71.5	52.1	41.1	48.7	48.2	46.6	45.3	44.8
	13:50	47.5	72.3	60.5	41.4	50.6	49.1	46.8	45.6	45.3
	13:55	51.5	76.3	67.2	41.8	58.0	54.6	47.8	46.1	45.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	14:00	47.6	72.4	65.1	41.1	49.8	48.8	46.8	45.3	44.6
	14:05	49.3	74.1	69.5	41.8	52.9	50.4	47.0	45.1	44.7
	14:10	54.8	79.6	75.4	42.1	61.9	57.3	46.0	43.7	43.3
	14:15	45.8	70.6	62.1	41.6	50.2	47.8	44.2	43.2	42.9
	14:20	44.7	69.5	58.6	41.5	46.2	45.5	44.3	43.3	43.2
	14:25	55.6	80.4	75.4	42.0	62.0	59.6	50.6	44.7	44.0
	14:30	58.7	83.5	74.4	41.0	64.5	62.3	54.7	46.5	44.8
	14:35	58.9	83.7	80.2	41.0	64.6	61.9	54.6	46.4	45.7
	14:40	59.6	84.4	82.0	41.1	66.0	62.0	50.6	43.5	42.9
	14:45	50.2	75.0	70.7	41.3	56.4	52.7	46.0	43.9	43.4
	14:50	48.4	73.2	64.1	43.3	51.5	50.2	47.3	45.8	45.4
	14:55	52.4	77.2	73.2	44.2	56.2	54.7	49.5	47.1	46.6
	15:00	56.2	81.0	74.0	45.0	61.5	60.2	51.9	48.7	48.1
	15:05	55.6	80.4	79.1	45.7	59.4	56.9	51.1	48.5	48.0
	15:10	52.6	77.4	69.5	45.1	57.9	54.8	50.0	48.0	47.5
	15:15	50.8	75.6	65.8	44.5	55.0	53.3	49.2	46.8	46.4
	15:20	54.2	79.0	73.6	45.5	60.3	55.8	49.5	47.4	47.0
	15:25	55.1	79.9	66.4	51.1	58.1	57.0	54.2	52.8	52.4
	15:30	55.1	79.9	58.6	53.2	55.9	55.8	55.1	54.5	54.3
	15:35	54.5	79.3	60.7	52.6	55.3	55.1	54.5	53.7	53.6
	15:40	54.8	79.6	61.9	52.8	55.6	55.4	54.7	54.1	53.8
	15:45	54.9	79.7	67.7	53.3	55.9	55.5	54.8	54.1	54.0
	15:50	54.4	79.2	63.7	52.8	55.4	55.1	54.3	53.6	53.4
	15:55	54.5	79.3	67.1	52.4	57.2	56.1	53.8	53.3	53.2
	16:00	53.4	78.2	59.1	51.4	54.3	54.1	53.4	52.4	52.1
	16:05	55.1	79.9	65.8	51.7	57.0	56.6	54.7	53.4	53.0
	16:10	56.9	81.7	69.1	53.5	61.0	58.0	55.5	54.4	54.2
	16:15	57.4	82.2	68.1	53.6	59.0	58.8	57.3	54.9	54.4
	16:20	58.2	83.0	61.9	56.2	58.8	58.6	58.2	57.5	57.0
	16:25	57.6	82.4	65.7	53.7	60.4	59.1	57.3	55.5	54.7
	16:30	58.8	83.6	62.9	56.3	60.4	60.2	58.7	57.2	57.1
	16:35	59.3	84.1	77.5	55.5	60.5	59.9	58.2	56.4	56.2
	16:40	54.9	79.7	62.9	52.2	56.0	55.8	55.0	53.5	53.1
	16:45	51.0	75.8	59.3	47.9	52.8	52.3	51.0	49.0	48.7
	16:50	50.5	75.3	63.8	47.2	53.6	52.2	49.6	48.5	48.3
	16:55	49.0	73.8	61.0	43.7	52.0	51.0	48.2	46.4	46.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	17:00	50.3	75.1	67.8	42.7	52.9	51.7	49.0	46.2	45.0
	17:05	50.0	74.8	66.2	43.0	53.7	52.7	48.6	46.0	45.6
	17:10	49.5	74.3	62.1	42.8	52.9	51.9	48.5	46.0	45.6
	17:15	49.9	74.7	64.1	42.4	53.9	51.8	47.6	45.4	44.8
	17:20	48.8	73.6	65.0	43.0	52.0	51.0	47.8	45.4	45.1
	17:25	48.9	73.7	61.7	42.3	52.8	51.3	47.5	45.0	44.8
	17:30	50.5	75.3	65.7	41.8	55.3	53.7	47.8	45.0	44.6
	17:35	49.6	74.4	69.5	42.1	53.7	51.9	47.4	45.2	44.5
	17:40	50.2	75.0	66.6	42.5	54.9	52.9	48.3	45.0	44.4
	17:45	54.1	78.9	72.9	42.9	60.0	57.1	50.8	47.7	46.9
	17:50	59.6	84.4	78.8	44.8	67.3	63.0	54.0	48.9	47.6
	17:55	66.5	91.3	87.1	44.2	70.8	69.0	60.3	52.7	50.7
	18:00	65.6	90.4	83.1	46.3	72.2	69.7	60.9	54.9	54.0
	18:05	66.7	91.5	89.5	47.0	72.1	68.7	60.4	54.4	53.4
	18:10	66.5	91.3	84.0	47.8	72.5	69.8	61.2	54.1	52.9
	18:15	65.7	90.5	84.9	47.0	72.2	68.9	58.6	52.1	51.3
	18:20	58.2	83.0	77.3	46.6	62.3	60.3	54.9	51.2	50.5
	18:25	55.1	79.9	66.4	45.6	59.2	58.4	53.7	50.0	49.3
	18:30	54.1	78.9	67.2	46.8	57.9	56.7	52.9	50.5	50.0
	18:35	53.5	78.3	64.6	47.4	56.4	55.6	53.0	50.8	50.3
	18:40	52.0	76.8	61.0	46.7	55.4	54.4	51.2	49.3	49.1
	18:45	50.5	75.3	68.6	46.2	53.2	51.9	49.8	48.6	48.2
	18:50	50.2	75.0	65.4	45.1	52.6	51.6	49.5	48.0	47.6
	18:55	50.0	74.8	60.6	46.2	52.0	51.4	49.8	48.7	48.4
	19:00	51.2	76.0	69.2	46.2	54.1	53.0	50.2	48.6	48.3
	19:05	52.4	77.2	71.2	46.7	55.7	54.4	51.2	49.4	49.0
	19:10	55.2	80.0	74.6	46.1	59.4	57.7	51.7	49.4	48.6
	19:15	59.5	84.3	79.7	45.6	65.2	62.6	51.5	48.5	48.0
	19:20	53.8	78.6	65.0	46.0	59.1	58.7	50.9	48.6	48.1
	19:25	58.4	83.2	69.1	57.0	59.5	58.9	58.2	57.9	57.8
	19:30	58.1	82.9	66.4	56.6	58.9	58.6	57.9	57.5	57.5
	19:35	58.7	83.5	62.9	57.3	59.4	59.2	58.7	58.3	58.2
	19:40	56.2	81.0	79.7	45.4	59.3	59.2	49.7	48.1	47.8
	19:45	50.9	75.7	68.3	46.0	54.1	52.6	50.1	48.6	48.1
	19:50	50.0	74.8	64.7	45.5	52.2	51.4	49.3	47.9	47.6
	19:55	50.5	75.3	67.2	45.4	53.5	52.3	49.4	47.6	47.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	20:00	49.3	74.1	63.1	45.7	52.2	50.9	48.5	47.2	47.0
	20:05	49.8	74.6	65.9	45.5	52.0	51.3	49.1	47.8	47.4
	20:10	50.1	74.9	64.5	45.5	54.1	52.4	48.8	47.6	47.4
	20:15	48.7	73.5	62.7	44.6	51.1	50.1	48.1	46.9	46.5
	20:20	48.9	73.7	65.6	44.8	51.6	50.5	47.9	46.9	46.5
	20:25	50.9	75.7	64.8	45.0	55.7	53.9	49.1	47.4	47.1
	20:30	51.5	76.3	72.6	44.9	57.0	53.6	48.1	46.8	46.4
	20:35	48.5	73.3	63.7	45.3	52.5	49.9	47.2	46.5	46.4
	20:40	47.7	72.5	58.0	45.2	49.7	48.7	47.3	46.4	46.3
	20:45	47.1	71.9	53.6	44.8	48.9	48.2	46.7	46.0	45.8
	20:50	46.8	71.6	56.6	44.3	48.5	48.1	46.5	45.5	45.4
	20:55	47.2	72.0	58.5	44.4	49.4	48.5	46.7	45.6	45.4
	21:00	47.1	71.9	61.4	43.9	48.9	48.1	46.6	45.0	44.8
	21:05	46.2	71.0	67.3	43.3	47.3	46.8	45.6	44.6	44.5
	21:10	46.5	71.3	54.2	43.4	49.2	48.3	46.0	44.5	44.2
	21:15	47.4	72.2	55.1	43.6	49.8	49.2	47.3	44.9	44.6
	21:20	45.6	70.4	54.6	43.3	48.2	46.4	45.1	44.3	44.2
	21:25	54.5	79.3	75.5	43.7	62.2	54.4	46.1	44.9	44.7
	21:30	46.5	71.3	50.1	43.4	47.8	47.6	46.6	45.3	44.7
	21:35	46.7	71.5	57.1	42.8	48.6	47.6	46.6	45.4	44.9
	21:40	46.1	70.9	51.2	42.8	47.2	46.9	46.0	45.2	45.0
	21:45	46.2	71.0	59.3	42.9	47.6	47.2	46.0	45.2	44.9
	21:50	45.5	70.3	50.1	42.6	46.9	46.5	45.5	44.4	44.0
	21:55	45.7	70.5	54.1	42.5	47.2	46.8	45.4	44.5	44.3
	22:00	45.5	70.3	63.8	42.6	46.1	45.8	45.1	44.3	43.9
	22:05	45.3	70.1	56.1	42.5	46.4	46.0	45.1	43.8	43.6
	22:10	45.3	70.1	48.6	43.5	46.5	46.3	45.1	44.3	44.1
	22:15	45.1	69.9	49.2	43.2	46.7	45.7	44.9	44.5	44.4
	22:20	43.7	68.5	47.9	42.3	44.7	44.4	43.6	43.2	43.1
	22:25	43.3	68.1	52.1	41.5	44.8	44.3	43.1	42.4	42.3
	22:30	44.4	69.2	50.1	41.4	45.8	45.3	44.3	43.1	42.6
	22:35	43.8	68.6	48.0	41.1	44.7	44.5	43.9	42.7	42.3
	22:40	44.3	69.1	49.1	41.3	46.1	45.6	44.2	42.8	42.6
	22:45	44.6	69.4	50.2	41.1	46.3	45.8	44.6	43.0	42.7
	22:50	44.8	69.6	49.7	41.8	45.9	45.7	44.8	44.0	43.5
	22:55	44.5	69.3	49.4	40.7	45.7	45.5	44.5	43.4	43.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	23:00	45.0	69.8	50.4	41.5	46.4	46.0	45.0	43.7	43.1
	23:05	45.1	69.9	57.3	41.7	46.5	46.1	45.0	43.7	43.3
	23:10	44.1	68.9	49.4	41.1	45.8	45.5	44.0	42.2	42.0
	23:15	42.9	67.7	49.7	41.6	44.1	43.7	42.7	42.3	42.2
	23:20	43.7	68.5	48.5	40.9	45.0	44.8	43.6	42.5	42.4
	23:25	44.6	69.4	50.1	41.5	45.9	45.7	44.5	42.9	42.6
	23:30	44.2	69.0	48.6	41.8	45.6	45.3	44.1	42.7	42.5
	23:35	44.4	69.2	50.8	41.6	46.1	45.8	44.2	42.9	42.6
	23:40	44.4	69.2	49.8	41.8	46.0	45.4	44.3	43.2	42.8
	23:45	43.7	68.5	48.0	41.6	45.0	44.6	43.7	42.5	42.4
	23:50	44.8	69.6	52.2	41.9	46.2	45.7	44.6	43.4	43.1
	23:55	44.3	69.1	49.0	41.8	45.5	45.3	44.4	42.7	42.5
19/09/2024	00:00	44.7	69.5	49.1	41.7	46.0	45.8	44.9	43.0	42.7
	00:05	44.7	69.5	49.9	41.8	45.8	45.7	44.9	43.0	42.8
	00:10	45.0	69.8	49.4	42.1	46.3	45.9	45.1	43.6	43.0
	00:15	44.8	69.6	49.1	42.0	46.1	45.9	44.8	43.3	42.8
	00:20	44.6	69.4	49.1	42.1	45.7	45.5	44.6	43.4	43.1
	00:25	44.8	69.6	48.6	41.5	45.8	45.6	44.8	43.9	43.6
	00:30	44.5	69.3	53.6	41.5	46.5	45.5	44.4	43.0	42.7
	00:35	44.4	69.2	55.2	41.3	46.8	45.6	43.8	42.6	42.5
	00:40	44.4	69.2	49.0	41.6	45.8	45.4	44.5	43.0	42.8
	00:45	44.9	69.7	49.1	41.7	45.8	45.6	44.9	44.0	43.6
	00:50	44.6	69.4	48.8	41.8	45.6	45.4	44.8	43.1	42.9
	00:55	44.6	69.4	49.0	41.9	45.8	45.5	44.7	43.1	42.9
	01:00	44.2	69.0	50.1	40.5	45.6	45.2	44.2	43.0	42.6
	01:05	43.8	68.6	48.9	40.6	45.5	45.3	43.6	41.9	41.7
	01:10	43.4	68.2	48.3	41.0	44.5	44.3	43.3	42.5	42.3
	01:15	44.3	69.1	63.5	41.4	45.7	45.2	43.8	42.9	42.6
	01:20	43.7	68.5	48.1	41.6	44.6	44.3	43.6	43.0	42.8
	01:25	44.8	69.6	59.4	41.3	46.0	45.8	44.3	43.2	43.0
	01:30	45.6	70.4	49.6	42.0	46.8	46.6	45.7	44.5	44.0
	01:35	45.0	69.8	48.9	41.7	46.0	45.9	45.2	43.2	42.8
	01:40	45.1	69.9	49.1	41.9	46.2	46.0	45.3	43.6	43.3
	01:45	44.5	69.3	51.4	41.8	46.2	45.9	44.1	43.3	43.2
	01:50	44.4	69.2	48.4	42.4	45.3	45.1	44.3	43.8	43.6
	01:55	44.8	69.6	48.3	42.6	46.5	46.1	44.6	43.8	43.7

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	02:00	45.1	69.9	52.0	42.2	46.6	46.2	45.0	43.7	43.5
	02:05	45.8	70.6	54.8	43.4	46.8	46.6	45.9	44.8	44.7
	02:10	46.1	70.9	49.1	43.2	47.5	47.3	46.1	44.8	44.6
	02:15	47.1	71.9	49.7	43.8	48.3	48.0	47.1	45.9	45.5
	02:20	48.7	73.5	67.8	45.4	49.7	49.3	48.2	47.3	46.9
	02:25	54.8	79.6	76.4	45.9	55.1	49.6	48.6	47.9	47.8
	02:30	52.0	76.8	74.3	45.6	49.5	49.2	48.3	47.6	47.4
	02:35	57.0	81.8	78.5	45.6	58.2	50.3	48.3	47.4	47.1
	02:40	48.8	73.6	55.0	46.0	50.0	49.6	48.8	47.9	47.7
	02:45	48.4	73.2	51.3	45.8	49.1	49.0	48.5	47.8	47.6
	02:50	50.4	75.2	69.9	46.7	52.3	51.4	49.1	48.3	48.2
	02:55	49.3	74.1	53.8	46.6	50.4	50.2	49.2	48.7	48.5
	03:00	49.8	74.6	52.3	47.8	50.6	50.4	49.8	49.2	49.1
	03:05	47.5	72.3	53.0	44.1	50.4	50.1	46.4	45.8	45.6
	03:10	48.2	73.0	51.1	44.4	49.5	49.3	48.2	47.0	46.6
	03:15	49.3	74.1	56.5	46.3	50.3	50.1	49.3	48.4	48.2
	03:20	49.6	74.4	52.2	45.4	50.9	50.7	50.0	47.6	47.3
	03:25	48.1	72.9	50.3	45.3	48.8	48.7	48.1	47.3	47.1
	03:30	48.8	73.6	51.2	46.2	49.6	49.5	48.9	47.9	47.6
	03:35	49.1	73.9	54.3	47.1	49.9	49.7	49.1	48.6	48.4
	03:40	49.4	74.2	53.1	47.1	50.2	50.0	49.3	48.7	48.5
	03:45	50.0	74.8	54.0	47.3	51.0	50.7	50.0	49.3	49.1
	03:50	50.7	75.5	55.6	47.5	51.6	51.4	50.8	49.9	49.7
	03:55	52.1	76.9	61.5	48.4	57.3	53.5	51.0	50.2	50.1
	04:00	51.7	76.5	61.6	47.7	54.9	51.7	50.9	50.1	49.7
	04:05	51.0	75.8	53.1	48.7	51.9	51.7	51.0	50.3	50.2
	04:10	51.2	76.0	53.2	48.5	52.0	51.8	51.2	50.4	50.1
	04:15	51.2	76.0	54.4	48.5	52.1	51.9	51.2	50.5	50.3
	04:20	51.7	76.5	53.8	48.6	52.5	52.4	51.7	50.9	50.7
	04:25	51.3	76.1	53.6	48.3	52.3	52.1	51.3	50.4	50.0
	04:30	53.0	77.8	74.1	47.8	52.7	52.5	51.5	50.4	50.1
	04:35	61.8	86.6	82.8	48.0	68.8	64.9	51.8	50.7	50.2
	04:40	50.8	75.6	59.0	44.2	52.6	52.3	50.7	48.9	48.0
	04:45	51.4	76.2	58.8	45.2	52.7	52.5	51.5	50.1	49.4
	04:50	51.9	76.7	59.6	48.0	52.8	52.6	52.0	51.2	51.0
	04:55	52.3	77.1	64.2	47.0	53.9	52.7	51.8	50.4	50.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	05:00	52.8	77.6	63.5	44.2	59.0	54.9	51.4	49.8	49.1
	05:05	51.8	76.6	64.6	45.8	52.6	52.2	51.4	50.2	49.8
	05:10	51.8	76.6	63.2	46.4	53.0	52.7	51.8	50.8	50.3
	05:15	52.9	77.7	62.6	47.3	56.3	53.2	51.9	50.6	50.2
	05:20	52.2	77.0	62.3	46.2	52.8	52.7	52.0	51.1	50.7
	05:25	52.5	77.3	63.2	44.6	56.1	53.1	51.5	50.4	49.4
	05:30	55.5	80.3	63.3	44.2	59.2	59.1	52.3	50.8	50.4
	05:35	63.7	88.5	87.5	56.6	59.4	59.0	58.2	57.8	57.7
	05:40	58.4	83.2	64.0	56.9	59.3	58.8	58.3	58.0	57.9
	05:45	58.7	83.5	63.3	57.4	59.2	59.1	58.7	58.4	58.3
	05:50	57.1	81.9	68.8	45.4	59.6	59.4	56.3	51.7	51.4
	05:55	54.2	79.0	71.4	47.1	58.5	56.5	52.0	51.0	50.6
	06:00	53.4	78.2	65.9	46.3	55.9	55.2	52.5	51.4	50.9
	06:05	53.8	78.6	68.2	45.1	58.3	56.6	52.3	50.9	50.0
	06:10	54.0	78.8	68.8	47.4	56.9	56.2	52.8	51.2	50.8
	06:15	53.3	78.1	70.3	46.4	56.7	54.8	52.2	51.0	50.7
	06:20	50.9	75.7	65.5	45.7	52.9	52.3	50.1	48.6	48.4
	06:25	49.9	74.7	57.1	45.2	52.0	51.4	49.6	48.2	47.6
	06:30	51.9	76.7	72.2	46.0	53.2	51.9	50.4	49.1	48.8
	06:35	50.8	75.6	59.0	44.1	52.9	52.3	50.5	49.0	48.3
	06:40	49.7	74.5	70.6	41.9	51.6	50.9	49.1	46.5	45.6
	06:45	51.1	75.9	66.9	45.6	53.0	52.0	50.5	49.4	49.0
	06:50	51.9	76.7	65.9	46.3	54.4	53.7	51.0	49.9	49.7
	06:55	51.9	76.7	66.1	44.3	55.4	53.8	50.7	49.5	49.2
	07:00	50.9	75.7	62.8	42.7	54.1	52.5	50.2	48.8	48.3
	07:05	51.8	76.6	63.9	44.1	55.5	54.3	50.9	49.2	49.0
	07:10	61.2	86.0	81.2	44.7	68.0	64.4	51.6	49.0	48.8
	07:15	50.6	75.4	71.7	43.3	53.4	50.6	48.4	46.6	46.3
	07:20	49.2	74.0	66.9	43.3	52.6	51.2	47.8	46.1	45.9
	07:25	47.0	71.8	57.3	42.0	49.2	48.9	46.6	45.2	44.9
	07:30	48.3	73.1	65.8	41.4	50.8	50.0	47.9	45.5	44.6
	07:35	46.2	71.0	61.2	39.0	49.8	48.4	45.3	43.1	42.6
	07:40	49.2	74.0	70.0	40.9	57.3	52.0	45.5	43.9	43.6
	07:45	56.8	81.6	78.0	40.4	60.4	54.7	45.9	43.9	43.4
	07:50	45.3	70.1	67.4	39.0	48.5	47.6	43.6	40.5	40.0
	07:55	43.9	68.7	60.0	38.9	47.0	45.5	43.3	41.5	40.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[/1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	08:00	44.7	69.5	57.1	38.9	48.1	46.8	43.9	42.3	41.9
	08:05	46.0	70.8	57.5	40.3	50.2	48.8	44.8	42.7	42.3
	08:10	44.9	69.7	56.4	40.2	47.8	46.8	44.2	42.6	42.4
	08:15	45.6	70.4	61.2	38.7	50.4	48.8	43.3	41.2	40.8
	08:20	48.2	73.0	61.9	40.1	53.2	51.9	46.1	43.4	42.7
	08:25	48.8	73.6	62.2	40.0	53.4	52.0	46.8	44.0	43.5
	08:30	58.9	83.7	76.2	39.0	61.5	56.7	46.8	43.1	42.5
	08:35	45.4	70.2	57.0	37.0	50.5	48.8	43.6	39.0	38.3
	08:40	49.0	73.8	59.3	39.5	53.2	52.2	47.5	43.3	42.7
	08:45	49.3	74.1	58.0	39.6	53.3	52.3	48.8	43.5	42.9
	08:50	46.2	71.0	58.4	38.0	50.4	49.5	44.9	42.0	41.7
	08:55	51.6	76.4	71.2	40.3	57.4	54.4	49.0	44.3	43.7
	09:00	46.5	71.3	57.8	37.7	52.0	50.5	43.0	40.0	39.6
	09:05	43.5	68.3	58.4	38.1	46.0	44.7	42.6	39.8	39.2
	09:10	45.1	69.9	55.9	39.3	48.5	47.5	44.1	42.1	41.8
	09:15	45.5	70.3	58.8	39.2	48.2	46.9	43.1	41.3	41.0
	09:20	43.5	68.3	60.8	39.1	46.1	45.0	42.5	40.9	40.6
	09:25	42.5	67.3	58.1	38.4	46.3	44.7	40.8	39.9	39.7
	09:30	42.8	67.6	57.0	38.7	47.2	45.1	41.4	40.2	40.0
	09:35	41.7	66.5	52.8	38.7	43.6	42.6	41.0	40.1	39.9
	09:40	45.5	70.3	66.7	38.9	49.7	43.9	41.6	40.3	40.1
	09:45	44.2	69.0	61.3	39.2	49.8	48.5	42.1	40.5	40.3
	09:50	46.2	71.0	66.9	39.3	50.2	48.9	44.1	41.4	41.0
	09:55	45.7	70.5	58.8	39.0	51.6	47.8	43.7	40.7	40.3
	10:00	42.7	67.5	54.0	38.2	45.5	45.1	42.2	40.4	39.9
	10:05	42.8	67.6	53.4	38.5	46.0	44.5	42.0	40.7	40.4
	10:10	41.8	66.6	57.2	38.5	43.8	43.0	41.1	40.3	40.1
	10:15	42.3	67.1	57.7	38.7	44.9	43.7	41.7	40.2	39.8
	10:20	45.3	70.1	66.3	38.9	45.6	44.9	42.2	40.5	40.3
	10:25	50.6	75.4	69.2	39.2	57.7	54.4	43.1	40.8	40.4
	10:30	45.7	70.5	65.4	38.5	51.3	46.8	42.0	40.4	40.0
	10:35	42.8	67.6	62.3	38.7	44.0	43.4	41.6	40.4	40.1
	10:40	52.1	76.9	71.6	39.2	60.9	47.4	41.7	40.5	40.3
	10:45	51.1	75.9	70.5	39.7	57.9	51.4	42.5	41.4	41.2
	10:50	43.2	68.0	54.0	40.2	45.4	44.7	42.8	41.7	41.4
	10:55	42.8	67.6	55.0	40.0	45.3	43.8	42.1	41.3	41.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	11:00	53.4	78.2	71.6	40.4	61.5	54.4	43.2	41.9	41.6
	11:05	48.1	72.9	68.1	40.3	51.7	47.7	42.6	41.6	41.3
	11:10	42.9	67.7	57.2	39.0	45.1	43.2	41.8	41.2	41.0
	11:15	43.6	68.4	58.3	39.2	47.9	46.6	41.7	40.5	40.3
	11:20	44.8	69.6	59.2	39.5	47.6	46.5	43.1	41.3	40.9
	11:25	41.2	66.0	54.1	38.4	43.5	42.7	40.7	39.7	39.5
	11:30	40.6	65.4	55.0	38.0	42.2	41.7	40.2	39.2	39.0
	11:35	54.0	78.8	58.2	37.8	57.1	56.9	56.2	39.7	39.1
	11:40	56.8	81.6	59.3	55.1	57.3	57.1	56.8	56.4	56.3
	11:45	57.4	82.2	61.8	56.0	57.8	57.7	57.3	57.0	56.9
	11:50	57.9	82.7	59.5	56.6	58.5	58.3	57.8	57.5	57.5
	11:55	42.3	67.1	58.8	37.7	44.2	42.6	40.9	39.6	39.3
	12:00	42.2	67.0	52.9	38.8	44.5	43.6	41.6	40.0	39.8
	12:05	42.8	67.6	56.2	38.7	47.2	45.9	41.4	40.1	39.8
	12:10	42.9	67.7	60.3	39.0	46.7	45.6	41.7	40.2	40.0
	12:15	41.9	66.7	52.7	38.6	43.8	42.7	41.2	39.9	39.6
	12:20	57.3	82.1	76.5	38.0	61.1	53.5	40.8	39.4	39.2
	12:25	41.8	66.6	53.3	38.4	44.3	43.6	41.4	39.8	39.7
	12:30	51.0	75.8	71.8	39.6	58.7	56.3	42.3	41.1	40.8
	12:35	43.9	68.7	61.9	39.6	47.7	44.8	42.4	41.1	41.0
	12:40	47.4	72.2	63.6	39.5	51.6	46.8	42.6	41.2	40.9
	12:45	56.2	81.0	75.6	39.4	56.8	49.9	42.7	41.3	41.0
	12:50	43.9	68.7	54.9	39.4	48.6	47.0	42.4	41.1	40.8
	12:55	59.9	84.7	77.9	39.8	63.6	58.5	43.5	41.6	41.3
	13:00	43.5	68.3	62.3	38.7	47.1	45.1	42.0	40.6	40.3
	13:05	45.4	70.2	64.1	38.0	49.3	48.3	42.1	40.1	39.7
	13:10	44.9	69.7	63.8	39.2	47.6	45.6	42.4	41.1	40.7
	13:15	46.3	71.1	64.2	40.1	51.9	48.9	43.4	41.6	41.4
	13:20	46.7	71.5	67.7	40.1	49.8	46.6	43.4	41.8	41.6
	13:25	43.1	67.9	58.2	39.4	45.4	44.2	42.2	41.0	40.7
	13:30	44.1	68.9	70.6	38.3	46.0	44.3	41.6	40.7	40.2
	13:35	43.0	67.8	55.8	38.9	47.1	45.4	41.8	40.3	40.0
	13:40	62.1	86.9	87.6	43.5	66.2	63.6	57.1	52.1	49.4
	13:45	62.9	87.7	85.6	58.5	62.9	61.8	60.9	59.6	59.4
	13:50	64.0	88.8	91.8	59.3	63.8	62.0	61.6	61.3	61.1
	13:55	61.4	86.2	66.1	59.1	62.1	61.9	61.4	61.0	60.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024/1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	14:00	60.5	85.3	69.1	58.5	62.1	61.7	60.1	59.4	59.3
	14:05	59.6	84.4	61.7	58.3	60.3	60.2	59.6	59.1	59.1
	14:10	59.7	84.5	61.9	58.3	60.7	60.4	59.6	59.2	59.2
	14:15	59.8	84.6	72.9	58.3	60.4	60.3	59.7	59.3	59.1
	14:20	59.8	84.6	63.0	58.3	60.7	60.4	59.7	59.3	59.2
	14:25	59.7	84.5	70.7	58.1	60.6	60.2	59.5	59.1	59.0
	14:30	59.6	84.4	62.2	58.2	60.3	60.1	59.5	59.1	59.0
	14:35	59.6	84.4	63.9	58.1	60.4	60.1	59.6	59.1	59.0
	14:40	59.7	84.5	64.5	58.2	60.6	60.3	59.6	59.2	59.1
	14:45	63.2	88.0	84.0	57.0	66.4	64.1	61.1	59.3	59.2
	14:50	62.2	87.0	81.6	59.3	62.8	62.6	62.0	61.3	60.7
	14:55	62.7	87.5	85.8	59.2	63.0	62.8	62.0	61.3	60.8
	15:00	62.0	86.8	82.3	59.4	62.5	62.3	61.6	60.9	60.7
	15:05	62.2	87.0	77.2	59.3	63.4	62.8	61.9	61.3	60.8
	15:10	62.1	86.9	73.8	59.2	63.2	62.8	62.0	61.4	61.0
	15:15	62.3	87.1	85.2	43.3	63.8	62.7	61.7	59.2	51.6
	15:20	43.1	67.9	59.8	39.0	45.4	44.6	42.5	41.4	40.9
	15:25	41.9	66.7	53.7	38.3	45.6	43.9	41.1	39.9	39.6
	15:30	41.3	66.1	54.6	37.4	44.8	42.2	40.0	39.1	38.9
	15:35	41.9	66.7	54.6	37.6	45.6	44.5	40.8	39.3	39.1
	15:40	41.7	66.5	55.9	37.1	45.6	44.1	40.5	39.1	38.9
	15:45	48.9	73.7	64.1	37.9	57.3	53.0	42.6	40.1	39.6
	15:50	50.3	75.1	77.6	39.3	46.4	45.3	43.0	41.2	40.9
	15:55	58.3	83.1	76.2	40.1	66.7	54.1	47.7	44.7	44.1
	16:00	48.3	73.1	56.8	43.5	50.1	49.9	48.4	45.7	45.3
	16:05	48.0	72.8	60.8	42.9	50.1	49.6	47.6	45.2	45.0
	16:10	46.4	71.2	57.4	40.6	49.5	49.4	45.4	43.6	43.0
	16:15	45.1	69.9	53.6	40.0	47.7	46.7	44.7	43.6	43.2
	16:20	44.1	68.9	57.3	39.9	46.6	45.9	43.4	42.0	41.8
	16:25	48.7	73.5	63.8	39.7	56.5	53.1	43.7	41.4	41.1
	16:30	52.9	77.7	62.7	41.0	56.8	56.7	52.1	43.2	42.6
	16:35	45.3	70.1	62.8	40.4	49.6	46.5	43.7	42.4	42.1
	16:40	44.8	69.6	54.6	39.3	47.7	46.8	44.4	42.3	41.5
	16:45	45.2	70.0	53.2	40.6	48.2	46.9	44.7	43.5	43.3
	16:50	45.4	70.2	55.3	41.0	47.3	46.6	45.1	43.9	43.5
	16:55	48.2	73.0	65.6	40.7	52.0	50.5	46.1	43.8	43.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class I REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	17:00	46.1	70.9	58.8	40.4	49.0	48.1	45.5	43.3	42.5
	17:05	49.6	74.4	70.6	41.2	54.7	51.8	45.9	44.1	43.7
	17:10	54.4	79.2	71.7	42.5	60.0	58.7	51.8	45.8	45.4
	17:15	51.0	75.8	75.2	42.2	54.8	52.3	48.8	47.3	46.9
	17:20	54.9	79.7	73.6	41.8	60.9	57.2	51.5	47.5	47.0
	17:25	56.5	81.3	71.1	43.0	62.4	60.0	54.4	49.6	48.1
	17:30	57.8	82.6	78.3	42.8	63.6	60.6	54.5	49.7	48.0
	17:35	61.0	85.8	81.4	43.4	67.5	63.6	55.3	50.4	49.2
	17:40	58.6	83.4	76.9	43.6	65.1	62.0	54.4	49.2	47.7
	17:45	60.9	85.7	78.6	44.4	67.5	63.9	56.4	51.0	49.6
	17:50	61.9	86.7	80.5	45.7	66.2	63.9	57.6	51.5	50.2
	17:55	62.8	87.6	81.6	46.8	70.0	66.6	56.7	52.2	51.4
	18:00	61.6	86.4	80.2	47.0	68.3	65.1	57.1	52.7	51.6
	18:05	64.7	89.5	82.6	46.1	71.0	68.6	59.3	53.3	52.4
	18:10	65.4	90.2	84.3	46.4	71.4	68.3	60.4	54.0	53.1
	18:15	56.2	81.0	74.4	46.2	62.6	59.9	53.2	50.2	49.5
	18:20	59.5	84.3	73.0	47.1	65.2	62.6	55.7	51.3	50.0
	18:25	56.8	81.6	72.9	46.3	62.6	60.1	53.8	50.2	49.6
	18:30	56.4	81.2	72.4	45.8	62.9	60.1	53.5	50.0	49.2
	18:35	61.5	86.3	76.9	47.3	67.1	66.0	57.2	51.8	51.1
	18:40	54.6	79.4	67.7	46.6	59.2	57.7	52.0	50.1	49.7
	18:45	52.1	76.9	62.3	45.4	56.2	54.4	50.9	49.0	48.4
	18:50	58.1	82.9	78.2	45.7	59.5	56.8	51.6	49.5	49.1
	18:55	53.0	77.8	67.9	46.3	57.6	55.9	51.2	49.6	49.4
	19:00	52.6	77.4	70.1	46.4	56.3	54.5	51.5	49.9	49.7
	19:05	55.3	80.1	74.9	46.5	58.6	57.0	51.8	50.1	49.7
	19:10	58.6	83.4	78.6	46.3	65.9	58.9	51.3	49.7	49.3
	19:15	52.3	77.1	65.5	46.6	55.4	54.2	51.5	49.8	49.4
	19:20	51.9	76.7	64.4	46.4	55.2	53.8	51.3	49.7	49.3
	19:25	51.2	76.0	60.5	46.0	53.3	52.7	50.9	49.4	49.0
	19:30	58.5	83.3	73.6	47.6	60.0	59.4	58.2	52.0	50.4
	19:35	58.8	83.6	66.3	57.0	60.9	59.7	58.5	58.0	57.9
	19:40	59.7	84.5	80.3	57.4	60.3	59.8	58.8	58.5	58.3
	19:45	58.2	83.0	75.9	46.1	60.5	59.7	58.8	50.1	49.5
	19:50	52.1	76.9	67.5	45.6	56.5	54.8	50.0	48.4	48.0
	19:55	50.9	75.7	61.0	45.2	53.9	53.0	50.2	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	20:00	51.3	76.1	68.9	45.1	54.1	52.9	50.0	48.2	47.8
	20:05	54.3	79.1	75.2	46.2	58.9	57.3	51.7	49.1	48.7
	20:10	50.1	74.9	60.9	45.8	52.1	51.2	49.9	48.6	48.3
	20:15	54.9	79.7	72.9	45.3	60.8	55.1	50.7	48.9	48.5
	20:20	51.7	76.5	71.9	45.3	54.4	53.4	50.1	48.7	48.4
	20:25	51.1	75.9	64.8	45.4	55.5	51.3	49.6	48.4	48.1
	20:30	50.2	75.0	66.6	44.9	54.8	51.2	49.0	47.5	46.8
	20:35	50.9	75.7	73.6	45.3	54.1	52.5	49.3	47.4	46.9
	20:40	50.3	75.1	66.4	45.2	53.9	52.7	49.1	47.7	47.4
	20:45	49.3	74.1	59.3	45.0	52.2	51.4	48.8	47.1	46.7
	20:50	49.7	74.5	64.1	44.7	53.4	51.3	49.0	47.4	46.9
	20:55	56.8	81.6	75.4	45.4	64.0	56.2	50.2	48.2	47.9
	21:00	48.6	73.4	61.1	44.7	51.1	50.1	48.2	46.3	45.8
	21:05	48.1	72.9	57.7	44.0	49.9	49.4	48.0	46.1	45.5
	21:10	48.9	73.7	59.6	44.5	50.3	50.0	48.8	47.6	47.2
	21:15	48.9	73.7	56.9	44.6	50.5	50.2	48.7	47.4	46.9
	21:20	48.2	73.0	53.2	43.9	49.5	49.2	48.1	47.0	46.6
	21:25	49.8	74.6	63.4	44.1	53.2	50.5	48.2	46.6	46.1
	21:30	47.2	72.0	57.3	43.8	49.3	48.5	46.9	45.6	45.4
	21:35	47.2	72.0	56.7	43.5	48.9	48.5	47.0	45.7	45.3
	21:40	47.3	72.1	54.7	44.0	48.4	48.1	47.3	46.3	45.9
	21:45	47.1	71.9	58.7	44.0	48.1	47.9	47.0	46.0	45.8
	21:50	46.0	70.8	56.5	42.7	47.5	47.0	45.8	44.9	44.7
	21:55	46.6	71.4	50.5	42.5	47.7	47.5	46.6	45.5	45.2
	22:00	46.9	71.7	58.5	43.0	48.0	47.8	46.8	45.7	45.3
	22:05	46.4	71.2	50.3	42.7	47.7	47.4	46.4	45.2	44.8
	22:10	45.8	70.6	49.2	42.5	47.2	46.8	45.9	44.5	43.8
	22:15	46.4	71.2	62.4	41.5	49.3	47.1	45.7	44.4	43.8
	22:20	45.8	70.6	58.4	41.4	47.4	46.8	45.7	44.5	44.1
	22:25	45.3	70.1	48.8	41.5	46.6	46.4	45.3	43.7	43.3
	22:30	45.9	70.7	49.2	41.4	46.9	46.8	46.0	44.5	44.2
	22:35	46.0	70.8	50.6	41.4	47.5	47.1	46.0	44.9	44.4
	22:40	45.4	70.2	49.7	41.3	46.7	46.5	45.4	43.8	43.3
	22:45	46.1	70.9	51.4	41.4	47.8	47.1	46.0	44.8	44.6
	22:50	46.0	70.8	55.9	41.5	47.2	46.9	45.9	44.8	44.3
	22:55	48.3	73.1	64.2	41.3	55.1	48.7	44.9	43.9	43.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	23:00	50.2	75.0	75.8	41.0	46.0	44.8	43.4	42.4	42.2
	23:05	44.7	69.5	63.6	41.2	45.5	45.0	43.9	42.6	42.3
	23:10	50.6	75.4	74.6	41.4	46.9	46.5	45.0	43.1	42.7
	23:15	44.9	69.7	48.9	40.2	46.5	46.2	44.9	42.9	41.9
	23:20	44.7	69.5	52.8	40.5	46.3	45.9	44.7	42.6	42.2
	23:25	43.5	68.3	49.4	40.3	45.8	45.3	43.2	41.9	41.6
	23:30	44.6	69.4	50.1	41.0	46.5	46.0	44.5	43.0	42.6
	23:35	43.6	68.4	52.5	40.5	45.5	45.2	43.3	41.9	41.6
	23:40	45.1	69.9	50.1	40.6	46.9	46.5	45.0	43.5	43.2
	23:45	44.7	69.5	50.1	40.4	46.7	46.0	44.6	43.0	42.6
	23:50	44.5	69.3	51.7	40.7	46.3	45.6	44.5	42.9	42.1
	23:55	44.1	68.9	49.8	40.9	45.9	45.5	44.2	42.4	42.1
20/09/2024	00:00	44.6	69.4	48.8	40.6	46.3	45.9	44.6	42.7	42.0
	00:05	43.8	68.6	52.9	39.9	45.1	44.9	43.9	42.0	41.6
	00:10	43.4	68.2	48.3	40.0	45.0	44.8	43.5	41.6	41.2
	00:15	43.6	68.4	48.1	39.9	44.8	44.6	43.8	42.0	41.4
	00:20	42.9	67.7	48.4	39.6	44.6	44.3	43.0	41.3	41.0
	00:25	43.5	68.3	48.0	39.8	45.2	44.9	43.4	41.7	41.3
	00:30	44.7	69.5	49.7	39.7	46.5	46.1	44.7	43.0	42.5
	00:35	43.3	68.1	48.4	39.4	44.7	44.4	43.2	41.9	41.4
	00:40	43.5	68.3	54.9	39.2	45.6	44.9	43.5	41.4	40.7
	00:45	42.3	67.1	46.9	39.0	43.9	43.5	42.3	40.8	40.5
	00:50	44.1	68.9	51.3	39.5	45.6	45.2	44.0	42.5	42.1
	00:55	44.2	69.0	50.5	39.6	45.6	45.3	44.3	42.7	42.1
	01:00	42.8	67.6	48.5	39.0	44.7	44.4	42.6	40.8	40.4
	01:05	43.5	68.3	49.9	39.0	45.2	44.9	43.5	41.7	41.3
	01:10	43.4	68.2	50.4	38.9	46.7	45.8	42.7	40.5	40.2
	01:15	42.1	66.9	47.5	38.4	44.4	43.9	41.6	40.0	39.7
	01:20	43.3	68.1	48.8	38.8	45.5	44.9	43.1	41.0	40.4
	01:25	43.7	68.5	47.9	39.2	45.3	44.9	43.7	42.0	41.5
	01:30	43.0	67.8	52.8	39.1	45.3	44.7	42.6	40.9	40.5
	01:35	41.3	66.1	47.3	39.0	43.0	42.7	41.1	40.1	39.9
	01:40	42.9	67.7	49.9	39.3	45.5	44.9	42.5	40.5	40.1
	01:45	44.0	68.8	51.6	39.9	45.6	45.1	44.0	42.4	42.1
	01:50	44.0	68.8	48.6	40.2	45.5	45.2	44.0	42.3	41.9
	01:55	43.2	68.0	47.5	39.5	44.7	44.6	43.1	41.5	41.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	02:00	43.7	68.5	48.0	40.0	45.4	45.1	43.7	41.8	41.4
	02:05	43.7	68.5	48.0	39.7	45.4	44.8	43.6	42.6	42.2
	02:10	43.8	68.6	48.3	40.1	45.7	45.3	43.7	41.9	41.6
	02:15	43.1	67.9	50.4	40.0	44.4	44.1	43.0	41.7	41.2
	02:20	44.1	68.9	55.6	39.9	45.6	45.2	44.1	42.4	41.9
	02:25	45.1	69.9	57.8	40.4	46.9	46.6	44.8	43.2	42.7
	02:30	46.2	71.0	49.6	41.9	47.6	47.3	46.3	45.0	44.8
	02:35	46.7	71.5	51.8	42.4	48.2	47.9	46.7	45.3	45.0
	02:40	47.6	72.4	50.4	44.1	48.9	48.5	47.6	46.7	46.5
	02:45	47.8	72.6	50.8	43.0	49.1	48.9	47.8	46.0	45.6
	02:50	45.9	70.7	49.2	42.3	47.2	46.9	46.0	44.7	44.3
	02:55	45.2	70.0	49.3	41.6	47.0	46.6	45.2	43.3	42.9
	03:00	45.5	70.3	48.7	41.4	46.9	46.7	45.5	44.2	43.8
	03:05	46.5	71.3	50.9	42.3	47.8	47.6	46.5	45.3	44.9
	03:10	47.5	72.3	51.2	43.3	48.8	48.6	47.5	46.0	45.6
	03:15	48.1	72.9	50.6	43.8	49.2	49.0	48.2	47.2	46.6
	03:20	49.3	74.1	64.4	44.1	50.1	49.9	49.0	48.2	47.9
	03:25	57.5	82.3	77.4	42.5	65.4	56.6	48.1	46.1	45.5
	03:30	53.4	78.2	75.4	42.8	50.7	49.6	48.4	46.9	46.5
	03:35	50.6	75.4	72.4	44.8	50.3	50.0	49.4	48.4	47.8
	03:40	49.8	74.6	57.6	46.4	50.5	50.3	49.7	49.0	48.8
	03:45	50.2	75.0	69.6	47.3	50.7	50.5	49.9	49.3	49.1
	03:50	50.4	75.2	53.4	47.5	51.1	51.0	50.4	49.8	49.6
	03:55	59.7	84.5	77.4	47.9	67.9	64.4	50.8	50.0	49.8
	04:00	50.6	75.4	52.6	47.9	51.3	51.2	50.7	50.0	49.9
	04:05	52.5	77.3	61.9	46.3	58.7	55.4	50.8	49.9	49.6
	04:10	51.4	76.2	62.6	47.7	51.8	51.4	50.7	50.1	49.9
	04:15	50.5	75.3	52.5	47.5	51.2	51.1	50.6	49.8	49.5
	04:20	50.5	75.3	57.2	46.8	51.3	51.1	50.5	49.8	49.5
	04:25	50.4	75.2	55.4	47.3	51.3	51.1	50.5	49.7	49.3
	04:30	51.7	76.5	70.7	47.7	51.3	51.2	50.6	49.9	49.7
	04:35	52.4	77.2	71.6	46.7	51.6	51.5	50.8	49.8	49.5
	04:40	50.5	75.3	55.0	47.0	51.4	51.2	50.5	49.7	49.5
	04:45	52.2	77.0	62.4	46.5	58.4	54.5	50.5	49.5	49.1
	04:50	49.8	74.6	60.7	43.7	51.3	50.9	49.8	48.0	47.0
	04:55	52.2	77.0	62.5	47.7	58.4	52.1	51.1	50.3	50.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[/1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	05:00	58.0	82.8	59.7	56.9	58.6	58.5	58.0	57.7	57.7
	05:05	57.8	82.6	60.2	56.7	58.2	58.1	57.8	57.6	57.6
	05:10	58.4	83.2	60.2	57.1	58.8	58.7	58.4	58.1	58.0
	05:15	56.1	80.9	60.6	41.2	59.2	59.0	53.9	46.0	45.3
	05:20	47.1	71.9	52.9	41.2	48.5	48.2	47.1	45.7	45.3
	05:25	47.0	71.8	56.5	40.8	48.8	48.1	46.9	45.5	45.0
	05:30	51.2	76.0	65.3	41.5	57.3	54.5	48.1	46.6	46.2
	05:35	49.2	74.0	63.3	41.5	54.0	49.8	47.3	46.5	46.0
	05:40	48.1	72.9	62.7	41.6	51.7	49.2	47.3	46.5	46.2
	05:45	48.9	73.7	63.9	42.2	51.3	50.4	48.3	47.2	46.7
	05:50	50.7	75.5	69.9	43.6	53.7	51.9	48.9	47.5	47.3
	05:55	49.5	74.3	61.9	43.3	52.5	51.3	48.8	47.5	47.3
	06:00	50.9	75.7	67.5	43.6	55.5	52.8	49.0	47.5	47.1
	06:05	50.0	74.8	64.0	44.2	53.2	52.3	49.0	47.5	47.3
	06:10	52.9	77.7	68.3	44.1	58.4	56.2	50.3	48.1	47.6
	06:15	52.5	77.3	67.3	45.2	57.4	55.1	50.9	48.7	48.3
	06:20	56.8	81.6	72.6	45.0	62.5	61.1	53.6	49.1	48.4
	06:25	51.5	76.3	68.7	44.2	55.9	54.1	49.8	47.8	47.4
	06:30	50.3	75.1	65.0	44.3	52.7	52.0	49.5	48.1	47.8
	06:35	52.2	77.0	72.1	43.2	57.3	55.1	49.7	47.8	47.5
	06:40	53.3	78.1	74.5	43.5	57.7	55.2	49.7	47.7	47.2
	06:45	54.8	79.6	76.9	43.6	60.3	55.7	50.0	48.1	47.7
	06:50	56.7	81.5	70.8	43.7	61.8	60.3	54.9	49.4	48.7
	06:55	51.1	75.9	67.7	44.9	53.1	52.1	50.0	48.5	48.2
	07:00	51.1	75.9	62.2	44.2	54.2	53.4	50.3	48.8	48.3
	07:05	57.1	81.9	72.3	45.2	60.1	57.0	52.6	49.8	49.3
	07:10	52.2	77.0	63.8	44.6	54.2	53.7	51.9	50.1	49.7
	07:15	57.3	82.1	72.8	46.3	64.6	58.1	53.4	51.1	50.0
	07:20	55.5	80.3	65.6	43.3	58.5	57.8	55.5	50.8	48.8
	07:25	55.1	79.9	74.9	44.0	57.9	56.3	52.7	50.5	49.8
	07:30	54.5	79.3	73.2	42.5	57.0	55.6	51.8	48.2	47.4
	07:35	48.7	73.5	63.7	41.4	52.3	50.7	48.0	44.7	44.0
	07:40	52.0	76.8	63.3	43.2	56.2	55.6	50.4	46.9	46.3
	07:45	52.1	76.9	66.6	44.0	54.5	53.7	51.6	50.0	49.5
	07:50	57.6	82.4	64.9	48.4	59.3	59.0	58.3	52.2	51.6
	07:55	58.9	83.7	70.3	56.6	60.4	59.9	58.7	57.8	57.7

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024/1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	08:00	58.4	83.2	72.5	56.7	59.1	58.8	58.2	57.8	57.8
	08:05	59.2	84.0	64.9	47.8	60.3	59.9	59.2	58.6	58.4
	08:10	53.9	78.7	66.1	43.4	56.5	55.8	53.4	49.7	47.6
	08:15	54.3	79.1	69.3	43.8	57.5	56.2	53.7	50.6	47.4
	08:20	53.2	78.0	73.2	42.5	56.5	55.9	52.2	46.9	46.2
	08:25	55.3	80.1	64.9	44.3	58.7	58.1	54.5	50.8	49.0
	08:30	54.7	79.5	66.9	45.6	58.5	57.4	53.6	51.4	50.5
	08:35	55.6	80.4	67.0	46.2	59.7	58.4	54.7	51.5	50.0
	08:40	56.4	81.2	67.8	43.1	60.2	59.2	55.5	51.2	49.7
	08:45	55.2	80.0	69.3	45.1	59.1	57.6	54.3	51.0	49.8
	08:50	54.2	79.0	69.5	43.4	58.8	57.8	51.5	48.1	47.5
	08:55	52.4	77.2	64.3	43.8	55.4	54.6	52.5	48.0	47.2
	09:00	54.7	79.5	67.7	44.3	58.5	56.5	54.0	51.7	49.5
	09:05	53.9	78.7	66.1	41.9	57.1	56.1	53.6	48.6	46.1
	09:10	58.7	83.5	72.2	44.7	64.0	62.3	56.1	52.5	51.6
	09:15	57.4	82.2	73.4	45.3	62.7	60.1	55.1	52.4	51.2
	09:20	49.9	74.7	63.1	39.9	56.3	54.7	45.0	41.9	41.5
	09:25	44.0	68.8	55.2	39.7	47.6	46.4	43.2	41.3	40.9
	09:30	57.1	81.9	73.5	40.5	63.6	57.9	44.5	42.8	42.5
	09:35	58.1	82.9	75.9	40.0	62.4	58.2	44.9	41.8	41.6
	09:40	43.5	68.3	54.4	39.1	47.3	46.0	42.3	40.7	40.4
	09:45	46.6	71.4	65.0	39.3	51.3	49.6	43.0	40.8	40.6
	09:50	44.1	68.9	59.5	39.1	48.0	46.3	42.5	40.9	40.6
	09:55	44.4	69.2	58.9	39.1	46.7	46.0	44.3	40.9	40.4
	10:00	43.8	68.6	55.3	39.1	46.2	45.3	43.3	41.5	41.0
	10:05	43.8	68.6	59.8	39.2	47.7	45.7	42.1	40.9	40.7
	10:10	49.8	72.8	66.0	40.1	56.5	55.9	43.2	42.1	41.9
	10:15	56.3	81.1	74.4	48.2	60.3	59.6	54.1	50.6	50.0
	10:20	56.5	81.3	65.7	49.1	60.8	59.8	54.8	51.4	50.8
	10:25	53.2	78.0	63.1	48.6	56.5	55.5	52.4	50.6	50.2
	10:30	53.6	78.4	68.5	47.2	58.2	55.2	51.6	49.3	48.9
	10:35	50.7	75.5	65.1	46.7	53.0	52.4	49.9	48.4	47.9
	10:40	54.6	79.4	64.6	47.3	59.9	57.5	52.9	50.5	49.9
	10:45	59.8	84.6	79.8	46.7	63.8	59.3	52.5	49.5	49.0
	10:50	52.5	77.3	61.3	48.3	55.0	54.5	52.0	49.9	49.5
	10:55	53.3	78.1	67.9	48.6	55.9	54.3	51.8	50.2	49.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[/1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	11:00	57.0	81.8	77.3	49.1	58.6	57.0	52.7	50.7	50.4
	11:05	56.3	81.1	68.4	49.3	62.0	60.2	53.2	50.5	50.2
	11:10	54.6	79.4	69.9	46.6	60.5	57.9	50.8	48.3	47.7
	11:15	52.8	77.6	71.4	47.3	56.0	54.3	50.6	49.2	49.0
	11:20	55.1	79.9	67.5	48.7	59.2	57.8	53.6	51.2	50.7
	11:25	54.6	79.4	68.3	47.8	60.0	57.5	52.2	50.3	49.9
	11:30	53.3	78.1	62.8	48.6	57.8	56.0	52.0	50.5	50.1
	11:35	53.0	77.8	66.5	47.6	56.5	55.2	51.9	49.7	49.1
	11:40	52.4	77.2	60.7	47.9	56.4	55.4	51.5	49.8	49.4
	11:45	53.3	78.1	66.7	48.1	58.5	55.5	51.9	49.3	49.0
	11:50	55.1	79.9	69.7	49.1	60.8	58.9	52.8	50.8	50.4
	11:55	53.7	78.5	68.7	48.7	56.3	55.3	52.1	50.4	50.0
	12:00	53.6	78.4	70.8	47.8	57.6	56.1	51.4	49.8	49.5
	12:05	52.9	77.7	63.0	49.1	56.3	55.3	52.0	50.6	50.3
	12:10	56.6	81.4	79.4	48.5	56.5	55.9	51.7	50.1	49.7
	12:15	54.1	78.9	64.8	47.8	58.0	57.3	52.6	50.3	49.9
	12:20	53.7	78.5	62.7	48.7	56.9	55.7	52.9	51.4	51.1
	12:25	53.4	78.2	66.2	49.0	56.4	55.2	52.7	51.2	50.9
	12:30	53.8	78.6	74.1	47.8	56.0	54.3	51.3	49.4	49.0
	12:35	54.4	79.2	66.5	47.8	59.4	57.3	51.6	49.8	49.5
	12:40	54.4	79.2	69.1	49.0	59.0	57.1	52.9	50.9	50.5
	12:45	53.6	78.4	66.6	48.1	57.7	55.8	52.0	49.9	49.6
	12:50	51.5	76.3	61.1	46.8	54.8	54.0	50.5	48.3	48.1
	12:55	51.2	76.0	62.3	47.5	53.5	52.9	50.8	49.5	49.1
	13:00	58.3	83.1	81.0	47.7	55.1	53.7	50.5	49.3	49.1
	13:05	53.4	78.2	65.8	48.6	57.8	55.6	51.8	49.9	49.6
	13:10	56.4	81.2	69.1	48.7	63.0	59.9	52.6	50.4	49.9
	13:15	51.9	76.7	61.0	47.5	55.7	54.1	51.1	49.4	48.9
	13:20	56.1	80.9	72.5	48.7	61.8	56.9	52.2	50.5	50.1
	13:25	53.5	78.3	65.1	49.0	57.0	55.9	52.7	50.6	50.4
	13:30	53.4	78.2	69.4	47.3	57.7	56.5	51.4	49.8	49.4
	13:35	53.7	78.5	61.5	48.2	57.3	56.1	52.8	50.1	49.7
	13:40	57.0	81.8	72.0	49.5	60.6	58.7	54.1	52.3	51.9
	13:45	55.3	80.1	62.4	49.6	57.7	56.8	54.9	53.3	52.5
	13:50	56.3	81.1	66.6	49.9	59.6	58.0	55.0	53.3	52.8
	13:55	59.4	84.2	75.1	51.4	66.2	57.8	54.9	53.5	53.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	14:00	56.5	81.3	72.5	51.3	59.4	57.8	54.7	53.3	53.0
	14:05	57.2	82.0	69.8	51.1	61.3	58.9	55.3	53.1	52.8
	14:10	54.2	79.0	67.9	49.7	57.3	56.1	53.3	51.7	51.2
	14:15	54.2	79.0	62.9	50.6	56.8	56.3	53.6	52.5	52.1
	14:20	53.9	78.7	68.3	50.0	56.0	55.2	53.3	52.0	51.7
	14:25	54.8	79.6	68.3	48.6	61.3	55.7	52.2	50.3	50.1
	14:30	58.4	83.2	71.3	49.2	65.1	63.1	52.8	51.3	51.0
	14:35	56.6	81.4	71.5	49.0	62.8	60.7	52.1	50.7	50.5
	14:40	55.9	80.7	77.3	48.8	58.5	54.3	52.1	50.4	50.1
	14:45	54.5	79.3	68.6	49.4	58.2	55.6	52.3	50.9	50.5
	14:50	51.5	76.3	63.9	47.3	53.9	53.1	51.0	49.3	49.0
	14:55	52.3	77.1	64.5	47.9	55.7	54.0	51.2	49.9	49.7
	15:00	56.1	80.9	71.6	48.3	62.2	58.9	52.8	50.5	50.0
	15:05	53.4	78.2	66.0	49.3	55.8	55.3	52.1	50.9	50.7
	15:10	53.8	78.6	64.6	48.7	58.5	56.5	52.1	50.4	50.2
	15:15	55.0	79.8	71.5	48.6	58.4	56.1	51.7	50.5	50.3
	15:20	52.1	76.9	57.1	49.2	54.0	53.4	51.7	50.8	50.6
	15:25	54.7	79.5	67.3	49.2	59.3	57.5	52.6	51.0	50.7
	15:30	52.7	77.5	62.4	48.2	56.3	55.2	51.6	49.8	49.3
	15:35	52.7	77.5	57.7	49.2	55.3	54.6	52.1	50.9	50.6
	15:40	52.4	77.2	63.0	48.0	55.2	54.5	51.6	50.1	49.7
	15:45	52.4	77.2	57.3	49.2	54.9	54.3	51.8	50.5	50.3
	15:50	53.0	77.8	63.8	48.6	56.7	55.7	51.7	50.3	50.1
	15:55	56.4	81.2	69.7	49.2	62.7	60.2	52.7	51.1	50.7
	16:00	51.6	76.4	60.1	47.7	54.2	53.3	50.7	49.6	49.2
	16:05	51.6	76.4	57.6	48.3	54.6	53.9	51.0	49.8	49.5
	16:10	50.8	75.6	56.7	47.4	53.9	52.9	50.1	48.8	48.6
	16:15	50.4	75.2	55.6	47.6	51.9	51.6	50.2	49.2	48.9
	16:20	51.2	76.0	61.3	47.1	55.3	53.3	49.8	48.5	48.3
	16:25	52.4	77.2	66.6	47.0	55.4	53.0	49.6	48.5	48.3
	16:30	49.4	74.2	54.3	47.2	51.3	50.6	49.1	48.2	48.1
	16:35	50.8	75.6	58.9	47.3	53.2	52.2	50.4	48.9	48.6
	16:40	50.5	75.3	57.2	47.8	52.4	51.7	50.1	49.2	49.0
	16:45	50.6	75.4	57.1	47.4	53.3	52.2	50.1	48.9	48.5
	16:50	51.8	76.6	64.5	47.3	55.1	53.2	50.7	49.3	48.8
	16:55	51.2	76.0	61.5	47.5	55.1	53.2	50.1	48.7	48.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	17:00	50.3	75.1	58.1	47.1	53.7	52.3	49.5	48.2	47.8
	17:05	49.6	74.4	55.2	47.1	51.4	51.0	49.2	48.2	47.9
	17:10	49.1	73.9	54.1	47.1	50.4	49.9	49.0	48.1	47.9
	17:15	50.9	75.7	60.3	47.2	55.2	53.7	49.4	48.2	48.0
	17:20	50.1	74.9	58.4	46.5	52.4	51.5	49.6	48.2	47.8
	17:25	49.6	74.4	59.0	46.8	52.2	50.6	49.0	48.1	47.8
	17:30	49.2	74.0	55.1	46.5	51.3	50.5	48.8	47.9	47.5
	17:35	49.8	74.6	58.4	47.0	52.1	51.0	49.1	48.5	48.3
	17:40	50.1	74.9	58.4	47.2	52.3	51.3	49.6	48.6	48.5
	17:45	50.2	75.0	57.3	46.4	52.4	51.8	49.9	48.6	48.2
	17:50	52.8	77.6	68.8	47.1	55.5	54.1	49.9	49.0	48.8
	17:55	53.4	78.2	69.5	47.6	56.2	54.4	50.4	49.4	49.1
	18:00	51.8	76.6	67.0	46.8	56.0	51.7	49.1	48.2	47.9
	18:05	50.5	75.3	58.1	46.9	54.3	52.8	49.7	47.8	47.7
	18:10	53.5	78.3	67.9	47.5	57.0	54.3	51.2	49.1	48.7
	18:15	52.0	76.8	55.9	49.6	53.7	53.2	51.8	51.0	50.7
	18:20	51.9	76.7	62.1	48.1	53.2	52.6	51.8	49.7	49.3
	18:25	51.6	76.4	56.9	48.7	53.3	52.8	51.4	50.3	49.9
	18:30	52.5	77.3	56.1	49.4	53.8	53.6	52.4	51.3	51.0
	18:35	54.3	79.1	62.1	51.5	57.3	55.4	53.6	52.9	52.8
	18:40	53.9	78.7	59.4	51.3	55.6	54.9	53.6	52.7	52.5
	18:45	54.2	79.0	64.0	50.6	56.5	55.1	53.8	52.3	52.0
	18:50	54.2	79.0	66.3	50.9	56.8	55.1	53.3	52.3	52.0
	18:55	54.5	79.3	69.4	51.2	56.1	55.4	54.0	53.1	52.9
	19:00	55.5	80.3	61.1	52.4	57.4	56.6	55.2	54.3	53.7
	19:05	54.7	79.5	57.0	52.6	55.6	55.5	54.7	54.0	53.8
	19:10	55.1	79.9	58.5	52.8	55.9	55.7	55.2	54.2	53.9
	19:15	55.8	80.6	65.0	53.5	57.1	56.6	55.3	54.9	54.8
	19:20	54.8	79.6	65.5	50.7	56.3	55.8	54.5	53.5	52.0
	19:25	55.7	80.5	72.5	51.6	56.2	55.8	55.0	54.2	53.6
	19:30	54.5	79.3	56.4	51.0	55.4	55.2	54.7	53.6	53.3
	19:35	54.2	79.0	60.7	51.6	55.2	55.0	54.3	53.2	52.8
	19:40	54.3	79.1	61.5	52.2	55.5	55.1	54.3	53.2	53.0
	19:45	53.8	78.6	59.0	50.2	55.6	55.3	53.5	52.2	51.9
	19:50	59.0	83.8	80.6	49.4	61.9	54.9	53.2	50.8	50.3
	19:55	55.0	79.8	75.9	49.6	56.9	55.2	52.1	51.3	51.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	20:00	52.4	77.2	55.6	49.1	54.2	53.7	52.3	50.9	50.5
	20:05	55.1	79.9	63.7	50.6	60.3	57.5	53.9	52.0	51.8
	20:10	53.7	78.5	59.2	49.4	54.5	54.4	53.7	52.8	50.5
	20:15	56.2	81.0	70.6	49.4	62.9	60.6	53.0	51.2	50.8
	20:20	57.5	82.3	72.9	48.6	64.4	63.1	52.9	50.3	50.0
	20:25	52.6	77.4	56.4	49.8	54.4	53.7	52.5	51.6	51.3
	20:30	52.3	77.1	55.0	49.9	53.7	53.3	52.2	51.1	50.9
	20:35	54.0	78.8	64.6	48.8	56.6	55.9	53.8	51.1	50.8
	20:40	51.9	76.7	61.3	48.4	54.6	53.5	51.4	49.9	49.7
	20:45	52.2	77.0	56.7	48.6	54.3	53.7	52.1	50.3	50.0
	20:50	52.7	77.5	56.7	49.1	55.4	54.9	52.4	50.7	50.3
	20:55	54.2	79.0	66.6	48.1	60.8	55.8	51.5	49.9	49.6
	21:00	52.2	77.0	58.0	48.6	54.2	53.9	52.0	50.5	50.1
	21:05	53.1	77.9	58.7	48.1	55.1	54.7	52.8	51.2	50.0
	21:10	53.5	78.3	57.6	47.5	55.4	54.9	53.6	50.4	49.5
	21:15	54.3	79.1	58.2	47.0	56.1	55.8	54.3	52.3	51.8
	21:20	55.3	80.1	69.6	51.6	57.5	56.0	54.3	53.1	52.9
	21:25	54.1	78.9	75.3	49.3	55.0	54.5	53.0	51.3	50.8
	21:30	50.7	75.5	58.2	47.8	52.9	51.8	50.5	49.3	49.1
	21:35	52.3	77.1	59.1	48.0	55.5	55.0	51.6	49.7	49.4
	21:40	51.3	76.1	55.2	48.0	53.4	53.1	51.2	49.1	48.9
	21:45	52.8	77.6	58.0	46.1	56.3	55.9	51.3	48.6	48.3
	21:50	47.2	72.0	54.8	44.5	49.3	48.6	46.9	45.6	45.4
	21:55	49.4	74.2	56.0	45.0	53.7	52.8	48.3	46.1	45.9
	22:00	52.5	77.3	58.8	46.5	55.3	54.5	52.2	49.8	49.3
	22:05	54.3	79.1	58.2	49.3	56.0	55.6	54.3	52.6	52.1
	22:10	55.2	79.2	62.3	50.5	56.6	56.3	55.1	53.9	53.5
	22:15	53.0	77.8	75.6	46.4	55.9	54.5	51.3	49.1	48.5
	22:20	52.7	77.5	61.6	47.2	56.1	55.2	51.9	49.6	49.2
	22:25	51.3	76.1	59.8	44.5	55.7	54.3	49.9	47.0	46.2
	22:30	52.9	77.7	63.4	43.8	57.8	56.3	51.0	46.6	45.9
	22:35	52.1	76.9	63.2	43.4	56.7	55.6	49.8	46.1	45.4
	22:40	55.0	79.8	70.1	45.1	61.5	58.7	50.7	47.1	46.6
	22:45	49.0	73.8	56.3	44.0	52.5	51.8	48.1	45.9	45.5
	22:50	51.0	75.8	59.7	44.0	55.5	53.8	49.9	46.9	46.1
	22:55	51.6	76.4	61.6	45.0	55.6	54.5	50.5	47.9	46.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	23:00	49.9	74.7	57.5	43.4	53.6	52.7	49.0	45.6	45.0
	23:05	49.5	74.3	57.8	43.0	53.6	52.4	48.3	45.0	44.4
	23:10	52.3	77.1	61.9	44.8	56.6	55.3	51.1	48.4	47.7
	23:15	56.0	80.8	68.3	43.9	62.2	60.3	52.0	46.3	45.5
	23:20	52.0	76.8	63.9	43.1	57.5	55.3	49.3	45.8	45.3
	23:25	51.2	76.0	61.6	43.9	56.4	54.4	49.7	46.7	46.1
	23:30	53.2	78.0	65.7	43.6	59.7	57.9	48.9	45.1	44.7
	23:35	56.4	81.2	71.5	43.6	62.7	59.6	51.3	45.5	45.0
	23:40	52.0	76.8	67.0	43.6	57.3	53.0	48.9	45.8	45.0
	23:45	51.7	76.5	62.8	44.7	56.0	54.6	49.7	46.8	46.3
	23:50	52.7	77.5	65.1	43.7	58.9	55.2	50.3	46.5	45.8
	23:55	54.4	79.2	73.7	43.1	61.0	57.3	49.8	45.8	45.3
21/09/2024	00:00	49.4	74.2	60.2	41.8	53.5	52.5	48.5	44.5	44.0
	00:05	52.0	76.8	65.2	42.9	56.9	55.6	49.9	45.3	44.6
	00:10	51.5	76.3	65.7	43.7	56.2	54.6	49.3	46.3	45.9
	00:15	52.7	77.5	66.2	44.8	57.8	55.6	50.2	47.6	46.7
	00:20	49.7	74.5	58.2	43.8	53.6	52.2	48.7	46.0	45.4
	00:25	49.3	74.1	57.2	43.1	52.7	51.6	48.5	45.4	44.8
	00:30	55.3	80.1	67.2	43.5	62.4	59.7	50.8	47.1	46.5
	00:35	53.7	78.5	63.8	44.0	58.8	57.7	51.4	47.5	46.8
	00:40	51.9	76.7	62.1	43.7	56.4	55.1	50.6	47.5	46.8
	00:45	51.5	76.3	63.2	44.4	55.8	54.4	49.2	46.3	45.9
	00:50	56.4	81.2	76.5	45.2	60.7	58.2	51.6	48.2	47.6
	00:55	54.6	79.4	71.0	45.5	58.5	56.3	52.2	48.9	48.3
	01:00	52.2	77.0	62.2	45.9	55.8	54.8	51.1	48.1	47.7
	01:05	51.3	76.1	64.6	44.6	56.0	54.3	49.7	47.1	46.4
	01:10	54.7	79.5	64.6	44.7	59.7	58.5	52.7	48.4	47.4
	01:15	50.6	75.4	57.3	42.8	54.3	53.6	49.9	45.6	44.8
	01:20	60.3	85.1	71.6	44.6	66.3	65.5	53.0	47.2	46.3
	01:25	53.1	77.9	63.0	46.8	57.0	56.0	52.2	49.3	48.7
	01:30	56.3	81.1	72.7	47.2	61.0	58.4	53.2	50.6	49.6
	01:35	55.4	80.2	68.4	46.4	60.9	57.3	52.1	49.6	49.1
	01:40	53.1	77.9	67.0	44.8	58.0	55.8	51.0	48.1	47.3
	01:45	54.0	78.8	69.7	44.3	58.9	56.9	51.1	47.6	46.6
	01:50	51.2	76.0	60.6	44.3	54.8	54.1	50.0	47.5	46.8
	01:55	52.3	77.1	62.6	43.8	55.9	54.6	51.9	47.8	46.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	02:00	54.3	79.1	64.4	45.2	59.1	57.7	52.7	49.3	48.7
	02:05	52.1	76.9	60.1	45.5	55.7	54.3	51.2	48.9	48.0
	02:10	52.7	77.5	62.2	44.7	58.0	56.8	50.1	47.6	47.2
	02:15	53.4	78.2	66.2	43.3	59.9	55.6	50.9	46.6	45.4
	02:20	52.5	77.3	65.0	44.5	57.3	55.5	50.1	47.1	46.3
	02:25	57.6	82.4	74.8	43.4	62.2	59.2	49.8	47.0	46.1
	02:30	52.8	77.6	64.1	43.4	58.3	55.9	50.6	46.9	46.1
	02:35	49.1	73.9	58.3	42.5	52.9	51.9	48.3	44.7	44.1
	02:40	52.6	77.4	63.4	42.2	57.6	55.6	50.9	46.5	45.8
	02:45	50.9	75.7	64.8	41.8	56.3	54.7	48.7	44.7	43.1
	02:50	49.4	74.2	62.2	44.0	53.3	52.1	48.2	46.1	45.6
	02:55	52.5	77.3	67.6	42.8	57.7	54.9	49.2	45.5	44.5
	03:00	52.9	77.7	68.7	43.2	58.2	55.5	49.1	45.5	45.1
	03:05	50.2	75.0	58.8	42.7	54.4	53.4	48.9	45.4	44.8
	03:10	52.5	77.3	62.7	42.6	59.3	56.2	49.6	46.3	45.3
	03:15	50.3	75.1	58.8	42.3	54.0	53.1	49.3	44.4	43.9
	03:20	49.9	74.7	62.3	43.0	54.1	52.5	47.9	45.2	44.6
	03:25	51.4	76.2	61.0	43.4	56.3	54.6	50.2	46.4	45.6
	03:30	53.2	78.0	66.4	44.2	57.8	56.6	50.7	47.3	46.4
	03:35	50.6	75.4	62.5	43.8	54.1	52.9	49.5	46.3	45.6
	03:40	50.3	75.1	62.2	43.2	55.8	53.6	48.3	45.9	45.3
	03:45	52.3	77.1	67.2	43.3	58.9	55.2	48.8	45.9	45.4
	03:50	50.6	75.4	61.4	43.3	54.4	53.4	49.4	46.2	45.2
	03:55	52.7	77.5	62.4	43.0	57.4	55.2	51.9	46.3	45.6
	04:00	51.0	75.8	58.9	42.3	55.1	53.9	50.7	45.1	44.0
	04:05	50.3	75.1	68.1	42.9	53.6	52.8	48.2	44.7	44.3
	04:10	53.8	78.6	73.0	42.9	58.5	55.1	47.5	44.7	44.4
	04:15	49.5	74.3	60.1	41.1	54.4	52.8	47.6	44.1	43.2
	04:20	59.7	84.5	80.4	42.6	60.7	57.5	49.1	44.4	43.7
	04:25	54.1	78.9	72.1	41.6	60.6	55.1	48.1	44.3	43.1
	04:30	51.7	76.5	65.5	42.4	56.6	54.4	49.0	46.1	45.3
	04:35	49.9	74.7	60.7	43.2	53.8	52.9	49.1	45.7	44.8
	04:40	52.1	76.9	72.5	43.5	55.2	54.2	50.2	46.6	45.7
	04:45	51.9	76.7	64.9	43.3	55.1	53.8	50.7	47.1	46.0
	04:50	52.9	77.7	65.7	41.3	56.4	55.0	51.9	44.9	42.9
	04:55	49.9	74.7	62.2	42.4	53.7	52.0	47.9	45.0	44.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	05:00	46.4	71.2	55.6	40.8	51.5	49.5	44.8	42.7	42.4
	05:05	50.2	75.0	65.0	41.0	55.1	52.0	47.1	43.2	42.6
	05:10	47.6	72.4	60.4	39.9	51.7	50.1	46.4	42.0	41.3
	05:15	46.8	71.6	58.0	39.6	51.5	49.8	44.6	41.3	40.8
	05:20	47.9	72.7	63.1	40.3	52.1	50.5	45.0	41.7	41.3
	05:25	49.7	74.5	65.7	40.1	53.9	51.7	46.3	42.6	42.2
	05:30	50.9	75.7	68.7	41.2	56.1	53.7	47.1	43.4	43.0
	05:35	49.7	74.5	65.1	40.5	55.9	52.8	46.2	42.5	42.2
	05:40	47.9	72.7	60.6	40.6	53.0	50.2	46.3	43.0	42.3
	05:45	51.6	76.4	68.5	41.3	56.7	53.1	47.0	43.6	43.1
	05:50	52.4	77.2	72.0	40.4	58.3	57.0	45.7	42.2	41.9
	05:55	46.7	71.5	57.9	40.0	52.1	50.3	44.4	42.0	41.7
	06:00	46.2	71.0	58.0	39.9	51.2	49.5	43.8	41.6	41.2
	06:05	46.0	70.8	58.9	39.9	50.6	49.1	43.7	41.4	41.1
	06:10	43.7	68.5	53.2	39.5	48.3	46.7	42.1	40.7	40.5
	06:15	48.7	73.5	64.1	39.4	53.6	50.3	44.8	41.0	40.5
	06:20	46.5	71.3	61.1	40.5	51.9	49.4	43.4	42.0	41.9
	06:25	48.3	73.1	68.8	41.6	53.0	51.2	44.3	42.8	42.6
	06:30	47.4	72.2	62.9	39.3	52.5	50.3	42.0	40.1	40.0
	06:35	45.1	69.9	61.9	38.9	49.3	46.5	41.1	39.9	39.7
	06:40	49.3	74.1	66.1	39.6	55.8	52.6	43.0	41.0	40.8
	06:45	46.0	70.8	55.2	39.9	50.0	49.1	44.3	41.3	40.9
	06:50	43.9	68.7	53.5	39.7	47.3	46.4	42.5	41.1	40.7
	06:55	47.5	72.3	59.8	41.5	52.9	50.4	44.6	42.6	42.4
	07:00	56.3	81.1	74.6	41.4	63.8	61.7	43.4	42.5	42.4
	07:05	44.2	69.0	57.0	39.0	48.7	46.1	43.0	40.1	39.8
	07:10	45.5	70.3	56.9	38.6	52.2	50.0	41.4	39.7	39.6
	07:15	41.8	66.6	52.0	38.6	46.0	44.1	40.5	39.7	39.6
	07:20	42.4	67.2	50.3	38.8	45.9	45.1	41.3	40.2	40.0
	07:25	43.2	68.0	56.1	38.6	48.4	45.7	40.5	39.7	39.6
	07:30	44.4	69.2	56.7	38.7	50.3	48.4	41.5	40.1	39.8
	07:35	42.8	67.6	50.6	39.1	47.1	45.3	41.5	40.3	40.0
	07:40	44.6	69.4	60.2	38.2	50.0	46.0	40.7	39.7	39.5
	07:45	43.8	68.6	54.0	38.5	48.9	47.4	41.3	39.8	39.7
	07:50	43.1	67.9	54.6	38.9	48.7	46.5	40.8	39.9	39.8
	07:55	45.3	70.1	56.6	38.4	51.0	49.0	42.6	40.3	39.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	08:00	44.7	69.5	57.5	38.4	50.5	48.1	41.2	40.1	39.7
	08:05	40.9	65.7	51.2	38.5	43.1	41.5	40.1	39.5	39.4
	08:10	43.3	68.1	54.7	38.9	48.7	45.3	41.0	40.0	39.8
	08:15	40.6	65.4	49.8	38.7	42.3	41.4	40.1	39.5	39.3
	08:20	46.1	70.9	60.3	39.3	52.4	50.0	41.9	40.9	40.6
	08:25	44.3	69.1	62.4	39.6	48.5	45.0	41.3	40.6	40.4
	08:30	42.4	67.2	51.6	39.9	44.7	43.7	41.8	40.9	40.8
	08:35	42.9	67.7	54.4	39.3	46.6	44.9	41.3	40.3	40.1
	08:40	49.6	74.4	66.9	39.1	52.2	46.9	41.1	40.4	40.2
	08:45	46.4	71.2	55.2	39.2	51.1	50.0	44.9	40.5	40.2
	08:50	44.5	69.3	56.3	39.0	49.9	47.4	41.9	40.4	40.2
	08:55	43.4	68.2	55.2	38.8	47.4	45.6	41.7	40.2	40.0
	09:00	42.0	66.8	53.4	39.0	45.5	43.2	40.7	40.0	39.9
	09:05	41.3	66.1	54.5	38.8	43.6	41.9	40.5	39.9	39.7
	09:10	43.4	68.2	54.7	38.9	48.3	45.5	41.3	40.3	40.2
	09:15	43.9	68.7	56.0	39.1	50.0	47.0	40.9	40.1	40.0
	09:20	41.8	66.6	53.1	38.5	45.0	43.9	41.0	39.9	39.7
	09:25	43.4	68.2	54.8	39.0	47.9	46.1	41.4	40.1	40.0
	09:30	42.4	67.2	53.6	38.4	47.5	44.6	40.2	39.3	39.2
	09:35	44.3	69.1	63.4	38.4	49.4	46.6	40.1	39.1	39.1
	09:40	39.8	64.6	43.6	38.2	40.7	40.4	39.7	39.2	39.1
	09:45	46.1	70.9	62.6	38.2	51.4	46.2	40.0	39.3	38.9
	09:50	41.1	65.9	51.5	38.2	45.6	42.7	39.7	39.1	39.0
	09:55	43.4	68.2	58.0	38.3	49.0	44.8	39.6	39.2	39.1
	10:00	41.0	65.8	51.2	37.8	45.6	42.9	39.7	39.1	39.0
	10:05	40.7	65.5	50.6	38.2	44.5	41.9	39.9	39.4	39.2
	10:10	42.0	66.8	52.6	38.3	46.3	44.9	39.9	39.3	39.2
	10:15	48.7	73.5	68.0	37.8	54.5	45.4	39.7	39.1	38.9
	10:20	39.8	64.6	43.2	37.9	40.8	40.5	39.7	39.2	39.0
	10:25	45.6	70.4	61.6	38.3	52.5	50.2	40.2	39.3	39.2
	10:30	46.4	71.2	56.6	38.6	51.4	49.6	44.8	39.8	39.5
	10:35	43.8	68.6	61.2	38.0	48.2	43.4	39.9	39.2	39.1
	10:40	41.5	66.3	52.3	37.9	45.9	44.0	39.6	38.9	38.8
	10:45	39.7	64.5	53.4	38.1	41.0	40.3	39.4	38.9	38.8
	10:50	41.4	66.2	57.0	38.3	44.2	42.9	40.3	39.2	39.1
	10:55	42.7	67.5	55.5	38.4	47.9	45.8	40.0	39.3	39.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibam 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-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	11:00	44.0	68.8	56.7	37.8	51.9	47.3	39.8	39.2	39.0
	11:05	39.9	64.7	47.1	38.2	41.8	40.8	39.6	39.1	39.0
	11:10	40.7	65.5	48.7	37.7	44.3	42.8	39.6	38.8	38.7
	11:15	42.7	67.5	63.5	37.8	43.4	40.7	39.7	39.1	38.9
	11:20	41.6	66.4	55.8	37.8	45.4	43.2	39.6	39.0	38.9
	11:25	53.5	78.3	69.6	37.7	62.3	58.7	40.6	39.4	39.1
	11:30	44.8	69.6	63.4	37.9	51.6	46.8	39.9	39.0	38.9
	11:35	40.1	64.9	49.8	38.1	42.7	40.7	39.5	39.0	38.9
	11:40	42.8	67.6	54.5	38.4	48.3	46.2	40.0	39.3	39.2
	11:45	43.2	68.0	55.7	38.2	47.9	44.9	40.5	39.5	39.3
	11:50	43.6	68.4	53.9	38.2	49.5	47.4	40.9	39.7	39.5
	11:55	43.9	68.7	63.0	38.1	48.2	46.0	40.4	39.3	39.1
	12:00	41.1	65.9	62.5	38.1	41.7	40.1	39.5	39.1	39.0
	12:05	42.2	67.0	56.0	38.1	46.2	44.0	39.7	39.2	39.1
	12:10	42.1	66.9	54.0	38.3	46.5	44.4	40.3	39.3	39.2
	12:15	43.2	68.0	58.8	38.3	48.8	46.5	40.4	39.4	39.1
	12:20	55.7	80.5	66.2	37.8	62.2	61.0	47.2	39.2	38.8
	12:25	47.8	72.6	66.5	38.3	51.3	46.9	40.3	39.1	39.0
	12:30	42.2	67.0	52.6	37.8	47.3	45.1	40.0	38.9	38.7
	12:35	44.5	69.3	56.9	38.3	50.3	46.5	41.3	39.6	39.5
	12:40	44.4	69.2	55.7	38.6	50.6	48.1	41.7	39.8	39.6
	12:45	41.8	66.6	50.4	38.1	45.7	44.0	40.7	39.5	39.2
	12:50	43.4	68.2	55.5	38.3	48.4	45.8	41.5	39.8	39.6
	12:55	42.8	67.6	52.2	38.4	47.7	45.4	41.0	39.6	39.4
	13:00	45.4	70.2	57.4	38.4	52.2	48.5	41.5	39.7	39.5
	13:05	44.1	68.9	53.2	38.4	48.3	47.3	42.1	39.7	39.5
	13:10	43.4	68.2	54.0	38.6	48.0	46.3	41.3	39.8	39.6
	13:15	44.0	68.8	56.7	38.1	48.7	46.1	41.6	39.4	39.2
	13:20	44.5	69.3	57.5	38.2	49.7	47.0	42.1	39.6	39.2
	13:25	47.3	72.1	62.1	38.8	53.9	49.6	43.5	40.7	40.2
	13:30	45.8	70.6	56.2	38.3	50.0	49.0	44.2	40.7	40.0
	13:35	47.1	71.9	63.6	39.4	52.9	49.5	43.3	40.9	40.7
	13:40	48.0	72.8	67.3	39.6	51.5	49.7	43.2	40.9	40.6
	13:45	43.4	68.2	51.1	38.8	47.6	46.2	42.1	40.0	39.8
	13:50	47.5	72.3	60.7	38.8	54.4	51.4	43.5	40.3	39.9
	13:55	44.5	69.3	55.9	38.6	48.5	47.5	42.9	40.4	40.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	14:00	51.2	76.0	66.6	38.4	57.6	54.1	45.2	41.2	40.7
	14:05	45.6	70.4	53.3	39.1	49.2	48.6	44.6	41.7	41.3
	14:10	48.5	73.3	61.8	39.3	53.7	51.9	46.1	42.1	41.6
	14:15	51.4	76.2	65.4	39.4	57.3	55.2	47.4	43.1	42.0
	14:20	49.2	74.0	60.7	40.5	54.1	52.0	47.7	43.1	42.6
	14:25	50.4	75.2	63.7	41.2	56.3	53.5	48.0	44.5	44.1
	14:30	53.9	78.7	70.7	40.2	59.7	57.1	49.2	44.3	43.5
	14:35	51.6	76.4	63.3	42.7	57.5	55.0	48.6	45.3	44.8
	14:40	49.7	74.5	63.6	42.0	56.7	52.5	46.7	43.7	43.2
	14:45	53.7	78.5	67.1	42.6	60.0	57.9	50.0	45.5	44.7
	14:50	50.4	75.2	61.8	42.6	54.4	52.9	49.2	46.1	45.7
	14:55	47.9	72.7	56.8	40.9	52.3	51.2	46.4	43.6	42.9
	15:00	47.6	72.4	58.4	40.3	52.4	50.6	46.0	42.5	42.0
	15:05	49.6	74.4	59.3	41.3	54.3	53.2	48.0	43.9	43.3
	15:10	52.0	76.8	66.2	41.7	58.3	54.1	48.1	44.2	43.5
	15:15	50.1	74.9	63.6	41.4	54.8	53.9	47.6	44.3	44.0
	15:20	50.3	75.1	62.6	41.9	56.2	52.8	47.4	44.6	44.0
	15:25	50.9	75.7	61.8	42.4	54.9	53.9	49.0	45.0	44.2
	15:30	51.5	76.3	64.3	42.3	56.2	54.9	49.3	45.2	44.4
	15:35	50.8	75.6	62.1	41.2	55.7	54.6	49.0	43.9	43.2
	15:40	51.9	76.7	64.9	41.6	58.5	55.0	48.2	44.0	43.3
	15:45	52.6	77.4	67.2	41.7	57.5	55.8	49.7	44.2	43.6
	15:50	51.5	76.3	67.3	42.3	56.1	54.0	48.9	45.6	44.7
	15:55	51.0	75.8	64.4	42.9	54.7	53.5	50.2	46.1	45.3
	16:00	52.2	77.0	62.4	43.2	55.6	54.7	50.9	47.3	46.6
	16:05	53.3	78.1	68.4	42.2	58.4	55.6	50.8	46.9	45.9
	16:10	51.5	76.3	62.4	42.7	56.4	54.7	49.9	46.7	45.7
	16:15	54.0	78.8	64.1	42.3	59.9	58.3	51.5	46.3	44.9
	16:20	53.3	78.1	65.8	43.5	58.5	55.7	50.2	46.5	46.0
	16:25	51.7	76.5	59.9	43.5	56.5	55.1	50.2	46.2	45.6
	16:30	52.4	77.2	64.4	43.5	57.5	56.0	50.5	47.2	46.4
	16:35	53.8	78.6	64.6	43.2	59.6	57.2	52.0	47.1	46.0
	16:40	54.2	79.0	65.6	46.7	60.2	57.6	52.0	49.5	48.8
	16:45	56.5	81.3	66.8	44.2	60.1	59.2	55.9	49.2	47.9
	16:50	55.2	80.0	67.3	44.3	59.9	58.7	53.1	48.6	46.8
	16:55	51.4	76.2	62.7	42.1	55.3	54.1	50.4	46.8	45.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	17:00	50.3	75.1	59.5	43.2	54.8	53.7	48.5	46.2	45.6
	17:05	51.9	76.7	62.1	43.9	56.6	55.4	50.1	45.9	45.3
	17:10	53.2	78.0	67.8	43.6	56.4	55.3	50.6	46.9	46.2
	17:15	55.5	80.3	68.7	44.7	63.5	58.8	51.5	48.0	47.3
	17:20	53.4	78.2	65.7	43.7	58.5	56.7	51.9	47.6	47.0
	17:25	54.5	79.3	67.0	45.0	58.9	57.4	52.6	49.1	48.1
	17:30	53.4	78.2	72.1	43.4	58.4	56.6	50.7	47.1	46.1
	17:35	50.8	75.6	64.1	42.7	54.3	53.2	50.1	46.6	45.9
	17:40	50.4	75.2	61.3	41.6	54.7	53.9	48.9	44.7	44.1
	17:45	55.3	80.1	67.3	43.9	61.1	59.5	51.3	47.9	46.7
	17:50	52.4	77.2	62.2	44.4	56.9	55.6	50.7	47.2	46.7
	17:55	52.4	77.2	66.5	45.3	56.4	54.3	51.3	49.2	48.7
	18:00	52.9	77.7	71.1	44.5	57.7	55.6	50.8	47.2	46.8
	18:05	57.3	82.1	69.2	42.8	66.1	62.5	51.2	46.6	45.2
	18:10	52.2	77.0	66.9	44.6	56.1	54.8	51.0	47.9	47.4
	18:15	53.4	78.2	66.1	43.1	58.1	56.5	51.5	46.8	45.8
	18:20	51.9	76.7	65.3	43.6	55.1	53.3	48.6	45.8	45.3
	18:25	49.8	74.6	58.5	43.9	53.3	52.5	48.8	46.5	45.9
	18:30	50.9	75.7	58.3	43.5	54.7	53.4	50.3	45.7	44.9
	18:35	50.2	75.0	61.8	44.4	54.8	52.7	48.7	46.3	45.9
	18:40	51.2	76.0	63.9	45.9	55.0	53.4	49.8	47.8	47.5
	18:45	53.7	78.5	67.4	46.0	58.7	56.1	51.2	48.5	47.9
	18:50	52.0	76.8	62.6	45.0	56.4	54.6	50.5	48.1	47.5
	18:55	54.5	79.3	69.1	46.4	59.7	57.0	51.7	48.8	48.1
	19:00	52.0	76.8	62.5	45.8	57.0	54.9	50.2	48.0	47.4
	19:05	50.9	75.7	61.9	44.9	55.5	53.6	49.4	47.1	46.5
	19:10	51.6	76.4	59.5	44.4	56.3	54.3	50.3	47.9	47.2
	19:15	52.7	77.5	63.9	44.5	57.7	56.1	50.8	48.2	47.6
	19:20	53.1	77.9	66.8	44.4	58.5	55.7	50.5	46.8	46.2
	19:25	50.1	74.9	62.7	44.5	53.8	52.7	48.9	46.6	46.2
	19:30	53.3	78.1	66.1	45.6	58.7	55.2	51.0	47.6	47.0
	19:35	51.7	76.5	60.9	45.9	54.5	53.9	51.0	48.4	47.9
	19:40	50.3	75.1	58.5	45.3	53.5	52.6	49.6	47.2	46.7
	19:45	51.3	76.1	60.7	45.0	55.8	54.2	49.5	47.2	46.4
	19:50	50.1	74.9	57.3	46.1	53.2	52.2	49.4	47.6	47.3
	19:55	55.7	80.5	70.9	45.3	61.8	60.5	51.9	48.5	48.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	20:00	53.1	77.9	64.0	44.7	58.1	56.2	51.0	47.6	47.0
	20:05	51.0	75.8	58.6	45.3	54.5	53.7	49.8	47.6	47.1
	20:10	53.8	78.6	64.6	44.9	60.2	58.0	50.3	47.7	47.4
	20:15	50.6	75.4	61.3	44.7	54.3	53.2	49.5	47.5	46.9
	20:20	51.3	76.1	66.2	41.0	55.2	53.7	48.8	46.0	45.1
	20:25	50.4	75.2	59.9	42.9	55.0	53.3	48.9	45.8	45.2
	20:30	55.9	80.7	71.0	42.3	61.0	57.9	50.7	45.2	44.3
	20:35	53.2	78.0	68.6	43.0	58.3	54.4	50.3	45.6	45.0
	20:40	52.1	76.9	60.4	44.0	56.8	55.2	50.9	47.5	46.8
	20:45	52.0	76.8	61.1	42.8	57.7	55.7	50.2	46.0	45.1
	20:50	52.7	77.5	65.0	41.9	57.5	55.5	50.2	47.2	46.4
	20:55	52.8	77.6	67.7	43.2	57.5	55.6	50.4	46.8	45.6
	21:00	52.5	77.3	62.0	43.9	56.8	55.8	51.0	46.7	45.8
	21:05	51.8	76.6	60.7	42.0	57.0	55.0	50.1	46.7	45.7
	21:10	51.1	75.9	61.0	41.9	56.7	54.3	49.1	45.4	44.3
	21:15	51.4	76.2	62.3	43.8	55.9	54.1	49.9	46.7	45.8
	21:20	51.0	75.8	59.5	42.3	55.4	54.5	49.6	45.8	44.7
	21:25	53.8	78.6	70.6	43.3	61.9	55.7	48.8	45.2	44.6
	21:30	50.8	75.6	61.1	43.4	55.8	53.7	49.1	46.2	45.7
	21:35	52.5	77.3	66.5	43.3	57.2	54.8	50.1	47.1	45.9
	21:40	51.3	76.1	62.9	43.0	56.5	54.2	49.0	45.4	44.9
	21:45	52.3	77.1	62.8	42.7	56.3	55.6	50.6	46.9	45.6
	21:50	51.0	75.8	61.9	44.7	53.5	52.7	50.2	48.1	47.6
	21:55	52.7	77.5	64.6	43.6	57.2	55.3	51.0	47.9	46.9
	22:00	52.7	77.5	65.3	43.2	58.4	56.0	49.6	46.3	46.0
	22:05	50.4	75.2	59.2	43.9	54.8	53.1	48.8	46.1	45.6
	22:10	52.1	76.9	68.0	42.8	57.9	54.6	49.1	45.2	44.4
	22:15	53.1	77.9	63.9	43.2	58.3	57.1	50.4	47.2	46.3
	22:20	48.9	73.7	57.0	42.3	52.4	51.3	48.0	44.4	43.8
	22:25	50.0	74.8	59.4	43.2	54.1	52.7	48.8	45.4	44.8
	22:30	51.3	76.1	60.0	43.1	56.3	54.8	49.2	45.4	44.9
	22:35	50.5	75.3	58.9	43.2	54.4	53.5	49.6	45.8	45.0
	22:40	51.5	76.3	60.9	43.2	55.7	54.6	50.3	46.4	45.4
	22:45	60.2	85.0	77.2	42.8	67.9	66.1	50.7	45.8	45.0
	22:50	50.2	75.0	59.8	41.3	55.1	53.7	48.6	44.9	44.3
	22:55	49.3	74.1	59.7	41.8	53.7	52.5	47.4	44.1	43.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	23:00	49.9	74.7	62.3	41.3	55.0	53.5	47.7	44.5	44.1
	23:05	50.5	75.3	63.2	42.1	55.7	54.2	47.6	44.8	44.2
	23:10	50.6	75.4	58.3	40.8	54.9	54.1	48.8	45.2	44.0
	23:15	48.4	73.2	59.2	41.7	52.1	51.0	47.3	44.7	44.2
	23:20	51.2	76.0	62.6	42.4	55.9	54.4	49.8	45.9	45.2
	23:25	52.5	77.3	65.7	42.3	57.6	56.3	50.2	45.6	44.7
	23:30	51.9	76.7	62.9	42.0	57.0	55.2	50.2	46.6	45.9
	23:35	52.0	76.8	63.5	42.0	57.8	55.3	49.4	45.7	45.0
	23:40	52.4	77.2	63.2	42.5	56.8	55.9	50.9	46.5	45.6
	23:45	60.7	85.5	77.5	50.5	64.7	63.9	58.5	54.1	52.8
	23:50	69.5	94.3	78.0	63.7	71.0	70.7	69.6	68.1	67.8
	23:55	67.7	92.5	75.4	59.6	70.7	70.2	67.0	62.5	61.5
22/09/2024	00:00	63.6	88.4	71.0	59.0	65.8	65.4	63.5	61.1	60.8
	00:05	60.8	85.6	69.4	55.0	63.8	63.2	60.2	57.5	57.0
	00:10	56.9	81.7	66.9	51.7	59.2	58.6	56.5	54.3	54.0
	00:15	54.3	79.1	71.2	46.5	57.0	56.3	53.5	50.0	49.3
	00:20	53.2	78.0	71.5	44.8	56.4	53.7	49.3	46.7	46.2
	00:25	53.8	78.6	69.3	46.3	59.4	55.0	51.0	48.5	47.9
	00:30	51.0	75.8	61.4	45.8	54.3	53.3	50.4	47.1	46.7
	00:35	48.5	73.3	54.0	44.5	51.5	50.7	47.9	46.0	45.6
	00:40	51.1	75.9	57.2	44.7	54.3	53.4	50.8	47.2	46.5
	00:45	51.5	76.3	59.3	43.2	56.5	55.3	49.6	45.3	44.5
	00:50	51.0	75.8	64.9	44.3	56.3	52.8	49.0	46.3	45.8
	00:55	53.2	78.0	67.9	43.4	59.6	56.3	49.5	46.0	45.5
	01:00	52.7	77.5	64.6	42.6	57.9	55.3	49.0	45.5	44.6
	01:05	52.4	77.2	62.0	45.9	56.5	55.6	50.6	47.6	47.2
	01:10	50.3	75.1	63.6	42.9	54.5	53.8	49.2	44.4	44.0
	01:15	55.9	80.7	72.5	43.3	62.9	55.4	48.2	44.8	44.4
	01:20	61.9	86.7	72.2	46.1	68.1	67.4	54.0	48.7	47.8
	01:25	52.7	77.5	63.1	47.4	56.4	55.3	51.5	49.0	48.7
	01:30	51.8	76.6	61.9	47.2	55.5	54.1	50.8	48.6	48.4
	01:35	51.4	76.2	59.6	46.8	55.3	53.9	50.2	48.0	47.5
	01:40	50.7	75.5	60.2	45.4	54.7	53.0	49.7	47.3	46.8
	01:45	54.0	78.8	66.5	45.4	59.3	56.6	51.2	47.9	47.1
	01:50	49.5	74.3	57.0	44.4	51.9	51.6	48.9	46.7	46.1
	01:55	50.0	74.8	57.8	44.0	53.8	52.5	49.2	45.8	45.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : Info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	02:00	52.3	77.1	64.8	43.8	57.3	55.5	50.4	46.7	45.7
	02:05	53.9	78.7	66.3	44.5	59.6	56.8	51.3	47.5	46.7
	02:10	51.2	76.0	59.4	44.2	55.7	54.5	50.1	46.6	46.1
	02:15	53.8	78.6	66.8	42.8	59.4	58.2	50.8	46.2	44.7
	02:20	51.1	75.9	61.5	44.6	55.1	54.3	49.8	46.7	46.1
	02:25	49.3	74.1	59.9	43.1	53.6	51.9	47.8	45.4	45.1
	02:30	55.2	80.0	73.6	44.4	60.4	57.8	50.5	46.5	46.1
	02:35	50.8	75.6	67.6	43.2	55.9	52.4	48.3	45.3	44.7
	02:40	54.3	79.1	69.0	43.5	60.7	56.7	50.8	47.1	45.6
	02:45	51.8	76.6	61.6	45.0	56.9	54.3	50.2	47.7	47.0
	02:50	49.3	74.1	57.2	44.3	52.9	51.7	48.4	45.7	45.4
	02:55	52.2	77.0	66.7	43.5	57.5	55.8	48.8	44.9	44.6
	03:00	50.6	75.4	60.1	44.3	54.8	53.8	48.7	45.8	45.4
	03:05	49.8	74.6	59.0	43.4	54.1	53.0	48.3	45.7	45.2
	03:10	50.3	75.1	61.4	43.9	54.8	53.5	48.3	45.5	45.3
	03:15	52.8	77.6	66.2	44.6	57.5	55.0	50.8	47.1	46.5
	03:20	49.4	74.2	61.9	43.0	54.7	52.7	46.8	44.7	44.5
	03:25	55.3	80.1	73.4	43.1	59.0	55.5	50.0	46.7	45.3
	03:30	51.3	76.1	65.8	42.5	57.6	53.9	48.6	44.8	44.3
	03:35	53.4	78.2	67.4	43.1	59.6	57.1	49.4	45.6	44.6
	03:40	48.3	73.1	56.9	42.5	53.0	51.5	46.9	44.2	43.7
	03:45	50.3	75.1	65.7	42.9	54.0	52.6	48.1	45.5	45.0
	03:50	50.5	75.3	60.8	42.5	56.1	53.4	48.3	44.8	43.8
	03:55	49.0	73.8	63.9	41.1	54.4	51.6	45.8	42.8	42.5
	04:00	50.6	75.4	61.9	41.6	55.2	53.6	48.8	44.3	42.9
	04:05	53.9	78.7	70.7	42.4	59.2	54.8	49.0	45.6	44.8
	04:10	50.9	75.7	64.3	42.5	57.5	54.7	47.2	44.0	43.6
	04:15	46.0	70.8	55.7	41.3	50.9	49.1	44.1	42.4	42.1
	04:20	46.8	71.6	57.1	41.2	51.5	50.1	44.8	42.5	42.2
	04:25	48.3	73.1	57.1	41.8	53.2	52.2	46.5	43.6	43.1
	04:30	54.0	78.8	65.7	42.5	61.1	58.7	49.9	45.1	44.2
	04:35	48.8	73.6	60.5	41.7	54.5	52.1	45.5	42.9	42.7
	04:40	48.8	73.6	63.1	42.0	53.4	50.1	45.9	43.4	43.1
	04:45	50.0	74.8	63.2	41.7	54.9	53.5	48.0	43.6	43.1
	04:50	53.1	77.9	67.0	41.1	60.0	55.4	47.8	43.6	43.0
	04:55	45.9	70.7	56.6	41.0	50.5	48.7	44.4	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibam 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-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024/1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	05:00	46.5	71.3	57.4	40.7	51.7	49.9	44.2	42.1	41.9
	05:05	47.4	72.2	61.2	41.4	52.1	50.4	45.1	42.9	42.6
	05:10	54.2	79.0	67.7	41.2	61.9	59.4	47.3	42.8	42.4
	05:15	55.7	80.5	75.5	40.2	62.4	55.2	44.1	41.8	41.3
	05:20	48.1	72.9	60.4	41.3	53.8	50.7	45.5	42.7	42.3
	05:25	47.1	71.9	55.4	40.8	51.5	50.6	45.6	42.7	42.2
	05:30	53.0	77.8	74.3	40.2	56.5	51.7	42.4	41.2	41.1
	05:35	52.0	76.8	65.6	40.4	59.1	57.7	44.4	42.3	41.8
	05:40	48.7	73.5	65.0	39.3	55.3	49.1	43.4	41.2	40.9
	05:45	48.4	73.2	61.5	39.5	54.2	51.1	44.5	40.9	40.4
	05:50	44.4	69.2	58.9	39.0	49.0	47.4	41.1	40.1	39.9
	05:55	44.7	69.5	54.4	39.9	50.3	48.2	42.6	41.0	40.9
	06:00	43.1	67.9	57.4	39.8	46.4	44.7	41.6	40.8	40.7
	06:05	46.0	70.8	59.8	40.0	50.9	49.1	42.9	41.0	40.9
	06:10	47.1	71.9	61.1	39.7	53.5	50.1	43.0	40.8	40.6
	06:15	45.9	70.7	59.0	40.4	50.9	48.9	43.1	41.5	41.3
	06:20	48.4	73.2	63.4	39.7	53.9	52.7	42.5	40.5	40.4
	06:25	46.8	71.6	68.2	39.5	49.6	47.9	43.5	40.8	40.6
	06:30	45.4	70.2	55.2	38.9	51.0	49.2	43.1	40.4	40.0
	06:35	48.7	73.5	68.8	39.4	56.5	47.8	42.2	40.4	40.3
	06:40	42.4	67.2	50.0	39.8	45.4	44.2	41.6	40.8	40.6
	06:45	42.2	67.0	49.2	39.3	44.8	43.9	41.7	40.4	40.2
	06:50	42.8	67.6	56.0	39.2	45.6	44.4	41.2	40.2	40.0
	06:55	44.3	69.1	54.2	39.0	49.3	47.9	41.9	40.0	39.8
	07:00	44.0	68.8	55.9	38.3	49.3	47.3	41.3	39.4	39.2
	07:05	41.7	66.5	49.5	39.1	45.1	43.3	40.8	39.9	39.9
	07:10	41.2	66.0	52.4	38.6	44.1	42.2	40.2	39.5	39.3
	07:15	42.5	67.3	53.8	38.2	47.3	44.6	40.9	39.4	39.1
	07:20	43.0	67.8	55.8	38.3	48.4	46.2	40.7	39.3	39.1
	07:25	42.9	67.7	55.1	38.1	48.8	45.1	40.3	39.2	39.1
	07:30	45.6	70.4	61.5	37.8	52.4	47.9	40.1	38.7	38.6
	07:35	41.3	66.1	54.5	37.7	45.7	44.1	39.5	38.7	38.6
	07:40	41.1	65.9	49.7	38.2	44.2	43.4	40.1	39.3	39.2
	07:45	43.9	68.7	56.0	38.2	49.2	47.5	40.6	39.3	39.1
	07:50	51.2	76.0	72.7	38.8	52.9	48.7	42.0	40.2	39.9
	07:55	45.8	70.6	63.2	38.6	50.7	47.5	40.9	39.6	39.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	08:00	45.8	70.6	57.3	38.4	51.8	49.6	42.7	39.8	39.5
	08:05	42.1	66.9	54.2	38.0	46.7	45.6	40.0	39.0	38.8
	08:10	43.4	68.2	54.1	38.5	47.4	46.0	41.8	39.6	39.1
	08:15	41.0	65.8	48.9	38.3	43.8	42.9	40.2	39.2	39.0
	08:20	40.4	65.2	51.8	37.8	43.6	42.7	39.4	38.7	38.6
	08:25	43.7	68.5	56.3	37.8	50.1	47.6	39.8	38.7	38.6
	08:30	40.5	65.3	56.1	37.8	41.5	40.9	39.7	38.9	38.8
	08:35	42.9	67.7	56.7	38.5	48.3	46.0	40.2	39.4	39.2
	08:40	44.5	69.3	59.0	38.3	51.4	49.1	40.7	39.4	39.1
	08:45	40.0	64.8	45.2	37.8	41.6	41.1	39.8	39.0	39.0
	08:50	43.1	67.9	58.1	37.6	49.0	45.6	39.2	38.6	38.5
	08:55	40.5	65.3	46.8	37.9	43.1	42.1	39.8	38.9	38.8
	09:00	41.5	66.3	54.7	38.3	43.2	41.9	40.2	39.4	39.3
	09:05	42.7	67.5	53.0	38.3	47.9	46.0	41.1	39.6	39.3
	09:10	42.1	66.9	54.1	38.6	45.1	44.1	41.3	39.8	39.6
	09:15	41.7	66.5	50.7	38.1	44.5	43.7	41.2	39.2	39.1
	09:20	41.3	66.1	55.5	39.0	42.9	42.3	41.0	40.1	39.9
	09:25	44.8	69.6	57.6	38.7	51.3	48.4	41.2	39.8	39.5
	09:30	40.9	65.7	49.5	38.0	43.7	43.0	40.0	39.0	38.8
	09:35	40.6	65.4	54.9	38.3	42.5	41.9	40.1	39.4	39.2
	09:40	41.3	66.1	46.5	39.0	43.1	42.5	41.1	40.1	40.0
	09:45	41.4	66.2	48.0	38.8	43.2	42.6	41.1	39.9	39.7
	09:50	46.0	70.8	58.9	39.0	51.6	49.1	42.7	41.0	40.5
	09:55	42.7	67.5	56.8	38.8	45.6	44.3	41.9	40.4	40.0
	10:00	41.2	66.0	46.7	38.5	43.6	42.9	40.8	39.7	39.5
	10:05	41.8	66.6	52.5	38.2	44.3	43.7	41.5	39.4	39.2
	10:10	44.3	69.1	55.8	39.0	48.5	46.5	42.4	40.8	40.4
	10:15	40.7	65.5	47.1	38.0	43.0	42.2	40.1	39.2	39.0
	10:20	42.5	67.3	55.1	38.5	45.8	44.9	41.3	40.1	39.8
	10:25	51.1	75.9	64.4	39.0	58.7	56.6	42.6	40.2	39.9
	10:30	44.4	69.2	62.4	39.3	48.3	45.9	42.3	40.6	40.4
	10:35	41.1	65.9	52.9	38.8	42.5	42.1	40.8	39.8	39.7
	10:40	44.5	69.3	60.1	38.4	50.6	48.2	41.8	39.9	39.8
	10:45	44.5	69.3	63.3	38.5	45.9	44.2	41.4	39.7	39.4
	10:50	41.2	66.0	57.6	38.4	43.2	42.1	40.1	39.4	39.3
	10:55	40.8	65.6	47.7	38.3	43.2	42.2	40.4	39.3	39.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	11:00	42.8	67.6	60.7	38.6	45.1	44.5	41.5	39.7	39.5
	11:05	42.4	67.2	54.1	38.5	45.3	44.3	41.3	40.0	39.6
	11:10	41.7	66.5	48.3	39.2	44.2	43.2	41.2	40.3	40.2
	11:15	42.5	67.3	49.9	38.7	45.8	45.1	41.3	40.2	39.9
	11:20	41.7	66.5	48.2	38.1	44.4	43.6	41.1	39.5	39.2
	11:25	40.2	65.0	48.0	37.7	42.3	41.4	39.9	38.9	38.7
	11:30	42.7	67.5	54.7	38.7	47.2	44.2	41.2	40.2	39.9
	11:35	40.6	65.4	45.5	38.3	42.4	41.8	40.2	39.2	39.1
	11:40	40.7	65.5	51.4	38.2	42.7	41.7	40.3	39.5	39.4
	11:45	44.0	68.8	55.2	39.1	49.0	46.3	41.8	40.7	40.4
	11:50	44.0	68.8	52.7	39.8	48.1	46.3	42.8	41.1	40.7
	11:55	43.0	67.8	56.2	39.5	45.2	44.3	42.1	40.7	40.5
	12:00	43.4	68.2	56.2	39.1	48.3	44.7	41.6	40.4	40.3
23/09/2024	12:05	48.7	73.5	63.4	38.1	55.9	55.0	43.5	39.8	39.6
	12:10	49.7	74.5	63.8	38.2	56.9	56.8	43.3	40.7	40.4
	12:15	56.8	81.6	61.3	55.6	57.2	57.1	56.7	56.5	56.4
	12:20	57.9	82.7	70.5	55.8	61.1	59.3	57.2	56.8	56.7
	12:25	57.6	82.4	65.4	56.4	58.2	57.9	57.5	57.2	57.2
	12:30	56.1	80.9	64.0	38.0	58.7	58.6	57.9	40.4	39.9
	12:35	41.6	66.4	54.8	38.4	44.5	43.1	40.9	39.8	39.6
	12:40	55.3	80.1	76.5	37.6	53.3	44.3	40.7	39.3	39.1
	12:45	41.6	66.4	58.5	37.9	44.4	43.3	40.4	39.4	39.1
	12:50	43.6	68.4	60.5	39.2	47.4	45.8	42.2	40.8	40.4
	12:55	44.1	68.9	65.4	38.0	46.8	45.5	42.4	40.3	39.6
	13:00	45.9	70.7	67.2	39.4	49.5	48.1	42.7	40.9	40.7
	13:05	49.4	74.2	69.5	38.3	50.0	46.5	42.4	40.3	40.1
	13:10	42.9	67.7	61.5	37.8	47.4	45.5	41.4	40.0	39.5
	13:15	42.4	67.2	54.2	39.4	45.3	43.5	41.7	40.7	40.4
	13:20	43.3	68.1	56.8	39.8	45.8	44.9	42.8	41.3	40.9
	13:25	45.3	70.1	59.2	38.1	49.5	48.6	43.9	41.0	40.3
	13:30	46.6	71.4	65.8	38.6	50.4	48.7	42.7	40.0	39.8
	13:35	42.8	67.6	56.2	39.4	46.2	44.8	42.0	40.7	40.4
	13:40	43.9	68.7	62.2	39.1	47.5	46.4	42.5	40.9	40.7
	13:45	43.3	68.1	55.3	40.3	45.3	44.4	42.9	41.8	41.6
	13:50	42.9	67.7	57.9	39.7	45.5	44.1	42.1	41.0	40.8
	13:55	43.1	67.9	49.6	40.2	45.3	44.6	42.7	41.7	41.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024 /1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	14:00	45.1	69.9	58.1	40.7	49.3	47.1	43.8	42.6	42.2
	14:05	45.7	70.5	63.5	40.5	48.0	47.1	44.7	42.9	42.5
	14:10	44.2	69.0	58.7	40.5	47.4	45.8	43.5	41.9	41.7
	14:15	44.3	69.1	50.4	40.7	47.2	46.3	43.7	42.2	41.9
	14:20	45.7	70.5	55.5	41.8	48.1	47.5	45.0	43.4	43.2
	14:25	43.5	68.3	51.1	40.5	45.4	44.8	43.3	42.1	41.9
	14:30	46.4	71.2	63.4	41.3	49.7	48.5	44.7	43.1	42.8
	14:35	45.2	70.0	55.2	40.2	47.5	46.8	44.6	43.1	42.8
	14:40	44.2	69.0	52.1	39.3	47.7	46.4	43.4	41.5	41.2
	14:45	42.6	67.4	54.9	39.3	44.8	44.0	42.2	41.2	40.9
	14:50	48.8	73.6	63.3	40.2	56.7	51.0	44.0	41.8	41.5
	14:55	47.7	72.5	62.1	41.3	51.9	48.9	45.1	43.8	43.5
	15:00	43.9	68.7	58.1	39.8	46.5	45.7	43.1	41.8	41.5
	15:05	45.1	69.9	57.2	40.2	48.7	47.3	44.1	42.4	42.0
	15:10	44.4	69.2	59.9	39.7	46.7	45.8	43.9	42.5	42.2
	15:15	46.8	71.6	71.6	39.6	48.2	46.8	44.0	41.8	41.4
	15:20	47.0	71.8	69.7	39.4	48.6	46.4	43.7	41.9	41.5
	15:25	48.4	73.2	71.2	39.2	53.1	50.2	45.0	42.2	41.8
	15:30	48.2	73.0	66.5	40.0	55.6	49.1	43.3	41.8	41.5
	15:35	54.7	79.5	71.3	39.8	59.4	56.9	44.2	42.3	41.6
	15:40	47.5	72.3	70.3	39.6	49.5	46.6	43.5	41.7	41.2
	15:45	44.5	69.3	61.0	38.6	47.6	46.5	43.6	41.2	40.5
	15:50	52.6	77.4	70.7	38.3	57.8	55.8	46.3	41.2	40.8
	15:55	48.2	73.0	60.7	43.6	50.8	50.0	48.0	46.0	45.7
	16:00	48.1	72.9	58.9	43.0	50.3	49.3	47.9	45.8	44.9
	16:05	46.2	71.0	64.3	38.8	48.9	48.1	43.7	41.9	41.6
	16:10	44.5	69.3	64.4	39.9	46.1	45.1	43.6	42.4	42.1
	16:15	45.4	70.2	61.4	39.4	49.7	48.1	43.4	42.0	41.5
	16:20	44.9	69.7	60.2	40.2	47.8	46.6	44.1	42.6	42.4
	16:25	44.2	69.0	60.1	40.2	46.6	45.7	43.6	42.3	42.0
	16:30	44.8	69.6	54.3	40.8	47.1	46.3	44.4	42.9	42.5
	16:35	46.1	70.9	62.7	41.7	48.9	47.9	45.5	44.2	43.9
	16:40	52.1	76.9	67.7	43.3	57.7	55.5	49.5	46.6	45.9
	16:45	52.2	77.0	67.7	43.7	56.2	54.2	50.5	47.7	46.9
	16:50	52.9	77.7	67.6	43.5	57.1	55.4	50.9	47.0	46.1
	16:55	52.0	76.8	61.1	44.1	55.0	54.2	51.9	46.6	45.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	17:00	54.4	79.2	73.0	43.6	58.0	56.6	52.8	49.0	48.1
	17:05	51.9	76.7	66.3	45.1	54.7	54.2	51.4	48.9	48.2
	17:10	56.8	81.6	70.4	46.3	60.8	59.9	55.4	51.6	50.7
	17:15	54.8	79.6	74.6	44.2	61.2	57.8	50.6	48.3	47.8
	17:20	56.7	81.5	76.0	44.6	61.1	59.6	51.9	48.9	48.1
	17:25	52.6	77.4	68.8	44.1	56.5	54.7	51.4	48.2	47.6
	17:30	54.4	79.2	75.5	46.0	58.7	56.9	51.6	49.0	48.5
	17:35	58.6	83.4	75.2	45.8	65.3	58.6	51.6	48.9	48.3
	17:40	56.8	81.6	75.6	44.8	63.7	61.5	51.6	48.5	47.9
	17:45	56.6	81.4	78.5	43.5	60.4	57.7	50.9	47.3	46.7
	17:50	56.9	81.7	74.7	45.6	61.5	59.6	54.2	50.4	49.6
	17:55	59.1	83.9	74.9	46.2	64.8	62.2	56.1	51.7	50.7
	18:00	56.4	81.2	71.3	47.3	61.5	60.1	54.1	50.8	50.4
	18:05	60.0	84.8	74.0	47.4	66.3	62.6	56.0	52.6	51.6
	18:10	57.1	81.9	73.4	48.0	62.8	59.8	54.7	51.6	51.2
	18:15	61.8	86.6	79.7	47.0	67.4	63.1	54.4	51.4	50.8
	18:20	53.1	77.9	66.6	46.1	56.6	55.1	52.3	49.7	49.2
	18:25	53.9	78.7	65.5	46.7	57.4	56.5	53.0	50.3	49.7
	18:30	69.4	94.2	92.4	47.3	62.9	60.2	54.2	51.3	50.6
	18:35	54.8	79.6	81.6	47.6	56.5	54.9	52.1	50.4	50.1
	18:40	54.8	79.6	66.4	47.3	58.3	57.4	53.8	51.1	50.5
	18:45	56.9	81.7	77.5	46.4	60.6	57.4	52.7	50.3	49.9
	18:50	57.2	82.0	75.8	47.8	62.3	60.4	54.8	51.0	50.3
	18:55	53.5	78.3	68.9	47.5	56.4	55.5	52.6	50.5	50.0
	19:00	55.0	79.8	76.5	47.1	59.3	57.3	52.0	49.8	49.3
	19:05	53.1	77.9	70.3	46.4	57.1	55.2	51.6	49.5	49.0
	19:10	56.4	81.2	71.6	46.0	63.3	61.1	51.5	48.8	48.2
	19:15	54.4	79.2	73.0	47.0	61.1	57.3	50.7	49.4	49.0
	19:20	53.7	78.5	72.1	46.4	58.9	55.8	51.2	49.2	48.8
	19:25	53.7	78.5	69.0	46.0	57.4	56.1	52.4	49.6	48.9
	19:30	53.9	78.7	70.0	46.5	58.7	56.1	51.8	49.8	49.2
	19:35	55.3	80.1	77.6	45.7	60.2	58.2	52.7	50.3	49.8
	19:40	56.0	80.8	77.8	45.7	62.5	59.6	51.7	49.1	48.8
	19:45	53.9	78.7	71.7	45.2	58.5	54.8	51.1	48.8	48.2
	19:50	53.9	78.7	68.3	46.3	58.0	56.5	52.5	50.0	49.4
	19:55	52.8	77.6	69.8	45.8	56.6	55.5	51.4	48.8	48.2

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024/1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	20:00	50.5	75.3	61.8	45.2	54.3	52.5	49.7	48.1	47.7
	20:05	51.2	76.0	65.6	45.4	54.8	53.6	49.9	48.0	47.4
	20:10	50.5	75.3	67.4	44.1	54.2	52.6	49.2	47.2	46.9
	20:15	49.5	74.3	65.4	44.0	52.4	50.8	48.4	46.8	46.3
	20:20	50.8	75.6	69.3	44.1	54.9	53.0	49.0	47.1	46.7
	20:25	50.3	75.1	64.8	44.0	54.9	53.0	48.6	46.9	46.5
	20:30	50.5	75.3	72.2	43.9	54.4	52.0	47.8	46.1	45.8
	20:35	49.8	74.6	63.8	44.1	53.8	52.6	48.4	46.4	45.9
	20:40	47.5	72.3	64.4	43.3	50.3	49.0	46.6	45.0	44.6
	20:45	47.9	72.7	69.1	43.3	50.5	49.6	46.6	45.3	45.1
	20:50	46.3	71.1	56.2	43.8	47.9	47.5	46.1	45.1	45.0
	20:55	49.1	73.9	67.4	43.8	53.3	51.2	46.9	45.4	45.1
	21:00	57.1	81.9	69.1	46.3	59.5	58.2	57.6	49.1	48.1
	21:05	57.5	82.3	61.1	56.3	57.8	57.8	57.5	57.2	57.1
	21:10	58.4	83.2	68.7	56.8	60.1	59.4	57.9	57.7	57.6
	21:15	56.6	81.4	64.7	42.9	58.4	58.3	57.9	44.6	44.3
	21:20	48.0	72.8	64.0	42.7	53.1	50.4	46.1	44.4	44.2
	21:25	50.9	75.7	75.5	42.7	52.7	51.4	46.5	45.0	44.4
	21:30	47.5	72.3	60.3	42.6	50.0	49.3	46.5	44.8	44.2
	21:35	47.2	72.0	61.8	43.1	51.1	49.2	46.0	44.9	44.5
	21:40	46.3	71.1	63.5	43.1	48.8	48.0	45.8	44.6	44.4
	21:45	46.7	71.5	62.0	42.8	48.8	47.6	45.9	44.9	44.5
	21:50	46.8	71.6	64.6	43.3	48.3	47.8	46.1	45.0	44.7
	21:55	47.4	72.2	68.3	42.9	49.2	48.4	46.5	45.2	44.8
	22:00	45.8	70.6	64.4	43.1	47.2	46.6	45.3	44.4	44.2
	22:05	45.5	70.3	61.7	42.9	46.8	46.4	45.3	44.4	44.1
	22:10	47.9	72.7	75.2	43.7	47.4	47.1	45.9	45.1	44.9
	22:15	47.7	72.5	69.0	43.8	48.7	48.0	46.7	45.4	45.2
	22:20	47.0	71.8	60.6	43.2	49.3	48.4	46.7	44.5	44.3
	22:25	45.4	70.2	64.5	42.3	46.6	45.9	44.8	44.0	43.7
	22:30	44.0	68.8	56.4	41.2	46.2	45.3	43.5	42.2	42.0
	22:35	44.5	69.3	67.3	41.2	47.7	44.7	43.1	42.3	42.2
	22:40	43.6	68.4	52.8	41.5	45.2	44.7	43.5	42.5	42.3
	22:45	44.0	68.8	54.3	40.7	46.3	45.7	43.6	42.0	41.7
	22:50	43.7	68.5	61.7	40.8	45.0	44.8	43.1	41.8	41.6
	22:55	43.0	67.8	47.6	40.5	44.3	44.0	43.0	41.9	41.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	23:00	44.6	69.4	61.7	40.9	45.5	45.2	44.2	42.3	42.0
	23:05	45.1	69.9	59.1	41.1	48.0	46.4	44.7	42.8	42.4
	23:10	45.1	69.9	51.8	41.2	46.6	46.2	45.1	43.3	42.9
	23:15	44.7	69.5	53.8	41.0	46.3	45.8	44.7	42.6	42.4
	23:20	44.6	69.4	52.3	41.1	46.9	46.4	44.4	42.4	42.2
	23:25	44.4	69.2	59.6	41.3	45.7	45.5	44.1	42.7	42.3
	23:30	49.2	74.0	57.4	42.2	54.5	52.4	46.4	44.3	43.9
	23:35	46.4	71.2	55.2	42.0	49.3	48.4	45.8	44.0	43.7
	23:40	45.9	70.7	55.2	40.9	48.6	47.4	45.4	44.2	43.9
	23:45	43.8	68.6	57.1	40.6	45.8	45.1	43.4	42.4	42.0
	23:50	41.1	65.9	50.5	38.8	43.5	42.7	40.6	39.8	39.6
	23:55	41.6	66.4	50.4	39.0	43.2	42.9	41.4	40.1	39.9
24/09/2024	00:00	42.4	67.2	46.8	38.8	45.9	45.3	41.5	40.0	39.7
	00:05	41.1	65.9	48.2	38.9	42.3	41.8	41.0	40.3	40.1
	00:10	41.1	65.9	50.5	39.2	42.2	41.9	41.0	40.4	40.3
	00:15	41.0	65.8	54.0	38.9	42.5	42.0	40.8	39.9	39.8
	00:20	40.6	65.4	49.6	38.3	42.8	41.5	40.3	39.5	39.3
	00:25	40.3	65.1	47.2	38.5	41.6	41.0	40.1	39.6	39.5
	00:30	41.2	66.0	48.9	39.0	43.4	42.5	40.8	39.9	39.8
	00:35	41.1	65.9	46.6	38.3	42.9	42.5	40.8	39.5	39.4
	00:40	40.8	65.6	49.3	38.7	42.7	42.0	40.3	39.7	39.6
	00:45	40.1	64.9	45.5	38.6	41.2	40.8	40.1	39.5	39.5
	00:50	40.4	65.2	51.5	38.2	42.9	41.5	39.6	39.2	39.0
	00:55	40.2	65.0	51.4	38.0	41.9	41.4	39.9	39.1	38.9
	01:00	40.8	65.6	47.1	38.4	43.2	41.9	40.3	39.7	39.6
	01:05	41.8	66.6	47.5	38.3	43.7	43.1	41.8	40.1	39.9
	01:10	41.3	66.1	47.4	37.9	43.4	42.8	41.3	39.3	38.9
	01:15	41.8	66.6	48.5	38.5	43.6	43.3	41.6	39.6	39.5
	01:20	42.0	66.8	47.0	38.4	43.5	43.2	42.0	40.3	39.9
	01:25	41.8	66.6	47.6	38.3	43.4	43.1	41.7	40.4	40.1
	01:30	42.2	67.0	49.5	37.9	43.8	43.4	42.0	40.6	40.3
	01:35	42.6	67.4	49.5	38.9	43.8	43.6	42.6	41.3	40.8
	01:40	42.0	66.8	48.6	39.0	43.5	43.3	41.9	40.4	40.0
	01:45	42.8	67.6	47.8	39.5	43.9	43.6	42.8	41.6	41.4
	01:50	42.9	67.7	51.3	39.9	44.0	43.7	42.9	42.1	41.6
	01:55	43.5	68.3	55.7	40.3	45.1	44.3	43.3	42.3	42.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	02:00	43.1	67.9	47.2	40.1	44.2	43.9	43.1	42.1	41.9
	02:05	42.3	67.1	45.7	39.4	43.3	43.1	42.3	41.3	41.1
	02:10	41.7	66.5	44.6	39.6	42.6	42.5	41.7	41.0	40.9
	02:15	41.6	66.4	46.9	39.6	42.5	42.2	41.6	41.1	40.9
	02:20	41.2	66.0	45.0	38.8	42.4	42.1	41.1	40.3	40.0
	02:25	41.0	65.8	49.7	38.5	43.3	41.8	40.7	40.1	39.9
	02:30	42.4	67.2	55.8	38.3	45.0	44.4	41.3	39.8	39.5
	02:35	44.5	69.3	57.7	39.5	49.4	44.6	43.7	41.2	40.8
	02:40	44.9	69.7	57.4	40.7	48.6	48.3	43.3	41.9	41.8
	02:45	48.1	72.9	52.1	43.4	49.6	49.5	48.3	44.8	44.7
	02:50	43.8	68.6	51.1	39.2	46.1	45.7	43.7	40.8	40.6
	02:55	41.4	66.2	51.2	38.2	43.1	42.6	41.1	40.1	39.9
	03:00	41.6	66.4	51.9	37.7	44.4	43.0	41.0	40.1	40.0
	03:05	42.2	67.0	51.6	38.3	44.2	43.8	41.9	40.6	40.3
	03:10	43.2	68.0	50.0	40.8	44.6	44.3	43.2	41.9	41.7
	03:15	44.4	69.2	49.6	41.0	45.9	45.7	44.4	42.9	42.5
	03:20	44.3	69.1	49.1	40.1	45.6	45.3	44.4	43.1	42.8
	03:25	44.2	69.0	52.3	39.8	45.6	45.3	44.0	43.0	42.7
	03:30	45.2	70.0	48.0	41.1	46.3	46.2	45.2	44.1	43.9
	03:35	45.8	70.6	48.7	40.5	47.0	46.8	45.9	44.6	44.3
	03:40	45.9	70.7	50.5	41.0	47.2	46.9	45.8	44.8	44.4
	03:45	46.5	71.3	57.4	42.1	48.1	47.5	46.3	45.2	44.8
	03:50	47.1	71.9	50.2	41.7	48.2	48.0	47.1	45.9	45.6
	03:55	47.3	72.1	59.0	43.0	48.5	48.3	47.2	46.2	45.9
	04:00	46.3	71.1	53.5	40.1	47.9	47.7	46.5	43.0	42.4
	04:05	47.6	72.4	54.2	41.1	49.1	48.8	47.8	45.4	44.7
	04:10	48.0	72.8	52.5	44.9	49.0	48.8	48.0	46.8	46.7
	04:15	48.0	72.8	60.1	41.5	49.0	48.7	47.8	46.3	45.7
	04:20	50.5	75.3	62.4	41.7	57.9	55.5	46.7	45.5	45.2
	04:25	48.8	73.6	62.9	41.3	54.4	48.1	46.0	44.6	44.4
	04:30	44.9	69.7	51.8	38.7	46.7	46.2	44.9	42.8	41.2
	04:35	45.3	70.1	54.6	40.0	46.9	46.5	45.3	43.8	43.2
	04:40	44.6	69.4	59.2	40.8	46.0	45.8	44.4	43.1	42.7
	04:45	44.5	69.3	56.4	40.5	45.9	45.7	44.3	43.1	42.8
	04:50	48.6	73.4	61.4	39.2	57.3	50.6	43.8	41.7	41.4
	04:55	45.4	70.2	61.9	39.5	50.8	48.6	43.4	41.4	41.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024 /1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	05:00	45.4	70.2	64.5	39.8	48.9	47.5	43.8	42.1	41.8
	05:05	48.8	73.6	64.9	39.7	58.2	51.2	44.4	42.5	42.0
	05:10	46.7	71.5	61.6	39.2	49.7	47.5	43.7	41.6	41.2
	05:15	48.4	73.2	66.0	40.7	53.5	51.8	45.7	43.2	42.6
	05:20	47.7	72.5	61.9	40.7	53.8	48.5	44.3	42.7	42.5
	05:25	49.2	74.0	62.2	40.7	56.6	50.7	45.2	43.0	42.5
	05:30	49.2	74.0	65.3	41.6	54.9	51.1	45.4	43.9	43.4
	05:35	47.9	72.7	67.2	41.9	52.6	50.1	45.7	44.2	43.7
	05:40	48.9	73.7	66.7	41.4	54.0	50.9	46.8	44.4	43.8
	05:45	55.4	80.2	64.4	41.5	58.2	57.9	57.0	45.5	44.8
	05:50	57.3	82.1	66.9	56.1	58.2	57.9	57.2	56.9	56.8
	05:55	57.8	82.6	70.8	56.3	58.8	58.3	57.7	57.1	57.1
	06:00	58.1	82.9	70.2	56.2	59.1	58.7	58.0	57.6	57.5
	06:05	56.8	81.6	67.2	44.1	59.6	58.9	58.2	47.3	46.8
	06:10	50.8	75.6	69.5	43.9	54.9	53.0	48.4	46.4	46.0
	06:15	50.4	75.2	68.5	43.6	54.3	52.2	47.7	45.6	45.1
	06:20	49.1	73.9	69.3	42.8	51.4	49.7	46.2	44.8	44.5
	06:25	47.2	72.0	60.5	43.2	49.8	48.9	46.6	45.3	45.1
	06:30	46.6	71.4	64.7	42.4	49.5	48.2	45.6	44.2	43.9
	06:35	50.0	74.8	67.3	41.9	54.7	52.4	47.6	45.1	44.2
	06:40	47.9	72.7	61.8	40.6	52.1	49.9	46.6	44.1	42.9
	06:45	48.5	73.3	63.0	42.7	53.6	50.8	46.6	44.4	44.1
	06:50	49.8	74.6	68.2	43.1	54.3	52.4	47.4	45.2	44.8
	06:55	48.7	73.5	66.3	43.0	52.0	50.1	47.1	45.5	45.2
	07:00	48.3	73.1	64.0	41.8	53.0	50.7	46.8	44.5	44.2
	07:05	51.6	76.4	67.1	43.6	56.9	55.0	49.4	46.3	45.8
	07:10	52.1	76.9	72.0	43.0	56.3	55.0	49.2	46.0	45.4
	07:15	53.8	78.6	73.0	43.6	59.7	57.4	50.9	47.1	46.3
	07:20	60.0	84.8	75.5	52.5	67.0	61.6	56.2	54.6	54.4
	07:25	58.8	83.6	78.4	52.8	62.6	61.3	56.4	54.3	53.7
	07:30	56.3	81.1	66.9	41.5	59.7	59.2	56.0	45.7	44.6
	07:35	47.2	72.0	68.3	40.4	49.6	47.4	44.5	43.1	42.8
	07:40	47.5	72.3	66.1	41.2	49.5	48.0	45.4	43.6	43.1
	07:45	46.5	71.3	62.3	42.3	48.8	46.8	45.5	44.6	44.2
	07:50	45.7	70.5	54.7	42.1	48.6	47.8	45.1	43.8	43.6
	07:55	45.5	70.3	59.0	41.4	48.8	48.1	44.5	42.8	42.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	08:00	45.1	69.9	52.3	41.9	47.5	46.8	44.7	43.1	42.9
	08:05	44.5	69.3	56.5	40.4	46.9	46.4	44.1	42.4	42.0
	08:10	44.5	69.3	54.3	40.9	48.3	46.2	43.6	42.4	42.1
	08:15	44.7	69.5	54.2	40.9	47.1	46.2	44.1	42.8	42.5
	08:20	57.2	82.0	65.1	41.5	57.8	57.5	57.2	56.9	56.8
	08:25	57.5	82.3	59.8	56.1	58.0	57.9	57.6	57.2	57.1
	08:30	58.5	83.3	69.8	56.7	60.3	59.4	58.1	57.8	57.7
	08:35	56.3	81.1	65.7	42.5	58.8	58.5	58.1	43.8	43.7
	08:40	47.6	72.4	62.4	42.2	50.7	49.4	46.6	45.0	44.1
	08:45	46.2	71.0	59.9	40.9	49.6	48.0	45.7	44.0	43.4
	08:50	46.2	71.0	57.5	40.8	49.4	48.4	45.1	43.4	43.1
	08:55	46.4	71.2	54.5	40.5	50.9	49.9	44.8	43.0	42.4
	09:00	45.2	70.0	63.8	40.1	48.5	47.0	44.2	42.1	41.7
	09:05	47.3	72.1	60.5	40.5	51.2	50.5	45.9	43.3	42.4
	09:10	47.3	72.1	61.8	41.4	52.7	50.7	44.9	43.2	42.8
	09:15	49.8	74.6	71.4	41.0	52.6	50.4	45.4	42.8	42.3
	09:20	51.7	76.5	72.4	40.3	55.0	52.6	45.7	43.4	43.0
	09:25	47.7	72.5	66.5	39.4	51.1	48.9	43.8	41.6	41.1
	09:30	48.1	72.9	63.5	39.0	53.2	51.7	45.2	42.4	42.0
	09:35	50.6	75.4	65.7	39.9	56.2	54.8	47.2	42.4	41.6
	09:40	45.9	70.7	62.9	39.6	50.4	48.8	43.9	41.7	41.4
	09:45	44.5	69.3	67.3	39.3	46.1	45.3	43.5	42.4	42.2
	09:50	44.1	68.9	61.6	39.2	47.8	45.5	43.1	41.5	41.0
	09:55	48.1	72.9	64.7	39.0	53.8	52.5	43.9	41.9	41.4
	10:00	46.7	71.5	65.8	38.7	50.7	47.9	43.1	41.4	41.1
	10:05	47.3	72.1	66.3	39.3	52.3	48.6	42.0	40.8	40.5
	10:10	42.6	67.4	52.9	38.6	44.6	44.1	42.3	40.8	40.5
	10:15	44.0	68.8	59.1	39.4	47.0	45.9	43.1	41.2	40.9
	10:20	54.8	79.6	74.7	39.4	64.3	50.2	43.7	41.9	41.5
	10:25	49.2	74.0	66.4	39.7	50.8	48.3	44.5	42.5	41.9
	10:30	43.6	68.4	56.3	39.6	46.5	45.6	43.0	41.3	41.0
	10:35	44.0	68.8	58.8	40.2	47.0	46.0	43.3	41.6	41.4
	10:40	46.1	70.9	73.1	39.3	47.4	46.1	42.8	41.0	40.6
	10:45	44.2	69.0	58.0	39.1	46.6	45.8	43.6	41.8	41.5
	10:50	44.7	69.5	65.6	40.1	47.1	46.0	43.4	41.9	41.5
	10:55	44.9	69.7	58.4	41.0	47.3	46.3	44.5	43.1	42.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	11:00	47.0	71.8	61.4	40.6	51.5	49.7	45.3	43.0	42.5
	11:05	45.8	70.6	58.6	40.3	49.2	48.5	44.8	42.6	42.3
	11:10	46.2	71.0	57.8	41.3	49.7	47.9	45.5	43.3	42.9
	11:15	47.1	71.9	60.8	42.2	50.3	48.8	45.9	44.1	43.9
	11:20	46.1	70.9	61.5	41.3	49.9	47.5	44.8	43.0	42.7
	11:25	45.1	69.9	50.9	40.9	48.3	47.2	44.6	42.6	42.3
	11:30	45.0	69.8	50.7	41.3	46.9	46.4	44.9	43.6	43.2
	11:35	45.5	70.3	54.1	40.7	48.2	47.5	45.0	42.7	42.3
	11:40	45.9	70.7	56.7	41.1	49.4	48.4	44.9	43.1	42.8
	11:45	45.3	70.1	56.8	40.5	48.3	46.8	44.2	42.5	42.1
	11:50	47.5	72.3	59.6	42.0	51.1	50.3	46.4	44.3	43.7
	11:55	47.2	72.0	62.5	40.9	51.1	49.1	46.2	43.8	43.0
	12:00	46.5	71.3	62.2	40.9	49.9	48.6	45.0	42.5	42.3
	12:05	47.3	72.1	55.0	41.5	50.4	49.6	46.8	44.2	43.4
	12:10	45.9	70.7	56.3	40.0	49.1	48.1	44.9	42.9	42.4
	12:15	47.1	71.9	61.5	41.5	50.7	49.4	46.2	43.6	43.1
	12:20	45.5	70.3	67.8	41.0	48.1	46.9	44.4	42.8	42.4
	12:25	47.1	71.9	60.3	42.4	50.8	49.1	46.1	44.3	44.0
	12:30	48.1	72.9	57.1	42.7	51.8	50.4	47.4	44.6	44.3
	12:35	48.3	73.1	65.9	40.7	51.0	48.0	44.1	42.3	41.8
	12:40	45.3	70.1	61.7	40.6	49.5	48.3	43.7	42.0	41.7
	12:45	46.7	71.5	56.8	40.1	50.5	49.9	45.2	42.8	42.2
	12:50	45.7	70.5	55.4	40.7	49.7	48.7	44.6	42.6	42.2
	12:55	57.2	82.0	77.9	41.9	52.2	48.8	45.4	43.7	43.5
	13:00	45.8	70.6	60.4	40.3	49.4	48.0	44.8	42.4	42.0
	13:05	45.3	70.1	61.2	40.7	48.0	47.0	44.4	42.9	42.3
	13:10	44.5	69.3	59.7	39.9	49.1	46.3	43.3	41.6	41.2
	13:15	44.6	69.4	55.8	40.4	48.1	46.6	43.7	42.3	41.8
	13:20	44.6	69.4	53.5	40.7	47.0	46.3	44.2	42.7	42.3
	13:25	43.8	68.6	56.3	39.0	47.7	46.1	42.9	40.9	40.6
	13:30	44.7	69.5	62.8	40.5	47.6	45.3	43.1	41.9	41.7
	13:35	47.5	72.3	69.7	41.2	50.3	48.7	44.9	43.0	42.6
	13:40	45.4	70.2	66.3	40.9	47.6	46.3	43.8	42.6	42.3
	13:45	45.8	70.6	64.3	40.7	47.9	45.9	44.1	42.4	42.0
	13:50	44.1	68.9	59.8	39.5	47.9	45.7	43.2	41.4	41.1
	13:55	43.4	68.2	54.5	39.9	45.8	45.0	42.9	41.9	41.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024/1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	14:00	45.3	70.1	54.2	41.2	48.6	47.5	44.7	42.8	42.6
	14:05	46.1	70.9	60.6	40.6	50.6	48.5	44.1	42.4	42.1
	14:10	47.0	71.8	63.4	41.7	50.2	48.6	46.1	44.5	43.9
	14:15	46.9	71.7	57.4	42.1	49.8	49.1	46.1	44.3	44.0
	14:20	47.1	71.9	60.6	40.8	50.7	49.7	46.3	43.8	43.1
	14:25	50.3	75.1	69.4	41.6	54.8	52.9	47.3	44.0	43.3
	14:30	56.5	81.3	61.6	53.9	57.6	57.4	56.5	55.3	55.1
	14:35	55.3	80.1	60.3	53.8	55.9	55.8	55.3	54.8	54.7
	14:40	54.7	79.5	58.7	53.3	55.3	55.1	54.7	54.3	54.2
	14:45	56.5	81.3	66.3	54.0	59.4	59.2	55.8	55.0	54.8
	14:50	53.2	78.0	66.4	50.6	58.4	54.1	52.0	51.5	51.4
	14:55	54.3	79.1	67.6	44.3	58.7	57.2	53.0	48.4	47.6
	15:00	50.6	75.4	62.1	43.0	54.3	53.5	49.5	46.3	45.2
	15:05	49.7	74.5	67.7	43.1	53.9	50.4	47.6	45.8	45.4
	15:10	53.6	78.4	70.4	44.2	59.4	56.8	50.5	47.1	46.6
	15:15	49.0	73.8	68.4	42.5	52.7	50.9	46.7	44.5	44.1
	15:20	47.5	72.3	65.2	43.5	49.8	48.7	46.9	45.1	44.7
	15:25	46.9	71.7	54.4	43.1	49.7	49.0	46.1	44.5	44.2
	15:30	46.9	71.7	68.4	43.4	49.3	48.4	45.9	44.8	44.5
	15:35	48.5	73.3	65.6	42.7	53.6	51.5	46.1	44.6	44.2
	15:40	46.3	71.1	56.4	41.8	50.3	48.5	45.2	43.5	43.0
	15:45	46.0	70.8	58.9	42.0	49.4	47.9	45.3	43.7	43.4
	15:50	48.4	73.2	60.3	44.8	52.0	50.3	47.6	46.3	46.0
	15:55	51.4	76.2	64.0	44.8	58.4	54.8	46.9	45.8	45.6
	16:00	58.8	83.6	68.5	44.6	64.3	63.2	54.2	48.0	47.6
	16:05	59.2	84.0	68.3	44.3	64.4	63.1	57.7	47.0	46.5
	16:10	54.2	79.0	67.5	42.7	61.0	59.8	46.1	44.5	44.0
	16:15	54.9	79.7	66.9	42.9	62.1	60.0	50.1	45.3	44.6
	16:20	54.3	79.1	66.3	43.0	60.6	58.6	50.4	46.5	45.2
	16:25	59.9	84.7	75.1	48.3	65.9	64.0	54.0	51.1	50.7
	16:30	62.1	86.9	73.4	53.6	67.9	66.0	58.9	56.2	55.8
	16:35	56.7	81.5	71.6	44.9	61.1	58.8	56.6	47.4	46.8
	16:40	57.6	82.4	63.2	56.4	58.3	57.9	57.5	57.2	57.2
	16:45	57.7	82.5	64.9	56.5	58.2	58.1	57.7	57.4	57.3
	16:50	58.3	83.1	62.0	56.8	58.7	58.7	58.3	57.9	57.9
	16:55	53.6	78.4	69.3	43.7	58.9	58.8	47.8	45.7	45.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	17:00	48.5	73.3	69.7	43.6	50.9	48.7	46.5	45.2	44.9
	17:05	47.3	72.1	60.5	42.9	50.5	48.9	46.6	44.9	44.5
	17:10	47.6	72.4	58.0	43.2	50.1	49.4	47.2	45.6	45.2
	17:15	47.7	72.5	67.1	42.5	49.3	48.4	46.4	44.3	43.9
	17:20	51.5	76.3	65.7	43.1	57.6	55.0	48.1	45.5	44.8
	17:25	52.8	77.6	69.7	41.7	61.1	58.4	46.1	44.2	43.8
	17:30	49.9	74.7	71.6	41.6	51.6	49.7	45.3	43.7	43.4
	17:35	46.6	71.4	65.5	41.3	49.5	47.4	44.9	43.5	43.1
	17:40	49.8	74.6	67.2	41.1	55.0	52.3	47.7	44.5	44.1
	17:45	51.4	76.2	69.4	43.8	56.9	54.3	48.5	46.4	45.9
	17:50	55.6	80.4	77.2	45.1	60.3	58.4	51.6	48.1	47.3
	17:55	63.8	88.6	84.4	44.4	71.1	66.3	57.4	50.8	48.7
	18:00	65.6	90.4	84.6	45.5	71.7	69.3	60.4	52.1	50.3
	18:05	65.3	90.1	85.9	44.8	72.0	68.7	59.6	51.4	50.0
	18:10	65.3	90.1	83.5	45.2	71.3	68.6	59.0	51.5	50.1
	18:15	62.6	87.4	82.8	43.7	68.2	64.8	55.1	49.1	48.1
	18:20	54.6	79.4	73.7	46.6	59.4	57.2	52.2	49.0	48.5
	18:25	50.5	75.3	69.1	46.3	53.6	52.1	49.5	48.0	47.8
	18:30	53.1	77.9	69.4	45.1	58.4	56.5	50.9	48.5	48.0
	18:35	54.0	78.8	72.1	47.4	57.8	56.8	52.7	49.8	49.3
	18:40	56.4	81.2	79.6	47.3	60.8	58.4	53.0	51.0	50.5
	18:45	53.2	78.0	70.9	47.7	57.2	55.3	51.7	50.0	49.7
	18:50	54.2	79.0	67.9	47.2	58.7	56.3	52.4	49.9	49.6
	18:55	52.5	77.3	67.0	46.9	56.7	55.1	51.2	49.1	48.7
	19:00	57.0	81.8	72.5	46.4	63.5	60.4	51.6	49.2	48.7
	19:05	52.4	77.2	67.5	45.8	55.8	54.5	51.5	48.7	48.0
	19:10	53.7	78.5	72.9	46.7	58.0	55.6	51.2	49.2	48.8
	19:15	53.6	78.4	70.2	47.5	58.3	55.7	51.2	49.6	49.2
	19:20	62.8	87.6	81.5	46.1	70.8	68.3	52.6	49.9	49.4
	19:25	54.7	79.5	70.3	46.6	59.5	56.7	52.3	49.9	49.4
	19:30	51.9	76.7	64.0	46.5	55.7	54.3	50.8	49.3	49.0
	19:35	54.5	79.3	67.7	46.5	60.2	57.6	51.3	49.1	48.6
	19:40	51.9	76.7	64.5	45.8	55.5	54.3	51.0	49.1	48.6
	19:45	54.5	79.3	68.0	46.5	59.1	57.2	53.1	50.2	49.5
	19:50	50.6	75.4	66.6	44.8	54.2	52.7	49.5	46.8	46.4
	19:55	50.0	74.8	65.8	45.1	53.2	51.6	48.8	47.4	46.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	20:00	48.7	73.5	63.0	44.2	52.2	51.1	47.3	46.1	45.9
	20:05	48.9	73.7	61.8	44.6	51.6	50.6	47.9	46.5	46.1
	20:10	48.2	73.0	68.1	44.7	50.3	49.7	47.5	46.5	46.3
	20:15	49.8	74.6	61.8	44.4	53.7	52.1	48.8	46.7	46.1
	20:20	51.4	76.2	68.1	44.3	55.2	53.3	49.5	47.6	47.0
	20:25	52.3	77.1	68.4	44.9	57.1	55.6	50.3	47.4	47.1
	20:30	50.9	75.7	65.4	44.0	56.7	54.5	48.4	46.3	45.9
	20:35	48.0	72.8	61.2	42.9	51.3	50.3	47.4	45.5	44.9
	20:40	47.9	72.7	63.7	42.9	51.4	50.1	46.9	45.2	44.9
	20:45	48.8	73.6	70.8	43.4	52.0	50.1	47.1	45.5	45.2
	20:50	46.3	71.1	59.2	42.3	48.5	47.8	45.7	44.5	44.4
	20:55	46.0	70.8	60.4	41.0	49.1	48.2	45.2	43.6	43.2
	21:00	46.2	71.0	63.9	40.9	49.6	48.2	45.3	43.3	42.7
	21:05	47.5	72.3	64.7	42.6	51.8	49.0	45.4	44.2	44.0
	21:10	46.3	71.1	61.4	42.2	48.2	47.7	45.9	44.3	43.9
	21:15	46.6	71.4	57.7	42.8	49.4	47.9	46.3	44.2	44.1
	21:20	45.8	70.6	56.0	42.6	47.9	47.2	45.4	44.5	44.3
	21:25	45.7	70.5	56.1	43.0	47.8	47.0	45.2	44.4	44.1
	21:30	45.3	70.1	53.8	42.7	47.3	46.6	45.1	44.2	44.0
	21:35	49.4	74.2	70.0	42.7	48.2	47.1	45.2	44.2	43.9
	21:40	45.7	70.5	63.4	41.2	47.7	46.1	44.1	43.2	42.9
	21:45	44.9	69.7	62.0	41.2	46.9	46.0	43.5	42.6	42.5
	21:50	44.8	69.6	57.4	41.4	47.8	46.3	43.9	42.8	42.6
	21:55	43.8	68.6	56.2	41.6	45.4	44.9	43.6	42.8	42.6
	22:00	53.1	77.9	75.3	40.6	57.6	50.5	44.0	42.5	42.2
	22:05	42.7	67.5	57.8	39.4	45.5	44.3	42.0	40.7	40.4
	22:10	44.1	68.9	65.9	39.8	46.9	45.4	42.2	41.2	41.0
	22:15	42.9	67.7	64.3	39.8	44.4	43.8	42.2	41.1	40.9
	22:20	43.6	68.4	54.7	40.0	47.5	45.4	42.9	41.5	41.2
	22:25	42.5	67.3	56.1	39.8	43.8	43.4	42.3	41.5	41.3
	22:30	42.9	67.7	51.9	40.1	45.8	44.2	42.3	41.5	41.4
	22:35	49.3	74.1	72.1	40.2	50.5	47.9	42.9	41.8	41.6
	22:40	44.6	69.4	61.5	40.9	49.2	47.3	42.9	42.0	41.9
	22:45	44.3	69.1	55.1	41.5	47.2	46.3	43.7	42.9	42.7
	22:50	44.0	68.8	52.8	40.8	47.1	46.2	43.2	41.9	41.8
	22:55	43.0	67.8	52.4	40.8	44.6	44.0	42.7	41.8	41.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	23:00	43.3	68.1	50.2	40.4	45.0	44.4	43.2	41.8	41.6
	23:05	42.4	67.2	46.8	39.8	44.0	43.8	42.2	41.0	40.9
	23:10	42.6	67.4	50.8	40.0	44.1	43.7	42.6	41.2	41.1
	23:15	42.3	67.1	47.6	40.1	44.1	43.4	42.1	41.0	40.8
	23:20	42.8	67.6	50.4	40.3	44.1	43.8	42.8	41.4	41.3
	23:25	42.5	67.3	49.7	40.1	44.0	43.6	42.4	41.3	41.0
	23:30	42.2	67.0	47.8	39.8	43.6	43.4	42.0	40.9	40.7
	23:35	42.0	66.8	46.6	38.7	43.4	43.1	42.0	40.8	40.6
	23:40	42.2	67.0	46.4	39.4	43.4	43.2	42.1	40.9	40.7
	23:45	42.0	66.8	46.4	40.1	43.4	43.2	41.8	41.0	40.9
	23:50	41.1	65.9	45.5	39.6	41.8	41.6	41.1	40.6	40.5
	23:55	40.9	65.7	49.3	39.3	42.0	41.5	40.8	40.3	40.2
25/09/2024	00:00	40.4	65.2	45.0	39.0	41.2	41.0	40.3	40.0	39.9
	00:05	40.4	65.2	44.9	38.7	41.9	41.3	40.3	39.8	39.6
	00:10	40.6	65.4	49.1	37.9	42.2	41.5	40.3	39.9	39.7
	00:15	46.5	71.3	70.1	39.0	42.3	41.5	40.7	40.2	40.1
	00:20	40.8	65.6	49.0	39.2	42.0	41.3	40.7	40.2	40.1
	00:25	41.7	66.5	60.9	39.0	43.4	41.7	40.8	39.7	39.7
	00:30	41.0	65.8	45.2	39.1	41.7	41.5	41.0	40.4	40.1
	00:35	41.4	66.2	62.1	38.9	42.0	41.8	41.2	40.4	40.0
	00:40	40.6	65.4	46.9	38.4	41.6	41.3	40.5	40.0	39.9
	00:45	41.5	66.3	51.1	38.8	43.8	42.4	40.9	40.2	40.1
	00:50	45.6	70.4	70.5	39.8	43.8	42.2	41.5	40.9	40.7
	00:55	42.2	67.0	48.8	40.0	43.1	43.0	42.4	40.9	40.8
	01:00	56.2	81.0	58.6	39.5	57.7	57.6	57.2	40.9	40.7
	01:05	57.0	81.8	58.7	56.0	57.4	57.3	57.0	56.8	56.7
	01:10	57.6	82.4	58.8	56.4	58.0	57.9	57.6	57.3	57.2
	01:15	56.9	81.7	59.1	41.5	58.3	58.2	58.0	43.0	42.4
	01:20	43.2	68.0	46.7	41.2	44.5	44.3	43.0	42.1	41.9
	01:25	45.8	70.6	49.9	44.4	46.6	46.4	45.8	45.2	45.2
	01:30	45.5	70.3	60.9	42.4	47.8	47.0	43.9	43.4	43.3
	01:35	42.6	67.4	50.3	40.4	44.0	43.6	42.5	41.5	41.3
	01:40	42.2	67.0	47.6	39.7	43.7	43.3	42.0	40.9	40.7
	01:45	41.0	65.8	44.7	38.8	42.4	41.9	40.8	40.1	39.9
	01:50	41.1	65.9	51.7	38.5	42.6	42.3	40.9	40.0	39.8
	01:55	41.9	66.7	50.9	38.1	44.9	44.2	41.0	39.7	39.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	02:00	39.9	64.7	43.7	37.5	41.6	41.1	39.7	38.7	38.6
	02:05	40.0	64.8	45.0	37.0	42.8	41.5	39.6	38.7	38.5
	02:10	40.7	65.5	46.4	38.0	42.4	42.1	40.4	39.1	38.9
	02:15	40.5	65.3	46.0	37.7	42.3	41.6	40.3	39.2	38.8
	02:20	40.6	65.4	47.6	37.9	42.6	42.2	40.0	39.2	39.0
	02:25	40.7	65.5	53.3	37.5	43.8	41.6	40.0	39.0	38.7
	02:30	42.3	67.1	59.5	37.4	44.0	42.7	40.1	38.9	38.8
	02:35	41.4	66.2	56.8	36.9	44.5	43.8	40.4	38.3	38.1
	02:40	41.2	66.0	51.8	37.4	44.7	43.5	40.1	39.1	38.9
	02:45	39.5	64.3	44.9	36.9	41.1	40.4	39.3	38.5	38.4
	02:50	40.1	64.9	45.7	37.0	42.7	41.9	39.6	38.3	38.2
	02:55	40.0	64.8	47.5	37.1	42.5	41.6	39.4	38.4	38.2
	03:00	39.5	64.3	47.6	36.8	42.0	41.2	38.9	37.9	37.9
	03:05	40.9	65.7	46.5	37.4	43.9	43.3	39.9	38.7	38.6
	03:10	39.5	64.3	45.5	36.2	42.1	41.7	38.8	37.6	37.4
	03:15	42.6	67.4	58.6	37.8	45.5	43.6	40.9	39.3	39.2
	03:20	43.3	68.1	61.7	37.7	44.8	43.7	40.1	39.0	38.9
	03:25	41.6	66.4	47.6	38.0	44.4	43.8	40.9	39.6	39.4
	03:30	42.2	67.0	52.0	39.1	44.0	43.5	42.0	40.8	40.6
	03:35	47.9	72.7	61.5	38.6	56.0	51.0	43.2	41.7	41.3
	03:40	46.1	70.9	61.2	39.5	51.0	44.5	42.8	41.6	41.3
	03:45	43.8	68.6	47.1	38.5	45.3	45.0	43.9	42.0	41.8
	03:50	43.9	68.7	47.3	39.5	45.2	44.9	43.9	42.6	42.2
	03:55	44.2	69.0	50.3	40.4	45.5	45.1	44.2	43.3	43.0
	04:00	44.4	69.2	51.7	39.6	45.8	45.6	44.4	43.1	42.3
	04:05	44.7	69.5	62.5	40.7	45.9	45.6	44.4	43.2	42.9
	04:10	44.5	69.3	50.9	40.8	45.7	45.4	44.5	43.4	43.0
	04:15	44.4	69.2	51.2	39.9	45.7	45.3	44.3	43.1	42.8
	04:20	43.1	67.9	47.7	38.7	45.0	44.7	43.2	40.3	39.9
	04:25	43.4	68.2	48.5	38.7	45.8	45.3	43.4	40.5	39.8
	04:30	43.1	67.9	47.0	38.4	44.7	44.3	43.0	41.6	41.2
	04:35	45.5	70.3	55.0	39.8	46.9	46.7	45.7	42.7	42.4
	04:40	44.6	69.4	53.7	42.4	45.8	45.5	44.5	43.6	43.3
	04:45	45.0	69.8	51.5	39.4	46.6	46.3	45.0	43.3	41.8
	04:50	49.0	73.8	62.3	39.2	58.6	51.9	42.5	40.7	40.4
	04:55	46.8	71.6	62.5	38.5	52.3	44.9	42.1	40.6	40.2

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	05:00	43.2	68.0	52.7	40.0	44.8	44.6	43.1	41.8	41.4
	05:05	47.0	71.8	62.3	40.7	51.6	47.6	43.4	42.2	42.0
	05:10	44.1	68.9	51.8	40.4	46.5	45.9	43.9	42.2	41.9
	05:15	44.3	69.1	61.0	40.4	45.9	45.4	43.4	42.3	42.1
	05:20	43.4	68.2	50.6	40.7	45.0	44.6	43.3	42.3	42.1
	05:25	49.5	74.3	62.4	39.7	57.7	52.7	44.1	42.3	41.8
	05:30	46.6	71.4	63.0	41.7	48.2	47.1	44.8	43.5	43.2
	05:35	46.5	71.3	55.2	41.6	49.9	48.5	45.8	44.1	43.8
	05:40	50.2	75.0	71.6	41.9	51.1	49.4	46.2	44.4	44.1
	05:45	47.6	72.4	61.5	42.7	50.6	49.3	46.4	44.8	44.4
	05:50	49.7	74.5	70.0	42.4	54.3	52.3	47.1	45.2	44.7
	05:55	47.4	72.2	65.7	42.0	50.9	49.1	46.0	44.4	44.1
	06:00	50.2	75.0	64.9	43.3	54.0	52.6	48.7	45.9	45.4
	06:05	51.5	76.3	69.9	43.9	56.6	53.4	49.1	46.3	45.8
	06:10	49.8	74.6	66.0	42.9	54.5	51.9	47.9	45.5	45.0
	06:15	49.7	74.5	61.8	44.0	52.9	51.9	48.9	46.9	46.3
	06:20	48.2	73.0	65.6	42.2	50.8	50.3	47.2	45.2	44.8
	06:25	56.0	80.8	74.9	40.7	62.9	59.8	49.2	45.8	45.2
	06:30	50.2	75.0	68.8	43.2	51.6	50.3	47.7	45.9	45.5
	06:35	48.7	73.5	64.5	41.0	53.1	52.0	46.9	45.2	44.7
	06:40	47.2	72.0	59.4	42.0	50.8	49.7	46.2	44.3	44.0
	06:45	49.9	74.7	65.0	41.4	55.4	51.9	47.3	44.4	43.7
	06:50	53.9	78.7	66.1	41.9	58.0	57.8	47.5	44.9	44.4
	06:55	57.3	82.1	63.3	56.0	58.2	57.8	57.2	56.9	56.8
	07:00	57.5	82.3	62.8	56.1	58.2	57.9	57.4	57.1	57.0
	07:05	58.0	82.8	62.9	56.7	58.6	58.3	57.9	57.6	57.6
	07:10	53.0	77.8	61.8	42.2	58.6	58.4	47.6	44.6	44.2
	07:15	46.9	71.7	60.0	41.0	51.7	49.4	45.5	43.5	43.0
	07:20	46.1	70.9	58.0	41.8	49.5	48.8	45.1	43.6	43.2
	07:25	63.2	88.0	77.4	41.2	72.0	70.1	45.6	43.7	43.3
	07:30	46.9	71.7	64.2	40.4	51.3	48.2	44.9	42.6	42.1
	07:35	47.5	72.3	68.6	41.1	50.8	49.2	45.8	43.5	43.0
	07:40	46.2	71.0	57.6	41.6	49.2	48.0	45.3	43.6	43.2
	07:45	46.7	71.5	59.9	40.8	50.6	48.8	45.7	43.8	43.3
	07:50	46.3	71.1	61.4	40.7	51.9	48.5	44.2	42.5	42.1
	07:55	45.9	70.7	62.5	40.0	51.8	48.1	43.8	42.1	41.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	08:00	43.4	68.2	52.5	39.2	45.7	44.9	43.0	41.0	40.6
	08:05	44.8	69.6	58.8	40.4	47.0	46.4	44.4	42.5	42.2
	08:10	43.9	68.7	55.8	39.6	47.3	45.9	42.9	41.5	41.2
	08:15	44.7	69.5	52.4	40.1	47.3	46.7	44.1	42.0	41.9
	08:20	44.1	68.9	53.1	40.7	46.2	45.5	43.9	42.3	42.0
	08:25	52.1	76.9	69.8	39.7	60.3	57.3	43.5	41.1	40.9
	08:30	48.8	73.6	71.3	40.2	53.6	50.8	43.9	42.0	41.8
	08:35	45.9	70.7	58.5	39.3	49.0	48.0	44.5	41.7	41.2
	08:40	45.5	70.3	54.4	39.1	51.0	49.1	43.7	41.0	40.6
	08:45	45.5	70.3	57.7	39.3	49.4	47.4	45.0	42.0	40.9
	08:50	45.3	70.1	60.2	39.5	49.6	47.8	44.0	41.8	41.2
	08:55	48.1	72.9	67.1	39.7	53.2	52.5	44.8	42.0	41.6
	09:00	49.1	73.9	67.3	38.9	54.9	53.2	43.6	41.5	41.0
	09:05	43.6	68.4	55.4	37.9	46.4	45.4	43.0	41.0	39.7
	09:10	42.7	67.5	54.0	38.5	45.1	44.1	42.2	40.8	40.4
	09:15	43.4	68.2	56.7	39.5	46.7	45.6	42.6	41.1	40.8
	09:20	44.1	68.9	59.1	38.3	49.2	46.8	42.4	40.7	40.4
	09:25	42.5	67.3	55.2	38.6	45.0	44.0	41.9	40.5	40.3
	09:30	44.6	69.4	63.1	38.3	47.0	45.9	42.1	39.9	39.6
	09:35	43.2	68.0	58.7	37.8	46.7	45.4	41.9	40.0	39.6
	09:40	43.2	68.0	51.3	38.9	46.4	45.4	42.2	40.7	40.2
	09:45	45.4	70.2	59.7	38.9	50.9	47.8	43.0	40.7	40.3
	09:50	44.5	69.3	59.9	37.5	49.7	47.0	42.8	39.9	39.3
	09:55	44.8	69.6	63.0	38.8	47.2	44.9	42.4	40.7	40.4
	10:00	47.4	72.2	63.8	36.4	54.9	50.8	42.8	40.3	38.9
	10:05	43.4	68.2	51.1	38.4	45.9	45.0	43.2	41.0	40.4
	10:10	44.0	68.8	54.8	38.0	48.8	46.4	42.6	40.4	39.8
	10:15	43.7	68.5	54.5	39.1	47.8	45.9	42.8	40.8	40.5
	10:20	42.5	67.3	49.9	38.6	45.0	44.4	42.0	40.5	39.9
	10:25	46.9	71.7	63.1	37.1	51.7	46.5	42.7	39.9	39.5
	10:30	55.0	79.8	75.0	38.2	54.8	45.7	42.6	39.8	39.5
	10:35	43.5	68.3	54.6	38.5	47.6	46.1	42.3	40.4	40.1
	10:40	42.6	67.4	53.8	36.9	46.0	45.0	41.6	39.3	38.8
	10:45	42.9	67.7	57.0	38.0	45.8	45.0	41.9	39.4	39.0
	10:50	42.2	67.0	53.3	36.9	45.6	44.2	41.4	38.7	38.5
	10:55	42.3	67.1	52.5	37.6	45.3	44.6	41.8	39.4	39.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibam 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-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	11:00	43.5	68.3	61.8	37.3	46.5	45.8	42.3	40.0	39.3
	11:05	53.9	78.7	69.8	38.1	61.6	57.2	44.5	40.7	39.7
	11:10	45.3	70.1	64.8	38.8	49.1	47.1	42.9	40.7	40.2
	11:15	44.0	68.8	65.1	38.7	46.0	45.3	43.1	40.9	40.4
	11:20	55.2	80.0	58.6	38.8	57.3	57.2	56.9	42.6	41.3
	11:25	57.3	82.1	68.0	55.6	59.0	57.6	56.8	56.5	56.5
	11:30	58.9	83.7	72.1	56.3	60.7	58.3	57.7	57.3	57.2
	11:35	58.6	83.4	71.0	46.2	60.2	59.3	58.1	56.5	51.4
	11:40	51.5	76.3	64.9	41.0	54.8	53.4	51.7	45.6	45.1
	11:45	53.5	78.3	68.4	40.0	59.7	56.5	51.5	46.2	44.8
	11:50	51.2	76.0	65.5	38.6	54.8	53.1	51.3	41.6	40.7
	11:55	44.4	69.2	61.3	37.5	48.3	47.4	43.1	40.4	39.7
	12:00	43.8	68.6	57.4	36.6	47.6	46.1	42.6	40.0	38.8
	12:05	44.4	69.2	60.8	38.5	47.0	46.1	43.9	41.8	41.2
	12:10	45.1	69.9	56.9	39.1	50.4	48.4	43.4	41.5	41.0
	12:15	46.2	71.0	65.5	39.8	50.9	47.5	44.1	42.3	42.0
	12:20	48.1	72.9	68.8	39.9	52.6	50.3	44.8	43.0	42.8
	12:25	46.3	71.1	62.3	40.1	48.8	46.7	44.2	42.8	42.3
	12:30	44.4	69.2	54.6	39.0	47.5	46.7	43.8	41.3	41.0
	12:35	51.2	76.0	71.4	38.8	59.0	54.6	44.5	41.4	40.4
	12:40	55.0	70.8	59.4	45.8	57.5	57.5	54.6	48.4	46.9
	12:45	50.9	75.7	65.9	39.3	57.3	54.9	45.9	42.2	41.4
	12:50	49.0	73.8	66.1	40.5	54.5	49.7	45.6	43.5	42.8
	12:55	46.3	71.1	56.0	41.8	49.1	48.1	45.9	43.9	43.5
	13:00	46.5	71.3	55.8	42.0	48.5	47.9	46.4	44.5	43.9
	13:05	46.2	71.0	54.9	39.5	49.0	47.8	46.0	43.6	42.9
	13:10	45.9	70.7	60.6	40.9	48.6	47.4	45.0	43.2	42.6
	13:15	48.1	72.9	64.8	41.1	51.6	50.3	46.9	44.3	43.8
	13:20	47.3	72.1	57.1	41.3	51.3	50.1	45.8	44.2	43.7
	13:25	46.8	71.6	58.5	42.0	50.0	48.7	46.0	44.2	43.8
	13:30	46.4	71.2	63.9	40.0	49.2	48.5	45.7	42.7	42.2
	13:35	44.5	69.3	54.4	40.3	47.0	46.6	44.0	42.6	42.4
	13:40	45.4	70.2	58.5	40.7	47.8	47.1	45.0	42.7	42.3
	13:45	46.2	71.0	61.0	40.6	50.4	48.1	44.9	43.1	42.9
	13:50	45.4	70.2	54.3	39.9	47.8	47.0	45.0	43.5	42.9
	13:55	45.1	69.9	57.0	40.9	47.7	46.9	44.5	42.9	42.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607 MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	14:00	46.1	70.9	56.6	42.2	48.3	47.4	45.5	43.8	43.4
	14:05	49.3	74.1	63.4	42.5	54.6	51.9	46.4	44.4	44.0
	14:10	58.2	83.0	75.8	41.5	59.6	56.4	48.5	44.0	43.2
	14:15	45.2	70.0	56.8	41.3	48.0	46.6	44.8	43.4	43.0
	14:20	53.0	77.8	57.1	44.2	55.8	55.5	52.5	49.4	45.8
	14:25	50.5	75.3	55.5	44.2	53.1	52.9	50.6	46.1	45.5
	14:30	52.9	77.7	59.9	44.4	59.1	57.4	50.8	45.7	45.5
	14:35	51.7	76.5	70.0	43.7	55.5	55.3	50.0	45.8	45.1
	14:40	46.8	71.6	62.5	41.4	50.2	48.1	45.5	43.5	43.2
	14:45	45.2	70.0	55.2	40.3	48.4	46.4	44.5	42.8	42.1
	14:50	46.2	71.0	65.6	40.8	48.3	47.7	45.1	43.0	42.7
	14:55	48.2	73.0	66.7	42.1	50.5	49.2	46.8	44.3	44.1
	15:00	49.4	74.2	60.5	44.6	54.0	51.5	48.0	46.6	46.3
	15:05	49.2	74.0	68.8	44.5	52.3	50.6	47.7	46.3	46.0
	15:10	52.1	76.9	74.4	43.1	52.0	50.4	47.2	45.3	44.9
	15:15	66.4	91.2	92.1	44.1	66.4	62.8	56.2	45.9	45.3
	15:20	54.5	79.3	76.8	42.2	57.7	57.3	47.5	44.8	44.3
	15:25	62.8	87.6	90.1	42.5	63.9	58.1	46.0	44.6	44.2
	15:30	45.1	69.9	61.6	41.1	47.9	46.6	44.2	43.0	42.7
	15:35	45.4	70.2	54.5	42.2	48.4	47.0	44.8	43.5	43.3
	15:40	44.7	69.5	52.4	42.1	46.0	45.6	44.7	43.7	43.4
	15:45	46.4	71.2	56.5	42.1	51.0	48.9	45.2	43.6	43.3
	15:50	45.9	70.7	62.4	42.2	47.7	47.2	45.4	44.0	43.8
	15:55	46.9	71.7	53.2	42.9	48.8	48.4	47.0	44.6	44.3
	16:00	48.1	72.9	64.0	44.2	49.9	49.3	47.1	45.6	45.4
	16:05	48.9	73.7	66.6	43.1	53.7	50.7	46.8	44.8	44.5
	16:10	50.9	75.7	69.3	42.0	59.5	51.8	44.8	43.6	43.3
	16:15	46.4	71.2	56.1	42.4	48.8	48.1	46.1	44.6	44.0
	16:20	47.1	71.9	58.2	43.5	49.3	48.5	46.7	45.2	45.0
	16:25	52.0	76.8	69.9	43.4	59.0	54.4	47.2	45.4	45.0
	16:30	56.6	81.4	73.1	43.3	65.1	62.2	47.6	45.2	44.7
	16:35	47.2	72.0	59.0	42.7	50.3	49.3	46.2	44.8	44.4
	16:40	46.9	71.7	61.2	42.7	49.7	48.7	46.2	44.6	44.2
	16:45	48.5	73.3	64.2	42.6	51.6	50.8	47.3	45.5	45.1
	16:50	50.5	75.3	65.6	44.6	54.7	52.9	49.0	47.0	46.5
	16:55	50.3	75.1	66.9	43.2	54.9	51.9	48.6	45.4	45.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	17:00	49.1	73.9	66.1	42.4	53.0	51.6	46.9	44.5	44.0
	17:05	47.9	72.7	63.0	41.7	51.5	50.1	46.0	43.9	43.4
	17:10	48.2	73.0	69.6	42.6	51.2	49.3	46.6	44.8	44.5
	17:15	50.0	74.8	67.6	41.6	55.8	52.4	47.3	45.3	44.7
	17:20	49.1	73.9	62.8	42.6	53.3	51.5	48.1	45.7	45.0
	17:25	48.5	73.3	65.1	41.3	52.4	50.2	47.2	45.3	44.9
	17:30	49.5	74.3	63.8	42.9	53.4	51.5	48.3	46.0	45.6
	17:35	51.0	75.8	65.8	44.0	55.4	54.2	49.3	47.0	46.3
	17:40	54.1	78.9	77.9	43.0	55.7	52.9	48.7	46.3	45.3
	17:45	48.9	73.7	64.7	43.3	51.3	50.4	48.1	45.9	45.5
	17:50	53.7	78.5	69.7	45.0	59.5	56.6	51.0	48.1	47.3
	17:55	55.1	79.9	70.0	43.7	60.6	57.9	52.8	48.9	48.3
	18:00	53.7	78.5	73.5	43.8	58.2	56.9	50.7	47.1	46.2
	18:05	54.3	79.1	75.1	45.2	60.4	56.6	51.2	48.6	48.1
	18:10	54.7	79.5	68.9	45.6	60.4	58.2	51.7	49.2	48.3
	18:15	56.5	81.3	72.9	44.6	61.4	58.3	52.2	48.8	48.2
	18:20	59.9	84.7	67.1	45.8	62.3	62.2	61.7	50.2	49.4
	18:25	62.2	87.0	74.4	60.2	63.1	62.5	61.9	61.7	61.6
	18:30	57.5	82.3	72.3	47.9	63.5	61.3	54.1	51.1	50.5
	18:35	66.8	91.6	87.6	46.6	63.5	57.8	51.3	49.7	49.3
	18:40	53.1	77.9	72.0	44.6	58.2	56.0	49.9	47.4	46.9
	18:45	53.1	77.9	73.1	44.8	57.8	55.4	49.9	47.7	47.3
	18:50	53.8	78.6	69.3	46.0	59.7	56.4	51.4	49.3	48.6
	18:55	54.4	79.2	70.0	45.9	59.1	58.0	51.8	49.0	48.4
	19:00	52.1	76.9	65.7	46.1	55.3	54.3	51.0	48.9	48.3
	19:05	51.8	76.6	67.7	46.3	55.4	53.5	50.4	48.8	48.4
	19:10	54.3	79.1	70.6	46.5	59.9	57.3	52.1	49.3	48.6
	19:15	53.1	77.9	65.0	46.4	56.6	55.5	52.0	49.8	49.3
	19:20	52.3	77.1	66.2	46.0	55.7	54.6	51.5	49.2	48.6
	19:25	53.1	77.9	68.0	45.6	57.3	55.3	51.6	49.3	48.4
	19:30	50.5	75.3	63.7	45.1	54.9	52.9	49.3	47.4	46.9
	19:35	51.1	75.9	63.8	45.5	54.6	53.1	49.9	47.8	47.4
	19:40	50.5	75.3	66.7	45.5	53.3	52.3	49.4	47.7	47.4
	19:45	49.5	74.3	62.1	45.4	51.8	51.1	49.0	47.5	47.0
	19:50	50.7	75.5	66.3	45.2	54.4	52.5	48.3	47.0	46.8
	19:55	51.3	76.1	73.1	45.3	54.9	53.0	48.9	47.1	46.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	20:00	53.2	78.0	68.7	46.8	58.1	56.7	51.3	49.1	48.7
	20:05	52.9	77.7	71.6	45.9	57.0	55.5	51.5	49.3	48.7
	20:10	52.8	77.6	77.8	44.4	53.9	52.7	49.0	47.0	46.5
	20:15	50.1	74.9	66.5	45.5	52.9	52.1	49.2	47.6	47.4
	20:20	50.5	75.3	61.6	46.0	53.5	52.4	49.7	48.1	47.7
	20:25	50.8	75.6	66.6	45.0	53.5	51.6	49.4	48.0	47.7
	20:30	48.0	72.8	57.8	43.8	50.8	49.6	47.5	46.2	45.8
	20:35	48.6	73.4	66.5	43.2	52.1	50.0	47.2	45.4	44.9
	20:40	49.2	74.0	63.4	43.7	53.8	51.6	47.7	46.3	45.9
	20:45	48.3	73.1	62.9	43.0	51.6	50.3	47.2	45.7	45.3
	20:50	49.4	74.2	64.3	43.1	52.9	51.4	48.4	46.0	45.2
	20:55	48.2	73.0	68.3	42.8	50.5	49.7	47.3	45.8	45.4
	21:00	46.8	71.6	64.7	41.8	50.0	47.9	45.5	44.2	43.9
	21:05	47.7	72.5	66.4	42.8	51.1	49.7	46.3	44.6	44.1
	21:10	46.2	71.0	61.0	42.0	48.4	47.4	45.8	44.4	44.3
	21:15	47.2	72.0	60.5	42.7	50.5	48.9	46.3	44.5	44.1
	21:20	47.3	72.1	68.5	42.8	48.3	47.8	45.9	44.3	43.9
	21:25	45.0	69.8	54.9	42.3	47.3	46.9	44.3	43.5	43.4
	21:30	45.6	70.4	54.3	42.5	47.6	46.9	45.1	43.9	43.4
	21:35	45.7	70.5	54.5	42.7	48.4	47.6	45.3	43.8	43.6
	21:40	45.2	70.0	63.5	40.8	47.6	45.9	43.9	42.6	42.2
	21:45	44.5	69.3	55.0	41.0	47.2	45.8	43.8	42.2	42.0
	21:50	43.2	68.0	59.9	40.4	44.6	44.2	42.8	41.8	41.7
	21:55	44.8	69.6	56.4	40.8	48.2	46.5	44.0	42.4	42.1
	22:00	56.9	81.7	59.1	42.1	58.2	58.0	57.6	44.1	43.5
	22:05	57.7	82.5	65.9	56.4	58.0	57.9	57.6	57.4	57.3
	22:10	59.1	83.9	72.9	57.1	61.9	58.9	58.4	58.0	58.0
	22:15	59.8	84.6	74.4	57.4	62.5	59.3	58.9	58.5	58.4
	22:20	54.6	79.4	60.2	39.6	59.3	59.2	42.5	40.7	40.5
	22:25	42.1	66.9	47.0	39.6	43.9	43.6	42.0	40.7	40.5
	22:30	42.4	67.2	50.4	39.6	44.1	43.6	42.1	41.2	41.0
	22:35	43.6	68.4	51.1	40.4	47.2	45.4	42.9	41.7	41.5
	22:40	42.1	66.9	45.9	39.8	44.0	43.4	42.0	40.8	40.7
	22:45	41.9	66.7	52.2	39.5	45.8	44.1	41.0	40.3	40.2
	22:50	42.4	67.2	51.1	39.7	45.6	44.7	41.8	40.5	40.4
	22:55	42.0	66.8	52.9	39.5	44.3	43.0	41.5	40.5	40.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024 /1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	23:00	56.9	81.7	73.6	39.5	65.6	62.0	41.8	40.5	40.2
	23:05	42.7	67.5	60.7	39.9	44.2	43.8	42.2	41.3	41.1
	23:10	42.5	67.3	56.3	39.9	45.3	43.6	41.7	40.9	40.6
	23:15	42.1	66.9	48.2	39.7	44.5	43.9	41.5	40.7	40.6
	23:20	41.9	66.7	48.4	39.7	43.7	43.2	41.6	40.8	40.5
	23:25	42.4	67.2	49.1	40.0	45.1	44.1	42.1	40.8	40.6
	23:30	42.1	66.9	48.2	39.9	44.1	43.3	41.7	41.0	40.7
	23:35	42.4	67.2	49.4	39.8	44.7	44.1	41.9	41.0	40.8
	23:40	42.0	66.8	51.8	39.4	44.1	43.5	41.8	40.5	40.4
	23:45	42.2	67.0	52.4	39.7	44.6	43.9	41.6	40.8	40.6
	23:50	42.2	67.0	50.6	39.7	44.3	43.7	41.5	40.7	40.5
	23:55	41.7	66.5	50.2	39.5	43.4	42.8	41.4	40.6	40.4
26/09/2024	00:00	41.7	66.5	47.2	39.7	44.1	42.9	41.2	40.5	40.4
	00:05	41.7	66.5	46.2	39.5	43.4	42.9	41.5	40.6	40.4
	00:10	42.5	67.3	50.1	39.6	45.7	44.6	41.7	40.5	40.4
	00:15	41.7	66.5	45.1	39.5	43.4	43.0	41.4	40.4	40.2
	00:20	42.0	66.8	64.7	39.6	43.2	42.5	41.0	40.3	40.2
	00:25	41.2	66.0	55.6	39.4	42.4	42.0	40.9	40.2	40.1
	00:30	41.4	66.2	46.8	39.3	43.5	42.8	41.1	40.2	40.0
	00:35	46.0	70.8	72.3	39.0	44.6	42.1	40.6	39.9	39.8
	00:40	41.5	66.3	60.2	38.6	43.4	42.8	40.5	39.6	39.4
	00:45	41.0	65.8	57.9	38.9	42.5	42.0	40.5	39.8	39.7
	00:50	41.7	66.5	47.9	39.4	44.4	43.4	40.8	40.1	40.0
	00:55	43.2	68.0	56.8	38.4	46.7	46.1	41.7	39.6	39.5
	01:00	40.1	64.9	48.9	38.5	41.7	40.8	39.6	39.3	39.2
	01:05	40.5	65.3	44.3	38.5	42.2	41.6	40.2	39.6	39.4
	01:10	40.0	64.8	50.7	38.3	41.9	41.3	39.6	39.0	38.9
	01:15	40.6	65.4	52.6	38.6	42.2	41.8	40.3	39.5	39.3
	01:20	41.6	66.4	62.2	38.5	44.2	43.1	40.2	39.3	39.2
	01:25	40.5	65.3	48.2	38.3	42.9	41.9	39.8	39.3	39.2
	01:30	40.8	65.6	48.0	38.9	42.5	41.6	40.5	39.7	39.6
	01:35	51.1	75.9	79.5	39.1	46.6	44.6	41.2	40.0	39.9
	01:40	41.0	65.8	46.0	38.5	43.9	42.8	40.3	39.5	39.3
	01:45	41.9	66.7	53.4	38.5	44.6	43.9	41.3	39.6	39.5
	01:50	41.1	65.9	48.1	38.5	42.6	42.1	40.8	39.9	39.6
	01:55	41.6	66.4	49.9	39.5	43.3	42.8	41.3	40.6	40.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/09/2024	02:00	42.3	67.1	52.0	39.4	45.0	43.9	41.7	40.8	40.5
	02:05	41.9	66.7	50.6	38.6	44.1	43.6	41.5	39.6	39.4
	02:10	41.8	66.6	48.8	39.1	43.1	42.9	41.6	40.6	40.4
	02:15	42.4	67.2	52.8	39.4	45.3	43.8	41.9	40.6	40.4
	02:20	43.2	68.0	49.7	40.2	46.6	45.4	42.5	41.3	41.2
	02:25	42.7	67.5	45.6	39.5	43.9	43.7	42.8	41.4	41.1
	02:30	43.1	67.9	47.4	40.2	44.8	44.2	43.0	42.0	41.6
	02:35	42.8	67.6	52.9	40.1	44.7	43.9	42.2	41.7	41.4
	02:40	44.1	68.9	55.3	40.6	47.8	46.0	43.3	41.8	41.6
	02:45	43.9	68.7	55.0	40.9	49.1	44.0	42.6	42.1	41.9
	02:50	48.8	73.6	72.0	40.3	48.5	46.1	43.4	41.5	41.2
	02:55	43.6	68.4	57.3	40.3	46.3	44.8	43.1	41.4	41.2
	03:00	43.1	67.9	47.5	39.9	44.8	44.4	43.1	41.4	41.2
	03:05	47.8	72.6	64.4	40.5	52.8	50.6	44.0	42.4	42.1
	03:10	43.8	68.6	51.5	41.0	45.2	44.9	43.6	42.6	42.4
	03:15	44.8	69.6	52.5	42.1	46.5	46.1	44.5	43.7	43.5
	03:20	44.7	69.5	48.5	42.0	45.6	45.4	44.6	44.0	43.7
	03:25	44.8	69.6	50.8	41.8	45.8	45.7	44.7	43.7	43.4
	03:30	45.3	70.1	49.9	42.1	46.1	46.0	45.4	44.2	44.0
	03:35	45.4	70.2	47.8	42.5	46.4	46.2	45.4	44.5	44.3
	03:40	48.9	73.7	61.1	43.2	56.2	50.4	45.9	45.2	45.0
	03:45	49.2	74.0	71.7	42.0	54.0	46.6	45.5	44.8	44.6
	03:50	45.6	70.4	55.5	42.9	46.7	46.2	45.4	44.6	44.3
	03:55	51.0	75.8	72.8	42.1	55.5	49.0	44.1	43.4	43.3
	04:00	44.5	69.3	52.3	42.3	46.2	45.6	44.1	43.3	43.2
	04:05	45.8	70.6	50.6	43.5	46.6	46.4	45.8	45.3	45.0
	04:10	48.0	72.8	54.6	44.1	49.1	48.8	48.2	46.3	45.9
	04:15	47.7	72.5	59.6	45.5	48.8	48.2	47.5	46.9	46.7
	04:20	48.0	72.8	62.4	42.6	52.4	47.6	46.4	44.2	44.0
	04:25	46.9	71.7	62.1	42.7	48.0	46.7	44.7	43.8	43.7
	04:30	45.7	70.5	57.1	42.4	47.6	46.6	45.4	44.4	44.1
	04:35	45.6	70.4	52.5	43.0	47.0	46.4	45.4	44.5	44.3
	04:40	45.7	70.5	59.6	43.2	47.5	46.7	45.5	44.6	44.4
	04:45	44.7	69.5	56.0	42.1	45.9	45.6	44.5	43.8	43.6
	04:50	46.3	71.1	66.7	42.5	50.1	46.9	44.9	43.9	43.8
	04:55	44.4	69.2	56.2	41.0	46.9	45.5	43.9	42.7	42.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/09/2024	05:00	62.9	87.7	82.7	41.2	71.6	66.0	44.2	42.7	42.5
	05:05	45.1	69.9	55.1	42.0	47.1	46.2	44.8	43.8	43.6
	05:10	45.7	70.5	65.0	41.6	48.5	47.1	44.4	43.1	42.8
	05:15	50.1	74.9	61.5	41.8	57.8	55.8	45.4	43.9	43.6
	05:20	48.0	72.8	61.7	39.9	54.1	48.2	44.3	42.2	41.8
	05:25	48.1	72.9	61.7	40.7	54.9	47.9	44.9	43.1	42.6
	05:30	59.9	84.7	81.4	41.1	61.3	57.0	46.8	44.0	43.2
	05:35	47.6	72.4	61.8	42.7	50.8	49.9	46.5	44.9	44.5
	05:40	47.8	72.6	72.3	41.3	49.8	48.9	46.2	44.2	43.7
	05:45	46.4	71.2	60.3	40.7	49.4	48.5	45.7	44.0	43.4
	05:50	50.4	75.2	69.7	41.8	55.0	50.5	45.9	44.4	43.9
	05:55	47.2	72.0	62.7	42.2	50.1	49.0	45.9	44.4	44.0
	06:00	52.8	77.6	81.5	42.8	54.0	52.5	48.1	45.7	44.8
	06:05	49.7	74.5	67.1	41.9	53.8	52.1	48.1	44.7	44.2
	06:10	49.8	74.6	71.0	42.1	54.2	51.8	47.9	45.0	44.3
	06:15	50.5	75.3	64.7	41.9	54.9	54.0	48.8	45.8	44.5
	06:20	48.6	73.4	62.4	42.1	53.1	52.0	46.8	44.2	43.8
	06:25	52.1	76.9	69.2	41.1	58.9	54.8	48.0	44.3	43.4
	06:30	51.4	76.2	68.5	41.0	57.4	54.6	46.6	43.3	43.0
	06:35	53.7	78.5	69.1	41.7	60.9	58.7	47.5	44.6	44.1
	06:40	50.0	74.8	66.5	41.0	56.1	54.2	46.8	43.6	43.0
	06:45	47.2	72.0	65.4	41.5	50.5	49.1	46.0	44.1	43.8
	06:50	46.1	70.9	60.6	40.5	49.3	48.6	45.0	43.3	42.8
	06:55	46.7	71.5	64.4	41.6	50.9	48.6	45.2	43.5	43.2
	07:00	47.4	72.2	62.8	42.1	51.4	49.5	45.7	44.0	43.7
	07:05	46.7	71.5	58.5	42.5	49.9	48.6	45.9	44.3	44.0
	07:10	54.1	78.9	59.5	42.0	58.1	58.0	47.3	43.9	43.6
	07:15	57.4	82.2	61.6	56.2	58.1	57.9	57.4	57.1	57.1
	07:20	57.8	82.6	62.4	56.4	58.5	58.3	57.7	57.4	57.3
	07:25	61.1	85.9	75.9	57.1	60.4	59.1	58.3	58.0	57.9
	07:30	55.4	80.2	73.4	39.3	59.0	58.8	46.7	42.1	41.3
	07:35	59.1	83.9	77.7	38.3	65.1	58.8	44.1	41.2	41.0
	07:40	44.1	68.9	54.9	38.9	49.2	46.1	42.6	40.4	40.1
	07:45	44.8	69.6	57.9	38.8	49.3	47.9	43.0	41.1	40.6
	07:50	44.5	69.3	58.2	38.7	48.3	45.6	42.3	41.1	40.6
	07:55	50.6	75.4	70.3	38.6	57.8	49.6	43.9	41.5	41.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0549 - R6710-0565

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 20 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N3)

SAMPLE NO. : 34601-34607

MEASURING DATE : 18-26/09/2024[1]

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230993 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
26/09/2024	08:00	51.8	76.6	70.3	38.3	57.9	53.1	44.7	41.0	40.5
	08:05	44.3	69.1	61.5	38.8	48.1	46.3	42.6	40.8	40.5
	08:10	43.9	68.7	58.4	38.8	47.8	45.7	42.8	41.0	40.5
	08:15	42.3	67.1	55.7	38.6	45.3	44.3	41.5	40.1	39.9
	08:20	44.0	68.8	54.9	38.4	47.3	46.4	43.3	41.8	41.4
	08:25	45.1	69.9	55.5	39.2	49.6	48.5	43.1	40.9	40.6
	08:30	46.8	71.6	65.4	40.4	50.9	48.7	43.5	42.1	41.8
	08:35	45.0	69.8	59.7	37.7	48.6	48.2	43.3	39.8	39.4
	08:40	43.8	68.6	51.7	38.6	47.4	46.6	42.6	40.1	39.8
	08:45	44.6	69.4	59.3	38.3	49.8	46.8	42.9	39.7	39.5
	08:50	46.6	71.4	68.8	39.2	51.4	48.8	44.0	41.8	41.1
	08:55	44.3	69.1	64.1	38.0	47.6	46.2	41.9	40.2	39.6
	09:00	47.0	71.8	61.6	37.8	52.5	50.1	44.6	41.9	41.2
	09:05	45.2	70.0	60.9	38.4	48.6	46.9	44.0	42.2	41.6
	09:10	44.8	69.6	59.4	38.3	48.1	47.0	44.0	41.7	41.4
	09:15	42.6	67.4	60.0	37.7	44.9	44.6	42.2	40.0	39.6
	09:20	43.5	68.3	56.9	39.0	46.4	45.0	43.1	41.4	41.0
	09:25	47.7	72.5	65.5	38.9	52.8	50.3	44.1	41.3	40.9
	09:30	45.2	70.0	59.0	38.0	49.0	47.8	44.2	41.1	40.7
	09:35	42.3	67.1	56.4	37.1	45.1	44.4	41.8	39.1	38.5
	09:40	57.4	76.8	79.6	40.0	61.2	58.1	54.9	43.0	42.0
	09:45	53.0	77.8	68.8	42.3	57.6	55.3	47.7	45.0	44.3
	09:50	52.5	77.3	72.2	41.7	57.4	54.1	47.5	44.5	43.9
	09:55	51.8	76.6	70.4	42.9	55.4	53.8	49.4	46.5	45.8
	10:00	52.4	77.2	68.4	42.7	57.1	55.4	50.3	45.9	45.5
	10:05	51.2	76.0	60.4	44.8	55.3	53.9	50.3	47.5	47.1
	10:10	51.4	76.2	62.5	43.9	56.6	54.0	49.7	47.1	46.6
	10:15	54.5	79.3	69.0	44.6	59.5	56.8	50.9	47.7	47.2
	10:20	52.6	77.4	64.2	45.1	58.4	56.2	50.3	47.3	46.9
	10:25	50.9	75.7	61.9	44.7	55.2	53.9	49.7	47.4	47.0
	10:30	51.8	76.6	61.3	45.1	54.8	53.8	51.6	49.4	48.7
	10:35	52.8	77.6	64.4	45.3	55.7	54.7	52.1	49.1	48.6
	10:40	54.2	79.0	68.3	45.5	59.3	56.5	52.0	49.1	48.5
	10:45	53.2	78.0	61.6	45.0	57.3	55.9	52.4	49.2	48.2
	10:50	54.1	78.9	69.1	[illegible]	59.0	55.6	51.8	48.3	47.9
	10:55	52.8	77.6	[illegible]	[illegible]	55.9	55.1	52.2	49.7	49.0

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

[1] Electrical Shutdown System on 22-23/09/2024 (12:00 - 16:00)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/10/2024

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	13:00	60.7	85.5	78.7	47.7	65.1	63.0	58.3	54.2	50.6
	13:05	51.4	76.2	63.4	46.2	54.6	52.9	49.9	48.2	47.8
	13:10	49.8	74.6	61.6	46.1	52.2	51.4	49.3	48.0	47.6
	13:15	50.6	75.4	63.3	46.1	53.4	52.7	49.8	48.0	47.6
	13:20	50.5	75.3	58.2	46.2	52.9	52.3	50.1	48.3	48.0
	13:25	52.1	76.9	74.9	46.2	55.1	53.5	49.7	47.8	47.6
	13:30	51.3	76.1	63.8	46.2	54.3	53.2	50.8	48.8	48.3
	13:35	52.5	77.3	67.5	46.5	55.8	54.0	51.2	49.5	49.0
	13:40	55.4	80.2	61.9	48.6	58.0	57.4	55.2	52.3	50.9
	13:45	56.6	81.4	64.6	52.0	58.8	58.2	56.4	54.4	54.0
	13:50	55.6	80.4	63.0	51.2	57.4	57.0	55.5	53.9	53.6
	13:55	54.9	79.7	61.3	50.6	56.7	56.2	54.8	53.3	52.9
	14:00	55.1	79.9	59.1	51.6	56.3	56.1	55.1	54.0	53.4
	14:05	55.9	80.7	65.1	53.1	57.1	56.7	55.8	54.9	54.6
	14:10	56.8	81.6	77.9	51.0	58.5	57.6	55.7	54.4	54.0
	14:15	54.8	79.6	60.4	50.8	56.1	55.9	54.8	53.4	53.0
	14:20	55.4	80.2	61.9	51.2	57.2	56.7	55.3	53.8	53.4
	14:25	54.9	79.7	59.7	51.0	56.2	56.0	54.8	53.5	52.9
	14:30	58.2	83.0	73.6	52.4	61.4	58.0	55.6	54.3	53.9
	14:35	54.9	79.7	64.6	51.2	56.1	55.9	54.9	53.4	52.8
	14:40	55.1	79.9	59.8	51.6	56.5	56.2	55.2	53.7	53.2
	14:45	56.0	80.8	60.5	52.4	57.2	57.1	56.0	54.7	54.3
	14:50	57.0	81.8	67.0	54.9	58.4	57.6	56.7	56.2	56.0
	14:55	56.4	81.2	61.9	53.6	57.6	57.4	56.4	55.5	55.1
	15:00	56.7	81.5	66.0	53.9	58.5	57.6	56.4	55.3	55.1
	15:05	56.2	81.0	70.0	51.8	57.8	57.1	55.9	54.3	53.6
	15:10	55.7	80.5	70.1	51.6	59.8	57.6	54.7	53.4	53.2
	15:15	56.2	81.0	68.2	51.4	57.9	57.5	56.2	54.0	53.3
	15:20	57.2	82.0	68.3	54.7	59.0	58.3	56.9	55.9	55.6
	15:25	57.3	82.1	66.2	54.7	58.6	58.1	57.2	56.2	55.9
	15:30	58.3	83.1	67.9	55.0	59.6	59.3	58.3	57.2	56.8
	15:35	58.7	83.5	63.7	56.2	60.1	59.6	58.5	57.7	57.3
	15:40	59.4	84.2	67.5	55.9	61.5	60.9	59.2	57.6	57.3
	15:45	59.7	84.5	70.0	56.0	62.0	61.4	59.3	57.8	57.4
	15:50	58.2	83.0	67.1	55.4	59.6	59.2	58.2	57.1	56.7
	15:55	59.2	84.0	71.8	56.0	62.9	59.5	58.3	57.4	57.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	16:00	59.3	84.1	65.0	57.0	60.9	60.1	59.1	58.2	58.0
	16:05	60.7	85.5	76.8	56.5	62.7	60.7	59.3	58.5	58.3
	16:10	59.1	83.9	64.2	56.6	60.2	59.9	59.1	58.2	58.1
	16:15	59.1	83.9	63.3	57.2	60.2	59.9	59.1	58.4	58.2
	16:20	59.5	84.3	64.5	57.2	60.7	60.3	59.5	58.4	58.2
	16:25	58.4	83.2	65.2	55.8	59.6	59.3	58.3	57.4	57.1
	16:30	59.3	84.1	72.4	57.4	60.8	60.0	58.9	58.3	58.2
	16:35	59.4	84.2	64.9	55.6	61.0	60.7	59.4	57.9	57.6
	16:40	59.1	83.9	64.3	56.3	61.0	60.6	58.9	57.7	57.5
	16:45	58.8	83.6	72.1	55.4	60.7	59.6	57.9	57.0	56.8
	16:50	59.4	84.2	65.8	56.5	60.7	60.5	59.5	57.5	57.4
	16:55	58.6	83.4	64.4	57.2	59.7	59.2	58.5	58.0	57.9
	17:00	59.2	84.0	66.8	57.4	60.5	60.0	59.1	58.4	58.3
	17:05	59.9	84.7	62.2	58.6	60.7	60.6	59.9	59.5	59.4
	17:10	60.4	85.2	68.5	58.3	61.3	61.1	60.4	59.5	59.1
	17:15	58.9	83.7	62.4	56.8	61.0	60.1	58.5	57.7	57.6
	17:20	57.6	82.4	65.0	56.1	58.5	58.2	57.6	56.9	56.8
	17:25	57.0	81.8	60.3	55.3	58.0	57.7	56.9	56.3	56.2
	17:30	57.2	82.0	69.7	55.6	58.1	57.9	57.1	56.5	56.3
	17:35	61.0	85.8	72.7	55.2	67.3	65.4	57.8	56.5	56.3
	17:40	56.3	81.1	72.7	52.4	58.2	57.2	55.5	54.2	54.0
	17:45	55.6	80.4	71.0	52.1	57.9	56.7	55.3	54.1	53.8
	17:50	55.3	80.1	71.3	52.3	58.0	56.7	54.7	53.6	53.2
	17:55	58.3	83.1	73.7	51.6	63.3	58.8	55.2	53.9	53.7
	18:00	55.9	80.7	71.5	51.9	59.9	56.6	54.8	53.8	53.5
	18:05	54.6	79.4	61.7	52.3	56.1	55.8	54.5	53.5	53.2
	18:10	55.0	79.8	64.2	52.1	58.0	56.4	54.6	53.3	53.1
	18:15	56.3	81.1	64.0	49.1	61.0	60.6	53.5	50.5	50.3
	18:20	55.8	80.6	63.4	48.2	60.0	57.6	56.1	50.4	49.8
	18:25	55.9	80.7	68.3	53.4	57.8	56.5	55.6	54.8	54.6
	18:30	55.9	80.7	67.6	53.3	59.0	57.0	55.3	54.6	54.4
	18:35	55.4	80.2	70.4	53.1	56.2	55.9	55.4	54.5	54.4
	18:40	55.5	80.3	62.8	53.6	56.3	56.0	55.4	54.9	54.7
	18:45	54.0	78.8	62.1	45.9	56.2	55.9	55.1	47.3	47.1
	18:50	55.3	80.1	85.2	44.8	53.8	52.1	48.4	46.6	46.2
	18:55	48.8	73.6	59.9	44.2	50.9	50.0	48.6	46.6	45.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	19:00	50.0	74.8	62.8	45.5	53.8	52.2	48.2	47.0	46.8
	19:05	49.8	74.6	67.6	46.0	51.6	50.9	48.8	47.6	47.3
	19:10	52.5	77.3	73.9	47.6	55.5	52.6	49.6	48.7	48.5
	19:15	53.3	78.1	66.4	46.8	57.7	56.6	51.5	48.6	48.1
	19:20	53.8	78.6	71.4	47.5	59.1	56.0	50.5	49.2	49.0
	19:25	54.5	79.3	74.4	45.4	61.6	58.2	48.5	46.8	46.6
	19:30	52.8	77.6	74.2	46.1	56.2	53.8	49.8	47.6	47.3
	19:35	51.2	76.0	63.3	46.0	54.7	53.6	50.2	47.7	47.4
	19:40	52.3	77.1	68.9	46.3	57.0	54.8	50.6	48.9	48.2
	19:45	57.6	82.4	75.8	46.2	64.0	61.2	50.7	48.5	48.0
	19:50	51.2	76.0	63.1	46.9	53.5	52.4	50.7	48.9	48.5
	19:55	50.2	75.0	56.7	47.0	52.6	52.1	49.7	48.3	48.1
	20:00	51.0	75.8	65.5	47.7	54.3	52.5	49.9	49.0	48.8
	20:05	52.4	77.2	64.1	47.7	56.9	53.7	50.4	49.0	48.8
	20:10	51.3	76.1	57.1	48.1	53.7	52.8	51.0	49.8	49.4
	20:15	51.7	76.5	60.9	48.6	53.6	53.0	51.5	50.3	50.0
	20:20	52.0	76.8	61.6	48.9	53.6	53.2	51.8	50.7	50.5
	20:25	55.4	80.2	61.7	50.6	58.9	58.3	54.5	52.3	51.9
	20:30	58.4	83.2	63.6	55.6	60.1	59.3	58.2	57.4	57.2
	20:35	58.6	83.4	71.2	55.1	60.7	58.9	57.8	57.1	56.8
	20:40	57.9	82.7	61.3	54.7	59.0	58.7	57.9	57.1	56.9
	20:45	57.6	82.4	60.3	54.9	58.6	58.3	57.6	56.7	56.6
	20:50	58.8	83.6	73.3	54.8	62.8	59.8	57.7	56.7	56.5
	20:55	58.1	82.9	66.5	56.1	60.5	59.3	57.8	57.1	57.0
	21:00	59.0	83.8	73.4	55.1	61.4	58.9	57.9	56.9	56.7
	21:05	58.4	83.2	71.7	55.7	60.2	58.9	57.8	57.0	56.6
	21:10	57.5	82.3	61.6	54.4	58.8	58.5	57.5	56.5	56.2
	21:15	57.7	82.5	73.7	55.1	58.6	58.4	57.5	56.7	56.6
	21:20	57.6	82.4	64.4	55.8	58.5	58.3	57.6	56.8	56.7
	21:25	58.3	83.1	63.0	54.8	60.5	59.6	58.0	57.1	56.8
	21:30	57.9	82.7	60.4	55.2	58.8	58.6	57.9	57.2	56.9
	21:35	58.2	83.0	64.2	55.6	59.4	58.8	57.9	57.2	57.1
	21:40	57.8	82.6	62.9	55.4	58.9	58.7	57.7	57.0	56.7
	21:45	58.0	82.8	61.5	56.4	58.8	58.7	58.0	57.5	57.4
	21:50	57.9	82.7	64.3	55.0	58.9	58.6	57.8	57.0	56.8
	21:55	56.5	81.3	61.2	51.3	58.0	57.4	56.3	55.2	54.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	22:00	58.1	82.9	65.8	52.5	62.8	61.2	57.4	54.1	53.8
	22:05	54.7	79.5	59.6	52.0	56.3	55.8	54.6	53.5	53.3
	22:10	57.5	82.3	66.1	48.3	63.4	62.1	54.5	52.3	51.3
	22:15	50.1	74.9	56.2	47.2	52.4	51.5	49.7	48.8	48.5
	22:20	58.0	82.8	66.6	47.6	63.1	62.3	56.2	52.6	48.9
	22:25	55.9	80.7	60.0	52.8	57.1	56.8	55.9	54.9	54.5
	22:30	50.9	75.7	61.2	47.1	54.4	52.5	50.2	48.9	48.5
	22:35	51.2	76.0	62.3	47.1	53.6	52.5	50.8	49.0	48.6
	22:40	50.5	75.3	55.9	47.2	52.5	51.8	50.2	49.0	48.8
	22:45	52.0	76.8	63.8	47.9	54.7	53.7	51.6	49.8	49.4
	22:50	52.1	76.9	66.0	47.2	54.9	53.7	51.3	49.1	48.6
	22:55	56.7	81.5	66.4	47.1	63.7	62.7	50.0	48.4	48.3
	23:00	56.3	81.1	65.8	53.0	58.3	57.5	56.1	54.9	54.7
	23:05	57.1	81.9	69.4	54.9	58.2	57.9	57.0	56.2	56.0
	23:10	57.2	82.0	61.7	55.1	58.3	58.1	57.1	56.5	56.4
	23:15	58.7	83.5	66.6	54.9	63.4	61.3	57.6	56.5	56.2
	23:20	57.0	81.8	62.4	54.8	58.2	57.9	56.9	56.0	55.8
	23:25	57.1	81.9	60.3	55.0	58.2	57.9	57.0	56.3	56.1
	23:30	57.8	82.6	66.5	53.7	60.6	58.9	57.2	56.4	55.9
	23:35	57.0	81.8	60.9	53.1	58.3	58.1	57.0	55.6	55.1
	23:40	59.1	83.9	66.8	54.3	64.5	63.6	57.3	56.3	56.0
	23:45	57.0	81.8	62.0	53.8	58.0	57.8	57.0	56.3	55.7
	23:50	58.2	83.0	66.5	54.8	62.6	60.5	57.1	56.4	56.1
	23:55	57.0	81.8	63.4	54.5	58.3	57.9	56.8	55.9	55.6
19/09/2024	00:00	56.9	81.7	60.1	54.6	57.9	57.7	56.9	56.0	55.6
	00:05	56.5	81.3	68.5	52.9	57.8	57.7	56.7	54.4	54.0
	00:10	58.3	83.1	66.6	52.1	64.4	64.0	55.1	53.7	53.5
	00:15	54.4	79.2	60.3	52.2	55.8	55.5	54.3	53.4	53.2
	00:20	54.7	79.5	59.1	52.1	56.3	56.0	54.4	53.5	53.2
	00:25	57.2	82.0	66.5	51.9	63.2	61.6	54.7	53.3	53.1
	00:30	51.7	76.5	59.2	47.9	54.9	54.2	50.7	49.3	49.1
	00:35	49.5	74.3	53.8	46.0	50.7	50.6	49.6	47.9	47.4
	00:40	51.0	75.8	64.8	46.5	53.5	52.5	49.9	48.6	48.5
	00:45	50.9	75.7	63.2	46.7	54.0	52.7	49.6	48.1	47.9
	00:50	49.5	74.3	63.2	45.4	52.7	51.0	48.8	47.2	46.8
	00:55	49.4	74.2	53.9	45.7	51.3	51.0	49.1	47.8	47.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	01:00	51.5	76.3	62.5	45.8	56.5	53.4	49.9	47.9	47.6
	01:05	49.2	74.0	54.4	46.1	51.1	50.6	48.9	47.7	47.4
	01:10	48.3	73.1	54.0	44.4	50.8	50.3	48.0	46.2	45.9
	01:15	46.1	70.9	52.8	43.6	47.4	47.2	45.9	45.0	44.9
	01:20	46.5	71.3	49.2	44.0	47.8	47.6	46.4	45.6	45.3
	01:25	55.4	80.2	66.6	44.1	64.1	62.6	47.4	46.1	45.8
	01:30	48.0	72.8	60.1	44.1	52.8	48.3	46.8	45.6	45.3
	01:35	51.8	76.6	65.8	44.3	59.4	48.7	47.1	46.1	45.6
	01:40	47.4	72.2	50.8	43.7	48.5	48.3	47.5	46.3	46.0
	01:45	58.0	82.8	68.0	44.8	65.4	64.6	50.0	47.5	47.1
	01:50	48.4	73.2	52.9	44.9	49.8	49.5	48.3	47.5	47.2
	01:55	48.9	73.7	55.8	45.2	50.9	50.3	48.6	47.8	47.4
	02:00	57.2	82.0	67.1	47.3	64.6	63.7	50.3	49.0	48.6
	02:05	58.4	83.2	68.0	47.9	65.1	64.5	56.1	50.2	49.9
	02:10	58.4	83.2	66.1	54.7	61.3	60.0	57.7	56.6	56.4
	02:15	60.4	85.2	69.1	55.2	65.7	65.2	57.4	56.5	56.3
	02:20	60.7	85.5	68.6	55.5	66.4	65.7	58.1	57.0	56.7
	02:25	58.4	83.2	66.3	55.2	62.6	60.4	57.6	56.6	56.4
	02:30	62.2	87.0	67.2	55.0	65.4	64.9	62.1	56.7	56.4
	02:35	63.1	87.9	68.0	56.1	65.4	64.8	63.2	58.9	58.2
	02:40	59.4	84.2	68.5	54.8	65.3	64.2	57.4	56.5	56.2
	02:45	61.0	85.8	69.2	55.3	66.4	65.6	57.8	56.8	56.5
	02:50	59.9	84.7	69.0	54.4	66.2	65.0	57.2	56.5	55.9
	02:55	59.6	84.4	67.8	55.3	64.4	63.4	57.9	56.9	56.7
	03:00	61.0	85.8	69.7	55.2	67.4	66.0	58.2	56.9	56.5
	03:05	63.1	87.9	68.9	55.6	66.5	66.2	62.8	57.5	56.8
	03:10	63.6	88.4	69.5	54.6	67.3	66.9	62.0	56.8	56.3
	03:15	64.2	89.0	69.6	54.8	67.0	66.5	64.4	58.8	57.8
	03:20	63.6	88.4	69.4	55.9	66.9	66.4	63.5	57.8	57.4
	03:25	65.3	90.1	69.9	54.5	67.8	67.5	65.9	57.6	56.9
	03:30	62.9	87.7	69.9	53.1	67.5	66.8	56.8	55.1	54.6
	03:35	63.9	88.7	70.2	54.7	67.1	66.9	63.6	56.7	56.3
	03:40	65.6	90.4	71.1	54.9	68.1	67.6	65.3	62.8	61.9
	03:45	63.5	88.3	69.6	52.2	67.2	66.3	63.7	55.1	54.6
	03:50	62.8	87.6	70.2	52.9	67.7	66.7	57.2	54.9	54.7
	03:55	62.3	87.1	69.8	51.5	67.1	66.3	59.4	54.2	53.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	04:00	67.2	92.0	71.4	53.0	69.1	68.9	67.6	60.7	55.6
	04:05	67.0	91.8	70.5	52.9	68.6	68.3	67.0	64.9	64.3
	04:10	65.5	90.3	70.4	49.8	68.0	67.6	65.3	62.3	61.2
	04:15	66.6	91.4	70.9	49.6	68.5	68.2	66.7	63.4	61.8
	04:20	67.8	92.6	71.6	53.4	69.4	69.1	67.8	65.8	65.0
	04:25	66.6	91.4	71.5	49.5	68.5	68.2	66.6	64.5	63.1
	04:30	63.3	88.1	71.8	49.5	65.9	65.4	63.5	56.3	52.0
	04:35	65.1	89.9	73.7	50.8	67.5	66.9	64.8	62.9	61.5
	04:40	66.3	91.1	70.8	51.4	68.2	67.9	66.3	64.1	63.6
	04:45	65.8	90.6	70.4	49.3	68.0	67.6	65.9	62.4	61.4
	04:50	65.7	90.5	71.0	52.7	68.8	68.3	66.2	55.2	54.7
	04:55	67.2	92.0	71.0	53.7	68.8	68.4	67.2	65.4	64.6
	05:00	67.3	92.1	78.6	54.8	71.7	70.2	66.3	63.7	62.1
	05:05	66.6	91.4	79.0	54.2	71.7	68.0	66.1	62.1	60.0
	05:10	66.6	91.4	78.6	54.9	68.6	68.0	66.5	63.2	61.7
	05:15	66.4	91.2	70.3	55.1	67.9	67.7	66.5	64.1	63.0
	05:20	65.8	90.6	70.3	54.2	67.9	67.6	66.0	61.8	60.3
	05:25	64.8	89.6	77.9	46.8	68.5	67.1	64.2	56.3	53.2
	05:30	66.5	91.3	78.9	46.5	72.3	68.6	65.5	59.6	51.1
	05:35	63.5	88.3	77.5	45.9	66.7	66.1	63.2	48.9	48.2
	05:40	64.3	89.1	78.3	46.2	70.5	67.5	61.6	49.5	49.0
	05:45	64.2	89.0	78.4	46.0	71.5	67.8	60.1	48.8	48.1
	05:50	60.8	85.6	77.6	46.4	67.9	64.0	53.2	48.2	47.7
	05:55	63.5	88.3	78.5	47.0	72.2	68.7	57.8	54.0	50.8
	06:00	63.8	88.6	77.8	46.5	72.2	69.8	54.0	48.6	48.1
	06:05	63.5	88.3	76.8	47.0	71.7	69.2	55.9	54.5	50.9
	06:10	59.4	84.2	80.9	53.9	61.8	60.2	56.0	55.0	54.9
	06:15	57.0	81.8	69.1	54.0	61.3	59.0	55.7	54.8	54.6
	06:20	56.5	81.3	67.1	53.6	59.5	58.7	55.3	54.5	54.3
	06:25	56.6	81.4	67.6	53.7	60.1	58.4	55.4	54.7	54.5
	06:30	56.7	81.5	71.0	53.6	58.8	57.7	55.2	54.6	54.5
	06:35	56.3	81.1	68.0	53.3	59.8	57.0	55.2	54.5	54.4
	06:40	55.3	80.1	61.6	53.8	56.3	55.9	55.2	54.8	54.7
	06:45	55.9	80.7	65.2	53.9	58.5	56.5	55.3	54.8	54.7
	06:50	54.5	79.3	69.2	47.1	59.5	56.8	52.3	49.0	48.6
	06:55	54.5	79.3	70.5	46.5	59.9	57.1	50.9	48.7	48.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	07:00	52.4	77.2	69.3	46.6	56.6	54.8	49.9	48.2	48.0
	07:05	54.6	79.4	69.1	45.4	61.5	59.2	50.9	47.4	47.2
	07:10	52.5	77.3	65.1	45.6	57.6	54.5	49.4	47.2	46.9
	07:15	51.1	75.9	66.6	45.5	55.9	53.3	48.5	47.1	46.8
	07:20	52.3	77.1	67.4	45.0	57.1	55.0	50.4	47.0	46.5
	07:25	54.0	78.8	71.6	45.1	57.1	54.5	49.2	47.1	46.8
	07:30	50.6	75.4	63.9	47.0	54.1	52.0	49.5	48.4	48.3
	07:35	53.1	77.9	64.6	47.4	58.4	55.7	51.4	49.6	49.3
	07:40	53.0	77.8	66.0	47.8	57.0	55.5	51.3	49.6	49.3
	07:45	51.2	76.0	62.7	47.0	54.3	53.2	50.4	48.9	48.7
	07:50	52.6	77.4	65.7	47.8	56.3	54.9	51.5	49.7	49.4
	07:55	53.7	78.5	69.4	47.7	57.2	55.7	52.1	50.4	49.8
	08:00	55.9	80.7	69.3	47.3	61.0	58.8	53.7	51.0	50.6
	08:05	55.2	80.0	75.3	48.0	58.1	55.5	52.1	50.3	50.0
	08:10	54.8	79.6	75.3	47.8	57.4	55.9	53.3	50.7	50.2
	08:15	56.1	80.9	72.2	47.5	61.0	55.9	51.2	49.4	49.3
	08:20	52.1	76.9	61.4	48.0	54.6	54.1	51.5	49.7	49.5
	08:25	54.8	79.6	60.0	52.2	56.8	56.2	54.5	53.5	53.3
	08:30	56.1	80.9	65.8	52.5	59.6	58.5	55.2	53.9	53.6
	08:35	55.2	80.0	64.9	49.6	58.0	56.8	55.0	52.7	52.1
	08:40	54.1	78.9	63.3	49.4	57.3	56.6	53.2	51.1	50.8
	08:45	56.3	81.1	63.8	52.7	58.4	57.5	56.1	54.9	54.6
	08:50	56.8	81.6	69.8	52.8	59.4	58.6	56.0	54.5	54.1
	08:55	58.3	83.1	64.6	53.9	60.2	59.7	58.1	56.6	56.2
	09:00	55.7	80.5	60.8	53.0	57.1	56.8	55.7	54.3	54.2
	09:05	55.3	80.1	61.9	52.1	57.6	57.0	54.9	53.8	53.5
	09:10	57.4	82.2	65.3	52.7	59.6	59.1	57.1	55.2	54.6
	09:15	57.7	82.5	64.9	54.1	59.9	59.3	57.4	56.0	55.8
	09:20	57.0	81.8	65.3	53.2	59.4	58.5	56.6	55.3	54.9
	09:25	55.6	80.4	73.5	52.5	56.7	56.3	55.1	54.2	53.7
	09:30	55.5	80.3	63.8	53.0	57.3	56.6	55.3	54.3	54.1
	09:35	55.5	80.3	61.2	53.1	57.1	56.7	55.5	54.3	54.1
	09:40	55.0	79.8	60.6	52.7	56.2	56.0	54.9	53.9	53.7
	09:45	55.4	80.2	64.4	52.6	56.7	56.5	55.3	54.2	53.9
	09:50	55.5	80.3	64.2	52.9	57.0	56.6	55.3	54.3	54.1
	09:55	56.0	80.8	62.2	52.4	58.2	57.5	55.7	54.2	53.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	10:00	55.8	80.6	67.6	52.9	57.9	57.3	55.6	54.3	53.9
	10:05	55.9	80.7	71.3	52.7	57.7	57.2	55.1	53.8	53.6
	10:10	55.7	80.5	62.7	52.5	57.3	56.9	55.7	54.4	53.9
	10:15	55.3	80.1	59.9	52.9	56.5	56.2	55.3	54.3	54.1
	10:20	55.5	80.3	60.7	52.5	57.0	56.7	55.6	53.9	53.7
	10:25	56.6	81.4	69.4	53.2	58.5	58.0	56.3	54.9	54.5
	10:30	58.0	82.8	68.4	53.1	59.4	59.1	58.0	56.3	55.7
	10:35	58.4	83.2	67.6	55.7	59.7	59.6	58.2	57.2	56.9
	10:40	58.7	83.5	67.1	55.9	60.2	59.8	58.6	57.6	57.4
	10:45	58.3	83.1	63.5	55.7	59.6	59.4	58.3	57.3	57.1
	10:50	59.3	84.1	64.6	56.3	60.7	60.4	59.2	58.0	57.8
	10:55	58.8	83.6	63.5	56.2	60.0	59.7	58.8	57.8	57.6
	11:00	58.5	83.3	63.2	56.0	59.9	59.6	58.4	57.6	57.4
	11:05	59.8	84.6	76.0	56.3	61.9	60.5	58.5	57.6	57.5
	11:10	58.5	83.3	65.1	56.3	59.8	59.5	58.3	57.6	57.4
	11:15	58.6	83.4	64.5	56.1	60.2	59.6	58.5	57.4	57.1
	11:20	58.8	83.6	64.3	55.9	60.2	59.8	58.7	57.7	57.4
	11:25	58.6	83.4	66.9	56.0	59.9	59.5	58.5	57.6	57.3
	11:30	58.8	83.6	64.6	56.0	60.2	59.9	58.8	57.5	57.1
	11:35	58.8	83.6	64.0	56.2	60.2	59.9	58.7	57.8	57.6
	11:40	59.1	83.9	67.0	55.8	62.0	60.8	58.7	57.7	57.4
	11:45	57.5	82.3	66.2	53.9	59.6	58.9	57.1	56.0	55.8
	11:50	53.7	78.5	64.4	49.4	57.1	56.0	52.6	51.1	50.9
	11:55	60.2	85.0	87.0	52.1	63.4	60.2	56.2	53.6	53.2
	12:00	56.2	81.0	65.8	53.3	57.9	57.2	56.0	55.0	54.7
	12:05	56.5	81.3	62.5	53.7	58.2	57.7	56.3	55.1	54.9
	12:10	56.8	81.6	68.2	50.4	60.8	58.7	56.0	52.3	51.8
	12:15	56.2	81.0	64.2	50.9	58.4	58.0	55.9	54.4	53.7
	12:20	55.8	80.6	63.3	52.3	57.5	56.9	55.6	54.2	53.9
	12:25	55.0	79.8	64.0	51.8	56.7	56.2	54.8	53.5	53.3
	12:30	53.7	78.5	68.0	47.2	56.6	56.3	53.2	49.0	48.4
	12:35	52.6	77.4	70.2	45.3	57.9	55.5	50.5	47.3	47.1
	12:40	51.7	76.5	64.9	46.5	55.4	53.6	51.4	48.5	48.2
	12:45	49.1	73.9	58.5	46.1	51.8	51.0	48.4	47.1	46.9
	12:50	51.9	76.7	68.5	45.9	56.1	53.9	50.9	47.6	47.3
	12:55	50.8	75.6	60.3	45.7	53.7	53.2	49.8	47.5	47.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	13:00	50.8	75.6	65.4	45.2	55.5	54.0	48.8	47.1	46.6
	13:05	52.8	77.6	78.7	45.1	55.4	53.5	49.4	47.0	46.6
	13:10	53.0	77.8	70.7	43.9	59.6	55.0	49.1	46.6	46.2
	13:15	50.5	75.3	63.3	44.7	53.7	52.7	49.5	47.3	46.8
	13:20	52.7	77.5	65.2	46.7	57.3	54.8	51.1	49.3	48.6
	13:25	53.7	78.5	65.6	47.7	58.3	56.9	52.0	49.8	49.3
	13:30	64.6	89.4	90.8	49.2	71.5	65.3	53.9	51.1	50.7
	13:35	54.9	79.7	68.3	49.3	59.0	57.6	53.6	51.8	51.4
	13:40	58.1	82.9	73.0	50.0	61.6	59.4	57.4	54.0	52.5
	13:45	58.2	83.0	69.0	56.0	59.2	58.9	58.1	57.3	57.1
	13:50	59.2	84.0	77.9	55.6	64.5	60.6	57.6	56.9	56.7
	13:55	56.5	81.3	66.0	54.0	58.0	57.8	56.3	55.4	55.1
	14:00	55.9	80.7	65.4	53.6	57.6	57.1	55.6	54.7	54.6
	14:05	57.8	82.6	64.3	54.8	59.6	59.3	57.6	56.2	56.0
	14:10	56.6	81.4	67.6	51.9	59.2	58.4	55.9	55.0	54.7
	14:15	52.8	77.6	63.3	48.6	55.6	54.7	52.1	50.7	50.4
	14:20	53.3	78.1	63.5	48.1	56.3	55.6	52.7	50.6	50.3
	14:25	55.0	79.8	81.2	49.4	56.6	55.5	52.8	51.3	50.9
	14:30	56.9	81.7	74.7	53.7	58.1	57.8	56.6	55.5	55.3
	14:35	57.4	82.2	68.6	53.1	60.0	59.1	56.8	55.3	54.8
	14:40	58.5	83.3	61.2	56.2	59.6	59.3	58.5	57.6	57.3
	14:45	58.4	83.2	64.5	56.0	59.7	59.3	58.3	57.2	57.1
	14:50	58.5	83.3	66.7	55.9	61.1	59.5	58.1	57.3	57.1
	14:55	58.4	83.2	63.3	54.7	59.8	59.4	58.4	57.2	57.0
	15:00	58.7	83.5	79.1	55.3	60.4	59.6	58.3	57.1	56.7
	15:05	58.5	83.3	74.2	54.5	60.3	58.7	57.4	56.3	56.1
	15:10	58.3	83.1	66.4	55.5	59.8	59.2	58.2	57.1	56.9
	15:15	57.9	82.7	62.3	55.1	59.5	59.1	57.9	56.6	56.3
	15:20	59.6	84.4	71.5	55.5	62.8	61.9	58.9	57.7	57.2
	15:25	60.1	84.9	70.3	56.3	64.0	62.6	59.0	57.9	57.7
	15:30	61.1	85.9	76.1	56.4	65.1	63.1	59.9	58.1	57.9
	15:35	62.2	87.0	83.8	55.8	66.2	64.4	59.9	57.9	57.6
	15:40	58.7	83.5	70.1	55.6	61.0	60.0	58.2	57.2	56.9
	15:45	58.8	83.6	68.8	55.4	62.6	60.5	58.1	57.0	56.8
	15:50	58.7	83.5	66.9	55.6	60.9	60.3	58.3	57.1	56.8
	15:55	59.0	83.8	68.4	55.6	60.8	60.2	58.8	57.7	57.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	16:00	58.4	83.2	68.7	55.4	60.4	59.9	58.2	56.9	56.7
	16:05	56.0	80.8	64.2	50.0	58.8	58.4	56.5	51.6	51.3
	16:10	55.0	79.8	64.0	50.7	57.7	57.2	54.2	52.7	52.1
	16:15	56.9	81.7	66.0	51.7	60.3	58.7	56.2	54.6	54.4
	16:20	56.9	81.7	66.4	52.2	59.4	58.8	56.5	55.0	54.6
	16:25	56.2	81.0	63.4	53.7	58.2	57.6	56.0	54.9	54.7
	16:30	56.4	81.2	68.2	53.7	58.1	57.6	56.1	55.1	55.0
	16:35	56.5	81.3	62.5	53.3	58.4	57.9	56.2	54.8	54.6
	16:40	61.4	86.2	79.7	55.5	64.3	60.0	58.0	56.9	56.6
	16:45	57.9	82.7	62.9	54.4	59.3	59.0	57.8	56.7	56.1
	16:50	57.1	81.9	71.8	53.5	59.8	58.6	56.3	55.0	54.5
	16:55	56.8	81.6	67.3	53.1	59.9	58.1	56.1	54.9	54.8
	17:00	56.6	81.4	68.7	53.5	59.4	57.4	56.0	54.7	54.5
	17:05	57.8	82.6	69.3	53.3	62.2	61.5	56.2	54.8	54.5
	17:10	57.3	82.1	71.0	53.0	61.7	60.5	55.8	54.4	54.1
	17:15	57.0	81.8	67.7	52.9	61.0	59.9	55.6	54.4	54.1
	17:20	56.3	81.1	68.0	52.4	61.4	58.2	55.0	53.7	53.5
	17:25	55.8	80.6	67.6	52.2	59.9	57.0	55.0	54.0	53.8
	17:30	56.4	81.2	68.3	51.8	61.3	59.9	54.9	53.5	53.2
	17:35	55.0	79.8	65.4	51.5	58.1	57.0	54.3	53.2	52.9
	17:40	56.8	81.6	74.3	52.5	61.0	59.1	55.3	54.0	53.8
	17:45	56.9	81.7	66.6	52.5	60.7	59.9	55.6	54.4	54.1
	17:50	56.1	80.9	68.1	52.9	59.7	58.0	55.5	54.4	54.1
	17:55	55.3	80.1	62.0	52.7	56.9	56.5	55.2	54.1	53.9
	18:00	55.2	80.0	61.6	52.7	56.6	56.3	55.1	54.1	53.9
	18:05	54.1	78.9	62.1	49.6	56.3	55.8	54.2	51.2	51.0
	18:10	54.8	79.6	69.5	49.0	60.2	57.9	52.2	50.8	50.4
	18:15	55.5	80.3	66.5	53.4	57.3	56.3	55.0	54.4	54.3
	18:20	55.2	80.0	61.1	53.5	56.8	56.3	55.0	54.4	54.3
	18:25	55.0	79.8	61.8	53.0	56.6	55.9	54.6	54.1	53.9
	18:30	55.8	80.6	71.3	52.8	59.1	56.3	54.3	53.7	53.6
	18:35	55.1	79.9	70.0	52.7	57.8	56.9	54.3	53.6	53.5
	18:40	56.1	80.9	71.4	52.5	59.6	58.4	54.4	53.4	53.3
	18:45	55.2	80.0	67.0	52.1	59.1	57.8	53.8	53.0	52.9
	18:50	52.6	77.4	64.4	45.8	55.4	54.7	52.6	48.1	47.6
	18:55	50.0	74.8	59.6	45.8	53.2	52.4	49.2	47.3	47.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbam 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-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	19:00	50.4	75.2	66.8	46.3	52.6	50.9	48.6	47.6	47.4
	19:05	50.1	74.9	57.5	46.6	52.4	51.8	49.8	48.2	47.9
	19:10	50.3	75.1	63.6	46.9	52.7	52.0	49.8	48.3	48.0
	19:15	48.7	73.5	60.6	45.9	50.3	49.8	48.2	47.2	47.0
	19:20	48.5	73.3	58.8	45.6	51.5	49.9	47.9	46.8	46.6
	19:25	49.2	74.0	62.1	45.5	52.3	50.0	47.7	46.8	46.6
	19:30	53.2	78.0	71.9	45.4	56.5	51.9	48.2	46.9	46.7
	19:35	49.4	74.2	66.6	45.8	52.3	51.2	48.5	47.3	47.0
	19:40	50.4	75.2	67.6	45.2	53.8	52.4	49.1	46.6	46.4
	19:45	56.1	80.9	73.5	45.5	64.3	56.2	48.8	47.7	47.4
	19:50	53.3	78.1	75.6	45.2	56.3	52.6	48.5	47.4	47.1
	19:55	49.4	74.2	67.2	45.1	50.7	49.3	47.7	46.7	46.2
	20:00	48.6	73.4	56.2	46.3	50.2	49.9	48.3	47.5	47.3
	20:05	49.6	74.4	54.8	46.8	51.2	50.7	49.5	48.5	48.3
	20:10	50.8	75.6	56.6	47.7	52.9	52.3	50.5	49.4	49.1
	20:15	56.0	80.8	71.7	48.8	58.0	57.2	55.6	50.8	50.1
	20:20	58.0	82.8	66.9	55.1	59.3	58.8	57.7	56.8	56.6
	20:25	57.9	82.7	67.1	55.5	59.4	58.9	57.7	56.8	56.7
	20:30	57.8	82.6	61.1	55.8	59.0	58.7	57.8	57.0	56.8
	20:35	57.7	82.5	64.6	55.7	58.8	58.6	57.7	56.8	56.6
	20:40	57.8	82.6	62.3	55.4	59.2	58.6	57.7	56.9	56.8
	20:45	57.9	82.7	63.3	55.2	59.2	58.8	57.7	56.8	56.5
	20:50	57.5	82.3	60.7	55.4	58.6	58.3	57.5	56.5	56.4
	20:55	57.3	82.1	60.3	55.4	58.6	58.2	57.3	56.4	56.3
	21:00	57.6	82.4	60.8	55.2	58.6	58.4	57.5	56.7	56.3
	21:05	57.6	82.4	61.0	55.4	58.6	58.4	57.5	56.7	56.6
	21:10	56.2	81.0	60.9	53.0	58.2	57.6	56.1	54.5	54.0
	21:15	55.7	80.5	58.8	53.0	57.0	56.8	55.6	54.6	54.3
	21:20	52.7	77.5	62.0	47.1	55.6	55.0	52.3	50.1	49.2
	21:25	51.5	76.3	57.9	45.9	54.3	53.6	50.8	49.2	49.0
	21:30	55.3	80.1	61.5	49.0	57.6	57.2	55.3	52.1	51.6
	21:35	55.7	80.5	60.3	52.9	57.2	56.9	55.5	54.5	54.3
	21:40	57.7	82.5	62.2	54.2	59.1	58.7	57.6	56.4	56.1
	21:45	59.0	83.8	72.9	55.5	61.4	59.4	58.1	57.2	57.0
	21:50	58.4	83.2	77.2	55.4	59.7	59.1	57.9	57.0	56.8
	21:55	58.3	83.1	70.0	55.3	60.2	59.4	58.0	57.1	56.8

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : Info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	22:00	57.8	82.6	61.6	55.0	59.3	58.9	57.8	56.7	56.2
	22:05	57.7	82.5	60.6	55.1	58.7	58.6	57.7	56.7	56.5
	22:10	57.7	82.5	61.6	55.3	58.8	58.6	57.7	56.8	56.5
	22:15	57.8	82.6	61.9	55.0	59.0	58.7	57.8	56.8	56.6
	22:20	57.8	82.6	62.9	54.8	59.1	58.7	57.8	57.0	56.6
	22:25	58.1	82.9	63.9	56.2	59.4	58.8	58.0	57.3	57.1
	22:30	58.0	82.8	60.9	56.2	59.0	58.7	57.9	57.2	57.1
	22:35	58.1	82.9	65.1	55.9	59.0	58.7	58.1	57.3	57.1
	22:40	58.1	82.9	62.1	56.1	59.1	58.8	58.1	57.4	57.2
	22:45	55.5	80.3	62.5	52.3	57.0	56.6	55.4	54.2	54.0
	22:50	54.0	78.8	59.9	47.1	56.5	56.2	54.6	49.5	49.1
	22:55	51.2	76.0	62.2	47.3	54.2	52.8	50.5	48.9	48.6
	23:00	49.2	74.0	60.5	46.0	51.3	50.7	48.9	47.8	47.5
	23:05	49.5	74.3	54.5	46.5	51.4	50.8	49.3	48.1	47.9
	23:10	50.9	75.7	63.4	46.8	54.7	52.9	50.1	48.8	48.4
	23:15	50.4	75.2	61.2	46.7	52.9	51.8	49.8	48.6	48.3
	23:20	48.9	73.7	53.7	45.7	50.7	50.2	48.7	47.7	47.4
	23:25	52.5	77.3	59.4	46.8	56.3	55.7	50.5	49.5	49.3
	23:30	57.5	82.3	69.0	52.7	59.2	58.8	57.6	54.6	54.3
	23:35	58.2	83.0	63.5	55.5	59.3	59.1	58.1	57.2	57.1
	23:40	58.1	82.9	61.4	55.3	59.1	58.9	58.0	57.4	57.2
	23:45	56.0	80.8	59.8	52.9	57.3	57.0	56.0	54.9	54.6
	23:50	55.2	80.0	59.6	52.3	56.4	56.2	55.1	54.2	53.8
	23:55	55.3	80.1	60.7	52.5	56.6	56.3	55.2	54.3	54.2
20/09/2024	00:00	55.3	80.1	61.4	52.4	56.5	56.2	55.3	54.5	54.2
	00:05	52.7	77.5	60.3	45.5	56.4	56.0	50.6	47.4	47.1
	00:10	49.1	73.9	59.5	44.0	51.6	51.0	48.6	46.5	45.7
	00:15	49.9	74.7	61.7	46.1	53.5	51.7	48.9	47.7	47.5
	00:20	49.8	74.6	58.9	46.3	52.0	51.6	49.5	48.1	47.8
	00:25	51.5	76.3	61.5	46.3	55.8	55.2	50.3	48.5	48.1
	00:30	57.3	82.1	62.0	52.8	59.4	58.6	57.6	54.9	54.7
	00:35	58.1	82.9	60.3	56.6	58.8	58.7	58.1	57.7	57.6
	00:40	58.1	82.9	60.2	56.7	58.8	58.6	58.1	57.7	57.6
	00:45	57.4	82.2	60.2	54.6	58.8	58.7	57.8	55.6	55.5
	00:50	57.7	82.5	62.1	54.9	61.0	60.6	56.3	55.8	55.8
	00:55	57.6	82.4	63.4	53.8	59.4	59.2	57.6	55.3	55.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	01:00	56.2	81.0	60.4	53.6	57.5	57.2	56.2	55.0	54.7
	01:05	56.4	81.2	59.4	52.7	57.9	57.6	56.4	54.8	54.4
	01:10	55.0	79.8	61.0	44.7	58.3	57.5	55.3	47.2	46.7
	01:15	48.0	72.8	57.3	42.1	52.0	49.6	47.3	45.7	45.3
	01:20	49.9	74.7	63.2	42.7	54.9	54.8	46.7	45.4	45.0
	01:25	54.3	79.1	58.0	52.8	55.3	55.0	54.4	53.7	53.6
	01:30	53.9	78.7	57.6	52.8	54.4	54.3	53.9	53.6	53.5
	01:35	53.8	78.6	56.9	52.8	54.3	54.2	53.9	53.5	53.5
	01:40	53.9	78.7	60.6	52.9	54.4	54.2	53.9	53.6	53.5
	01:45	53.7	78.5	55.4	52.8	54.1	54.0	53.7	53.5	53.4
	01:50	52.0	76.8	64.9	40.8	54.4	54.2	53.7	42.7	42.0
	01:55	43.5	68.3	52.8	39.8	45.7	45.3	43.2	41.0	40.8
	02:00	43.2	68.0	48.4	38.4	46.0	45.7	42.6	40.3	39.7
	02:05	43.6	68.4	49.2	39.8	45.9	45.4	43.2	41.7	41.4
	02:10	44.3	69.1	51.5	39.1	47.2	46.3	43.8	42.0	41.4
	02:15	46.0	70.8	53.7	39.4	48.3	47.7	45.9	43.5	42.8
	02:20	46.4	71.2	54.0	42.3	47.9	47.6	46.3	45.2	44.7
	02:25	46.9	71.7	59.6	42.2	48.7	48.3	46.8	44.9	44.6
	02:30	48.6	73.4	53.5	45.5	50.3	50.0	48.4	47.4	47.2
	02:35	48.2	73.0	56.3	44.5	49.7	49.5	48.0	47.0	46.7
	02:40	48.7	73.5	53.7	45.4	50.5	49.9	48.5	47.3	47.0
	02:45	48.7	73.5	55.3	45.0	50.6	49.9	48.5	47.2	47.0
	02:50	48.8	73.6	55.6	44.9	51.1	50.3	48.5	47.6	47.3
	02:55	49.2	74.0	55.9	44.9	51.6	50.8	48.9	47.8	47.4
	03:00	48.9	73.7	55.6	45.2	50.7	50.1	48.7	47.4	47.1
	03:05	48.2	73.0	55.1	44.7	50.3	49.5	47.8	46.8	46.2
	03:10	47.9	72.7	53.6	44.1	50.2	49.8	47.7	45.9	45.6
	03:15	49.1	73.9	53.9	46.0	50.7	50.3	48.8	47.9	47.7
	03:20	49.6	74.4	69.8	46.2	50.8	50.5	48.9	47.9	47.7
	03:25	48.7	73.5	55.3	45.2	50.5	50.0	48.4	47.2	46.9
	03:30	48.6	73.4	59.8	45.3	50.5	49.8	48.2	47.1	46.8
	03:35	47.7	72.5	52.2	44.9	49.0	48.7	47.7	46.7	46.4
	03:40	47.8	72.6	53.5	44.6	49.6	49.1	47.7	46.4	46.1
	03:45	47.8	72.6	53.6	45.0	49.5	49.1	47.7	46.7	46.4
	03:50	47.3	72.1	54.4	43.8	49.2	48.7	47.1	45.7	45.4
	03:55	47.8	72.6	53.3	45.0	49.5	49.1	47.6	46.5	46.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	04:00	47.9	72.7	66.2	44.9	49.9	48.5	47.2	46.2	46.0
	04:05	47.1	71.9	50.7	44.3	49.0	48.4	46.8	45.8	45.7
	04:10	47.7	72.5	52.8	44.6	49.3	48.8	47.5	46.7	46.5
	04:15	47.3	72.1	51.5	45.0	49.2	48.2	47.1	46.4	46.3
	04:20	48.0	72.8	52.5	44.4	50.1	49.8	47.8	46.3	45.8
	04:25	48.0	72.8	52.8	44.8	50.1	49.5	47.7	46.7	46.4
	04:30	47.4	72.2	51.6	44.5	49.6	49.2	46.9	46.1	46.0
	04:35	48.2	73.0	54.3	45.1	50.0	49.5	48.0	46.8	46.5
	04:40	51.4	76.2	72.0	44.7	50.6	49.4	47.5	46.4	46.2
	04:45	61.9	86.7	78.6	44.6	71.1	67.4	48.1	46.5	46.1
	04:50	59.5	84.3	78.0	45.3	69.1	50.0	47.7	46.6	46.3
	04:55	57.7	82.5	77.6	45.0	64.2	49.9	47.5	46.6	46.3
	05:00	57.5	82.3	78.2	45.2	59.2	50.0	48.1	47.1	46.8
	05:05	48.9	73.7	53.8	45.5	50.6	50.2	48.6	47.6	47.2
	05:10	48.4	73.2	58.8	45.6	50.3	49.9	48.0	46.9	46.6
	05:15	48.8	73.6	57.5	44.9	50.9	50.5	48.4	47.1	46.6
	05:20	49.0	73.8	59.7	45.2	51.7	51.0	48.3	47.2	46.9
	05:25	60.9	85.7	77.8	45.5	69.9	64.2	49.0	47.2	46.9
	05:30	60.2	85.0	78.0	45.0	68.7	60.4	48.9	47.3	46.7
	05:35	58.3	83.1	77.6	45.4	65.4	60.1	48.7	47.1	46.7
	05:40	59.1	83.9	75.1	45.6	67.5	60.8	48.6	47.1	46.9
	05:45	59.6	84.4	75.7	45.2	69.4	60.0	48.4	47.2	47.0
	05:50	51.5	76.3	70.4	44.9	51.0	50.2	48.2	47.1	46.8
	05:55	55.8	80.6	74.7	45.2	60.4	52.1	48.2	47.5	47.0
	06:00	61.8	86.6	76.9	45.3	70.6	67.8	49.6	47.3	46.8
	06:05	61.4	86.2	76.9	45.3	69.2	67.3	49.4	47.3	47.1
	06:10	59.5	84.3	75.5	45.4	67.4	61.3	51.0	48.2	47.7
	06:15	54.4	79.2	67.5	45.7	60.7	58.2	51.4	47.8	47.3
	06:20	53.6	78.4	67.0	44.5	60.9	57.7	49.8	47.8	47.3
	06:25	54.6	79.4	72.7	42.9	61.2	57.9	49.2	46.3	45.6
	06:30	52.9	77.7	71.6	42.5	60.6	56.6	47.1	44.6	44.0
	06:35	52.1	76.9	64.8	42.2	58.0	56.2	48.4	44.4	43.8
	06:40	50.6	75.4	67.4	42.8	57.7	53.1	46.5	44.7	44.2
	06:45	48.7	73.5	63.3	44.7	52.3	50.8	47.7	46.1	46.0
	06:50	48.2	73.0	68.0	42.7	51.4	49.6	46.4	44.5	44.0
	06:55	51.4	76.2	69.6	43.0	57.3	52.5	46.8	44.4	44.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	07:00	47.5	72.3	56.2	42.9	51.1	50.2	46.4	45.2	44.7
	07:05	48.0	72.8	59.3	42.9	51.6	50.8	46.9	45.0	44.6
	07:10	50.2	75.0	70.0	41.9	54.2	51.1	46.6	45.0	44.7
	07:15	51.5	76.3	64.4	42.1	58.1	54.8	47.6	44.2	43.8
	07:20	66.1	90.9	90.2	42.6	67.8	60.3	49.0	45.4	44.6
	07:25	55.4	80.2	74.9	43.1	61.6	58.3	48.6	46.1	45.7
	07:30	51.1	75.9	63.4	43.7	55.5	54.1	49.5	46.3	45.5
	07:35	52.9	77.7	70.5	44.6	57.7	55.1	51.0	47.9	47.0
	07:40	49.3	74.1	63.4	44.0	53.9	52.3	47.8	45.7	45.4
	07:45	50.8	75.6	64.2	43.7	54.9	53.7	49.3	47.1	46.8
	07:50	51.9	76.7	64.0	46.1	55.3	53.0	50.9	48.7	48.4
	07:55	53.2	78.0	67.3	46.8	57.6	56.9	50.9	48.7	48.0
	08:00	50.9	75.7	62.8	45.7	53.1	52.3	50.8	48.2	47.5
	08:05	50.9	75.7	60.4	46.3	52.7	52.2	50.7	48.6	48.2
	08:10	54.7	79.5	75.8	46.5	55.1	54.0	51.0	48.3	48.0
	08:15	54.2	79.0	73.4	47.9	56.2	55.2	53.3	50.9	50.4
	08:20	53.3	78.1	66.9	48.3	55.0	54.4	53.3	51.3	50.9
	08:25	60.9	85.7	77.4	51.4	66.5	64.1	57.1	52.7	52.3
	08:30	57.3	82.1	73.2	53.6	61.1	57.6	56.0	55.0	54.8
	08:35	58.8	83.6	64.6	54.2	61.2	60.8	58.5	56.2	55.6
	08:40	56.7	81.5	61.0	54.0	58.2	57.8	56.6	55.6	55.4
	08:45	57.1	81.9	60.9	54.2	59.1	58.8	56.7	55.5	55.2
	08:50	58.7	83.5	71.2	56.2	60.1	59.7	58.6	57.7	57.5
	08:55	58.2	83.0	65.7	55.4	59.5	59.1	58.1	57.4	57.1
	09:00	58.8	83.6	67.7	55.4	61.2	59.6	58.4	57.0	56.8
	09:05	58.4	83.2	62.3	56.6	59.4	59.1	58.4	57.7	57.5
	09:10	60.1	84.9	75.9	56.2	63.3	60.9	58.5	57.8	57.7
	09:15	65.2	90.0	78.5	54.2	72.0	70.3	59.6	55.8	55.4
	09:20	57.4	82.2	63.8	54.1	59.1	58.7	57.1	55.9	55.5
	09:25	58.5	83.3	63.3	56.0	59.6	59.3	58.5	57.6	57.4
	09:30	58.8	83.6	63.2	56.6	59.9	59.6	58.8	57.9	57.8
	09:35	59.2	84.0	62.5	56.5	60.1	59.9	59.2	58.4	58.1
	09:40	58.4	83.2	61.3	56.3	59.3	59.1	58.4	57.8	57.6
	09:45	58.7	83.5	61.4	56.5	59.8	59.5	58.6	58.0	57.7
	09:50	58.9	83.7	64.8	57.1	59.7	59.5	58.9	58.3	58.1
	09:55	58.7	83.5	63.5	56.8	59.7	59.4	58.7	58.1	57.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	10:00	57.2	82.0	61.9	54.5	58.7	58.3	57.2	56.2	55.9
	10:05	57.1	81.9	65.4	54.2	60.3	58.3	56.5	55.6	55.3
	10:10	57.2	82.0	65.7	54.6	59.4	58.1	56.8	55.9	55.7
	10:15	56.6	81.4	62.0	54.2	58.0	57.7	56.5	55.6	55.3
	10:20	56.7	81.5	60.9	53.8	58.0	57.5	56.6	55.9	55.8
	10:25	56.9	81.7	65.0	53.7	58.4	58.1	56.7	55.5	55.3
	10:30	55.6	80.4	64.4	53.0	56.7	56.3	55.4	54.8	54.6
	10:35	56.1	80.9	61.5	53.1	57.4	57.1	56.1	54.9	54.6
	10:40	58.4	83.2	65.0	54.2	60.5	59.9	58.4	56.1	55.7
	10:45	58.6	83.4	65.5	54.1	60.1	59.7	58.5	56.9	56.5
	10:50	58.0	82.8	65.1	54.2	59.3	58.9	58.0	56.9	56.2
	10:55	56.0	80.8	66.3	48.7	60.2	59.4	53.7	51.4	50.8
	11:00	62.3	75.1	70.7	59.5	66.9	66.1	60.9	60.3	60.2
	11:05	53.8	78.6	64.7	48.1	60.3	56.9	51.7	50.3	49.5
	11:10	52.3	77.1	67.8	48.2	55.9	54.1	51.5	49.7	49.4
	11:15	53.4	78.2	61.8	48.7	56.6	55.2	52.8	50.7	50.1
	11:20	58.2	83.0	74.6	49.3	61.2	56.9	56.0	55.4	51.9
	11:25	58.1	82.9	71.3	54.2	62.3	59.7	56.3	55.1	55.0
	11:30	55.7	80.5	63.1	54.0	57.4	56.5	55.4	54.8	54.7
	11:35	56.3	81.1	61.9	54.2	58.3	57.3	55.9	55.2	55.1
	11:40	56.3	81.1	71.2	53.6	56.8	56.2	55.5	54.8	54.6
	11:45	55.2	80.0	71.8	53.3	56.1	55.8	55.0	54.5	54.3
	11:50	55.0	79.8	61.9	52.9	55.8	55.5	54.9	54.4	54.3
	11:55	53.0	77.8	60.7	47.4	55.7	55.4	51.6	49.0	48.7
	12:00	50.1	74.9	59.9	47.0	51.8	51.3	49.7	48.6	48.4
	12:05	51.1	75.9	59.9	47.4	53.5	52.6	50.7	49.3	49.0
	12:10	50.2	75.0	61.2	46.1	52.6	52.0	49.7	48.1	47.8
	12:15	49.7	74.5	59.2	46.1	51.8	51.3	49.1	48.1	47.8
	12:20	49.1	73.9	60.4	44.9	51.8	51.3	48.5	46.4	46.2
	12:25	49.5	74.3	66.5	44.2	53.0	51.6	47.5	46.0	45.8
	12:30	49.3	74.1	61.8	44.2	53.4	51.7	48.1	45.9	45.6
	12:35	47.4	72.2	61.1	43.9	50.2	49.4	46.7	45.2	45.0
	12:40	47.4	72.2	58.7	43.3	50.6	49.7	46.4	45.1	44.9
	12:45	53.5	78.3	70.0	44.8	59.6	56.5	47.8	46.0	45.7
	12:50	48.8	73.6	60.5	44.0	52.7	51.1	47.6	45.7	45.3
	12:55	49.2	74.0	62.7	45.1	52.6	51.1	48.1	46.6	46.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	13:00	48.1	72.9	59.6	44.3	51.7	50.4	47.2	45.7	45.4
	13:05	47.2	72.0	60.1	43.2	49.7	48.8	46.7	44.6	44.4
	13:10	48.3	73.1	65.9	44.5	51.5	49.6	47.5	45.9	45.7
	13:15	53.7	78.5	71.6	44.1	59.0	53.9	49.5	46.5	46.3
	13:20	48.7	73.5	62.7	42.8	53.8	52.2	46.9	44.9	44.6
	13:25	52.8	77.6	70.5	44.1	58.7	56.4	47.7	45.7	45.4
	13:30	49.4	74.2	58.1	45.5	51.5	51.2	49.0	47.5	47.1
	13:35	51.8	76.6	61.8	47.3	54.8	54.0	51.0	49.5	49.2
	13:40	52.6	77.4	62.7	47.8	55.4	54.4	51.9	50.1	49.6
	13:45	51.7	76.5	63.8	45.5	54.2	53.5	51.2	49.1	48.3
	13:50	50.9	75.7	62.6	46.3	53.4	52.5	50.5	49.0	48.8
	13:55	50.2	75.0	60.7	46.2	52.8	51.9	49.8	48.4	48.1
	14:00	50.1	74.9	63.6	45.8	52.6	51.8	49.6	48.2	47.9
	14:05	55.8	80.6	74.5	45.3	58.6	54.4	49.4	47.5	47.0
	14:10	49.4	74.2	57.1	45.5	51.1	50.8	49.3	47.8	47.5
	14:15	51.0	75.8	63.7	46.3	55.9	52.8	50.0	48.4	47.9
	14:20	50.0	74.8	58.7	46.3	52.3	51.6	49.6	48.1	47.9
	14:25	55.0	79.8	78.7	45.7	57.7	56.7	50.9	48.7	48.1
	14:30	50.0	74.8	55.7	45.6	52.4	51.6	49.7	48.0	47.4
	14:35	49.0	73.8	57.4	44.0	51.2	50.7	48.7	47.0	46.3
	14:40	55.0	79.8	70.3	46.6	61.6	59.0	50.5	48.5	48.2
	14:45	54.9	79.7	73.4	45.2	61.4	59.0	50.1	47.8	47.5
	14:50	51.4	76.2	64.0	46.1	55.5	53.8	50.4	48.6	48.2
	14:55	55.4	80.2	78.0	46.7	57.1	55.7	51.3	49.4	48.9
	15:00	53.0	77.8	62.1	47.7	56.6	55.7	52.2	49.7	49.5
	15:05	51.8	76.6	63.3	47.8	53.7	53.0	51.3	50.0	49.6
	15:10	51.9	76.7	62.2	47.7	54.0	53.4	51.6	50.0	49.5
	15:15	52.8	77.6	74.2	46.4	54.4	53.1	50.0	48.3	48.0
	15:20	51.4	76.2	62.5	46.4	54.2	52.9	50.7	49.0	48.2
	15:25	51.0	75.8	61.9	46.7	53.7	52.6	50.5	48.5	48.2
	15:30	53.1	77.9	62.6	46.0	56.5	54.9	52.5	49.7	48.7
	15:35	51.2	76.0	63.4	47.2	53.6	53.0	50.5	49.2	48.9
	15:40	50.7	75.5	59.8	47.1	52.9	52.3	50.4	48.9	48.7
	15:45	51.5	76.3	63.8	46.4	55.4	53.7	50.7	48.9	48.6
	15:50	52.4	77.2	63.2	46.5	55.1	54.3	51.7	49.4	48.8
	15:55	51.2	76.0	61.2	46.3	53.7	53.1	50.7	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	16:00	51.6	76.4	64.5	45.4	54.8	53.3	50.9	49.4	48.8
	16:05	51.3	76.1	61.4	47.4	53.8	53.1	50.8	49.2	48.9
	16:10	51.5	76.3	59.9	47.1	54.6	53.6	50.8	49.6	49.1
	16:15	52.2	77.0	67.9	47.5	54.8	53.2	51.3	49.3	49.0
	16:20	52.4	77.2	65.1	47.0	54.4	53.7	51.9	50.0	49.4
	16:25	51.1	75.9	62.2	46.0	54.1	53.5	50.4	48.4	47.9
	16:30	50.0	74.8	62.7	45.8	53.4	52.1	49.2	47.8	47.6
	16:35	50.7	75.5	60.6	45.8	54.0	53.3	49.8	48.3	48.0
	16:40	50.4	75.2	59.6	46.1	53.3	52.8	49.6	48.2	47.8
	16:45	51.5	76.3	61.6	45.9	54.8	53.7	50.9	48.7	48.3
	16:50	50.8	75.6	59.4	47.1	53.3	52.6	50.4	49.0	48.6
	16:55	55.5	80.3	79.9	47.4	58.8	57.3	53.5	49.4	49.1
	17:00	55.0	79.8	72.5	49.7	56.7	55.9	54.4	52.1	51.5
	17:05	55.5	80.3	70.2	48.3	60.2	56.9	54.4	53.3	52.4
	17:10	51.6	76.4	57.1	47.4	53.3	53.0	51.6	49.4	48.9
	17:15	53.6	78.4	76.2	45.0	53.7	52.4	49.6	47.4	46.7
	17:20	52.8	77.6	74.6	45.9	59.4	53.6	48.8	47.5	47.3
	17:25	50.7	75.5	74.9	45.0	53.1	51.3	48.7	47.2	47.0
	17:30	50.6	75.4	70.7	45.4	54.0	52.3	49.1	47.8	47.4
	17:35	49.2	74.0	63.3	45.3	51.6	50.6	48.6	47.2	46.9
	17:40	53.6	78.4	68.5	46.7	58.5	57.6	50.4	48.6	48.3
	17:45	54.5	79.3	69.2	46.4	59.4	58.3	50.8	48.3	48.0
	17:50	52.4	77.2	66.6	46.9	56.6	54.3	50.3	48.8	48.4
	17:55	55.1	79.9	71.8	45.6	62.3	57.1	49.8	47.9	47.3
	18:00	52.6	77.4	70.8	46.9	56.4	53.4	50.3	48.7	48.3
	18:05	51.3	76.1	63.7	46.3	55.0	53.2	50.3	48.8	48.4
	18:10	52.6	77.4	71.2	47.2	57.6	54.1	50.2	48.7	48.5
	18:15	49.5	74.3	63.5	46.8	51.5	50.8	48.7	47.9	47.8
	18:20	59.5	84.3	76.4	46.1	68.4	62.4	48.8	47.7	47.5
	18:25	51.5	76.3	64.1	47.0	54.3	52.5	50.5	49.1	48.6
	18:30	52.7	77.5	71.6	47.5	53.1	52.3	50.4	49.2	48.9
	18:35	54.9	79.7	76.7	47.1	58.7	56.6	50.6	48.8	48.7
	18:40	51.3	76.1	66.7	45.2	57.1	53.2	48.2	46.6	46.3
	18:45	51.1	75.9	63.9	45.4	56.1	53.9	48.7	46.9	46.5
	18:50	47.8	72.6	54.7	45.2	49.5	49.0	47.6	46.7	46.5
	18:55	48.9	73.7	65.0	45.2	51.5	50.2	48.0	46.8	46.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	19:00	49.0	73.8	57.6	45.3	51.4	50.9	48.4	47.0	46.7
	19:05	49.6	74.4	63.4	45.7	52.5	51.7	48.4	46.9	46.6
	19:10	48.8	73.6	57.2	45.1	52.0	51.2	48.0	46.4	46.1
	19:15	47.7	72.5	62.2	44.5	49.2	48.3	47.1	46.3	46.1
	19:20	50.6	75.4	68.4	45.7	52.3	50.7	48.5	47.6	47.4
	19:25	48.4	73.2	54.2	45.8	50.5	50.0	48.0	47.1	46.8
	19:30	48.7	73.5	60.7	44.9	51.6	49.9	47.6	46.5	46.4
	19:35	50.3	75.1	67.7	45.5	51.9	50.5	47.7	46.8	46.6
	19:40	48.0	72.8	52.3	44.8	49.8	49.3	47.9	46.6	46.3
	19:45	47.5	72.3	54.3	44.5	50.0	49.3	47.0	45.7	45.3
	19:50	50.6	75.4	68.6	44.9	55.4	51.6	48.2	46.6	46.3
	19:55	49.9	74.7	71.0	44.9	52.1	50.7	47.4	45.9	45.7
	20:00	48.8	73.6	64.1	43.3	52.2	51.1	48.0	45.6	45.0
	20:05	48.4	73.2	62.6	43.9	51.0	49.9	47.9	46.4	45.8
	20:10	54.4	79.2	61.9	46.5	58.9	58.5	50.8	48.3	47.5
	20:15	59.0	83.8	66.2	52.5	60.6	60.2	59.1	56.6	55.5
	20:20	59.9	84.7	65.4	56.3	61.2	60.9	60.1	58.1	57.7
	20:25	61.9	86.7	79.5	56.8	64.0	61.7	60.5	59.2	58.6
	20:30	60.6	85.4	64.4	58.0	61.4	61.2	60.7	59.7	59.5
	20:35	60.7	85.5	63.4	57.6	61.5	61.3	60.8	59.8	59.7
	20:40	60.9	85.7	69.6	57.4	61.7	61.5	60.9	60.0	59.7
	20:45	60.9	85.7	63.4	57.2	61.8	61.6	61.0	59.9	59.3
	20:50	62.3	87.1	78.0	58.0	62.3	62.1	61.6	60.2	59.6
	20:55	61.2	86.0	63.1	57.2	62.1	61.9	61.4	60.2	59.5
	21:00	60.1	84.9	66.9	54.4	61.6	61.4	60.2	58.1	57.1
	21:05	61.6	86.4	65.5	54.6	64.6	63.9	61.1	58.8	57.9
	21:10	62.7	87.5	66.7	58.0	64.3	64.1	63.0	60.1	59.4
	21:15	59.6	84.4	73.2	57.1	60.4	59.6	58.8	58.2	58.0
	21:20	58.9	83.7	63.7	56.5	59.7	59.5	58.8	58.1	57.8
	21:25	58.5	83.3	61.1	56.1	59.4	59.2	58.5	57.8	57.6
	21:30	58.9	83.7	63.5	56.6	59.7	59.5	58.8	58.1	57.8
	21:35	58.9	83.7	63.7	57.0	60.2	59.6	58.7	58.0	58.0
	21:40	58.8	83.6	69.4	56.8	59.9	59.5	58.7	58.1	57.9
	21:45	58.9	83.7	66.2	56.5	59.7	59.4	58.7	57.9	57.8
	21:50	59.0	83.8	64.0	56.4	59.9	59.7	58.9	58.2	57.9
	21:55	59.0	83.8	63.1	57.3	59.9	59.6	58.9	58.4	58.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : Info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	22:00	59.0	83.8	63.8	56.4	59.9	59.7	59.1	58.2	58.0
	22:05	59.1	83.9	66.5	56.6	60.3	60.0	58.9	58.1	57.9
	22:10	59.6	84.4	71.4	55.9	62.6	61.0	58.9	58.2	57.9
	22:15	57.6	82.4	62.6	53.6	59.2	59.1	57.6	55.8	55.6
	22:20	57.7	82.5	64.2	53.7	59.9	59.5	56.9	55.5	55.2
	22:25	58.3	83.1	61.5	54.1	59.8	59.6	58.2	56.8	56.4
	22:30	55.9	80.7	59.7	49.2	58.2	57.9	56.6	51.6	51.0
	22:35	50.7	75.5	61.6	47.2	52.5	52.1	50.4	49.1	48.9
	22:40	50.5	75.3	56.1	47.4	52.5	52.0	50.2	49.1	48.9
	22:45	50.5	75.3	60.5	47.3	52.2	51.9	50.2	49.2	49.0
	22:50	50.4	75.2	61.5	47.4	52.2	51.7	50.2	49.0	48.8
	22:55	50.6	75.4	57.3	47.4	52.8	52.2	50.2	49.0	48.9
	23:00	50.2	75.0	56.5	47.8	52.0	51.4	49.9	49.0	48.8
	23:05	51.0	75.8	62.1	48.2	52.8	52.3	50.6	49.6	49.3
	23:10	52.4	77.2	68.4	48.5	54.9	53.8	51.5	50.0	49.8
	23:15	51.6	76.4	67.0	47.6	54.6	51.9	50.1	49.2	49.0
	23:20	56.0	80.8	64.5	48.1	58.1	57.4	56.3	52.3	50.3
	23:25	57.8	82.6	78.0	54.8	60.3	57.5	56.1	55.7	55.6
	23:30	55.6	80.4	61.5	54.3	56.3	56.1	55.5	55.1	55.0
	23:35	55.5	80.3	58.5	54.3	56.6	56.3	55.4	55.0	54.9
	23:40	71.6	96.4	77.5	56.2	76.0	75.7	68.8	63.5	58.1
	23:45	66.1	90.9	69.7	57.9	69.1	68.8	65.7	63.1	61.1
	23:50	63.3	88.1	69.1	54.8	67.8	67.1	60.4	56.1	55.7
	23:55	56.6	81.4	69.4	54.7	57.8	57.6	56.2	55.6	55.5
21/09/2024	00:00	54.8	79.6	63.7	47.9	56.9	56.7	55.9	49.9	49.5
	00:05	50.3	75.1	58.4	47.4	52.1	51.6	50.0	48.9	48.6
	00:10	49.6	74.4	54.9	46.5	51.2	50.8	49.3	48.5	48.2
	00:15	50.3	75.1	63.8	47.0	52.4	51.4	49.9	48.7	48.4
	00:20	50.7	75.5	56.6	47.6	52.6	51.9	50.6	49.5	49.2
	00:25	51.1	75.9	65.9	46.5	53.4	53.1	50.2	48.6	48.4
	00:30	50.7	75.5	59.4	47.3	52.8	52.1	50.5	49.3	49.1
	00:35	51.1	75.9	57.8	47.8	52.9	52.5	51.0	49.4	49.2
	00:40	50.5	75.3	59.4	47.2	53.0	51.8	50.0	48.8	48.6
	00:45	50.6	75.4	57.3	47.2	52.5	52.0	50.4	49.0	48.7
	00:50	51.0	75.8	56.7	48.0	52.9	52.4	50.8	49.9	49.7
	00:55	50.3	75.1	57.2	47.5	51.9	51.4	50.1	49.2	49.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	01:00	51.1	75.9	60.5	47.2	52.7	52.2	50.9	49.4	49.0
	01:05	49.8	74.6	60.0	47.1	51.8	51.2	49.4	48.6	48.3
	01:10	48.2	73.0	54.7	45.0	49.8	49.3	48.1	46.7	46.5
	01:15	47.0	71.8	53.7	43.2	49.3	48.7	46.7	45.3	45.0
	01:20	48.2	73.0	63.4	43.2	50.6	48.5	46.5	45.4	45.1
	01:25	45.5	70.3	49.0	41.3	47.8	47.5	45.0	43.4	43.1
	01:30	44.6	69.4	54.4	40.0	46.1	45.7	44.3	42.8	42.4
	01:35	43.3	68.1	49.7	40.1	45.1	44.9	43.1	41.1	40.9
	01:40	43.2	68.0	48.7	40.2	44.5	44.4	43.1	41.7	41.6
	01:45	43.6	68.4	49.1	41.2	45.1	44.6	43.6	42.5	42.3
	01:50	43.3	68.1	46.4	40.0	45.2	44.9	42.6	41.4	41.2
	01:55	44.8	69.6	54.6	41.3	49.3	47.3	43.3	42.3	42.1
	02:00	42.3	67.1	46.4	40.0	43.3	43.2	42.3	41.3	41.0
	02:05	42.6	67.4	45.8	39.4	44.0	43.8	42.6	40.7	40.3
	02:10	42.7	67.5	46.6	39.5	43.8	43.7	42.7	40.9	40.6
	02:15	43.3	68.1	49.0	40.9	44.5	44.2	43.3	42.2	41.8
	02:20	42.3	67.1	47.7	40.3	44.1	43.8	42.1	41.2	41.0
	02:25	42.4	67.2	47.9	39.9	44.0	43.9	42.1	41.0	40.9
	02:30	44.5	69.3	50.2	41.3	46.5	46.0	44.2	42.7	42.4
	02:35	47.4	72.2	52.4	43.9	49.3	48.7	47.3	46.1	45.9
	02:40	48.8	73.6	52.8	45.8	50.7	50.2	48.6	47.5	47.1
	02:45	49.5	74.3	54.6	45.8	51.3	50.9	49.3	47.9	47.6
	02:50	49.2	74.0	54.7	46.3	50.9	50.4	49.0	47.9	47.7
	02:55	49.5	74.3	55.5	46.1	51.4	50.8	49.3	48.0	47.8
	03:00	49.3	74.1	56.8	45.6	51.4	50.8	49.0	47.7	47.6
	03:05	50.3	75.1	65.3	46.5	52.4	51.7	49.8	48.4	48.0
	03:10	50.9	75.7	65.7	46.5	54.0	52.4	50.0	48.4	48.1
	03:15	52.3	77.1	69.2	46.6	57.1	53.6	50.4	48.6	48.4
	03:20	49.4	74.2	55.8	46.4	51.4	50.8	49.2	48.0	47.6
	03:25	49.6	74.4	56.9	46.3	51.4	50.9	49.4	48.2	47.9
	03:30	49.5	74.3	57.1	46.1	51.5	50.8	49.3	48.2	47.8
	03:35	49.6	74.4	58.5	45.9	51.5	51.0	49.4	48.4	48.2
	03:40	49.6	74.4	56.1	46.2	51.3	51.0	49.4	48.3	48.0
	03:45	50.5	75.3	64.1	46.6	52.4	51.7	49.9	48.9	48.7
	03:50	49.7	74.5	56.9	46.9	51.4	50.8	49.6	48.3	48.1
	03:55	49.5	74.3	56.9	45.9	51.4	50.8	49.4	48.2	47.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	04:00	50.8	75.6	55.9	46.9	53.1	52.5	50.5	48.8	48.5
	04:05	49.9	74.7	57.1	47.1	51.8	51.4	49.6	48.7	48.6
	04:10	49.8	74.6	56.7	46.8	51.9	51.4	49.5	48.6	48.3
	04:15	50.4	75.2	56.0	46.5	52.3	51.7	50.1	48.9	48.6
	04:20	49.7	74.5	56.7	46.1	51.6	51.3	49.6	48.1	47.6
	04:25	48.2	73.0	56.8	45.9	49.7	49.2	48.0	47.3	47.2
	04:30	49.2	74.0	54.1	46.5	50.7	50.3	49.1	48.1	47.9
	04:35	49.5	74.3	55.0	47.3	50.7	50.4	49.5	48.7	48.6
	04:40	49.6	74.4	56.5	47.4	50.7	50.4	49.6	48.7	48.6
	04:45	49.5	74.3	57.1	46.4	50.9	50.5	49.4	48.5	48.0
	04:50	50.0	74.8	59.8	47.3	51.7	51.2	49.7	49.0	48.8
	04:55	50.1	74.9	56.0	46.7	51.5	51.3	50.0	49.1	48.8
	05:00	50.0	74.8	56.8	47.4	51.6	51.2	49.8	49.0	48.8
	05:05	50.0	74.8	54.1	47.6	51.1	51.0	49.9	49.0	48.8
	05:10	50.2	75.0	58.4	47.0	51.8	51.4	50.0	49.0	48.8
	05:15	57.6	82.4	73.4	46.9	66.0	60.4	50.3	49.1	48.8
	05:20	58.4	83.2	73.6	46.9	66.9	61.5	49.9	48.8	48.6
	05:25	56.6	81.4	74.2	46.5	65.5	51.4	49.2	48.3	48.1
	05:30	57.2	82.0	73.0	46.3	65.9	58.0	49.2	48.1	47.9
	05:35	57.7	82.5	73.8	46.3	66.0	59.9	49.5	48.3	48.1
	05:40	56.3	81.1	73.1	46.2	60.9	54.9	49.9	48.6	48.1
	05:45	58.5	83.3	74.3	46.4	66.7	61.7	49.7	48.3	47.9
	05:50	57.7	82.5	73.9	45.7	66.1	57.5	50.3	48.2	47.9
	05:55	59.6	84.4	74.2	45.7	68.6	65.6	49.3	47.6	47.3
	06:00	60.3	85.1	75.3	45.9	68.8	67.0	49.3	47.7	47.2
	06:05	61.7	86.5	76.9	46.0	70.1	68.0	50.4	48.7	48.2
	06:10	59.4	84.2	75.5	46.0	67.7	61.9	52.0	48.6	48.2
	06:15	58.6	83.4	75.2	46.0	66.0	62.5	51.7	48.8	48.3
	06:20	55.6	80.4	71.3	47.1	62.2	59.4	52.3	49.5	49.1
	06:25	55.1	79.9	68.1	45.6	60.9	59.4	52.6	48.7	48.1
	06:30	52.1	76.9	64.4	44.9	57.2	55.3	50.3	47.6	47.1
	06:35	53.9	78.7	66.8	44.6	60.0	57.8	50.2	46.5	45.9
	06:40	52.2	77.0	69.8	43.9	56.6	54.5	47.8	45.7	45.4
	06:45	51.2	76.0	65.9	43.8	57.0	54.2	48.0	45.6	45.1
	06:50	52.4	77.2	66.2	43.9	60.1	56.6	47.3	45.6	45.2
	06:55	52.7	77.5	67.5	43.8	58.8	56.8	49.2	46.6	45.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class I

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	07:00	50.4	75.2	65.9	43.8	56.0	52.7	47.5	45.3	45.0
	07:05	48.7	73.5	66.3	43.1	51.9	50.2	47.3	45.2	44.9
	07:10	50.1	74.9	64.3	44.6	54.8	51.0	48.0	46.5	46.1
	07:15	51.2	76.0	69.3	43.6	55.8	53.9	47.2	45.3	44.9
	07:20	48.6	73.4	62.4	43.8	51.8	50.4	47.6	46.1	45.6
	07:25	50.5	75.3	67.2	43.3	55.7	52.5	47.8	45.5	44.8
	07:30	50.4	75.2	65.2	43.6	53.1	52.5	49.6	46.6	46.1
	07:35	51.0	75.8	67.0	44.1	54.6	53.1	49.4	47.3	46.8
	07:40	51.4	76.2	65.4	45.8	55.8	53.3	49.2	47.7	47.5
	07:45	52.2	77.0	66.0	45.5	57.2	55.3	49.7	47.8	47.1
	07:50	56.1	80.9	73.0	45.5	63.6	58.8	49.9	47.4	47.1
	07:55	53.1	77.9	71.4	45.7	57.0	55.3	50.6	47.6	47.0
	08:00	50.7	75.5	60.8	44.9	54.3	53.6	49.8	47.1	46.4
	08:05	56.4	81.2	75.0	45.0	58.3	57.5	55.4	48.1	47.4
	08:10	56.6	81.4	65.9	53.2	59.2	58.4	56.1	54.9	54.7
	08:15	56.5	81.3	65.3	52.8	59.2	57.8	56.0	54.8	54.6
	08:20	58.7	83.5	67.6	53.9	61.0	60.5	58.2	56.6	56.3
	08:25	59.3	84.1	67.6	55.9	62.0	60.8	58.9	57.5	57.3
	08:30	58.5	83.3	66.3	55.8	60.6	59.5	58.1	57.4	57.2
	08:35	60.3	85.1	76.3	56.1	63.3	60.8	58.3	57.5	57.3
	08:40	58.2	83.0	62.6	56.0	59.3	59.0	58.1	57.3	57.2
	08:45	58.6	83.4	66.8	55.8	60.4	59.7	58.5	57.5	57.3
	08:50	58.8	83.6	67.9	55.3	61.6	60.6	58.3	57.4	57.3
	08:55	57.4	82.2	69.6	54.0	58.9	58.4	57.4	55.6	55.2
	09:00	57.8	82.6	71.6	53.8	60.9	59.6	56.5	55.2	54.9
	09:05	57.3	82.1	66.7	53.9	60.5	59.1	56.6	55.5	55.3
	09:10	54.3	79.1	64.5	49.3	57.6	57.2	52.7	51.2	50.9
	09:15	52.0	76.8	67.7	47.2	55.2	54.2	51.1	49.4	49.0
	09:20	55.4	80.2	69.1	47.7	61.1	58.8	53.1	50.3	49.8
	09:25	53.1	77.9	67.5	47.1	58.2	55.3	50.9	49.2	48.8
	09:30	53.9	78.7	66.2	46.7	58.8	56.5	52.5	49.0	48.6
	09:35	54.0	78.8	75.6	45.3	56.4	55.0	51.9	49.8	48.9
	09:40	49.7	74.5	61.2	45.9	52.2	51.2	49.2	47.8	47.4
	09:45	55.6	80.4	60.2	52.5	56.9	56.5	55.6	54.7	54.5
	09:50	58.0	82.8	68.0	52.8	60.9	60.1	57.5	55.7	55.3
	09:55	70.8	95.6	85.7	54.8	77.8	74.8	63.5	57.3	56.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	10:00	78.0	102.8	103.6	55.4	74.5	72.8	69.2	59.6	57.3
	10:05	57.1	81.9	73.8	52.7	60.7	58.4	55.9	55.1	54.8
	10:10	56.4	81.2	65.7	52.9	57.7	57.5	56.2	55.2	54.7
	10:15	56.0	80.8	62.8	53.1	57.6	57.0	55.8	54.9	54.7
	10:20	53.2	78.0	67.2	46.0	57.8	56.2	50.5	48.5	48.0
	10:25	53.0	77.8	66.6	45.9	59.1	56.0	50.6	48.2	47.7
	10:30	49.9	74.7	59.9	45.7	52.9	52.0	49.1	47.9	47.6
	10:35	50.9	75.7	63.0	46.0	54.1	52.9	50.0	48.0	47.6
	10:40	55.6	80.4	63.0	49.1	57.5	56.8	55.6	52.0	51.1
	10:45	56.0	80.8	64.9	53.1	58.2	56.8	55.7	55.0	54.8
	10:50	57.0	81.8	74.7	52.2	59.1	57.7	55.8	54.7	54.4
	10:55	56.0	80.8	66.4	53.7	56.9	56.6	55.9	55.2	55.0
	11:00	55.9	80.7	61.2	53.1	57.1	56.7	55.9	55.2	54.9
	11:05	55.8	80.6	66.2	52.9	56.9	56.5	55.7	55.0	54.7
	11:10	55.6	80.4	66.1	52.7	57.3	56.6	55.3	54.4	54.2
	11:15	55.9	80.7	63.5	53.3	57.5	56.8	55.7	54.8	54.5
	11:20	55.8	80.6	60.1	53.1	56.7	56.4	55.8	55.2	54.8
	11:25	55.9	80.7	60.7	53.5	57.0	56.7	55.9	55.1	54.9
	11:30	56.1	80.9	64.4	53.3	57.6	57.1	56.0	55.1	54.7
	11:35	55.7	80.5	64.0	53.4	57.0	56.5	55.6	54.9	54.6
	11:40	55.4	80.2	58.1	52.6	56.3	56.1	55.4	54.7	54.4
	11:45	54.1	78.9	59.0	49.6	56.3	56.0	54.3	51.3	51.0
	11:50	51.7	76.5	63.7	47.6	53.4	52.9	51.5	49.9	49.5
	11:55	53.8	78.6	65.5	47.8	57.8	56.4	51.2	49.3	49.0
	12:00	55.3	80.1	67.6	53.2	56.7	56.0	54.8	54.2	54.1
	12:05	54.7	79.5	66.6	52.8	56.0	55.4	54.5	53.9	53.8
	12:10	55.0	79.8	61.4	52.8	56.3	55.8	54.9	54.2	53.9
	12:15	55.4	80.2	63.2	52.9	56.9	56.5	55.2	54.2	54.0
	12:20	54.5	79.3	62.6	45.8	55.9	55.6	54.8	50.3	48.2
	12:25	51.4	76.2	72.0	44.5	54.3	52.5	49.1	46.8	46.5
	12:30	50.2	75.0	65.4	44.5	54.8	52.3	48.6	46.8	46.2
	12:35	49.7	74.5	66.3	42.7	54.6	53.1	46.9	45.0	44.5
	12:40	49.7	74.5	64.9	42.7	56.4	53.1	47.2	44.6	44.2
	12:45	52.5	77.3	69.7	43.7	58.4	55.7	47.8	45.6	45.2
	12:50	48.7	73.5	61.9	44.4	51.2	50.3	47.5	45.9	45.7
	12:55	51.7	76.5	65.3	44.0	57.3	55.6	48.4	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	13:00	50.7	75.5	66.2	43.9	58.4	51.4	47.8	46.0	45.7
	13:05	52.6	77.4	67.1	43.5	60.0	56.7	48.2	46.1	45.4
	13:10	52.8	77.6	67.7	44.6	58.6	57.2	49.2	46.8	46.6
	13:15	54.8	79.6	70.6	43.6	60.1	57.6	51.4	46.2	45.7
	13:20	54.4	79.2	67.5	46.9	59.5	57.5	52.3	48.8	48.6
	13:25	50.3	75.1	66.4	45.3	54.1	51.7	49.2	47.6	47.3
	13:30	55.1	79.9	68.3	46.1	61.5	60.0	50.9	48.1	47.5
	13:35	56.5	81.3	73.4	46.3	61.7	60.3	52.8	49.5	48.9
	13:40	54.2	79.0	65.3	47.7	58.2	57.1	53.1	50.1	49.4
	13:45	55.8	80.6	63.3	50.1	58.4	57.5	55.5	53.3	52.6
	13:50	51.3	76.1	62.0	47.2	53.2	52.4	50.9	49.5	49.1
	13:55	57.7	82.5	72.7	47.0	64.4	61.7	53.9	51.3	49.6
	14:00	56.5	81.3	65.4	50.6	59.3	58.5	56.1	54.0	53.3
	14:05	53.9	78.7	63.5	48.1	57.8	57.2	52.9	50.5	50.1
	14:10	56.9	81.7	77.5	48.5	61.8	58.0	52.1	50.4	50.0
	14:15	54.7	79.5	75.1	49.1	57.8	55.8	52.5	51.1	50.9
	14:20	53.9	78.7	71.8	48.3	58.4	55.7	52.5	51.1	50.8
	14:25	53.7	78.5	66.4	49.1	57.4	56.3	52.9	50.9	50.5
	14:30	52.3	77.1	69.9	48.3	54.8	53.4	51.1	50.0	49.7
	14:35	53.6	78.4	64.9	49.1	56.4	55.3	53.3	51.1	50.9
	14:40	54.1	78.9	69.0	49.2	58.9	56.3	52.8	51.2	50.8
	14:45	53.3	78.1	67.1	49.0	55.9	55.0	52.7	51.1	50.7
	14:50	54.0	78.8	64.0	51.2	56.2	55.2	53.7	52.7	52.4
	14:55	54.1	78.9	67.2	49.1	58.3	56.6	52.6	50.9	50.6
	15:00	54.9	79.7	67.4	48.9	60.7	57.2	53.0	50.8	50.5
	15:05	52.0	76.8	59.3	48.7	53.8	53.2	51.9	50.5	50.2
	15:10	52.4	77.2	63.2	48.9	53.7	53.4	52.3	50.8	50.4
	15:15	53.1	77.9	67.9	48.6	57.7	56.2	51.6	50.3	49.9
	15:20	53.1	77.9	61.1	48.8	54.9	54.5	53.1	51.1	50.6
	15:25	52.0	76.8	63.6	47.8	55.1	53.9	51.0	49.8	49.5
	15:30	53.1	77.9	64.1	48.2	57.4	55.8	51.3	50.1	49.9
	15:35	56.0	80.8	71.3	49.0	61.0	56.3	53.3	50.7	50.3
	15:40	53.5	78.3	64.6	48.6	57.4	56.4	52.0	50.6	50.4
	15:45	55.4	80.2	65.2	49.8	58.7	57.9	54.5	52.2	51.6
	15:50	53.6	78.4	64.4	48.9	57.8	56.8	52.2	50.6	50.4
	15:55	53.6	78.4	65.3	48.2	57.0	55.7	53.0	50.8	50.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	16:00	52.4	77.2	65.0	48.3	55.8	54.3	51.4	50.0	49.8
	16:05	55.4	80.2	74.6	47.9	59.2	58.1	52.9	49.9	49.6
	16:10	56.0	80.8	69.2	50.1	61.5	58.2	54.2	52.8	52.4
	16:15	57.3	82.1	74.7	47.8	63.0	61.4	53.4	50.5	49.9
	16:20	55.9	80.7	69.1	48.0	61.3	60.0	53.6	50.8	50.4
	16:25	53.8	78.6	72.2	48.3	57.4	55.3	51.3	50.1	49.9
	16:30	54.7	79.5	68.8	48.5	57.7	57.0	53.8	51.9	51.1
	16:35	51.8	76.6	65.2	47.7	54.3	53.3	51.1	49.6	49.3
	16:40	52.4	77.2	69.6	48.6	54.1	53.5	51.7	50.4	50.0
	16:45	54.2	79.0	68.4	48.5	59.8	57.1	52.2	50.3	50.1
	16:50	53.7	78.5	64.9	49.1	56.9	55.9	52.9	51.3	51.0
	16:55	52.9	77.7	61.3	48.2	55.0	54.5	52.8	50.5	49.9
	17:00	59.2	84.0	77.0	48.3	66.0	57.6	51.5	50.0	49.8
	17:05	57.1	81.9	78.5	48.1	58.7	57.2	52.8	50.4	50.2
	17:10	57.6	82.4	82.0	48.2	59.3	55.3	51.6	49.8	49.5
	17:15	55.4	80.2	70.1	48.8	60.4	58.5	53.1	50.3	50.1
	17:20	53.5	78.3	70.1	48.9	55.3	54.4	52.2	50.7	50.4
	17:25	52.6	77.4	64.8	46.4	57.8	55.6	51.2	49.2	48.8
	17:30	54.9	79.7	66.4	47.5	60.9	59.5	52.2	49.3	48.9
	17:35	54.2	79.0	68.7	46.5	60.2	58.5	51.6	49.5	48.9
	17:40	57.2	82.0	72.9	47.7	61.0	59.2	53.3	50.2	49.7
	17:45	61.0	85.8	90.7	47.6	62.7	58.9	51.5	49.9	49.5
	17:50	53.9	78.7	72.6	48.6	59.3	56.0	51.5	50.1	49.9
	17:55	55.5	80.3	78.4	48.4	59.0	57.6	51.6	50.1	49.7
	18:00	55.7	80.5	62.4	47.8	59.7	58.7	54.8	50.1	49.8
	18:05	51.9	76.7	64.3	47.7	55.5	54.3	51.0	49.6	49.2
	18:10	52.3	77.1	64.9	48.1	56.5	54.4	50.8	49.6	49.4
	18:15	54.4	79.2	68.9	47.9	60.6	57.9	51.5	49.9	49.5
	18:20	52.8	77.6	66.3	48.6	56.4	54.5	51.7	50.7	50.5
	18:25	53.7	78.5	65.5	48.7	58.7	57.1	51.8	50.5	50.2
	18:30	52.5	77.3	65.0	48.6	56.5	55.4	51.1	50.1	49.9
	18:35	52.9	77.7	71.1	48.1	54.8	53.2	51.0	49.8	49.5
	18:40	51.6	76.4	61.7	48.0	55.5	53.0	50.7	49.6	49.4
	18:45	51.7	76.5	63.4	48.1	54.0	52.7	50.7	49.4	49.2
	18:50	51.2	76.0	65.0	46.7	55.3	53.6	49.9	48.2	47.8
	18:55	49.1	73.9	56.4	45.9	50.8	50.3	48.9	47.7	47.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Leeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	19:00	49.7	74.5	60.7	45.7	52.7	51.7	48.8	47.3	47.0
	19:05	48.2	73.0	59.6	45.3	50.1	49.2	47.9	47.0	46.6
	19:10	48.7	73.5	72.1	45.4	49.4	48.9	47.7	47.0	46.8
	19:15	51.9	76.7	75.2	46.1	52.9	50.7	48.9	47.8	47.6
	19:20	50.1	74.9	75.2	45.3	49.6	48.8	47.7	46.9	46.6
	19:25	49.8	74.6	63.6	45.3	56.2	50.7	48.1	46.9	46.6
	19:30	48.2	73.0	65.4	44.8	51.2	49.9	47.1	46.1	45.9
	19:35	49.1	73.9	63.6	45.3	52.8	50.6	48.0	46.7	46.5
	19:40	52.4	77.2	62.1	45.9	57.1	55.3	51.1	48.4	47.7
	19:45	52.0	76.8	68.5	45.5	54.7	53.5	50.7	48.1	47.4
	19:50	52.0	76.8	67.5	46.0	56.7	54.0	49.9	48.0	47.7
	19:55	52.8	77.6	73.4	45.9	57.7	55.6	49.0	47.4	47.2
	20:00	48.8	73.6	56.2	45.9	51.8	50.3	48.2	47.1	46.9
	20:05	48.2	73.0	63.0	44.8	50.6	49.7	47.7	46.8	46.7
	20:10	51.7	76.5	74.0	46.0	53.7	51.0	49.0	47.9	47.6
	20:15	50.6	75.4	74.1	46.0	52.3	50.9	48.8	47.5	47.0
	20:20	48.8	73.6	55.7	45.6	50.8	50.0	48.6	47.4	47.2
	20:25	49.1	73.9	56.2	45.9	51.2	50.4	48.8	47.6	47.3
	20:30	49.4	74.2	59.9	44.7	54.6	51.7	47.8	46.2	46.0
	20:35	46.9	71.7	52.7	44.5	49.1	48.3	46.6	45.7	45.5
	20:40	49.1	73.9	60.0	44.8	52.2	51.4	48.2	46.6	46.2
	20:45	50.8	75.6	65.8	45.1	54.3	52.2	49.2	47.2	46.9
	20:50	48.1	72.9	56.0	44.2	50.3	49.7	47.8	46.2	45.8
	20:55	50.1	74.9	62.0	45.1	53.1	52.0	48.9	47.3	46.9
	21:00	51.0	75.8	63.9	45.1	55.5	53.8	49.7	46.9	46.5
	21:05	51.3	76.1	62.7	46.7	54.3	53.3	50.5	48.7	48.3
	21:10	50.4	75.2	57.8	46.5	52.5	51.8	50.1	48.7	48.2
	21:15	51.2	76.0	62.0	48.3	52.9	52.4	51.0	49.9	49.7
	21:20	52.4	77.2	62.6	47.7	55.2	54.1	51.9	50.3	49.8
	21:25	52.4	77.2	68.9	48.1	55.1	53.3	51.4	49.9	49.6
	21:30	52.3	77.1	66.1	47.3	56.2	54.5	51.2	49.8	49.5
	21:35	52.3	77.1	69.1	47.2	57.3	55.3	49.6	48.6	48.4
	21:40	50.1	74.9	57.5	46.9	51.7	51.3	49.7	48.7	48.5
	21:45	50.3	75.1	64.1	47.5	52.4	51.2	49.7	48.7	48.5
	21:50	49.5	74.3	54.5	46.1	51.1	50.7	49.4	48.2	47.7
	21:55	49.6	74.4	57.9	45.7	52.6	51.1	49.2	47.9	47.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	22:00	49.7	74.5	59.0	46.5	53.3	52.1	48.7	47.7	47.6
	22:05	49.4	74.2	54.2	46.8	50.7	50.4	49.3	48.4	48.3
	22:10	50.2	75.0	57.4	47.1	52.2	51.7	49.8	48.7	48.5
	22:15	49.7	74.5	55.6	46.6	51.6	50.9	49.5	48.5	48.3
	22:20	50.1	74.9	55.3	47.5	51.5	51.1	49.9	49.1	48.9
	22:25	49.6	74.4	61.2	45.8	51.4	50.8	49.0	47.8	47.6
	22:30	49.6	74.4	55.1	46.4	51.2	50.8	49.5	48.3	48.0
	22:35	50.2	75.0	64.8	47.0	51.9	51.4	49.7	48.6	48.5
	22:40	49.6	74.4	55.4	47.0	51.2	50.9	49.4	48.3	48.1
	22:45	50.1	74.9	54.5	47.0	51.8	51.4	49.9	48.7	48.4
	22:50	49.7	74.5	53.8	47.1	51.3	50.9	49.5	48.4	48.2
	22:55	49.2	74.0	54.6	46.5	50.8	50.4	49.0	48.2	48.0
	23:00	49.7	74.5	55.8	46.8	51.1	50.7	49.6	48.6	48.4
	23:05	49.2	74.0	53.1	46.6	50.8	50.4	49.0	48.1	48.0
	23:10	49.2	74.0	56.3	46.7	51.0	50.4	49.0	48.0	47.8
	23:15	49.4	74.2	57.1	46.8	51.2	50.8	49.1	48.2	48.0
	23:20	49.8	74.6	57.8	46.9	51.4	51.1	49.8	48.3	48.1
	23:25	49.4	74.2	54.5	46.2	51.1	50.7	49.2	48.0	47.8
	23:30	49.5	74.3	55.5	45.7	51.5	50.9	49.2	48.0	47.7
	23:35	50.2	75.0	69.5	46.3	51.8	51.5	49.6	48.7	48.3
	23:40	50.0	74.8	61.8	46.8	52.1	51.4	49.6	48.5	48.3
	23:45	52.4	77.2	65.2	46.9	57.6	53.8	50.3	48.2	48.0
	23:50	48.9	73.7	54.8	45.3	51.1	50.5	48.5	47.3	46.8
	23:55	48.9	73.7	54.9	46.2	50.9	50.3	48.7	47.3	47.1
22/09/2024	00:00	49.1	73.9	57.5	46.0	51.0	50.6	48.8	47.5	47.2
	00:05	49.5	74.3	57.8	46.2	51.5	50.9	49.2	48.0	47.7
	00:10	49.5	74.3	55.4	46.4	51.5	50.8	49.3	48.3	48.0
	00:15	49.4	74.2	55.2	46.4	51.3	50.9	49.2	48.0	47.9
	00:20	49.6	74.4	61.7	45.5	51.7	51.1	49.3	47.4	47.0
	00:25	49.5	74.3	54.7	46.3	51.4	50.8	49.2	48.0	47.7
	00:30	49.5	74.3	57.9	46.4	51.3	50.8	49.2	48.2	47.8
	00:35	50.7	75.5	69.1	46.8	53.0	52.4	49.6	48.2	48.0
	00:40	50.4	75.2	61.0	46.8	53.1	52.5	49.8	48.2	47.8
	00:45	48.9	73.7	55.7	45.5	50.7	50.2	48.6	47.2	46.8
	00:50	48.2	73.0	62.8	44.8	49.7	49.5	48.0	46.4	46.1
	00:55	49.3	74.1	53.9	45.4	51.3	51.0	49.3	47.0	46.7

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	01:00	46.8	71.6	51.1	44.3	48.3	48.0	46.6	45.5	45.3
	01:05	47.5	72.3	55.0	43.5	49.2	48.9	47.6	45.1	44.5
	01:10	47.9	72.7	52.7	45.1	49.2	48.9	47.8	46.8	46.5
	01:15	47.0	71.8	52.2	44.4	48.5	48.2	46.9	45.7	45.5
	01:20	45.1	69.9	51.0	42.1	46.8	46.6	45.0	43.5	43.2
	01:25	43.8	68.6	50.5	41.8	45.6	44.7	43.7	42.9	42.7
	01:30	44.5	69.3	48.9	42.5	46.0	45.8	44.1	43.4	43.3
	01:35	44.3	69.1	57.6	41.5	45.5	45.0	43.9	43.0	42.6
	01:40	43.1	67.9	47.7	41.1	44.3	43.9	43.3	41.8	41.7
	01:45	44.6	69.4	53.6	41.9	46.8	46.1	44.2	43.0	42.8
	01:50	45.0	69.8	53.0	41.4	47.8	47.3	44.6	42.6	42.4
	01:55	44.7	69.5	50.6	41.3	47.0	46.8	44.1	42.6	42.5
	02:00	45.1	69.9	55.6	42.4	47.0	46.6	44.8	43.6	43.4
	02:05	44.7	69.5	55.7	41.6	47.3	46.5	44.1	43.1	42.8
	02:10	44.7	69.5	52.3	41.4	45.9	45.4	44.7	43.3	42.7
	02:15	45.5	70.3	52.7	42.3	47.1	46.6	45.3	43.9	43.4
	02:20	44.2	69.0	51.8	42.3	45.4	45.1	44.0	43.3	43.2
	02:25	44.5	69.3	50.0	42.2	46.2	45.5	44.5	43.4	43.3
	02:30	46.8	71.6	57.1	42.8	49.4	48.5	46.5	44.8	44.5
	02:35	47.2	72.0	56.7	43.2	50.2	49.1	46.5	45.1	44.7
	02:40	47.0	71.8	55.9	43.8	49.6	48.1	46.6	45.8	45.5
	02:45	46.5	71.3	54.1	42.6	49.1	48.0	46.0	45.0	44.7
	02:50	46.3	71.1	54.1	43.0	48.9	47.6	45.9	45.0	44.7
	02:55	46.1	70.9	54.2	43.2	49.0	47.6	45.7	44.6	44.3
	03:00	46.5	71.3	53.5	43.8	48.2	47.6	46.3	45.2	44.8
	03:05	46.6	71.4	54.8	43.0	49.4	48.4	46.1	44.9	44.6
	03:10	46.8	71.6	54.2	43.1	49.3	48.8	46.3	44.9	44.6
	03:15	47.9	72.7	55.2	45.5	49.7	49.2	47.7	46.9	46.7
	03:20	48.1	72.9	52.3	45.3	49.8	49.5	47.8	47.0	46.7
	03:25	48.0	72.8	55.6	45.6	49.3	49.0	47.8	47.0	46.8
	03:30	47.6	72.4	51.1	45.0	49.1	48.6	47.4	46.7	46.5
	03:35	47.5	72.3	51.4	44.7	48.8	48.3	47.3	46.6	46.3
	03:40	47.4	72.2	50.8	45.0	48.7	48.2	47.3	46.5	46.4
	03:45	48.2	73.0	53.7	45.6	49.4	49.1	48.1	47.0	46.7
	03:50	48.7	73.5	53.3	46.1	50.5	50.0	48.5	47.8	47.5
	03:55	48.2	73.0	51.7	45.8	49.6	49.3	48.1	47.2	47.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	04:00	48.2	73.0	52.0	45.5	49.6	49.3	48.1	47.2	47.0
	04:05	47.8	72.6	53.9	45.6	49.4	48.8	47.6	46.8	46.6
	04:10	47.7	72.5	54.6	44.7	50.0	49.0	47.3	46.5	46.2
	04:15	47.8	72.6	58.4	44.8	50.0	49.4	47.4	46.5	46.3
	04:20	47.8	72.6	51.9	45.6	49.4	48.8	47.7	46.7	46.6
	04:25	48.1	72.9	54.8	45.8	49.2	48.8	48.1	47.4	47.2
	04:30	47.8	72.6	52.4	45.7	49.9	49.0	47.5	46.7	46.6
	04:35	59.3	84.1	76.2	45.5	68.1	64.5	48.9	47.3	47.1
	04:40	55.8	80.6	77.4	45.5	61.6	50.6	48.4	47.2	46.9
	04:45	48.3	73.1	53.3	45.6	49.7	49.4	48.2	47.2	46.9
	04:50	48.4	73.2	51.8	46.2	49.8	49.5	48.3	47.5	47.3
	04:55	51.7	76.5	68.5	45.5	51.1	50.0	47.9	47.0	46.8
	05:00	48.3	73.1	54.9	45.6	49.6	49.3	48.1	47.2	47.1
	05:05	48.4	73.2	54.4	45.7	50.1	49.6	48.2	47.4	47.1
	05:10	48.4	73.2	51.6	45.9	49.6	49.4	48.3	47.6	47.4
	05:15	48.1	72.9	51.5	45.7	49.7	49.1	47.9	47.1	46.9
	05:20	56.2	81.0	74.6	45.9	61.3	54.2	48.5	47.3	47.1
	05:25	59.7	84.5	74.8	45.3	69.2	64.0	48.4	47.2	47.0
	05:30	57.5	82.3	74.9	45.6	66.0	58.4	48.3	47.4	47.2
	05:35	53.4	78.2	69.6	45.4	59.3	50.5	47.8	47.2	46.9
	05:40	50.6	75.4	70.2	44.5	50.5	49.7	47.9	46.6	46.4
	05:45	51.4	76.2	70.3	45.5	50.6	49.9	48.0	47.0	46.7
	05:50	60.4	85.2	76.5	45.6	69.6	65.9	48.4	47.2	47.0
	05:55	60.2	85.0	76.5	46.0	69.6	64.6	49.1	47.7	47.4
	06:00	61.0	85.8	76.1	44.5	69.0	66.2	48.4	46.4	46.1
	06:05	61.9	86.7	76.9	43.9	71.0	67.5	48.5	46.7	46.3
	06:10	60.6	85.4	75.6	44.3	68.7	67.0	49.6	46.1	45.9
	06:15	57.1	81.9	73.8	44.6	64.3	61.0	48.1	46.1	45.9
	06:20	56.5	81.3	74.0	44.7	62.9	59.9	49.2	46.4	46.1
	06:25	54.4	79.2	69.8	44.2	60.9	59.0	50.2	46.9	46.2
	06:30	52.0	76.8	71.0	42.9	59.6	56.4	46.1	44.4	44.1
	06:35	52.5	77.3	69.7	43.6	59.6	56.4	47.1	45.3	45.1
	06:40	51.4	76.2	69.1	44.6	57.6	52.4	47.6	46.1	45.8
	06:45	51.5	76.3	65.8	43.9	57.9	54.0	48.8	46.3	45.8
	06:50	51.1	75.9	63.6	43.4	55.6	54.4	48.7	45.8	45.4
	06:55	50.7	75.5	67.5	42.7	56.1	50.2	46.3	44.6	44.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class I REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	07:00	51.9	76.7	65.8	43.5	59.6	56.7	46.6	45.4	45.1
	07:05	51.6	76.4	65.9	43.1	60.8	54.9	46.4	45.1	44.7
	07:10	48.7	73.5	63.1	42.6	54.2	50.4	46.3	44.8	43.9
	07:15	49.0	73.8	66.1	41.9	53.5	50.2	45.0	43.2	43.1
	07:20	50.5	75.3	63.1	44.3	55.5	52.7	48.4	46.4	46.0
	07:25	50.5	75.3	63.9	45.2	52.9	52.3	49.4	47.1	46.8
	07:30	50.2	75.0	65.8	44.8	57.0	51.0	47.3	45.8	45.7
	07:35	51.4	76.2	63.7	45.6	55.3	52.5	50.3	47.4	47.1
	07:40	55.9	80.7	76.2	45.0	60.5	54.8	49.2	47.0	46.4
	07:45	54.3	79.1	74.1	46.3	55.9	54.2	51.7	49.0	48.7
	07:50	53.6	78.4	64.5	48.6	57.8	56.7	52.4	50.4	50.1
	07:55	54.8	79.6	72.3	46.8	59.1	55.6	52.6	50.1	49.3
	08:00	52.7	77.5	65.6	47.4	54.9	54.4	52.3	49.8	49.4
	08:05	53.4	78.2	68.9	46.8	56.4	55.6	52.3	48.9	48.2
	08:10	55.6	80.4	65.9	48.2	57.5	57.2	55.8	51.2	50.3
	08:15	56.3	81.1	65.3	52.8	58.9	57.1	56.0	54.8	54.6
	08:20	56.8	81.6	76.2	53.6	57.7	57.2	56.1	55.2	54.8
	08:25	56.0	80.8	66.3	49.8	57.1	56.9	55.9	54.7	54.3
	08:30	52.2	77.0	65.0	48.2	55.3	54.9	51.4	50.1	49.7
	08:35	56.1	80.9	62.0	53.1	57.4	57.0	56.1	54.9	54.7
	08:40	55.9	80.7	66.7	52.6	57.3	56.9	55.6	54.7	54.2
	08:45	58.9	83.7	82.9	53.2	59.5	57.5	56.2	55.1	54.7
	08:50	55.7	80.5	61.6	52.9	56.9	56.6	55.6	54.7	54.4
	08:55	56.0	80.8	69.6	52.8	58.0	56.9	55.6	54.4	54.2
	09:00	56.8	81.6	72.8	52.8	60.4	57.7	55.9	54.8	54.6
	09:05	56.9	81.7	68.3	53.2	60.7	57.9	56.0	55.0	54.5
	09:10	57.7	82.5	68.1	53.6	59.5	58.5	57.5	56.1	55.5
	09:15	58.0	82.8	66.3	55.8	59.5	58.7	57.8	57.1	56.9
	09:20	58.4	83.2	64.3	55.9	59.6	59.2	58.3	57.5	57.3
	09:25	57.0	81.8	67.6	54.3	58.9	58.6	56.6	55.5	55.4
	09:30	55.5	80.3	63.8	52.9	56.8	56.4	55.3	54.3	53.9
	09:35	57.6	82.4	64.9	53.9	59.1	58.7	57.7	55.5	55.2
	09:40	58.1	82.9	64.3	55.8	59.0	58.8	58.1	57.3	57.0
	09:45	58.3	83.1	60.6	55.9	59.2	59.0	58.4	57.6	57.4
	09:50	58.4	83.2	62.7	56.3	59.2	58.9	58.3	57.7	57.5
	09:55	58.6	83.4	66.3	56.5	59.6	59.3	58.6	57.8	57.7

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 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-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	10:00	58.3	83.1	64.1	56.3	59.3	59.1	58.3	57.6	57.5
	10:05	58.3	83.1	61.7	56.2	59.3	59.0	58.3	57.6	57.4
	10:10	58.2	83.0	65.9	56.2	59.1	58.9	58.1	57.5	57.3
	10:15	58.2	83.0	63.4	56.0	59.1	58.9	58.2	57.5	57.4
	10:20	58.9	83.7	70.7	56.3	60.2	59.3	58.3	57.7	57.4
	10:25	58.7	83.5	70.7	56.1	60.1	59.6	58.4	57.5	57.3
	10:30	59.5	84.3	78.8	56.1	60.6	59.6	58.4	57.4	57.2
	10:35	57.7	82.5	68.3	55.7	58.7	58.4	57.7	56.9	56.8
	10:40	58.1	82.9	62.7	56.1	59.2	58.9	58.0	57.3	57.0
	10:45	57.6	82.4	72.2	53.3	61.1	60.2	56.1	54.8	54.5
	10:50	56.0	80.8	65.4	52.8	59.4	57.7	55.2	54.3	54.1
	10:55	55.5	80.3	66.8	52.6	56.7	56.4	55.3	53.9	53.7
	11:00	57.4	82.2	73.7	52.9	62.2	58.9	55.3	54.2	54.0
	11:05	56.2	81.0	65.0	53.3	58.1	57.5	55.9	54.7	54.6
	11:10	56.8	81.6	63.4	54.3	58.2	57.8	56.7	55.8	55.6
	11:15	56.1	80.9	60.6	53.7	57.5	57.2	56.0	55.0	54.8
	11:20	55.7	80.5	63.5	49.6	58.5	57.9	56.0	51.9	51.6
	11:25	52.6	77.4	62.6	49.0	54.3	53.7	52.2	51.1	50.8
	11:30	52.9	77.7	59.3	48.2	54.7	54.5	52.7	51.1	50.5
	11:35	53.7	78.5	64.6	48.1	59.8	54.5	51.9	50.3	50.1
	11:40	52.1	76.9	63.2	47.8	53.6	53.1	51.6	49.9	49.6
	11:45	53.0	77.8	72.9	47.9	54.7	53.5	50.8	49.5	49.2
	11:50	51.7	76.5	61.9	47.4	53.7	52.9	51.2	49.9	49.5
	11:55	52.7	77.5	58.5	48.4	54.4	54.0	52.7	51.0	50.4
	12:00	51.3	76.1	58.2	48.2	52.8	52.4	51.2	49.9	49.7
	12:05	51.8	76.6	59.8	48.1	54.0	53.6	51.4	49.7	49.5
	12:10	52.8	77.6	67.1	47.3	57.1	54.0	51.6	49.6	49.3
	12:15	54.4	79.2	63.0	47.9	55.9	55.6	54.7	51.0	50.2
	12:20	54.6	79.4	59.0	53.0	55.5	55.2	54.6	54.0	53.9
	12:25	63.1	87.9	79.8	52.1	71.4	64.8	54.0	53.2	53.1
	12:30	56.1	80.9	66.2	52.1	60.7	59.9	54.0	53.3	53.1
	12:35	53.6	78.4	58.6	52.0	54.3	54.2	53.6	53.0	52.9
	12:40	53.2	78.0	60.8	51.2	54.2	54.1	53.2	52.3	52.2
	12:45	54.1	78.9	57.1	52.6	54.7	54.6	54.0	53.6	53.5
	12:50	54.1	78.9	60.2	52.3	55.5	54.7	53.9	53.4	53.2
	12:55	54.9	79.7	65.2	52.2	57.2	55.3	54.3	53.6	53.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	13:00	52.2	77.0	61.7	43.9	55.1	54.8	50.3	46.4	45.6
	13:05	49.4	74.2	61.9	41.6	53.3	51.3	47.6	44.2	43.5
	13:10	47.8	72.6	56.2	43.1	50.3	49.7	47.2	45.5	45.0
	13:15	51.7	76.5	71.3	42.3	57.5	54.8	47.9	45.3	44.6
	13:20	50.3	75.1	62.6	44.1	54.7	53.1	48.5	46.5	46.0
	13:25	59.1	83.9	90.4	46.7	54.6	53.4	51.2	49.3	48.9
	13:30	52.8	77.6	68.1	48.1	56.3	55.0	51.4	49.9	49.6
	13:35	51.3	76.1	65.6	47.7	53.5	52.6	50.6	49.5	49.2
	13:40	51.6	76.4	69.4	46.5	53.4	52.1	50.4	48.6	48.2
	13:45	53.1	77.9	60.8	47.6	58.2	57.1	51.3	49.7	49.3
	13:50	52.2	77.0	65.8	47.1	55.0	53.7	51.9	50.3	49.9
	13:55	61.3	86.1	78.5	46.9	66.9	62.8	52.1	49.3	48.9
	14:00	50.3	75.1	59.7	46.9	52.1	51.5	50.0	48.7	48.4
	14:05	50.3	75.1	63.5	47.3	52.0	51.5	50.0	48.9	48.7
	14:10	53.8	78.6	74.9	47.2	54.6	52.8	50.9	49.3	48.9
	14:15	56.9	81.7	81.9	47.4	58.7	54.0	51.3	49.7	49.4
	14:20	52.8	77.6	67.8	47.7	55.2	53.9	51.9	50.2	49.6
	14:25	50.7	75.5	60.6	45.9	53.7	52.7	50.2	48.2	47.8
	14:30	50.2	75.0	60.9	46.2	52.2	51.7	49.8	48.1	47.8
	14:35	51.8	76.6	68.1	47.3	53.7	52.6	50.7	49.3	49.0
	14:40	65.6	90.4	89.4	46.8	62.9	59.7	50.5	48.9	48.6
	14:45	51.5	76.3	69.7	46.4	53.5	52.3	50.3	48.8	48.5
	14:50	59.0	83.8	89.1	47.1	54.3	53.0	51.2	49.7	49.3
	14:55	66.2	91.0	88.5	46.8	71.2	66.4	50.8	49.4	49.1
	15:00	50.4	75.2	57.9	47.0	52.0	51.5	50.2	48.8	48.4
	15:05	51.5	76.3	61.4	47.8	53.0	52.6	51.4	50.0	49.7
	15:10	52.8	77.6	75.3	47.0	54.9	52.7	50.9	49.5	49.1
	15:15	51.7	76.5	66.8	46.4	54.0	52.0	50.4	49.2	48.9
	15:20	53.9	78.7	74.6	46.3	58.2	53.9	50.8	48.8	48.3
	15:25	63.2	88.0	84.7	47.1	60.2	53.6	50.9	49.4	48.9
	15:30	62.1	86.9	87.8	47.6	63.2	59.4	51.4	49.6	49.3
	15:35	52.0	76.8	71.9	47.9	53.6	52.9	51.1	49.5	49.3
	15:40	51.7	76.5	61.0	48.0	54.0	53.4	51.3	49.7	49.4
	15:45	52.4	77.2	64.0	47.3	55.2	54.4	51.7	50.1	49.3
	15:50	50.7	75.5	54.8	47.4	52.2	51.8	50.7	49.4	49.0
	15:55	51.2	76.0	67.2	47.1	52.6	52.2	50.6	49.2	48.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	16:00	56.1	80.9	70.5	49.0	60.3	58.6	54.8	52.2	51.2
	16:05	58.1	82.9	68.1	49.9	63.9	63.3	54.6	51.9	51.6
	16:10	58.5	83.3	64.1	48.7	62.5	61.9	57.0	52.6	51.3
	16:15	53.0	77.8	62.9	49.7	54.8	54.3	52.6	51.5	51.2
	16:20	53.5	78.3	66.5	49.8	54.9	54.3	52.7	51.9	51.6
	16:25	57.3	82.1	83.3	49.8	55.4	55.0	53.9	51.6	51.4
	16:30	56.2	81.0	60.1	53.1	58.6	58.0	55.8	54.6	54.3
	16:35	56.0	80.8	61.9	50.8	58.8	58.4	56.1	52.4	52.1
	16:40	54.2	79.0	62.9	50.7	55.2	55.1	54.2	53.3	52.9
	16:45	54.1	78.9	59.0	50.9	55.7	55.3	53.9	52.8	52.6
	16:50	52.3	77.1	56.1	49.7	53.4	53.1	52.2	51.4	51.2
	16:55	51.1	75.9	58.4	48.5	52.4	52.1	50.9	50.1	49.9
	17:00	51.1	75.9	58.2	48.1	52.7	52.3	50.8	49.9	49.8
	17:05	52.5	77.3	73.2	47.6	54.4	53.4	50.7	49.6	49.3
	17:10	52.6	77.4	65.6	48.7	56.2	54.7	51.1	50.0	49.8
	17:15	52.5	77.3	66.4	49.3	53.8	53.3	52.1	51.0	50.6
	17:20	52.1	76.9	61.7	49.0	53.3	52.9	51.9	50.6	50.3
	17:25	54.2	79.0	63.2	50.5	56.5	55.9	53.9	52.1	51.9
	17:30	55.7	80.5	66.2	53.2	57.6	56.9	55.3	54.6	54.4
	17:35	56.1	80.9	71.1	50.6	60.3	57.0	54.9	52.0	51.6
	17:40	53.0	77.8	65.5	50.0	55.7	54.1	52.4	51.3	51.1
	17:45	52.7	77.5	65.6	48.2	57.1	53.2	51.4	50.5	50.3
	17:50	50.8	75.6	55.5	48.2	52.1	51.8	50.7	49.9	49.6
	17:55	52.0	76.8	58.4	48.6	54.8	54.2	51.4	50.0	49.7
	18:00	53.4	78.2	64.8	48.6	57.7	54.6	52.0	50.5	50.3
	18:05	58.0	82.8	86.3	48.2	60.3	57.4	52.3	49.8	49.4
	18:10	52.3	77.1	67.2	48.3	54.5	53.2	51.4	50.1	49.9
	18:15	51.7	76.5	62.8	48.3	54.1	53.2	51.3	49.8	49.5
	18:20	51.3	76.1	62.8	47.7	53.9	53.0	50.8	49.0	48.9
	18:25	52.4	77.2	69.7	48.1	55.3	54.0	51.4	49.9	49.5
	18:30	52.7	77.5	70.9	48.0	55.7	54.0	51.3	49.5	49.2
	18:35	52.0	76.8	66.3	47.4	56.0	53.6	50.9	49.1	48.8
	18:40	51.5	76.3	70.1	47.2	53.0	51.8	49.4	48.5	48.3
	18:45	49.5	74.3	55.4	46.7	51.3	50.8	49.1	48.2	48.1
	18:50	49.2	74.0	54.4	46.9	51.2	50.8	48.8	48.1	47.9
	18:55	48.1	72.9	60.9	45.6	50.6	50.0	47.6	46.6	46.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	19:00	47.3	72.1	50.7	45.8	48.0	47.9	47.3	46.7	46.6
	19:05	51.4	76.2	67.0	46.1	54.3	53.9	47.9	47.1	47.0
	19:10	50.8	75.6	66.0	47.0	55.1	54.2	48.7	48.1	47.9
	19:15	50.2	75.0	66.3	45.8	53.1	49.4	47.1	46.7	46.6
	19:20	47.3	72.1	66.0	43.0	48.4	47.7	46.1	44.9	44.6
	19:25	47.9	72.7	54.3	44.9	49.8	49.4	47.6	46.4	46.2
	19:30	48.7	73.5	69.1	44.2	50.9	49.8	47.6	46.1	45.7
	19:35	51.0	75.8	66.8	44.3	56.0	52.7	48.0	46.1	45.8
	19:40	51.8	76.6	69.4	44.6	54.5	50.7	48.0	47.1	46.2
	19:45	52.5	77.3	75.6	44.0	55.7	50.7	47.6	45.4	45.2
	19:50	50.2	75.0	66.3	45.8	54.5	52.9	48.3	47.1	46.8
	19:55	48.7	73.5	61.2	45.5	51.5	49.8	48.0	46.8	46.6
	20:00	47.9	72.7	60.3	45.1	49.7	49.1	47.5	46.3	46.1
	20:05	49.6	74.4	57.3	44.0	53.1	51.9	48.9	47.0	46.2
	20:10	49.2	74.0	57.5	44.1	51.4	50.8	49.0	47.1	46.3
	20:15	50.2	75.0	57.3	45.8	52.6	52.1	49.7	48.1	47.6
	20:20	49.3	74.1	62.7	44.4	53.1	51.9	48.3	46.6	46.3
	20:25	48.7	73.5	55.6	44.5	51.2	50.7	48.1	46.0	45.8
	20:30	47.6	72.4	53.7	43.6	50.2	49.7	47.4	44.8	44.5
	20:35	48.0	72.8	57.6	44.3	50.0	49.6	47.8	46.3	46.1
	20:40	49.6	74.4	57.4	45.6	52.1	51.3	49.0	47.7	47.5
	20:45	49.5	74.3	63.7	44.0	52.6	51.4	48.5	46.4	46.0
	20:50	50.9	75.7	71.9	44.9	52.8	51.5	49.3	47.7	47.5
	20:55	49.0	73.8	61.6	45.7	51.1	50.1	48.6	47.6	47.5
	21:00	50.7	75.5	65.1	45.7	53.5	52.3	50.0	48.2	47.9
	21:05	60.4	85.2	76.6	48.3	65.8	63.4	57.7	52.7	52.0
	21:10	56.7	81.5	74.2	45.6	62.5	59.9	52.8	47.6	47.3
	21:15	47.7	72.5	53.6	44.8	49.1	48.7	47.5	46.5	46.3
	21:20	47.3	72.1	52.9	44.0	49.3	48.5	47.1	46.0	45.8
	21:25	49.3	74.1	69.1	44.3	51.9	49.5	47.2	45.8	45.5
	21:30	51.3	76.1	67.5	45.7	56.3	53.3	48.4	47.1	46.8
	21:35	47.9	72.7	60.8	45.4	49.6	49.0	47.6	46.9	46.6
	21:40	49.9	74.7	60.1	46.3	51.9	51.1	49.7	48.3	48.0
	21:45	49.7	74.5	60.4	46.9	52.2	50.9	49.0	48.2	48.0
	21:50	50.8	75.6	67.9	46.5	55.2	53.8	49.4	48.5	48.3
	21:55	50.8	75.6	58.4	47.4	53.7	52.8	50.3	49.3	49.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	22:00	50.5	75.3	58.2	47.5	51.9	51.5	50.4	49.5	49.2
	22:05	77.9	102.7	99.7	46.5	86.0	65.4	49.6	48.1	47.8
	22:10	71.0	95.8	95.5	44.3	53.6	51.3	48.1	46.5	46.2
	22:15	48.6	73.4	56.8	44.9	50.7	49.8	48.4	47.4	47.3
	22:20	47.7	72.5	54.7	44.4	49.0	48.5	47.6	46.7	46.4
	22:25	49.9	74.7	62.0	44.5	55.9	52.2	48.1	46.9	46.6
	22:30	48.6	73.4	55.5	45.9	51.2	49.9	48.3	47.3	47.1
	22:35	48.3	73.1	56.5	45.0	50.0	49.6	48.1	47.1	46.8
	22:40	48.6	73.4	54.1	44.9	50.3	49.8	48.6	47.2	46.9
	22:45	49.8	74.6	56.7	46.9	51.3	50.9	49.6	48.6	48.4
	22:50	49.4	74.2	68.4	46.2	51.1	50.5	48.9	47.8	47.5
	22:55	49.4	74.2	59.0	45.9	51.3	50.6	48.8	47.9	47.6
	23:00	50.0	74.8	59.3	46.1	55.2	51.1	48.8	47.6	47.5
	23:05	49.0	73.8	53.4	45.7	50.9	50.3	48.9	47.5	47.2
	23:10	49.4	74.2	54.3	46.2	51.0	50.7	49.2	48.2	48.0
	23:15	48.4	73.2	54.3	45.7	50.1	49.6	48.3	47.0	46.8
	23:20	48.4	73.2	56.1	45.7	50.3	49.8	48.1	47.1	46.9
	23:25	48.8	73.6	60.9	45.2	50.7	49.7	48.0	46.8	46.4
	23:30	48.9	73.7	59.4	45.6	50.7	50.3	48.6	47.3	47.1
	23:35	50.6	75.4	67.9	46.6	51.6	51.1	49.7	48.6	48.2
	23:40	49.2	74.0	56.1	46.3	51.2	50.5	49.0	48.0	47.8
	23:45	50.9	75.7	61.5	46.1	57.1	53.0	49.1	47.9	47.7
	23:50	48.9	73.7	54.0	46.0	50.7	50.2	48.6	47.8	47.6
	23:55	49.2	74.0	54.6	46.2	50.9	50.5	49.1	48.0	47.8
23/09/2024	00:00	49.3	74.1	54.4	46.2	51.0	50.7	49.1	48.2	48.0
	00:05	49.1	73.9	56.4	45.6	50.5	50.1	49.1	47.8	47.6
	00:10	48.9	73.7	53.0	46.3	50.7	50.2	48.6	47.6	47.5
	00:15	48.7	73.5	55.1	44.9	50.4	49.8	48.5	47.6	47.2
	00:20	48.6	73.4	53.3	45.8	50.2	49.8	48.5	47.3	47.0
	00:25	49.5	74.3	61.3	46.1	51.1	50.7	49.4	48.1	48.0
	00:30	48.6	73.4	54.8	45.5	50.7	50.2	48.3	47.0	46.7
	00:35	49.4	74.2	56.5	45.8	51.5	50.9	49.3	47.7	47.3
	00:40	48.6	73.4	59.6	45.8	50.4	50.0	48.3	47.2	46.9
	00:45	48.9	73.7	59.8	45.6	50.8	50.3	48.6	47.2	46.7
	00:50	48.7	73.5	52.7	45.1	50.5	50.1	48.6	47.4	46.9
	00:55	48.3	73.1	62.7	44.4	50.3	49.7	47.8	46.3	46.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	01:00	48.6	73.4	55.3	45.5	50.5	50.1	48.4	47.3	47.0
	01:05	47.8	72.6	52.6	44.3	49.9	49.1	47.6	46.5	46.0
	01:10	48.6	73.4	53.6	44.6	50.6	50.0	48.4	47.0	46.8
	01:15	45.5	70.3	53.4	40.5	48.4	47.8	44.6	42.7	42.2
	01:20	44.2	69.0	61.3	41.4	45.1	44.9	43.7	42.9	42.7
	01:25	43.0	67.8	49.0	40.5	44.2	43.9	43.1	42.0	41.6
	01:30	42.6	67.4	52.2	39.6	44.2	43.4	42.4	40.9	40.7
	01:35	43.4	68.2	48.8	39.4	45.6	45.2	43.5	40.5	40.3
	01:40	43.0	67.8	47.3	39.6	44.8	44.2	42.7	41.3	40.9
	01:45	44.6	69.4	62.6	39.9	49.6	47.2	42.9	41.0	40.8
	01:50	42.9	67.7	50.1	39.7	44.6	44.2	42.8	41.8	41.2
	01:55	43.1	67.9	51.2	38.8	46.1	45.3	43.0	40.0	39.7
	02:00	43.2	68.0	46.4	38.6	44.7	44.4	43.3	41.3	40.2
	02:05	41.3	66.1	46.2	38.8	43.1	42.5	41.1	40.0	39.8
	02:10	43.4	68.2	49.3	40.4	44.7	44.4	43.5	42.2	41.6
	02:15	43.5	68.3	51.9	40.2	45.9	45.0	43.2	41.3	41.1
	02:20	45.1	69.9	52.0	40.1	47.8	47.4	44.8	42.0	41.5
	02:25	47.1	71.9	62.1	42.3	48.7	48.2	46.8	45.1	44.7
	02:30	47.4	72.2	53.2	42.2	49.3	49.0	47.2	45.5	45.2
	02:35	47.7	72.5	57.2	43.0	49.3	48.8	47.6	46.0	45.7
	02:40	46.4	71.2	51.6	41.9	48.2	47.9	46.2	45.0	44.3
	02:45	45.8	70.6	53.1	41.9	48.1	47.6	45.4	44.1	43.8
	02:50	45.9	70.7	52.5	40.1	47.9	47.5	45.9	43.7	43.2
	02:55	45.1	69.9	50.5	42.5	46.6	46.3	45.0	44.0	43.9
	03:00	44.3	69.1	52.0	40.5	46.0	45.6	44.2	42.9	42.4
	03:05	45.5	70.3	51.9	41.9	47.7	47.1	45.2	43.7	43.5
	03:10	47.7	72.5	55.8	43.6	49.9	49.3	47.4	45.9	45.2
	03:15	48.4	73.2	54.6	45.3	50.6	50.0	48.0	47.0	46.7
	03:20	48.4	73.2	53.3	44.6	50.7	50.1	48.0	46.8	46.5
	03:25	47.9	72.7	51.9	45.2	49.8	49.3	47.6	46.7	46.4
	03:30	47.6	72.4	52.5	44.8	49.7	49.3	47.2	46.4	46.2
	03:35	47.7	72.5	55.9	44.6	49.7	49.1	47.5	46.2	46.0
	03:40	47.8	72.6	52.4	44.7	50.1	49.6	47.5	46.6	46.3
	03:45	47.8	72.6	59.9	44.3	50.2	49.6	47.1	45.9	45.7
	03:50	47.9	72.7	52.0	44.1	49.9	49.5	47.7	46.2	45.6
	03:55	47.5	72.3	51.9	44.5	49.9	49.2	47.3	46.0	45.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	04:00	48.4	73.2	51.9	45.5	50.6	50.1	48.1	47.2	46.9
	04:05	47.7	72.5	51.9	44.9	49.8	49.5	47.2	46.5	46.2
	04:10	47.9	72.7	53.7	44.9	49.9	49.3	47.7	46.5	46.1
	04:15	47.3	72.1	51.8	44.0	49.7	49.2	47.0	45.7	45.5
	04:20	48.3	73.1	51.7	45.0	50.2	49.6	48.2	46.9	46.6
	04:25	48.5	73.3	52.4	45.5	50.5	50.1	48.2	47.4	47.1
	04:30	53.5	78.3	74.3	44.5	57.3	49.3	47.0	46.2	45.8
	04:35	59.8	84.6	77.8	43.3	68.2	63.7	47.3	45.7	45.0
	04:40	46.7	71.5	51.5	43.1	48.5	48.1	46.5	45.1	44.6
	04:45	48.0	72.8	51.5	45.2	50.2	49.7	47.7	46.6	46.4
	04:50	48.0	72.8	52.2	45.0	50.1	49.5	47.8	46.4	46.2
	04:55	48.1	72.9	51.6	45.7	50.0	49.3	48.0	46.9	46.7
	05:00	48.9	73.7	53.8	45.4	50.8	50.3	48.7	46.8	46.6
	05:05	48.6	73.4	53.8	45.9	50.3	49.8	48.4	47.4	47.1
	05:10	60.3	85.1	74.9	45.4	70.1	65.3	49.0	47.1	46.7
	05:15	48.9	73.7	62.7	45.8	50.6	50.0	48.1	47.0	46.9
	05:20	46.8	71.6	52.5	43.0	49.2	48.6	46.5	44.7	44.3
	05:25	58.9	83.7	74.6	43.9	68.4	60.2	47.3	45.8	45.4
	05:30	57.5	82.3	74.6	41.8	66.0	53.4	46.2	44.5	43.8
	05:35	51.5	76.3	70.2	43.3	49.3	48.5	46.5	45.2	45.0
	05:40	59.1	83.9	76.2	43.0	69.6	59.2	46.3	44.8	44.5
	05:45	53.9	78.7	72.3	43.4	59.5	50.5	47.1	45.7	45.4
	05:50	57.9	82.7	74.2	42.3	67.1	60.1	46.2	44.3	44.0
	05:55	56.8	81.6	73.6	40.6	66.5	60.3	46.1	43.4	42.9
	06:00	60.0	84.8	73.8	41.3	68.5	65.3	47.9	44.7	44.1
	06:05	59.9	84.7	73.5	41.6	68.1	65.9	47.6	45.1	44.7
	06:10	60.0	84.8	74.0	42.3	68.2	65.0	50.3	45.3	44.8
	06:15	57.1	81.9	76.5	43.9	63.0	59.0	49.3	46.6	46.1
	06:20	54.4	79.2	68.4	41.8	61.9	58.3	48.5	44.6	43.8
	06:25	55.6	80.4	73.2	42.9	62.0	60.1	48.1	45.7	45.2
	06:30	55.7	80.5	76.9	43.3	62.8	56.7	48.3	45.9	45.4
	06:35	54.4	79.2	71.7	43.7	63.4	53.6	46.8	45.1	44.7
	06:40	48.1	72.9	65.5	44.0	50.3	49.2	46.7	45.2	45.0
	06:45	48.7	73.5	60.6	43.2	52.3	50.6	48.1	46.2	45.9
	06:50	50.6	75.4	70.4	42.6	53.3	50.9	47.6	46.0	45.6
	06:55	53.0	77.8	71.0	45.4	60.0	56.7	49.2	47.7	47.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	07:00	51.6	76.4	65.2	44.4	57.4	54.7	48.9	46.8	46.6
	07:05	53.0	77.8	71.9	45.6	58.2	53.4	49.6	47.8	47.6
	07:10	50.6	75.4	63.6	44.1	54.6	52.8	49.5	47.6	47.3
	07:15	52.8	77.6	66.4	42.9	57.5	56.5	51.0	48.3	47.3
	07:20	54.6	79.4	70.7	45.9	61.0	58.1	51.1	49.3	48.8
	07:25	53.0	77.8	67.9	46.0	57.4	54.7	49.9	48.2	47.8
	07:30	53.9	78.7	71.3	45.6	59.3	56.7	50.0	47.2	47.0
	07:35	56.0	80.8	81.3	45.5	56.9	54.4	49.2	46.8	46.6
	07:40	63.3	88.1	82.0	44.5	71.7	67.5	49.7	47.0	46.7
	07:45	56.8	81.6	76.9	44.9	61.8	60.7	52.8	47.9	47.1
	07:50	50.3	75.1	64.9	43.7	54.9	53.5	48.0	45.9	45.6
	07:55	53.9	78.7	65.2	44.6	58.5	56.9	52.6	46.7	46.2
	08:00	54.8	79.6	75.4	44.1	59.1	56.6	51.6	46.1	45.5
	08:05	54.6	79.4	73.5	43.5	60.6	58.5	48.6	45.2	44.9
	08:10	60.9	85.7	87.8	44.1	59.9	56.4	47.6	45.8	45.4
	08:15	62.3	87.1	89.7	44.1	55.4	54.3	51.2	47.0	46.2
	08:20	50.8	75.6	68.0	45.6	54.8	52.1	47.9	46.7	46.6
	08:25	51.2	76.0	64.0	45.7	54.2	53.4	50.6	47.5	47.3
	08:30	52.4	77.2	69.6	45.8	55.3	54.3	51.2	47.6	47.4
	08:35	53.4	78.2	65.3	45.6	57.4	56.5	52.1	47.5	47.1
	08:40	53.5	78.3	65.9	46.6	57.9	56.7	51.7	48.8	48.3
	08:45	53.0	77.8	68.1	45.7	58.3	56.5	49.9	47.7	47.3
	08:50	56.8	81.6	75.8	46.0	63.2	58.2	52.7	48.2	47.4
	08:55	55.0	79.8	71.0	46.8	60.5	58.7	52.5	49.7	49.3
	09:00	52.8	77.6	67.0	46.5	56.6	55.4	52.0	49.7	49.3
	09:05	58.2	83.0	81.8	48.9	60.6	59.6	55.8	52.4	52.0
	09:10	58.0	82.8	74.7	46.4	62.7	59.3	54.2	52.0	51.5
	09:15	56.9	81.7	73.7	50.6	59.7	58.8	56.0	54.3	53.8
	09:20	55.6	80.4	68.9	46.2	59.0	58.1	55.1	50.5	49.2
	09:25	52.6	77.4	62.6	47.4	55.4	54.7	52.1	49.5	49.1
	09:30	56.0	80.8	81.6	45.9	57.8	56.0	53.2	49.1	48.4
	09:35	52.6	77.4	70.4	47.5	54.4	53.8	52.6	50.3	49.3
	09:40	55.0	79.8	71.5	46.7	60.5	58.6	52.0	49.0	48.7
	09:45	53.5	78.3	75.3	46.5	57.7	56.4	50.7	49.2	48.4
	09:50	52.8	77.6	68.4	47.8	55.4	54.4	52.2	49.8	49.6
	09:55	53.4	78.2	63.9	46.0	57.7	56.2	51.8	48.2	47.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	10:00	54.7	79.5	67.3	48.9	57.8	57.2	53.5	51.6	51.3
	10:05	54.7	79.5	66.5	46.4	59.2	58.0	53.7	50.0	49.4
	10:10	59.0	83.8	70.0	47.6	65.9	65.1	52.6	50.2	49.7
	10:15	53.8	78.6	71.6	47.4	57.6	56.1	52.8	50.7	50.2
	10:20	53.0	77.8	65.2	46.3	56.8	56.0	51.7	49.3	48.5
	10:25	55.5	80.3	65.9	45.5	59.3	58.2	55.1	48.5	47.8
	10:30	52.9	77.7	65.1	45.4	59.1	57.3	49.0	47.2	46.9
	10:35	52.6	77.4	66.2	45.3	57.2	56.1	51.2	47.7	47.2
	10:40	51.6	76.4	69.1	45.6	54.8	53.2	50.4	48.4	47.9
	10:45	52.1	70.2	61.9	45.5	55.9	54.5	50.4	48.6	47.8
	10:50	59.7	84.5	86.9	47.7	63.8	59.9	52.4	49.6	49.2
	10:55	55.7	80.5	80.3	45.8	61.3	57.7	50.8	48.4	47.7
	11:00	51.6	76.4	65.0	45.0	58.1	56.3	48.0	46.7	46.1
	11:05	51.6	76.4	64.5	45.4	57.4	54.5	49.8	46.9	46.5
	11:10	47.9	72.7	57.1	44.8	49.9	49.4	47.5	46.3	46.1
	11:15	51.7	76.5	67.2	44.9	54.1	52.6	50.8	47.2	46.5
	11:20	62.0	86.8	85.1	45.8	56.6	52.9	50.2	47.8	47.4
	11:25	51.6	76.4	64.5	45.1	55.8	54.3	50.3	46.6	46.4
	11:30	55.4	80.2	66.9	46.4	59.4	58.3	54.5	49.3	48.7
	11:35	53.5	78.3	69.6	46.2	57.9	56.5	51.3	48.8	48.5
	11:40	54.3	79.1	66.3	45.6	58.2	56.8	53.4	48.0	47.5
	11:45	49.7	74.5	62.6	45.6	52.9	51.3	49.0	47.5	47.2
	11:50	51.3	76.1	61.4	46.4	54.2	53.3	51.1	48.2	47.9
	11:55	50.8	75.6	64.0	45.9	53.9	52.8	50.0	48.5	47.9
	12:00	51.4	76.2	63.7	45.1	54.7	53.2	50.4	48.2	47.5
	12:05	50.7	75.5	59.9	46.0	54.1	53.2	49.7	48.0	47.6
	12:10	49.3	74.1	59.3	45.5	51.9	51.2	48.6	47.3	47.2
	12:15	50.8	75.6	62.8	46.4	53.7	52.7	49.6	48.1	47.8
	12:20	49.6	74.4	59.5	45.8	52.1	51.3	49.3	47.8	47.5
	12:25	50.8	75.6	67.3	45.7	53.1	52.6	50.3	47.3	46.9
	12:30	50.9	75.7	63.5	44.6	54.6	53.6	49.8	47.1	46.7
	12:35	51.9	76.7	67.8	46.0	54.6	53.9	51.7	48.6	48.0
	12:40	52.2	77.0	66.1	45.6	56.9	55.4	50.2	48.1	47.5
	12:45	52.1	76.9	65.6	45.6	58.0	56.0	49.1	47.0	46.7
	12:50	50.7	75.5	65.0	46.0	53.3	52.4	49.5	47.9	47.5
	12:55	50.7	75.5	62.0	45.9	53.9	52.5	49.6	48.0	47.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	13:00	51.1	75.9	59.4	46.9	53.2	52.9	51.1	48.4	48.1
	13:05	52.4	77.2	73.1	45.6	56.8	52.9	49.7	47.8	47.4
	13:10	52.0	76.8	64.1	46.7	55.1	54.2	51.6	48.7	48.4
	13:15	53.4	78.2	71.4	46.9	57.0	53.9	50.6	49.2	48.7
	13:20	59.8	84.6	82.0	46.8	60.4	58.0	53.5	50.0	49.2
	13:25	52.7	77.5	62.9	46.7	55.9	54.9	52.1	49.5	49.1
	13:30	52.0	76.8	67.2	46.6	55.6	54.6	51.0	49.2	48.7
	13:35	53.0	77.8	64.4	47.5	56.1	55.1	52.6	49.8	49.3
	13:40	54.9	79.7	66.0	46.6	59.9	59.2	51.6	49.0	48.4
	13:45	61.1	85.9	68.5	50.0	64.0	62.9	61.0	57.7	56.9
	13:50	60.4	85.2	67.1	51.4	63.7	63.1	59.6	56.6	56.2
	13:55	54.8	79.6	62.8	48.6	57.8	57.3	54.1	51.9	51.3
	14:00	54.8	79.6	75.2	47.6	55.5	54.6	51.7	50.1	49.7
	14:05	50.6	75.4	62.2	47.8	52.4	51.8	50.3	49.4	49.2
	14:10	55.0	79.8	70.7	48.2	60.0	57.3	53.0	50.2	49.7
	14:15	51.7	76.5	66.3	47.5	56.0	54.3	50.2	49.0	48.6
	14:20	52.6	77.4	64.8	46.9	57.4	54.7	52.1	49.0	48.7
	14:25	51.3	76.1	68.3	47.1	56.5	53.3	49.7	48.7	48.4
	14:30	51.9	76.7	63.8	46.5	56.5	55.1	50.3	48.2	47.8
	14:35	52.3	77.1	64.7	47.5	55.6	54.1	51.5	49.7	49.3
	14:40	52.4	77.2	69.6	46.9	55.5	54.7	51.4	49.4	48.7
	14:45	52.4	77.2	62.0	47.8	55.7	54.3	52.2	49.9	49.6
	14:50	52.0	76.8	71.5	46.6	55.8	53.8	50.6	48.6	48.3
	14:55	54.7	79.5	66.6	46.3	59.7	58.8	52.6	50.0	49.0
	15:00	54.6	79.4	68.0	47.1	59.2	57.7	52.9	50.0	49.3
	15:05	59.6	84.4	83.6	47.4	64.5	60.9	54.3	50.5	49.4
	15:10	55.1	79.9	68.0	47.1	60.7	59.8	52.3	49.1	48.6
	15:15	55.4	80.2	73.4	45.4	61.7	59.9	50.9	47.4	46.9
	15:20	51.7	76.5	65.5	44.7	56.0	54.6	50.4	47.4	47.0
	15:25	51.0	75.8	65.0	44.6	56.0	54.3	48.8	46.5	46.1
	15:30	55.9	80.7	73.2	44.8	60.9	58.6	52.0	48.3	47.6
	15:35	55.0	79.8	66.1	46.6	58.8	57.6	53.9	50.7	49.6
	15:40	50.4	75.2	64.6	45.0	54.5	53.1	48.7	47.0	46.6
	15:45	54.8	79.6	68.4	46.6	59.0	57.5	53.9	49.3	48.1
	15:50	51.5	76.3	63.8	46.2	56.6	55.1	49.7	48.3	48.1
	15:55	51.5	76.3	64.3	45.6	55.2	54.0	50.7	48.0	47.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	16:00	50.9	75.7	64.8	44.8	56.5	54.4	48.2	46.9	46.5
	16:05	55.5	80.3	64.2	45.8	58.3	57.6	55.1	52.7	51.8
	16:10	52.5	77.3	65.0	46.2	56.3	55.3	51.3	48.8	48.5
	16:15	51.3	76.1	66.8	45.5	56.0	54.6	49.1	47.1	46.9
	16:20	51.8	76.6	63.6	46.1	56.0	54.8	51.2	47.4	47.1
	16:25	50.3	75.1	63.6	44.9	55.5	54.1	47.9	46.7	46.5
	16:30	51.1	75.9	62.1	45.5	55.2	54.0	50.9	46.8	46.5
	16:35	51.1	75.9	64.7	44.6	55.0	54.0	49.7	46.4	46.0
	16:40	50.9	75.7	63.9	45.5	54.0	53.1	51.0	47.3	47.0
	16:45	56.6	81.4	76.1	46.6	63.0	60.7	51.9	49.8	49.2
	16:50	51.6	76.4	75.1	44.1	56.6	53.4	47.5	45.9	45.5
	16:55	52.6	77.4	74.9	45.1	57.2	53.4	49.3	47.9	47.5
	17:00	52.6	77.4	76.0	43.8	57.7	53.6	48.6	45.9	45.4
	17:05	52.3	77.1	69.8	44.2	59.0	54.8	48.1	45.7	45.4
	17:10	52.4	77.2	70.9	43.8	59.8	56.6	47.6	45.3	45.0
	17:15	50.4	75.2	64.2	44.4	55.2	54.3	48.1	46.2	46.0
	17:20	54.5	79.3	79.8	43.5	54.9	53.0	47.2	45.6	45.3
	17:25	53.0	77.8	79.6	42.9	55.9	54.0	47.3	45.1	44.7
	17:30	54.8	79.6	82.9	43.0	57.6	55.5	47.7	45.4	45.0
	17:35	54.2	79.0	67.1	43.2	60.8	58.5	49.4	45.7	45.1
	17:40	57.0	81.8	72.1	43.4	63.8	61.1	49.5	46.1	45.3
	17:45	58.6	83.4	78.3	43.2	63.1	60.6	49.8	46.0	45.6
	17:50	53.8	78.6	68.6	42.0	60.6	58.4	48.0	44.7	44.3
	17:55	55.6	80.4	84.0	41.0	59.3	57.3	49.1	44.3	43.7
	18:00	54.5	79.3	70.3	44.1	59.9	57.7	51.1	48.0	47.2
	18:05	55.7	80.5	76.9	43.5	59.2	56.9	50.9	47.0	46.3
	18:10	57.1	81.9	76.3	43.6	62.6	59.8	49.7	45.9	45.3
	18:15	52.2	77.0	68.7	42.2	59.4	57.1	47.6	43.9	43.5
	18:20	60.5	85.3	75.4	42.9	67.0	64.4	53.9	46.3	45.7
	18:25	52.9	77.7	68.7	44.7	60.6	57.8	48.0	46.0	45.8
	18:30	49.8	74.6	65.2	45.3	54.6	51.9	48.1	46.9	46.6
	18:35	55.8	80.6	78.7	45.3	53.5	51.0	47.9	46.8	46.6
	18:40	49.5	74.3	71.8	44.8	51.6	50.3	48.0	46.6	46.4
	18:45	47.8	72.6	56.4	45.0	49.8	49.2	47.5	46.5	46.4
	18:50	50.3	75.1	71.0	44.4	50.2	49.0	47.0	46.0	45.7
	18:55	47.8	72.6	60.9	44.0	50.2	49.3	47.5	46.0	45.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	19:00	51.7	76.5	67.4	45.2	56.3	53.1	49.3	47.7	47.3
	19:05	51.2	76.0	67.6	45.8	55.3	52.6	49.2	47.8	47.6
	19:10	51.6	76.4	65.1	45.2	57.1	53.9	48.3	47.0	46.8
	19:15	49.4	74.2	69.4	44.1	51.8	50.3	47.2	46.0	45.8
	19:20	53.1	77.9	71.3	45.3	58.3	52.8	49.5	47.8	47.5
	19:25	53.6	78.4	71.5	45.7	58.9	55.6	50.5	48.7	48.2
	19:30	50.9	75.7	62.6	45.4	53.0	52.3	50.7	48.0	47.3
	19:35	51.6	76.4	63.9	45.2	54.2	53.2	51.3	49.4	49.1
	19:40	53.0	77.8	71.3	45.8	57.6	53.6	50.5	48.9	48.5
	19:45	50.6	75.4	57.9	45.9	52.9	52.4	50.3	48.6	48.2
	19:50	51.2	76.0	60.2	46.1	53.5	53.0	51.1	48.2	47.7
	19:55	53.2	78.0	65.3	47.6	55.8	55.4	52.6	50.5	50.0
	20:00	52.8	77.6	61.8	45.9	56.5	55.3	52.0	49.6	48.8
	20:05	52.3	77.1	70.4	45.1	54.9	53.0	50.9	49.2	48.7
	20:10	52.5	77.3	70.8	46.8	56.1	53.6	51.4	49.3	48.8
	20:15	51.3	76.1	65.7	45.0	53.8	52.9	50.6	48.7	48.4
	20:20	52.4	77.2	61.3	45.8	56.2	55.5	51.3	48.8	48.5
	20:25	51.8	76.6	62.8	43.6	54.7	53.6	51.0	48.4	47.6
	20:30	52.0	76.8	63.9	45.8	54.6	53.4	51.4	49.8	49.4
	20:35	51.1	75.9	66.0	44.6	54.5	52.8	49.6	46.6	46.2
	20:40	49.5	74.3	58.6	44.2	52.1	51.1	49.0	47.3	46.9
	20:45	50.7	75.5	60.0	45.4	53.3	52.6	50.6	47.0	46.5
	20:50	52.7	77.5	62.3	45.9	56.6	55.5	51.9	49.1	48.6
	20:55	50.5	75.3	59.3	45.8	53.0	52.2	50.0	48.6	48.3
	21:00	51.3	76.1	65.8	45.2	54.1	53.0	50.4	47.2	46.8
	21:05	50.9	75.7	64.1	44.2	53.0	52.1	49.9	47.9	46.8
	21:10	49.5	74.3	58.9	44.6	51.6	50.8	49.2	47.8	47.4
	21:15	54.2	79.0	74.9	44.8	56.5	53.1	50.0	47.7	47.2
	21:20	49.9	74.7	57.3	45.1	52.8	52.0	49.3	47.8	47.2
	21:25	51.2	76.0	60.4	45.2	57.9	53.9	49.6	46.8	46.6
	21:30	48.0	72.8	55.8	44.5	50.2	49.8	47.1	46.1	46.0
	21:35	52.7	77.5	66.1	44.7	57.4	56.2	49.6	47.4	47.1
	21:40	49.3	74.1	63.8	43.5	53.2	51.2	48.3	45.0	44.6
	21:45	52.9	77.7	63.1	43.7	60.5	59.9	47.1	45.8	45.4
	21:50	46.9	71.7	60.1	43.4	50.7	49.5	45.7	44.5	44.3
	21:55	53.0	77.8	64.5	42.6	60.6	59.2	46.6	44.5	44.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	22:00	50.6	75.4	63.0	42.9	59.0	54.1	45.1	44.1	44.0
	22:05	51.0	75.8	63.2	43.0	59.8	54.2	45.1	44.3	44.1
	22:10	48.8	73.6	63.2	42.7	53.7	52.1	45.0	44.1	43.8
	22:15	53.3	78.1	65.1	43.2	61.0	59.8	45.3	44.4	44.3
	22:20	45.4	70.2	55.2	43.0	48.1	47.4	44.9	44.0	43.9
	22:25	54.5	79.3	66.6	43.0	61.5	60.8	46.3	44.4	44.1
	22:30	46.4	71.2	60.1	41.7	51.3	49.5	44.2	43.1	42.9
	22:35	53.1	77.9	63.7	41.8	61.2	59.0	45.5	43.4	43.0
	22:40	43.9	68.7	48.4	41.7	45.2	44.8	43.9	42.8	42.7
	22:45	50.0	74.8	63.0	42.0	58.0	52.8	45.1	43.9	43.4
	22:50	49.9	74.7	62.8	41.9	59.3	52.2	44.6	43.1	42.8
	22:55	44.4	69.2	51.8	41.8	46.0	45.6	44.3	42.9	42.8
	23:00	44.1	68.9	48.2	42.1	45.3	44.8	44.1	43.3	43.1
	23:05	45.2	70.0	52.9	42.8	47.5	46.8	44.8	44.0	43.8
	23:10	44.4	69.2	48.9	41.3	45.6	45.4	44.7	42.3	42.1
	23:15	44.1	68.9	53.3	41.8	45.5	45.1	43.9	43.1	42.8
	23:20	45.8	70.6	56.6	42.8	49.1	47.8	44.9	43.8	43.6
	23:25	46.4	71.2	57.9	41.7	51.4	49.4	44.6	43.7	43.0
	23:30	48.2	73.0	72.2	40.1	48.8	45.7	43.3	41.2	41.1
	23:35	44.2	69.0	51.5	40.3	46.3	46.0	43.8	41.9	41.6
	23:40	44.7	69.5	61.5	39.0	45.6	45.0	43.5	40.4	40.1
	23:45	44.2	69.0	55.7	41.8	46.2	45.5	43.5	42.8	42.6
	23:50	45.2	70.0	62.5	38.4	46.0	43.7	41.3	39.9	39.6
	23:55	51.6	76.4	64.5	40.6	62.2	46.1	43.2	42.0	41.7
24/09/2024	00:00	44.9	69.7	66.1	38.9	47.7	45.2	41.6	40.4	40.2
	00:05	42.4	67.2	48.1	39.7	43.5	43.4	42.5	41.0	40.8
	00:10	55.1	75.9	64.9	41.0	62.9	60.7	42.3	41.8	41.7
	00:15	49.8	74.6	63.8	41.8	53.7	53.2	46.9	43.7	43.5
	00:20	55.4	80.2	68.9	40.6	63.3	57.8	47.6	43.9	43.2
	00:25	60.5	85.3	73.4	42.2	69.3	64.2	51.2	46.5	45.4
	00:30	53.1	77.9	67.4	46.7	56.3	53.4	50.7	49.2	48.6
	00:35	52.8	77.6	66.4	47.4	55.4	52.9	50.7	49.4	49.1
	00:40	52.5	77.3	67.3	48.1	55.6	53.4	51.4	50.2	49.9
	00:45	51.1	75.9	57.8	48.2	52.9	52.4	50.9	49.7	49.5
	00:50	51.2	76.0	61.4	47.8	54.2	53.4	50.6	49.4	49.1
	00:55	54.9	79.7	79.4	46.9	56.9	53.4	50.7	48.6	48.3

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	01:00	52.3	77.1	62.4	48.0	55.5	54.3	51.5	49.9	49.7
	01:05	52.0	76.8	62.4	47.9	55.0	54.2	51.4	49.7	49.3
	01:10	52.9	77.7	63.3	48.6	56.1	55.2	52.2	50.5	50.2
	01:15	55.4	80.2	64.6	48.4	60.0	59.0	53.9	50.5	50.1
	01:20	51.5	76.3	59.7	47.6	54.4	53.4	50.9	49.5	49.2
	01:25	51.0	75.8	56.3	47.4	52.8	52.5	50.9	49.5	49.1
	01:30	52.5	77.3	65.5	47.8	57.7	53.9	51.1	49.8	49.6
	01:35	51.9	76.7	65.5	46.7	56.3	54.6	50.2	49.1	48.7
	01:40	51.1	75.9	61.8	46.9	55.5	52.7	49.9	48.7	48.4
	01:45	50.5	75.3	61.8	47.4	52.6	51.9	50.1	48.9	48.6
	01:50	62.1	86.9	68.0	50.6	65.9	65.6	62.3	52.6	52.3
	01:55	64.0	88.8	71.8	51.1	70.2	69.2	54.2	52.5	52.3
	02:00	68.2	93.0	76.5	57.4	74.5	73.5	60.4	58.3	58.1
	02:05	54.6	79.4	65.5	50.1	58.2	56.6	54.0	52.0	51.6
	02:10	53.2	78.0	63.9	48.9	56.4	54.4	52.7	51.2	50.9
	02:15	51.7	76.5	65.5	48.1	54.2	53.0	51.2	50.1	49.9
	02:20	52.6	77.4	60.0	48.1	54.5	54.2	52.5	50.6	50.4
	02:25	55.5	80.3	68.2	50.8	57.8	57.2	55.3	53.3	52.9
	02:30	56.2	81.0	65.4	51.3	58.1	57.6	56.3	54.2	53.6
	02:35	57.4	82.2	67.9	53.1	60.3	59.3	56.8	55.4	54.9
	02:40	59.2	84.0	75.1	53.6	62.8	60.2	56.9	55.2	54.9
	02:45	62.9	87.7	84.8	54.9	66.0	61.4	57.3	56.2	56.0
	02:50	59.9	84.7	79.7	54.2	64.2	60.0	57.6	56.0	55.8
	02:55	63.7	88.5	87.5	52.7	64.1	60.1	58.7	55.4	55.0
	03:00	57.9	82.7	72.6	53.4	61.4	59.5	57.1	55.0	54.8
	03:05	57.1	81.9	64.4	53.3	59.0	58.4	56.8	55.4	55.0
	03:10	63.1	87.9	83.7	53.8	66.8	59.2	57.4	56.2	55.7
	03:15	56.2	81.0	67.7	51.6	58.9	57.8	55.6	54.3	53.7
	03:20	56.5	81.3	66.3	51.9	58.3	57.9	56.2	54.0	53.5
	03:25	54.9	79.7	62.1	50.6	56.8	56.2	54.9	52.3	51.9
	03:30	55.5	80.3	68.1	50.4	58.6	57.4	54.4	52.2	51.9
	03:35	58.7	83.5	79.2	50.8	63.0	59.7	54.4	53.2	52.6
	03:40	54.5	79.3	62.7	51.3	57.1	56.3	53.9	52.7	52.5
	03:45	55.0	79.8	66.2	51.4	57.7	56.4	54.5	53.0	52.7
	03:50	53.9	78.7	65.1	49.9	55.6	55.0	53.6	52.6	52.1
	03:55	53.0	77.8	57.5	49.6	54.2	53.9	53.0	52.0	51.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	04:00	54.0	78.8	64.2	50.2	55.8	55.3	53.8	52.4	51.7
	04:05	54.6	79.4	64.1	50.2	58.5	57.4	53.5	52.1	51.8
	04:10	54.0	78.8	65.2	49.4	56.3	55.6	53.5	51.9	51.4
	04:15	58.0	82.8	75.9	50.4	63.0	59.4	54.1	52.4	51.8
	04:20	53.8	78.6	66.8	49.7	55.8	55.0	53.3	51.4	51.1
	04:25	54.6	79.4	66.0	49.4	58.9	56.8	53.4	51.3	50.9
	04:30	55.2	80.0	71.8	49.8	57.4	56.3	54.0	52.3	51.7
	04:35	56.3	81.1	65.9	50.2	61.5	60.9	53.9	52.1	51.8
	04:40	62.5	87.3	84.7	49.8	64.0	60.3	53.5	52.3	51.9
	04:45	73.9	98.7	96.4	49.3	81.0	74.2	53.3	51.0	50.6
	04:50	54.6	79.4	74.4	49.3	57.9	55.7	52.9	51.2	50.9
	04:55	59.6	84.4	78.3	47.5	65.1	60.2	51.3	49.4	49.1
	05:00	52.9	77.7	69.7	47.8	57.1	53.7	51.5	50.1	49.5
	05:05	58.7	83.5	77.0	48.3	62.1	59.2	52.2	50.4	50.0
	05:10	58.9	83.7	76.6	47.1	63.3	58.5	50.9	49.2	48.9
	05:15	53.6	78.4	72.4	47.8	58.4	55.3	50.4	49.0	48.8
	05:20	52.3	77.1	65.7	48.2	56.3	55.3	50.7	49.5	49.3
	05:25	71.0	95.8	88.9	47.8	71.0	58.0	53.7	50.2	49.8
	05:30	54.3	79.1	69.7	47.0	60.2	56.6	51.8	49.8	49.5
	05:35	53.0	77.8	77.2	47.2	54.8	53.7	51.2	49.3	48.8
	05:40	52.7	77.5	67.5	46.6	57.5	56.0	51.1	48.6	48.3
	05:45	49.7	74.5	58.3	46.6	51.5	51.1	49.5	48.2	47.9
	05:50	51.7	76.5	67.6	46.5	53.9	52.1	49.7	48.4	48.0
	05:55	57.3	82.1	85.6	46.9	60.3	52.5	49.8	48.5	48.2
	06:00	49.1	73.9	60.2	46.2	51.4	50.6	48.6	47.6	47.3
	06:05	48.6	73.4	57.2	46.1	50.2	49.4	48.4	47.7	47.5
	06:10	49.2	74.0	61.1	46.2	51.1	50.4	48.9	47.6	47.4
	06:15	49.5	74.3	58.6	45.5	52.1	51.5	49.0	47.1	46.7
	06:20	49.9	74.7	70.5	45.7	51.9	50.5	48.3	47.3	47.1
	06:25	50.1	74.9	63.2	44.8	54.0	51.9	48.3	46.1	45.9
	06:30	48.7	73.5	54.4	45.2	50.9	50.5	48.2	46.7	46.3
	06:35	55.3	80.1	66.8	47.5	61.7	59.7	50.7	48.9	48.7
	06:40	54.4	79.2	66.3	47.1	60.7	59.2	50.7	48.9	48.4
	06:45	50.9	75.7	64.7	47.6	53.1	52.7	50.3	49.0	48.8
	06:50	50.1	74.9	65.3	47.3	51.7	51.2	49.8	48.8	48.6
	06:55	51.3	76.1	58.4	47.8	53.3	52.8	51.2	49.4	49.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	07:00	51.9	76.7	61.0	48.3	53.7	53.0	51.3	49.9	49.6
	07:05	51.9	76.7	59.4	49.2	53.6	53.3	51.7	50.4	50.3
	07:10	53.2	78.0	71.7	49.3	56.3	54.0	52.2	50.8	50.5
	07:15	52.5	77.3	62.3	48.6	55.1	53.7	52.0	50.7	50.1
	07:20	50.9	75.7	59.0	47.8	53.4	52.3	50.3	49.3	49.0
	07:25	50.6	75.4	65.7	47.6	52.6	51.7	49.9	48.8	48.6
	07:30	50.3	75.1	56.3	47.0	52.3	51.8	49.8	48.7	48.5
	07:35	50.1	74.9	57.3	47.0	52.4	51.7	49.8	48.7	48.5
	07:40	50.8	75.6	55.9	46.5	52.4	52.0	50.7	49.1	48.7
	07:45	50.8	75.6	56.0	46.9	52.6	52.3	50.7	49.0	48.5
	07:50	50.6	75.4	65.4	47.4	52.4	51.6	50.0	49.3	49.1
	07:55	50.7	75.5	56.9	47.9	52.4	52.0	50.4	49.6	49.4
	08:00	51.8	76.6	66.6	48.0	54.5	52.9	50.8	50.0	49.7
	08:05	50.8	75.6	55.7	48.1	52.3	52.0	50.6	49.7	49.5
	08:10	52.4	77.2	62.5	49.1	54.9	54.0	52.1	50.5	50.2
	08:15	52.0	76.8	56.7	48.8	53.6	53.3	51.9	50.5	50.2
	08:20	52.4	77.2	60.2	49.0	54.8	53.9	52.0	50.4	50.2
	08:25	51.4	76.2	56.7	47.9	53.2	52.6	51.1	50.1	49.8
	08:30	51.3	76.1	56.0	48.6	53.7	52.8	51.0	49.9	49.8
	08:35	50.1	74.9	54.1	47.6	51.6	51.1	49.9	49.1	49.0
	08:40	49.8	74.6	56.1	46.7	51.4	51.0	49.6	48.7	48.4
	08:45	53.2	78.0	72.3	47.3	52.3	51.8	49.9	49.0	48.8
	08:50	50.4	75.2	55.2	47.3	52.0	51.6	50.2	49.3	49.1
	08:55	49.8	74.6	56.3	47.4	51.4	51.0	49.6	48.9	48.6
	09:00	50.9	75.7	57.5	47.6	53.0	52.4	50.5	49.2	49.1
	09:05	50.3	75.1	56.4	47.8	51.9	51.4	50.0	49.2	49.1
	09:10	51.2	76.0	56.9	48.1	54.2	52.8	50.7	49.5	49.3
	09:15	49.3	74.1	57.5	47.1	51.1	50.6	49.0	48.2	48.1
	09:20	50.0	74.8	56.2	46.9	51.7	51.4	49.6	48.4	48.2
	09:25	50.3	75.1	54.4	47.4	52.0	51.5	50.2	49.0	48.6
	09:30	50.5	75.3	54.7	48.0	51.9	51.6	50.4	49.5	49.3
	09:35	51.1	75.9	59.8	47.7	55.1	52.5	50.1	49.1	48.9
	09:40	50.0	74.8	54.8	47.6	51.5	51.2	49.8	49.0	48.8
	09:45	50.1	74.9	54.4	47.6	51.6	51.5	49.8	49.0	48.8
	09:50	49.7	74.5	57.4	47.1	51.4	50.8	49.5	48.9	48.7
	09:55	50.9	75.7	61.7	47.2	54.0	52.1	50.3	49.1	48.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	10:00	49.7	74.5	61.0	47.3	51.3	50.8	49.5	48.5	48.4
	10:05	49.8	74.6	58.2	47.3	51.4	50.8	49.6	48.8	48.7
	10:10	49.7	74.5	60.2	47.0	51.3	50.8	49.4	48.5	48.4
	10:15	50.4	75.2	58.4	47.0	54.5	52.4	49.3	48.5	48.2
	10:20	49.9	74.7	55.4	45.5	51.9	51.4	49.7	48.3	48.0
	10:25	49.9	74.7	59.9	45.6	52.3	51.6	49.6	47.8	47.6
	10:30	51.0	75.8	60.3	46.6	53.4	52.9	50.4	48.8	48.5
	10:35	49.3	74.1	61.6	45.4	51.2	50.5	49.0	48.0	47.7
	10:40	50.6	75.4	60.7	45.9	56.9	53.7	48.6	47.5	47.3
	10:45	48.6	73.4	54.4	45.3	50.3	49.7	48.4	47.5	47.3
	10:50	49.1	73.9	54.2	46.1	51.0	50.3	48.9	47.8	47.5
	10:55	49.0	73.8	57.1	45.7	50.8	50.1	48.7	47.6	47.3
	11:00	49.1	73.9	53.6	46.4	50.8	50.3	49.0	48.1	47.8
	11:05	47.9	72.7	56.1	44.8	49.6	49.3	47.8	46.6	46.2
	11:10	49.3	74.1	63.6	46.3	50.5	50.2	49.1	48.1	47.8
	11:15	49.4	74.2	56.1	46.5	51.1	50.6	49.1	48.2	48.0
	11:20	49.2	74.0	58.3	46.6	50.9	50.2	49.1	48.2	48.0
	11:25	51.0	75.8	60.2	46.1	57.0	54.2	49.2	48.1	47.8
	11:30	49.0	73.8	56.6	46.1	50.6	50.2	48.8	47.9	47.7
	11:35	49.3	74.1	60.0	46.3	50.8	50.4	49.2	48.1	47.9
	11:40	49.4	74.2	60.6	46.7	50.7	50.2	49.2	48.4	48.2
	11:45	49.2	74.0	60.6	46.2	50.6	50.1	49.0	48.1	47.9
	11:50	49.3	74.1	58.5	47.0	50.5	50.3	49.2	48.3	48.1
	11:55	49.2	74.0	53.7	46.2	50.4	50.2	49.1	48.1	47.9
	12:00	49.9	74.7	58.6	45.9	51.5	50.7	49.5	48.5	48.3
	12:05	49.0	73.8	58.9	46.1	50.4	49.9	48.9	48.1	47.8
	12:10	48.4	73.2	52.8	45.2	50.0	49.4	48.4	47.3	47.1
	12:15	47.1	71.9	51.5	44.2	48.5	48.2	47.0	46.0	45.9
	12:20	47.0	71.8	54.6	43.3	48.5	48.2	46.9	45.6	45.4
	12:25	45.7	70.5	52.9	42.8	47.3	47.1	45.5	44.4	44.2
	12:30	44.9	69.7	49.4	42.6	46.1	45.9	44.9	44.1	43.9
	12:35	45.1	69.9	49.0	43.2	46.0	45.8	45.0	44.5	44.3
	12:40	48.7	73.5	60.3	43.5	56.6	48.1	45.7	44.9	44.7
	12:45	45.2	70.0	54.0	42.7	46.6	46.1	45.0	44.1	43.9
	12:50	45.4	70.2	53.9	43.0	46.9	46.1	45.3	44.5	44.3
	12:55	45.2	70.0	49.6	43.1	46.6	46.2	45.0	44.3	44.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	13:00	45.9	70.7	57.2	43.0	50.0	46.4	45.0	44.2	44.0
	13:05	45.0	69.8	51.1	41.8	46.6	46.3	44.9	43.3	43.0
	13:10	45.1	69.9	48.7	43.5	46.2	45.8	44.9	44.4	44.4
	13:15	44.8	69.6	53.7	42.6	46.0	45.7	44.8	44.0	43.5
	13:20	47.6	72.4	58.3	42.9	50.0	49.3	47.7	44.3	43.9
	13:25	50.5	75.3	59.8	45.6	57.1	51.6	48.8	47.9	47.5
	13:30	49.2	74.0	59.6	45.9	50.5	50.1	49.0	48.1	47.8
	13:35	50.0	74.8	62.3	46.9	51.9	50.8	49.4	48.4	48.3
	13:40	49.4	74.2	58.2	46.7	51.0	50.5	49.2	48.2	48.0
	13:45	49.1	73.9	54.6	46.4	50.5	50.2	49.0	48.1	48.0
	13:50	49.6	74.4	60.4	46.9	50.7	50.5	49.5	48.7	48.6
	13:55	49.5	74.3	54.8	46.6	50.9	50.5	49.4	48.4	48.2
	14:00	49.3	74.1	59.2	46.9	50.5	50.2	49.2	48.5	48.3
	14:05	49.4	74.2	52.9	47.1	50.5	50.3	49.4	48.5	48.4
	14:10	51.5	76.3	61.7	46.5	57.3	54.9	49.6	48.5	48.2
	14:15	50.0	74.8	56.7	47.1	51.8	51.5	49.7	48.8	48.5
	14:20	49.5	74.3	52.8	46.9	51.1	50.9	49.2	48.5	48.2
	14:25	49.9	74.7	59.2	47.0	51.6	51.1	49.6	48.5	48.3
	14:30	50.0	74.8	53.8	47.9	51.5	51.1	49.9	49.1	48.9
	14:35	49.5	74.3	57.4	46.1	51.5	50.7	49.3	48.2	47.9
	14:40	50.7	75.5	61.8	45.9	56.9	51.9	48.9	47.7	47.4
	14:45	49.9	74.7	55.8	47.2	51.7	51.0	49.5	48.7	48.5
	14:50	49.8	74.6	55.5	46.9	51.5	51.1	49.6	48.6	48.4
	14:55	49.5	74.3	58.0	46.3	51.4	50.9	49.1	48.1	47.8
	15:00	59.1	83.9	75.1	46.0	68.3	59.6	49.1	47.9	47.6
	15:05	49.2	74.0	54.8	46.2	50.8	50.4	49.0	48.1	47.9
	15:10	49.3	74.1	53.3	45.5	51.4	51.0	49.0	47.7	47.4
	15:15	49.6	74.4	59.9	45.1	52.9	51.2	48.5	46.9	46.7
	15:20	49.6	74.4	59.5	46.1	51.4	51.2	49.4	48.1	47.9
	15:25	49.2	74.0	54.0	46.3	50.9	50.6	49.0	48.1	47.8
	15:30	49.3	74.1	53.0	46.1	51.1	50.6	49.2	47.9	47.7
	15:35	49.7	74.5	58.1	46.3	51.6	51.1	49.5	48.2	48.0
	15:40	49.9	74.7	54.1	46.8	51.7	51.3	49.7	48.6	48.4
	15:45	54.6	79.4	73.7	46.7	52.4	51.5	49.3	48.3	48.0
	15:50	60.0	84.8	77.9	46.6	68.8	60.4	49.6	48.1	47.8
	15:55	51.4	76.2	73.3	46.3	51.0	50.8	49.0	47.9	47.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	16:00	51.9	76.7	73.3	47.1	52.5	51.5	49.5	48.5	48.3
	16:05	49.2	74.0	53.9	46.3	51.3	50.7	49.0	47.9	47.7
	16:10	49.7	74.5	59.0	46.9	51.7	51.0	49.5	48.5	48.3
	16:15	60.3	85.1	76.6	45.2	69.8	62.3	49.0	47.3	46.9
	16:20	58.3	83.1	75.2	46.5	67.3	55.1	48.8	47.8	47.7
	16:25	55.6	80.4	75.2	45.6	59.5	51.9	49.1	47.5	47.3
	16:30	55.4	80.2	74.7	45.7	52.5	51.1	49.1	47.9	47.6
	16:35	49.7	74.5	63.3	46.5	51.8	50.7	49.1	48.1	47.8
	16:40	59.1	83.9	76.7	45.7	68.9	51.5	48.4	47.3	47.1
	16:45	57.7	82.5	74.6	44.5	67.0	52.0	48.3	46.9	46.6
	16:50	61.1	85.9	77.4	45.7	70.7	65.6	49.1	47.6	47.4
	16:55	63.4	88.2	78.6	45.1	72.1	69.7	49.2	47.4	47.0
	17:00	63.6	88.4	77.6	44.8	72.4	69.5	50.0	47.2	46.9
	17:05	63.1	87.9	80.9	44.0	72.0	67.6	50.0	47.0	46.6
	17:10	55.0	79.8	68.0	44.5	60.4	58.8	51.3	47.7	47.1
	17:15	54.4	79.2	70.8	43.4	60.3	58.2	50.1	46.5	46.1
	17:20	55.1	79.9	70.8	45.5	60.1	58.1	51.2	47.8	47.4
	17:25	54.0	78.8	70.3	44.4	60.2	57.9	49.4	46.7	46.2
	17:30	52.2	77.0	64.1	44.0	57.0	55.8	50.0	46.8	46.1
	17:35	57.5	82.3	73.8	46.0	64.4	60.8	52.9	49.5	49.0
	17:40	54.6	79.4	69.5	46.4	60.9	58.6	51.3	48.9	48.4
	17:45	54.1	78.9	72.7	45.7	58.8	56.8	50.2	48.2	48.0
	17:50	52.9	77.7	70.0	46.6	58.8	54.5	50.0	48.4	48.1
	17:55	50.8	75.6	64.7	46.5	54.7	52.5	49.1	48.0	47.7
	18:00	51.7	76.5	67.8	46.3	54.9	53.6	50.4	48.4	48.2
	18:05	51.2	76.0	64.3	46.4	55.1	53.8	49.9	48.5	48.2
	18:10	50.3	75.1	69.4	45.8	53.0	51.3	48.6	47.4	47.0
	18:15	53.4	78.2	69.9	45.5	58.7	54.9	49.3	47.1	46.8
	18:20	65.3	90.1	90.8	46.9	61.7	58.5	50.8	48.6	48.4
	18:25	52.6	77.4	73.3	47.3	55.4	53.3	49.8	48.8	48.5
	18:30	52.7	77.5	65.3	47.3	57.3	55.5	51.0	49.1	48.7
	18:35	59.0	83.8	77.3	47.0	66.0	59.2	50.8	49.0	48.6
	18:40	53.4	78.2	68.7	45.4	59.5	56.9	49.8	47.7	47.1
	18:45	53.6	78.4	67.8	45.6	59.9	56.7	50.2	47.6	47.0
	18:50	53.3	78.1	65.4	44.9	58.3	57.3	50.8	48.2	47.6
	18:55	57.7	82.5	73.8	45.9	62.3	59.6	51.8	49.9	49.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	19:00	54.3	79.1	74.9	46.6	58.9	56.8	51.9	49.8	49.2
	19:05	53.9	78.7	75.3	47.4	55.3	54.5	52.2	50.2	49.5
	19:10	53.8	78.6	76.8	48.6	55.2	54.2	52.8	51.3	51.0
	19:15	54.0	78.8	70.4	46.9	60.6	55.7	51.2	49.3	48.6
	19:20	52.4	77.2	59.6	47.2	54.3	53.9	52.5	50.2	49.6
	19:25	51.3	76.1	59.5	47.4	53.2	52.5	51.2	49.5	49.0
	19:30	53.9	78.7	66.3	47.6	57.5	56.3	52.3	50.5	49.8
	19:35	53.9	78.7	61.1	48.5	56.0	55.3	53.7	52.2	51.5
	19:40	53.9	78.7	62.7	49.5	56.0	55.6	53.7	51.5	51.1
	19:45	54.1	78.9	61.3	49.2	57.5	56.3	53.3	52.2	51.9
	19:50	57.5	82.3	63.7	49.8	59.7	59.2	57.7	54.0	52.7
	19:55	57.3	82.1	62.9	52.8	59.0	58.5	57.2	56.1	55.8
	20:00	59.0	83.8	62.8	56.4	60.3	60.0	58.9	57.8	57.6
	20:05	59.1	83.9	63.8	55.8	60.5	60.1	59.0	58.2	58.0
	20:10	58.4	83.2	62.7	54.1	60.4	59.9	58.2	56.9	56.4
	20:15	57.7	82.5	65.9	53.6	59.0	58.7	57.6	56.7	56.3
	20:20	57.3	82.1	60.7	53.9	58.6	58.3	57.3	56.3	56.0
	20:25	56.8	81.6	65.3	48.6	59.3	58.7	57.1	51.7	50.9
	20:30	52.6	77.4	64.5	47.2	55.1	54.4	52.4	49.9	49.5
	20:35	52.4	77.2	64.6	47.6	56.0	54.6	51.5	49.8	49.2
	20:40	58.9	83.7	63.8	50.3	60.4	60.1	59.1	56.6	56.0
	20:45	59.7	84.5	67.2	56.8	60.8	60.7	59.6	58.6	58.3
	20:50	59.2	84.0	62.7	56.4	60.5	60.1	59.1	58.2	58.0
	20:55	59.3	84.1	62.5	56.4	60.6	60.3	59.2	58.4	58.3
	21:00	58.7	83.5	62.8	55.7	59.9	59.6	58.6	57.6	57.3
	21:05	52.4	77.2	60.2	46.5	56.1	53.9	52.2	49.1	48.6
	21:10	54.0	78.8	70.6	46.9	58.8	57.1	50.7	48.8	48.6
	21:15	52.0	76.8	63.3	46.9	56.0	54.4	51.4	48.6	48.2
	21:20	60.0	84.2	86.4	46.6	65.2	61.1	50.5	48.9	48.5
	21:25	56.8	81.6	66.1	47.4	60.2	59.3	56.3	52.3	51.5
	21:30	56.1	80.9	69.4	48.8	60.8	58.9	54.8	52.1	51.6
	21:35	61.1	85.9	69.4	49.5	65.8	65.5	56.2	53.0	52.2
	21:40	66.9	91.7	70.2	65.0	68.1	67.7	66.8	66.1	65.9
	21:45	65.5	90.3	70.5	61.4	68.3	67.9	64.7	63.1	62.6
	21:50	60.4	85.2	64.6	58.0	62.5	62.1	60.0	59.1	58.9
	21:55	57.2	82.0	66.4	51.5	59.6	59.2	57.2	53.9	53.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	22:00	54.4	79.2	66.1	48.5	57.1	56.3	54.0	51.6	50.9
	22:05	55.3	80.1	69.6	49.1	58.5	57.5	54.5	52.0	51.5
	22:10	54.2	79.0	63.5	47.9	58.4	57.1	53.2	50.4	49.8
	22:15	55.0	79.8	66.2	49.4	58.1	57.3	54.1	52.2	51.6
	22:20	56.0	80.8	64.2	50.0	59.1	58.0	55.4	53.0	52.2
	22:25	55.5	80.3	66.0	50.1	58.8	57.8	54.7	52.7	52.4
	22:30	54.6	79.4	68.9	47.2	57.6	56.4	53.6	50.8	49.6
	22:35	54.5	79.3	65.9	48.2	57.8	56.7	53.9	51.8	51.0
	22:40	54.7	79.5	65.6	47.4	58.4	56.9	53.6	51.4	50.7
	22:45	54.6	79.4	65.9	47.9	58.3	57.4	53.7	51.1	50.2
	22:50	54.5	79.3	64.2	48.0	57.7	56.9	53.9	51.5	50.7
	22:55	52.6	77.4	62.2	47.7	55.3	54.5	52.3	49.8	49.5
	23:00	53.7	78.5	71.9	47.2	56.7	55.5	52.3	49.5	48.6
	23:05	52.5	77.3	59.5	46.7	55.0	54.4	52.3	49.4	48.8
	23:10	53.2	78.0	65.9	47.2	56.6	55.8	51.9	49.3	48.8
	23:15	53.4	78.2	60.6	49.7	57.5	55.5	52.5	51.2	50.9
	23:20	53.8	78.6	66.2	48.7	57.9	56.3	52.5	50.6	50.3
	23:25	53.7	78.5	61.4	47.4	57.1	56.0	53.3	49.6	49.1
	23:30	52.4	77.2	59.0	48.3	55.4	54.3	51.8	50.0	49.5
	23:35	53.3	78.1	65.4	46.9	55.9	54.9	52.8	50.2	48.8
	23:40	52.2	77.0	59.8	46.4	55.0	54.3	51.5	49.1	48.4
	23:45	52.0	76.8	59.8	47.3	54.6	54.1	51.5	49.1	48.8
	23:50	53.1	77.9	66.6	48.6	56.2	55.0	52.6	50.1	49.8
	23:55	52.3	77.1	60.4	47.3	54.9	54.2	52.0	49.5	49.1
25/09/2024	00:00	54.0	78.8	67.5	49.3	57.5	56.1	53.1	51.3	50.9
	00:05	53.6	78.4	65.8	47.3	56.9	55.3	52.6	49.7	49.2
	00:10	55.9	80.7	75.3	48.7	58.8	57.1	53.6	51.8	51.2
	00:15	53.6	78.4	66.8	46.4	56.8	55.6	52.7	50.7	49.6
	00:20	52.6	77.4	59.1	47.1	55.1	54.7	52.1	49.5	48.8
	00:25	54.6	79.4	63.8	48.8	58.4	56.7	53.8	51.3	50.7
	00:30	52.0	76.8	59.0	46.3	54.6	53.9	51.6	49.2	48.8
	00:35	54.0	78.8	64.0	47.7	56.8	56.2	53.5	50.8	50.1
	00:40	53.7	78.5	74.0	47.3	56.8	55.5	52.5	50.7	50.1
	00:45	53.4	78.2	59.7	46.3	56.4	55.5	53.0	50.4	49.3
	00:50	54.6	79.4	66.9	49.3	58.1	56.7	53.6	51.3	50.8
	00:55	53.8	78.6	59.3	48.8	56.3	55.8	53.5	51.1	50.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม จ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	01:00	56.6	81.4	68.8	48.3	60.5	59.1	54.7	51.1	50.4
	01:05	54.1	78.9	60.1	50.0	57.2	56.3	53.5	51.7	51.4
	01:10	54.5	79.3	65.7	49.0	58.4	56.2	53.4	51.4	51.0
	01:15	56.2	81.0	70.9	48.6	62.2	56.2	53.6	51.3	50.9
	01:20	52.8	77.6	59.4	47.9	55.1	54.7	52.6	50.6	50.2
	01:25	55.9	80.7	73.3	47.7	58.1	56.5	53.5	51.5	51.0
	01:30	56.8	81.6	74.0	50.1	61.0	58.8	54.9	52.5	52.0
	01:35	54.0	78.8	61.1	49.0	57.2	56.3	53.0	51.1	50.6
	01:40	53.7	78.5	59.8	48.4	56.4	55.8	53.4	50.8	50.1
	01:45	53.1	77.9	59.0	48.7	56.0	55.2	52.7	50.4	50.1
	01:50	54.8	79.6	70.0	47.8	57.9	56.5	52.9	50.5	50.1
	01:55	53.2	78.0	60.5	48.0	56.4	55.2	52.6	50.1	49.6
	02:00	54.5	79.3	73.2	51.1	57.0	55.8	53.6	52.2	52.1
	02:05	54.0	78.8	59.1	49.9	56.2	55.7	53.8	51.9	51.8
	02:10	56.6	81.4	71.1	50.6	61.8	58.5	54.0	52.3	52.0
	02:15	54.9	79.7	67.9	48.3	58.5	57.2	53.5	51.5	50.7
	02:20	54.4	79.2	66.2	50.7	57.2	55.6	53.4	51.8	51.6
	02:25	55.2	80.0	71.7	50.6	58.4	56.4	53.6	51.7	51.5
	02:30	54.7	79.5	63.5	50.8	57.6	56.7	54.1	52.1	51.8
	02:35	54.3	79.1	62.0	50.6	57.1	56.2	53.8	52.4	52.1
	02:40	54.0	78.8	61.2	50.1	56.8	55.8	53.5	51.7	51.3
	02:45	53.8	78.6	59.9	47.7	56.2	55.7	53.8	50.9	49.5
	02:50	54.5	79.3	61.8	50.7	56.5	56.0	54.2	53.2	52.6
	02:55	56.0	80.8	62.8	53.2	58.9	57.8	55.5	54.3	54.1
	03:00	56.0	80.8	70.0	53.2	57.9	57.0	55.2	54.3	54.1
	03:05	55.4	80.2	65.6	52.9	57.0	56.4	55.1	54.0	53.8
	03:10	55.2	80.0	65.2	47.5	59.2	57.6	54.4	51.8	50.6
	03:15	53.2	78.0	68.6	45.9	57.4	55.5	50.9	47.7	47.1
	03:20	50.6	75.4	68.3	46.7	53.1	52.2	49.9	48.3	48.0
	03:25	50.4	75.2	57.8	46.8	53.4	52.3	49.7	48.1	47.8
	03:30	50.4	75.2	60.3	45.7	53.4	52.5	49.7	47.5	46.8
	03:35	50.4	75.2	58.7	46.3	53.4	52.5	50.0	47.6	47.3
	03:40	49.4	74.2	57.6	45.3	52.6	51.8	48.5	46.7	46.4
	03:45	50.6	75.4	57.7	45.7	53.6	52.7	50.0	48.0	47.5
	03:50	50.2	75.0	56.5	46.0	53.1	52.3	49.6	47.9	47.6
	03:55	50.4	75.2	59.9	45.9	53.5	52.3	49.8	48.0	47.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class I REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	04:00	51.0	75.8	57.6	45.7	53.9	53.2	50.3	48.3	47.7
	04:05	51.0	75.8	59.4	45.1	54.2	53.3	50.1	47.6	47.1
	04:10	51.0	75.8	59.3	45.2	54.5	53.4	50.2	48.1	47.5
	04:15	52.8	77.6	65.8	46.3	56.6	54.6	51.5	48.9	48.4
	04:20	52.6	77.4	68.4	46.5	55.8	53.9	50.5	48.5	48.2
	04:25	51.6	76.4	61.7	45.2	54.7	53.7	51.0	47.5	46.9
	04:30	50.2	75.0	60.3	46.3	53.3	52.4	49.5	47.8	47.5
	04:35	51.6	76.4	63.9	46.1	55.7	53.7	50.2	48.1	47.7
	04:40	52.4	77.2	68.3	44.8	56.4	55.4	50.6	46.5	46.0
	04:45	50.1	74.9	58.3	45.4	53.7	52.5	49.4	46.8	46.4
	04:50	51.6	76.4	63.2	45.0	55.9	54.0	50.1	46.9	46.3
	04:55	53.8	78.6	71.8	45.5	59.7	55.3	50.4	47.7	47.1
	05:00	51.5	76.3	62.1	45.5	55.8	53.9	50.5	48.0	47.4
	05:05	51.8	76.6	61.5	45.4	55.8	54.2	50.9	48.1	47.3
	05:10	51.1	75.9	63.7	45.2	55.0	53.9	49.7	47.4	47.2
	05:15	49.7	74.5	61.0	45.5	52.4	51.4	49.0	47.3	47.0
	05:20	50.1	74.9	62.7	44.0	53.7	52.6	48.7	46.6	46.2
	05:25	49.1	73.9	59.0	44.4	52.1	51.4	48.5	46.1	45.8
	05:30	51.5	76.3	67.1	44.2	56.2	54.7	48.7	46.4	46.0
	05:35	52.0	76.8	59.6	45.1	55.9	55.0	50.9	48.2	47.7
	05:40	50.1	74.9	66.4	44.1	54.8	52.4	48.3	46.3	45.9
	05:45	49.9	74.7	59.5	43.8	54.3	52.7	48.7	46.1	45.8
	05:50	52.6	77.4	65.1	44.1	57.7	55.5	50.2	46.4	46.1
	05:55	52.1	76.9	65.6	44.1	57.7	54.9	49.3	46.8	46.3
	06:00	55.6	80.4	66.6	44.3	61.5	59.6	53.2	46.9	45.9
	06:05	48.3	73.1	58.5	42.5	52.4	50.7	46.9	44.9	44.3
	06:10	48.8	73.6	62.1	42.4	54.5	51.3	46.5	43.9	43.5
	06:15	49.1	73.9	62.6	42.8	53.5	51.8	47.7	45.1	44.8
	06:20	50.3	75.1	59.9	44.0	54.5	52.9	49.4	46.5	45.7
	06:25	51.3	76.1	62.1	44.4	55.1	54.3	49.9	47.0	46.4
	06:30	52.4	77.2	65.8	43.7	57.1	55.0	51.1	46.1	45.6
	06:35	48.6	73.4	62.9	41.9	52.9	51.2	47.1	43.7	43.3
	06:40	49.9	74.7	65.1	43.1	54.5	53.0	47.6	44.6	44.3
	06:45	50.0	74.8	63.0	42.8	55.8	53.8	46.5	44.5	44.2
	06:50	50.2	75.0	59.1	43.3	54.1	53.1	49.1	45.4	44.7
	06:55	50.7	75.5	64.9	42.8	55.0	53.8	49.1	44.5	44.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	07:00	52.4	77.2	64.8	44.6	57.1	55.2	50.5	47.1	46.7
	07:05	51.1	75.9	68.5	43.2	55.2	53.5	49.6	46.5	45.7
	07:10	50.5	75.3	60.5	42.1	56.1	53.8	48.4	44.9	44.5
	07:15	49.4	74.2	68.3	42.7	52.9	51.3	48.1	45.1	44.9
	07:20	51.6	76.4	71.3	42.2	54.4	52.0	48.5	45.1	44.6
	07:25	49.0	73.8	61.2	42.0	52.9	51.4	48.3	44.2	43.6
	07:30	49.2	74.0	57.8	42.5	52.6	51.4	48.6	44.7	44.3
	07:35	50.8	75.6	62.1	42.1	55.3	53.8	48.6	45.3	44.6
	07:40	52.9	77.7	68.6	42.9	57.9	56.0	51.2	47.1	45.0
	07:45	50.1	74.9	59.9	41.8	54.9	53.8	48.3	43.4	43.1
	07:50	58.2	83.0	81.8	42.1	57.6	55.0	47.6	45.0	43.9
	07:55	51.5	76.3	76.6	41.6	54.6	53.5	48.6	44.4	43.5
	08:00	50.0	74.8	73.7	40.7	55.0	52.2	47.6	42.7	42.2
	08:05	49.1	73.9	58.6	41.1	54.2	53.0	46.8	43.3	42.7
	08:10	50.3	75.1	64.9	41.6	57.0	52.3	47.1	43.4	43.2
	08:15	49.7	74.5	62.0	41.9	55.8	53.2	47.0	43.8	43.3
	08:20	49.3	74.1	59.5	40.7	54.0	52.5	47.8	43.2	42.1
	08:25	49.0	73.8	59.7	40.7	53.5	52.3	47.9	44.1	43.3
	08:30	49.6	74.4	67.7	41.9	54.7	52.6	47.0	44.7	44.1
	08:35	48.8	73.6	61.2	42.9	52.8	51.2	47.4	45.0	44.6
	08:40	48.7	73.5	60.3	42.1	52.8	51.0	47.8	44.8	44.3
	08:45	46.8	71.6	56.7	40.4	51.1	49.9	45.5	42.9	42.5
	08:50	51.5	76.3	61.9	43.7	56.2	54.1	50.1	46.7	46.1
	08:55	49.9	74.7	65.1	41.0	54.0	53.1	48.5	44.6	43.8
	09:00	51.0	75.8	59.1	41.8	55.2	54.3	49.5	45.4	44.8
	09:05	48.8	73.6	56.2	40.6	52.3	51.4	47.9	44.9	44.0
	09:10	50.8	75.6	75.9	39.6	53.5	52.4	47.6	42.1	41.5
	09:15	49.2	74.0	58.3	41.1	53.7	52.1	47.4	44.3	43.4
	09:20	52.0	76.8	62.8	42.2	56.7	55.8	49.8	45.6	44.6
	09:25	49.3	74.1	61.6	41.6	53.5	51.8	48.0	45.0	44.2
	09:30	56.4	81.2	71.2	42.1	63.4	62.1	49.7	46.0	45.5
	09:35	49.3	74.1	59.3	42.6	53.5	52.1	48.2	45.2	44.8
	09:40	54.8	79.6	66.1	42.6	62.0	58.5	50.2	45.2	44.5
	09:45	54.0	78.8	69.9	42.6	60.6	55.3	50.1	45.2	44.1
	09:50	49.0	73.8	59.8	42.2	53.9	52.6	47.2	44.2	43.7
	09:55	51.6	76.4	61.3	42.2	56.7	55.4	49.6	45.2	44.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0542 - R6710-0548

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ ที่ระยะ 17 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N4)

SAMPLE NO. : 34594-34600 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	10:00	50.8	75.6	61.0	42.7	55.8	54.5	49.0	45.8	45.2
	10:05	50.0	74.8	58.0	42.6	54.4	53.1	48.9	45.4	44.7
	10:10	50.5	75.3	66.5	41.9	54.9	54.0	48.2	44.1	43.5
	10:15	52.8	77.6	64.4	43.7	57.0	55.3	51.7	47.8	45.8
	10:20	48.7	73.5	57.9	41.6	52.4	51.5	47.6	44.4	43.9
	10:25	54.0	78.8	66.6	42.3	59.6	57.6	52.1	45.2	44.2
	10:30	51.8	76.6	62.8	44.1	56.2	54.9	50.5	46.0	45.7
	10:35	50.4	75.2	59.5	41.7	53.9	53.2	49.8	44.1	43.5
	10:40	53.2	78.0	67.1	43.5	58.5	57.2	50.8	46.8	45.6
	10:45	51.5	76.3	62.1	42.3	55.1	54.4	50.5	44.8	44.0
	10:50	51.1	75.9	59.5	42.4	54.5	53.7	50.8	45.0	44.0
	10:55	52.9	77.7	62.4	42.6	58.3	56.2	51.9	46.1	44.9
	11:00	54.8	79.6	73.5	45.5	58.8	57.5	53.4	49.4	48.4
	11:05	53.4	78.2	61.5	43.9	57.8	56.6	52.3	47.5	46.5
	11:10	52.5	77.3	70.7	43.0	56.0	54.4	50.5	46.9	45.7
	11:15	54.6	79.4	64.8	46.1	58.7	57.8	53.0	49.5	49.0
	11:20	55.5	80.3	67.5	45.8	60.3	58.5	53.4	49.4	48.7
	11:25	55.0	79.8	70.2	47.0	58.7	56.4	53.1	50.7	50.1
	11:30	51.2	76.0	58.9	44.8	54.5	53.8	50.3	47.5	46.9
	11:35	54.1	78.9	61.1	47.5	57.5	56.4	53.5	50.5	49.1
	11:40	53.9	78.7	66.6	47.1	56.8	55.6	53.0	50.8	50.2
	11:45	55.4	80.2	69.4	44.7	59.0	57.4	54.1	50.1	49.3
	11:50	54.6	79.4	67.0	46.2	58.6	57.0	53.4	50.6	48.7
	11:55	55.3	80.1	70.2	48.5	59.1	57.0	52.9	50.9	50.4
	12:00	53.2	78.0	59.3	47.2	55.9	55.5	52.6	50.6	50.1
	12:05	53.5	78.3	63.9	48.0	56.9	55.6	52.5	50.6	50.3
	12:10	55.0	79.8	64.4	49.3	58.8	57.6	54.2	51.1	50.7
	12:15	54.5	79.3	61.0	48.2	57.3	56.7	54.0	51.9	51.1
	12:20	55.3	80.1	63.8	48.6	58.6	57.5	54.6	52.1	51.5
	12:25	55.8	80.6	64.6	48.7	59.3	58.4	55.0	52.0	51.0
	12:30	55.1	79.9	64.0	48.9	58.5	57.9	54.0	51.6	51.2
	12:35	59.4	84.2	88.4	50.9	60.6	59.4	55.7	53.1	52.7
	12:40	55.5	80.3	62.0	50.1	58.2	57.7	55.1	52.5	52.1
	12:45	56.1	80.9	62.8	50.3	59.1	58.2	55.7	52.7	52.3
	12:50	56.3	81.1	65.2	51.4	58.9	58.2	56.1	53.4	53.0
	12:55	56.9	81.4	69.1	51.3	59.8	58.1	55.8	53.7	53.2

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	12:00	50.4	75.2	60.3	46.3	53.4	52.3	49.7	48.3	47.9
	12:05	49.2	74.0	56.0	46.9	51.9	50.8	48.8	47.7	47.5
	12:10	49.4	74.2	59.1	46.0	51.8	50.9	49.1	47.5	47.2
	12:15	49.7	74.5	54.6	46.2	51.6	51.2	49.4	47.9	47.5
	12:20	48.4	73.2	52.5	45.8	49.8	49.5	48.3	47.2	46.9
	12:25	49.4	74.2	57.5	46.8	51.7	51.0	48.9	48.0	47.9
	12:30	49.2	74.0	56.3	46.4	51.7	50.9	48.7	47.7	47.5
	12:35	48.6	73.4	55.0	46.2	50.1	49.7	48.4	47.3	47.2
	12:40	49.7	74.5	57.2	45.1	52.8	52.2	49.1	46.9	46.6
	12:45	50.3	75.1	57.1	46.9	52.5	51.6	50.0	48.6	48.3
	12:50	50.3	75.1	61.6	46.2	52.0	51.6	50.3	48.5	48.0
	12:55	51.0	75.8	57.5	47.8	53.6	52.7	50.6	49.0	48.7
	13:00	54.3	79.1	63.8	48.8	59.6	57.9	52.3	50.3	49.9
	13:05	57.1	81.9	64.2	49.6	60.7	59.7	56.3	53.7	52.7
	13:10	56.0	80.8	69.2	49.0	59.7	58.7	54.7	52.5	52.0
	13:15	51.0	75.8	58.6	47.9	52.6	52.1	50.8	49.6	49.4
	13:20	51.6	76.4	65.8	47.6	53.4	52.9	51.2	49.5	49.1
	13:25	51.9	76.7	58.5	48.6	55.0	53.5	51.2	50.1	49.7
	13:30	53.5	78.3	64.6	48.1	55.7	55.1	53.1	51.3	51.0
	13:35	55.1	79.9	65.3	48.8	59.2	58.2	53.9	51.4	50.5
	13:40	51.8	76.6	60.7	48.5	54.0	53.3	51.7	49.8	49.6
	13:45	50.9	75.7	60.5	47.8	52.9	52.6	50.6	49.2	49.0
	13:50	54.7	79.5	64.8	48.0	59.2	57.6	53.6	50.4	49.6
	13:55	56.1	80.9	64.8	47.7	59.5	58.6	55.2	53.0	52.3
	14:00	56.4	81.2	67.9	50.0	59.7	58.7	55.6	53.1	52.4
	14:05	55.1	79.9	66.4	49.5	58.1	57.5	54.2	52.1	51.2
	14:10	56.0	80.8	66.6	49.9	59.2	58.6	55.1	52.4	51.7
	14:15	54.6	79.4	64.2	50.1	58.8	56.3	53.9	52.2	51.8
	14:20	53.3	78.1	64.0	49.3	55.4	54.9	53.1	51.3	50.9
	14:25	52.1	76.9	62.6	48.6	53.7	53.3	52.1	50.7	50.3
	14:30	52.1	76.9	64.7	47.6	54.2	53.6	51.7	49.9	49.3
	14:35	50.7	75.5	62.0	47.6	52.2	51.7	50.6	49.5	49.1
	14:40	51.7	76.5	68.5	48.0	54.5	53.5	50.7	49.8	49.6
	14:45	52.7	77.5	68.4	48.5	54.4	53.2	51.6	50.4	50.2
	14:50	51.9	76.7	68.5	47.7	53.8	53.2	51.0	49.4	49.2
	14:55	54.5	79.3	82.4	47.0	55.1	52.7	49.9	48.8	48.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	15:00	52.0	76.8	68.1	47.7	55.7	53.8	50.5	49.2	48.9
	15:05	51.3	76.1	63.1	47.0	54.1	53.3	50.4	49.1	48.8
	15:10	51.4	76.2	58.6	49.0	52.9	52.6	51.4	50.2	50.1
	15:15	52.7	77.5	66.7	49.4	55.6	54.2	51.8	50.9	50.7
	15:20	53.5	78.3	65.4	50.0	56.2	55.1	53.0	51.6	51.3
	15:25	53.8	78.6	67.1	49.4	57.8	55.5	52.4	50.9	50.7
	15:30	53.4	78.2	61.8	49.4	55.7	55.1	53.0	51.1	50.7
	15:35	55.2	80.0	72.1	50.1	60.3	56.1	52.7	51.7	51.4
	15:40	53.7	78.5	64.8	50.5	57.1	55.3	52.7	51.7	51.5
	15:45	52.5	77.3	60.0	50.2	53.9	53.6	52.4	51.3	51.0
	15:50	51.3	76.1	56.2	49.6	52.5	52.2	51.2	50.5	50.4
	15:55	52.3	77.1	62.5	50.1	53.7	52.9	51.9	51.3	51.1
	16:00	51.9	76.7	59.0	50.1	53.2	52.8	51.8	51.1	50.9
	16:05	51.3	76.1	60.2	49.3	52.7	52.3	51.2	50.3	50.1
	16:10	50.8	75.6	55.3	49.1	52.1	51.7	50.6	50.0	49.8
	16:15	51.1	75.9	55.3	48.5	52.9	52.4	50.8	50.0	49.6
	16:20	51.4	76.2	64.5	49.4	52.9	52.6	51.1	50.5	50.4
	16:25	54.5	79.3	70.8	50.0	58.7	54.2	51.8	50.8	50.7
	16:30	53.1	77.9	68.7	50.5	54.3	53.6	52.3	51.6	51.4
	16:35	51.7	76.5	61.2	48.8	53.6	52.7	51.2	50.2	50.0
	16:40	52.1	76.9	62.5	48.3	56.3	53.4	51.1	49.9	49.6
	16:45	52.8	77.6	60.4	50.5	54.1	53.8	52.8	51.6	51.3
	16:50	52.6	77.4	58.3	50.2	53.8	53.5	52.7	51.4	51.1
	16:55	51.1	75.9	62.3	48.6	53.3	52.4	50.8	49.8	49.7
	17:00	51.0	75.8	58.5	47.3	54.1	53.1	50.4	48.7	48.4
	17:05	50.5	75.3	58.9	47.0	53.0	52.3	50.1	48.7	48.3
	17:10	48.5	73.3	58.4	45.0	51.4	50.7	47.8	46.4	46.3
	17:15	49.1	73.9	59.0	45.3	53.3	50.3	47.7	46.6	46.4
	17:20	49.1	73.9	59.3	44.5	52.5	51.5	48.1	46.2	45.9
	17:25	48.6	73.4	58.5	44.4	52.1	50.9	48.0	45.9	45.7
	17:30	47.4	72.2	53.4	44.0	50.9	50.0	46.6	45.2	45.0
	17:35	48.4	73.2	57.1	44.8	50.8	50.2	48.0	46.5	46.2
	17:40	47.8	72.6	55.2	44.8	50.2	49.4	47.3	46.1	45.9
	17:45	48.1	72.9	55.2	44.5	51.4	50.3	47.4	46.2	45.9
	17:50	48.0	72.8	54.3	44.6	51.3	50.4	47.3	46.0	45.9
	17:55	47.5	72.3	55.0	44.2	50.6	49.5	46.7	45.6	45.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอี่ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	18:00	47.9	72.7	55.2	45.1	49.9	49.5	47.6	46.3	46.0
	18:05	48.3	73.1	56.2	45.3	51.4	50.4	47.7	46.4	46.3
	18:10	50.8	75.6	60.2	44.6	57.2	55.3	47.9	46.5	46.1
	18:15	48.2	73.0	54.5	45.3	51.5	50.9	47.3	46.4	46.3
	18:20	48.0	72.8	55.0	44.9	51.2	50.3	47.2	46.5	46.3
	18:25	50.3	75.1	58.0	45.3	54.1	53.2	48.9	47.1	46.8
	18:30	49.2	74.0	60.6	45.9	52.2	50.9	48.4	47.6	47.4
	18:35	49.5	74.3	52.7	47.1	50.7	50.3	49.3	48.5	48.4
	18:40	50.4	75.2	54.7	47.4	51.5	51.2	50.3	49.6	49.4
	18:45	50.7	75.5	53.7	48.5	51.6	51.4	50.7	49.9	49.7
	18:50	53.2	78.0	57.7	49.6	56.3	56.0	52.0	51.0	50.9
	18:55	57.9	82.7	62.1	51.0	61.2	59.8	57.6	56.1	55.8
	19:00	57.8	82.6	60.7	51.8	60.0	60.0	57.2	56.0	55.9
	19:05	57.7	82.5	61.1	52.2	60.0	60.0	56.3	54.8	53.6
	19:10	56.7	81.5	58.5	53.1	57.4	57.3	56.7	56.0	55.7
	19:15	56.4	81.2	58.7	54.1	57.3	57.1	56.7	54.9	54.8
	19:20	54.9	79.7	57.6	53.6	56.3	56.1	54.7	54.4	54.3
	19:25	54.9	79.7	58.0	53.0	56.5	56.2	54.7	54.3	54.1
	19:30	55.9	80.7	63.6	53.5	57.4	57.0	55.4	54.5	54.5
	19:35	55.9	80.7	58.9	53.8	57.3	57.2	55.6	54.9	54.7
	19:40	57.0	81.8	59.8	54.3	57.7	57.6	57.1	56.2	55.5
	19:45	57.5	82.3	59.2	54.8	58.0	57.9	57.6	57.0	56.0
	19:50	57.1	81.9	59.2	54.5	57.9	57.8	57.3	55.8	55.3
	19:55	56.9	81.7	59.4	54.5	57.8	57.7	57.1	55.6	55.5
	20:00	57.3	82.1	59.5	53.9	58.1	58.0	57.6	55.2	55.0
	20:05	56.4	81.2	58.9	54.2	57.6	57.4	56.5	55.2	55.0
	20:10	56.8	81.6	59.6	54.0	58.2	58.0	56.7	55.3	55.2
	20:15	55.2	80.0	58.2	53.9	55.9	55.7	55.2	54.8	54.7
	20:20	54.9	79.7	56.8	53.5	55.6	55.5	54.9	54.5	54.4
	20:25	54.7	79.5	56.7	53.3	55.3	55.1	54.7	54.3	54.2
	20:30	54.8	79.6	57.0	53.6	55.6	55.2	54.8	54.4	54.4
	20:35	55.1	79.9	57.0	53.9	55.8	55.7	55.1	54.8	54.7
	20:40	54.9	79.7	56.7	53.6	55.4	55.3	55.0	54.6	54.5
	20:45	54.9	79.7	59.7	52.9	55.9	55.5	54.9	54.3	54.1
	20:50	55.2	80.0	57.7	53.5	56.1	56.0	55.2	54.5	54.4
	20:55	55.0	79.8	57.5	53.2	56.0	55.8	54.9	54.3	54.2

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
18/09/2024	21:00	54.6	79.4	56.5	52.7	55.3	55.2	54.6	53.9	53.8
	21:05	54.5	79.3	56.5	52.9	55.3	55.1	54.5	54.1	54.0
	21:10	55.4	80.2	58.5	53.4	56.6	56.4	55.3	54.5	54.4
	21:15	55.2	80.0	58.3	52.8	56.6	56.3	55.1	54.1	53.8
	21:20	55.7	80.5	58.1	52.7	56.5	56.4	55.9	54.1	54.0
	21:25	54.8	79.6	58.8	52.0	56.2	55.7	54.8	53.8	53.7
	21:30	55.1	79.9	58.4	53.2	56.0	55.8	55.0	54.4	54.3
	21:35	56.0	80.8	58.5	53.8	56.7	56.6	56.0	55.4	55.2
	21:40	54.5	79.3	56.2	53.1	55.1	55.0	54.5	54.1	53.9
	21:45	54.6	79.4	57.7	53.0	55.7	55.5	54.5	54.1	54.0
	21:50	55.2	80.0	58.2	52.6	56.8	56.5	55.0	53.9	53.8
	21:55	55.3	80.1	58.2	53.9	56.2	55.9	55.3	54.8	54.6
	22:00	55.8	80.6	76.5	52.2	56.4	56.2	55.4	54.3	54.0
	22:05	54.8	79.6	61.2	52.4	55.9	55.7	54.8	53.8	53.6
	22:10	54.3	79.1	57.4	51.6	55.4	55.2	54.4	53.3	53.0
	22:15	54.0	78.8	57.4	50.2	55.3	55.1	54.1	52.2	51.6
	22:20	55.1	79.9	58.1	53.1	56.6	56.4	54.9	54.2	54.0
	22:25	54.8	79.6	57.1	51.8	55.8	55.6	54.9	53.3	53.0
	22:30	53.5	78.3	56.4	51.6	54.4	54.2	53.4	52.9	52.8
	22:35	53.6	78.4	56.1	51.5	54.3	54.1	53.6	53.0	52.8
	22:40	54.4	79.2	56.8	52.8	55.5	55.3	54.2	53.7	53.7
	22:45	54.2	79.0	57.1	52.2	55.2	55.0	54.2	53.5	53.3
	22:50	54.2	79.0	57.3	52.3	55.6	55.3	54.1	53.4	53.2
	22:55	53.6	78.4	56.6	51.9	54.6	54.4	53.6	53.0	52.8
	23:00	54.0	78.8	57.0	52.1	55.2	54.9	53.8	53.1	53.0
	23:05	53.8	78.6	58.1	51.2	55.6	54.8	53.7	53.0	52.7
	23:10	53.4	78.2	57.3	50.5	55.4	54.9	53.1	51.9	51.6
	23:15	53.0	77.8	56.8	50.6	54.3	54.1	52.9	52.2	52.0
	23:20	53.7	78.5	57.4	50.8	55.1	54.9	53.8	52.1	51.9
	23:25	54.4	79.2	57.1	52.2	55.3	55.1	54.4	53.7	53.5
	23:30	54.2	79.0	56.6	51.9	55.1	55.0	54.2	53.5	53.3
	23:35	53.6	78.4	56.7	50.1	54.6	54.5	53.7	52.8	52.5
	23:40	54.6	79.4	58.1	51.1	56.1	55.8	54.6	53.1	52.9
	23:45	54.7	79.5	57.6	51.2	56.5	56.2	54.4	53.2	52.9
	23:50	54.8	79.6	57.3	51.3	55.9	55.7	54.9	53.5	53.1
	23:55	55.3	80.1	58.3	50.8	56.7	56.5	55.4	53.8	52.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	00:00	56.1	80.9	60.1	52.6	57.8	57.2	56.0	55.0	54.6
	00:05	56.2	81.0	58.9	52.3	57.4	57.2	56.4	54.9	54.4
	00:10	56.8	81.6	59.5	53.6	57.9	57.7	56.7	55.6	55.5
	00:15	57.7	82.5	59.8	55.2	58.5	58.3	57.7	57.0	56.8
	00:20	58.5	83.3	61.0	55.9	59.6	59.2	58.5	57.7	57.4
	00:25	58.7	83.5	60.7	55.5	59.5	59.3	58.7	58.1	57.9
	00:30	59.3	84.1	61.6	57.3	60.1	59.9	59.3	58.7	58.6
	00:35	59.7	84.5	62.5	57.6	60.6	60.4	59.7	59.0	58.9
	00:40	59.5	84.3	61.5	56.9	60.2	60.2	59.5	58.8	58.4
	00:45	59.3	84.1	62.1	56.4	60.7	60.5	59.3	58.0	57.9
	00:50	59.8	84.6	61.9	57.4	60.7	60.5	59.8	59.1	58.9
	00:55	59.8	84.6	62.7	57.5	61.0	60.7	59.7	59.2	59.0
	01:00	60.0	84.8	62.7	57.7	60.9	60.5	59.9	59.3	59.2
	01:05	60.4	85.2	62.6	56.8	61.4	61.2	60.5	59.5	59.3
	01:10	61.1	85.9	63.7	58.5	62.1	61.9	61.1	60.2	59.9
	01:15	61.2	86.0	63.6	58.1	62.1	62.0	61.2	60.6	60.5
	01:20	59.4	84.2	61.9	56.7	60.1	60.0	59.4	58.7	58.5
	01:25	60.3	85.1	62.9	57.7	61.4	61.1	60.3	59.7	59.6
	01:30	61.0	85.8	70.8	58.6	62.0	61.8	61.0	60.1	59.8
	01:35	61.7	86.5	63.6	59.3	62.4	62.3	61.8	61.2	60.9
	01:40	62.3	87.1	74.4	59.0	63.4	63.2	62.2	61.1	60.8
	01:45	62.4	87.2	64.3	59.9	63.2	63.1	62.4	61.9	61.6
	01:50	63.0	87.8	65.2	60.6	63.7	63.6	63.0	62.3	62.1
	01:55	62.5	87.3	64.7	60.0	63.3	63.1	62.5	62.0	61.8
	02:00	62.6	87.4	64.6	60.6	63.5	63.2	62.6	62.1	61.9
	02:05	62.7	87.5	64.7	59.5	63.6	63.4	62.8	61.6	61.3
	02:10	62.8	87.6	64.9	60.3	63.6	63.4	62.9	62.1	61.9
	02:15	63.0	87.8	65.3	60.1	63.6	63.5	63.0	62.4	62.1
	02:20	63.1	87.9	65.2	60.9	63.7	63.6	63.2	62.6	62.5
	02:25	63.7	88.5	66.4	61.3	64.6	64.4	63.7	62.9	62.8
	02:30	63.9	88.7	66.4	61.6	64.6	64.4	63.9	63.4	63.2
	02:35	63.8	88.6	66.1	61.4	64.7	64.4	63.8	63.2	63.0
	02:40	64.1	88.9	66.3	61.7	64.9	64.8	64.1	63.5	63.3
	02:45	64.2	89.0	66.2	61.4	65.0	64.8	64.2	63.5	63.4
	02:50	64.2	89.0	66.5	60.9	65.1	64.9	64.3	63.1	62.9
	02:55	63.6	88.4	66.1	60.0	64.6	64.3	63.6	62.9	62.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	03:00	64.3	89.1	66.3	61.9	65.2	65.0	64.2	63.5	63.4
	03:05	64.7	89.5	66.3	62.1	65.4	65.2	64.7	64.2	64.0
	03:10	64.4	89.2	66.3	61.5	65.1	65.0	64.4	63.6	63.4
	03:15	64.0	88.8	65.8	61.7	64.7	64.5	64.0	63.3	63.0
	03:20	64.0	88.8	66.0	60.4	65.0	64.8	64.2	62.9	62.6
	03:25	65.3	90.1	67.3	63.3	65.9	65.8	65.3	64.9	64.7
	03:30	64.6	89.4	66.7	61.6	65.8	65.7	64.5	63.3	63.1
	03:35	63.1	87.9	65.9	59.3	64.3	64.1	63.3	61.4	61.0
	03:40	63.3	88.1	65.1	60.4	64.1	63.9	63.3	62.6	62.2
	03:45	63.4	88.2	65.7	60.5	64.2	64.0	63.5	62.8	62.5
	03:50	63.7	88.5	65.6	61.1	64.4	64.2	63.7	63.0	62.8
	03:55	62.6	87.4	64.8	59.7	63.5	63.3	62.6	61.8	61.6
	04:00	62.7	87.5	65.0	59.5	63.7	63.5	62.7	62.0	61.8
	04:05	63.0	87.8	64.9	60.4	63.8	63.6	63.0	62.5	62.3
	04:10	63.0	87.8	64.9	60.8	63.7	63.5	63.0	62.3	62.2
	04:15	62.7	87.5	64.3	59.3	63.5	63.3	62.8	61.9	61.6
	04:20	61.4	86.2	64.0	57.9	62.6	62.4	61.5	60.0	59.8
	04:25	61.6	86.4	64.3	58.3	62.8	62.6	61.6	60.5	60.1
	04:30	60.6	85.4	63.7	56.4	62.2	62.0	60.5	59.1	58.6
	04:35	60.3	85.1	63.1	56.5	61.6	61.3	60.4	58.9	58.7
	04:40	60.4	85.2	63.1	56.1	61.6	61.3	60.4	59.4	58.9
	04:45	60.1	84.9	62.5	56.6	61.2	61.0	60.2	59.2	58.8
	04:50	59.6	84.4	62.5	55.1	61.1	60.9	59.6	58.1	57.8
	04:55	60.4	85.2	63.3	55.1	61.6	61.5	60.4	59.0	58.5
	05:00	60.2	85.0	63.1	54.9	61.4	61.2	60.2	58.8	58.6
	05:05	59.1	83.9	62.4	53.3	60.7	60.5	59.1	57.5	56.8
	05:10	58.1	82.9	61.2	52.7	59.4	59.1	58.2	56.7	56.3
	05:15	57.3	82.1	61.0	49.6	59.0	58.7	57.3	55.5	55.0
	05:20	56.9	81.7	60.2	51.1	58.5	58.1	56.9	55.2	54.8
	05:25	54.6	79.4	58.7	46.7	56.6	56.1	54.6	52.0	51.2
	05:30	52.0	76.8	56.7	46.1	54.2	53.6	52.0	49.7	48.7
	05:35	50.9	75.7	55.5	45.1	52.8	52.4	50.8	48.3	47.8
	05:40	49.7	74.5	53.5	44.5	51.2	51.0	50.2	46.9	46.3
	05:45	48.9	73.7	57.2	43.7	50.3	50.2	49.4	45.5	45.1
	05:50	48.2	73.0	51.5	43.5	49.8	49.6	48.8	44.9	44.7
	05:55	48.2	73.0	52.2	43.7	49.7	49.6	48.8	45.1	44.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	06:00	47.6	72.4	51.0	43.5	49.5	49.4	47.7	45.0	44.9
	06:05	47.4	72.2	52.2	43.6	49.3	49.1	47.4	45.1	44.8
	06:10	46.9	71.7	53.0	43.6	49.4	48.5	46.3	44.7	44.6
	06:15	46.7	71.5	59.6	43.1	48.6	48.2	46.1	44.7	44.4
	06:20	46.4	71.2	60.7	43.3	49.4	48.1	45.4	44.5	44.4
	06:25	45.7	70.5	57.1	43.2	49.1	47.1	45.0	44.3	44.2
	06:30	45.4	70.2	52.9	43.5	47.1	46.2	45.0	44.5	44.4
	06:35	45.7	70.5	59.2	43.5	46.5	46.1	45.2	44.5	44.4
	06:40	45.5	70.3	50.1	43.4	46.9	46.5	45.3	44.7	44.5
	06:45	45.8	70.6	53.7	43.5	47.5	47.2	45.3	44.6	44.4
	06:50	46.1	70.9	56.7	43.2	48.1	47.5	45.6	44.7	44.5
	06:55	46.6	71.4	57.2	43.2	48.4	47.4	45.4	44.5	44.3
	07:00	46.2	71.0	50.6	43.6	48.8	48.4	45.7	44.7	44.6
	07:05	47.2	72.0	53.2	43.3	50.5	49.1	46.6	45.1	44.9
	07:10	48.0	72.8	57.1	44.3	52.4	50.5	46.6	45.6	45.4
	07:15	47.5	72.3	57.8	43.8	50.5	49.3	46.6	45.1	44.9
	07:20	47.8	72.6	56.0	43.5	52.1	49.9	46.5	45.4	45.0
	07:25	48.1	72.9	58.6	43.6	52.9	51.6	46.5	45.2	45.0
	07:30	48.1	72.9	56.8	43.3	52.7	51.4	46.8	45.1	44.8
	07:35	47.7	72.5	57.0	44.3	50.8	49.5	47.0	45.6	45.2
	07:40	48.1	72.9	59.9	44.5	52.0	50.3	46.7	45.8	45.6
	07:45	47.1	71.9	58.8	44.3	49.9	48.9	46.2	45.4	45.2
	07:50	46.3	71.1	50.0	44.2	47.4	47.1	46.3	45.5	45.3
	07:55	47.6	72.4	60.8	45.0	49.8	49.2	47.2	46.2	46.0
	08:00	49.3	74.1	67.4	44.8	51.1	50.0	47.5	46.6	46.3
	08:05	49.1	73.9	64.4	45.7	51.4	50.1	48.2	47.1	46.9
	08:10	49.6	74.4	64.1	44.9	54.4	51.1	48.1	46.5	46.2
	08:15	52.0	76.8	62.4	45.1	56.3	55.6	50.7	47.3	46.8
	08:20	50.1	74.9	61.9	45.7	53.8	52.2	49.1	47.4	47.1
	08:25	53.0	77.8	61.8	44.5	58.4	57.0	51.1	46.8	46.3
	08:30	55.7	80.5	62.7	47.4	59.4	58.6	54.7	50.9	50.0
	08:35	56.6	81.4	63.5	47.0	60.3	58.9	56.1	51.7	51.0
	08:40	55.0	79.8	68.0	46.9	58.0	57.2	54.3	52.0	51.5
	08:45	54.3	79.1	62.8	46.1	57.7	57.0	53.9	48.5	48.1
	08:50	48.8	73.6	64.1	46.1	50.7	49.8	48.3	47.4	47.2
	08:55	52.6	77.4	61.5	46.5	56.1	55.4	51.9	47.8	47.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	09:00	52.1	76.9	58.3	46.8	55.0	54.1	51.9	49.1	48.7
	09:05	52.1	76.9	60.8	47.7	54.5	54.0	51.8	50.2	49.7
	09:10	52.7	77.5	62.5	47.1	56.0	54.7	52.0	49.7	49.2
	09:15	52.3	77.1	63.2	47.1	54.6	53.6	52.1	49.8	49.2
	09:20	50.5	75.3	62.9	46.3	53.2	52.4	49.9	47.7	47.6
	09:25	51.3	76.1	56.8	47.7	53.4	53.0	51.0	49.4	48.9
	09:30	51.2	76.0	62.9	47.8	52.8	52.4	51.0	49.8	49.4
	09:35	51.1	75.9	63.5	47.6	53.1	52.5	50.7	49.1	48.8
	09:40	50.9	75.7	59.9	47.7	53.5	52.5	50.4	49.4	49.1
	09:45	50.4	75.2	58.3	46.9	52.9	52.0	50.0	48.9	48.5
	09:50	50.9	75.7	60.9	47.7	52.5	52.1	50.7	49.3	49.0
	09:55	50.3	75.1	63.4	46.9	51.6	51.4	49.9	48.7	48.3
	10:00	50.9	75.7	62.9	48.2	53.0	52.4	50.6	49.4	49.2
	10:05	50.9	75.7	62.4	48.0	53.0	52.1	50.5	49.4	49.2
	10:10	50.3	75.1	62.4	47.8	52.1	51.6	50.0	48.8	48.7
	10:15	50.5	75.3	58.9	47.4	52.6	52.0	50.3	48.8	48.5
	10:20	50.2	75.0	64.4	47.5	52.1	51.6	49.9	48.9	48.8
	10:25	51.5	76.3	71.6	47.6	53.9	52.8	50.5	48.7	48.4
	10:30	50.8	75.6	67.7	47.4	53.3	52.3	50.1	48.8	48.7
	10:35	52.3	77.1	61.2	48.0	54.2	53.9	52.1	50.2	50.0
	10:40	54.3	79.1	62.1	48.7	57.4	56.3	53.9	51.8	51.3
	10:45	53.0	77.8	61.4	48.0	56.5	55.5	52.1	49.9	49.5
	10:50	53.2	78.0	62.5	48.6	55.9	55.2	52.8	50.5	50.0
	10:55	52.5	77.3	60.8	49.3	54.2	54.0	52.3	50.8	50.6
	11:00	52.6	77.4	57.6	48.3	54.5	54.2	52.5	50.3	49.5
	11:05	52.4	77.2	62.9	48.2	54.8	54.1	52.0	49.9	49.6
	11:10	51.4	76.2	62.3	48.2	53.3	52.8	51.1	49.8	49.5
	11:15	50.9	75.7	56.9	47.5	53.2	52.6	50.5	49.5	49.3
	11:20	51.7	76.5	62.7	48.5	54.1	53.4	51.2	49.8	49.6
	11:25	52.1	76.9	59.5	48.7	54.6	53.5	51.8	50.2	49.9
	11:30	51.0	75.8	63.3	48.1	53.7	53.0	50.5	49.1	48.9
	11:35	50.2	75.0	59.8	46.5	52.4	51.6	50.0	48.4	48.2
	11:40	50.6	75.4	67.2	46.5	53.9	52.6	49.1	47.8	47.6
	11:45	49.7	74.5	66.5	45.2	52.2	51.5	49.0	47.1	46.6
	11:50	48.1	72.9	58.0	44.3	50.7	49.8	47.6	46.4	46.0
	11:55	47.3	72.1	55.2	44.6	49.9	48.9	46.8	45.7	45.5

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	12:00	46.3	71.1	53.4	43.5	48.5	47.9	46.0	45.0	44.8
	12:05	46.1	70.9	54.5	43.8	47.9	47.3	45.7	44.9	44.7
	12:10	46.5	71.3	52.6	44.1	49.2	47.5	46.0	45.1	45.0
	12:15	46.9	71.7	54.7	44.1	49.6	48.3	46.4	45.5	45.2
	12:20	46.9	71.7	60.8	44.9	49.0	48.0	46.4	45.8	45.7
	12:25	46.8	71.6	58.0	44.0	49.2	48.4	46.3	45.3	45.1
	12:30	46.6	71.4	56.0	44.2	48.1	47.8	46.3	45.6	45.4
	12:35	45.6	70.4	51.3	43.2	47.5	47.0	45.3	44.6	44.3
	12:40	46.6	71.4	56.5	43.7	48.3	47.8	46.3	45.1	44.8
	12:45	47.1	71.9	53.0	44.5	49.5	48.4	46.7	45.7	45.5
	12:50	47.1	71.9	55.0	43.8	49.7	48.6	46.7	45.2	44.9
	12:55	48.1	72.9	54.0	45.2	49.9	49.3	47.9	47.0	46.6
	13:00	48.7	73.5	57.3	46.2	50.6	49.6	48.4	47.4	47.2
	13:05	51.3	76.1	66.8	46.2	56.2	51.5	48.9	47.7	47.5
	13:10	50.3	75.1	58.9	47.1	52.9	52.1	49.7	48.5	48.3
	13:15	50.1	74.9	56.5	47.1	52.1	51.8	49.8	48.6	48.2
	13:20	51.7	76.5	70.0	47.4	53.3	52.9	51.1	49.6	49.2
	13:25	53.4	78.2	67.3	48.3	56.3	55.2	52.4	50.2	49.6
	13:30	53.4	78.2	59.6	49.0	56.0	54.9	53.0	51.5	51.0
	13:35	53.0	77.8	58.3	48.8	55.3	54.8	52.7	51.1	50.8
	13:40	53.4	78.2	59.5	47.1	56.4	55.5	52.9	50.5	49.5
	13:45	53.9	78.7	62.9	48.1	56.3	55.6	53.6	51.5	51.1
	13:50	53.7	78.5	61.9	48.4	55.7	55.4	53.6	51.3	50.6
	13:55	53.4	78.2	58.1	48.5	55.7	55.0	53.2	51.1	50.7
	14:00	52.6	77.4	59.7	47.9	54.8	54.3	52.5	50.3	49.9
	14:05	53.5	78.3	64.0	47.6	55.8	55.3	53.3	51.2	50.3
	14:10	53.8	78.6	59.0	48.6	56.1	55.6	53.5	51.7	51.2
	14:15	54.0	78.8	64.9	46.8	57.5	55.8	53.4	51.4	50.7
	14:20	55.4	80.2	67.1	48.8	59.6	58.1	54.2	51.9	51.5
	14:25	56.2	81.0	64.5	48.5	59.4	58.9	55.5	51.9	51.4
	14:30	56.1	80.9	63.6	48.5	59.7	58.8	55.3	52.1	51.4
	14:35	53.6	78.4	62.8	48.4	56.4	55.5	53.3	50.4	49.8
	14:40	54.5	79.3	62.4	48.5	57.2	56.3	54.4	51.3	50.3
	14:45	53.1	77.9	60.0	46.6	56.3	55.5	52.8	50.0	48.2
	14:50	52.8	77.6	66.9	47.6	56.8	55.1	51.8	49.2	48.8
	14:55	53.1	77.9	70.3	46.5	56.0	55.3	52.3	49.4	48.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	15:00	55.0	79.8	72.6	47.9	59.3	57.8	53.5	50.5	50.1
	15:05	55.6	80.4	69.6	47.8	60.0	58.6	54.5	50.8	50.3
	15:10	55.7	80.5	65.6	47.2	59.7	58.9	53.7	50.1	49.2
	15:15	53.1	77.9	70.6	47.0	56.3	55.1	52.2	49.8	48.8
	15:20	55.0	79.8	61.8	47.4	58.7	57.6	54.1	51.0	50.1
	15:25	55.4	80.2	67.2	47.1	59.9	59.0	53.5	49.9	49.2
	15:30	54.8	79.6	60.2	48.5	57.7	57.1	54.3	51.9	51.2
	15:35	54.7	79.5	73.4	48.7	57.7	56.8	53.8	51.4	51.0
	15:40	54.0	78.8	62.9	47.9	57.4	56.3	53.3	50.4	49.9
	15:45	53.5	78.3	60.1	47.5	56.2	55.4	53.2	51.1	50.2
	15:50	53.5	78.3	67.1	48.1	55.6	54.8	53.1	51.6	51.2
	15:55	53.9	78.7	63.0	46.2	58.0	56.4	53.0	51.1	50.2
	16:00	54.6	79.4	63.2	47.9	58.3	57.1	53.7	51.8	51.1
	16:05	56.1	80.9	67.3	49.8	59.7	58.6	55.3	52.4	51.7
	16:10	55.6	80.4	64.4	49.1	59.4	58.3	55.0	51.6	51.0
	16:15	54.9	79.7	64.2	48.4	58.8	57.8	54.0	51.2	50.5
	16:20	54.8	79.6	64.2	49.5	57.4	56.4	54.5	52.6	52.0
	16:25	55.1	79.9	63.8	48.7	58.5	57.6	54.2	52.2	51.7
	16:30	55.7	80.5	66.3	49.2	59.4	58.4	54.5	52.4	52.0
	16:35	55.2	80.0	68.8	48.2	59.1	57.8	53.8	51.2	50.7
	16:40	54.9	79.7	68.0	49.3	58.1	56.9	54.2	52.0	51.3
	16:45	52.7	77.5	67.6	47.3	55.3	54.3	52.1	50.5	50.1
	16:50	50.6	75.4	55.7	46.5	52.5	52.2	50.6	48.4	48.0
	16:55	47.5	72.3	52.4	44.8	49.2	48.6	47.3	46.4	46.1
	17:00	49.3	74.1	64.3	45.4	52.5	51.7	48.5	47.1	46.9
	17:05	48.3	73.1	59.1	44.4	50.6	50.1	47.9	46.0	45.7
	17:10	48.0	72.8	63.5	45.0	50.0	49.3	47.3	46.2	46.1
	17:15	47.3	72.1	54.0	44.2	49.6	48.6	47.1	45.9	45.6
	17:20	47.8	72.6	53.4	44.9	50.5	49.6	47.3	46.2	46.0
	17:25	47.0	71.8	56.8	44.5	48.4	48.0	46.8	46.0	45.7
	17:30	48.8	73.6	58.4	44.5	53.1	51.8	47.4	46.2	45.8
	17:35	47.4	72.2	55.8	44.9	48.8	48.4	47.3	46.4	46.2
	17:40	47.9	72.7	54.0	45.1	51.0	49.4	47.4	46.3	46.1
	17:45	47.5	72.3	58.5	45.0	49.3	48.7	47.2	46.3	46.1
	17:50	49.1	73.9	66.3	45.1	51.8	49.1	47.4	46.6	46.4
	17:55	49.0	73.8	64.7	44.7	53.7	50.9	47.2	46.4	46.2

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	18:00	49.8	74.6	62.3	45.3	54.1	51.7	48.1	46.8	46.6
	18:05	48.8	73.6	57.5	46.3	51.1	50.0	48.4	47.6	47.4
	18:10	50.1	74.9	62.6	46.8	52.7	50.9	49.1	48.1	47.9
	18:15	48.5	73.3	54.2	45.8	50.4	49.9	48.2	47.4	47.2
	18:20	49.0	73.8	59.5	46.3	50.8	49.6	48.7	47.8	47.6
	18:25	49.3	74.1	54.4	47.5	50.4	50.0	49.2	48.8	48.6
	18:30	50.4	75.2	55.5	47.2	52.2	51.9	50.1	49.3	49.0
	18:35	54.3	79.1	62.1	48.7	60.9	59.6	51.5	50.6	50.4
	18:40	56.4	81.2	62.6	49.8	62.0	59.9	54.7	51.3	50.9
	18:45	54.1	78.9	57.1	51.2	56.2	55.1	53.9	53.2	52.8
	18:50	54.5	79.3	58.9	51.7	56.7	56.3	54.2	53.5	53.3
	18:55	58.1	82.9	63.7	52.3	62.8	62.0	55.9	54.5	54.3
	19:00	59.4	84.2	65.6	54.8	64.7	64.5	57.5	56.2	55.9
	19:05	56.6	81.4	59.4	55.1	57.2	57.0	56.7	56.3	56.1
	19:10	56.8	81.6	58.6	55.5	57.5	57.4	56.7	56.3	56.2
	19:15	56.8	81.6	58.2	55.4	57.4	57.3	56.8	56.4	56.4
	19:20	57.0	81.8	65.4	55.0	58.5	57.1	56.6	56.3	56.2
	19:25	56.3	81.1	57.9	55.0	57.0	56.8	56.2	55.9	55.8
	19:30	56.2	81.0	59.7	54.7	57.9	56.8	56.1	55.5	55.3
	19:35	55.4	80.2	57.3	54.4	55.9	55.8	55.4	55.1	55.0
	19:40	56.0	80.8	58.0	54.6	56.6	56.4	56.0	55.5	55.3
	19:45	56.2	81.0	61.9	54.7	56.9	56.7	56.2	55.7	55.5
	19:50	56.8	81.6	75.6	54.0	56.6	56.4	55.9	55.4	55.3
	19:55	55.9	80.7	57.7	54.5	56.4	56.3	55.9	55.5	55.3
	20:00	55.6	80.4	58.8	53.9	56.1	56.0	55.7	55.0	54.9
	20:05	55.2	80.0	66.4	53.1	57.3	55.8	54.9	54.4	54.2
	20:10	56.1	80.9	70.5	52.8	59.1	56.2	54.8	54.3	54.2
	20:15	54.3	79.1	56.5	52.4	55.1	54.8	54.3	53.8	53.7
	20:20	54.4	79.2	56.3	52.4	55.0	54.9	54.4	54.0	53.9
	20:25	54.4	79.2	56.5	52.4	55.1	54.9	54.4	53.8	53.6
	20:30	54.2	79.0	56.2	52.2	55.0	54.7	54.2	53.6	53.3
	20:35	53.9	78.7	55.8	51.6	54.5	54.4	54.0	53.2	53.0
	20:40	53.3	78.1	56.2	51.6	54.5	54.1	53.2	52.7	52.6
	20:45	53.2	78.0	56.3	51.5	54.3	53.9	53.1	52.5	52.3
	20:50	53.6	78.4	55.7	52.0	54.4	54.2	53.6	53.1	53.0
	20:55	53.9	78.7	56.0	52.4	54.8	54.5	53.8	53.4	53.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/09/2024	21:00	53.6	78.4	55.4	51.5	54.2	54.0	53.6	53.1	52.9
	21:05	54.0	78.8	56.6	51.4	54.8	54.6	54.1	53.2	53.0
	21:10	53.7	78.5	56.8	51.4	54.7	54.4	53.7	53.0	52.9
	21:15	53.4	78.2	56.1	51.2	54.5	54.2	53.5	52.3	52.1
	21:20	53.1	77.9	55.0	50.7	53.9	53.7	53.1	52.3	52.0
	21:25	53.5	78.3	56.4	50.8	54.7	54.4	53.5	52.2	52.0
	21:30	52.8	77.6	55.1	50.1	53.7	53.6	52.8	51.8	51.5
	21:35	53.1	77.9	55.6	50.4	53.8	53.7	53.1	52.3	52.1
	21:40	53.4	78.2	60.8	51.0	54.8	54.0	53.2	52.6	52.5
	21:45	52.7	77.5	57.0	49.9	53.7	53.5	52.7	51.7	51.5
	21:50	52.0	76.8	54.9	49.8	52.9	52.7	52.0	51.3	51.1
	21:55	52.0	76.8	54.9	49.6	53.1	52.9	51.9	51.1	50.9
	22:00	51.4	76.2	53.8	49.3	52.4	52.1	51.4	50.7	50.4
	22:05	51.6	76.4	54.5	49.3	52.7	52.4	51.6	50.8	50.5
	22:10	51.3	76.1	53.9	49.3	52.4	52.1	51.3	50.6	50.3
	22:15	51.3	76.1	53.3	49.1	52.0	51.9	51.3	50.7	50.5
	22:20	51.3	76.1	53.5	48.8	52.1	52.0	51.3	50.5	50.3
	22:25	51.0	75.8	53.2	48.5	51.7	51.5	51.1	50.4	50.1
	22:30	50.0	74.8	52.7	47.9	51.2	50.9	49.8	49.2	49.0
	22:35	49.7	74.5	54.1	47.4	50.7	50.5	49.6	49.1	48.7
	22:40	50.5	75.3	55.3	47.9	52.2	51.2	50.5	49.6	49.3
	22:45	50.3	75.1	53.1	47.8	51.2	51.1	50.4	49.5	49.2
	22:50	50.1	74.9	52.7	47.5	51.0	50.9	50.1	49.2	48.9
	22:55	49.9	74.7	52.8	48.2	50.8	50.6	49.9	49.2	49.1
	23:00	49.6	74.4	52.7	47.1	50.6	50.3	49.6	48.7	48.4
	23:05	49.8	74.6	52.9	47.5	50.8	50.6	49.8	48.9	48.6
	23:10	49.4	74.2	52.5	47.1	50.9	50.3	49.4	48.5	48.1
	23:15	49.6	74.4	55.0	47.5	52.2	50.8	49.3	48.4	48.2
	23:20	49.4	74.2	60.3	47.1	50.5	50.0	49.0	48.3	48.2
	23:25	49.0	73.8	52.0	46.9	50.1	49.9	48.9	48.3	48.2
	23:30	48.6	73.4	51.2	46.5	49.6	49.4	48.5	47.9	47.7
	23:35	48.7	73.5	52.1	46.7	49.9	49.4	48.6	47.9	47.7
	23:40	50.1	74.9	55.5	46.5	53.4	52.9	49.3	48.5	48.3
	23:45	49.8	74.6	52.9	46.9	51.0	50.7	49.6	48.9	48.7
	23:50	49.9	74.7	52.7	47.4	50.9	50.8	49.9	48.9	48.7
	23:55	49.3	74.1	51.9	46.4	50.5	50.1	49.3	48.4	48.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	00:00	48.9	73.7	51.4	47.1	49.7	49.5	48.9	48.3	48.1
	00:05	48.7	73.5	51.4	46.9	49.6	49.3	48.7	48.1	47.9
	00:10	49.0	73.8	53.7	46.6	50.6	50.2	48.8	47.9	47.7
	00:15	48.1	72.9	50.5	46.3	48.9	48.7	48.1	47.6	47.5
	00:20	47.9	72.7	52.5	46.3	49.1	48.7	47.8	47.3	47.2
	00:25	48.6	73.4	55.8	46.2	49.7	49.4	48.5	47.5	47.3
	00:30	48.6	73.4	55.5	46.3	53.0	49.2	47.9	47.3	47.2
	00:35	48.3	73.1	51.4	46.7	49.4	49.1	48.3	47.7	47.5
	00:40	49.0	73.8	54.2	46.7	51.7	50.1	48.5	47.7	47.6
	00:45	48.2	73.0	51.4	46.8	49.0	48.7	48.2	47.8	47.7
	00:50	48.6	73.4	51.7	46.7	50.3	50.1	48.3	47.7	47.6
	00:55	48.3	73.1	61.3	46.5	49.1	48.9	48.3	47.6	47.5
	01:00	47.7	72.5	50.5	46.1	48.6	48.4	47.6	47.1	47.0
	01:05	48.4	73.2	53.3	46.0	49.9	49.6	48.2	47.3	47.2
	01:10	47.8	72.6	50.6	45.4	49.4	49.2	47.5	46.8	46.6
	01:15	47.3	72.1	49.3	45.4	48.1	47.8	47.3	46.7	46.5
	01:20	47.8	72.6	56.3	45.1	51.8	48.4	46.9	46.3	46.1
	01:25	46.8	71.6	49.5	45.2	47.6	47.4	46.7	46.3	46.2
	01:30	48.7	73.5	56.3	45.0	52.2	50.9	47.7	46.3	46.1
	01:35	48.5	73.3	56.0	44.7	53.0	50.8	47.6	46.5	46.2
	01:40	47.8	72.6	52.6	44.8	51.1	50.3	46.8	46.1	45.9
	01:45	48.8	73.6	56.9	45.3	53.0	51.8	47.7	46.8	46.6
	01:50	49.6	74.4	59.7	45.1	52.6	51.8	49.0	47.5	47.2
	01:55	49.5	74.3	56.7	45.1	53.8	51.6	48.7	46.6	46.4
	02:00	50.6	75.4	58.4	44.9	54.8	53.9	49.5	46.7	46.3
	02:05	52.0	76.8	58.5	45.0	55.8	55.0	51.4	48.9	48.1
	02:10	52.0	76.8	55.3	48.2	53.6	53.2	51.9	50.7	50.3
	02:15	53.7	78.5	59.8	49.5	57.7	55.8	53.2	51.7	51.4
	02:20	53.1	77.9	59.1	45.8	56.5	56.0	52.0	47.8	47.0
	02:25	52.6	77.4	57.9	47.4	55.5	54.8	52.3	49.7	49.5
	02:30	53.4	78.2	59.7	47.8	57.2	55.6	52.8	50.7	50.3
	02:35	54.2	79.0	60.2	47.8	56.9	56.1	53.9	51.8	51.1
	02:40	54.6	79.4	59.6	47.5	57.5	57.2	53.6	51.0	50.6
	02:45	56.6	81.4	60.4	48.8	58.5	58.3	56.6	54.1	53.0
	02:50	56.7	81.5	60.4	50.1	58.8	58.4	56.5	54.8	54.4
	02:55	58.2	83.0	61.1	53.1	59.4	59.1	58.2	57.0	56.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	03:00	58.4	83.2	62.1	52.2	60.1	59.8	58.3	57.0	56.6
	03:05	58.5	83.3	61.9	52.2	60.1	59.8	58.5	56.7	56.2
	03:10	57.9	82.7	61.9	50.1	59.7	59.3	57.9	56.2	55.4
	03:15	58.4	83.2	61.6	52.4	59.9	59.6	58.4	56.9	56.3
	03:20	59.1	83.9	62.1	54.2	60.2	60.0	59.1	57.8	57.5
	03:25	59.2	84.0	62.7	53.9	60.1	60.0	59.3	58.2	57.8
	03:30	58.8	83.6	62.1	51.5	60.0	59.8	58.9	57.6	57.1
	03:35	58.5	83.3	61.6	52.4	59.7	59.5	58.5	57.4	57.2
	03:40	57.8	82.6	62.1	51.8	59.8	59.4	57.6	55.9	55.2
	03:45	57.5	82.3	61.5	50.1	59.2	58.9	57.5	55.2	54.5
	03:50	57.4	82.2	61.1	50.0	59.2	58.8	57.5	55.7	54.9
	03:55	57.5	82.3	61.0	50.9	59.1	58.8	57.4	56.0	55.6
	04:00	55.6	80.4	61.8	47.5	58.1	57.6	55.3	52.5	51.6
	04:05	56.1	80.9	60.7	49.9	58.0	57.6	56.0	54.1	53.6
	04:10	54.2	79.0	59.3	48.7	56.5	56.0	54.2	51.8	51.5
	04:15	54.0	78.8	59.0	48.9	56.2	55.7	53.7	52.1	51.7
	04:20	52.5	77.3	57.5	47.9	54.3	53.9	52.4	50.7	50.4
	04:25	52.1	76.9	56.6	46.8	54.1	53.8	51.9	50.2	49.9
	04:30	51.0	75.8	56.1	46.8	52.9	52.3	50.8	49.5	49.3
	04:35	49.1	73.9	53.3	45.9	51.1	50.7	48.8	47.4	47.1
	04:40	49.7	74.5	53.7	46.5	51.6	51.2	49.7	48.2	47.7
	04:45	49.7	74.5	53.9	46.7	51.5	51.1	49.4	48.1	47.8
	04:50	49.7	74.5	53.6	45.9	51.7	51.4	49.3	47.5	47.1
	04:55	49.2	74.0	53.7	45.4	51.4	51.1	48.9	46.7	46.5
	05:00	48.8	73.6	52.6	45.1	51.0	50.7	48.3	46.6	46.4
	05:05	49.5	74.3	57.5	45.8	52.2	51.1	49.2	46.8	46.6
	05:10	49.4	74.2	54.8	45.6	51.2	51.0	49.3	47.2	47.0
	05:15	49.4	74.2	53.7	45.6	51.2	51.0	49.3	47.0	46.7
	05:20	49.3	74.1	52.6	45.0	51.1	50.9	49.6	46.8	46.6
	05:25	49.4	74.2	52.9	45.3	50.9	50.8	49.8	46.7	46.4
	05:30	49.4	74.2	55.3	45.0	51.1	50.9	49.8	46.6	46.3
	05:35	50.0	74.8	54.6	45.3	51.3	51.0	50.4	47.3	46.8
	05:40	49.9	74.7	56.9	45.0	50.9	50.7	50.2	47.4	46.7
	05:45	50.0	74.8	55.5	44.9	51.0	50.7	50.2	48.5	47.3
	05:50	49.8	74.6	55.4	45.1	50.8	50.7	50.2	47.6	46.7
	05:55	49.6	74.4	54.4	44.9	51.0	50.8	50.0	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	06:00	48.9	73.7	53.0	44.8	50.8	50.6	48.9	46.5	46.2
	06:05	49.5	74.3	54.9	45.6	51.7	51.2	49.4	47.3	47.0
	06:10	48.6	73.4	56.3	45.3	50.7	50.4	48.1	46.6	46.4
	06:15	48.0	72.8	52.8	45.1	50.3	49.6	47.5	46.5	46.2
	06:20	47.9	72.7	53.9	45.2	49.9	49.4	47.6	46.5	46.3
	06:25	47.9	72.7	52.4	44.8	50.2	49.5	47.5	46.3	46.0
	06:30	47.9	72.7	54.3	45.3	50.5	49.9	47.3	46.5	46.4
	06:35	48.0	72.8	60.1	45.2	50.0	49.4	47.7	46.7	46.5
	06:40	47.6	72.4	56.1	44.8	50.4	48.8	47.2	46.5	46.3
	06:45	48.7	73.5	60.7	45.2	52.0	49.8	47.6	46.5	46.4
	06:50	48.4	73.2	63.0	45.0	49.6	48.9	47.5	46.4	46.3
	06:55	48.6	73.4	54.1	45.7	51.3	50.2	48.2	47.1	47.0
	07:00	47.8	72.6	51.7	45.3	49.3	49.0	47.6	46.8	46.6
	07:05	48.5	73.3	56.2	44.8	51.6	50.1	48.0	46.6	46.1
	07:10	49.0	73.8	54.6	44.4	52.8	51.6	47.9	46.3	46.1
	07:15	49.6	74.4	58.9	45.2	54.1	52.0	48.3	47.0	46.8
	07:20	49.2	74.0	58.0	46.2	51.8	50.5	48.7	47.6	47.3
	07:25	49.4	74.2	61.5	45.9	53.3	51.1	48.6	47.4	47.1
	07:30	49.1	73.9	55.8	46.2	51.9	50.5	48.3	47.6	47.5
	07:35	49.1	73.9	56.6	45.3	53.5	51.4	48.2	46.9	46.5
	07:40	48.0	72.8	52.9	45.5	50.5	49.5	47.5	46.8	46.6
	07:45	49.0	73.8	56.1	45.2	51.6	50.8	48.4	46.8	46.5
	07:50	47.2	72.0	53.0	44.7	48.7	48.3	47.1	46.1	45.9
	07:55	47.8	72.6	52.9	44.8	49.6	49.3	47.5	46.3	46.1
	08:00	48.5	73.3	54.8	44.9	50.6	49.8	48.4	46.6	46.2
	08:05	49.0	73.8	52.5	46.4	50.6	50.1	48.9	48.0	47.7
	08:10	49.2	74.0	58.1	46.1	51.0	50.3	48.8	47.7	47.4
	08:15	49.5	74.3	61.2	45.6	53.6	50.8	48.0	47.1	46.8
	08:20	49.5	74.3	58.5	45.2	52.3	51.6	48.9	47.0	46.6
	08:25	49.2	74.0	59.2	45.4	51.6	50.9	48.7	47.4	47.2
	08:30	49.2	74.0	70.2	45.4	51.9	50.0	48.3	47.1	46.8
	08:35	48.2	73.0	58.3	45.5	50.1	49.5	47.8	46.9	46.7
	08:40	48.8	73.6	60.2	45.7	51.4	50.3	48.3	47.1	46.8
	08:45	49.8	74.6	66.6	46.6	51.4	50.9	49.5	48.3	48.1
	08:50	50.1	74.9	65.1	46.0	52.5	51.2	49.5	48.3	48.0
	08:55	49.5	74.3	59.5	46.3	52.7	51.5	48.9	47.8	47.5

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	09:00	49.2	74.0	55.9	46.7	51.0	50.6	48.8	48.0	47.8
	09:05	49.0	73.8	57.9	46.5	51.0	50.3	48.7	47.7	47.4
	09:10	49.7	74.5	59.8	46.5	52.5	51.0	49.2	48.2	48.0
	09:15	49.4	74.2	57.5	47.1	50.9	50.6	49.2	48.4	48.3
	09:20	49.6	74.4	58.3	46.4	52.0	51.3	49.2	48.1	47.9
	09:25	49.4	74.2	59.9	46.4	51.0	50.5	49.1	48.2	48.1
	09:30	49.6	74.4	61.9	46.5	51.7	51.2	49.2	47.9	47.6
	09:35	49.3	74.1	59.2	47.0	50.6	50.3	49.1	48.3	48.1
	09:40	50.0	74.8	60.8	46.4	52.9	52.1	49.4	47.6	47.4
	09:45	49.1	73.9	64.3	45.9	51.7	50.6	48.6	47.6	47.3
	09:50	49.3	74.1	58.2	46.4	51.5	50.2	48.9	48.1	47.8
	09:55	49.4	74.2	56.9	45.8	51.5	50.8	49.1	47.8	47.5
	10:00	49.2	74.0	62.9	45.9	51.7	51.0	48.7	47.2	46.9
	10:05	49.5	74.3	61.0	46.3	52.5	51.3	48.7	47.3	47.1
	10:10	49.2	74.0	62.9	46.1	51.1	50.7	48.9	47.6	47.3
	10:15	49.5	74.3	57.9	46.8	51.5	50.9	49.2	48.3	48.1
	10:20	49.6	70.0	62.8	46.5	52.0	51.2	48.6	47.6	47.5
	10:25	48.3	73.1	56.8	45.4	50.4	49.7	48.0	46.9	46.8
	10:30	48.5	73.3	59.8	45.4	50.2	49.9	48.2	46.9	46.6
	10:35	49.6	74.4	57.4	45.4	52.3	51.2	49.2	47.6	47.1
	10:40	50.1	74.9	58.1	46.8	52.5	51.8	49.7	48.7	48.4
	10:45	49.7	74.5	59.8	46.1	52.1	51.3	49.3	48.1	47.7
	10:50	49.0	73.8	63.4	46.0	50.6	50.1	48.8	47.7	47.5
	10:55	49.5	74.3	68.2	46.0	51.4	50.7	49.1	47.7	47.4
	11:00	48.5	73.3	56.5	44.7	51.2	50.3	48.1	46.5	46.1
	11:05	49.6	74.4	60.7	45.5	52.1	51.4	49.1	47.2	46.6
	11:10	48.9	73.7	61.7	45.0	51.7	50.9	48.4	46.6	46.2
	11:15	49.4	74.2	56.3	44.7	52.1	51.4	49.0	46.8	46.2
	11:20	47.4	72.2	58.2	44.8	49.3	48.3	47.1	46.2	45.9
	11:25	48.6	73.4	58.2	45.2	50.2	49.6	48.1	46.8	46.6
	11:30	48.6	73.4	56.2	45.4	51.1	50.1	48.2	47.1	46.9
	11:35	50.0	74.8	56.7	45.1	53.5	52.7	49.1	47.5	47.1
	11:40	50.0	74.8	58.4	46.0	52.8	52.1	49.4	47.7	47.3
	11:45	49.0	73.8	64.3	45.5	51.0	50.4	48.2	46.7	46.6
	11:50	47.7	72.5	58.2	44.1	49.9	49.2	47.2	46.1	45.8
	11:55	47.6	72.4	55.9	44.8	50.8	49.3	46.7	45.8	45.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	12:00	46.5	71.3	52.4	43.5	48.5	48.1	46.3	45.0	44.7
	12:05	46.9	71.7	51.7	44.0	48.7	48.3	46.6	45.5	45.2
	12:10	47.0	71.8	54.0	44.6	49.0	48.5	46.6	45.7	45.6
	12:15	47.6	72.4	61.7	44.1	49.6	48.8	47.3	46.0	45.6
	12:20	46.7	71.5	52.2	44.0	48.3	47.8	46.5	45.5	45.3
	12:25	45.7	70.5	52.2	43.5	47.1	46.7	45.6	44.8	44.7
	12:30	46.6	71.4	51.1	43.2	48.9	48.1	46.3	45.3	45.2
	12:35	47.3	72.1	55.1	43.9	49.6	48.9	46.9	45.6	45.4
	12:40	46.9	71.7	66.1	44.1	48.8	48.3	46.3	45.3	45.1
	12:45	45.6	70.4	51.0	43.6	47.2	46.6	45.3	44.6	44.5
	12:50	46.3	71.1	53.2	42.6	50.1	48.9	45.3	44.1	43.8
	12:55	46.0	70.8	49.5	43.5	47.8	47.4	45.8	44.7	44.6
	13:00	47.8	72.6	54.3	44.3	49.6	49.2	47.6	46.1	45.7
	13:05	48.4	73.2	59.7	44.7	50.6	49.7	48.1	46.5	45.8
	13:10	48.6	73.4	54.2	46.1	50.8	50.1	48.2	47.4	47.2
	13:15	49.9	74.7	59.3	45.9	52.6	51.6	49.2	47.9	47.7
	13:20	50.0	74.8	57.6	47.0	51.8	51.4	49.8	48.4	48.2
	13:25	49.9	74.7	56.7	47.3	51.5	51.0	49.7	48.6	48.4
	13:30	50.3	75.1	63.9	47.2	52.3	51.6	49.8	48.6	48.3
	13:35	49.7	74.5	57.6	46.9	51.6	51.0	49.5	48.5	48.3
	13:40	49.5	74.3	62.9	46.2	51.1	50.6	49.3	48.1	47.8
	13:45	50.1	74.9	59.0	46.5	52.6	51.5	49.7	48.3	47.9
	13:50	48.9	73.7	57.0	46.1	50.7	50.0	48.7	47.8	47.7
	13:55	49.4	74.2	53.7	46.7	50.9	50.7	49.4	48.1	47.7
	14:00	49.7	74.5	56.6	46.8	51.9	51.3	49.4	48.0	47.9
	14:05	49.7	74.5	59.1	46.5	52.6	51.8	49.1	48.0	47.5
	14:10	50.8	75.6	62.9	47.2	53.3	52.1	50.1	49.0	48.7
	14:15	50.3	75.1	60.7	47.1	52.2	51.6	50.1	48.8	48.5
	14:20	51.1	75.9	70.4	46.9	52.8	52.2	50.6	49.3	48.9
	14:25	51.1	75.9	68.2	47.8	53.3	52.5	50.5	49.5	49.2
	14:30	51.4	76.2	55.9	48.4	53.2	52.8	51.3	49.7	49.4
	14:35	51.5	76.3	70.4	48.0	52.9	52.3	50.9	49.7	49.5
	14:40	50.8	75.6	56.5	47.4	53.4	52.2	50.5	49.2	48.9
	14:45	50.8	75.6	61.7	47.5	52.8	52.3	50.3	49.2	48.9
	14:50	50.5	75.3	63.0	47.6	52.0	51.4	50.2	49.4	49.1
	14:55	51.0	75.8	60.8	47.8	52.9	52.1	50.7	49.5	49.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	15:00	50.8	75.6	61.1	48.0	52.7	52.0	50.4	49.5	49.2
	15:05	50.5	75.3	63.4	46.9	52.8	52.2	50.1	48.3	47.9
	15:10	51.2	76.0	68.5	47.7	53.5	52.3	50.4	49.3	49.0
	15:15	50.2	75.0	54.6	47.5	51.9	51.5	50.0	48.8	48.6
	15:20	50.5	75.3	58.9	47.3	52.8	52.3	50.1	48.7	48.4
	15:25	49.8	74.6	61.0	47.0	51.6	50.9	49.6	48.4	48.2
	15:30	50.8	75.6	65.9	47.1	52.8	52.2	50.2	48.7	48.4
	15:35	50.4	75.2	59.7	47.2	52.6	51.9	50.0	49.1	48.9
	15:40	51.4	76.2	59.7	47.2	53.6	53.0	50.9	49.4	49.1
	15:45	50.5	75.3	64.8	47.2	52.0	51.6	50.4	48.8	48.6
	15:50	49.9	74.7	61.3	46.7	52.0	51.4	49.6	48.5	48.2
	15:55	50.0	74.8	59.6	46.3	52.5	51.8	49.5	48.1	47.9
	16:00	50.7	75.5	70.0	47.4	52.8	52.2	50.0	48.8	48.5
	16:05	50.7	75.5	60.1	46.9	52.6	52.2	50.3	49.1	48.8
	16:10	50.1	74.9	61.3	46.4	52.5	52.1	49.5	48.2	48.0
	16:15	50.0	74.8	65.1	46.6	53.0	51.4	49.5	48.1	47.9
	16:20	49.7	74.5	57.8	47.1	51.2	50.9	49.5	48.5	48.3
	16:25	49.0	73.8	56.0	45.7	51.1	50.5	48.7	47.2	46.9
	16:30	48.5	73.3	57.9	45.7	50.0	49.5	48.3	47.4	47.1
	16:35	49.1	73.9	64.8	46.0	50.7	50.3	48.7	47.7	47.4
	16:40	49.7	74.5	59.9	46.2	53.5	51.7	48.7	47.5	47.3
	16:45	50.3	75.1	68.2	46.9	52.5	51.7	49.7	48.1	47.8
	16:50	48.4	73.2	57.0	45.8	51.0	49.9	48.1	47.0	46.8
	16:55	47.5	72.3	53.6	44.9	48.9	48.5	47.3	46.3	46.2
	17:00	49.3	74.1	58.8	44.6	52.5	51.5	48.5	46.0	45.8
	17:05	49.2	74.0	56.6	46.3	52.2	51.2	48.6	47.4	47.2
	17:10	48.6	73.4	58.9	45.4	50.3	49.8	48.5	47.0	46.8
	17:15	47.7	72.5	52.6	45.5	49.3	49.1	47.4	46.6	46.4
	17:20	49.8	74.6	60.5	44.9	52.4	51.1	48.6	46.3	46.1
	17:25	48.2	73.0	56.4	44.3	52.2	51.4	47.1	45.6	45.4
	17:30	47.4	72.2	54.7	44.4	49.1	48.4	47.0	45.9	45.6
	17:35	48.0	72.8	54.5	44.0	50.4	49.8	47.6	46.0	45.7
	17:40	47.6	72.4	51.6	45.2	49.4	49.0	47.3	46.3	46.2
	17:45	47.5	72.3	57.3	44.7	49.2	48.5	47.3	46.4	46.1
	17:50	47.3	72.1	54.7	44.8	49.0	48.6	47.0	46.1	45.8
	17:55	48.0	72.8	53.0	44.7	50.4	49.3	47.7	46.1	45.8

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	18:00	47.4	72.2	54.3	44.8	49.0	48.6	47.1	46.2	45.9
	18:05	47.6	72.4	54.6	44.8	49.0	48.7	47.5	46.2	46.0
	18:10	53.5	78.3	68.1	44.4	62.1	55.3	48.5	46.6	46.3
	18:15	49.0	73.8	58.9	44.4	52.7	51.4	47.6	46.4	46.1
	18:20	47.8	72.6	54.8	44.8	50.0	49.3	47.5	46.5	46.2
	18:25	49.3	74.1	57.9	44.8	52.6	51.5	48.5	47.1	46.7
	18:30	48.8	73.6	54.6	45.4	50.6	50.2	48.6	47.4	47.2
	18:35	55.1	79.9	62.7	46.6	61.9	59.5	51.1	49.0	48.8
	18:40	52.0	76.8	58.9	47.9	57.7	54.0	50.8	49.5	49.3
	18:45	56.3	81.1	62.5	48.9	60.8	59.9	54.0	51.1	50.6
	18:50	53.0	77.8	59.5	49.2	56.2	54.3	52.5	51.7	51.2
	18:55	55.8	80.6	60.4	50.5	59.0	58.7	54.6	52.8	52.5
	19:00	57.3	82.1	61.0	52.5	60.2	60.0	56.0	54.2	53.9
	19:05	57.4	82.2	60.9	53.7	59.6	59.3	56.7	54.9	54.7
	19:10	56.3	81.1	59.5	53.3	58.4	57.8	56.2	54.5	54.3
	19:15	56.6	81.4	60.8	53.6	60.1	58.8	55.9	54.9	54.6
	19:20	58.9	83.7	63.8	53.9	62.8	62.1	57.8	55.2	54.9
	19:25	58.9	83.7	64.9	53.7	64.4	64.0	56.1	54.8	54.7
	19:30	55.4	80.2	57.2	52.5	56.5	56.2	55.3	54.7	54.6
	19:35	54.9	79.7	59.4	51.0	55.9	55.7	54.9	54.1	53.6
	19:40	54.9	79.7	58.2	53.4	55.8	55.5	54.8	54.4	54.2
	19:45	54.6	79.4	56.5	52.6	55.4	55.2	54.6	54.0	53.8
	19:50	55.0	79.8	59.4	53.3	56.0	55.6	55.0	54.4	54.2
	19:55	54.6	79.4	56.6	53.0	55.5	55.3	54.6	53.9	53.8
	20:00	54.3	79.1	56.2	52.8	55.1	55.0	54.2	53.7	53.6
	20:05	54.9	79.7	57.9	53.0	55.9	55.6	54.8	54.2	54.0
	20:10	54.9	79.7	58.9	53.5	56.2	55.6	54.8	54.3	54.2
	20:15	54.8	79.6	59.4	52.5	55.9	55.5	54.7	54.0	53.8
	20:20	54.5	79.3	56.8	52.9	55.3	55.1	54.4	53.8	53.7
	20:25	53.5	78.3	56.8	49.8	55.0	54.7	53.7	51.9	51.2
	20:30	52.2	77.0	55.5	49.6	53.6	53.3	52.3	51.1	50.9
	20:35	51.9	76.7	56.2	49.3	53.2	52.8	51.9	50.7	50.5
	20:40	51.4	76.2	54.7	49.3	52.8	52.6	51.3	50.3	50.2
	20:45	52.8	77.6	58.9	50.4	55.6	53.4	52.5	51.7	51.4
	20:50	54.9	79.7	61.0	48.8	58.2	58.1	52.9	50.3	50.1
	20:55	50.1	74.9	53.8	47.6	51.3	51.0	50.0	49.2	48.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/09/2024	21:00	50.8	75.6	54.3	48.3	52.4	52.1	50.6	49.8	49.6
	21:05	50.5	75.3	53.8	48.6	51.7	51.3	50.5	49.8	49.7
	21:10	50.7	75.5	54.1	48.4	52.0	51.6	50.7	49.8	49.7
	21:15	50.3	75.1	53.2	48.4	51.3	51.1	50.3	49.6	49.4
	21:20	50.8	75.6	53.6	48.7	51.9	51.5	50.8	50.1	50.0
	21:25	50.6	75.4	54.0	48.3	51.9	51.5	50.5	49.7	49.5
	21:30	50.9	75.7	57.6	48.3	52.3	51.8	50.7	49.8	49.5
	21:35	51.1	75.9	55.8	48.9	52.4	51.9	50.9	50.2	50.0
	21:40	50.8	75.6	54.2	48.5	51.9	51.7	50.8	50.1	49.9
	21:45	51.4	76.2	63.4	48.7	52.8	52.3	50.9	50.0	49.9
	21:50	50.8	75.6	55.3	48.6	51.9	51.6	50.7	49.9	49.8
	21:55	50.6	75.4	54.2	47.7	52.0	51.6	50.5	49.6	49.3
	22:00	51.3	76.1	55.6	48.6	52.8	52.3	51.1	50.0	49.8
	22:05	50.9	75.7	58.0	48.6	52.0	51.7	50.8	50.1	49.9
	22:10	52.3	77.1	64.9	49.0	53.4	52.9	51.6	50.6	50.4
	22:15	52.3	77.1	54.9	49.9	53.4	53.2	52.2	51.4	51.2
	22:20	52.6	77.4	58.6	49.8	54.0	53.5	52.6	51.4	51.1
	22:25	51.0	75.8	54.6	48.6	52.2	51.8	51.0	50.1	49.7
	22:30	51.6	76.4	57.6	48.3	52.9	52.5	51.5	50.7	50.3
	22:35	50.7	75.5	54.7	48.1	52.3	51.9	50.6	49.4	49.2
	22:40	51.2	76.0	54.0	48.1	52.3	52.1	51.2	49.9	49.6
	22:45	51.3	76.1	54.2	47.9	52.4	52.2	51.4	49.7	49.3
	22:50	50.1	74.9	54.2	47.1	51.7	51.3	50.1	48.8	48.6
	22:55	49.5	74.3	53.9	46.5	50.8	50.6	49.4	48.0	47.8
	23:00	49.5	74.3	53.6	46.7	51.2	50.7	49.4	48.2	47.9
	23:05	48.9	73.7	52.9	46.6	50.6	50.1	48.8	47.9	47.6
	23:10	48.3	73.1	52.2	46.0	49.8	49.5	48.1	47.3	47.2
	23:15	49.6	74.4	58.0	45.7	53.3	51.9	48.4	47.2	47.0
	23:20	60.8	85.6	67.6	55.8	64.7	64.1	60.0	57.7	57.6
	23:25	58.2	83.0	60.8	55.5	59.1	59.0	58.1	57.2	57.0
	23:30	56.9	81.7	60.0	54.5	58.7	58.3	56.6	56.0	55.9
	23:35	56.0	80.8	58.4	52.9	56.7	56.6	56.0	55.5	55.2
	23:40	56.0	80.8	60.5	52.9	56.7	56.6	56.1	55.3	55.1
	23:45	54.6	79.4	57.3	52.3	55.6	55.4	54.5	53.9	53.8
	23:50	55.5	80.3	57.8	53.1	56.2	56.1	55.6	54.8	54.6
	23:55	56.1	80.9	58.8	53.9	56.8	56.7	56.2	55.6	55.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	00:00	56.5	81.3	59.3	53.6	57.5	57.3	56.4	55.7	55.5
	00:05	56.2	81.0	58.9	53.3	57.1	56.9	56.2	55.3	55.0
	00:10	56.1	80.9	58.8	53.1	56.9	56.7	56.1	55.5	55.3
	00:15	56.1	80.9	59.3	51.1	57.5	57.3	56.3	54.1	53.3
	00:20	55.8	80.6	58.5	51.9	56.9	56.6	55.9	54.4	54.0
	00:25	56.1	80.9	58.7	52.0	57.1	56.9	56.2	55.1	54.5
	00:30	56.6	81.4	59.0	53.6	57.2	57.1	56.7	56.0	55.9
	00:35	56.7	81.5	60.4	53.1	57.5	57.3	56.8	55.5	55.4
	00:40	56.6	81.4	60.3	51.0	58.1	57.5	56.7	55.3	53.7
	00:45	55.9	80.7	60.1	50.5	57.8	57.1	56.0	53.7	53.5
	00:50	56.2	81.0	59.1	52.2	57.0	56.9	56.2	55.2	55.0
	00:55	56.0	80.8	60.2	51.9	57.6	57.2	56.0	54.6	54.4
	01:00	55.9	80.7	59.3	52.4	57.1	56.7	56.0	54.8	54.5
	01:05	54.7	79.5	57.6	51.4	55.7	55.5	54.7	54.1	53.9
	01:10	55.6	80.4	58.4	51.1	56.7	56.5	55.6	54.6	54.2
	01:15	55.6	80.4	58.9	51.2	56.7	56.5	55.8	54.4	53.9
	01:20	55.0	79.8	59.1	51.0	56.8	56.3	54.8	53.7	53.3
	01:25	55.2	80.0	58.6	52.1	56.4	56.1	55.2	54.5	54.2
	01:30	55.3	80.1	59.2	52.1	57.1	56.7	55.1	53.9	53.7
	01:35	55.8	80.6	60.4	52.6	57.5	57.0	55.6	54.7	54.5
	01:40	56.2	81.0	58.9	53.9	57.2	57.0	56.2	55.5	55.4
	01:45	56.5	81.3	59.8	53.8	57.4	57.3	56.6	55.8	55.4
	01:50	56.8	81.6	60.9	53.2	58.5	58.0	56.7	55.4	55.1
	01:55	56.6	81.4	59.1	54.2	57.5	57.3	56.6	55.8	55.6
	02:00	56.6	81.4	59.6	53.4	58.1	57.7	56.4	55.6	55.3
	02:05	56.1	80.9	58.4	53.3	57.0	56.8	56.1	55.4	55.3
	02:10	57.1	81.9	59.5	54.7	58.3	58.0	56.9	56.3	56.2
	02:15	57.8	82.6	60.9	55.5	59.2	58.7	57.8	56.9	56.8
	02:20	58.0	82.8	59.9	55.2	58.8	58.6	58.0	57.4	57.1
	02:25	58.9	83.7	61.5	54.9	60.2	59.9	58.8	58.0	57.6
	02:30	59.0	83.8	61.4	56.0	60.3	59.9	59.0	57.9	57.7
	02:35	59.1	83.9	61.9	56.2	60.6	60.4	59.0	58.1	57.8
	02:40	59.0	83.8	62.1	54.3	60.7	60.4	59.0	57.2	56.6
	02:45	60.4	85.2	63.2	56.8	61.5	61.3	60.4	59.2	58.8
	02:50	61.0	85.8	63.6	57.3	62.0	61.7	60.9	60.1	59.9
	02:55	61.4	86.2	64.9	58.0	62.4	62.2	61.4	60.5	60.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	03:00	61.6	86.4	63.8	56.5	62.4	62.3	61.6	60.7	60.5
	03:05	61.4	86.2	64.2	57.5	62.4	62.2	61.4	60.5	60.2
	03:10	61.3	86.1	63.7	57.4	62.3	62.1	61.3	60.4	60.1
	03:15	60.9	85.7	63.4	57.4	61.8	61.6	60.9	60.2	59.9
	03:20	61.0	85.8	63.9	57.2	62.2	61.9	61.0	59.9	59.4
	03:25	61.1	85.9	63.6	56.3	62.1	62.0	61.1	60.0	59.6
	03:30	61.3	86.1	63.7	57.7	62.2	62.0	61.3	60.5	60.2
	03:35	61.2	86.0	63.8	55.5	62.3	62.1	61.2	60.3	59.9
	03:40	61.3	86.1	64.0	57.5	62.3	62.1	61.4	60.4	60.0
	03:45	61.5	86.3	64.3	56.9	62.5	62.4	61.5	60.4	60.1
	03:50	61.4	86.2	64.0	57.3	62.5	62.3	61.4	60.4	60.0
	03:55	60.6	85.4	63.9	56.5	61.8	61.6	60.6	59.3	59.0
	04:00	60.2	85.0	63.3	56.4	61.4	61.2	60.2	59.0	58.6
	04:05	60.2	85.0	63.2	56.3	61.4	61.2	60.2	59.1	58.7
	04:10	60.1	84.9	63.0	54.0	61.1	61.0	60.2	58.9	58.6
	04:15	59.6	84.4	62.6	54.0	60.7	60.5	59.7	58.2	57.8
	04:20	58.6	83.4	62.0	54.6	60.0	59.7	58.6	57.2	56.6
	04:25	57.0	81.8	61.7	52.1	59.0	58.5	56.7	55.4	54.8
	04:30	57.7	82.5	61.0	53.0	59.1	58.9	57.7	56.3	55.9
	04:35	57.4	82.2	61.0	53.3	58.8	58.4	57.3	56.1	55.8
	04:40	56.2	81.0	59.3	52.6	57.3	57.1	56.2	55.1	55.0
	04:45	55.0	79.8	58.7	50.9	56.4	56.2	54.9	53.8	53.5
	04:50	53.7	78.5	56.5	51.1	54.9	54.6	53.8	52.8	52.6
	04:55	52.9	77.7	55.8	50.1	54.0	53.8	52.9	52.1	51.8
	05:00	51.6	76.4	54.8	49.5	52.7	52.5	51.6	50.8	50.7
	05:05	51.1	75.9	54.3	49.1	52.3	52.1	51.0	50.2	50.0
	05:10	51.2	76.0	54.2	49.2	52.4	52.1	51.0	50.5	50.3
	05:15	50.3	75.1	53.7	48.1	51.7	51.4	50.1	49.5	49.3
	05:20	50.1	74.9	53.8	48.1	51.5	51.3	49.8	49.1	49.0
	05:25	50.1	74.9	55.0	47.0	52.0	51.4	49.7	48.8	48.5
	05:30	49.5	74.3	53.1	47.3	51.2	50.9	49.3	48.4	48.3
	05:35	49.7	74.5	54.7	47.0	51.4	51.0	49.4	48.4	48.3
	05:40	50.6	75.4	55.9	47.5	52.7	52.2	50.3	49.1	48.8
	05:45	49.3	74.1	52.9	46.9	50.9	50.7	49.0	48.1	47.9
	05:50	49.5	74.3	52.6	46.4	51.1	50.9	49.2	48.0	47.7
	05:55	49.4	74.2	55.8	45.9	51.1	50.9	49.3	47.7	47.4

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibam 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-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	06:00	48.9	73.7	53.1	45.3	50.7	50.5	48.8	47.0	46.8
	06:05	49.3	74.1	61.0	45.5	51.0	50.7	48.9	47.4	47.1
	06:10	49.2	74.0	53.1	45.8	51.2	50.8	48.9	47.3	47.0
	06:15	49.1	73.9	53.2	45.0	51.0	50.7	48.8	47.1	46.7
	06:20	50.5	75.3	59.6	45.9	54.1	52.7	49.7	47.8	47.5
	06:25	49.6	74.4	55.7	46.5	51.4	51.1	49.3	48.0	47.7
	06:30	50.2	75.0	60.9	46.1	52.5	51.6	49.7	48.0	47.7
	06:35	50.6	75.4	54.7	46.9	52.3	52.0	50.5	49.0	48.6
	06:40	50.0	74.8	54.9	46.8	51.7	51.3	49.7	48.4	48.2
	06:45	50.5	75.3	54.9	46.9	52.4	51.9	50.3	48.7	48.5
	06:50	50.3	75.1	62.6	46.4	52.9	51.9	49.7	47.9	47.7
	06:55	50.3	75.1	56.0	46.6	52.6	51.7	49.9	48.4	48.1
	07:00	50.4	75.2	55.4	47.1	52.4	52.0	50.1	48.6	48.3
	07:05	50.5	75.3	54.3	47.6	52.1	51.8	50.5	49.0	48.7
	07:10	50.3	75.1	54.0	46.7	52.1	51.7	50.2	48.7	48.2
	07:15	52.1	76.9	62.6	47.4	56.1	54.1	51.0	49.1	48.8
	07:20	50.8	75.6	59.1	46.2	54.5	52.4	49.8	47.9	47.5
	07:25	50.3	75.1	57.7	46.5	53.1	51.9	49.8	48.1	47.7
	07:30	50.2	75.0	58.0	46.2	54.4	51.6	49.4	47.8	47.5
	07:35	49.7	74.5	57.4	45.5	53.2	51.9	48.8	47.3	47.1
	07:40	49.4	74.2	55.6	44.9	51.9	51.4	49.1	46.9	46.5
	07:45	48.9	73.7	56.8	45.3	50.9	50.3	48.6	47.0	46.6
	07:50	49.0	73.8	56.0	45.5	52.0	50.4	48.6	47.0	46.6
	07:55	48.6	73.4	56.2	45.4	50.4	49.9	48.2	47.1	46.9
	08:00	47.8	72.6	53.8	44.7	49.6	49.2	47.5	46.4	46.0
	08:05	48.7	73.5	57.1	46.2	50.3	49.8	48.2	47.3	47.1
	08:10	50.2	75.0	57.2	46.6	52.0	51.6	49.9	48.4	48.1
	08:15	48.7	73.5	54.6	46.3	50.9	50.4	48.3	47.3	47.2
	08:20	48.0	72.8	58.3	45.6	49.6	49.1	47.7	47.0	46.8
	08:25	48.4	73.2	53.6	46.0	50.3	49.8	48.1	47.3	47.2
	08:30	48.2	73.0	58.7	45.5	50.2	49.3	47.8	46.9	46.7
	08:35	48.4	73.2	65.4	45.6	50.5	50.0	47.8	46.7	46.6
	08:40	47.8	72.6	54.4	45.3	49.6	48.8	47.6	46.7	46.4
	08:45	49.1	73.9	61.4	45.4	52.2	50.9	47.9	46.8	46.5
	08:50	49.7	74.5	57.6	45.7	52.5	51.8	49.1	47.2	46.9
	08:55	48.5	73.3	56.9	45.8	50.0	49.6	48.4	47.4	47.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	09:00	48.0	72.8	63.1	44.6	51.4	49.2	47.3	46.1	45.8
	09:05	48.4	73.2	54.9	45.5	50.8	50.1	47.9	46.9	46.7
	09:10	48.2	73.0	55.5	44.8	50.5	49.8	47.8	46.6	46.4
	09:15	49.8	74.6	57.1	45.3	52.8	52.0	49.0	47.6	47.1
	09:20	48.6	73.4	57.8	45.3	50.7	49.9	48.2	47.1	46.9
	09:25	48.9	73.7	57.3	46.0	50.3	50.0	48.7	47.7	47.5
	09:30	49.8	74.6	74.0	45.7	51.8	50.7	48.0	47.0	46.6
	09:35	48.7	73.5	61.4	45.6	50.7	49.9	48.3	47.2	46.9
	09:40	49.6	74.4	63.7	46.2	52.8	50.8	48.7	47.4	47.2
	09:45	48.8	73.6	54.6	45.4	51.0	50.2	48.6	47.4	47.1
	09:50	48.9	73.7	57.2	46.1	50.6	50.3	48.5	47.5	47.3
	09:55	49.1	73.9	57.9	45.8	51.2	50.3	48.8	47.5	47.2
	10:00	49.0	73.8	59.2	45.3	51.9	50.9	48.1	47.0	46.7
	10:05	48.9	73.7	56.3	45.7	51.3	50.7	48.5	47.3	47.0
	10:10	47.5	72.3	57.4	45.0	49.0	48.4	47.3	46.6	46.3
	10:15	48.2	73.0	64.3	44.4	50.7	49.7	47.6	46.6	46.3
	10:20	48.5	73.3	54.3	45.1	50.9	50.5	48.0	46.7	46.4
	10:25	48.7	73.5	54.3	45.3	51.2	50.4	48.4	46.7	46.4
	10:30	49.9	74.7	57.2	46.9	52.3	51.2	49.5	48.3	48.1
	10:35	49.1	73.9	53.7	45.9	51.2	50.6	48.8	47.5	47.2
	10:40	50.0	74.8	56.6	46.8	52.9	52.3	49.4	48.0	47.7
	10:45	50.2	75.0	67.1	46.3	53.0	50.9	48.8	47.6	47.3
	10:50	49.1	73.9	57.2	46.3	50.9	50.4	48.9	47.9	47.7
	10:55	50.9	75.7	62.4	46.0	53.7	53.0	50.4	48.6	47.8
	11:00	50.4	75.2	61.0	46.3	52.8	52.1	49.9	48.1	47.8
	11:05	53.5	78.3	59.0	47.8	56.9	56.2	53.0	50.4	49.7
	11:10	52.0	76.8	58.6	47.5	54.8	53.7	51.6	50.1	49.8
	11:15	54.0	78.8	62.7	49.5	57.9	56.2	53.1	51.2	50.9
	11:20	51.5	76.3	57.9	47.8	54.0	53.2	51.3	49.7	49.2
	11:25	52.4	77.2	58.4	47.2	55.2	54.6	52.1	48.9	48.6
	11:30	51.2	76.0	58.8	48.4	54.9	53.0	50.4	49.5	49.4
	11:35	52.5	77.3	68.9	48.8	55.2	54.5	51.7	50.4	50.1
	11:40	50.7	75.5	56.8	47.3	53.4	52.6	50.2	49.0	48.6
	11:45	51.6	76.4	65.2	47.9	54.1	53.0	51.0	49.5	49.2
	11:50	49.4	74.2	61.4	45.9	51.3	50.7	49.1	47.8	47.6
	11:55	48.1	72.9	52.8	45.2	50.0	49.4	48.0	46.8	46.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	12:00	48.2	73.0	56.9	45.0	50.9	49.7	47.7	46.5	46.3
	12:05	48.4	73.2	56.3	45.3	51.7	50.4	47.7	46.6	46.4
	12:10	47.6	72.4	52.0	43.8	49.5	49.0	47.5	45.8	45.3
	12:15	47.7	72.5	53.2	44.5	50.0	49.7	47.3	45.9	45.6
	12:20	47.1	71.9	52.5	43.5	50.0	49.0	46.5	45.3	45.0
	12:25	46.8	71.6	58.2	43.3	49.7	48.3	46.3	44.7	44.5
	12:30	47.4	72.2	63.7	43.7	49.6	49.0	46.9	45.4	45.2
	12:35	49.1	73.9	61.6	44.1	53.3	50.9	47.4	45.8	45.2
	12:40	47.9	72.7	54.5	43.8	50.8	49.7	47.5	45.5	45.0
	12:45	48.1	72.9	52.6	45.3	50.3	49.5	47.8	46.5	46.3
	12:50	47.2	72.0	52.3	44.5	49.6	49.0	46.7	45.7	45.5
	12:55	47.8	72.6	55.6	44.5	51.3	50.1	47.0	45.7	45.4
	13:00	48.8	73.6	63.1	44.7	53.8	52.4	47.0	45.9	45.7
	13:05	50.1	74.9	55.9	44.4	52.5	51.9	49.9	48.0	47.3
	13:10	50.7	75.5	59.1	47.0	52.7	52.2	50.3	49.0	48.9
	13:15	50.5	75.3	63.2	46.3	52.7	52.1	50.1	48.7	48.3
	13:20	50.9	75.7	56.8	46.9	53.3	52.7	50.5	49.0	48.4
	13:25	50.6	75.4	57.9	46.2	53.9	53.2	49.7	47.8	47.4
	13:30	51.6	76.4	64.5	46.9	54.1	53.6	50.9	48.9	48.6
	13:35	49.0	73.8	57.0	45.8	51.3	50.6	48.7	47.3	47.0
	13:40	51.0	75.8	57.8	47.0	53.3	52.7	50.7	49.3	48.9
	13:45	50.4	75.2	65.2	47.3	52.6	51.8	49.9	48.7	48.5
	13:50	50.3	75.1	57.8	47.2	52.6	52.0	49.9	48.5	48.3
	13:55	51.6	76.4	66.1	47.8	54.4	53.5	51.1	49.6	49.1
	14:00	52.4	77.2	64.8	47.0	57.6	55.5	50.6	48.9	48.7
	14:05	50.7	75.5	58.0	47.0	53.1	52.5	50.3	48.3	48.1
	14:10	50.3	75.1	64.1	46.9	52.2	51.5	50.0	48.7	48.2
	14:15	50.4	75.2	56.1	47.3	52.3	52.0	50.2	48.6	48.3
	14:20	51.9	76.7	65.5	46.7	55.4	54.3	50.6	48.8	48.6
	14:25	49.3	74.1	59.0	46.9	51.0	50.4	49.0	48.3	48.1
	14:30	49.6	74.4	66.8	45.9	51.5	50.7	49.0	47.9	47.6
	14:35	50.6	75.4	59.7	47.4	52.6	52.1	50.4	49.3	48.9
	14:40	51.3	76.1	58.1	47.2	54.0	53.1	50.7	49.2	48.9
	14:45	52.1	76.9	61.5	47.9	54.6	53.8	51.5	50.1	49.5
	14:50	50.7	75.5	56.8	47.4	52.7	52.1	50.4	49.2	49.0
	14:55	50.5	75.3	60.5	47.1	52.4	51.8	50.1	48.8	48.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอี่ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	15:00	50.9	75.7	57.3	47.4	53.2	52.7	50.5	49.0	48.8
	15:05	50.6	75.4	59.3	47.0	53.4	52.6	49.9	48.4	48.2
	15:10	50.3	75.1	56.2	46.4	52.8	52.4	49.8	48.4	48.1
	15:15	50.5	75.3	62.6	47.1	52.2	51.8	50.3	48.7	48.5
	15:20	53.7	78.5	65.2	48.1	56.5	55.9	52.9	51.1	50.6
	15:25	53.8	78.6	69.1	48.0	57.3	56.4	52.8	50.3	49.7
	15:30	53.6	78.4	63.2	47.8	57.7	56.6	52.6	49.4	49.2
	15:35	50.2	75.0	57.3	46.0	52.4	51.6	49.8	48.7	48.3
	15:40	50.9	75.7	58.0	47.2	52.9	52.5	50.7	49.0	48.8
	15:45	51.2	76.0	57.0	47.4	53.0	52.6	50.9	49.7	49.3
	15:50	50.7	75.5	58.2	46.8	53.0	52.5	50.4	48.7	48.4
	15:55	50.9	75.7	69.2	47.1	53.5	52.5	49.8	48.5	48.3
	16:00	49.8	74.6	57.3	46.8	52.3	51.5	49.3	48.0	47.8
	16:05	50.4	75.2	61.9	46.7	53.3	52.0	49.7	48.3	48.0
	16:10	51.4	76.2	62.0	46.5	55.8	53.9	50.3	48.1	47.8
	16:15	51.6	76.4	66.5	47.4	54.2	52.6	50.5	48.9	48.6
	16:20	51.1	75.9	58.1	47.6	54.2	53.1	50.4	49.3	49.0
	16:25	51.5	76.3	60.2	48.4	53.4	53.0	51.2	49.8	49.4
	16:30	50.3	75.1	60.1	47.5	52.3	51.9	49.9	49.0	48.8
	16:35	50.1	74.9	59.4	47.5	51.8	51.3	49.9	48.8	48.6
	16:40	50.7	75.5	61.9	47.6	52.9	52.0	50.3	49.3	49.0
	16:45	50.8	75.6	58.6	47.5	53.9	52.3	50.3	49.4	49.0
	16:50	49.4	74.2	61.8	46.2	51.6	50.7	49.0	47.9	47.6
	16:55	49.4	74.2	57.6	47.3	51.1	50.3	49.1	48.3	48.2
	17:00	50.5	75.3	55.3	47.2	52.1	51.6	50.3	49.3	48.9
	17:05	51.6	76.4	59.6	47.6	54.6	53.8	50.9	49.8	49.5
	17:10	49.8	74.6	56.4	46.5	52.1	51.4	49.5	48.4	48.2
	17:15	49.7	74.5	57.6	46.0	51.7	51.0	49.3	48.1	47.7
	17:20	50.0	74.8	56.8	46.8	53.0	52.4	49.4	48.1	47.9
	17:25	49.0	73.8	53.9	45.8	50.7	50.3	48.9	47.6	47.1
	17:30	48.5	73.3	53.6	45.7	50.6	50.0	48.1	47.3	47.1
	17:35	49.7	74.5	56.7	46.2	52.1	51.1	49.3	48.0	47.6
	17:40	48.1	72.9	56.2	45.6	49.7	49.2	47.9	47.0	46.8
	17:45	50.5	75.3	62.9	45.8	55.0	52.2	49.0	47.2	47.0
	17:50	49.3	74.1	57.8	45.5	53.4	50.9	48.3	47.4	47.2
	17:55	48.5	73.3	55.1	45.1	50.4	49.7	48.3	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	18:00	50.2	75.0	63.5	46.1	53.4	52.1	49.4	47.7	47.2
	18:05	49.9	74.7	58.6	46.7	52.0	51.5	49.7	48.4	48.1
	18:10	49.6	74.4	59.7	46.0	51.7	50.8	49.3	47.9	47.5
	18:15	50.2	75.0	59.4	47.0	52.1	51.4	49.7	48.7	48.5
	18:20	50.2	75.0	61.3	47.2	52.2	51.2	49.8	48.9	48.7
	18:25	51.6	76.4	60.6	47.7	54.3	53.3	51.0	49.9	49.6
	18:30	54.4	79.2	79.4	48.2	53.7	52.8	51.0	50.2	50.0
	18:35	54.0	78.8	61.0	49.2	59.8	56.7	52.3	51.1	50.9
	18:40	54.0	78.8	59.8	50.0	58.5	57.5	52.7	51.8	51.6
	18:45	55.7	80.5	62.5	50.6	60.7	59.9	53.6	52.4	52.2
	18:50	53.7	78.5	57.8	50.9	56.1	55.6	53.3	52.5	52.3
	18:55	54.5	79.3	60.1	51.0	57.7	57.2	53.6	52.7	52.5
	19:00	55.2	80.0	60.0	51.6	57.5	57.0	54.7	53.5	53.4
	19:05	56.9	81.7	59.2	54.3	57.8	57.6	56.9	56.3	55.6
	19:10	57.2	82.0	65.2	53.8	58.6	57.9	57.1	55.9	55.3
	19:15	57.4	82.2	60.3	56.1	58.4	58.1	57.3	56.8	56.7
	19:20	57.7	82.5	60.1	56.3	58.6	58.4	57.7	57.2	57.1
	19:25	57.7	82.5	61.4	56.1	58.8	58.5	57.6	57.1	56.9
	19:30	60.2	85.0	68.1	56.0	64.6	64.3	58.4	57.0	56.8
	19:35	57.4	82.2	59.4	55.8	58.4	58.2	57.3	56.7	56.6
	19:40	58.9	83.7	65.9	53.7	62.2	61.7	57.8	55.1	54.8
	19:45	55.2	80.0	58.3	53.4	56.3	55.9	55.1	54.4	54.3
	19:50	55.0	79.8	59.6	53.1	56.4	55.9	54.9	54.3	54.2
	19:55	54.4	79.2	57.0	52.5	55.0	54.9	54.4	53.9	53.8
	20:00	55.6	80.4	72.8	52.4	57.6	55.7	54.6	53.8	53.7
	20:05	54.8	79.6	65.0	52.6	55.9	55.1	54.2	53.6	53.5
	20:10	54.3	79.1	57.0	52.5	55.3	55.0	54.2	53.7	53.5
	20:15	54.0	78.8	56.0	52.4	54.7	54.5	54.0	53.5	53.5
	20:20	54.1	78.9	55.9	52.5	54.7	54.6	54.1	53.6	53.5
	20:25	53.7	78.5	55.4	52.1	54.2	54.1	53.7	53.4	53.3
	20:30	53.8	78.6	55.8	51.9	54.6	54.4	53.8	53.2	53.0
	20:35	53.8	78.6	56.6	52.0	54.6	54.4	53.8	53.1	52.9
	20:40	53.8	78.6	56.3	52.3	54.7	54.4	53.8	53.3	53.2
	20:45	54.3	79.1	56.8	52.2	55.4	55.0	54.3	53.5	53.3
	20:50	54.2	79.0	55.9	52.4	54.8	54.7	54.3	53.6	53.3
	20:55	53.9	78.7	56.8	52.3	54.7	54.5	53.9	53.4	53.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/09/2024	21:00	53.9	78.7	62.1	51.9	55.7	54.5	53.6	53.0	52.9
	21:05	53.6	78.4	55.8	52.3	54.2	54.1	53.6	53.2	53.1
	21:10	53.5	78.3	56.2	52.1	54.5	54.1	53.4	53.0	53.0
	21:15	53.1	77.9	56.0	51.5	54.0	53.8	53.0	52.5	52.4
	21:20	53.3	78.1	56.6	51.7	54.6	54.0	53.2	52.7	52.6
	21:25	53.2	78.0	58.5	51.4	54.4	54.0	53.1	52.6	52.5
	21:30	52.8	77.6	57.6	50.6	54.6	53.9	52.6	51.8	51.5
	21:35	52.6	77.4	56.2	50.7	53.8	53.4	52.6	51.8	51.6
	21:40	52.7	77.5	58.9	50.5	54.5	53.5	52.5	51.8	51.6
	21:45	52.7	77.5	56.5	50.6	53.8	53.5	52.6	52.0	51.8
	21:50	52.5	77.3	55.5	50.1	53.4	53.2	52.5	51.7	51.4
	21:55	53.0	77.8	58.2	50.4	54.7	54.2	52.8	51.9	51.7
	22:00	51.9	76.7	56.0	49.7	53.3	52.9	51.7	50.9	50.7
	22:05	51.8	76.6	56.4	49.4	52.9	52.5	51.7	51.1	50.9
	22:10	51.7	76.5	54.8	49.1	52.9	52.7	51.6	50.8	50.6
	22:15	51.6	76.4	56.0	48.8	53.2	52.7	51.5	50.4	50.3
	22:20	52.0	76.8	57.4	48.8	54.6	53.8	51.4	50.1	49.9
	22:25	50.7	75.5	55.0	48.0	52.2	51.8	50.5	49.8	49.6
	22:30	50.6	75.4	53.2	48.7	51.5	51.3	50.6	50.0	49.9
	22:35	50.5	75.3	53.8	48.5	51.3	51.2	50.5	49.7	49.6
	22:40	50.4	75.2	52.9	48.1	51.3	51.2	50.3	49.6	49.4
	22:45	50.2	75.0	54.2	48.2	51.3	51.1	50.2	49.5	49.3
	22:50	50.0	74.8	54.2	47.8	51.2	51.0	50.0	49.1	48.9
	22:55	50.1	74.9	52.7	47.8	51.0	50.8	50.0	49.3	49.2
	23:00	49.7	74.5	52.8	47.8	50.8	50.5	49.6	49.0	48.8
	23:05	49.8	74.6	52.9	47.6	51.2	50.6	49.6	49.0	48.9
	23:10	49.4	74.2	55.7	47.8	50.1	50.0	49.4	48.9	48.8
	23:15	49.5	74.3	58.1	47.1	50.9	50.4	49.3	48.7	48.5
	23:20	49.6	74.4	55.8	47.6	50.6	50.2	49.5	48.8	48.6
	23:25	51.0	75.8	59.9	47.7	54.8	53.6	49.8	48.9	48.8
	23:30	49.3	74.1	52.5	47.3	50.4	50.1	49.2	48.6	48.5
	23:35	49.0	73.8	51.4	47.0	50.1	49.8	48.9	48.3	48.2
	23:40	48.9	73.7	52.6	46.6	49.7	49.5	48.9	48.2	48.0
	23:45	48.8	73.6	50.8	46.8	49.6	49.3	48.9	48.3	48.1
	23:50	48.8	73.6	50.8	46.8	49.7	49.4	48.8	48.1	48.0
	23:55	48.8	73.6	51.1	46.7	49.4	49.3	48.8	48.2	48.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	00:00	48.5	73.3	51.3	46.4	49.4	49.2	48.6	47.9	47.8
	00:05	48.7	73.5	56.5	46.1	50.4	49.7	48.4	47.6	47.5
	00:10	48.3	73.1	51.3	45.6	50.3	49.7	47.9	47.2	47.0
	00:15	49.9	74.7	56.1	46.3	54.3	53.8	48.3	47.4	47.2
	00:20	49.8	74.6	56.5	45.9	54.8	54.2	47.9	47.1	47.0
	00:25	47.9	72.7	52.2	45.5	49.2	48.9	47.8	47.0	46.7
	00:30	47.7	72.5	51.3	45.8	48.7	48.5	47.6	46.8	46.7
	00:35	48.0	72.8	53.1	45.4	50.5	49.7	47.5	46.7	46.6
	00:40	47.5	72.3	51.4	45.4	48.9	48.3	47.4	46.7	46.5
	00:45	47.3	72.1	50.0	45.2	48.5	48.2	47.1	46.5	46.3
	00:50	48.4	73.2	56.0	45.7	49.9	49.7	48.1	46.8	46.7
	00:55	47.6	72.4	50.4	45.6	49.1	48.8	47.5	46.7	46.6
	01:00	47.1	71.9	49.1	45.7	48.0	47.8	47.1	46.6	46.5
	01:05	51.1	75.9	55.8	46.2	54.6	54.4	47.8	47.1	47.0
	01:10	48.0	72.8	52.6	44.9	49.7	49.3	47.7	46.7	46.6
	01:15	47.4	72.2	52.4	45.3	48.7	48.3	47.3	46.7	46.6
	01:20	47.4	72.2	50.0	45.8	48.6	48.2	47.3	46.6	46.5
	01:25	48.2	73.0	51.7	46.3	49.4	49.2	48.0	47.3	47.1
	01:30	51.1	75.9	55.9	46.4	54.2	53.9	48.9	47.7	47.6
	01:35	48.1	72.9	52.1	45.7	49.5	49.0	48.0	47.1	46.9
	01:40	50.4	75.2	65.7	46.4	52.8	51.8	49.7	48.0	47.6
	01:45	51.0	75.8	64.5	46.5	55.8	52.8	49.2	47.8	47.7
	01:50	48.6	73.4	52.6	46.3	50.2	49.8	48.4	47.7	47.5
	01:55	48.8	73.6	54.2	46.4	50.7	50.0	48.5	47.9	47.8
	02:00	49.8	74.6	64.1	46.9	51.3	51.0	49.5	48.4	48.2
	02:05	49.3	74.1	52.6	46.2	51.0	50.6	49.1	48.2	48.0
	02:10	49.9	74.7	55.1	46.3	51.5	51.1	49.7	48.6	48.3
	02:15	50.4	75.2	55.5	46.8	52.4	51.8	50.2	49.0	48.6
	02:20	49.5	74.3	53.3	46.7	51.3	50.8	49.4	48.1	47.8
	02:25	50.4	75.2	54.4	47.1	51.9	51.6	50.4	49.1	48.8
	02:30	51.8	76.6	57.4	48.1	54.2	53.6	51.5	50.1	49.8
	02:35	51.2	76.0	55.2	46.2	53.2	53.0	51.3	48.4	47.9
	02:40	51.9	76.7	55.6	48.8	53.6	53.2	51.8	50.7	50.3
	02:45	53.2	78.0	57.2	49.1	54.5	54.2	53.2	51.9	51.4
	02:50	54.4	79.2	58.3	50.4	56.2	55.7	54.2	53.1	52.7
	02:55	53.2	78.0	56.4	47.3	54.7	54.4	53.4	51.4	50.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	03:00	54.2	79.0	57.0	49.1	55.4	55.2	54.2	53.0	52.7
	03:05	53.8	78.6	57.6	50.4	55.3	54.9	53.7	52.7	52.5
	03:10	55.0	79.8	58.2	51.5	56.3	56.0	55.0	53.9	53.5
	03:15	55.0	79.8	58.8	51.1	56.5	56.2	54.9	53.6	53.3
	03:20	54.4	79.2	57.9	50.7	55.8	55.5	54.3	53.2	52.9
	03:25	53.8	78.6	57.8	46.4	55.5	55.3	53.9	51.2	50.0
	03:30	52.3	77.1	57.0	46.7	54.3	53.9	52.3	50.4	50.0
	03:35	52.5	77.3	56.3	47.9	54.4	54.0	52.4	51.0	50.7
	03:40	52.1	76.9	57.2	48.1	54.4	53.6	51.9	50.7	50.4
	03:45	52.3	77.1	56.6	46.9	54.1	53.8	52.4	50.1	49.7
	03:50	52.6	77.4	56.2	49.0	54.3	53.8	52.5	51.5	51.2
	03:55	51.2	76.0	55.8	46.4	52.9	52.4	51.1	49.6	49.1
	04:00	50.8	75.6	55.3	46.9	52.3	52.0	50.7	49.5	49.0
	04:05	50.3	75.1	54.4	45.9	52.0	51.6	50.2	49.0	48.6
	04:10	49.7	74.5	56.3	46.2	51.7	50.8	49.5	48.3	48.0
	04:15	49.4	74.2	54.8	45.7	51.9	50.8	49.1	48.1	47.9
	04:20	48.9	73.7	52.3	46.5	50.1	49.7	48.9	48.0	47.7
	04:25	47.8	72.6	50.6	45.3	49.0	48.6	47.8	46.8	46.6
	04:30	47.6	72.4	53.0	45.1	48.7	48.4	47.5	46.7	46.5
	04:35	47.5	72.3	51.2	45.4	48.6	48.3	47.4	46.9	46.8
	04:40	47.7	72.5	52.6	45.2	48.8	48.5	47.6	46.9	46.7
	04:45	47.4	72.2	49.6	45.5	48.4	48.1	47.4	46.7	46.6
	04:50	47.2	72.0	50.5	44.8	48.0	47.8	47.2	46.5	46.3
	04:55	47.3	72.1	50.9	45.3	48.3	48.1	47.3	46.5	46.3
	05:00	47.4	72.2	55.4	45.2	49.2	48.5	47.1	46.5	46.2
	05:05	47.0	71.8	49.7	45.3	47.8	47.6	47.0	46.3	46.2
	05:10	47.2	72.0	53.3	45.2	48.7	48.1	47.1	46.4	46.2
	05:15	46.6	71.4	49.2	44.7	47.7	47.3	46.5	45.9	45.8
	05:20	46.9	71.7	49.2	45.1	48.0	47.8	46.8	46.2	46.1
	05:25	46.9	71.7	50.6	45.0	47.8	47.5	46.9	46.2	46.0
	05:30	47.1	71.9	49.9	45.3	48.2	47.9	46.9	46.3	46.2
	05:35	47.1	71.9	51.5	45.0	48.3	48.0	47.1	46.3	46.2
	05:40	48.5	73.3	56.3	45.0	51.9	50.7	47.7	46.7	46.5
	05:45	47.2	72.0	51.2	44.5	48.4	48.0	47.1	46.3	46.2
	05:50	47.8	72.6	52.2	45.2	49.0	48.7	47.7	46.9	46.7
	05:55	47.8	72.6	61.4	44.7	50.0	49.4	47.2	46.0	45.8

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอี่ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	06:00	46.9	71.7	56.8	44.8	48.4	47.8	46.7	46.0	45.8
	06:05	47.1	71.9	54.2	44.7	48.6	48.2	46.9	46.0	45.8
	06:10	47.1	71.9	55.3	43.9	50.0	49.2	46.5	45.5	45.3
	06:15	47.4	72.2	59.5	44.9	49.1	48.6	47.2	46.1	45.9
	06:20	47.1	71.9	54.7	44.6	48.8	48.2	46.9	46.0	45.9
	06:25	48.6	73.4	59.4	44.7	51.8	49.8	47.9	46.4	46.2
	06:30	48.0	72.8	57.7	44.9	50.0	49.6	47.4	46.2	46.1
	06:35	48.0	72.8	57.1	43.8	51.7	50.4	47.0	45.9	45.6
	06:40	48.1	72.9	56.6	45.4	50.0	49.4	47.8	46.7	46.4
	06:45	48.5	73.3	52.4	45.7	50.3	49.8	48.2	47.1	47.0
	06:50	49.2	74.0	56.1	45.1	51.4	50.7	48.6	47.3	47.0
	06:55	48.8	73.6	58.3	44.8	54.1	49.6	47.6	46.4	46.2
	07:00	48.0	72.8	54.2	45.5	49.9	49.3	47.6	46.8	46.6
	07:05	48.0	72.8	52.9	45.0	49.6	49.3	47.7	46.5	46.3
	07:10	49.0	73.8	60.7	45.2	51.8	51.1	48.3	46.9	46.5
	07:15	48.0	72.8	52.3	45.3	49.4	49.1	47.9	47.0	46.7
	07:20	48.7	73.5	55.5	45.2	50.8	50.3	48.4	47.0	46.5
	07:25	47.8	72.6	52.9	45.2	49.9	49.2	47.4	46.5	46.4
	07:30	48.0	72.8	55.6	44.9	50.5	49.2	47.5	46.4	46.1
	07:35	47.7	72.5	52.3	44.4	49.5	49.1	47.5	46.2	45.7
	07:40	48.4	73.2	55.6	44.6	51.0	50.0	47.8	46.4	46.0
	07:45	48.5	73.3	58.9	44.8	51.5	50.8	47.8	46.2	46.0
	07:50	47.6	72.4	57.7	44.8	49.1	48.4	47.1	46.2	46.0
	07:55	50.4	75.2	66.4	44.3	52.6	50.1	47.2	45.8	45.5
	08:00	48.6	73.4	61.8	45.0	50.8	50.0	47.7	46.5	46.2
	08:05	49.9	74.7	57.4	46.1	52.4	51.9	49.5	47.5	47.2
	08:10	51.0	75.8	60.8	46.2	55.2	53.6	49.1	47.8	47.6
	08:15	52.6	77.4	63.1	47.2	55.9	55.1	51.8	49.7	49.3
	08:20	52.0	76.8	61.5	46.5	55.7	54.6	51.0	49.0	48.5
	08:25	49.8	74.6	65.0	46.2	51.7	51.1	49.3	47.7	47.5
	08:30	49.5	74.3	65.2	46.1	51.6	50.8	48.9	47.6	47.1
	08:35	52.0	76.8	68.1	45.5	56.5	53.0	48.4	46.9	46.7
	08:40	49.7	74.5	63.2	45.8	52.7	51.6	49.1	47.5	47.1
	08:45	48.9	73.7	62.2	44.7	51.7	50.6	48.4	46.7	46.4
	08:50	50.5	75.3	60.4	46.7	54.0	52.0	49.7	48.3	48.0
	08:55	50.0	74.8	62.5	46.3	52.1	51.5	49.6	48.3	48.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	09:00	50.1	74.9	63.3	46.1	52.5	51.4	49.6	48.4	48.1
	09:05	49.9	74.7	64.7	45.9	53.1	51.5	48.9	47.7	47.5
	09:10	51.3	76.1	61.6	45.8	54.9	53.9	49.1	47.5	47.3
	09:15	52.8	77.6	61.9	47.2	54.8	54.5	52.7	50.1	49.5
	09:20	49.5	74.3	61.8	45.8	53.9	52.3	48.1	46.9	46.6
	09:25	50.5	75.3	61.8	46.1	54.2	52.5	49.8	48.2	47.8
	09:30	49.1	73.9	54.8	45.6	51.2	50.7	48.7	47.5	47.1
	09:35	49.6	74.4	59.9	46.1	51.6	51.1	49.3	47.9	47.7
	09:40	50.7	75.5	72.0	46.4	52.8	51.8	49.5	48.1	47.9
	09:45	48.0	72.8	59.0	45.0	50.3	49.0	47.6	46.4	46.1
	09:50	48.7	73.5	56.8	45.5	50.9	50.0	48.5	47.1	46.9
	09:55	49.6	74.4	68.4	45.7	52.6	51.0	48.7	47.1	46.7
	10:00	50.1	74.9	64.3	45.9	53.7	52.0	49.1	47.6	47.3
	10:05	49.7	74.5	60.2	45.9	52.6	51.7	49.0	47.4	47.1
	10:10	51.7	76.5	68.0	46.1	54.5	53.4	50.5	48.2	47.6
	10:15	51.7	76.5	67.7	46.7	55.7	54.2	50.4	48.3	47.9
	10:20	49.5	74.3	58.1	46.8	51.5	50.8	49.1	48.0	47.8
	10:25	50.7	75.5	68.4	45.2	54.2	52.8	49.1	47.4	47.0
	10:30	51.2	76.0	61.8	44.6	55.0	54.3	49.8	47.3	46.6
	10:35	49.4	74.2	68.9	44.7	51.5	50.3	48.5	47.1	46.9
	10:40	50.5	75.3	66.5	44.9	54.4	52.9	49.7	47.1	46.7
	10:45	51.7	76.5	64.1	48.0	53.9	53.3	51.2	49.7	49.4
	10:50	53.2	78.0	76.6	48.6	54.1	53.5	51.8	49.8	49.6
	10:55	51.7	76.5	64.7	47.0	55.2	53.6	50.9	49.1	48.7
	11:00	49.5	74.3	70.6	46.4	50.8	50.3	48.8	47.6	47.4
	11:05	50.0	74.8	66.7	46.5	51.6	51.1	49.4	47.8	47.6
	11:10	48.4	73.2	58.8	45.4	50.9	50.0	48.0	46.7	46.5
	11:15	51.2	76.0	66.2	45.3	54.7	53.6	50.5	47.7	47.2
	11:20	50.9	75.7	62.7	46.7	53.8	52.9	50.2	48.1	47.9
	11:25	51.7	76.5	65.0	45.9	56.1	54.8	50.2	48.3	47.5
	11:30	50.0	74.8	61.3	45.9	52.6	52.0	49.8	47.8	47.4
	11:35	50.0	74.8	69.1	45.1	51.9	50.6	48.3	46.9	46.5
	11:40	49.7	74.5	56.0	45.3	52.5	51.6	49.3	47.8	47.3
	11:45	50.4	75.2	61.3	45.9	54.0	52.7	49.8	48.1	47.5
	11:50	49.8	74.6	66.1	45.0	52.8	51.9	48.9	46.5	46.2
	11:55	50.8	75.6	63.8	46.4	53.7	52.9	50.1	48.2	47.9

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	12:00	50.5	75.3	67.8	46.2	53.9	52.5	49.5	47.8	47.4
	12:05	50.2	75.0	62.8	44.8	53.7	52.9	48.9	47.0	46.6
	12:10	49.4	74.2	58.6	44.6	52.9	51.6	48.8	46.5	46.2
	12:15	49.9	74.7	63.4	43.8	53.9	52.7	49.0	45.1	44.7
	12:20	47.7	72.5	54.1	44.7	49.5	49.1	47.5	46.2	46.0
	12:25	47.0	71.8	51.1	43.4	49.0	48.5	46.7	45.6	45.5
	12:30	47.0	71.8	55.6	44.4	49.4	48.7	46.4	45.4	45.2
	12:35	46.5	71.3	55.2	43.5	48.8	48.0	46.1	44.8	44.5
	12:40	47.3	72.1	53.2	44.1	49.2	48.8	47.1	45.8	45.2
	12:45	46.8	71.6	53.1	44.2	49.6	48.3	46.2	45.4	45.2
	12:50	48.4	73.2	60.4	45.0	50.8	50.0	48.0	46.8	46.5
	12:55	52.3	77.1	71.9	44.7	56.3	55.2	50.3	46.4	46.0
	13:00	48.2	73.0	54.7	44.6	51.3	50.1	47.4	46.3	46.1
	13:05	49.3	74.1	56.3	46.1	51.4	50.9	49.1	47.5	47.4
	13:10	52.3	77.1	68.5	46.3	57.7	56.1	49.6	47.5	47.3
	13:15	51.2	76.0	65.2	45.3	55.6	54.4	49.8	47.3	47.0
	13:20	49.9	74.7	64.1	44.9	54.2	52.5	48.9	46.6	46.4
	13:25	49.6	74.4	60.5	45.2	52.9	51.6	48.9	47.0	46.7
	13:30	50.8	75.6	68.4	45.8	54.7	53.2	49.5	47.5	47.3
	13:35	50.3	75.1	58.0	46.5	53.1	52.0	49.8	48.1	47.8
	13:40	50.5	75.3	64.4	45.8	53.4	52.9	49.7	47.8	47.5
	13:45	51.6	76.4	65.6	46.1	55.2	54.0	50.5	48.3	47.7
	13:50	50.1	74.9	59.1	46.0	53.2	52.5	49.5	47.8	47.5
	13:55	48.8	73.6	59.3	45.9	50.9	50.0	48.6	47.4	47.2
	14:00	49.9	74.7	70.6	46.5	50.6	50.3	49.0	47.7	47.6
	14:05	50.1	74.9	70.5	45.0	51.0	50.2	48.3	46.8	46.6
	14:10	52.3	77.1	73.1	45.8	53.0	51.1	49.1	47.9	47.5
	14:15	51.0	75.8	65.6	47.0	54.2	52.5	50.1	48.6	48.2
	14:20	49.0	73.8	68.0	45.7	50.5	49.7	47.9	47.2	46.9
	14:25	50.5	75.3	71.3	46.3	52.6	51.4	48.7	47.6	47.3
	14:30	51.8	76.6	72.9	46.2	54.5	52.9	49.9	48.3	48.0
	14:35	49.5	74.3	56.6	45.9	52.0	51.5	48.9	47.4	47.2
	14:40	49.9	74.7	60.7	46.3	52.2	51.5	49.5	48.1	47.9
	14:45	50.7	75.5	56.8	47.0	53.3	52.4	50.3	48.6	48.2
	14:50	50.2	75.0	60.2	46.5	52.4	51.7	49.8	48.6	48.3
	14:55	50.4	75.2	60.2	46.8	53.2	52.2	49.9	48.2	47.8

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	15:00	50.1	74.9	72.7	45.7	52.0	51.3	49.0	47.7	47.3
	15:05	51.0	75.8	72.3	46.2	53.5	52.4	49.9	48.3	47.9
	15:10	50.0	74.8	61.7	45.6	54.2	51.1	49.1	47.9	47.4
	15:15	50.4	75.2	65.9	47.0	53.6	51.9	49.6	48.4	48.1
	15:20	49.8	74.6	58.6	46.3	51.8	51.1	49.4	48.1	47.8
	15:25	51.2	76.0	67.6	47.0	54.0	52.8	50.3	48.7	48.4
	15:30	52.4	77.2	70.1	48.3	54.7	52.4	50.9	49.7	49.4
	15:35	53.1	77.9	74.0	48.4	56.4	55.0	51.3	49.9	49.7
	15:40	57.3	82.1	68.9	49.5	61.9	61.0	55.7	52.1	51.5
	15:45	53.8	78.6	65.0	48.6	56.7	55.9	53.2	50.6	50.0
	15:50	53.4	78.2	57.7	48.9	56.2	55.8	52.8	50.7	50.4
	15:55	49.4	74.2	55.5	47.2	51.5	50.3	49.1	48.4	48.2
	16:00	48.8	73.6	54.7	47.0	50.0	49.7	48.6	48.1	48.0
	16:05	50.3	75.1	56.1	47.5	51.7	51.5	50.2	48.9	48.8
	16:10	52.8	77.6	58.4	49.8	56.5	55.8	52.0	51.1	50.9
	16:15	57.8	82.6	65.7	53.1	60.4	59.9	57.2	55.6	54.7
	16:20	62.1	86.9	68.8	56.3	63.9	63.4	62.2	60.2	59.4
	16:25	59.4	84.2	69.1	48.6	63.7	62.8	59.0	50.1	49.6
	16:30	50.6	75.4	54.6	48.3	52.1	51.9	50.3	49.5	49.2
	16:35	49.1	73.9	54.4	46.9	50.4	49.8	49.1	48.2	48.1
	16:40	48.8	73.6	55.3	46.6	51.0	49.8	48.5	47.7	47.5
	16:45	49.6	74.4	57.8	46.8	51.7	50.7	49.4	48.3	48.0
	16:50	48.6	73.4	52.9	46.1	50.1	49.6	48.4	47.6	47.4
	16:55	49.4	74.2	55.0	46.2	51.7	51.2	49.0	48.1	47.9
	17:00	49.6	74.4	64.2	46.7	51.4	50.7	49.0	48.1	47.9
	17:05	51.2	76.0	65.5	47.2	56.6	52.7	49.5	48.3	48.1
	17:10	50.3	75.1	60.0	47.2	53.7	52.6	49.4	48.5	48.3
	17:15	50.9	75.7	65.6	46.7	55.4	51.7	48.7	47.9	47.7
	17:20	54.4	79.2	78.2	46.2	60.8	55.1	48.2	47.5	47.4
	17:25	52.4	77.2	69.5	46.2	60.1	52.2	48.2	47.2	47.0
	17:30	48.1	72.9	54.5	45.4	50.6	49.4	47.6	46.9	46.7
	17:35	48.3	73.1	54.4	44.8	50.8	49.8	47.8	46.7	46.5
	17:40	48.3	73.1	53.7	45.3	50.7	49.9	47.9	46.8	46.7
	17:45	49.1	73.9	54.4	46.4	51.3	50.6	48.7	48.0	47.8
	17:50	49.0	73.8	56.3	46.3	50.6	50.2	48.9	47.8	47.7
	17:55	48.9	73.7	54.6	46.1	50.8	50.1	48.6	47.6	47.4

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	18:00	49.4	74.2	61.8	46.6	51.3	50.6	49.1	48.0	47.7
	18:05	48.8	73.6	54.0	46.1	50.5	49.9	48.7	47.7	47.6
	18:10	49.4	74.2	55.7	46.5	51.8	50.9	48.9	47.8	47.6
	18:15	50.2	75.0	66.3	46.2	54.3	52.4	48.8	47.7	47.5
	18:20	48.7	73.5	58.3	46.3	50.3	49.6	48.6	47.8	47.6
	18:25	48.9	73.7	56.0	46.1	50.4	49.9	48.8	47.8	47.5
	18:30	48.8	73.6	52.0	46.3	50.0	49.7	48.8	47.9	47.7
	18:35	49.2	74.0	53.7	47.2	50.1	49.8	49.2	48.5	48.4
	18:40	49.9	74.7	52.5	47.1	51.1	50.8	49.8	48.9	48.6
	18:45	50.4	75.2	53.3	48.4	51.2	51.1	50.4	49.7	49.5
	18:50	51.8	76.6	55.7	48.9	54.9	54.4	51.3	50.4	50.1
	18:55	55.1	79.9	60.7	50.5	60.1	58.0	53.4	52.0	51.9
	19:00	58.0	82.8	64.3	54.5	63.7	63.3	55.7	55.2	55.1
	19:05	56.2	81.0	58.8	54.2	57.9	57.2	56.0	55.3	55.2
	19:10	57.7	82.5	60.9	54.4	60.3	60.1	56.9	55.5	55.4
	19:15	56.5	81.3	60.6	54.5	57.9	57.6	55.9	55.4	55.3
	19:20	55.8	80.6	58.6	53.6	57.8	56.4	55.7	55.2	55.1
	19:25	55.8	80.6	58.1	54.2	56.3	56.2	55.8	55.2	55.0
	19:30	55.3	80.1	56.6	54.1	55.7	55.6	55.3	55.0	54.9
	19:35	55.5	80.3	56.6	54.3	55.9	55.9	55.5	55.1	55.0
	19:40	55.3	80.1	56.6	53.5	55.7	55.6	55.3	55.0	54.9
	19:45	55.8	80.6	57.3	54.5	56.5	56.4	55.8	55.3	55.2
	19:50	56.2	81.0	58.0	53.3	57.3	57.3	55.9	55.4	55.3
	19:55	56.0	80.8	62.3	54.0	57.1	56.7	55.7	55.1	55.0
	20:00	55.5	80.3	57.5	54.1	56.6	56.3	55.4	54.9	54.8
	20:05	55.1	79.9	56.6	53.5	55.7	55.6	55.1	54.8	54.7
	20:10	55.1	79.9	56.6	53.1	55.7	55.5	55.1	54.7	54.6
	20:15	55.4	80.2	56.6	52.9	56.0	55.9	55.4	54.9	54.8
	20:20	55.2	80.0	56.6	53.9	55.8	55.7	55.3	54.9	54.7
	20:25	55.0	79.8	56.8	53.8	55.6	55.5	55.1	54.6	54.5
	20:30	55.0	79.8	56.3	51.9	55.4	55.4	55.0	54.7	54.6
	20:35	55.1	79.9	56.5	54.0	55.7	55.5	55.2	54.8	54.7
	20:40	54.6	79.4	55.7	53.0	55.0	54.9	54.6	54.3	54.2
	20:45	53.5	78.3	55.6	50.6	54.9	54.8	52.9	51.8	51.5
	20:50	52.5	77.3	54.3	50.6	53.1	53.0	52.5	52.0	51.9
	20:55	51.8	76.6	54.2	50.0	52.9	52.7	51.7	51.2	51.2

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/09/2024	21:00	51.6	76.4	53.6	50.3	52.2	52.0	51.6	51.3	51.2
	21:05	51.7	76.5	54.2	50.2	52.4	52.2	51.7	51.3	51.2
	21:10	51.8	76.6	53.8	49.9	52.4	52.3	51.9	51.4	51.3
	21:15	51.4	76.2	54.0	49.6	52.1	51.9	51.4	50.8	50.7
	21:20	51.6	76.4	54.6	49.9	52.4	52.2	51.6	51.1	51.0
	21:25	51.9	76.7	54.2	49.8	52.5	52.4	51.8	51.4	51.3
	21:30	51.2	76.0	53.5	49.6	51.9	51.7	51.2	50.7	50.6
	21:35	51.2	76.0	53.9	49.3	52.0	51.7	51.2	50.8	50.7
	21:40	50.9	75.7	54.1	49.0	51.8	51.6	50.9	50.3	50.1
	21:45	50.7	75.5	53.4	48.6	51.4	51.2	50.8	50.2	50.0
	21:50	50.8	75.6	53.4	48.9	51.5	51.2	50.7	50.3	50.2
	21:55	50.4	75.2	52.5	48.1	51.0	50.9	50.5	50.0	49.8
	22:00	50.5	75.3	52.5	48.0	51.4	51.1	50.6	49.7	49.3
	22:05	51.0	75.8	52.6	48.9	51.5	51.4	51.0	50.6	50.4
	22:10	51.3	76.1	53.5	48.8	51.9	51.7	51.3	50.9	50.8
	22:15	51.2	76.0	53.5	49.3	51.9	51.7	51.2	50.8	50.6
	22:20	51.3	76.1	55.9	49.2	53.4	52.4	51.1	50.6	50.5
	22:25	51.1	75.9	57.5	48.2	55.1	51.0	50.5	50.1	49.9
	22:30	50.6	75.4	53.3	48.4	51.6	51.0	50.5	50.2	50.0
	22:35	50.3	75.1	53.3	48.3	50.8	50.7	50.3	49.9	49.8
	22:40	50.2	75.0	53.8	48.3	50.8	50.7	50.1	49.8	49.6
	22:45	50.2	75.0	53.5	47.6	50.8	50.7	50.2	49.6	49.4
	22:50	50.3	75.1	53.4	47.8	50.9	50.8	50.3	49.7	49.6
	22:55	50.5	75.3	55.1	48.3	52.1	51.2	50.4	49.9	49.8
	23:00	50.1	74.9	53.1	47.9	50.8	50.7	50.1	49.6	49.4
	23:05	50.0	74.8	54.0	48.1	50.6	50.5	50.0	49.6	49.5
	23:10	49.9	74.7	53.1	48.1	50.5	50.4	50.0	49.5	49.4
	23:15	50.6	75.4	53.8	48.4	51.5	51.3	50.6	49.9	49.7
	23:20	50.2	75.0	53.5	47.6	51.1	50.8	50.2	49.6	49.4
	23:25	49.7	74.5	52.0	47.5	50.5	50.4	49.8	49.0	48.8
	23:30	49.6	74.4	53.0	46.5	50.9	50.4	49.6	48.8	48.5
	23:35	49.2	74.0	53.3	46.9	49.8	49.7	49.2	48.8	48.6
	23:40	49.4	74.2	51.5	46.5	50.1	50.0	49.4	48.9	48.5
	23:45	49.9	74.7	52.0	47.8	50.4	50.3	50.0	49.5	49.4
	23:50	47.8	72.6	50.8	46.3	48.7	48.2	47.7	47.4	47.3
	23:55	47.8	72.6	50.4	46.1	48.4	48.3	47.8	47.4	47.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	00:00	47.6	72.4	50.2	46.1	48.0	48.0	47.6	47.3	47.2
	00:05	47.5	72.3	48.9	45.9	48.1	47.9	47.5	47.1	47.0
	00:10	48.2	73.0	52.5	46.2	50.0	48.6	48.1	47.5	47.4
	00:15	48.0	72.8	52.7	45.8	48.8	48.4	48.0	47.5	47.4
	00:20	47.5	72.3	49.8	45.8	48.1	48.0	47.5	47.1	46.9
	00:25	47.1	71.9	50.1	45.3	47.9	47.8	47.0	46.5	46.4
	00:30	46.8	71.6	49.8	44.7	47.8	47.6	46.7	46.2	46.0
	00:35	49.6	74.4	54.7	45.7	51.7	51.0	49.3	48.6	48.1
	00:40	49.3	74.1	51.4	46.9	49.8	49.7	49.4	48.9	48.8
	00:45	49.3	74.1	51.4	47.2	49.8	49.7	49.3	48.9	48.8
	00:50	49.7	74.5	52.4	47.3	50.7	50.5	49.7	49.1	49.0
	00:55	49.3	74.1	51.3	47.2	49.7	49.6	49.3	49.0	48.9
	01:00	49.3	74.1	51.7	47.1	50.2	49.9	49.2	48.9	48.7
	01:05	48.6	73.4	50.6	46.6	49.1	49.0	48.6	48.2	48.1
	01:10	49.2	74.0	55.1	46.5	53.0	50.8	48.5	48.1	48.0
	01:15	48.5	73.3	50.8	46.7	49.4	49.0	48.5	48.1	48.0
	01:20	48.4	73.2	52.2	46.6	49.0	48.8	48.3	48.0	47.9
	01:25	48.8	73.6	55.7	45.6	50.1	49.6	48.5	47.9	47.7
	01:30	47.2	72.0	51.0	44.6	47.9	47.8	47.2	46.6	46.5
	01:35	46.7	71.5	49.3	44.5	47.8	47.5	46.7	46.0	45.8
	01:40	46.0	70.8	48.0	44.2	46.7	46.5	46.0	45.6	45.4
	01:45	47.6	72.4	54.2	44.4	52.1	49.8	46.4	45.7	45.6
	01:50	46.6	71.4	52.0	44.3	47.7	47.4	46.5	45.6	45.6
	01:55	47.7	72.5	53.2	44.6	50.7	50.3	47.0	45.8	45.7
	02:00	46.7	71.5	49.6	44.3	48.3	48.1	46.4	45.5	45.4
	02:05	46.9	71.7	49.9	44.1	48.3	48.2	46.9	45.5	45.3
	02:10	48.4	73.2	54.8	45.1	52.2	50.1	47.9	46.8	46.6
	02:15	48.5	73.3	53.2	44.8	49.9	49.6	48.6	46.7	46.5
	02:20	49.6	74.4	53.0	46.8	50.8	50.6	49.5	48.7	48.4
	02:25	49.8	74.6	53.9	45.4	51.6	51.1	49.8	47.7	47.1
	02:30	51.0	75.8	57.7	47.0	55.4	51.7	50.4	49.2	48.7
	02:35	50.8	75.6	53.0	47.5	51.9	51.7	50.9	49.7	49.5
	02:40	51.9	76.7	57.7	47.2	55.5	54.1	51.3	49.3	48.8
	02:45	51.2	76.0	53.6	47.3	52.5	52.3	51.5	49.0	48.8
	02:50	51.2	76.0	56.0	47.3	53.5	52.8	50.9	49.9	49.6
	02:55	52.7	77.5	58.4	48.8	56.2	54.5	52.2	51.0	50.6

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	03:00	52.9	77.7	56.9	49.3	54.5	54.0	52.7	51.5	51.2
	03:05	53.5	78.3	58.3	49.6	55.8	55.2	53.1	51.8	51.3
	03:10	53.9	78.7	59.0	48.3	57.1	56.3	53.2	51.5	51.1
	03:15	53.1	77.9	58.6	48.8	56.0	55.1	52.6	50.9	50.5
	03:20	51.8	76.6	54.2	47.6	53.0	52.8	51.8	50.7	50.4
	03:25	53.1	77.9	59.8	47.8	57.4	55.6	52.5	50.9	50.6
	03:30	52.5	77.3	59.4	45.8	57.2	54.9	51.4	48.9	48.4
	03:35	54.2	79.0	59.4	46.2	57.0	56.3	54.0	50.7	50.0
	03:40	54.3	79.1	59.6	47.5	56.7	56.3	54.1	51.3	50.5
	03:45	54.7	79.5	60.0	47.3	57.2	56.9	54.4	51.9	51.0
	03:50	55.3	80.1	61.3	47.2	58.2	57.8	54.8	51.9	51.0
	03:55	54.8	79.6	61.6	45.7	58.7	58.1	54.0	49.1	47.8
	04:00	53.5	78.3	61.6	45.2	58.5	58.0	49.7	47.7	47.4
	04:05	54.7	79.5	61.0	45.2	58.1	57.7	53.9	48.1	47.0
	04:10	55.2	80.0	61.2	45.8	58.1	57.7	55.0	49.3	48.1
	04:15	55.1	79.9	61.2	45.7	57.9	57.4	54.9	50.0	48.6
	04:20	52.8	77.6	59.7	45.5	56.9	56.4	51.0	47.0	46.7
	04:25	54.2	79.0	59.9	45.7	57.2	56.8	54.1	47.8	47.4
	04:30	52.6	77.4	59.1	46.2	56.2	55.8	50.3	47.8	47.5
	04:35	51.3	76.1	59.1	45.8	55.5	54.6	49.4	47.7	47.3
	04:40	51.7	76.5	58.1	46.9	54.7	53.9	51.0	48.8	48.5
	04:45	51.3	76.1	57.6	46.2	54.1	53.4	50.7	48.8	48.1
	04:50	50.7	75.5	58.1	46.3	54.1	52.3	50.2	48.5	48.0
	04:55	50.3	75.1	56.3	46.6	53.2	51.6	50.0	48.4	48.0
	05:00	49.5	74.3	53.9	45.9	51.3	51.0	49.2	48.0	47.6
	05:05	48.5	73.3	53.7	45.7	50.4	49.7	48.4	47.4	47.1
	05:10	48.5	73.3	53.3	45.5	50.3	49.6	48.4	47.5	47.3
	05:15	48.4	73.2	52.2	45.7	49.4	49.1	48.3	47.7	47.5
	05:20	48.7	73.5	51.9	46.7	49.6	49.4	48.7	48.0	47.9
	05:25	48.8	73.6	51.5	46.5	49.7	49.5	48.7	48.0	47.8
	05:30	48.5	73.3	50.5	46.3	49.3	49.2	48.6	47.8	47.7
	05:35	49.0	73.8	58.9	46.2	50.2	49.4	48.7	47.9	47.7
	05:40	49.8	74.6	57.4	46.2	52.4	51.7	49.2	48.1	48.0
	05:45	48.5	73.3	52.5	45.8	49.5	49.3	48.6	47.6	47.4
	05:50	48.7	73.5	55.3	45.6	51.9	50.9	48.0	47.2	47.0
	05:55	48.0	72.8	52.0	45.0	49.1	48.9	47.9	47.1	46.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	06:00	48.2	73.0	51.6	45.6	49.8	49.2	48.1	47.2	46.9
	06:05	48.0	72.8	51.1	45.3	49.1	48.8	48.0	47.0	46.7
	06:10	47.5	72.3	50.9	45.6	48.2	48.0	47.5	47.0	46.7
	06:15	48.2	73.0	52.6	46.0	49.5	49.2	48.2	47.3	47.1
	06:20	49.1	73.9	54.3	46.5	50.3	50.0	49.0	48.0	47.8
	06:25	49.1	73.9	52.3	46.3	50.1	49.9	49.1	48.1	47.8
	06:30	50.5	75.3	59.4	46.9	53.4	52.4	49.8	48.7	48.5
	06:35	49.8	74.6	53.9	47.1	51.1	50.9	49.7	48.9	48.6
	06:40	49.7	74.5	57.0	46.9	51.8	50.8	49.4	48.6	48.4
	06:45	50.9	75.7	60.2	46.7	54.0	53.1	50.2	48.8	48.5
	06:50	50.6	75.4	63.9	47.9	52.0	51.4	50.3	49.5	49.3
	06:55	51.2	76.0	58.9	48.3	53.8	52.6	50.8	49.8	49.5
	07:00	52.4	77.2	58.1	47.9	54.5	54.0	52.1	50.5	50.4
	07:05	51.5	76.3	59.7	48.7	52.9	52.6	51.4	50.5	50.2
	07:10	51.6	76.4	63.8	48.5	53.5	52.9	51.4	50.3	50.1
	07:15	52.0	76.8	63.8	48.9	54.4	53.1	51.7	50.6	50.3
	07:20	52.7	77.5	69.1	49.3	55.0	54.3	51.8	50.7	50.4
	07:25	51.7	76.5	63.3	48.7	53.4	52.7	51.6	50.5	50.1
	07:30	51.8	76.6	60.1	48.2	54.8	53.6	51.1	50.0	49.8
	07:35	51.4	76.2	59.7	48.6	53.3	52.5	50.9	50.1	49.8
	07:40	51.8	76.6	63.0	48.2	54.1	53.2	51.2	49.9	49.7
	07:45	51.5	76.3	60.3	48.4	54.5	52.9	50.9	49.7	49.5
	07:50	50.5	75.3	62.6	47.1	53.7	51.4	50.0	48.6	48.5
	07:55	50.2	75.0	61.7	47.3	53.6	51.2	49.6	48.8	48.6
	08:00	50.6	75.4	61.8	47.2	53.6	52.4	50.0	48.8	48.6
	08:05	52.9	77.7	68.3	46.5	59.4	57.3	49.7	48.6	48.4
	08:10	49.5	74.3	53.0	46.8	51.0	50.5	49.4	48.4	48.2
	08:15	49.4	74.2	54.2	46.5	51.3	50.8	49.1	48.0	47.6
	08:20	49.9	74.7	61.3	47.0	52.6	51.7	49.2	48.2	48.0
	08:25	50.2	75.0	56.1	47.3	51.9	51.6	50.0	49.0	48.7
	08:30	50.3	75.1	57.3	46.4	53.1	52.5	49.8	48.5	48.4
	08:35	50.8	75.6	57.8	47.6	52.5	52.0	50.6	49.3	49.1
	08:40	50.7	75.5	62.6	47.0	54.3	52.3	50.1	48.5	48.3
	08:45	49.7	74.5	60.1	46.9	51.7	50.8	49.4	48.2	48.0
	08:50	49.6	74.4	59.2	46.2	51.7	51.2	49.2	47.9	47.7
	08:55	50.2	75.0	64.5	46.8	52.4	51.7	49.4	48.2	47.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	09:00	48.8	73.6	57.0	46.0	50.3	49.7	48.7	47.6	47.3
	09:05	48.3	73.1	54.9	45.8	49.9	49.3	48.2	47.3	47.0
	09:10	48.9	73.7	58.7	46.0	50.5	50.1	48.8	47.6	47.4
	09:15	50.1	74.9	57.7	46.1	51.9	51.6	50.0	48.2	47.4
	09:20	51.1	75.9	67.3	46.0	56.7	52.5	48.7	47.6	47.3
	09:25	50.4	75.2	58.0	46.6	53.1	52.1	50.0	48.4	48.1
	09:30	50.5	75.3	56.5	46.4	52.4	51.9	50.3	48.7	48.3
	09:35	51.1	75.9	57.1	47.1	53.5	52.8	50.6	49.3	49.0
	09:40	50.1	74.9	56.3	47.1	52.9	51.8	49.7	48.4	48.2
	09:45	50.6	74.5	59.1	46.9	52.9	52.4	50.0	48.7	48.5
	09:50	50.0	74.8	71.6	45.5	52.1	51.1	49.2	47.5	47.2
	09:55	50.1	74.9	55.3	46.9	52.2	51.7	49.8	48.6	48.4
	10:00	50.1	74.9	59.3	46.7	53.4	52.6	49.3	48.2	47.9
	10:05	49.2	74.0	58.2	46.1	51.4	50.8	48.8	47.8	47.5
	10:10	50.2	75.0	56.9	46.9	52.5	51.8	49.9	48.5	48.3
	10:15	49.8	74.6	56.1	46.6	51.8	51.1	49.6	48.5	48.1
	10:20	49.9	74.7	55.2	47.1	52.0	51.4	49.5	48.6	48.5
	10:25	50.0	74.8	59.4	46.4	51.7	51.1	49.7	48.5	48.1
	10:30	49.7	74.5	57.1	46.8	51.7	51.2	49.4	48.3	48.0
	10:35	50.6	75.4	57.5	46.2	53.2	52.4	50.2	48.0	47.6
	10:40	50.2	75.0	58.9	45.6	52.3	52.0	49.9	47.5	47.2
	10:45	48.7	73.5	55.3	45.1	50.8	50.1	48.6	47.0	46.6
	10:50	49.6	74.4	55.3	45.7	52.6	51.5	49.2	47.6	47.3
	10:55	48.7	73.5	53.9	45.2	51.1	50.5	48.3	47.0	46.5
	11:00	50.7	75.5	55.8	46.2	53.5	52.6	50.4	48.0	47.7
	11:05	50.9	75.7	58.0	46.4	54.0	53.2	50.1	48.5	48.2
	11:10	49.0	73.8	56.7	45.6	51.2	50.4	48.6	47.4	47.0
	11:15	49.3	74.1	64.9	45.0	52.0	51.1	48.8	47.1	46.6
	11:20	50.0	74.8	60.0	45.5	52.6	52.2	49.3	47.6	47.2
	11:25	50.4	75.2	58.2	45.8	53.3	52.4	49.8	47.7	47.3
	11:30	50.2	75.0	56.2	45.6	52.5	52.0	49.7	48.0	47.7
	11:35	49.1	73.9	54.3	45.9	51.1	50.5	48.9	47.7	47.3
	11:40	48.6	73.4	52.0	45.2	50.1	49.8	48.6	47.0	46.8
	11:45	48.8	73.6	55.6	45.4	50.9	50.2	48.6	47.2	46.8
	11:50	49.7	74.5	67.2	44.2	53.2	49.9	47.1	45.8	45.5
	11:55	49.1	73.9	60.3	45.1	51.7	50.7	48.7	47.1	46.7

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	12:00	47.6	72.4	55.5	44.4	49.5	49.0	47.2	46.0	45.6
	12:05	47.2	72.0	53.6	43.7	49.7	49.2	46.7	45.4	45.0
	12:10	47.4	72.2	51.8	44.4	49.4	49.0	47.0	45.9	45.7
	12:15	47.4	72.2	54.3	44.5	49.7	49.0	47.0	46.1	45.9
	12:20	47.0	71.8	52.0	44.3	49.2	48.8	46.6	45.6	45.4
	12:25	47.8	72.6	52.4	43.9	50.1	49.5	47.7	45.5	45.1
	12:30	46.6	71.4	52.3	44.5	48.1	47.7	46.3	45.7	45.5
	12:35	47.5	72.3	52.0	44.8	49.3	48.8	47.4	46.1	45.9
	12:40	46.6	71.4	54.9	44.1	48.0	47.6	46.5	45.6	45.4
	12:45	46.8	71.6	52.6	43.5	48.2	47.9	46.7	45.4	45.1
	12:50	47.6	72.4	52.6	44.7	50.5	49.7	47.1	46.0	45.8
	12:55	46.9	71.7	51.2	44.8	49.0	48.0	46.6	45.9	45.7
	13:00	48.3	73.1	57.8	44.5	51.4	50.1	47.5	46.2	46.0
	13:05	49.7	74.5	55.9	46.1	51.3	51.0	49.7	47.8	47.5
	13:10	50.6	75.4	56.9	47.2	53.8	52.8	50.0	48.8	48.4
	13:15	50.0	74.8	55.2	45.7	52.1	51.5	49.8	48.1	47.8
	13:20	49.8	74.6	55.8	47.3	51.5	50.7	49.6	48.7	48.4
	13:25	49.4	74.2	60.5	46.1	52.3	51.0	49.0	47.5	47.3
	13:30	50.4	75.2	61.9	47.3	52.2	51.9	50.0	48.8	48.6
	13:35	51.5	76.3	71.6	47.7	53.1	52.1	50.5	49.5	49.2
	13:40	51.0	75.8	65.4	46.9	54.0	53.1	50.1	48.6	48.4
	13:45	50.5	75.3	69.3	46.3	52.9	51.6	49.7	48.0	47.7
	13:50	48.7	73.5	59.7	46.1	50.5	49.9	48.4	47.4	47.2
	13:55	50.4	75.2	59.8	47.2	53.6	52.1	49.7	48.6	48.4
	14:00	50.0	74.8	59.3	46.8	52.0	51.6	49.5	48.4	48.1
	14:05	51.0	75.8	59.5	47.0	54.2	53.4	50.2	48.8	48.5
	14:10	50.7	75.5	69.1	46.4	52.9	51.7	49.3	48.2	47.9
	14:15	50.0	74.8	63.2	46.9	52.3	51.4	49.4	48.5	48.3
	14:20	50.6	75.4	62.0	47.1	52.8	52.1	50.2	48.5	48.3
	14:25	50.8	75.6	60.1	46.5	53.8	52.9	50.2	48.7	48.2
	14:30	50.1	74.9	56.2	47.3	51.9	51.5	49.8	48.4	48.2
	14:35	49.9	74.7	54.9	46.4	51.8	51.3	49.6	48.4	48.1
	14:40	49.8	74.6	56.7	47.0	52.2	51.5	49.4	48.3	48.1
	14:45	51.3	76.1	71.8	46.8	52.8	52.4	50.3	48.8	48.5
	14:50	49.5	74.3	56.4	45.8	51.8	51.3	49.1	48.0	47.7
	14:55	50.0	74.8	67.1	46.3	51.6	50.9	49.1	48.0	47.9

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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	15:00	50.3	75.1	57.5	46.7	53.0	52.2	49.7	48.7	48.4
	15:05	50.7	75.5	66.5	45.8	54.7	51.9	49.5	47.9	47.6
	15:10	50.5	75.3	57.6	45.9	53.0	52.5	49.8	48.8	48.4
	15:15	50.0	74.8	64.9	45.9	52.7	51.6	49.1	48.0	47.7
	15:20	49.4	74.2	55.3	45.9	51.2	50.7	49.2	47.7	47.5
	15:25	49.3	74.1	57.3	46.0	52.0	50.8	48.8	47.8	47.6
	15:30	50.2	75.0	66.9	46.2	52.6	51.4	49.2	47.9	47.7
	15:35	48.8	73.6	56.8	45.2	50.1	49.8	48.7	47.7	47.4
	15:40	49.6	74.4	57.6	45.2	51.9	51.3	49.2	47.7	47.4
	15:45	48.9	73.7	58.4	45.9	50.4	49.9	48.7	47.6	47.4
	15:50	52.4	77.2	75.6	45.4	49.9	49.5	48.4	47.4	47.0
	15:55	50.4	75.2	55.7	46.7	52.3	51.8	50.1	48.8	48.5
	16:00	49.7	74.5	56.6	45.9	51.9	51.3	49.4	47.9	47.6
	16:05	48.1	72.9	55.4	44.2	50.0	49.5	47.7	46.6	46.2
	16:10	47.1	71.9	53.2	44.3	49.5	48.3	46.7	45.7	45.5
	16:15	49.2	74.0	64.9	45.0	51.9	50.8	48.2	47.0	46.7
	16:20	49.5	74.3	55.9	46.0	51.7	51.1	49.1	47.7	47.5
	16:25	48.8	73.6	65.6	45.0	51.2	50.4	48.2	46.9	46.7
	16:30	48.4	73.2	55.5	45.6	50.0	49.5	48.3	47.3	47.1
	16:35	50.5	75.3	70.2	46.4	51.7	50.9	49.4	48.4	48.2
	16:40	50.8	75.6	61.3	46.2	53.4	52.7	50.4	48.8	48.6
	16:45	50.5	75.3	64.4	47.0	53.7	51.7	49.6	48.7	48.5
	16:50	49.2	74.0	60.2	45.6	51.8	50.5	48.2	47.3	47.1
	16:55	49.1	73.9	61.6	45.4	51.1	50.2	48.4	47.4	47.2
	17:00	47.8	72.6	54.0	44.0	50.3	49.3	47.4	45.9	45.7
	17:05	47.9	72.7	53.6	45.2	49.8	49.1	47.7	46.6	46.4
	17:10	47.0	71.8	51.0	43.5	48.5	48.0	46.8	45.8	45.5
	17:15	46.9	71.7	51.5	44.7	48.6	48.2	46.6	45.9	45.8
	17:20	47.0	71.8	54.4	43.8	48.8	48.0	46.7	45.7	45.4
	17:25	47.4	72.2	51.8	44.6	49.9	48.6	47.2	46.0	45.8
	17:30	46.7	71.5	51.1	44.4	48.0	47.7	46.6	45.9	45.8
	17:35	46.6	71.4	51.2	44.1	47.8	47.5	46.5	45.7	45.5
	17:40	46.5	71.3	54.7	43.8	48.2	47.3	46.3	45.5	45.1
	17:45	47.9	72.7	54.3	44.4	49.9	49.4	47.7	46.5	46.0
	17:50	47.8	72.6	52.8	44.9	49.3	48.8	47.8	46.4	46.2
	17:55	47.8	72.6	55.1	44.6	49.9	48.9	47.6	46.2	46.1

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	18:00	47.9	72.7	60.8	44.4	49.3	49.0	47.9	46.3	46.1
	18:05	47.8	72.6	52.1	44.8	49.3	49.0	47.6	46.5	46.1
	18:10	49.5	74.3	61.7	45.0	56.3	50.6	47.3	46.1	45.9
	18:15	48.3	73.1	60.2	44.7	52.1	49.6	47.4	46.5	46.1
	18:20	47.6	72.4	56.8	44.7	49.0	48.5	47.3	46.1	45.9
	18:25	48.0	72.8	55.2	44.9	50.1	49.6	47.6	46.5	46.4
	18:30	47.6	72.4	53.8	45.0	49.0	48.7	47.3	46.4	46.1
	18:35	49.2	74.0	56.1	46.2	51.4	50.2	48.9	47.8	47.4
	18:40	49.9	74.7	52.5	47.8	50.7	50.5	49.9	49.2	49.0
	18:45	50.8	75.6	55.9	48.7	52.5	52.0	50.7	50.0	49.8
	18:50	51.7	76.5	56.0	49.0	53.3	53.1	51.3	50.2	50.1
	18:55	53.7	78.5	63.6	49.9	56.6	55.9	52.7	52.1	52.0
	19:00	56.6	81.4	58.3	54.5	57.3	57.1	56.7	56.2	56.0
	19:05	56.8	81.6	58.2	53.3	57.3	57.2	56.8	56.4	56.3
	19:10	56.9	81.7	59.3	55.2	57.5	57.4	56.9	56.4	56.3
	19:15	57.5	82.3	60.0	55.3	58.9	58.6	57.2	56.7	56.5
	19:20	56.8	81.6	62.6	51.4	58.8	58.4	57.4	53.5	53.1
	19:25	55.5	80.3	59.9	53.3	56.1	55.9	55.6	55.1	55.0
	19:30	57.3	82.1	63.8	51.2	59.5	59.3	57.2	55.0	54.1
	19:35	57.8	82.6	60.2	56.3	58.5	58.3	57.8	57.4	57.2
	19:40	57.6	82.4	59.2	56.3	58.3	58.2	57.6	57.2	57.1
	19:45	57.5	82.3	59.5	56.3	58.0	57.9	57.5	57.2	57.0
	19:50	56.9	81.7	61.6	55.2	57.9	57.5	56.9	56.3	56.1
	19:55	56.5	81.3	57.7	54.1	57.1	57.0	56.5	56.1	56.0
	20:00	56.6	81.4	59.6	53.9	57.4	57.1	56.6	56.1	55.9
	20:05	58.2	83.0	61.5	52.4	61.1	60.9	56.8	56.0	55.9
	20:10	54.9	79.7	69.0	51.2	56.2	55.9	53.1	52.3	52.2
	20:15	52.5	77.3	54.9	51.0	53.6	53.2	52.5	52.0	51.9
	20:20	52.1	76.9	54.3	50.5	52.7	52.6	52.1	51.7	51.5
	20:25	51.9	76.7	54.0	50.5	52.7	52.5	51.9	51.5	51.4
	20:30	51.6	76.4	53.7	50.4	52.3	52.1	51.6	51.2	51.1
	20:35	51.5	76.3	53.5	50.0	52.3	52.2	51.5	51.0	50.9
	20:40	51.7	76.5	55.7	49.7	52.4	52.3	51.8	51.1	50.9
	20:45	52.4	77.2	54.9	49.8	53.3	53.2	52.6	51.2	51.0
	20:50	51.7	76.5	54.6	49.1	52.7	52.4	51.7	51.0	50.9
	20:55	51.1	75.9	53.8	49.1	52.1	51.8	51.1	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอี่ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
23/09/2024	21:00	51.1	75.9	53.1	49.0	52.1	51.8	51.0	50.3	50.1
	21:05	51.6	76.4	53.6	50.0	52.4	52.2	51.6	51.0	50.9
	21:10	51.8	76.6	55.4	49.7	52.8	52.5	51.7	51.2	51.0
	21:15	51.7	76.5	53.7	50.0	52.4	52.3	51.7	51.1	50.9
	21:20	51.5	76.3	53.2	50.0	52.2	52.0	51.5	51.0	50.8
	21:25	51.4	76.2	53.4	49.9	52.1	51.9	51.4	51.0	50.8
	21:30	51.3	76.1	53.1	49.9	51.9	51.8	51.3	50.8	50.7
	21:35	51.3	76.1	53.4	49.8	52.1	51.9	51.3	50.7	50.6
	21:40	50.9	75.7	53.0	49.7	51.6	51.4	50.9	50.5	50.4
	21:45	51.0	75.8	54.1	49.6	52.0	51.6	50.8	50.4	50.3
	21:50	50.5	75.3	55.6	49.0	51.2	51.0	50.6	50.0	49.8
	21:55	50.5	75.3	52.1	49.2	51.1	51.0	50.5	50.0	50.0
	22:00	50.4	75.2	51.9	49.0	50.9	50.8	50.4	49.9	49.8
	22:05	50.0	74.8	54.8	48.3	51.1	50.7	49.8	49.3	49.2
	22:10	49.9	74.7	52.5	48.4	50.8	50.5	49.9	49.4	49.3
	22:15	49.8	74.6	52.4	48.2	50.6	50.4	49.8	49.4	49.3
	22:20	50.3	75.1	52.1	48.6	50.8	50.7	50.3	49.8	49.6
	22:25	50.2	75.0	52.3	48.2	51.0	50.8	50.2	49.5	49.4
	22:30	50.0	74.8	53.5	47.9	51.3	51.0	49.9	49.1	48.9
	22:35	50.0	74.8	53.7	48.0	52.2	51.2	49.8	49.3	49.1
	22:40	49.5	74.3	51.4	47.8	50.2	50.0	49.5	49.0	48.9
	22:45	50.0	74.8	51.8	48.2	50.9	50.7	50.0	49.4	49.3
	22:50	49.2	74.0	60.7	46.9	50.4	49.6	49.0	48.6	48.4
	22:55	49.3	74.1	62.4	46.9	49.8	49.5	49.1	48.5	48.2
	23:00	49.1	73.9	51.1	47.5	49.6	49.5	49.1	48.7	48.6
	23:05	49.3	74.1	52.2	47.6	50.1	49.9	49.3	48.9	48.7
	23:10	49.2	74.0	51.1	46.7	49.8	49.7	49.2	48.6	48.5
	23:15	49.4	74.2	51.2	47.5	50.0	49.9	49.4	48.9	48.8
	23:20	48.9	73.7	51.5	47.2	50.1	49.8	48.8	48.2	48.0
	23:25	50.1	74.9	56.2	47.5	52.6	52.1	49.7	49.1	48.7
	23:30	49.5	74.3	52.6	47.4	50.1	50.0	49.5	48.9	48.7
	23:35	49.0	73.8	51.7	46.5	50.1	49.7	49.1	48.0	47.9
	23:40	48.9	73.7	51.7	47.0	50.0	49.7	48.8	48.2	48.0
	23:45	49.2	74.0	51.0	47.3	49.9	49.7	49.2	48.6	48.4
	23:50	49.0	73.8	51.6	46.2	50.1	49.9	49.0	47.7	47.4
	23:55	47.3	72.1	50.1	45.0	49.0	48.3	47.1	46.5	46.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	00:00	47.4	72.2	49.5	45.3	48.5	48.2	47.3	46.7	46.5
	00:05	47.3	72.1	50.6	45.0	48.8	48.5	47.1	46.5	46.4
	00:10	46.5	71.3	49.0	44.0	47.6	47.3	46.6	45.3	45.1
	00:15	46.1	70.9	49.4	44.1	47.0	46.8	46.0	45.3	45.3
	00:20	47.0	71.8	52.0	44.6	49.8	48.1	46.6	45.9	45.8
	00:25	47.0	71.8	49.5	45.1	47.8	47.6	46.9	46.5	46.4
	00:30	47.2	72.0	54.6	45.7	47.7	47.6	47.1	46.7	46.6
	00:35	48.7	73.5	55.0	46.1	51.7	50.5	48.2	47.3	47.2
	00:40	48.0	72.8	54.5	46.0	50.4	49.0	47.7	47.1	47.0
	00:45	48.9	73.7	55.6	45.9	53.0	50.7	48.0	47.3	47.1
	00:50	48.4	73.2	55.8	45.8	52.5	50.6	47.4	47.0	46.8
	00:55	46.9	71.7	51.0	45.0	48.3	47.8	46.7	46.3	46.2
	01:00	46.8	71.6	48.7	45.2	47.6	47.3	46.8	46.5	46.4
	01:05	48.8	73.6	56.2	45.4	53.7	50.3	47.5	46.8	46.6
	01:10	46.6	71.4	48.4	45.1	47.1	47.0	46.6	46.3	46.1
	01:15	46.6	71.4	50.0	45.1	47.2	47.0	46.6	46.3	46.2
	01:20	49.0	73.8	57.4	45.3	54.6	50.5	47.2	46.5	46.4
	01:25	47.7	72.5	50.4	45.3	48.7	48.5	47.7	46.6	46.4
	01:30	49.9	74.7	57.0	45.8	54.3	53.5	48.0	47.2	47.1
	01:35	47.8	72.6	54.5	45.6	50.5	48.7	47.4	46.9	46.8
	01:40	48.9	73.7	54.4	46.2	50.3	50.1	48.8	47.6	47.4
	01:45	50.9	75.7	58.8	46.6	55.9	53.0	49.8	48.0	47.8
	01:50	49.4	74.2	59.6	45.4	50.7	50.4	49.4	48.3	47.9
	01:55	49.8	74.6	56.6	45.5	51.7	51.4	49.4	47.6	47.2
	02:00	52.4	77.2	58.0	48.5	55.6	54.1	51.8	50.5	50.2
	02:05	53.9	78.7	56.5	50.1	55.1	55.0	53.8	52.7	52.3
	02:10	54.8	79.6	59.8	50.9	56.9	56.3	54.6	53.2	52.9
	02:15	56.7	81.5	60.6	53.0	58.7	58.5	56.2	55.0	54.8
	02:20	58.2	83.0	61.4	54.7	59.6	59.3	58.1	57.1	56.8
	02:25	58.4	83.2	61.6	54.4	59.9	59.6	58.4	57.2	57.0
	02:30	58.5	83.3	61.9	54.6	59.8	59.6	58.5	57.5	57.0
	02:35	59.1	83.9	62.2	55.3	60.4	60.1	59.2	57.9	57.5
	02:40	59.0	83.8	62.8	53.6	60.5	60.2	59.0	57.6	57.3
	02:45	58.0	82.8	62.3	53.6	59.6	59.2	57.9	56.5	56.3
	02:50	58.4	83.2	61.8	53.8	59.8	59.6	58.3	57.1	56.8
	02:55	58.4	83.2	61.7	54.0	60.2	59.8	58.4	56.7	56.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	03:00	59.0	83.8	62.4	53.8	60.3	60.1	59.1	57.7	57.3
	03:05	59.1	83.9	62.3	54.6	60.4	60.1	59.1	57.8	57.5
	03:10	58.8	83.6	62.1	53.0	60.2	60.1	58.9	57.2	56.7
	03:15	58.8	83.6	61.8	54.3	60.0	59.8	58.9	57.2	56.9
	03:20	59.0	83.8	62.0	55.0	60.1	59.9	59.0	58.1	57.6
	03:25	58.8	83.6	61.3	55.8	59.8	59.5	58.8	57.9	57.7
	03:30	58.5	83.3	61.3	54.9	59.5	59.3	58.6	57.5	57.2
	03:35	58.0	82.8	61.6	52.6	59.5	59.2	58.0	56.2	55.7
	03:40	58.1	82.9	62.1	52.6	59.5	59.3	58.0	56.7	56.3
	03:45	58.3	83.1	61.6	54.0	59.5	59.2	58.4	57.2	56.8
	03:50	57.8	82.6	61.6	53.5	58.8	58.7	57.8	56.7	56.2
	03:55	57.7	82.5	60.3	53.1	58.7	58.4	57.7	56.7	56.5
	04:00	57.3	82.1	61.6	52.6	58.9	58.5	57.2	56.0	55.3
	04:05	56.9	81.7	60.2	53.5	58.1	57.9	56.9	55.6	55.4
	04:10	56.8	81.6	59.9	52.4	58.0	57.8	56.9	55.6	55.2
	04:15	56.3	81.1	59.7	50.4	57.5	57.3	56.3	55.0	54.4
	04:20	55.6	80.4	58.9	50.3	56.9	56.7	55.6	54.4	53.9
	04:25	55.2	80.0	59.1	50.0	56.9	56.4	55.2	53.7	53.1
	04:30	54.6	79.4	59.2	49.1	56.6	56.4	54.7	51.9	51.5
	04:35	54.0	78.8	58.4	48.3	56.0	55.7	53.9	51.7	51.3
	04:40	52.5	77.3	57.2	47.4	54.6	54.1	52.2	50.8	50.5
	04:45	51.9	76.7	56.8	47.0	53.9	53.5	51.7	50.1	49.7
	04:50	50.0	74.8	54.4	45.9	52.0	51.5	49.8	48.3	48.1
	04:55	48.1	72.9	52.7	45.3	49.7	49.4	47.9	46.7	46.5
	05:00	47.1	71.9	52.5	45.0	48.1	47.8	47.0	46.4	46.2
	05:05	47.3	72.1	54.5	44.9	48.5	48.1	47.1	46.4	46.2
	05:10	46.9	71.7	50.4	45.2	47.8	47.6	46.8	46.4	46.2
	05:15	47.7	72.5	52.4	45.2	50.1	49.3	47.4	46.3	46.2
	05:20	47.9	72.7	51.8	45.2	49.2	48.8	47.6	47.0	46.9
	05:25	47.4	72.2	50.9	45.6	48.3	48.0	47.3	46.8	46.7
	05:30	47.5	72.3	52.7	45.1	49.3	48.8	47.1	46.5	46.3
	05:35	47.0	71.8	52.8	44.4	49.8	48.5	46.6	46.0	45.8
	05:40	47.5	72.3	55.9	44.5	50.6	49.8	46.7	46.1	45.9
	05:45	46.9	71.7	57.6	44.4	49.7	47.5	46.3	45.8	45.7
	05:50	48.0	72.8	60.1	44.1	51.6	50.0	46.7	45.9	45.8
	05:55	47.8	72.6	60.2	44.8	49.2	48.2	47.0	46.4	46.3

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593 MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1 REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	06:00	47.4	72.2	54.1	44.8	49.9	49.2	46.7	46.2	46.0
	06:05	48.2	73.0	67.2	44.5	51.8	49.2	46.6	46.0	45.9
	06:10	46.6	71.4	54.7	44.4	47.6	47.4	46.6	45.9	45.7
	06:15	46.5	71.3	51.6	44.4	47.4	47.2	46.5	45.9	45.8
	06:20	46.5	71.3	52.2	44.2	47.8	47.3	46.3	45.7	45.6
	06:25	46.9	71.7	51.8	44.3	49.3	48.3	46.5	45.8	45.6
	06:30	47.3	72.1	54.6	44.8	49.3	48.8	46.9	46.1	46.0
	06:35	47.3	72.1	54.1	45.1	48.4	48.0	47.1	46.5	46.3
	06:40	47.6	72.4	56.7	45.3	48.6	48.3	47.4	46.9	46.7
	06:45	47.9	72.7	56.5	45.2	49.8	48.9	47.6	46.9	46.7
	06:50	47.7	72.5	55.6	45.1	50.4	49.5	47.1	46.5	46.3
	06:55	47.2	72.0	55.1	44.7	48.7	48.2	46.9	46.2	46.0
	07:00	47.2	72.0	53.5	44.6	48.5	48.1	47.0	46.2	46.0
	07:05	48.1	72.9	52.8	45.7	49.6	48.9	47.9	47.3	47.1
	07:10	48.8	73.6	52.8	45.4	50.5	50.1	48.6	47.4	47.1
	07:15	48.6	73.4	55.5	46.1	50.0	49.6	48.3	47.6	47.4
	07:20	50.2	75.0	62.0	46.4	54.0	51.9	49.0	47.9	47.7
	07:25	48.5	73.3	56.9	45.4	50.6	49.7	48.2	47.1	46.8
	07:30	48.9	73.7	57.6	45.6	53.4	51.4	47.6	46.9	46.7
	07:35	49.5	74.3	60.5	45.3	53.3	51.5	48.4	47.5	47.2
	07:40	48.3	73.1	55.4	45.5	50.4	49.8	48.0	47.0	46.8
	07:45	48.8	73.6	58.9	45.5	51.6	50.4	48.1	47.1	47.0
	07:50	50.0	74.8	60.8	45.1	55.0	53.3	48.3	46.5	46.3
	07:55	48.2	73.0	59.0	45.7	49.7	49.1	47.7	46.9	46.8
	08:00	49.0	73.8	55.2	45.6	50.8	50.1	48.8	48.0	47.6
	08:05	48.9	73.7	56.4	46.5	50.6	50.0	48.8	47.8	47.6
	08:10	48.8	73.6	55.2	46.5	50.5	50.1	48.6	47.9	47.7
	08:15	48.2	73.0	60.4	46.3	49.3	48.9	48.1	47.5	47.3
	08:20	48.1	72.9	55.3	46.0	49.4	49.0	48.0	47.3	47.2
	08:25	48.8	73.6	58.3	45.7	51.0	50.3	48.2	47.2	47.0
	08:30	48.4	73.2	56.8	45.4	50.5	49.7	48.0	47.1	46.9
	08:35	49.4	74.2	59.7	46.0	50.8	50.4	49.3	48.0	47.7
	08:40	49.3	74.1	56.3	45.8	51.3	50.5	49.0	47.9	47.7
	08:45	49.2	74.0	57.8	45.9	52.5	51.3	48.0	47.2	47.0
	08:50	50.0	74.8	61.6	46.0	53.8	52.1	48.8	47.5	47.3
	08:55	52.0	76.8	69.7	46.5	57.2	55.0	49.1	48.0	47.9

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 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-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	09:00	50.5	75.3	64.5	46.3	53.0	51.8	49.8	48.5	48.2
	09:05	52.9	77.7	67.0	46.5	59.5	56.2	49.4	47.9	47.6
	09:10	50.3	75.1	66.6	45.9	53.8	52.1	49.3	47.7	47.5
	09:15	50.3	75.1	56.8	46.4	53.2	52.3	49.8	48.0	47.8
	09:20	49.7	74.5	57.6	46.0	51.7	51.3	49.4	47.8	47.4
	09:25	48.0	72.8	53.4	45.0	49.8	49.6	47.7	46.6	46.4
	09:30	49.0	73.8	62.4	45.7	52.8	50.8	48.0	46.9	46.8
	09:35	47.8	72.6	54.3	45.1	49.5	49.0	47.6	46.7	46.6
	09:40	48.4	73.2	55.8	45.3	50.2	49.5	48.1	46.9	46.6
	09:45	50.1	74.9	61.4	46.0	53.1	52.2	49.5	47.6	47.5
	09:50	58.5	83.3	65.3	46.4	63.3	62.9	55.1	49.0	48.3
	09:55	50.5	75.3	68.0	46.1	51.9	51.5	50.1	48.8	48.5
	10:00	51.7	76.5	65.3	45.4	56.9	54.3	50.0	48.1	47.9
	10:05	50.3	75.1	63.1	45.7	52.8	52.1	49.7	47.9	47.6
	10:10	48.6	73.4	52.8	45.4	50.3	50.0	48.4	47.0	46.8
	10:15	49.0	73.8	55.5	44.9	51.5	50.8	48.6	47.1	46.8
	10:20	50.9	75.7	57.3	45.9	53.6	52.9	50.4	48.1	47.8
	10:25	50.6	75.4	67.3	45.9	53.4	52.8	49.9	47.8	47.3
	10:30	48.7	73.5	54.1	45.4	50.8	50.3	48.4	47.2	46.8
	10:35	48.6	73.4	56.0	43.9	51.5	50.9	47.8	45.3	45.0
	10:40	50.2	75.0	65.2	46.1	52.2	51.7	49.8	48.2	47.9
	10:45	50.5	75.3	56.1	46.8	52.4	51.9	50.4	48.6	48.1
	10:50	50.1	74.9	57.3	46.2	52.9	51.9	49.6	47.8	47.3
	10:55	48.9	73.7	55.9	44.8	51.2	50.8	48.6	46.5	46.2
	11:00	51.3	76.1	71.4	46.3	53.5	52.8	50.5	48.3	47.8
	11:05	51.8	76.6	63.1	45.6	55.0	54.6	50.9	47.9	47.6
	11:10	52.4	77.2	74.3	46.9	55.0	54.2	51.2	49.2	48.7
	11:15	50.7	75.5	60.2	45.3	55.1	53.9	49.1	46.7	46.5
	11:20	48.9	73.7	56.2	45.3	51.8	51.1	48.3	46.8	46.5
	11:25	50.2	75.0	58.2	45.8	54.0	52.8	49.2	47.5	47.3
	11:30	51.0	75.8	61.3	46.2	54.1	53.3	50.1	48.4	47.8
	11:35	52.3	77.1	60.9	46.2	55.9	55.0	51.6	48.6	48.0
	11:40	49.3	74.1	66.6	45.0	52.3	51.2	48.8	46.6	46.3
	11:45	50.8	75.6	77.6	45.7	49.4	48.9	47.8	47.0	46.8
	11:50	47.1	71.9	50.2	44.8	48.7	48.3	46.9	45.9	45.8
	11:55	46.4	71.2	51.2	43.6	47.7	47.4	46.3	45.2	44.7

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	12:00	46.9	71.7	54.2	42.8	49.0	48.6	46.6	45.1	44.7
	12:05	45.7	70.5	52.4	43.6	47.4	46.8	45.5	44.7	44.5
	12:10	45.8	70.6	54.1	42.8	48.2	47.8	45.3	44.4	44.2
	12:15	46.6	71.4	52.3	43.4	48.9	48.3	46.4	44.7	44.4
	12:20	45.9	70.7	52.0	43.3	47.5	47.1	45.6	44.7	44.6
	12:25	47.3	72.1	63.5	43.7	50.0	48.5	46.0	44.9	44.7
	12:30	47.3	72.1	54.5	43.7	50.5	49.3	46.5	45.2	44.9
	12:35	47.0	71.8	53.4	44.0	49.7	48.9	46.5	45.2	45.0
	12:40	46.8	71.6	53.0	43.6	49.0	48.4	46.5	45.1	44.9
	12:45	49.1	73.9	55.3	45.5	51.7	51.0	48.5	47.2	46.8
	12:50	47.2	72.0	51.5	44.5	49.1	48.6	46.8	45.7	45.5
	12:55	47.2	72.0	58.2	44.4	48.6	48.3	47.0	45.8	45.6
	13:00	49.1	73.9	54.5	44.8	51.2	50.8	48.9	47.3	47.0
	13:05	49.4	74.2	60.1	46.1	51.6	50.9	49.1	47.5	47.2
	13:10	51.6	76.4	61.7	46.2	55.3	54.5	50.5	47.9	47.5
	13:15	51.7	76.5	60.7	46.6	54.5	53.9	51.3	48.4	47.8
	13:20	52.8	77.6	60.8	46.0	56.2	55.1	52.2	49.0	48.6
	13:25	51.6	76.4	58.6	45.7	54.8	53.7	51.0	48.1	47.5
	13:30	53.4	78.2	70.4	45.5	57.0	54.9	51.7	48.7	48.1
	13:35	52.6	77.4	61.2	46.3	55.9	54.5	52.1	49.5	48.8
	13:40	52.7	77.5	61.3	45.2	56.2	55.2	52.1	48.8	47.4
	13:45	49.9	74.7	59.9	45.2	53.9	52.7	48.6	46.8	46.5
	13:50	52.5	77.3	60.1	45.8	55.6	55.0	51.9	48.6	48.0
	13:55	52.1	76.9	59.0	46.3	55.1	54.3	51.5	48.6	48.2
	14:00	52.2	77.0	59.8	46.4	55.4	54.8	51.4	48.8	48.3
	14:05	52.1	76.9	64.0	46.3	54.8	53.9	51.8	49.1	48.7
	14:10	51.8	76.6	59.9	47.0	54.7	53.7	51.1	49.2	48.8
	14:15	51.4	76.2	78.4	45.5	53.2	51.7	48.1	47.0	46.8
	14:20	48.7	73.5	66.6	45.3	51.3	49.7	48.0	46.9	46.6
	14:25	49.8	74.6	68.5	46.0	51.9	50.6	48.4	47.3	47.2
	14:30	48.4	73.2	55.3	45.6	49.6	49.2	48.2	47.2	46.9
	14:35	50.8	75.6	77.6	45.6	52.0	50.2	48.0	47.0	46.8
	14:40	48.6	73.4	65.1	45.5	50.6	49.8	48.1	47.0	46.7
	14:45	47.3	72.1	54.9	44.0	49.8	49.0	46.8	45.8	45.5
	14:50	47.6	72.4	53.6	44.8	48.6	48.3	47.5	46.6	46.2
	14:55	48.1	72.9	55.7	45.2	49.2	48.9	48.1	47.2	47.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	15:00	48.8	73.6	56.0	45.9	51.4	50.0	48.3	47.7	47.5
	15:05	48.1	72.9	52.7	45.5	49.5	49.1	47.9	47.0	46.7
	15:10	48.0	72.8	54.6	45.3	50.0	49.4	47.6	46.7	46.6
	15:15	48.6	73.4	56.7	45.3	50.3	50.0	48.3	47.4	47.1
	15:20	51.1	75.9	75.4	46.4	52.4	50.8	49.1	48.1	47.8
	15:25	48.9	73.7	63.1	45.0	50.7	50.0	48.3	47.4	47.1
	15:30	48.8	73.6	56.7	46.0	50.8	50.3	48.4	47.4	47.1
	15:35	51.0	75.8	71.6	45.2	55.3	53.9	48.5	46.6	46.5
	15:40	48.3	73.1	53.7	45.1	50.0	49.7	48.1	47.2	46.8
	15:45	51.1	75.9	64.3	46.3	54.4	52.9	49.6	47.8	47.5
	15:50	48.2	73.0	57.8	45.6	49.8	49.4	47.9	47.2	46.9
	15:55	48.8	73.6	58.1	45.2	50.8	50.4	48.3	47.0	46.8
	16:00	47.8	72.6	58.0	45.0	50.0	49.1	47.5	46.6	46.2
	16:05	47.3	72.1	56.2	44.7	49.0	48.5	47.3	45.8	45.7
	16:10	49.7	74.5	62.3	45.5	52.9	52.1	48.6	47.0	46.7
	16:15	49.8	74.6	73.5	45.2	51.7	50.5	47.6	46.6	46.4
	16:20	48.1	72.9	54.0	45.4	49.6	49.2	48.0	47.1	46.9
	16:25	49.0	73.8	58.7	45.3	52.3	51.1	48.1	46.8	46.4
	16:30	50.5	75.3	75.1	45.9	52.9	51.1	48.4	47.1	46.9
	16:35	48.7	73.5	53.8	45.8	50.4	49.8	48.6	47.4	47.2
	16:40	50.4	75.2	61.6	46.2	55.6	52.4	49.0	47.8	47.5
	16:45	47.6	72.4	58.8	45.3	49.2	48.8	47.4	46.6	46.5
	16:50	48.6	73.4	66.5	45.8	49.8	49.5	48.1	47.2	47.0
	16:55	47.9	72.7	52.3	45.3	49.1	48.9	48.0	46.7	46.4
	17:00	49.6	74.4	65.3	45.1	53.0	51.2	47.8	46.9	46.6
	17:05	49.2	74.0	64.6	45.6	52.0	50.6	48.3	47.3	47.1
	17:10	48.3	73.1	58.3	44.9	50.4	49.4	47.6	46.4	46.1
	17:15	48.1	72.9	61.1	45.2	49.5	49.0	47.7	46.5	46.2
	17:20	48.6	73.4	60.5	45.3	51.0	50.1	48.0	46.6	46.3
	17:25	48.8	73.6	60.2	44.8	52.4	50.0	47.6	46.4	46.1
	17:30	47.8	72.6	54.4	45.4	49.7	49.1	47.6	46.7	46.5
	17:35	47.9	72.7	64.1	44.8	49.7	49.0	47.5	46.4	46.1
	17:40	47.2	72.0	54.3	44.4	49.2	48.7	46.9	45.8	45.6
	17:45	47.2	72.0	53.2	44.3	49.4	48.7	46.9	45.7	45.5
	17:50	46.8	71.6	52.7	43.9	49.5	48.4	46.3	45.3	45.1
	17:55	46.6	71.4	54.0	43.7	48.1	47.8	46.4	45.4	45.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	18:00	47.4	72.2	54.6	44.2	49.2	48.8	47.0	45.9	45.5
	18:05	47.5	72.3	56.5	44.6	49.5	48.7	47.0	46.0	45.8
	18:10	47.6	72.4	56.9	44.7	48.7	48.5	47.5	46.2	46.0
	18:15	46.8	71.6	50.1	44.4	48.0	47.7	46.7	45.9	45.7
	18:20	46.6	71.4	50.2	44.6	47.5	47.3	46.6	46.0	45.8
	18:25	47.8	72.6	61.6	44.9	48.6	48.2	47.3	46.5	46.3
	18:30	47.5	72.3	51.5	44.9	49.0	48.4	47.3	46.5	46.3
	18:35	48.6	73.4	55.4	45.9	49.9	49.5	48.5	47.5	47.1
	18:40	49.2	74.0	54.6	47.1	50.2	50.0	49.2	48.4	48.2
	18:45	49.4	74.2	59.5	47.4	51.0	50.4	49.1	48.5	48.3
	18:50	50.3	75.1	52.6	48.1	51.0	50.9	50.3	49.7	49.6
	18:55	51.1	75.9	53.3	48.4	52.0	51.7	51.1	50.5	50.4
	19:00	54.4	79.2	62.8	49.2	56.5	55.7	54.5	51.1	50.9
	19:05	56.0	80.8	59.3	52.3	57.6	57.0	55.9	55.0	54.9
	19:10	55.7	80.5	57.4	50.9	56.5	56.4	55.8	55.1	54.5
	19:15	56.2	81.0	63.8	53.3	57.0	56.7	56.1	55.6	55.3
	19:20	56.4	81.2	57.8	54.9	57.1	57.0	56.4	55.8	55.8
	19:25	56.5	81.3	57.7	53.9	57.1	57.0	56.5	56.1	56.1
	19:30	56.7	81.5	58.1	52.9	57.3	57.1	56.7	56.3	56.0
	19:35	56.4	81.2	58.1	53.1	57.0	56.9	56.4	56.0	55.9
	19:40	54.9	79.7	56.9	51.5	55.9	55.7	55.4	52.5	52.3
	19:45	53.3	78.1	57.4	51.8	54.8	53.8	53.2	52.6	52.5
	19:50	53.4	78.2	64.5	51.4	54.1	53.8	53.3	52.8	52.6
	19:55	53.1	77.9	55.7	51.4	54.0	53.8	53.2	52.6	52.4
	20:00	52.4	77.2	56.4	51.1	53.7	53.2	52.3	51.8	51.7
	20:05	53.2	78.0	56.5	51.9	53.9	53.7	53.2	52.8	52.7
	20:10	53.3	78.1	55.3	51.5	54.0	53.8	53.3	53.0	52.9
	20:15	53.0	77.8	55.0	52.1	53.5	53.3	53.1	52.8	52.7
	20:20	53.5	78.3	55.0	52.1	54.1	54.0	53.5	53.1	52.9
	20:25	52.9	77.7	54.4	51.0	53.8	53.6	52.8	52.3	52.3
	20:30	52.0	76.8	53.6	49.4	52.6	52.4	52.1	51.6	50.5
	20:35	50.9	75.7	54.2	49.3	52.2	51.3	50.8	50.5	50.4
	20:40	50.7	75.5	52.7	49.6	51.3	51.2	50.7	50.4	50.4
	20:45	51.1	75.9	53.5	49.7	51.6	51.4	51.1	50.8	50.7
	20:50	50.9	75.7	52.7	49.6	51.4	51.3	50.9	50.6	50.5
	20:55	50.6	75.4	52.7	49.3	51.2	51.0	50.7	50.3	50.2

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
24/09/2024	21:00	50.3	75.1	52.2	49.1	50.9	50.8	50.3	50.0	49.9
	21:05	50.6	75.4	53.2	49.0	51.7	51.3	50.5	50.0	49.8
	21:10	50.0	74.8	52.5	48.6	50.6	50.4	50.0	49.7	49.5
	21:15	49.8	74.6	58.5	48.2	50.6	50.3	49.8	49.4	49.3
	21:20	49.7	74.5	57.6	47.8	50.7	50.2	49.5	49.1	48.9
	21:25	49.7	74.5	56.6	47.7	51.4	50.6	49.5	49.0	48.8
	21:30	49.0	73.8	51.8	47.3	50.0	49.7	49.0	48.5	48.4
	21:35	49.8	74.6	56.0	47.6	50.9	50.7	49.7	48.9	48.7
	21:40	49.5	74.3	59.2	47.8	50.2	50.1	49.5	49.0	48.8
	21:45	49.8	74.6	56.7	48.1	51.3	50.5	49.6	49.0	48.9
	21:50	49.5	74.3	62.9	46.9	50.6	50.3	49.3	48.5	48.3
	21:55	48.9	73.7	53.1	46.1	50.4	50.1	48.6	47.9	47.7
	22:00	49.7	74.5	55.2	46.1	51.2	50.7	49.5	48.7	48.4
	22:05	50.1	74.9	54.0	46.4	52.0	51.1	50.0	48.7	48.3
	22:10	48.3	73.1	53.0	46.0	50.3	49.6	48.0	47.3	47.1
	22:15	48.4	73.2	56.6	45.7	49.9	49.3	48.2	47.4	47.2
	22:20	47.1	71.9	50.8	45.1	48.1	47.9	47.1	46.4	46.2
	22:25	47.1	71.9	50.2	45.2	48.0	47.8	47.0	46.4	46.3
	22:30	48.1	72.9	53.2	45.5	49.2	48.9	48.1	47.1	46.9
	22:35	48.8	73.6	51.4	46.9	49.7	49.4	48.8	48.3	48.1
	22:40	48.8	73.6	53.0	46.7	49.9	49.5	48.7	48.0	47.9
	22:45	48.8	73.6	53.8	47.0	49.5	49.3	48.7	48.3	48.2
	22:50	48.6	73.4	50.8	46.9	49.3	49.1	48.6	48.1	48.0
	22:55	48.3	73.1	52.8	45.3	50.2	49.9	47.9	47.2	47.1
	23:00	48.5	73.3	53.8	46.1	50.0	49.6	48.2	47.6	47.5
	23:05	48.0	72.8	53.7	45.4	50.3	49.1	47.8	47.0	46.9
	23:10	47.7	72.5	51.8	46.1	48.9	48.5	47.6	47.1	47.0
	23:15	47.8	72.6	51.4	45.7	48.9	48.6	47.8	47.1	47.0
	23:20	48.1	72.9	55.2	45.9	49.0	48.8	48.0	47.4	47.2
	23:25	47.4	72.2	51.2	45.3	48.4	48.2	47.4	46.6	46.3
	23:30	48.3	73.1	51.5	44.8	49.3	49.1	48.4	46.9	46.2
	23:35	48.3	73.1	53.1	45.5	49.1	49.0	48.3	47.7	47.2
	23:40	48.2	73.0	51.6	45.5	49.6	49.3	48.2	46.8	46.6
	23:45	47.8	72.6	51.0	45.1	48.9	48.7	47.8	46.9	46.6
	23:50	47.8	72.6	50.5	45.3	48.8	48.6	47.7	47.0	46.8
	23:55	48.1	72.9	51.1	45.3	48.9	48.7	48.2	47.3	47.0

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	00:00	47.6	72.4	54.6	44.7	48.5	48.2	47.6	46.7	46.0
	00:05	48.0	72.8	51.2	44.5	49.5	49.0	48.1	47.1	45.6
	00:10	47.5	72.3	50.4	43.7	48.4	48.1	47.6	46.4	45.6
	00:15	46.0	70.8	49.5	43.9	47.8	47.6	45.6	45.0	44.9
	00:20	45.6	70.4	48.2	43.9	46.8	46.3	45.5	45.0	44.9
	00:25	45.3	70.1	47.0	43.8	45.8	45.7	45.3	45.0	44.9
	00:30	46.8	71.6	51.0	44.3	49.1	48.2	46.1	45.4	45.3
	00:35	46.3	71.1	53.8	44.2	48.0	47.4	46.0	45.3	45.1
	00:40	46.2	71.0	50.5	43.5	47.7	47.2	46.0	45.3	45.0
	00:45	45.8	70.6	49.9	44.0	47.1	46.7	45.7	45.2	45.1
	00:50	46.1	70.9	49.8	43.7	48.3	47.3	45.6	45.1	44.9
	00:55	45.6	70.4	49.5	43.6	48.0	46.8	45.2	44.8	44.7
	01:00	45.4	70.2	48.6	43.6	46.4	46.2	45.3	44.8	44.6
	01:05	45.2	70.0	50.9	43.4	45.9	45.7	45.2	44.6	44.4
	01:10	46.0	70.8	50.6	43.7	48.5	47.4	45.6	44.8	44.7
	01:15	46.7	71.5	56.3	43.6	49.8	48.0	45.6	44.9	44.8
	01:20	45.9	70.7	52.0	43.2	49.7	48.9	44.9	44.3	44.2
	01:25	45.5	70.3	50.0	43.5	48.8	47.2	44.9	44.5	44.4
	01:30	46.0	70.8	50.1	43.9	48.9	48.1	45.2	44.9	44.8
	01:35	47.4	72.2	54.7	43.8	49.6	48.8	47.0	45.5	45.0
	01:40	47.2	72.0	52.1	44.3	49.8	48.3	46.9	45.8	45.6
	01:45	48.2	73.0	54.5	45.6	49.2	48.9	48.1	47.3	47.1
	01:50	49.1	73.9	54.6	45.7	51.4	50.1	48.9	47.5	47.2
	01:55	49.3	74.1	52.0	46.6	50.5	50.2	49.3	48.0	47.8
	02:00	51.3	76.1	62.0	47.4	53.8	52.9	50.9	49.5	49.3
	02:05	51.0	75.8	53.8	48.2	52.6	52.1	51.0	49.9	49.6
	02:10	51.4	76.2	54.5	47.6	52.9	52.5	51.3	50.1	49.8
	02:15	52.1	76.9	55.5	47.6	53.8	53.6	52.0	50.1	49.7
	02:20	52.5	77.3	55.3	49.4	53.8	53.6	52.4	51.3	51.0
	02:25	52.5	77.3	56.4	49.5	54.5	54.1	52.2	51.0	50.8
	02:30	52.8	77.6	57.3	49.2	55.3	54.8	52.4	51.3	51.0
	02:35	53.1	77.9	61.2	48.9	55.2	54.6	52.8	51.4	51.1
	02:40	53.2	78.0	58.5	48.8	55.2	54.7	53.0	51.3	50.9
	02:45	53.3	78.1	59.9	48.9	55.4	54.9	53.1	51.6	51.3
	02:50	53.8	78.6	58.5	49.6	55.6	55.2	53.6	52.1	51.6
	02:55	55.5	80.3	59.5	51.9	56.9	56.6	55.3	54.3	54.0

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	03:00	55.7	80.5	58.8	52.1	57.0	56.7	55.8	54.4	54.0
	03:05	56.1	80.9	59.2	52.3	57.4	57.2	56.1	54.9	54.7
	03:10	55.8	80.6	58.8	51.8	57.2	57.0	55.8	54.1	53.7
	03:15	55.8	80.6	58.8	51.4	57.3	57.0	55.6	54.4	54.0
	03:20	55.7	80.5	58.6	52.0	56.9	56.6	55.8	54.5	54.2
	03:25	55.8	80.6	58.5	52.4	57.0	56.8	55.8	54.8	54.5
	03:30	55.5	80.3	58.2	51.4	56.7	56.4	55.4	54.5	54.2
	03:35	56.3	81.1	59.2	52.4	57.4	57.2	56.4	55.2	54.9
	03:40	55.8	80.6	59.2	52.0	57.2	56.7	55.7	54.7	54.4
	03:45	54.7	79.5	57.6	51.0	56.0	55.6	54.6	53.7	53.4
	03:50	54.8	79.6	57.9	51.1	56.0	55.8	54.9	53.7	53.6
	03:55	54.8	79.6	58.2	50.5	56.2	55.7	54.7	53.7	53.4
	04:00	54.3	79.1	57.8	49.2	55.6	55.4	54.4	53.0	52.2
	04:05	53.4	78.2	57.1	47.4	54.9	54.6	53.5	51.9	51.1
	04:10	53.8	78.6	56.7	49.6	55.0	54.8	53.8	52.7	52.3
	04:15	54.3	79.1	57.0	49.3	55.5	55.3	54.4	53.2	52.9
	04:20	53.4	78.2	56.8	48.4	54.6	54.3	53.4	52.1	51.7
	04:25	53.4	78.2	56.9	48.5	54.9	54.6	53.5	51.8	51.4
	04:30	53.2	78.0	58.6	48.4	54.5	54.3	53.2	51.6	51.1
	04:35	52.8	77.6	56.5	47.6	54.6	54.2	52.7	51.2	50.7
	04:40	51.9	76.7	55.6	46.5	53.4	53.1	51.9	50.2	49.5
	04:45	50.8	75.6	55.8	44.7	53.2	52.7	50.8	48.0	46.9
	04:50	48.7	73.5	53.6	44.2	51.0	50.6	48.6	46.3	45.7
	04:55	48.3	73.1	53.5	44.2	50.3	50.0	48.3	46.1	45.5
	05:00	48.1	72.9	53.6	44.0	50.4	49.9	47.9	45.8	45.5
	05:05	46.1	70.9	50.3	43.3	47.5	47.2	46.0	45.1	44.9
	05:10	45.8	70.6	49.1	44.1	46.9	46.6	45.6	45.2	45.0
	05:15	46.0	70.8	50.6	44.0	47.5	46.9	45.8	45.4	45.3
	05:20	45.9	70.7	47.9	44.3	46.8	46.5	45.9	45.3	45.2
	05:25	45.7	70.5	48.4	43.9	46.8	46.4	45.7	45.0	44.9
	05:30	45.8	70.6	50.5	43.8	46.8	46.5	45.8	45.1	45.0
	05:35	47.3	72.1	58.9	43.9	52.3	48.0	45.8	45.3	45.1
	05:40	47.5	72.3	60.4	44.0	52.8	50.0	45.9	45.4	45.2
	05:45	46.7	71.5	57.9	43.9	51.1	47.6	45.9	45.4	45.3
	05:50	46.8	71.6	60.2	43.5	50.9	46.9	45.9	45.5	45.4
	05:55	47.1	71.9	68.3	43.8	47.0	46.2	45.7	45.2	45.1

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

COPY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

RECEIVED DATE : 12/10/2024

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	06:00	45.7	70.5	50.0	43.4	46.5	46.3	45.6	45.1	44.9
	06:05	45.2	70.0	57.7	42.9	45.9	45.7	44.9	44.2	44.1
	06:10	45.3	70.1	53.7	43.0	47.6	47.0	44.8	44.1	44.0
	06:15	45.3	70.1	53.8	42.6	47.4	46.4	44.6	44.1	43.9
	06:20	45.1	69.9	53.5	43.0	46.8	45.6	44.6	44.2	44.1
	06:25	45.8	70.6	56.4	42.8	48.4	47.0	45.3	44.4	44.2
	06:30	46.2	71.0	55.0	42.9	48.9	48.4	45.4	44.2	44.1
	06:35	45.9	70.7	52.4	43.1	47.6	47.2	45.7	44.7	44.4
	06:40	45.8	70.6	50.6	43.0	46.9	46.5	45.7	44.9	44.8
	06:45	45.8	70.6	50.5	43.5	47.5	46.7	45.7	44.8	44.6
	06:50	46.3	71.1	51.2	44.1	48.0	47.4	46.2	45.3	45.0
	06:55	47.2	72.0	56.6	42.7	51.4	50.0	46.1	44.7	44.1
	07:00	46.8	71.6	56.2	44.5	49.0	48.0	46.4	45.5	45.3
	07:05	46.4	71.2	52.6	44.0	48.5	47.5	46.1	45.2	45.0
	07:10	46.5	71.3	59.1	43.8	48.4	47.4	46.0	45.2	45.0
	07:15	46.7	71.5	56.3	43.2	49.1	48.7	46.1	45.0	44.8
	07:20	47.4	72.2	55.3	43.5	51.9	49.9	45.9	44.9	44.7
	07:25	46.3	71.1	51.7	43.2	49.2	47.9	45.8	44.8	44.6
	07:30	48.0	72.8	54.8	44.5	50.3	49.6	47.8	45.9	45.7
	07:35	49.0	73.8	63.8	44.2	52.1	49.5	47.1	45.7	45.4
	07:40	47.1	71.9	51.2	44.0	48.8	48.3	46.9	45.8	45.5
	07:45	46.5	71.3	52.1	43.8	48.6	48.2	46.0	45.1	45.0
	07:50	47.7	72.5	60.6	43.3	52.2	48.8	46.1	44.7	44.6
	07:55	46.9	71.7	64.1	43.0	48.0	47.3	45.2	44.3	44.2
	08:00	44.9	69.7	52.4	42.8	46.2	45.7	44.7	44.1	43.9
	08:05	46.2	71.0	55.8	43.0	48.2	47.6	45.4	44.4	44.2
	08:10	48.0	72.8	52.9	44.3	50.1	49.4	47.8	46.3	45.8
	08:15	48.5	73.3	54.0	45.2	51.0	50.3	48.0	46.6	46.4
	08:20	46.9	71.7	55.4	43.5	49.4	48.4	46.5	45.2	45.0
	08:25	46.2	71.0	55.2	43.4	48.7	47.8	45.7	44.8	44.6
	08:30	46.7	71.5	52.8	42.8	50.1	48.6	45.8	44.9	44.7
	08:35	45.7	70.5	49.7	43.7	46.8	46.6	45.5	44.8	44.6
	08:40	46.1	70.9	53.2	43.1	49.1	48.0	45.6	44.3	44.2
	08:45	47.4	72.2	59.1	43.8	50.8	49.4	46.7	45.1	44.9
	08:50	51.7	76.5	78.1	43.3	50.1	49.2	46.6	45.0	44.8
	08:55	46.8	71.6	56.4	43.4	49.5	48.7	46.1	44.8	44.6

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



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R1011

Report No. R6710-0535 - R6710-0541

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 5)

SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโครงการฯ ประชิดฟาร์มไก่ บริษัท เอ็ม.เค.เอส. ฟาร์ม จำกัด (N5)

SAMPLE NO. : 34587-34593

MEASURING DATE : 18-25/09/2024

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

RECEIVED DATE : 12/10/2024

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00230985 : Class 1

REPORTED DATE : 15/10/2024

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
25/09/2024	09:00	46.4	71.2	53.8	43.3	49.5	48.0	45.7	44.7	44.5
	09:05	47.9	72.7	55.2	44.3	50.7	50.0	47.3	45.9	45.7
	09:10	56.1	80.9	83.1	43.5	51.1	50.5	47.8	45.4	45.1
	09:15	49.0	73.8	55.7	44.9	51.4	50.9	48.7	46.8	46.2
	09:20	48.1	72.9	55.9	44.0	51.3	50.5	47.1	45.8	45.6
	09:25	48.8	73.6	58.0	44.5	52.7	50.8	47.8	46.3	45.8
	09:30	50.5	75.3	59.6	44.9	54.9	54.0	48.8	46.3	46.0
	09:35	47.0	71.8	58.2	44.5	48.5	47.8	46.6	45.8	45.5
	09:40	46.6	71.4	50.9	43.9	48.0	47.6	46.6	45.6	45.4
	09:45	46.9	71.7	54.7	42.8	49.3	48.5	46.6	45.0	44.7
	09:50	48.4	73.2	53.9	44.2	51.2	50.7	47.7	46.2	45.9
	09:55	48.5	73.3	57.0	44.4	51.0	50.3	48.0	46.4	46.0
	10:00	47.6	72.4	53.2	44.0	50.1	49.5	47.1	45.5	45.2
	10:05	48.8	73.6	55.7	44.4	51.9	51.2	47.8	45.9	45.6
	10:10	48.1	72.9	57.4	44.8	50.5	49.6	47.7	46.6	46.3
	10:15	48.7	73.5	56.8	45.0	52.0	51.0	47.6	46.5	46.2
	10:20	47.9	72.7	59.3	44.2	51.5	50.1	47.0	45.6	45.4
	10:25	48.2	73.0	64.2	44.7	51.6	50.1	47.2	45.9	45.7
	10:30	47.7	72.5	61.3	44.4	50.8	50.1	46.7	45.4	45.2
	10:35	46.3	71.1	61.3	43.2	48.5	47.5	45.4	44.6	44.5
	10:40	46.6	71.4	52.9	43.6	49.0	48.5	46.3	45.0	44.7
	10:45	46.7	71.5	63.1	43.6	49.3	48.6	45.8	44.8	44.7
	10:50	47.5	72.3	59.1	43.7	50.4	49.3	46.4	45.1	44.9
	10:55	47.0	71.8	60.2	43.6	50.1	49.1	46.3	45.1	44.7
	11:00	46.4	71.2	61.5	43.3	48.0	47.3	45.5	44.7	44.7
	11:05	47.2	72.0	60.1	43.6	50.0	48.7	46.4	44.9	44.6
	11:10	47.6	72.4	63.4	42.8	50.9	50.0	46.4	44.4	44.1
	11:15	46.0	70.8	60.2	42.6	48.2	47.1	45.1	44.0	43.7
	11:20	47.8	72.6	58.0	43.1	50.8	49.9	47.0	45.1	44.7
	11:25	45.0	69.8	53.7	42.5	46.8	46.1	44.8	43.8	43.6
	11:30	46.7	71.5	53.6	43.4	49.8	48.4	46.0	45.1	44.9
	11:35	46.7	71.5	57.0	43.5	49.1	48.0	46.3	45.1	44.9
	11:40	46.1	70.9	54.9	42.9	48.3	47.8	45.7	44.1	44.0
	11:45	45.4	70.2	52.2	43.0	47.7	47.0	44.9	44.3	44.1
	11:50	46.2	71.0	58.4	42.5	51.4	47.5	44.8	44.1	43.9
	11:55	44.3	69.1	[illegible]	41.6	46.3	45.4	44.0	43.1	43.0

Remark : Measurement By Mr. Tummarut Photankhum

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/10/2024

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