

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่	1	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	2	หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน และใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ภาคผนวกที่	3	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวกที่	4	สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ
ภาคผนวกที่	5	เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบต่างๆ
ภาคผนวกที่	6	ผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 1 (ส่วนขยายครั้งที่ 2) ครั้งที่ 3 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ภาคผนวกที่	7	ภาพถ่ายการช่วยเหลือชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงโดยรอบโครงการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 และสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นชุมชน ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	8	ภาพแสดงการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งโรงงานที่มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน
ภาคผนวกที่	9	แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	10	รายชื่อโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 1
ภาคผนวกที่	11	ปริมาณการใช้น้ำประปาของโรงงาน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
ภาคผนวกที่	12	แบบรายงานขอข้อมูลโรงงาน เพื่อจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	13	อัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	14	ผลการตรวจวัดปริมาณสารเคมี VOCs และสภาพแวดล้อมในการทำงานของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	15	ข้อกำหนดและข้อปฏิบัติของผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
ภาคผนวกที่	16	การคำนวณค่าปรับในการบำบัดน้ำเสีย “นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 1”
ภาคผนวกที่	17	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 1 ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
ภาคผนวกที่	18	การนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
ภาคผนวกที่	19	เอกสารการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียรองรับน้ำเสีย 4,000 ลบ.ม./วัน
ภาคผนวกที่	20	เอกสารขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัด
ภาคผนวกที่	21	ผังแสดงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเคมี
ภาคผนวกที่	22	ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ของน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่	23	Preventive Maintenance ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	24	แผนและเอกสารการขุดลอกลำรางสาธารณะ ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	25	เอกสารขยายบ่อหนองน้ำ และรางระบายน้ำฝน
ภาคผนวกที่	26	บันทึกปริมาณขยะมูลฝอยของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	27	ตัวอย่างใบกำกับการณ์การขนส่งของเสียอันตราย (Manifest Form) ของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	28	ผลการตรวจวิเคราะห์กากตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปา และระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	29	โครงสร้างคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการของเสียของโครงการ
ภาคผนวกที่	30	แผนมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	31	แผนขั้นตอนการรับเรื่องร้องทุกข์
ภาคผนวกที่	32	มาตรการด้านความปลอดภัย และแผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเพลิงไหม้
ภาคผนวกที่	33	โครงสร้างสายงานการบัญชาการภาวะฉุกเฉิน และหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง
ภาคผนวกที่	34	ตัวอย่างมาตรการด้านความปลอดภัย และแผนฉุกเฉินของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	35	ตัวอย่างการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม
ภาคผนวกที่	36	กิจกรรมการจัดสัปดาห์ความปลอดภัย ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	37	การฝึกซ้อมดับเพลิงร่วมกับโรงงาน ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	38	ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์/เครื่องจักร และระบบไฟฟ้า ของโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวกที่	39	แผนฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ของโรงงานที่เก็บกักก๊าซ LPG
ภาคผนวกที่	40	E-mail แจ้งรายละเอียดและแนะนำการป้องกันคุณภาพน้ำทิ้งของโรงงาน ที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน
ภาคผนวกที่	41	สรุปการดำเนินการพื้นที่สีเขียวแนวกันชน
ภาคผนวกที่	42	สถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรม ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	43	ข้อมูลด้านสาธารณสุข ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	44	บันทึกสถิติอุบัติเหตุของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	45	ผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	46	รายงานสรุปผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental compliance audit) ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	47	การประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในนิคมอุตสาหกรรมฯ ประจำปี 2568

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่	48	การฝึกซ้อมดับเพลิงของโครงการ โดยเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	49	สถิติอุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
ภาคผนวกที่	50	คณะกรรมการความปลอดภัย และคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการของเสีย
ภาคผนวกที่	51	แผนและคู่มือการตรวจประเมินการจัดการกากของเสียของโรงงาน ภายในโครงการ

ภาคผนวกที่ 1

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

Request No. ATR6812005

Report No. 6812-0128 - 6812-0134

TEST REPORT

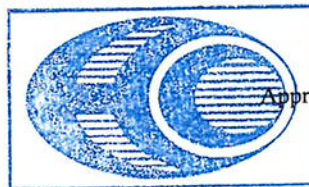
CUSTOMER : Pinthong Industrial Park Public Company Limited
 ADDRESS : 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
 SAMPLE SOURCE : Pinthong Industrial Park (Project 1)
 SAMPLE NAME : วัดเขาดินวนาราม (A1)
 RECEIVED DATE : 03/12/2025 SAMPLE NO. : A68120128 - A68120134
 TESTED DATE : 03/12/2025-04/12/2025 REPORTED DATE : 06/12/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	17-18/11/2025	0.041	0.33	mg/m ³
		18-19/11/2025	0.043	0.33	mg/m ³
		19-20/11/2025	0.056	0.33	mg/m ³
		20-21/11/2025	0.046	0.33	mg/m ³
		21-22/11/2025	0.062	0.33	mg/m ³
		22-23/11/2025	0.049	0.33	mg/m ³
		23-24/11/2025	0.061	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. Suphakorn Noppornpitak)



Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopon)

06/12/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

Request No. ATR6812005

Report No. 6812-0121 - 6812-0127

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 1)
 SAMPLE NAME : วัดเขาดินวนาราม (A1)
 RECEIVED DATE : 03/12/2025 SAMPLE NO. : A68120121 - A68120127
 TESTED DATE : 03/12/2025-04/12/2025 REPORTED DATE : 06/12/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	17-18/11/2025	0.021	0.12	mg/m ³
		18-19/11/2025	0.029	0.12	mg/m ³
		19-20/11/2025	0.032	0.12	mg/m ³
		20-21/11/2025	0.020	0.12	mg/m ³
		21-22/11/2025	0.031	0.12	mg/m ³
		22-23/11/2025	0.024	0.12	mg/m ³
		23-24/11/2025	0.030	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. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoyon)

06/12/2025

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

COPY

Request No. ATR6812005

Report No. 6812-0156 - 6812-0162

TEST REPORT

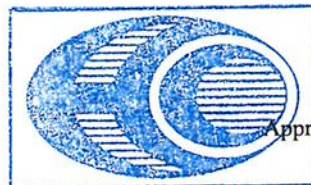
CUSTOMER : Pinthong Industrial Park Public Company Limited
 ADDRESS : 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
 SAMPLE SOURCE : Pinthong Industrial Park (Project 1)
 SAMPLE NAME : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (A2)
 RECEIVED DATE : 03/12/2025 SAMPLE NO. : A68120156 - A68120162
 TESTED DATE : 03/12/2025-04/12/2025 REPORTED DATE : 06/12/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	17-18/11/2025	0.050	0.33	mg/m ³
		18-19/11/2025	0.052	0.33	mg/m ³
		19-20/11/2025	0.045	0.33	mg/m ³
		20-21/11/2025	0.049	0.33	mg/m ³
		21-22/11/2025	0.056	0.33	mg/m ³
		22-23/11/2025	0.061	0.33	mg/m ³
		23-24/11/2025	0.059	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. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีตเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsonpon)

06/12/2025

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

COPY

Request No. ATR6812005

Report No. 6812-0149 - 6812-0155

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 1)
 SAMPLE NAME : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (A2)
 RECEIVED DATE : 03/12/2025 SAMPLE NO. : A68120149 - A68120155
 TESTED DATE : 03/12/2025-04/12/2025 REPORTED DATE : 06/12/2025

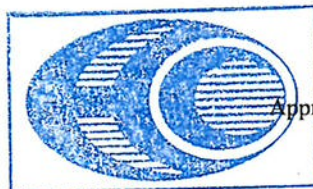
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	17-18/11/2025	0.019	0.12	mg/m ³
		18-19/11/2025	0.028	0.12	mg/m ³
		19-20/11/2025	0.019	0.12	mg/m ³
		20-21/11/2025	0.011	0.12	mg/m ³
		21-22/11/2025	0.025	0.12	mg/m ³
		22-23/11/2025	0.016	0.12	mg/m ³
		23-24/11/2025	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. Suphakorn Noppompitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

06/12/2025

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

COPY

Request No. ATR6812005

Report No. 6812-0170 - 6812-0176

TEST REPORT

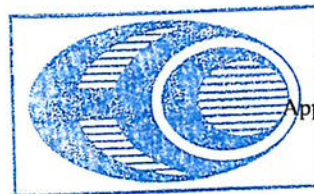
CUSTOMER : Pinthong Industrial Park Public Company Limited
 ADDRESS : 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
 SAMPLE SOURCE : Pinthong Industrial Park (Project 1)
 SAMPLE NAME : ชุมชนบ้านในซาก (A3)
 RECEIVED DATE : 03/12/2025 SAMPLE NO. : A68120170 - A68120176
 TESTED DATE : 03/12/2025-04/12/2025 REPORTED DATE : 06/12/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	17-18/11/2025	0.044	0.33	mg/m ³
		18-19/11/2025	0.050	0.33	mg/m ³
		19-20/11/2025	0.052	0.33	mg/m ³
		20-21/11/2025	0.056	0.33	mg/m ³
		21-22/11/2025	0.067	0.33	mg/m ³
		22-23/11/2025	0.068	0.33	mg/m ³
		23-24/11/2025	0.063	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. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

06/12/2025

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

COPY

Request No. ATR6812005

Report No. 6812-0163 - 6812-0169

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 1)
 SAMPLE NAME : ชุมชนบ้านโนนซาก (A3)
 RECEIVED DATE : 03/12/2025 SAMPLE NO. : A68120163 - A68120169
 TESTED DATE : 03/12/2025-04/12/2025 REPORTED DATE : 06/12/2025

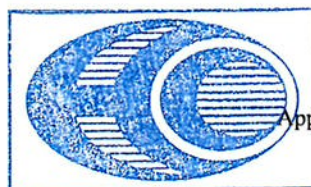
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	17-18/11/2025	0.018	0.12	mg/m ³
		18-19/11/2025	0.026	0.12	mg/m ³
		19-20/11/2025	0.025	0.12	mg/m ³
		20-21/11/2025	0.017	0.12	mg/m ³
		21-22/11/2025	0.029	0.12	mg/m ³
		22-23/11/2025	0.034	0.12	mg/m ³
		23-24/11/2025	0.019	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. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopton)

06/12/2025

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

COPY

Request No. ATR6812005

Report No. 6812-0142 - 6812-0148

TEST REPORT

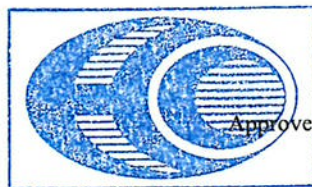
CUSTOMER : Pinthong Industrial Park Public Company Limited
 ADDRESS : 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
 SAMPLE SOURCE : Pinthong Industrial Park (Project 1)
 SAMPLE NAME : ชุมชนบ้านเขาหิน (A4)
 RECEIVED DATE : 03/12/2025 SAMPLE NO. : A68120142 - A68120148
 TESTED DATE : 03/12/2025-04/12/2025 REPORTED DATE : 06/12/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	17-18/11/2025	0.050	0.33	mg/m ³
		18-19/11/2025	0.059	0.33	mg/m ³
		19-20/11/2025	0.067	0.33	mg/m ³
		20-21/11/2025	0.075	0.33	mg/m ³
		21-22/11/2025	0.075	0.33	mg/m ³
		22-23/11/2025	0.072	0.33	mg/m ³
		23-24/11/2025	0.073	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. Suphakorn Noppompitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

06/12/2025

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

COPY

Request No. ATR6812005

Report No. 6812-0135 - 6812-0141

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 1)
 SAMPLE NAME : ชุมชนบ้านเขาดิน (A4)
 RECEIVED DATE : 03/12/2025 SAMPLE NO. : A68120135 - A68120141
 TESTED DATE : 03/12/2025-04/12/2025 REPORTED DATE : 06/12/2025

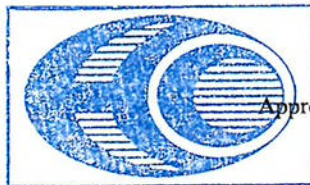
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	17-18/11/2025	0.022	0.12	mg/m ³
		18-19/11/2025	0.041	0.12	mg/m ³
		19-20/11/2025	0.037	0.12	mg/m ³
		20-21/11/2025	0.038	0.12	mg/m ³
		21-22/11/2025	0.042	0.12	mg/m ³
		22-23/11/2025	0.039	0.12	mg/m ³
		23-24/11/2025	0.041	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. Suphakorn Noppompitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

06/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-0995 - R6812-1001

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (A1)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 5701

SAMPLE NO. : 47648-47654
SAMPLING DATE : 17-24/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME / DATE	17-18/11/2025	18-19/11/2025	19-20/11/2025	20-21/11/2025	21-22/11/2025	22-23/11/2025	23-24/11/2025	UNIT
10:00 - 11:00 ³	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	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. Suphakorn Noppompitak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)

04/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1002 - R6812-1008

TEST REPORT

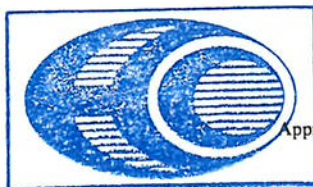
CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (A1)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 8725

SAMPLE NO. : 47655-47661
SAMPLING DATE : 17-24/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME / DATE	17-18/11/2025	18-19/11/2025	19-20/11/2025	20-21/11/2025	21-22/11/2025	22-23/11/2025	23-24/11/2025	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/2}	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.003	0.004	0.004	0.008	0.005	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.006	0.004	0.006	0.008	0.007	0.004	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.006	0.005	0.006	0.008	0.013	0.004	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.008	0.005	0.007	0.007	0.012	0.005	0.009	ppm
19:00 - 20:00	0.009	0.006	0.005	0.007	0.009	0.005	0.011	ppm
20:00 - 21:00	0.009	0.006	0.005	0.006	0.007	0.005	0.011	ppm
21:00 - 22:00	0.009	0.007	0.004	0.004	0.005	0.005	0.010	ppm
22:00 - 23:00	0.009	0.006	0.004	0.004	0.003	0.006	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.010	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.006	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.005	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.008	ppm
08:00 - 09:00	0.007	0.005	0.006	0.004	0.004	0.005	0.008	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.008	ppm
Maximum 1 hr.	0.010	0.007	0.007	0.008	0.013	0.006	0.011	ppm
Average 24 hr.	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.006	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/1}	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{1/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{1/2} Start Time

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

04/12/2025

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1009 - R6812-1015

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (A2)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6458

SAMPLE NO. : 47662-47668
SAMPLING DATE : 17-24/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME / DATE	17-18/11/2025	18-19/11/2025	19-20/11/2025	20-21/11/2025	21-22/11/2025	22-23/11/2025	23-24/11/2025	UNIT
11:00 - 12:00 ¹	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	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. Suphakorn Noppompitak)Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)

04/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1016 - R6812-1022

TEST REPORT

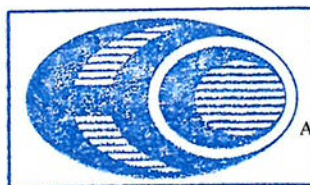
CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉิม ช. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (A2)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7355

SAMPLE NO. : 47669-47675
SAMPLING DATE : 17-24/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME / DATE	17-18/11/2025	18-19/11/2025	19-20/11/2025	20-21/11/2025	21-22/11/2025	22-23/11/2025	23-24/11/2025	UNIT
11:00 - 12:00 ²	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
13:00 - 14:00	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	0.002	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	0.001	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
Maximum 1 hr.	0.002	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	0.17	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. Suphakorn Noppornpitak)



Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

04/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1023 - R6812-1029

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (A3)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : Environnement SA. Model AF22e S/N 913

SAMPLE NO. : 47676-47682
SAMPLING DATE : 17-24/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME / DATE	17-18/11/2025	18-19/11/2025	19-20/11/2025	20-21/11/2025	21-22/11/2025	22-23/11/2025	23-24/11/2025	UNIT
11:00 - 12:00 ³	0.012	0.016	0.014	0.012	0.009	0.008	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.012	0.016	0.013	0.012	0.009	0.008	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.012	0.016	0.013	0.012	0.009	0.008	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.014	0.016	0.014	0.011	0.009	0.008	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.016	0.016	0.013	0.011	0.009	0.008	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.016	0.016	0.014	0.011	0.009	0.008	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.017	0.016	0.013	0.011	0.009	0.008	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.017	0.016	0.013	0.011	0.009	0.008	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.017	0.016	0.013	0.011	0.009	0.007	0.005	ppm
20:00 - 21:00	0.017	0.016	0.013	0.011	0.009	0.008	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.017	0.015	0.013	0.011	0.009	0.007	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.017	0.015	0.013	0.011	0.009	0.007	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.017	0.015	0.013	0.011	0.009	0.007	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.017	0.015	0.012	0.010	0.008	0.007	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.017	0.015	0.012	0.010	0.009	0.007	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.017	0.015	0.013	0.010	0.008	0.007	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.017	0.014	0.012	0.010	0.008	0.006	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.017	0.014	0.012	0.010	0.008	0.006	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.017	0.014	0.012	0.010	0.008	0.006	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.016	0.014	0.012	0.010	0.008	0.006	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.016	0.014	0.012	0.010	0.008	0.006	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.016	0.014	0.012	0.010	0.008	0.006	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.016	0.014	0.012	0.010	0.008	0.005	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.016	0.014	0.012	0.010	0.008	0.006	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.017	0.016	0.014	0.012	0.009	0.008	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.016	0.015	0.013	0.011	0.009	0.007	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. Suphakorn Noppompitak)Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)

04/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1030 - R6812-1036

TEST REPORT

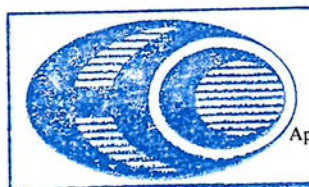
CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (A3)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : Environnement SA. Model AC32e S/N 693

SAMPLE NO. : 47683-47689
SAMPLING DATE : 17-24/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME / DATE	17-18/11/2025	18-19/11/2025	19-20/11/2025	20-21/11/2025	21-22/11/2025	22-23/11/2025	23-24/11/2025	UNIT
11:00 - 12:00 ²	0.002	0.003	0.005	0.003	0.003	0.005	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.001	0.004	0.005	0.003	0.004	0.005	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.001	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.002	0.004	0.004	0.004	0.002	0.004	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.001	0.004	0.002	0.001	0.003	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.002	0.001	0.003	0.001	0.001	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.005	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.004	0.002	0.004	0.003	0.004	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.002	0.005	0.001	0.004	0.004	0.003	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.004	0.001	0.005	0.002	0.002	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.003	0.005	0.002	0.005	0.002	0.003	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	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. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

04/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1037 - R6812-1043

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (A4)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6457

SAMPLE NO. : 47690-47696
SAMPLING DATE : 17-24/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME / DATE	17-18/11/2025	18-19/11/2025	19-20/11/2025	20-21/11/2025	21-22/11/2025	22-23/11/2025	23-24/11/2025	UNIT
11:00 - 12:00 ³	0.024	0.023	0.027	0.031	0.034	0.038	0.033	ppm
12:00 - 13:00	0.025	0.022	0.028	0.031	0.034	0.038	0.035	ppm
13:00 - 14:00	0.026	0.024	0.029	0.032	0.035	0.039	0.038	ppm
14:00 - 15:00	0.027	0.025	0.030	0.032	0.035	0.040	0.037	ppm
15:00 - 16:00	0.027	0.025	0.029	0.034	0.036	0.041	0.035	ppm
16:00 - 17:00	0.030	0.026	0.029	0.032	0.035	0.038	0.032	ppm
17:00 - 18:00	0.028	0.028	0.028	0.032	0.035	0.041	0.035	ppm
18:00 - 19:00	0.032	0.030	0.027	0.031	0.034	0.040	0.035	ppm
19:00 - 20:00	0.032	0.033	0.027	0.031	0.034	0.038	0.035	ppm
20:00 - 21:00	0.029	0.032	0.027	0.031	0.034	0.038	0.035	ppm
21:00 - 22:00	0.029	0.030	0.027	0.032	0.034	0.038	0.038	ppm
22:00 - 23:00	0.031	0.030	0.028	0.032	0.034	0.038	0.038	ppm
23:00 - 00:00	0.031	0.027	0.028	0.032	0.034	0.038	0.038	ppm
00:00 - 01:00	0.029	0.027	0.028	0.032	0.034	0.038	0.040	ppm
01:00 - 02:00	0.030	0.028	0.028	0.032	0.034	0.038	0.042	ppm
02:00 - 03:00	0.031	0.029	0.028	0.032	0.034	0.038	0.041	ppm
03:00 - 04:00	0.032	0.024	0.028	0.032	0.035	0.038	0.041	ppm
04:00 - 05:00	0.032	0.025	0.028	0.032	0.035	0.038	0.038	ppm
05:00 - 06:00	0.032	0.025	0.029	0.032	0.035	0.038	0.037	ppm
06:00 - 07:00	0.031	0.026	0.029	0.032	0.035	0.038	0.036	ppm
07:00 - 08:00	0.030	0.026	0.029	0.033	0.035	0.038	0.037	ppm
08:00 - 09:00	0.027	0.025	0.030	0.033	0.035	0.039	0.039	ppm
09:00 - 10:00	0.024	0.024	0.030	0.033	0.036	0.040	0.039	ppm
10:00 - 11:00	0.023	0.026	0.031	0.034	0.037	0.038	0.038	ppm
Maximum 1 hr.	0.032	0.033	0.031	0.034	0.037	0.041	0.042	ppm
Average 24 hr.	0.029	0.027	0.028	0.032	0.035	0.039	0.037	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. Suphakorn Noppompitak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

04/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1044 - R6812-1050

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต.สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาคิน (A4)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6758

SAMPLE NO. : 47697-47703
SAMPLING DATE : 17-24/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME / DATE	17-18/11/2025	18-19/11/2025	19-20/11/2025	20-21/11/2025	21-22/11/2025	22-23/11/2025	23-24/11/2025	UNIT
11:00 - 12:00 ¹²	0.006	0.009	0.007	0.011	0.011	0.008	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.007	0.007	0.007	0.009	0.009	0.006	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.004	0.006	0.009	0.009	0.007	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.008	0.003	0.006	0.009	0.008	0.006	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.009	0.003	0.007	0.007	0.010	0.006	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.011	0.006	0.008	0.010	0.011	0.006	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.012	0.010	0.010	0.012	0.013	0.008	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.013	0.013	0.013	0.014	0.015	0.008	0.010	ppm
19:00 - 20:00	0.013	0.014	0.014	0.013	0.016	0.009	0.013	ppm
20:00 - 21:00	0.017	0.019	0.011	0.013	0.015	0.009	0.011	ppm
21:00 - 22:00	0.018	0.016	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010	ppm
22:00 - 23:00	0.013	0.013	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	ppm
23:00 - 00:00	0.008	0.011	0.006	0.007	0.008	0.009	0.009	ppm
00:00 - 01:00	0.006	0.007	0.004	0.006	0.007	0.008	0.008	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.006	0.004	0.004	0.007	0.006	0.007	ppm
02:00 - 03:00	0.009	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005	0.007	ppm
03:00 - 04:00	0.006	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.008	0.004	0.004	0.005	0.010	0.007	0.008	ppm
05:00 - 06:00	0.009	0.005	0.004	0.005	0.007	0.006	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.008	0.008	0.005	0.005	0.008	0.007	0.011	ppm
07:00 - 08:00	0.009	0.009	0.007	0.006	0.011	0.008	0.009	ppm
08:00 - 09:00	0.011	0.010	0.010	0.009	0.010	0.008	0.009	ppm
09:00 - 10:00	0.011	0.012	0.010	0.010	0.011	0.008	0.009	ppm
10:00 - 11:00	0.010	0.007	0.008	0.010	0.008	0.008	0.010	ppm
Maximum 1 hr.	0.018	0.019	0.014	0.014	0.016	0.010	0.013	ppm
Average 24 hr.	0.010	0.008	0.007	0.008	0.010	0.007	0.008	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)¹² Start Time

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



Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

04/12/2025

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

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

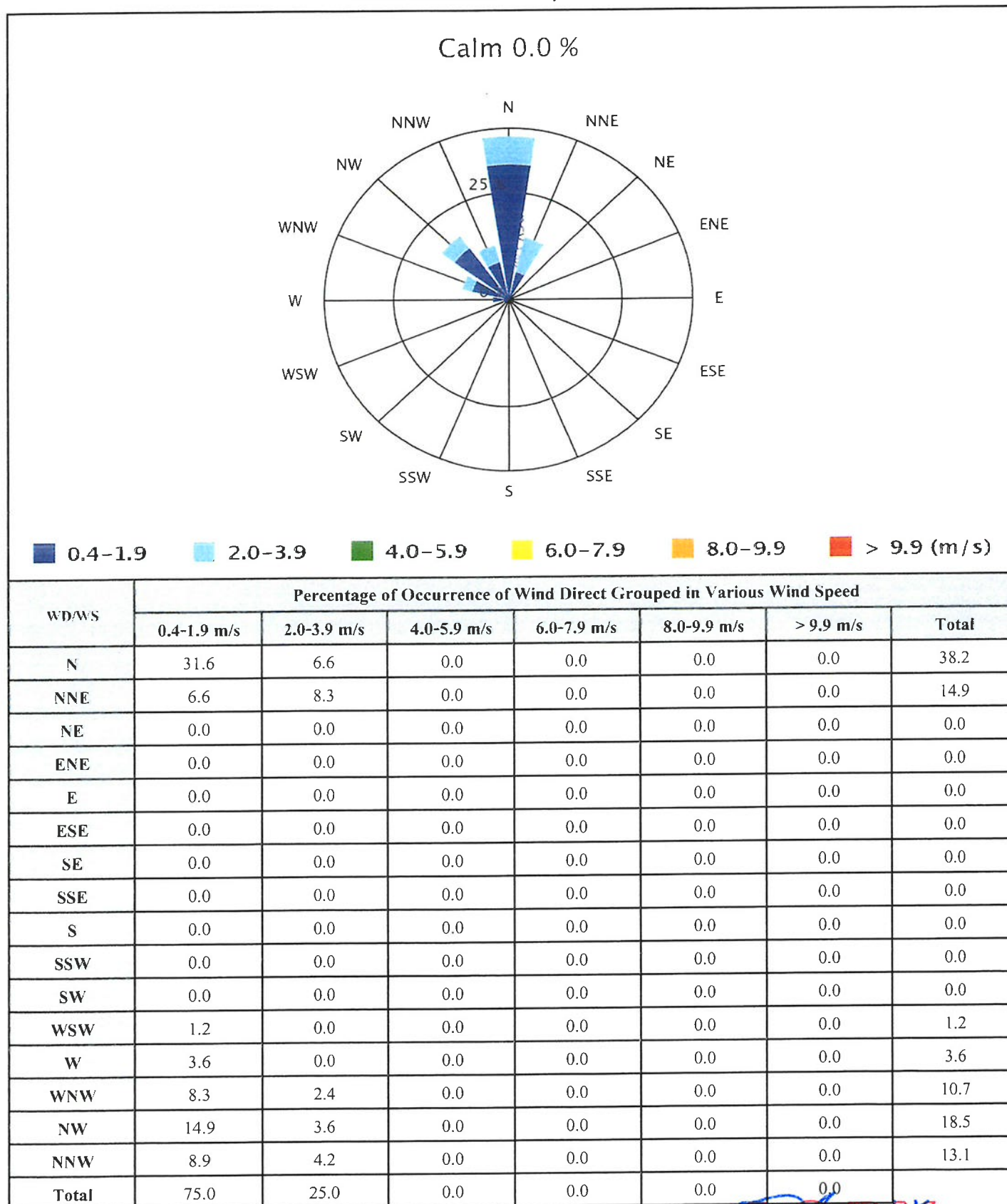
Request No. LA68-R1206

บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 47719

จุดตรวจวัด : วัดเขาดินวนาราม (A1)

วันที่ตรวจวัด : 17-24 พฤศจิกายน 2568



COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R1206

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 47719

จุดตรวจวัด : วัดเขาดินวนาราม (A1)

วันที่ตรวจวัด : 17-24 พฤศจิกายน 2568

เวลา	17-18 พฤศจิกายน 2568		18-19 พฤศจิกายน 2568		19-20 พฤศจิกายน 2568		20-21 พฤศจิกายน 2568		21-22 พฤศจิกายน 2568		22-23 พฤศจิกายน 2568		23-24 พฤศจิกายน 2568	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.4	N	1.3	N	2.2	NNE	2.7	N	2.7	NNE	1.8	N	0.4	WNW
11:00-12:00	0.9	N	1.3	NW	2.2	NNE	2.2	N	2.7	NNW	2.2	N	0.9	WNW
12:00-13:00	0.9	N	2.2	NW	2.7	NNE	1.3	N	2.2	NNW	2.2	N	0.9	W
13:00-14:00	1.3	N	2.2	NW	2.7	NNE	1.3	N	2.2	NNW	1.8	NNW	0.9	W
14:00-15:00	1.3	NW	2.2	NW	2.7	NNE	1.8	N	1.8	NNW	1.8	WNW	1.3	WSW
15:00-16:00	2.2	NNW	1.8	NNW	3.1	N	1.8	N	1.8	NNW	1.8	WNW	1.3	WSW
16:00-17:00	2.2	N	1.8	NNW	3.1	N	1.8	N	2.2	NNW	2.7	WNW	1.8	W
17:00-18:00	2.2	NNW	0.9	WNW	2.7	N	1.8	N	2.2	NNW	2.7	WNW	1.8	W
18:00-19:00	0.9	NNW	0.9	NNW	2.2	N	2.2	NW	1.3	NNW	2.2	WNW	0.9	W
19:00-20:00	0.9	NNW	0.4	NNW	2.2	NNE	1.3	NW	1.3	N	2.2	WNW	0.4	WNW
20:00-21:00	0.4	W	0.4	NNW	2.2	NNE	0.9	WNW	1.8	N	0.9	NW	0.4	WNW
21:00-22:00	0.4	NNW	0.4	NW	2.2	NNE	0.9	WNW	1.8	N	0.9	NW	0.4	N
22:00-23:00	0.4	WNW	0.4	NW	2.2	NNE	0.9	NNE	1.8	N	0.4	N	0.9	N
23:00-00:00	0.4	NW	1.3	NW	1.8	NNE	1.3	NNE	1.3	N	0.4	N	0.9	N
00:00-01:00	0.9	NW	1.3	NW	1.8	NNE	1.3	NNE	0.4	N	1.3	N	0.9	N
01:00-02:00	0.9	NW	1.3	N	1.8	NW	0.9	NNE	0.4	NNW	1.3	N	0.4	N
02:00-03:00	1.3	NW	1.3	NW	1.8	NW	0.9	NNE	0.4	NNW	0.4	N	0.4	N
03:00-04:00	1.3	N	2.2	NW	2.2	NW	1.3	NNE	0.4	NW	0.4	N	0.4	N
04:00-05:00	0.4	N	2.2	N	1.8	NW	1.3	NNE	0.4	NW	0.9	N	0.4	WNW
05:00-06:00	0.4	N	1.8	N	1.8	NW	1.3	NNE	0.4	NW	0.4	N	0.4	WNW
06:00-07:00	0.4	N	1.8	N	1.3	NW	2.2	NNE	0.9	NW	0.4	NNE	0.4	WNW
07:00-08:00	0.9	N	1.8	N	1.3	N	2.2	NNE	0.9	NNW	0.4	N	0.9	WNW
08:00-09:00	0.9	N	1.3	N	1.3	N	2.2	NNE	0.9	NW	0.4	N	0.9	N
09:00-10:00	1.3	N	1.3	N	2.7	N	2.2	NNE	1.8	NW	0.4	N	1.3	N

COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

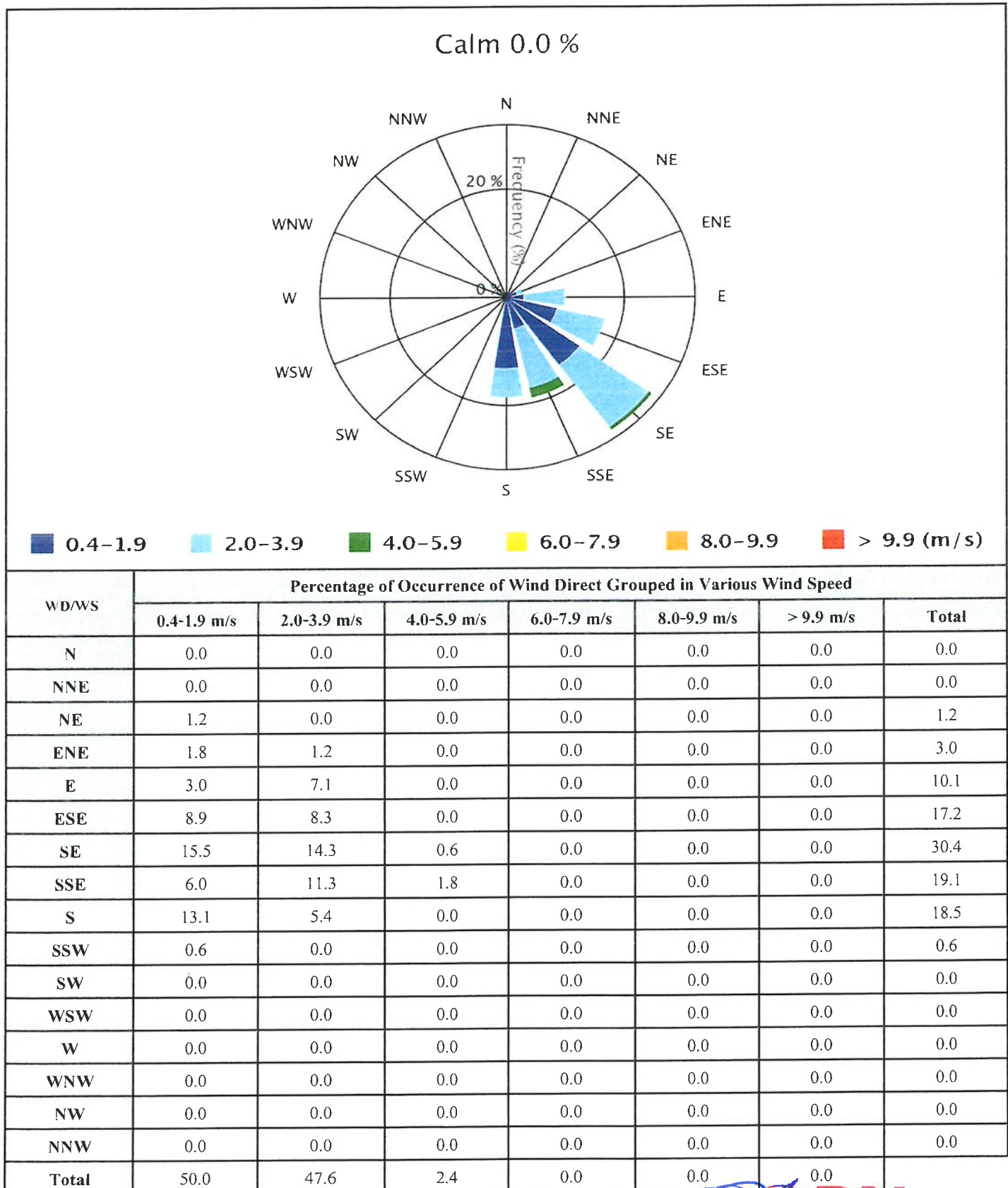
Request No. LA68-R1206

บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 47720

จุดตรวจวัด : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (A2)

วันที่ตรวจวัด : 17-24 พฤศจิกายน 2568



COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R1206

Sample No. 47720

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

จุดตรวจวัด : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (A2)

วันที่ตรวจวัด : 17-24 พฤศจิกายน 2568

เวลา	17-18 พฤศจิกายน 2568		18-19 พฤศจิกายน 2568		19-20 พฤศจิกายน 2568		20-21 พฤศจิกายน 2568		21-22 พฤศจิกายน 2568		22-23 พฤศจิกายน 2568		23-24 พฤศจิกายน 2568	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	2.7	SSE	2.7	SE	4.0	SSE	2.7	SE	2.7	SSE	3.6	S	3.1	ENE
12:00-13:00	2.7	SSE	2.2	SE	4.5	SSE	1.8	SSE	3.1	SE	3.1	S	3.1	E
13:00-14:00	2.2	SSE	2.2	SE	4.0	SE	2.7	ESE	2.7	SE	2.7	SSE	3.1	E
14:00-15:00	2.2	SE	2.2	SE	3.6	SSE	2.7	ESE	2.2	ESE	2.7	E	2.7	ENE
15:00-16:00	2.2	ESE	1.8	ESE	3.1	S	2.7	SE	3.1	E	2.7	E	2.7	E
16:00-17:00	2.7	SSE	1.8	ENE	3.6	SSE	2.7	SE	3.1	ESE	3.1	E	3.1	E
17:00-18:00	2.7	ESE	2.2	E	2.7	SSE	2.7	SE	2.7	ESE	3.1	E	2.7	E
18:00-19:00	1.3	ESE	2.2	ESE	2.2	SSE	3.1	ESE	1.8	ESE	2.2	E	1.3	ESE
19:00-20:00	1.3	NE	1.8	ESE	2.7	SE	1.8	ESE	1.3	SE	0.9	E	0.9	ESE
20:00-21:00	0.9	ENE	1.3	ESE	2.7	ESE	1.3	SE	2.2	ESE	0.4	SE	0.4	SSE
21:00-22:00	0.4	ESE	0.9	SE	2.7	SE	1.8	SE	1.8	SE	0.4	SE	0.9	S
22:00-23:00	0.9	E	0.9	SE	2.7	SE	1.3	S	2.2	S	0.9	S	0.9	S
23:00-00:00	0.9	SE	1.8	SSE	2.2	SE	1.8	S	1.8	S	2.2	S	0.9	S
00:00-01:00	0.9	SE	1.3	SE	2.2	SE	1.8	S	0.9	S	1.3	S	0.9	SE
01:00-02:00	2.2	SE	2.2	SSE	2.2	ESE	1.3	S	0.9	SSE	1.3	S	0.4	SE
02:00-03:00	1.8	SE	1.3	SE	2.2	SE	1.8	S	0.4	SSE	0.4	NE	0.9	S
03:00-04:00	1.8	SSE	2.7	SSE	3.1	ESE	2.2	S	0.9	SE	0.4	ESE	0.4	ENE
04:00-05:00	0.9	SSE	1.8	SE	2.2	SE	2.7	SSE	1.3	SE	1.3	SSW	0.9	ESE
05:00-06:00	0.4	S	1.3	ESE	1.8	SE	2.7	SE	0.9	SE	1.8	S	1.3	E
06:00-07:00	0.9	S	1.3	SE	1.8	SE	3.6	ESE	1.3	SE	0.9	S	1.3	E
07:00-08:00	1.3	S	1.3	SSE	1.3	ESE	2.2	SSE	0.9	SSE	1.3	S	1.3	E
08:00-09:00	0.9	SSE	2.2	SSE	1.8	ESE	2.2	SSE	1.8	SE	1.8	S	1.8	SE
09:00-10:00	1.8	S	3.1	SSE	3.1	SSE	3.6	S	2.7	SE	1.8	SE	2.7	SE
10:00-11:00	2.7	SSE	4.0	SSE	3.1	SE	3.6	S	3.6	S	1.8	ESE	3.1	SE

COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R1206

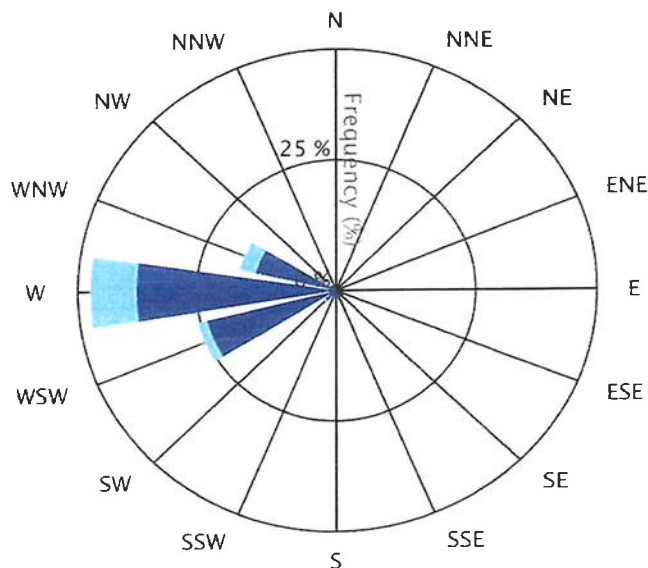
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 47721

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านในซาก (A3)

วันที่ตรวจวัด : 17-24 พฤศจิกายน 2568

Calm 2.4 %



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

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						Total
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
SSE	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
S	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
SSW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
SW	2.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
WSW	23.8	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	25.6
W	35.7	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	44.0
WNW	14.9	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9
NW	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	82.7	14.9	0.0	0.0	0.0	0.0	

COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R1206

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 47721

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโนนซาก (A3)

วันที่ตรวจวัด : 17-24 พฤศจิกายน 2568

เวลา	17-18 พฤศจิกายน 2568		18-19 พฤศจิกายน 2568		19-20 พฤศจิกายน 2568		20-21 พฤศจิกายน 2568		21-22 พฤศจิกายน 2568		22-23 พฤศจิกายน 2568		23-24 พฤศจิกายน 2568	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	1.8	WSW	1.8	WSW	3.1	W	1.8	W	2.2	W	2.7	WNW	0.9	SSE
12:00-13:00	1.3	WSW	1.8	WSW	3.1	SW	1.8	WNW	2.2	W	2.2	NW	0.9	W
13:00-14:00	1.3	WSW	1.8	WSW	2.7	W	1.8	W	1.8	WNW	1.8	WNW	0.9	WSW
14:00-15:00	0.9	WSW	1.3	WSW	2.2	W	1.8	W	0.9	W	1.3	WNW	0.9	S
15:00-16:00	1.3	WSW	0.9	WSW	2.2	W	1.8	W	0.9	W	0.9	WNW	1.3	W
16:00-17:00	1.8	WSW	0.4	SW	2.2	W	2.2	W	1.3	W	0.9	W	0.4	SSW
17:00-18:00	1.8	WSW	0.4	SW	2.2	W	1.8	W	0.4	W	0.4	WSW	0.4	W
18:00-19:00	0.9	SW	0.4	WSW	1.8	W	0.9	WSW	0.9	W	0.4	WSW	0.4	WSW
19:00-20:00	0.4	SE	0.9	SW	1.8	W	0.9	W	1.3	W	0.0	-	0.4	WSW
20:00-21:00	0.0	-	0.9	WSW	1.8	W	1.3	W	1.3	W	0.4	WNW	0.4	W
21:00-22:00	0.4	S	0.9	WSW	1.8	W	1.3	W	1.3	W	0.9	WNW	0.4	W
22:00-23:00	0.4	S	0.9	WSW	1.8	W	1.8	W	1.3	WNW	0.9	WNW	0.4	W
23:00-00:00	0.9	SSW	1.8	WSW	1.3	W	1.3	W	1.3	WNW	1.3	WNW	0.9	W
00:00-01:00	0.9	WSW	1.3	WSW	1.8	W	1.3	W	0.9	NW	1.3	W	1.3	WNW
01:00-02:00	1.8	WSW	1.8	WSW	1.3	WSW	1.3	W	0.9	WNW	1.3	WNW	1.3	W
02:00-03:00	1.8	WSW	0.9	WSW	1.8	W	1.3	W	0.9	WNW	0.4	W	0.9	WNW
03:00-04:00	1.8	WSW	1.3	W	2.2	WSW	1.8	W	0.9	W	0.4	W	0.0	-
04:00-05:00	0.9	WSW	1.3	WSW	1.3	W	1.8	W	0.9	W	0.9	WNW	0.0	-
05:00-06:00	0.9	W	0.9	WSW	0.9	W	2.2	WNW	1.3	WNW	0.9	NW	0.4	W
06:00-07:00	0.9	W	1.3	WSW	1.3	W	2.2	W	1.3	W	0.9	WNW	0.4	SSE
07:00-08:00	0.9	W	1.3	WSW	1.8	W	1.8	WNW	0.9	W	0.9	WNW	0.4	WSW
08:00-09:00	0.9	W	1.8	WSW	1.8	W	2.2	WNW	1.8	WNW	1.3	WNW	1.3	W
09:00-10:00	1.8	WSW	2.2	WSW	2.2	W	1.8	WNW	2.2	WNW	1.3	WNW	2.2	W
10:00-11:00	1.8	WSW	3.1	WSW	2.7	W	2.2	NW	2.2	WNW	1.3	W	2.2	W

COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-RI206

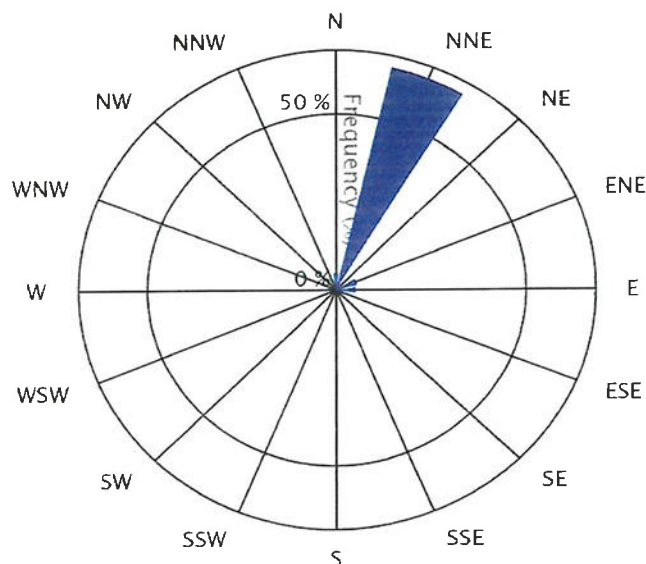
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 47722

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านเขาหิน (A4)

วันที่ตรวจวัด : 17-24 พฤศจิกายน 2568

Calm 17.9 %


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

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						Total
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	
N	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8
NNE	64.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	64.9
NE	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
ENE	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
E	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4
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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	82.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

COPY

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R1206

บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 47722

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านเขาหิน (A4)

วันที่ตรวจวัด : 17-24 พฤศจิกายน 2568

เวลา	17-18 พฤศจิกายน 2568		18-19 พฤศจิกายน 2568		19-20 พฤศจิกายน 2568		20-21 พฤศจิกายน 2568		21-22 พฤศจิกายน 2568		22-23 พฤศจิกายน 2568		23-24 พฤศจิกายน 2568	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	0.0	-	0.9	ENE	1.3	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.9	N
12:00-13:00	0.4	E	0.9	E	1.3	NNE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.9	N
13:00-14:00	0.4	ENE	0.4	E	1.3	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.9	N
14:00-15:00	0.0	-	0.4	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE
15:00-16:00	0.4	ENE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE
16:00-17:00	0.4	ENE	0.4	N	0.9	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE
17:00-18:00	0.4	ENE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.4	N	0.4	NNE	0.4	NNE
18:00-19:00	0.4	ENE	0.4	N	0.4	NNE	0.4	NNE	0.0	-	0.4	N	0.4	NNE
19:00-20:00	0.0	-	0.4	N	0.9	NNE	0.0	-	0.4	NNE	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.0	-	0.0	-	0.9	NNE	0.0	-	0.4	NNE	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.4	NNE	0.4	NNE	0.0	-	0.4	NNE	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE
00:00-01:00	0.4	ENE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.0	-	0.4	NNE	0.4	NNE
01:00-02:00	0.9	E	0.4	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.0	-	0.4	NNE	0.4	NNE
02:00-03:00	0.4	E	0.4	NE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.0	-	0.4	NNE	0.4	NNE
03:00-04:00	0.4	E	0.9	NE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.4	ENE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.0	-	0.4	NNE	0.4	NNE
05:00-06:00	0.0	-	0.4	NNE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.0	-	0.4	NNE	0.4	NNE
06:00-07:00	0.4	E	0.4	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE
07:00-08:00	0.4	E	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE	0.0	-
08:00-09:00	0.9	ENE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.4	NNE
09:00-10:00	0.9	E	0.9	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE
10:00-11:00	0.9	ENE	1.3	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE	0.9	NNE

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก่อ-แหลมมั่ง บึง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (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 00741254 : Class 1
SAMPLE NO. : 47704
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	19-20/11/2025 (L_{eq})	19-20/11/2025 (L_{max})	19-20/11/2025 (L_{90} #)	UNIT
09:00 - 10:00 ¹³	50.0	71.9	46.8	dB(A)
10:00 - 11:00	51.6	71.3	48.0	dB(A)
11:00 - 12:00	55.0	70.8	51.2	dB(A)
12:00 - 13:00	62.1	83.0	52.3	dB(A)
13:00 - 14:00	66.9	85.9	49.3	dB(A)
14:00 - 15:00	63.0	83.1	49.4	dB(A)
15:00 - 16:00	55.3	71.9	50.6	dB(A)
16:00 - 17:00	51.2	71.8	47.0	dB(A)
17:00 - 18:00	49.2	74.6	45.1	dB(A)
18:00 - 19:00	47.0	62.2	43.7	dB(A)
19:00 - 20:00	46.3	64.8	43.7	dB(A)
20:00 - 21:00	51.6	76.9	43.3	dB(A)
21:00 - 22:00	45.1	60.4	42.7	dB(A)
22:00 - 23:00	44.3	61.1	42.2	dB(A)
23:00 - 00:00	45.8	64.1	42.5	dB(A)
00:00 - 01:00	44.0	62.1	42.0	dB(A)
01:00 - 02:00	44.0	60.2	42.2	dB(A)
02:00 - 03:00	45.8	61.4	43.3	dB(A)
03:00 - 04:00	44.4	64.0	42.0	dB(A)
04:00 - 05:00	43.9	65.6	42.7	dB(A)
05:00 - 06:00	45.1	66.0	43.3	dB(A)
06:00 - 07:00	52.9	78.3	44.2	dB(A)
07:00 - 08:00	57.4	74.2	51.3	dB(A)
08:00 - 09:00	58.1	81.3	52.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	56.8	-	-	dB(A)
L_{dn} #	58.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.9	-	dB(A)
Standard	70 ^{11,12}	115 ^{11,12}	-	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
¹³ Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Ms. Thanatporn Klinsoon is Section Head, Mrs. Wannpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรีล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสตรีล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (NI)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
19/11/2025	09:00 - 09:05 ¹	48.9	46.5	48.2	43.2	5.0
	09:05 - 09:10	48.9	46.5	48.2	43.2	5.0
	09:10 - 09:15	48.6	46.5	47.4	43.2	4.2
	09:15 - 09:20	51.6	46.5	53.0	43.2	9.8
	09:20 - 09:25	49.3	46.5	49.1	43.2	5.9
	09:25 - 09:30	49.9	46.5	50.2	43.2	7.0
	09:30 - 09:35	52.8	46.5	54.6	43.2	11.4
	09:35 - 09:40	50.0	46.5	50.4	43.2	7.2
	09:40 - 09:45	49.8	46.5	50.1	43.2	6.9
	09:45 - 09:50	50.3	46.5	51.0	43.2	7.8
	09:50 - 09:55	48.4	46.5	46.9	43.2	3.7
	09:55 - 10:00	49.3	46.5	49.1	43.2	5.9
	10:00 - 10:05	50.5	46.5	51.3	43.2	8.1
	10:05 - 10:10	54.4	46.5	56.6	43.2	13.4
	10:10 - 10:15	53.8	46.5	55.9	43.2	12.7
	10:15 - 10:20	51.4	46.5	52.7	43.2	9.5
	10:20 - 10:25	50.1	46.5	50.6	43.2	7.4
	10:25 - 10:30	51.3	46.5	52.6	43.2	9.4
	10:30 - 10:35	51.4	46.5	52.7	43.2	9.5
	10:35 - 10:40	49.4	46.5	49.3	43.2	6.1
	10:40 - 10:45	52.2	46.5	53.8	43.2	10.6
	10:45 - 10:50	49.2	46.5	48.9	43.2	5.7
	10:50 - 10:55	51.5	46.5	52.8	43.2	9.6
	10:55 - 11:00	51.2	46.5	52.4	43.2	9.2
11:00 - 11:05	51.9	46.5	53.4	43.2	10.2	
11:05 - 11:10	52.3	46.5	54.0	43.2	10.8	
11:10 - 11:15	52.5	46.5	54.2	43.2	11.0	
11:15 - 11:20	51.9	46.5	53.4	43.2	10.2	
11:20 - 11:25	52.9	46.5	54.8	43.2	11.6	
11:25 - 11:30	54.6	46.5	56.9	43.2	13.7	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
19/11/2025	11:30 - 11:35	55.2	46.5	57.6	43.2	14.4
	11:35 - 11:40	56.7	46.5	59.3	43.2	16.1
	11:40 - 11:45	54.0	46.5	56.1	43.2	12.9
	11:45 - 11:50	57.0	46.5	59.6	43.2	16.4
	11:50 - 11:55	58.6	46.5	61.3	43.2	18.1
	11:55 - 12:00	55.8	46.5	58.3	43.2	15.1
	12:00 - 12:05	58.6	46.5	61.3	43.2	18.1
	12:05 - 12:10	58.1	46.5	60.8	43.2	17.6
	12:10 - 12:15	59.3	46.5	62.1	43.2	18.9
	12:15 - 12:20	59.2	46.5	62.0	43.2	18.8
	12:20 - 12:25	59.3	46.5	62.1	43.2	18.9
	12:25 - 12:30	58.6	46.5	61.3	43.2	18.1
	12:30 - 12:35	55.2	46.5	57.6	43.2	14.4
	12:35 - 12:40	58.7	46.5	61.4	43.2	18.2
	12:40 - 12:45	57.5	46.5	60.1	43.2	16.9
	12:45 - 12:50	54.2	46.5	56.4	43.2	13.2
	12:50 - 12:55	60.8	46.5	63.6	43.2	20.4
	12:55 - 13:00	70.7	46.5	73.7	43.2	30.5
	13:00 - 13:05	69.2	46.5	72.2	43.2	29.0
	13:05 - 13:10	64.8	46.5	67.7	43.2	24.5
	13:10 - 13:15	72.0	46.5	75.0	43.2	31.8
	13:15 - 13:20	67.8	46.5	70.8	43.2	27.6
	13:20 - 13:25	69.0	46.5	72.0	43.2	28.8
	13:25 - 13:30	68.8	46.5	71.8	43.2	28.6
	13:30 - 13:35	59.5	46.5	62.3	43.2	19.1
	13:35 - 13:40	62.2	46.5	65.1	43.2	21.9
	13:40 - 13:45	67.0	46.5	70.0	43.2	26.8
	13:45 - 13:50	64.0	46.5	66.9	43.2	23.7
	13:50 - 13:55	53.7	46.5	55.8	43.2	12.6
	13:55 - 14:00	54.7	46.5	57.0	43.2	13.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704
 MEASURING DATE : 19-20/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
19/11/2025	14:00 - 14:05	60.6	46.5	63.4	43.2	20.2
	14:05 - 14:10	66.4	46.5	69.4	43.2	26.2
	14:10 - 14:15	65.6	46.5	68.5	43.2	25.3
	14:15 - 14:20	53.1	46.5	55.0	43.2	11.8
	14:20 - 14:25	52.8	46.5	54.6	43.2	11.4
	14:25 - 14:30	64.4	46.5	67.3	43.2	24.1
	14:30 - 14:35	60.7	46.5	63.5	43.2	20.3
	14:35 - 14:40	69.0	46.5	72.0	43.2	28.8
	14:40 - 14:45	63.7	46.5	66.6	43.2	23.4
	14:45 - 14:50	51.6	46.5	53.0	43.2	9.8
	14:50 - 14:55	51.3	46.5	52.6	43.2	9.4
	14:55 - 15:00	49.2	46.5	48.9	43.2	5.7
	15:00 - 15:05	50.1	46.5	50.6	43.2	7.4
	15:05 - 15:10	50.1	46.5	50.6	43.2	7.4
	15:10 - 15:15	55.5	46.5	57.9	43.2	14.7
	15:15 - 15:20	51.4	46.5	52.7	43.2	9.5
	15:20 - 15:25	51.5	46.5	52.8	43.2	9.6
	15:25 - 15:30	58.5	46.5	61.2	43.2	18.0
	15:30 - 15:35	56.6	46.5	59.2	43.2	16.0
	15:35 - 15:40	57.9	46.5	60.6	43.2	17.4
	15:40 - 15:45	57.8	46.5	60.5	43.2	17.3
	15:45 - 15:50	55.5	46.5	57.9	43.2	14.7
	15:50 - 15:55	54.0	46.5	56.1	43.2	12.9
	15:55 - 16:00	53.9	46.5	56.0	43.2	12.8
16:00 - 16:05	55.6	46.5	58.0	43.2	14.8	
16:05 - 16:10	51.9	46.5	53.4	43.2	10.2	
16:10 - 16:15	51.7	46.5	53.1	43.2	9.9	
16:15 - 16:20	49.6	46.5	49.7	43.2	6.5	
16:20 - 16:25	50.3	46.5	51.0	43.2	7.8	
16:25 - 16:30	49.3	46.5	49.1	43.2	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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
19/11/2025	16:30 - 16:35	50.4	46.5	51.1	43.2	7.9
	16:35 - 16:40	49.1	46.5	48.6	43.2	5.4
	16:40 - 16:45	49.3	46.5	49.1	43.2	5.9
	16:45 - 16:50	49.8	46.5	50.1	43.2	6.9
	16:50 - 16:55	51.7	46.5	53.1	43.2	9.9
	16:55 - 17:00	50.4	46.5	51.1	43.2	7.9
	17:00 - 17:05	50.9	46.5	51.9	43.2	8.7
	17:05 - 17:10	49.9	46.5	50.2	43.2	7.0
	17:10 - 17:15	50.2	46.5	50.8	43.2	7.6
	17:15 - 17:20	47.3	46.5	42.6	43.2	-0.6
	17:20 - 17:25	46.8	46.5	38.0	43.2	-5.2
	17:25 - 17:30	50.8	46.5	51.8	43.2	8.6
	17:30 - 17:35	49.4	46.5	49.3	43.2	6.1
	17:35 - 17:40	52.4	46.5	54.1	43.2	10.9
	17:40 - 17:45	47.9	46.5	45.3	43.2	2.1
	17:45 - 17:50	46.6	46.5	33.2	43.2	>10.0
	17:50 - 17:55	48.1	46.5	46.0	43.2	2.8
	17:55 - 18:00	44.5	46.5	-	43.2	-
	18:00 - 18:05	46.5	46.5	-	43.2	-
	18:05 - 18:10	49.2	46.5	48.9	43.2	5.7
	18:10 - 18:15	48.0	46.5	45.7	43.2	2.5
	18:15 - 18:20	47.6	46.5	44.1	43.2	0.9
	18:20 - 18:25	48.4	46.5	46.9	43.2	3.7
	18:25 - 18:30	47.1	46.5	41.2	43.2	-2.0
	18:30 - 18:35	46.1	46.5	-	43.2	-
	18:35 - 18:40	45.2	46.5	-	43.2	-
	18:40 - 18:45	46.1	46.5	-	43.2	-
	18:45 - 18:50	45.6	46.5	-	43.2	-
	18:50 - 18:55	46.2	46.5	-	43.2	-
	18:55 - 19:00	45.9	46.5	-	43.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
19/11/2025	19:00 - 19:05	45.2	46.5	-	43.2	-
	19:05 - 19:10	44.4	46.5	-	43.2	-
	19:10 - 19:15	44.7	46.5	-	43.2	-
	19:15 - 19:20	46.3	46.5	-	43.2	-
	19:20 - 19:25	44.5	46.5	-	43.2	-
	19:25 - 19:30	44.9	46.5	-	43.2	-
	19:30 - 19:35	48.0	46.5	45.7	43.2	2.5
	19:35 - 19:40	47.0	46.5	40.4	43.2	-2.8
	19:40 - 19:45	46.4	46.5	-	43.2	-
	19:45 - 19:50	44.8	46.5	-	43.2	-
	19:50 - 19:55	46.7	46.5	36.2	43.2	-7.0
	19:55 - 20:00	49.3	46.5	49.1	43.2	5.9
	20:00 - 20:05	46.4	46.5	-	43.2	-
	20:05 - 20:10	44.5	46.5	-	43.2	-
	20:10 - 20:15	44.6	46.5	-	43.2	-
	20:15 - 20:20	46.6	46.5	33.2	43.2	-10.0
	20:20 - 20:25	61.0	46.5	63.8	43.2	20.6
	20:25 - 20:30	50.4	46.5	51.1	43.2	7.9
	20:30 - 20:35	48.1	46.5	46.0	43.2	2.8
	20:35 - 20:40	45.1	46.5	-	43.2	-
	20:40 - 20:45	44.7	46.5	-	43.2	-
	20:45 - 20:50	46.8	46.5	38.0	43.2	-5.2
	20:50 - 20:55	44.7	46.5	-	43.2	-
	20:55 - 21:00	45.5	46.5	-	43.2	-
	21:00 - 21:05	45.9	46.5	-	43.2	-
	21:05 - 21:10	47.7	46.5	44.5	43.2	1.3
	21:10 - 21:15	44.1	46.5	-	43.2	-
	21:15 - 21:20	43.6	46.5	-	43.2	-
	21:20 - 21:25	45.6	46.5	-	43.2	-
	21:25 - 21:30	43.5	46.5	-	43.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
19/11/2025	21:30 - 21:35	44.9	46.5	-	43.2	-
	21:35 - 21:40	44.3	46.5	-	43.2	-
	21:40 - 21:45	43.4	46.5	-	43.2	-
	21:45 - 21:50	44.6	46.5	-	43.2	-
	21:50 - 21:55	46.3	46.5	-	43.2	-
	21:55 - 22:00	44.7	46.5	-	43.2	-
	22:00 - 22:05	43.9	42.1	42.2	40.9	1.3
	22:05 - 22:10	42.9	42.1	38.2	40.9	-2.7
	22:10 - 22:15	43.4	42.1	40.5	40.9	-0.4
	22:15 - 22:20	43.9	42.1	42.2	40.9	1.3
	22:20 - 22:25	45.2	42.1	45.3	40.9	4.4
	22:25 - 22:30	43.3	42.1	40.1	40.9	-0.8
	22:30 - 22:35	42.9	42.1	38.2	40.9	-2.7
	22:35 - 22:40	42.5	42.1	34.9	40.9	-6.0
	22:40 - 22:45	45.2	42.1	45.3	40.9	4.4
	22:45 - 22:50	47.9	42.1	49.6	40.9	8.7
	22:50 - 22:55	44.0	42.1	42.5	40.9	1.6
	22:55 - 23:00	42.7	42.1	36.8	40.9	-4.1
	23:00 - 23:05	46.5	42.1	47.5	40.9	6.6
	23:05 - 23:10	45.7	42.1	46.2	40.9	5.3
	23:10 - 23:15	43.2	42.1	39.7	40.9	-1.2
	23:15 - 23:20	43.8	42.1	41.9	40.9	1.0
	23:20 - 23:25	44.3	42.1	43.3	40.9	2.4
	23:25 - 23:30	46.9	42.1	48.2	40.9	7.3
	23:30 - 23:35	43.6	42.1	41.3	40.9	0.4
	23:35 - 23:40	48.4	42.1	50.2	40.9	9.3
	23:40 - 23:45	47.4	42.1	48.9	40.9	8.0
	23:45 - 23:50	44.3	42.1	43.3	40.9	2.4
	23:50 - 23:55	46.9	42.1	48.2	40.9	7.3
	23:55 - 00:00	45.4	42.1	45.7	40.9	4.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1, 2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704

MEASURING DATE : 19-20/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
20/11/2025	00:00 - 00:05	42.9	42.1	38.2	40.9	-2.7
	00:05 - 00:10	43.7	42.1	41.6	40.9	0.7
	00:10 - 00:15	46.4	42.1	47.4	40.9	6.5
	00:15 - 00:20	42.6	42.1	36.0	40.9	-4.9
	00:20 - 00:25	42.0	42.1	-	40.9	-
	00:25 - 00:30	42.0	42.1	-	40.9	-
	00:30 - 00:35	43.2	42.1	39.7	40.9	-1.2
	00:35 - 00:40	42.4	42.1	33.6	40.9	-7.3
	00:40 - 00:45	43.5	42.1	40.9	40.9	0.0
	00:45 - 00:50	43.8	42.1	41.9	40.9	1.0
	00:50 - 00:55	47.2	42.1	48.6	40.9	7.7
	00:55 - 01:00	44.6	42.1	44.0	40.9	3.1
	01:00 - 01:05	45.7	42.1	46.2	40.9	5.3
	01:05 - 01:10	45.2	42.1	45.3	40.9	4.4
	01:10 - 01:15	44.1	42.1	42.8	40.9	1.9
	01:15 - 01:20	44.3	42.1	43.3	40.9	2.4
	01:20 - 01:25	45.0	42.1	44.9	40.9	4.0
	01:25 - 01:30	43.7	42.1	41.6	40.9	0.7
	01:30 - 01:35	42.3	42.1	31.8	40.9	-9.1
	01:35 - 01:40	42.7	42.1	36.8	40.9	-4.1
	01:40 - 01:45	42.5	42.1	34.9	40.9	-6.0
	01:45 - 01:50	43.0	42.1	38.7	40.9	-2.2
	01:50 - 01:55	43.5	42.1	40.9	40.9	0.0
	01:55 - 02:00	44.3	42.1	43.3	40.9	2.4
	02:00 - 02:05	45.0	42.1	44.9	40.9	4.0
	02:05 - 02:10	45.4	42.1	45.7	40.9	4.8
	02:10 - 02:15	44.8	42.1	44.5	40.9	3.6
	02:15 - 02:20	46.7	42.1	47.9	40.9	7.0
02:20 - 02:25	45.4	42.1	45.7	40.9	4.8	
02:25 - 02:30	47.8	42.1	49.4	40.9	8.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	02:30 - 02:35	43.8	42.1	41.9	40.9	1.0
	02:35 - 02:40	46.6	42.1	47.7	40.9	6.8
	02:40 - 02:45	46.0	42.1	46.7	40.9	5.8
	02:45 - 02:50	46.9	42.1	48.2	40.9	7.3
	02:50 - 02:55	45.9	42.1	46.6	40.9	5.7
	02:55 - 03:00	43.6	42.1	41.3	40.9	0.4
	03:00 - 03:05	43.8	42.1	41.9	40.9	1.0
	03:05 - 03:10	45.4	42.1	45.7	40.9	4.8
	03:10 - 03:15	46.3	42.1	47.2	40.9	6.3
	03:15 - 03:20	48.3	42.1	50.1	40.9	9.2
	03:20 - 03:25	43.9	42.1	42.2	40.9	1.3
	03:25 - 03:30	42.4	42.1	33.6	40.9	-7.3
	03:30 - 03:35	43.9	42.1	42.2	40.9	1.3
	03:35 - 03:40	42.6	42.1	36.0	40.9	-4.9
	03:40 - 03:45	42.3	42.1	31.8	40.9	-9.1
	03:45 - 03:50	43.7	42.1	41.6	40.9	0.7
	03:50 - 03:55	43.3	42.1	40.1	40.9	-0.8
	03:55 - 04:00	42.5	42.1	34.9	40.9	-6.0
	04:00 - 04:05	42.4	42.1	33.6	40.9	-7.3
	04:05 - 04:10	41.9	42.1	-	40.9	-
	04:10 - 04:15	43.2	42.1	39.7	40.9	-1.2
	04:15 - 04:20	42.5	42.1	34.9	40.9	-6.0
	04:20 - 04:25	44.2	42.1	43.0	40.9	2.1
	04:25 - 04:30	42.7	42.1	36.8	40.9	-4.1
	04:30 - 04:35	42.6	42.1	36.0	40.9	-4.9
	04:35 - 04:40	42.7	42.1	36.8	40.9	-4.1
	04:40 - 04:45	43.7	42.1	41.6	40.9	0.7
	04:45 - 04:50	44.9	42.1	44.7	40.9	3.8
	04:50 - 04:55	46.7	42.1	47.9	40.9	7.0
	04:55 - 05:00	45.8	42.1	46.4	40.9	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ค. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	05:00 - 05:05	49.0	42.1	51.0	40.9	10.1
	05:05 - 05:10	45.5	42.1	45.8	40.9	4.9
	05:10 - 05:15	45.7	42.1	46.2	40.9	5.3
	05:15 - 05:20	43.8	42.1	41.9	40.9	1.0
	05:20 - 05:25	46.2	42.1	47.1	40.9	6.2
	05:25 - 05:30	44.4	42.1	43.5	40.9	2.6
	05:30 - 05:35	43.8	42.1	41.9	40.9	1.0
	05:35 - 05:40	43.4	42.1	40.5	40.9	-0.4
	05:40 - 05:45	43.3	42.1	40.1	40.9	-0.8
	05:45 - 05:50	43.1	42.1	39.2	40.9	-1.7
	05:50 - 05:55	44.9	42.1	44.7	40.9	3.8
	05:55 - 06:00	44.3	42.1	43.3	40.9	2.4
	06:00 - 06:05	44.8	46.5	-	43.2	-
	06:05 - 06:10	45.4	46.5	-	43.2	-
	06:10 - 06:15	46.4	46.5	-	43.2	-
	06:15 - 06:20	45.8	46.5	-	43.2	-
	06:20 - 06:25	46.3	46.5	-	43.2	-
	06:25 - 06:30	45.8	46.5	-	43.2	-
	06:30 - 06:35	45.5	46.5	-	43.2	-
	06:35 - 06:40	46.2	46.5	-	43.2	-
	06:40 - 06:45	60.4	46.5	63.2	43.2	20.0
	06:45 - 06:50	58.8	46.5	61.5	43.2	18.3
	06:50 - 06:55	49.5	46.5	49.5	43.2	6.3
	06:55 - 07:00	49.2	46.5	48.9	43.2	5.7
	07:00 - 07:05	51.6	46.5	53.0	43.2	9.8
	07:05 - 07:10	54.6	46.5	56.9	43.2	13.7
	07:10 - 07:15	57.2	46.5	59.8	43.2	16.6
	07:15 - 07:20	59.6	46.5	62.4	43.2	19.2
	07:20 - 07:25	59.2	46.5	62.0	43.2	18.8
	07:25 - 07:30	58.5	46.5	61.2	43.2	18.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 2}						10

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} $dB(A)$	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน $dB(A)$
20/11/2025	07:30 - 07:35	57.8	46.5	60.5	43.2	17.3
	07:35 - 07:40	56.8	46.5	59.4	43.2	16.2
	07:40 - 07:45	57.1	46.5	59.7	43.2	16.5
	07:45 - 07:50	58.3	46.5	61.0	43.2	17.8
	07:50 - 07:55	57.1	46.5	59.7	43.2	16.5
	07:55 - 08:00	55.5	46.5	57.9	43.2	14.7
	08:00 - 08:05	61.5	46.5	64.4	43.2	21.2
	08:05 - 08:10	59.3	46.5	62.1	43.2	18.9
	08:10 - 08:15	59.3	46.5	62.1	43.2	18.9
	08:15 - 08:20	58.2	46.5	60.9	43.2	17.7
	08:20 - 08:25	58.8	46.5	61.5	43.2	18.3
	08:25 - 08:30	53.7	46.5	55.8	43.2	12.6
	08:30 - 08:35	60.3	46.5	63.1	43.2	19.9
	08:35 - 08:40	54.8	46.5	57.1	43.2	13.9
	08:40 - 08:45	60.8	46.5	63.6	43.2	20.4
	08:45 - 08:50	53.0	46.5	54.9	43.2	11.7
	08:50 - 08:55	51.4	46.5	52.7	43.2	9.5
	08:55 - 09:00	49.7	46.5	49.9	43.2	6.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

REMARK :

- ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
^{1/3} Start Time
^{1/4} Measuring Date and Time : 22/11/2025 (Day Time : 15:25 - 15:30, Night Time 23:45 - 23:50)
^{1/5} 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. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

COPY



ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 1712
Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1052

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (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 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	20-21/11/2025 (L_{eq})	20-21/11/2025 (L_{max})	20-21/11/2025 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ³	50.1	62.3	47.4	dB(A)
10:00 - 11:00	52.3	71.5	46.1	dB(A)
11:00 - 12:00	52.7	70.7	48.5	dB(A)
12:00 - 13:00	53.8	73.3	47.7	dB(A)
13:00 - 14:00	52.1	76.0	45.8	dB(A)
14:00 - 15:00	51.9	70.6	46.6	dB(A)
15:00 - 16:00	55.2	71.3	50.3	dB(A)
16:00 - 17:00	50.0	68.9	46.3	dB(A)
17:00 - 18:00	46.9	68.5	44.1	dB(A)
18:00 - 19:00	45.3	64.2	42.9	dB(A)
19:00 - 20:00	44.1	61.3	42.0	dB(A)
20:00 - 21:00	53.2	81.1	42.5	dB(A)
21:00 - 22:00	43.8	60.6	41.9	dB(A)
22:00 - 23:00	42.2	58.9	41.4	dB(A)
23:00 - 00:00	43.4	61.6	41.3	dB(A)
00:00 - 01:00	45.0	68.7	41.2	dB(A)
01:00 - 02:00	43.5	62.8	41.1	dB(A)
02:00 - 03:00	43.1	58.8	41.5	dB(A)
03:00 - 04:00	44.4	61.7	42.4	dB(A)
04:00 - 05:00	44.1	56.3	42.7	dB(A)
05:00 - 06:00	45.5	60.4	43.4	dB(A)
06:00 - 07:00	53.7	76.2	45.1	dB(A)
07:00 - 08:00	54.5	78.3	49.1	dB(A)
08:00 - 09:00	54.4	71.9	49.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	50.6	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	54.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	81.1	-	dB(A)
Standard	70 ^{1,2}	115 ^{1,2}	-	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
¹ Notification 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.
(Ms. Thanatporn Klinsonon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
 MEASURING DATE : 20-21/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	09:00 - 09:05 ^{1/3}	49.4	46.5	49.3	43.2	6.1
	09:05 - 09:10	49.4	46.5	49.3	43.2	6.1
	09:10 - 09:15	49.7	46.5	49.9	43.2	6.7
	09:15 - 09:20	50.6	46.5	51.5	43.2	8.3
	09:20 - 09:25	51.3	46.5	52.6	43.2	9.4
	09:25 - 09:30	50.9	46.5	51.9	43.2	8.7
	09:30 - 09:35	51.8	46.5	53.3	43.2	10.1
	09:35 - 09:40	50.4	46.5	51.1	43.2	7.9
	09:40 - 09:45	49.4	46.5	49.3	43.2	6.1
	09:45 - 09:50	48.9	46.5	48.2	43.2	5.0
	09:50 - 09:55	49.8	46.5	50.1	43.2	6.9
	09:55 - 10:00	48.8	46.5	47.9	43.2	4.7
	10:00 - 10:05	53.4	46.5	55.4	43.2	12.2
	10:05 - 10:10	52.2	46.5	53.8	43.2	10.6
	10:10 - 10:15	50.5	46.5	51.3	43.2	8.1
	10:15 - 10:20	49.8	46.5	50.1	43.2	6.9
	10:20 - 10:25	53.7	46.5	55.8	43.2	12.6
	10:25 - 10:30	52.3	46.5	54.0	43.2	10.8
	10:30 - 10:35	55.2	46.5	57.6	43.2	14.4
	10:35 - 10:40	53.1	46.5	55.0	43.2	11.8
	10:40 - 10:45	50.7	46.5	51.6	43.2	8.4
	10:45 - 10:50	52.9	46.5	54.8	43.2	11.6
	10:50 - 10:55	50.6	46.5	51.5	43.2	8.3
	10:55 - 11:00	47.9	46.5	45.3	43.2	2.1
	11:00 - 11:05	48.5	46.5	47.2	43.2	4.0
	11:05 - 11:10	48.6	46.5	47.4	43.2	4.2
	11:10 - 11:15	48.1	46.5	46.0	43.2	2.8
	11:15 - 11:20	49.8	46.5	50.1	43.2	6.9
	11:20 - 11:25	49.5	46.5	49.5	43.2	6.3
	11:25 - 11:30	49.1	46.5	48.6	43.2	5.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	11:30 - 11:35	50.0	46.5	50.4	43.2	7.2
	11:35 - 11:40	49.9	46.5	50.2	43.2	7.0
	11:40 - 11:45	50.4	46.5	51.1	43.2	7.9
	11:45 - 11:50	54.5	46.5	56.8	43.2	13.6
	11:50 - 11:55	56.6	46.5	59.2	43.2	16.0
	11:55 - 12:00	58.6	46.5	61.3	43.2	18.1
	12:00 - 12:05	58.8	46.5	61.5	43.2	18.3
	12:05 - 12:10	58.0	46.5	60.7	43.2	17.5
	12:10 - 12:15	56.4	46.5	58.9	43.2	15.7
	12:15 - 12:20	54.0	46.5	56.1	43.2	12.9
	12:20 - 12:25	50.4	46.5	51.1	43.2	7.9
	12:25 - 12:30	52.0	46.5	53.6	43.2	10.4
	12:30 - 12:35	51.1	46.5	52.3	43.2	9.1
	12:35 - 12:40	50.9	46.5	51.9	43.2	8.7
	12:40 - 12:45	47.6	46.5	44.1	43.2	0.9
	12:45 - 12:50	46.2	46.5	-	43.2	-
	12:50 - 12:55	50.3	46.5	51.0	43.2	7.8
	12:55 - 13:00	46.6	46.5	33.2	43.2	-10.0
	13:00 - 13:05	47.5	46.5	43.6	43.2	0.4
	13:05 - 13:10	45.8	46.5	-	43.2	-
	13:10 - 13:15	49.9	46.5	50.2	43.2	7.0
	13:15 - 13:20	44.4	46.5	-	43.2	-
	13:20 - 13:25	58.2	46.5	60.9	43.2	17.7
	13:25 - 13:30	48.9	46.5	48.2	43.2	5.0
	13:30 - 13:35	51.9	46.5	53.4	43.2	10.2
	13:35 - 13:40	53.8	46.5	55.9	43.2	12.7
	13:40 - 13:45	52.0	46.5	53.6	43.2	10.4
	13:45 - 13:50	48.1	46.5	46.0	43.2	2.8
	13:50 - 13:55	52.5	46.5	54.2	43.2	11.0
	13:55 - 14:00	52.7	46.5	54.5	43.2	11.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	14:00 - 14:05	52.9	46.5	54.8	43.2	11.6
	14:05 - 14:10	50.6	46.5	51.5	43.2	8.3
	14:10 - 14:15	48.1	46.5	46.0	43.2	2.8
	14:15 - 14:20	49.6	46.5	49.7	43.2	6.5
	14:20 - 14:25	49.8	46.5	50.1	43.2	6.9
	14:25 - 14:30	52.2	46.5	53.8	43.2	10.6
	14:30 - 14:35	56.5	46.5	59.0	43.2	15.8
	14:35 - 14:40	53.0	46.5	54.9	43.2	11.7
	14:40 - 14:45	50.7	46.5	51.6	43.2	8.4
	14:45 - 14:50	50.7	46.5	51.6	43.2	8.4
	14:50 - 14:55	52.5	46.5	54.2	43.2	11.0
	14:55 - 15:00	48.8	46.5	47.9	43.2	4.7
	15:00 - 15:05	55.4	46.5	57.8	43.2	14.6
	15:05 - 15:10	49.2	46.5	48.9	43.2	5.7
	15:10 - 15:15	52.9	46.5	54.8	43.2	11.6
	15:15 - 15:20	52.4	46.5	54.1	43.2	10.9
	15:20 - 15:25	54.7	46.5	57.0	43.2	13.8
	15:25 - 15:30	58.1	46.5	60.8	43.2	17.6
	15:30 - 15:35	57.4	46.5	60.0	43.2	16.8
	15:35 - 15:40	58.2	46.5	60.9	43.2	17.7
	15:40 - 15:45	55.2	46.5	57.6	43.2	14.4
	15:45 - 15:50	54.2	46.5	56.4	43.2	13.2
	15:50 - 15:55	52.6	46.5	54.4	43.2	11.2
	15:55 - 16:00	53.6	46.5	55.7	43.2	12.5
	16:00 - 16:05	50.2	46.5	50.8	43.2	7.6
	16:05 - 16:10	51.7	46.5	53.1	43.2	9.9
	16:10 - 16:15	51.6	46.5	53.0	43.2	9.8
	16:15 - 16:20	49.7	46.5	49.9	43.2	6.7
	16:20 - 16:25	49.5	46.5	49.5	43.2	6.3
	16:25 - 16:30	52.5	46.5	54.2	43.2	11.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมคั้ง ค. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
 MEASURING DATE : 20-21/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	16:30 - 16:35	48.6	46.5	47.4	43.2	4.2
	16:35 - 16:40	47.6	46.5	44.1	43.2	0.9
	16:40 - 16:45	48.9	46.5	48.2	43.2	5.0
	16:45 - 16:50	50.7	46.5	51.6	43.2	8.4
	16:50 - 16:55	46.9	46.5	39.3	43.2	-3.9
	16:55 - 17:00	48.3	46.5	46.6	43.2	3.4
	17:00 - 17:05	47.2	46.5	41.9	43.2	-1.3
	17:05 - 17:10	46.6	46.5	33.2	43.2	-10.0
	17:10 - 17:15	49.1	46.5	48.6	43.2	5.4
	17:15 - 17:20	47.9	46.5	45.3	43.2	2.1
	17:20 - 17:25	45.2	46.5	-	43.2	-
	17:25 - 17:30	45.4	46.5	-	43.2	-
	17:30 - 17:35	48.3	46.5	46.6	43.2	3.4
	17:35 - 17:40	46.6	46.5	33.2	43.2	-10.0
	17:40 - 17:45	46.6	46.5	33.2	43.2	-10.0
	17:45 - 17:50	44.7	46.5	-	43.2	-
	17:50 - 17:55	44.1	46.5	-	43.2	-
	17:55 - 18:00	47.7	46.5	44.5	43.2	1.3
	18:00 - 18:05	45.5	46.5	-	43.2	-
	18:05 - 18:10	44.8	46.5	-	43.2	-
	18:10 - 18:15	45.3	46.5	-	43.2	-
	18:15 - 18:20	45.1	46.5	-	43.2	-
	18:20 - 18:25	44.6	46.5	-	43.2	-
	18:25 - 18:30	48.6	46.5	47.4	43.2	4.2
	18:30 - 18:35	43.5	46.5	-	43.2	-
	18:35 - 18:40	44.8	46.5	-	43.2	-
	18:40 - 18:45	44.4	46.5	-	43.2	-
	18:45 - 18:50	44.1	46.5	-	43.2	-
	18:50 - 18:55	45.4	46.5	-	43.2	-
	18:55 - 19:00	45.3	46.5	-	43.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1052

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
 MEASURING DATE : 20-21/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง 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)
20/11/2025	19:00 - 19:05	43.2	46.5	-	43.2	-
	19:05 - 19:10	43.0	46.5	-	43.2	-
	19:10 - 19:15	44.4	46.5	-	43.2	-
	19:15 - 19:20	44.3	46.5	-	43.2	-
	19:20 - 19:25	44.5	46.5	-	43.2	-
	19:25 - 19:30	45.4	46.5	-	43.2	-
	19:30 - 19:35	42.8	46.5	-	43.2	-
	19:35 - 19:40	42.6	46.5	-	43.2	-
	19:40 - 19:45	43.6	46.5	-	43.2	-
	19:45 - 19:50	46.1	46.5	-	43.2	-
	19:50 - 19:55	43.3	46.5	-	43.2	-
	19:55 - 20:00	43.9	46.5	-	43.2	-
	20:00 - 20:05	42.7	46.5	-	43.2	-
	20:05 - 20:10	43.5	46.5	-	43.2	-
	20:10 - 20:15	43.2	46.5	-	43.2	-
	20:15 - 20:20	46.0	46.5	-	43.2	-
	20:20 - 20:25	44.7	46.5	-	43.2	-
	20:25 - 20:30	48.5	46.5	47.2	43.2	4.0
	20:30 - 20:35	43.4	46.5	-	43.2	-
	20:35 - 20:40	42.8	46.5	-	43.2	-
	20:40 - 20:45	43.7	46.5	-	43.2	-
	20:45 - 20:50	63.4	46.5	66.3	43.2	23.1
	20:50 - 20:55	43.6	46.5	-	43.2	-
	20:55 - 21:00	44.1	46.5	-	43.2	-
	21:00 - 21:05	47.6	46.5	44.1	43.2	0.9
	21:05 - 21:10	43.1	46.5	-	43.2	-
	21:10 - 21:15	43.5	46.5	-	43.2	-
	21:15 - 21:20	43.9	46.5	-	43.2	-
	21:20 - 21:25	44.0	46.5	-	43.2	-
	21:25 - 21:30	42.5	46.5	-	43.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1, 2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ I)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	21:30 - 21:35	41.9	46.5	-	43.2	-
	21:35 - 21:40	43.4	46.5	-	43.2	-
	21:40 - 21:45	42.4	46.5	-	43.2	-
	21:45 - 21:50	44.4	46.5	-	43.2	-
	21:50 - 21:55	42.7	46.5	-	43.2	-
	21:55 - 22:00	42.6	46.5	-	43.2	-
	22:00 - 22:05	42.7	42.1	36.8	40.9	-4.1
	22:05 - 22:10	43.0	42.1	38.7	40.9	-2.2
	22:10 - 22:15	42.2	42.1	28.8	40.9	-12.1
	22:15 - 22:20	42.1	42.1	-	40.9	-
	22:20 - 22:25	41.9	42.1	-	40.9	-
	22:25 - 22:30	41.7	42.1	-	40.9	-
	22:30 - 22:35	42.0	42.1	-	40.9	-
	22:35 - 22:40	41.7	42.1	-	40.9	-
	22:40 - 22:45	42.3	42.1	31.8	40.9	-9.1
	22:45 - 22:50	42.7	42.1	36.8	40.9	-4.1
	22:50 - 22:55	42.2	42.1	28.8	40.9	-12.1
	22:55 - 23:00	42.1	42.1	-	40.9	-
	23:00 - 23:05	43.0	42.1	38.7	40.9	-2.2
	23:05 - 23:10	42.1	42.1	-	40.9	-
	23:10 - 23:15	41.9	42.1	-	40.9	-
	23:15 - 23:20	42.0	42.1	-	40.9	-
	23:20 - 23:25	41.7	42.1	-	40.9	-
	23:25 - 23:30	43.3	42.1	40.1	40.9	-0.8
	23:30 - 23:35	41.7	42.1	-	40.9	-
	23:35 - 23:40	44.0	42.1	42.5	40.9	1.6
	23:40 - 23:45	44.2	42.1	43.0	40.9	2.1
	23:45 - 23:50	45.8	42.1	46.4	40.9	5.5
	23:50 - 23:55	42.8	42.1	37.5	40.9	-3.4
	23:55 - 00:00	45.6	42.1	46.0	40.9	5.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉ้าง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
21/11/2025	00:00 - 00:05	48.4	42.1	50.2	40.9	9.3
	00:05 - 00:10	44.7	42.1	44.2	40.9	3.3
	00:10 - 00:15	42.1	42.1	-	40.9	-
	00:15 - 00:20	43.6	42.1	41.3	40.9	0.4
	00:20 - 00:25	42.1	42.1	-	40.9	-
	00:25 - 00:30	48.3	42.1	50.1	40.9	9.2
	00:30 - 00:35	45.1	42.1	45.1	40.9	4.2
	00:35 - 00:40	43.2	42.1	39.7	40.9	-1.2
	00:40 - 00:45	44.0	42.1	42.5	40.9	1.6
	00:45 - 00:50	45.0	42.1	44.9	40.9	4.0
	00:50 - 00:55	43.5	42.1	40.9	40.9	0.0
	00:55 - 01:00	43.4	42.1	40.5	40.9	-0.4
	01:00 - 01:05	43.7	42.1	41.6	40.9	0.7
	01:05 - 01:10	44.1	42.1	42.8	40.9	1.9
	01:10 - 01:15	45.1	42.1	45.1	40.9	4.2
	01:15 - 01:20	42.3	42.1	31.8	40.9	-9.1
	01:20 - 01:25	45.1	42.1	45.1	40.9	4.2
	01:25 - 01:30	43.1	42.1	39.2	40.9	-1.7
	01:30 - 01:35	43.1	42.1	39.2	40.9	-1.7
	01:35 - 01:40	43.6	42.1	41.3	40.9	0.4
	01:40 - 01:45	42.5	42.1	34.9	40.9	-6.0
	01:45 - 01:50	44.1	42.1	42.8	40.9	1.9
	01:50 - 01:55	41.4	42.1	-	40.9	-
	01:55 - 02:00	42.6	42.1	36.0	40.9	-4.9
	02:00 - 02:05	44.8	42.1	44.5	40.9	3.6
	02:05 - 02:10	43.7	42.1	41.6	40.9	0.7
	02:10 - 02:15	43.1	42.1	39.2	40.9	-1.7
	02:15 - 02:20	45.4	42.1	45.7	40.9	4.8
	02:20 - 02:25	41.3	42.1	-	40.9	-
	02:25 - 02:30	41.6	42.1	-	40.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
 MEASURING DATE : 20-21/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง ^{1/4}	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5}	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4}	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี			
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L ₉₀ (dB(A))	dB(A)
	L _{eq} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))			
21/11/2025	02:30 - 02:35	41.6	42.1	40.9	-
	02:35 - 02:40	41.7	42.1	40.9	-
	02:40 - 02:45	42.0	42.1	40.9	-
	02:45 - 02:50	42.5	42.1	40.9	-6.0
	02:50 - 02:55	43.3	42.1	40.9	-0.8
	02:55 - 03:00	44.0	42.1	40.9	1.6
	03:00 - 03:05	45.7	42.1	40.9	5.3
	03:05 - 03:10	43.3	42.1	40.9	-0.8
	03:10 - 03:15	43.7	42.1	40.9	0.7
	03:15 - 03:20	42.9	42.1	40.9	-2.7
	03:20 - 03:25	43.4	42.1	40.9	-0.4
	03:25 - 03:30	43.9	42.1	40.9	1.3
	03:30 - 03:35	43.3	42.1	40.9	-0.8
	03:35 - 03:40	46.1	42.1	40.9	6.0
	03:40 - 03:45	43.0	42.1	40.9	-2.2
	03:45 - 03:50	46.7	42.1	40.9	7.0
	03:50 - 03:55	45.4	42.1	40.9	4.8
	03:55 - 04:00	43.3	42.1	40.9	-0.8
	04:00 - 04:05	44.7	42.1	40.9	3.3
	04:05 - 04:10	43.6	42.1	40.9	0.4
	04:10 - 04:15	44.4	42.1	40.9	2.6
	04:15 - 04:20	44.2	42.1	40.9	2.1
	04:20 - 04:25	45.2	42.1	40.9	4.4
	04:25 - 04:30	43.9	42.1	40.9	1.3
	04:30 - 04:35	44.1	42.1	40.9	1.9
	04:35 - 04:40	43.5	42.1	40.9	0.0
	04:40 - 04:45	43.6	42.1	40.9	0.4
	04:45 - 04:50	45.3	42.1	40.9	4.6
	04:50 - 04:55	42.8	42.1	40.9	-3.4
	04:55 - 05:00	43.1	42.1	40.9	-1.7
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}					10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47705
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	05:00 - 05:05	43.7	42.1	41.6	40.9	0.7
	05:05 - 05:10	43.6	42.1	41.3	40.9	0.4
	05:10 - 05:15	45.4	42.1	45.7	40.9	4.8
	05:15 - 05:20	44.7	42.1	44.2	40.9	3.3
	05:20 - 05:25	43.0	42.1	38.7	40.9	-2.2
	05:25 - 05:30	43.9	42.1	42.2	40.9	1.3
	05:30 - 05:35	43.9	42.1	42.2	40.9	1.3
	05:35 - 05:40	45.2	42.1	45.3	40.9	4.4
	05:40 - 05:45	44.8	42.1	44.5	40.9	3.6
	05:45 - 05:50	48.0	42.1	49.7	40.9	8.8
	05:50 - 05:55	48.8	42.1	50.8	40.9	9.9
	05:55 - 06:00	46.1	42.1	46.9	40.9	6.0
	06:00 - 06:05	46.2	46.5	-	43.2	-
	06:05 - 06:10	50.6	46.5	51.5	43.2	8.3
	06:10 - 06:15	51.0	46.5	52.1	43.2	8.9
	06:15 - 06:20	60.6	46.5	63.4	43.2	20.2
	06:20 - 06:25	48.8	46.5	47.9	43.2	4.7
	06:25 - 06:30	46.8	46.5	38.0	43.2	-5.2
	06:30 - 06:35	46.7	46.5	36.2	43.2	-7.0
	06:35 - 06:40	47.5	46.5	43.6	43.2	0.4
	06:40 - 06:45	48.1	46.5	46.0	43.2	2.8
	06:45 - 06:50	58.1	46.5	60.8	43.2	17.6
	06:50 - 06:55	54.5	46.5	56.8	43.2	13.6
	06:55 - 07:00	52.9	46.5	54.8	43.2	11.6
	07:00 - 07:05	53.4	46.5	55.4	43.2	12.2
	07:05 - 07:10	50.9	46.5	51.9	43.2	8.7
	07:10 - 07:15	49.5	46.5	49.5	43.2	6.3
	07:15 - 07:20	50.0	46.5	50.4	43.2	7.2
	07:20 - 07:25	53.9	46.5	56.0	43.2	12.8
	07:25 - 07:30	58.5	46.5	61.2	43.2	18.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class I

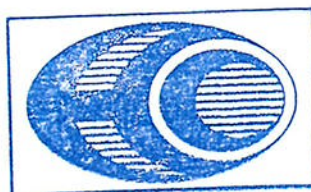
SAMPLE NO. : 47705
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
21/11/2025	07:30 - 07:35	54.4	46.5	56.6	43.2	13.4
	07:35 - 07:40	54.6	46.5	56.9	43.2	13.7
	07:40 - 07:45	56.6	46.5	59.2	43.2	16.0
	07:45 - 07:50	53.7	46.5	55.8	43.2	12.6
	07:50 - 07:55	54.3	46.5	56.5	43.2	13.3
	07:55 - 08:00	55.7	46.5	58.1	43.2	14.9
	08:00 - 08:05	55.0	46.5	57.3	43.2	14.1
	08:05 - 08:10	54.0	46.5	56.1	43.2	12.9
	08:10 - 08:15	56.3	46.5	58.8	43.2	15.6
	08:15 - 08:20	54.3	46.5	56.5	43.2	13.3
	08:20 - 08:25	55.8	46.5	58.3	43.2	15.1
	08:25 - 08:30	55.1	46.5	57.5	43.2	14.3
	08:30 - 08:35	52.9	46.5	54.8	43.2	11.6
	08:35 - 08:40	51.1	46.5	52.3	43.2	9.1
	08:40 - 08:45	54.0	46.5	56.1	43.2	12.9
	08:45 - 08:50	53.7	46.5	55.8	43.2	12.6
	08:50 - 08:55	54.6	46.5	56.9	43.2	13.7
08:55 - 09:00	53.4	46.5	55.4	43.2	12.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1,2}						10

REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time^{1/4} Measuring Date and Time : 22/11/2025 (Day Time : 15:25 - 15:30, Night Time 23:45 - 23:50)^{1/5} 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. Suphakorn Noppornpitak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (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 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47706
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	21-22/11/2025 (L_{eq})	21-22/11/2025 (L_{max})	21-22/11/2025 (L_{90})#	UNIT
09:00 - 10:00 ¹³	52.7	69.0	49.0	dB(A)
10:00 - 11:00	53.0	71.0	48.2	dB(A)
11:00 - 12:00	53.4	72.4	49.4	dB(A)
12:00 - 13:00	55.1	72.5	50.2	dB(A)
13:00 - 14:00	51.0	67.0	47.4	dB(A)
14:00 - 15:00	52.8	73.9	49.2	dB(A)
15:00 - 16:00	54.5	71.2	49.8	dB(A)
16:00 - 17:00	52.2	68.4	47.3	dB(A)
17:00 - 18:00	47.4	72.2	44.0	dB(A)
18:00 - 19:00	46.7	74.1	42.6	dB(A)
19:00 - 20:00	45.3	62.8	42.8	dB(A)
20:00 - 21:00	44.8	59.3	43.0	dB(A)
21:00 - 22:00	42.2	53.8	41.2	dB(A)
22:00 - 23:00	44.5	66.0	41.1	dB(A)
23:00 - 00:00	44.0	60.3	40.8	dB(A)
00:00 - 01:00	43.0	59.1	40.9	dB(A)
01:00 - 02:00	41.4	53.5	40.7	dB(A)
02:00 - 03:00	41.5	53.7	40.7	dB(A)
03:00 - 04:00	41.4	52.8	40.8	dB(A)
04:00 - 05:00	41.5	53.1	40.9	dB(A)
05:00 - 06:00	43.0	58.6	41.4	dB(A)
06:00 - 07:00	53.2	76.8	43.5	dB(A)
07:00 - 08:00	50.8	76.1	44.6	dB(A)
08:00 - 09:00	50.5	72.8	44.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	50.1	-	-	dB(A)
L_{dn} #	53.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	76.8	-	dB(A)
Standard	70 ^{11,12}	115 ^{11,12}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
¹³ Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Ms. Thanatporn Klinsonop is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47706
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
21/11/2025	09:00 - 09:05 ^{/1}	53.0	46.5	54.9	43.2	11.7
	09:05 - 09:10	52.7	46.5	54.5	43.2	11.3
	09:10 - 09:15	53.7	46.5	55.8	43.2	12.6
	09:15 - 09:20	53.0	46.5	54.9	43.2	11.7
	09:20 - 09:25	53.6	46.5	55.7	43.2	12.5
	09:25 - 09:30	52.9	46.5	54.8	43.2	11.6
	09:30 - 09:35	50.8	46.5	51.8	43.2	8.6
	09:35 - 09:40	52.5	46.5	54.2	43.2	11.0
	09:40 - 09:45	50.6	46.5	51.5	43.2	8.3
	09:45 - 09:50	51.9	46.5	53.4	43.2	10.2
	09:50 - 09:55	53.4	46.5	55.4	43.2	12.2
	09:55 - 10:00	53.6	46.5	55.7	43.2	12.5
	10:00 - 10:05	53.3	46.5	55.3	43.2	12.1
	10:05 - 10:10	51.3	46.5	52.6	43.2	9.4
	10:10 - 10:15	49.8	46.5	50.1	43.2	6.9
	10:15 - 10:20	54.0	46.5	56.1	43.2	12.9
	10:20 - 10:25	53.0	46.5	54.9	43.2	11.7
	10:25 - 10:30	53.9	46.5	56.0	43.2	12.8
	10:30 - 10:35	54.3	46.5	56.5	43.2	13.3
	10:35 - 10:40	53.7	46.5	55.8	43.2	12.6
	10:40 - 10:45	53.0	46.5	54.9	43.2	11.7
	10:45 - 10:50	53.0	46.5	54.9	43.2	11.7
	10:50 - 10:55	53.8	46.5	55.9	43.2	12.7
	10:55 - 11:00	50.6	46.5	51.5	43.2	8.3
	11:00 - 11:05	51.3	46.5	52.6	43.2	9.4
	11:05 - 11:10	54.3	46.5	56.5	43.2	13.3
	11:10 - 11:15	53.3	46.5	55.3	43.2	12.1
	11:15 - 11:20	54.5	46.5	56.8	43.2	13.6
11:20 - 11:25	55.2	46.5	57.6	43.2	14.4	
11:25 - 11:30	52.1	46.5	53.7	43.2	10.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47706
 MEASURING DATE : 21-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	11:30 - 11:35	50.9	46.5	51.9	43.2	8.7
	11:35 - 11:40	49.8	46.5	50.1	43.2	6.9
	11:40 - 11:45	50.7	46.5	51.6	43.2	8.4
	11:45 - 11:50	52.7	46.5	54.5	43.2	11.3
	11:50 - 11:55	54.2	46.5	56.4	43.2	13.2
	11:55 - 12:00	56.5	46.5	59.0	43.2	15.8
	12:00 - 12:05	55.4	46.5	57.8	43.2	14.6
	12:05 - 12:10	57.0	46.5	59.6	43.2	16.4
	12:10 - 12:15	55.3	46.5	57.7	43.2	14.5
	12:15 - 12:20	54.6	46.5	56.9	43.2	13.7
	12:20 - 12:25	56.5	46.5	59.0	43.2	15.8
	12:25 - 12:30	50.5	46.5	51.3	43.2	8.1
	12:30 - 12:35	56.4	46.5	58.9	43.2	15.7
	12:35 - 12:40	54.3	46.5	56.5	43.2	13.3
	12:40 - 12:45	55.6	46.5	58.0	43.2	14.8
	12:45 - 12:50	55.7	46.5	58.1	43.2	14.9
	12:50 - 12:55	51.8	46.5	53.3	43.2	10.1
	12:55 - 13:00	54.5	46.5	56.8	43.2	13.6
	13:00 - 13:05	51.1	46.5	52.3	43.2	9.1
	13:05 - 13:10	49.6	46.5	49.7	43.2	6.5
	13:10 - 13:15	51.3	46.5	52.6	43.2	9.4
	13:15 - 13:20	49.3	46.5	49.1	43.2	5.9
	13:20 - 13:25	49.6	46.5	49.7	43.2	6.5
	13:25 - 13:30	50.6	46.5	51.5	43.2	8.3
	13:30 - 13:35	48.4	46.5	46.9	43.2	3.7
	13:35 - 13:40	51.5	46.5	52.8	43.2	9.6
	13:40 - 13:45	51.2	46.5	52.4	43.2	9.2
	13:45 - 13:50	51.3	46.5	52.6	43.2	9.4
	13:50 - 13:55	52.0	46.5	53.6	43.2	10.4
	13:55 - 14:00	53.9	46.5	56.0	43.2	12.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47706
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	14:00 - 14:05	56.8	46.5	59.4	43.2	16.2
	14:05 - 14:10	53.5	46.5	55.5	43.2	12.3
	14:10 - 14:15	53.2	46.5	55.2	43.2	12.0
	14:15 - 14:20	52.2	46.5	53.8	43.2	10.6
	14:20 - 14:25	52.3	46.5	54.0	43.2	10.8
	14:25 - 14:30	53.2	46.5	55.2	43.2	12.0
	14:30 - 14:35	50.4	46.5	51.1	43.2	7.9
	14:35 - 14:40	49.9	46.5	50.2	43.2	7.0
	14:40 - 14:45	52.7	46.5	54.5	43.2	11.3
	14:45 - 14:50	51.4	46.5	52.7	43.2	9.5
	14:50 - 14:55	51.4	46.5	52.7	43.2	9.5
	14:55 - 15:00	51.4	46.5	52.7	43.2	9.5
	15:00 - 15:05	50.3	46.5	51.0	43.2	7.8
	15:05 - 15:10	52.4	46.5	54.1	43.2	10.9
	15:10 - 15:15	51.4	46.5	52.7	43.2	9.5
	15:15 - 15:20	50.8	46.5	51.8	43.2	8.6
	15:20 - 15:25	53.8	46.5	55.9	43.2	12.7
	15:25 - 15:30	52.7	46.5	54.5	43.2	11.3
	15:30 - 15:35	54.3	46.5	56.5	43.2	13.3
	15:35 - 15:40	57.4	46.5	60.0	43.2	16.8
	15:40 - 15:45	56.4	46.5	58.9	43.2	15.7
	15:45 - 15:50	58.6	46.5	61.3	43.2	18.1
	15:50 - 15:55	53.6	46.5	55.7	43.2	12.5
	15:55 - 16:00	53.0	46.5	54.9	43.2	11.7
	16:00 - 16:05	51.9	46.5	53.4	43.2	10.2
	16:05 - 16:10	51.5	46.5	52.8	43.2	9.6
	16:10 - 16:15	53.0	46.5	54.9	43.2	11.7
	16:15 - 16:20	51.2	46.5	52.4	43.2	9.2
	16:20 - 16:25	52.0	46.5	53.6	43.2	10.4
	16:25 - 16:30	51.2	46.5	52.4	43.2	9.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47706
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	16:30 - 16:35	53.6	46.5	55.7	43.2	12.5
	16:35 - 16:40	51.8	46.5	53.3	43.2	10.1
	16:40 - 16:45	53.2	46.5	55.2	43.2	12.0
	16:45 - 16:50	50.3	46.5	51.0	43.2	7.8
	16:50 - 16:55	54.1	46.5	56.3	43.2	13.1
	16:55 - 17:00	50.6	46.5	51.5	43.2	8.3
	17:00 - 17:05	50.1	46.5	50.6	43.2	7.4
	17:05 - 17:10	50.5	46.5	51.3	43.2	8.1
	17:10 - 17:15	49.1	46.5	48.6	43.2	5.4
	17:15 - 17:20	47.5	46.5	43.6	43.2	0.4
	17:20 - 17:25	47.6	46.5	44.1	43.2	0.9
	17:25 - 17:30	47.1	46.5	41.2	43.2	-2.0
	17:30 - 17:35	47.6	46.5	44.1	43.2	0.9
	17:35 - 17:40	44.3	46.5	-	43.2	-
	17:40 - 17:45	46.0	46.5	-	43.2	-
	17:45 - 17:50	45.7	46.5	-	43.2	-
	17:50 - 17:55	42.8	46.5	-	43.2	-
	17:55 - 18:00	42.9	46.5	-	43.2	-
	18:00 - 18:05	53.6	46.5	55.7	43.2	12.5
	18:05 - 18:10	43.4	46.5	-	43.2	-
	18:10 - 18:15	48.9	46.5	48.2	43.2	5.0
	18:15 - 18:20	43.8	46.5	-	43.2	-
	18:20 - 18:25	47.1	46.5	41.2	43.2	-2.0
	18:25 - 18:30	44.3	46.5	-	43.2	-
	18:30 - 18:35	43.4	46.5	-	43.2	-
	18:35 - 18:40	43.7	46.5	-	43.2	-
	18:40 - 18:45	42.9	46.5	-	43.2	-
	18:45 - 18:50	42.7	46.5	-	43.2	-
	18:50 - 18:55	43.3	46.5	-	43.2	-
	18:55 - 19:00	43.5	46.5	-	43.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47706
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	19:00 - 19:05	46.7	46.5	36.2	43.2	-7.0
	19:05 - 19:10	45.2	46.5	-	43.2	-
	19:10 - 19:15	45.6	46.5	-	43.2	-
	19:15 - 19:20	44.7	46.5	-	43.2	-
	19:20 - 19:25	44.6	46.5	-	43.2	-
	19:25 - 19:30	47.3	46.5	42.6	43.2	-0.6
	19:30 - 19:35	46.3	46.5	-	43.2	-
	19:35 - 19:40	44.5	46.5	-	43.2	-
	19:40 - 19:45	44.9	46.5	-	43.2	-
	19:45 - 19:50	43.7	46.5	-	43.2	-
	19:50 - 19:55	42.9	46.5	-	43.2	-
	19:55 - 20:00	44.8	46.5	-	43.2	-
	20:00 - 20:05	44.2	46.5	-	43.2	-
	20:05 - 20:10	46.5	46.5	-	43.2	-
	20:10 - 20:15	45.8	46.5	-	43.2	-
	20:15 - 20:20	46.5	46.5	-	43.2	-
	20:20 - 20:25	45.1	46.5	-	43.2	-
	20:25 - 20:30	43.8	46.5	-	43.2	-
	20:30 - 20:35	44.2	46.5	-	43.2	-
	20:35 - 20:40	44.3	46.5	-	43.2	-
	20:40 - 20:45	43.7	46.5	-	43.2	-
	20:45 - 20:50	44.3	46.5	-	43.2	-
	20:50 - 20:55	43.3	46.5	-	43.2	-
	20:55 - 21:00	44.0	46.5	-	43.2	-
	21:00 - 21:05	42.1	46.5	-	43.2	-
	21:05 - 21:10	43.2	46.5	-	43.2	-
	21:10 - 21:15	43.6	46.5	-	43.2	-
	21:15 - 21:20	43.0	46.5	-	43.2	-
	21:20 - 21:25	41.8	46.5	-	43.2	-
	21:25 - 21:30	41.9	46.5	-	43.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class I

SAMPLE NO. : 47706
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	21:30 - 21:35	41.8	46.5	-	43.2	-
	21:35 - 21:40	42.2	46.5	-	43.2	-
	21:40 - 21:45	41.1	46.5	-	43.2	-
	21:45 - 21:50	41.3	46.5	-	43.2	-
	21:50 - 21:55	42.3	46.5	-	43.2	-
	21:55 - 22:00	41.6	46.5	-	43.2	-
	22:00 - 22:05	41.5	42.1	-	40.9	-
	22:05 - 22:10	41.7	42.1	-	40.9	-
	22:10 - 22:15	41.6	42.1	-	40.9	-
	22:15 - 22:20	41.8	42.1	-	40.9	-
	22:20 - 22:25	49.0	42.1	51.0	40.9	10.1
	22:25 - 22:30	44.3	42.1	43.3	40.9	2.4
	22:30 - 22:35	42.1	42.1	-	40.9	-
	22:35 - 22:40	41.9	42.1	-	40.9	-
	22:40 - 22:45	46.6	42.1	47.7	40.9	6.8
	22:45 - 22:50	46.9	42.1	48.2	40.9	7.3
	22:50 - 22:55	44.3	42.1	43.3	40.9	2.4
	22:55 - 23:00	43.6	42.1	41.3	40.9	0.4
	23:00 - 23:05	43.5	42.1	40.9	40.9	0.0
	23:05 - 23:10	43.8	42.1	41.9	40.9	1.0
	23:10 - 23:15	43.4	42.1	40.5	40.9	-0.4
	23:15 - 23:20	47.8	42.1	49.4	40.9	8.5
	23:20 - 23:25	45.8	42.1	46.4	40.9	5.5
	23:25 - 23:30	41.0	42.1	-	40.9	-
	23:30 - 23:35	42.0	42.1	-	40.9	-
	23:35 - 23:40	43.0	42.1	38.7	40.9	-2.2
	23:40 - 23:45	41.8	42.1	-	40.9	-
	23:45 - 23:50	41.8	42.1	-	40.9	-
	23:50 - 23:55	42.7	42.1	36.8	40.9	-4.1
	23:55 - 00:00	45.6	42.1	46.0	40.9	5.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉิมัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47706
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
22/11/2025	00:00 - 00:05	46.6	42.1	47.7	40.9	6.8
	00:05 - 00:10	43.8	42.1	41.9	40.9	1.0
	00:10 - 00:15	42.2	42.1	28.8	40.9	-12.1
	00:15 - 00:20	41.6	42.1	-	40.9	-
	00:20 - 00:25	41.6	42.1	-	40.9	-
	00:25 - 00:30	41.2	42.1	-	40.9	-
	00:30 - 00:35	42.5	42.1	34.9	40.9	-6.0
	00:35 - 00:40	41.8	42.1	-	40.9	-
	00:40 - 00:45	43.6	42.1	41.3	40.9	0.4
	00:45 - 00:50	42.5	42.1	34.9	40.9	-6.0
	00:50 - 00:55	41.0	42.1	-	40.9	-
	00:55 - 01:00	44.3	42.1	43.3	40.9	2.4
	01:00 - 01:05	41.4	42.1	-	40.9	-
	01:05 - 01:10	41.3	42.1	-	40.9	-
	01:10 - 01:15	42.7	42.1	36.8	40.9	-4.1
	01:15 - 01:20	41.3	42.1	-	40.9	-
	01:20 - 01:25	41.0	42.1	-	40.9	-
	01:25 - 01:30	42.0	42.1	-	40.9	-
	01:30 - 01:35	41.5	42.1	-	40.9	-
	01:35 - 01:40	40.9	42.1	-	40.9	-
	01:40 - 01:45	40.8	42.1	-	40.9	-
	01:45 - 01:50	41.1	42.1	-	40.9	-
	01:50 - 01:55	41.0	42.1	-	40.9	-
	01:55 - 02:00	41.1	42.1	-	40.9	-
	02:00 - 02:05	41.0	42.1	-	40.9	-
	02:05 - 02:10	40.9	42.1	-	40.9	-
	02:10 - 02:15	41.3	42.1	-	40.9	-
	02:15 - 02:20	42.2	42.1	28.8	40.9	-12.1
02:20 - 02:25	42.9	42.1	38.2	40.9	-2.7	
02:25 - 02:30	41.8	42.1	-	40.9	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1,2}						10

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

COPY

Request No. LA68-R1206
Report No. R6812-I053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

SAMPLE NO. : 47706

MEASURING DATE : 21-22/11/2025


RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

S/N 00741254 : Class 1

วัน / เวลา		ระดับเสียง	ระดับเสียง ^{1/4}	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5}	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4}	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง		ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี		L ₉₀ (dB(A))	dB(A)
ของแหล่งกำเนิด		ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน			
		L _{eq} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))	dB(A)		
22/11/2025	02:30 - 02:35	41.3	42.1	-	40.9	-
	02:35 - 02:40	41.1	42.1	-	40.9	-
	02:40 - 02:45	41.5	42.1	-	40.9	-
	02:45 - 02:50	41.3	42.1	-	40.9	-
	02:50 - 02:55	41.0	42.1	-	40.9	-
	02:55 - 03:00	41.7	42.1	-	40.9	-
	03:00 - 03:05	42.0	42.1	-	40.9	-
	03:05 - 03:10	41.4	42.1	-	40.9	-
	03:10 - 03:15	41.2	42.1	-	40.9	-
	03:15 - 03:20	41.4	42.1	-	40.9	-
	03:20 - 03:25	41.6	42.1	-	40.9	-
	03:25 - 03:30	41.2	42.1	-	40.9	-
	03:30 - 03:35	41.2	42.1	-	40.9	-
	03:35 - 03:40	41.3	42.1	-	40.9	-
	03:40 - 03:45	41.4	42.1	-	40.9	-
	03:45 - 03:50	41.4	42.1	-	40.9	-
	03:50 - 03:55	41.3	42.1	-	40.9	-
	03:55 - 04:00	41.1	42.1	-	40.9	-
	04:00 - 04:05	41.1	42.1	-	40.9	-
	04:05 - 04:10	41.1	42.1	-	40.9	-
	04:10 - 04:15	41.3	42.1	-	40.9	-
	04:15 - 04:20	41.4	42.1	-	40.9	-
	04:20 - 04:25	41.5	42.1	-	40.9	-
	04:25 - 04:30	42.5	42.1	34.9	40.9	-6.0
	04:30 - 04:35	41.3	42.1	-	40.9	-
	04:35 - 04:40	41.4	42.1	-	40.9	-
	04:40 - 04:45	41.5	42.1	-	40.9	-
	04:45 - 04:50	41.8	42.1	-	40.9	-
	04:50 - 04:55	41.8	42.1	-	40.9	-
	04:55 - 05:00	41.6	42.1	-	40.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47706
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/11/2025	05:00 - 05:05	41.8	42.1	-	40.9	-
	05:05 - 05:10	41.5	42.1	-	40.9	-
	05:10 - 05:15	41.5	42.1	-	40.9	-
	05:15 - 05:20	41.8	42.1	-	40.9	-
	05:20 - 05:25	41.5	42.1	-	40.9	-
	05:25 - 05:30	41.8	42.1	-	40.9	-
	05:30 - 05:35	42.0	42.1	-	40.9	-
	05:35 - 05:40	42.4	42.1	33.6	40.9	-7.3
	05:40 - 05:45	45.0	42.1	44.9	40.9	4.0
	05:45 - 05:50	45.1	42.1	45.1	40.9	4.2
	05:50 - 05:55	44.3	42.1	43.3	40.9	2.4
	05:55 - 06:00	44.8	42.1	44.5	40.9	3.6
	06:00 - 06:05	45.2	46.5	-	43.2	-
	06:05 - 06:10	48.8	46.5	47.9	43.2	4.7
	06:10 - 06:15	48.7	46.5	47.7	43.2	4.5
	06:15 - 06:20	46.8	46.5	38.0	43.2	-5.2
	06:20 - 06:25	48.1	46.5	46.0	43.2	2.8
	06:25 - 06:30	56.7	46.5	59.3	43.2	16.1
	06:30 - 06:35	48.5	46.5	47.2	43.2	4.0
	06:35 - 06:40	47.8	46.5	44.9	43.2	1.7
	06:40 - 06:45	51.5	46.5	52.8	43.2	9.6
	06:45 - 06:50	53.1	46.5	55.0	43.2	11.8
	06:50 - 06:55	56.6	46.5	59.2	43.2	16.0
	06:55 - 07:00	59.0	46.5	61.7	43.2	18.5
	07:00 - 07:05	47.8	46.5	44.9	43.2	1.7
	07:05 - 07:10	50.8	46.5	51.8	43.2	8.6
	07:10 - 07:15	53.7	46.5	55.8	43.2	12.6
	07:15 - 07:20	49.1	46.5	48.6	43.2	5.4
	07:20 - 07:25	50.8	46.5	51.8	43.2	8.6
	07:25 - 07:30	51.4	46.5	52.7	43.2	9.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

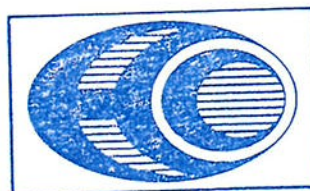
CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47706
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/11/2025	07:30 - 07:35	54.3	46.5	56.5	43.2	13.3
	07:35 - 07:40	46.4	46.5	-	43.2	-
	07:40 - 07:45	52.0	46.5	53.6	43.2	10.4
	07:45 - 07:50	49.2	46.5	48.9	43.2	5.7
	07:50 - 07:55	48.7	46.5	47.7	43.2	4.5
	07:55 - 08:00	47.8	46.5	44.9	43.2	1.7
	08:00 - 08:05	48.7	46.5	47.7	43.2	4.5
	08:05 - 08:10	51.2	46.5	52.4	43.2	9.2
	08:10 - 08:15	50.4	46.5	51.1	43.2	7.9
	08:15 - 08:20	46.1	46.5	-	43.2	-
	08:20 - 08:25	49.3	46.5	49.1	43.2	5.9
	08:25 - 08:30	53.3	46.5	55.3	43.2	12.1
	08:30 - 08:35	50.2	46.5	50.8	43.2	7.6
	08:35 - 08:40	47.1	46.5	41.2	43.2	-2.0
	08:40 - 08:45	51.6	46.5	53.0	43.2	9.8
	08:45 - 08:50	51.7	46.5	53.1	43.2	9.9
	08:50 - 08:55	48.2	46.5	46.3	43.2	3.1
	08:55 - 09:00	52.2	46.5	53.8	43.2	10.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 2}						10

REMARK :

- ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
^{1/3} Start Time
^{1/4} Measuring Date and Time : 22/11/2025 (Day Time : 15:25 - 15:30, Night Time 23:45 - 23:50)
^{1/5} 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. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (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 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	19-20/11/2025 (L_{eq})	19-20/11/2025 (L_{max})	19-20/11/2025 (L_{90} #)	UNIT
09:00 - 10:00 ¹³	60.6	74.7	54.5	dB(A)
10:00 - 11:00	61.2	81.3	54.0	dB(A)
11:00 - 12:00	61.6	82.3	53.3	dB(A)
12:00 - 13:00	60.8	88.0	52.1	dB(A)
13:00 - 14:00	62.3	78.4	53.6	dB(A)
14:00 - 15:00	63.4	84.8	54.2	dB(A)
15:00 - 16:00	62.2	82.3	54.5	dB(A)
16:00 - 17:00	60.3	77.4	54.1	dB(A)
17:00 - 18:00	59.7	81.6	53.2	dB(A)
18:00 - 19:00	59.0	80.5	52.1	dB(A)
19:00 - 20:00	60.1	79.4	53.2	dB(A)
20:00 - 21:00	58.1	77.5	51.3	dB(A)
21:00 - 22:00	55.5	77.3	49.7	dB(A)
22:00 - 23:00	54.3	76.2	49.5	dB(A)
23:00 - 00:00	55.5	76.0	51.2	dB(A)
00:00 - 01:00	53.6	75.3	49.7	dB(A)
01:00 - 02:00	51.0	69.4	48.8	dB(A)
02:00 - 03:00	50.8	69.1	48.5	dB(A)
03:00 - 04:00	50.7	70.8	48.5	dB(A)
04:00 - 05:00	51.2	70.4	48.5	dB(A)
05:00 - 06:00	56.8	84.1	49.4	dB(A)
06:00 - 07:00	56.3	75.7	50.7	dB(A)
07:00 - 08:00	59.9	77.6	52.9	dB(A)
08:00 - 09:00	58.6	79.1	53.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.1	-	-	dB(A)
L_{dn} #	62.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.0	-	dB(A)
Standard	70 ^{11,12}	115 ^{11,12}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
¹³ Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Ms. Thanatporn Klinsonop is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง ^{1/4}	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ⁵	ระดับเสียงพื้นฐาน ⁴		
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L ₉₀ (dB(A))		dB(A)
		L _{eq} (dB(A))				
19/11/2025	09:00 - 10:00 ^{1/3}	60.6	57.6	57.6	52.6	5.0
	10:00 - 11:00	61.2	57.6	58.7	52.6	6.1
	11:00 - 12:00	61.6	57.6	59.4	52.6	6.8
	12:00 - 13:00	60.8	57.6	58.0	52.6	5.4
	13:00 - 14:00	62.3	57.6	60.5	52.6	7.9
	14:00 - 15:00	63.4	57.6	62.1	52.6	9.5
	15:00 - 16:00	62.2	57.6	60.4	52.6	7.8
	16:00 - 17:00	60.3	57.6	57.0	52.6	4.4
	17:00 - 18:00	59.7	57.6	55.5	52.6	2.9
	18:00 - 19:00	59.0	57.6	53.4	52.6	0.8
	19:00 - 20:00	60.1	57.6	56.5	52.6	3.9
	20:00 - 21:00	58.1	57.6	48.5	52.6	-4.1
	21:00 - 22:00	55.5	57.6	-	52.6	-
	22:00 - 22:05	53.0	49.0	50.8	46.7	4.1
	22:05 - 22:10	54.1	49.0	52.5	46.7	5.8
	22:10 - 22:15	55.6	49.0	54.5	46.7	7.8
	22:15 - 22:20	51.2	49.0	47.2	46.7	0.5
	22:20 - 22:25	50.7	49.0	45.8	46.7	-0.9
	22:25 - 22:30	51.8	49.0	48.6	46.7	1.9
	22:30 - 22:35	53.0	49.0	50.8	46.7	4.1
	22:35 - 22:40	50.8	49.0	46.1	46.7	-0.6
	22:40 - 22:45	53.4	49.0	51.4	46.7	4.7
	22:45 - 22:50	54.2	49.0	52.6	46.7	5.9
	22:50 - 22:55	58.5	49.0	58.0	46.7	11.3
	22:55 - 23:00	56.8	49.0	56.0	46.7	9.3
	23:00 - 23:05	57.9	49.0	57.3	46.7	10.6
	23:05 - 23:10	55.3	49.0	54.1	46.7	7.4
	23:10 - 23:15	53.0	49.0	50.8	46.7	4.1
	23:15 - 23:20	55.6	49.0	54.5	46.7	7.8
	23:20 - 23:25	53.7	49.0	51.9	46.7	5.2
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10

COPY

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

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707
 MEASURING DATE : 19-20/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/11/2025	23:25 - 23:30	53.5	49.0	51.6	46.7	4.9
	23:30 - 23:35	52.1	49.0	49.2	46.7	2.5
	23:35 - 23:40	57.1	49.0	56.4	46.7	9.7
	23:40 - 23:45	57.1	49.0	56.4	46.7	9.7
	23:45 - 23:50	53.2	49.0	51.1	46.7	4.4
20/11/2025	23:50 - 23:55	57.9	49.0	57.3	46.7	10.6
	23:55 - 00:00	53.7	49.0	51.9	46.7	5.2
	00:00 - 00:05	58.1	49.0	57.5	46.7	10.8
	00:05 - 00:10	54.7	49.0	53.3	46.7	6.6
	00:10 - 00:15	55.5	49.0	54.4	46.7	7.7
	00:15 - 00:20	53.1	49.0	51.0	46.7	4.3
	00:20 - 00:25	52.8	49.0	50.5	46.7	3.8
	00:25 - 00:30	52.0	49.0	49.0	46.7	2.3
	00:30 - 00:35	52.6	49.0	50.1	46.7	3.4
	00:35 - 00:40	50.2	49.0	44.0	46.7	-2.7
	00:40 - 00:45	53.9	49.0	52.2	46.7	5.5
	00:45 - 00:50	51.3	49.0	47.4	46.7	0.7
	00:50 - 00:55	51.8	49.0	48.6	46.7	1.9
	00:55 - 01:00	49.8	49.0	42.1	46.7	-4.6
	01:00 - 01:05	49.9	49.0	42.6	46.7	-4.1
	01:05 - 01:10	49.5	49.0	39.9	46.7	-6.8
	01:10 - 01:15	52.5	49.0	49.9	46.7	3.2
	01:15 - 01:20	49.9	49.0	42.6	46.7	-4.1
	01:20 - 01:25	50.4	49.0	44.8	46.7	-1.9
	01:25 - 01:30	51.8	49.0	48.6	46.7	1.9
	01:30 - 01:35	51.2	49.0	47.2	46.7	0.5
	01:35 - 01:40	51.1	49.0	46.9	46.7	0.2
	01:40 - 01:45	49.8	49.0	42.1	46.7	-4.6
	01:45 - 01:50	50.0	49.0	43.1	46.7	-3.6
	01:50 - 01:55	53.6	49.0	51.8	46.7	5.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	01:55 - 02:00	49.3	49.0	37.5	46.7	-9.2
	02:00 - 02:05	50.8	49.0	46.1	46.7	-0.6
	02:05 - 02:10	49.3	49.0	37.5	46.7	-9.2
	02:10 - 02:15	49.8	49.0	42.1	46.7	-4.6
	02:15 - 02:20	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	02:20 - 02:25	49.0	49.0	-	46.7	-
	02:25 - 02:30	50.6	49.0	45.5	46.7	-1.2
	02:30 - 02:35	49.5	49.0	39.9	46.7	-6.8
	02:35 - 02:40	49.9	49.0	42.6	46.7	-4.1
	02:40 - 02:45	52.9	49.0	50.6	46.7	3.9
	02:45 - 02:50	52.5	49.0	49.9	46.7	3.2
	02:50 - 02:55	52.3	49.0	49.6	46.7	2.9
	02:55 - 03:00	50.0	49.0	43.1	46.7	-3.6
	03:00 - 03:05	48.9	49.0	-	46.7	-
	03:05 - 03:10	52.7	49.0	50.3	46.7	3.6
	03:10 - 03:15	51.7	49.0	48.4	46.7	1.7
	03:15 - 03:20	51.0	49.0	46.7	46.7	0.0
	03:20 - 03:25	49.8	49.0	42.1	46.7	-4.6
	03:25 - 03:30	49.0	49.0	-	46.7	-
	03:30 - 03:35	49.5	49.0	39.9	46.7	-6.8
	03:35 - 03:40	49.3	49.0	37.5	46.7	-9.2
	03:40 - 03:45	53.8	49.0	52.1	46.7	5.4
	03:45 - 03:50	49.5	49.0	39.9	46.7	-6.8
	03:50 - 03:55	49.7	49.0	41.4	46.7	-5.3
	03:55 - 04:00	49.6	49.0	40.7	46.7	-6.0
	04:00 - 04:05	52.8	49.0	50.5	46.7	3.8
	04:05 - 04:10	49.0	49.0	-	46.7	-
	04:10 - 04:15	49.1	49.0	32.7	46.7	-14.0
	04:15 - 04:20	50.0	49.0	43.1	46.7	-3.6
	04:20 - 04:25	49.6	49.0	40.7	46.7	-6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class I

SAMPLE NO. : 47707
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง ^{1/4}	ระดับเสียง ^{1/4}	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5}	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4}	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	การรบกวน	dB(A)	L ₉₀ (dB(A))	dB(A)
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	L _{eq} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))			
20/11/2025	04:25 - 04:30	51.1	49.0	46.9	46.7	0.2
	04:30 - 04:35	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	04:35 - 04:40	49.0	49.0	-	46.7	-
	04:40 - 04:45	49.4	49.0	38.8	46.7	-7.9
	04:45 - 04:50	53.5	49.0	51.6	46.7	4.9
	04:50 - 04:55	52.3	49.0	49.6	46.7	2.9
	04:55 - 05:00	54.0	49.0	52.3	46.7	5.6
	05:00 - 05:05	55.4	49.0	54.3	46.7	7.6
	05:05 - 05:10	52.0	49.0	49.0	46.7	2.3
	05:10 - 05:15	53.2	49.0	51.1	46.7	4.4
	05:15 - 05:20	49.9	49.0	42.6	46.7	-4.1
	05:20 - 05:25	51.8	49.0	48.6	46.7	1.9
	05:25 - 05:30	53.7	49.0	51.9	46.7	5.2
	05:30 - 05:35	50.4	49.0	44.8	46.7	-1.9
	05:35 - 05:40	53.1	49.0	51.0	46.7	4.3
	05:40 - 05:45	54.0	49.0	52.3	46.7	5.6
	05:45 - 05:50	58.7	49.0	58.2	46.7	11.5
	05:50 - 05:55	60.8	49.0	60.5	46.7	13.8
	05:55 - 06:00	63.2	49.0	63.0	46.7	16.3
	06:00 - 07:00	56.3	57.6	-	52.6	-
	07:00 - 08:00	59.9	57.6	56.0	52.6	3.4
	08:00 - 09:00	58.6	57.6	51.7	52.6	-0.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

REMARK :

- ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
^{1/3} Start Time
^{1/4} Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 01:40 - 01:45)
^{1/5} 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. Suphakom Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (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 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47708
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	20-21/11/2025 (L_{eq})	20-21/11/2025 (L_{max})	20-21/11/2025 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	59.4	78.3	53.9	dB(A)
10:00 - 11:00	61.7	82.2	52.9	dB(A)
11:00 - 12:00	60.8	81.3	51.4	dB(A)
12:00 - 13:00	58.4	84.1	50.4	dB(A)
13:00 - 14:00	56.1	76.5	51.3	dB(A)
14:00 - 15:00	58.9	84.0	51.8	dB(A)
15:00 - 16:00	61.6	88.2	52.2	dB(A)
16:00 - 17:00	57.7	79.7	50.4	dB(A)
17:00 - 18:00	58.2	82.3	49.8	dB(A)
18:00 - 19:00	58.0	80.4	49.9	dB(A)
19:00 - 20:00	61.4	90.2	50.3	dB(A)
20:00 - 21:00	57.1	77.0	48.7	dB(A)
21:00 - 22:00	53.3	73.7	49.1	dB(A)
22:00 - 23:00	51.0	75.0	48.3	dB(A)
23:00 - 00:00	51.1	70.0	48.5	dB(A)
00:00 - 01:00	51.5	69.6	48.6	dB(A)
01:00 - 02:00	49.7	68.0	48.1	dB(A)
02:00 - 03:00	50.0	68.8	48.0	dB(A)
03:00 - 04:00	49.7	66.8	48.1	dB(A)
04:00 - 05:00	51.0	71.3	48.1	dB(A)
05:00 - 06:00	55.3	74.4	49.8	dB(A)
06:00 - 07:00	60.7	83.0	54.9	dB(A)
07:00 - 08:00	63.9	83.4	58.8	dB(A)
08:00 - 09:00	59.4	77.1	54.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.4	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	61.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.2	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1,2}	115 ^{/1,2}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
^{/1} Notification 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.
(Ms. Thanatporn Klinsonop is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak)
** These Data are Non Laboratory Data



Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

04/12/2025
COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47708
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
20/11/2025	09:00 - 10:00 ^{/3}	59.4	57.6	54.7	52.6	2.1
	10:00 - 11:00	61.7	57.6	59.6	52.6	7.0
	11:00 - 12:00	60.8	57.6	58.0	52.6	5.4
	12:00 - 13:00	58.4	57.6	50.7	52.6	-1.9
	13:00 - 14:00	56.1	57.6	-	52.6	-
	14:00 - 15:00	58.9	57.6	53.0	52.6	0.4
	15:00 - 16:00	61.6	57.6	59.4	52.6	6.8
	16:00 - 17:00	57.7	57.6	41.3	52.6	-11.3
	17:00 - 18:00	58.2	57.6	49.3	52.6	-3.3
	18:00 - 19:00	58.0	57.6	47.4	52.6	-5.2
	19:00 - 20:00	61.4	57.6	59.1	52.6	6.5
	20:00 - 21:00	57.1	57.6	-	52.6	-
	21:00 - 22:00	53.3	57.6	-	52.6	-
	22:00 - 22:05	50.2	49.0	44.0	46.7	-2.7
	22:05 - 22:10	51.1	49.0	46.9	46.7	0.2
	22:10 - 22:15	50.3	49.0	44.4	46.7	-2.3
	22:15 - 22:20	49.9	49.0	42.6	46.7	-4.1
	22:20 - 22:25	51.3	49.0	47.4	46.7	0.7
	22:25 - 22:30	54.6	49.0	53.2	46.7	6.5
	22:30 - 22:35	51.3	49.0	47.4	46.7	0.7
	22:35 - 22:40	49.3	49.0	37.5	46.7	-9.2
	22:40 - 22:45	49.6	49.0	40.7	46.7	-6.0
	22:45 - 22:50	50.3	49.0	44.4	46.7	-2.3
	22:50 - 22:55	51.2	49.0	47.2	46.7	0.5
	22:55 - 23:00	50.2	49.0	44.0	46.7	-2.7
	23:00 - 23:05	50.2	49.0	44.0	46.7	-2.7
	23:05 - 23:10	50.0	49.0	43.1	46.7	-3.6
	23:10 - 23:15	50.0	49.0	43.1	46.7	-3.6
23:15 - 23:20	49.5	49.0	39.9	46.7	-6.8	
23:20 - 23:25	49.9	49.0	42.6	46.7	-4.1	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1055

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class I

SAMPLE NO. : 47708
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	23:25 - 23:30	49.8	49.0	42.1	46.7	-4.6
	23:30 - 23:35	51.6	49.0	48.1	46.7	1.4
	23:35 - 23:40	53.7	49.0	51.9	46.7	5.2
	23:40 - 23:45	52.5	49.0	49.9	46.7	3.2
	23:45 - 23:50	52.2	49.0	49.4	46.7	2.7
	23:50 - 23:55	50.4	49.0	44.8	46.7	-1.9
	23:55 - 00:00	50.5	49.0	45.2	46.7	-1.5
	00:00 - 00:05	51.1	49.0	46.9	46.7	0.2
	00:05 - 00:10	50.7	49.0	45.8	46.7	-0.9
	00:10 - 00:15	52.3	49.0	49.6	46.7	2.9
	00:15 - 00:20	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	00:20 - 00:25	52.5	49.0	49.9	46.7	3.2
	00:25 - 00:30	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	00:30 - 00:35	49.4	49.0	38.8	46.7	-7.9
	00:35 - 00:40	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	00:40 - 00:45	55.0	49.0	53.7	46.7	7.0
21/11/2025	00:45 - 00:50	50.9	49.0	46.4	46.7	-0.3
	00:50 - 00:55	52.4	49.0	49.7	46.7	3.0
	00:55 - 01:00	49.7	49.0	41.4	46.7	-5.3
	01:00 - 01:05	49.3	49.0	37.5	46.7	-9.2
	01:05 - 01:10	49.1	49.0	32.7	46.7	-14.0
	01:10 - 01:15	48.7	49.0	-	46.7	-
	01:15 - 01:20	50.5	49.0	45.2	46.7	-1.5
	01:20 - 01:25	52.0	49.0	49.0	46.7	2.3
	01:25 - 01:30	48.5	49.0	-	46.7	-
	01:30 - 01:35	49.4	49.0	38.8	46.7	-7.9
	01:35 - 01:40	48.9	49.0	-	46.7	-
	01:40 - 01:45	51.6	49.0	48.1	46.7	1.4
	01:45 - 01:50	49.4	49.0	38.8	46.7	-7.9
	01:50 - 01:55	48.4	49.0	-	46.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมอับัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47708
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	01:55 - 02:00	48.7	49.0	-	46.7	-
	02:00 - 02:05	48.6	49.0	-	46.7	-
	02:05 - 02:10	48.6	49.0	-	46.7	-
	02:10 - 02:15	49.1	49.0	32.7	46.7	-14.0
	02:15 - 02:20	48.7	49.0	-	46.7	-
	02:20 - 02:25	49.0	49.0	-	46.7	-
	02:25 - 02:30	50.0	49.0	43.1	46.7	-3.6
	02:30 - 02:35	49.1	49.0	32.7	46.7	-14.0
	02:35 - 02:40	49.4	49.0	38.8	46.7	-7.9
	02:40 - 02:45	52.6	49.0	50.1	46.7	3.4
	02:45 - 02:50	51.6	49.0	48.1	46.7	1.4
	02:50 - 02:55	51.7	49.0	48.4	46.7	1.7
	02:55 - 03:00	49.6	49.0	40.7	46.7	-6.0
	03:00 - 03:05	48.5	49.0	-	46.7	-
	03:05 - 03:10	49.1	49.0	32.7	46.7	-14.0
	03:10 - 03:15	48.7	49.0	-	46.7	-
	03:15 - 03:20	49.0	49.0	-	46.7	-
	03:20 - 03:25	49.1	49.0	32.7	46.7	-14.0
	03:25 - 03:30	48.6	49.0	-	46.7	-
	03:30 - 03:35	49.9	49.0	42.6	46.7	-4.1
	03:35 - 03:40	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	03:40 - 03:45	53.0	49.0	50.8	46.7	4.1
	03:45 - 03:50	49.3	49.0	37.5	46.7	-9.2
	03:50 - 03:55	49.1	49.0	32.7	46.7	-14.0
	03:55 - 04:00	49.5	49.0	39.9	46.7	-6.8
	04:00 - 04:05	48.4	49.0	-	46.7	-
	04:05 - 04:10	50.9	49.0	46.4	46.7	-0.3
	04:10 - 04:15	48.7	49.0	-	46.7	-
	04:15 - 04:20	49.6	49.0	40.7	46.7	-6.0
	04:20 - 04:25	49.6	49.0	40.7	46.7	-6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 1/2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47708
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
21/11/2025	04:25 - 04:30	49.0	49.0	-	46.7	-
	04:30 - 04:35	50.9	49.0	46.4	46.7	-0.3
	04:35 - 04:40	51.4	49.0	47.7	46.7	1.0
	04:40 - 04:45	53.2	49.0	51.1	46.7	4.4
	04:45 - 04:50	54.2	49.0	52.6	46.7	5.9
	04:50 - 04:55	51.6	49.0	48.1	46.7	1.4
	04:55 - 05:00	50.8	49.0	46.1	46.7	-0.6
	05:00 - 05:05	49.8	49.0	42.1	46.7	-4.6
	05:05 - 05:10	51.0	49.0	46.7	46.7	0.0
	05:10 - 05:15	53.1	49.0	51.0	46.7	4.3
	05:15 - 05:20	54.2	49.0	52.6	46.7	5.9
	05:20 - 05:25	53.4	49.0	51.4	46.7	4.7
	05:25 - 05:30	57.6	49.0	57.0	46.7	10.3
	05:30 - 05:35	54.7	49.0	53.3	46.7	6.6
	05:35 - 05:40	55.9	49.0	54.9	46.7	8.2
	05:40 - 05:45	57.9	49.0	57.3	46.7	10.6
	05:45 - 05:50	56.6	49.0	55.8	46.7	9.1
05:50 - 05:55	56.1	49.0	55.2	46.7	8.5	
05:55 - 06:00	55.9	49.0	54.9	46.7	8.2	
06:00 - 07:00	60.7	57.6	57.8	52.6	5.2	
07:00 - 08:00	63.9	57.6	62.7	52.6	10.1	
08:00 - 09:00	59.4	57.6	54.7	52.6	2.1	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time^{1/4} Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 01:40 - 01:45)^{1/5} 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. Suphakorn Noppornpitak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉิมบึง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)**
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\#}$ & $L_{dn\#}$ SAMPLE NO. : 47709
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016## MEASURING DATE : 21-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	21-22/11/2025 (L_{eq})	21-22/11/2025 (L_{max})	21-22/11/2025 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{1/3}	59.3	77.1	54.4	dB(A)
10:00 - 11:00	59.1	77.4	54.3	dB(A)
11:00 - 12:00	61.0	80.4	54.6	dB(A)
12:00 - 13:00	60.2	75.5	53.8	dB(A)
13:00 - 14:00	61.7	82.4	55.4	dB(A)
14:00 - 15:00	61.1	88.8	53.3	dB(A)
15:00 - 16:00	58.7	77.4	52.5	dB(A)
16:00 - 17:00	55.8	76.5	50.1	dB(A)
17:00 - 18:00	52.5	73.7	48.8	dB(A)
18:00 - 19:00	54.4	75.4	49.8	dB(A)
19:00 - 20:00	53.6	72.9	49.2	dB(A)
20:00 - 21:00	57.3	84.9	49.7	dB(A)
21:00 - 22:00	50.2	68.6	48.0	dB(A)
22:00 - 23:00	51.4	69.9	49.1	dB(A)
23:00 - 00:00	51.5	71.6	49.3	dB(A)
00:00 - 01:00	50.9	70.0	48.9	dB(A)
01:00 - 02:00	51.0	68.0	47.6	dB(A)
02:00 - 03:00	49.6	73.8	47.2	dB(A)
03:00 - 04:00	50.1	68.8	47.4	dB(A)
04:00 - 05:00	50.3	68.4	46.9	dB(A)
05:00 - 06:00	49.8	70.1	46.9	dB(A)
06:00 - 07:00	54.1	73.2	48.6	dB(A)
07:00 - 08:00	59.5	81.8	53.7	dB(A)
08:00 - 09:00	62.7	82.2	57.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.4	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	60.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.8	-	dB(A)
Standard	70 ^{1/1,2}	115 ^{1/1,2}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
^{1/1} Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
^{1/3} Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Ms. Thanatporn Klinsonop is Section Head, Mrs. Wannpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47709
 MEASURING DATE : 21-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่รบกวน การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	09:00 - 10:00 ³	59.3	57.6	54.4	52.6	1.8
	10:00 - 11:00	59.1	57.6	53.8	52.6	1.2
	11:00 - 12:00	61.0	57.6	58.3	52.6	5.7
	12:00 - 13:00	60.2	57.6	56.7	52.6	4.1
	13:00 - 14:00	61.7	57.6	59.6	52.6	7.0
	14:00 - 15:00	61.1	57.6	58.5	52.6	5.9
	15:00 - 16:00	58.7	57.6	52.2	52.6	-0.4
	16:00 - 17:00	55.8	57.6	-	52.6	-
	17:00 - 18:00	52.5	57.6	-	52.6	-
	18:00 - 19:00	54.4	57.6	-	52.6	-
	19:00 - 20:00	53.6	57.6	-	52.6	-
	20:00 - 21:00	57.3	57.6	-	52.6	-
	21:00 - 22:00	50.2	57.6	-	52.6	-
	22:00 - 22:05	48.5	49.0	-	46.7	-
	22:05 - 22:10	51.6	49.0	48.1	46.7	1.4
	22:10 - 22:15	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	22:15 - 22:20	50.6	49.0	45.5	46.7	-1.2
	22:20 - 22:25	50.9	49.0	46.4	46.7	-0.3
	22:25 - 22:30	49.8	49.0	42.1	46.7	-4.6
	22:30 - 22:35	51.4	49.0	47.7	46.7	1.0
	22:35 - 22:40	50.3	49.0	44.4	46.7	-2.3
	22:40 - 22:45	50.7	49.0	45.8	46.7	-0.9
	22:45 - 22:50	53.7	49.0	51.9	46.7	5.2
	22:50 - 22:55	53.3	49.0	51.3	46.7	4.6
	22:55 - 23:00	53.1	49.0	51.0	46.7	4.3
	23:00 - 23:05	50.8	49.0	46.1	46.7	-0.6
	23:05 - 23:10	49.7	49.0	41.4	46.7	-5.3
	23:10 - 23:15	53.5	49.0	51.6	46.7	4.9
	23:15 - 23:20	52.5	49.0	49.9	46.7	3.2
	23:20 - 23:25	51.8	49.0	48.6	46.7	1.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class I

SAMPLE NO. : 47709
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	23:25 - 23:30	50.6	49.0	45.5	46.7	-1.2
	23:30 - 23:35	49.8	49.0	42.1	46.7	-4.6
	23:35 - 23:40	50.3	49.0	44.4	46.7	-2.3
	23:40 - 23:45	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	23:45 - 23:50	54.6	49.0	53.2	46.7	6.5
	23:50 - 23:55	50.3	49.0	44.4	46.7	-2.3
22/11/2025	23:55 - 00:00	50.5	49.0	45.2	46.7	-1.5
	00:00 - 00:05	50.4	49.0	44.8	46.7	-1.9
	00:05 - 00:10	53.5	49.0	51.6	46.7	4.9
	00:10 - 00:15	49.7	49.0	41.4	46.7	-5.3
	00:15 - 00:20	49.8	49.0	42.1	46.7	-4.6
	00:20 - 00:25	50.7	49.0	45.8	46.7	-0.9
	00:25 - 00:30	50.3	49.0	44.4	46.7	-2.3
	00:30 - 00:35	51.8	49.0	48.6	46.7	1.9
	00:35 - 00:40	50.8	49.0	46.1	46.7	-0.6
	00:40 - 00:45	49.7	49.0	41.4	46.7	-5.3
	00:45 - 00:50	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	00:50 - 00:55	51.7	49.0	48.4	46.7	1.7
	00:55 - 01:00	50.0	49.0	43.1	46.7	-3.6
	01:00 - 01:05	51.8	49.0	48.6	46.7	1.9
	01:05 - 01:10	49.5	49.0	39.9	46.7	-6.8
	01:10 - 01:15	50.3	49.0	44.4	46.7	-2.3
	01:15 - 01:20	52.9	49.0	50.6	46.7	3.9
	01:20 - 01:25	53.7	49.0	51.9	46.7	5.2
	01:25 - 01:30	52.0	49.0	49.0	46.7	2.3
	01:30 - 01:35	51.7	49.0	48.4	46.7	1.7
	01:35 - 01:40	49.0	49.0	-	46.7	-
	01:40 - 01:45	49.9	49.0	42.6	46.7	-4.1
	01:45 - 01:50	49.1	49.0	32.7	46.7	-14.0
	01:50 - 01:55	48.7	49.0	-	46.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47709
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง 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)
22/11/2025	01:55 - 02:00	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	02:00 - 02:05	53.4	49.0	51.4	46.7	4.7
	02:05 - 02:10	50.1	49.0	43.6	46.7	-3.1
	02:10 - 02:15	48.1	49.0	-	46.7	-
	02:15 - 02:20	48.4	49.0	-	46.7	-
	02:20 - 02:25	49.1	49.0	32.7	46.7	-14.0
	02:25 - 02:30	50.0	49.0	43.1	46.7	-3.6
	02:30 - 02:35	49.0	49.0	-	46.7	-
	02:35 - 02:40	49.0	49.0	-	46.7	-
	02:40 - 02:45	48.8	49.0	-	46.7	-
	02:45 - 02:50	48.8	49.0	-	46.7	-
	02:50 - 02:55	48.3	49.0	-	46.7	-
	02:55 - 03:00	48.7	49.0	-	46.7	-
	03:00 - 03:05	48.6	49.0	-	46.7	-
	03:05 - 03:10	50.4	49.0	44.8	46.7	-1.9
	03:10 - 03:15	52.5	49.0	49.9	46.7	3.2
	03:15 - 03:20	51.3	49.0	47.4	46.7	0.7
	03:20 - 03:25	51.0	49.0	46.7	46.7	0.0
	03:25 - 03:30	49.2	49.0	35.7	46.7	-11.0
	03:30 - 03:35	49.3	49.0	37.5	46.7	-9.2
	03:35 - 03:40	48.9	49.0	-	46.7	-
	03:40 - 03:45	51.3	49.0	47.4	46.7	0.7
	03:45 - 03:50	48.9	49.0	-	46.7	-
	03:50 - 03:55	48.2	49.0	-	46.7	-
	03:55 - 04:00	48.9	49.0	-	46.7	-
	04:00 - 04:05	53.8	49.0	52.1	46.7	5.4
	04:05 - 04:10	49.7	49.0	41.4	46.7	-5.3
	04:10 - 04:15	51.2	49.0	47.2	46.7	0.5
	04:15 - 04:20	51.4	49.0	47.7	46.7	1.0
	04:20 - 04:25	50.4	49.0	44.8	46.7	-1.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11, 12}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class I

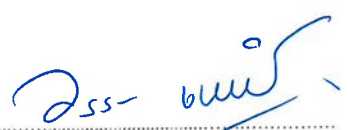
SAMPLE NO. : 47709
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
22/11/2025	04:25 - 04:30	50.5	49.0	45.2	46.7	-1.5
	04:30 - 04:35	48.4	49.0	-	46.7	-
	04:35 - 04:40	47.3	49.0	-	46.7	-
	04:40 - 04:45	51.8	49.0	48.6	46.7	1.9
	04:45 - 04:50	48.1	49.0	-	46.7	-
	04:50 - 04:55	47.9	49.0	-	46.7	-
	04:55 - 05:00	48.3	49.0	-	46.7	-
	05:00 - 05:05	47.2	49.0	-	46.7	-
	05:05 - 05:10	49.7	49.0	41.4	46.7	-5.3
	05:10 - 05:15	47.5	49.0	-	46.7	-
	05:15 - 05:20	48.4	49.0	-	46.7	-
	05:20 - 05:25	48.4	49.0	-	46.7	-
	05:25 - 05:30	47.8	49.0	-	46.7	-
	05:30 - 05:35	49.7	49.0	41.4	46.7	-5.3
	05:35 - 05:40	50.2	49.0	44.0	46.7	-2.7
	05:40 - 05:45	52.0	49.0	49.0	46.7	2.3
	05:45 - 05:50	53.0	49.0	50.8	46.7	4.1
05:50 - 05:55	50.4	49.0	44.8	46.7	-1.9	
05:55 - 06:00	49.6	49.0	40.7	46.7	-6.0	
06:00 - 07:00	54.1	57.6	-	52.6	-	
07:00 - 08:00	59.5	57.6	55.0	52.6	2.4	
08:00 - 09:00	62.7	57.6	61.1	52.6	8.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						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 Time¹⁴ Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 01:40 - 01:45)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)* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppompin)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านในซาก (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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47710
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	19-20/11/2025 (L_{eq})	19-20/11/2025 (L_{max})	19-20/11/2025 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	53.7	67.9	51.1	dB(A)
10:00 - 11:00	54.1	78.1	50.9	dB(A)
11:00 - 12:00	53.3	71.5	50.6	dB(A)
12:00 - 13:00	52.0	65.4	49.6	dB(A)
13:00 - 14:00	53.9	76.0	50.5	dB(A)
14:00 - 15:00	52.7	70.9	50.1	dB(A)
15:00 - 16:00	52.7	77.9	50.5	dB(A)
16:00 - 17:00	52.1	67.9	49.9	dB(A)
17:00 - 18:00	53.1	77.7	50.0	dB(A)
18:00 - 19:00	52.1	66.5	50.2	dB(A)
19:00 - 20:00	52.5	69.7	50.0	dB(A)
20:00 - 21:00	54.9	78.8	49.9	dB(A)
21:00 - 22:00	50.8	64.6	49.1	dB(A)
22:00 - 23:00	50.3	69.0	49.0	dB(A)
23:00 - 00:00	49.7	70.0	48.7	dB(A)
00:00 - 01:00	49.1	62.8	48.2	dB(A)
01:00 - 02:00	49.3	63.4	48.5	dB(A)
02:00 - 03:00	50.1	68.7	49.0	dB(A)
03:00 - 04:00	49.0	59.2	48.2	dB(A)
04:00 - 05:00	50.7	74.1	48.9	dB(A)
05:00 - 06:00	51.1	67.3	49.4	dB(A)
06:00 - 07:00	55.4	77.3	50.0	dB(A)
07:00 - 08:00	55.7	77.1	51.4	dB(A)
08:00 - 09:00	53.5	71.2	50.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.6	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	57.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	78.8	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1,2}	115 ^{/1,2}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
^{/1} Notification 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.
(Ms. Thanatporn Klinsoon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนนจาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47710
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/11/2025	09:00 - 10:00 ^{1/3}	53.7	52.5	47.5	49.8	-2.3
	10:00 - 11:00	54.1	52.5	49.0	49.8	-0.8
	11:00 - 12:00	53.3	52.5	45.6	49.8	-4.2
	12:00 - 13:00	52.0	52.5	-	49.8	-
	13:00 - 14:00	53.9	52.5	48.3	49.8	-1.5
	14:00 - 15:00	52.7	52.5	39.2	49.8	-10.6
	15:00 - 16:00	52.7	52.5	39.2	49.8	-10.6
	16:00 - 17:00	52.1	52.5	-	49.8	-
	17:00 - 18:00	53.1	52.5	44.2	49.8	-5.6
	18:00 - 19:00	52.1	52.5	-	49.8	-
	19:00 - 20:00	52.5	52.5	-	49.8	-
	20:00 - 21:00	54.9	52.5	51.2	49.8	1.4
	21:00 - 22:00	50.8	52.5	-	49.8	-
	22:00 - 22:05	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	22:05 - 22:10	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6
	22:10 - 22:15	51.3	49.7	49.2	48.9	0.3
	22:15 - 22:20	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	22:20 - 22:25	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	22:25 - 22:30	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	22:30 - 22:35	49.5	49.7	-	48.9	-
	22:35 - 22:40	48.8	49.7	-	48.9	-
	22:40 - 22:45	49.4	49.7	-	48.9	-
	22:45 - 22:50	49.4	49.7	-	48.9	-
	22:50 - 22:55	49.4	49.7	-	48.9	-
	22:55 - 23:00	49.9	49.7	39.4	48.9	-9.5
	23:00 - 23:05	49.4	49.7	-	48.9	-
	23:05 - 23:10	49.5	49.7	-	48.9	-
	23:10 - 23:15	49.5	49.7	-	48.9	-
	23:15 - 23:20	49.5	49.7	-	48.9	-
	23:20 - 23:25	49.8	49.7	36.4	48.9	-12.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-มหลอมบึง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านในซาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 47710
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
19/11/2025	23:25 - 23:30	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	23:30 - 23:35	49.9	49.7	39.4	48.9	-9.5
	23:35 - 23:40	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	23:40 - 23:45	49.4	49.7	-	48.9	-
	23:45 - 23:50	49.1	49.7	-	48.9	-
	23:50 - 23:55	49.1	49.7	-	48.9	-
	23:55 - 00:00	50.2	49.7	43.6	48.9	-5.3
20/11/2025	00:00 - 00:05	49.7	49.7	-	48.9	-
	00:05 - 00:10	49.3	49.7	-	48.9	-
	00:10 - 00:15	49.3	49.7	-	48.9	-
	00:15 - 00:20	49.3	49.7	-	48.9	-
	00:20 - 00:25	49.5	49.7	-	48.9	-
	00:25 - 00:30	49.6	49.7	-	48.9	-
	00:30 - 00:35	48.7	49.7	-	48.9	-
	00:35 - 00:40	48.5	49.7	-	48.9	-
	00:40 - 00:45	48.7	49.7	-	48.9	-
	00:45 - 00:50	49.2	49.7	-	48.9	-
	00:50 - 00:55	48.7	49.7	-	48.9	-
	00:55 - 01:00	48.9	49.7	-	48.9	-
	01:00 - 01:05	48.6	49.7	-	48.9	-
	01:05 - 01:10	48.8	49.7	-	48.9	-
	01:10 - 01:15	49.0	49.7	-	48.9	-
	01:15 - 01:20	48.6	49.7	-	48.9	-
	01:20 - 01:25	49.1	49.7	-	48.9	-
	01:25 - 01:30	49.4	49.7	-	48.9	-
	01:30 - 01:35	49.1	49.7	-	48.9	-
	01:35 - 01:40	49.2	49.7	-	48.9	-
	01:40 - 01:45	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
01:45 - 01:50	49.8	49.7	36.4	48.9	-12.5	
01:50 - 01:55	49.7	49.7	-	48.9	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนน خاک (N3)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47710
 MEASURING DATE : 19-20/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ⁵ dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ⁴ L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	01:55 - 02:00	49.4	49.7	-	48.9	-
	02:00 - 02:05	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6
	02:05 - 02:10	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	02:10 - 02:15	48.9	49.7	-	48.9	-
	02:15 - 02:20	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	02:20 - 02:25	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
	02:25 - 02:30	50.5	49.7	45.8	48.9	-3.1
	02:30 - 02:35	51.1	49.7	48.5	48.9	-0.4
	02:35 - 02:40	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	02:40 - 02:45	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	02:45 - 02:50	49.9	49.7	39.4	48.9	-9.5
	02:50 - 02:55	49.1	49.7	-	48.9	-
	02:55 - 03:00	49.5	49.7	-	48.9	-
	03:00 - 03:05	49.0	49.7	-	48.9	-
	03:05 - 03:10	49.4	49.7	-	48.9	-
	03:10 - 03:15	48.9	49.7	-	48.9	-
	03:15 - 03:20	49.1	49.7	-	48.9	-
	03:20 - 03:25	49.5	49.7	-	48.9	-
	03:25 - 03:30	49.1	49.7	-	48.9	-
	03:30 - 03:35	49.3	49.7	-	48.9	-
	03:35 - 03:40	48.4	49.7	-	48.9	-
	03:40 - 03:45	48.5	49.7	-	48.9	-
	03:45 - 03:50	49.2	49.7	-	48.9	-
	03:50 - 03:55	48.5	49.7	-	48.9	-
	03:55 - 04:00	48.6	49.7	-	48.9	-
04:00 - 04:05	49.3	49.7	-	48.9	-	
04:05 - 04:10	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4	
04:10 - 04:15	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6	
04:15 - 04:20	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5	
04:20 - 04:25	49.8	49.7	36.4	48.9	-12.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/, 2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนนซาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 47710
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{/1} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	04:25 - 04:30	53.8	49.7	54.7	48.9	5.8
	04:30 - 04:35	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	04:35 - 04:40	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
	04:40 - 04:45	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	04:45 - 04:50	49.3	49.7	-	48.9	-
	04:50 - 04:55	49.4	49.7	-	48.9	-
	04:55 - 05:00	49.7	49.7	-	48.9	-
	05:00 - 05:05	50.5	49.7	45.8	48.9	-3.1
	05:05 - 05:10	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
	05:10 - 05:15	51.2	49.7	48.9	48.9	0.0
	05:15 - 05:20	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	05:20 - 05:25	51.6	49.7	50.1	48.9	1.2
	05:25 - 05:30	51.0	49.7	48.1	48.9	-0.8
	05:30 - 05:35	51.9	49.7	50.9	48.9	2.0
	05:35 - 05:40	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	05:40 - 05:45	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
	05:45 - 05:50	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
	05:50 - 05:55	51.3	49.7	49.2	48.9	0.3
	05:55 - 06:00	51.3	49.7	49.2	48.9	0.3
	06:00 - 07:00	55.4	52.5	52.3	49.8	2.5
07:00 - 08:00	55.7	52.5	52.9	49.8	3.1	
08:00 - 09:00	53.5	52.5	46.6	49.8	-3.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						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 Time¹⁴ Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 03:55 - 04:00)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)


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

(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนน خاک (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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47711
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	20-21/11/2025 (L_{eq})	20-21/11/2025 (L_{max})	20-21/11/2025 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ¹³	53.7	67.6	51.3	dB(A)
10:00 - 11:00	53.6	70.9	51.6	dB(A)
11:00 - 12:00	53.6	67.7	51.3	dB(A)
12:00 - 13:00	53.2	70.8	50.9	dB(A)
13:00 - 14:00	53.8	73.5	50.6	dB(A)
14:00 - 15:00	53.2	70.0	50.8	dB(A)
15:00 - 16:00	53.9	74.3	51.5	dB(A)
16:00 - 17:00	53.0	65.5	51.2	dB(A)
17:00 - 18:00	54.1	69.0	51.6	dB(A)
18:00 - 19:00	53.7	80.2	51.0	dB(A)
19:00 - 20:00	53.1	69.7	51.2	dB(A)
20:00 - 21:00	53.7	74.1	51.0	dB(A)
21:00 - 22:00	51.6	65.5	50.6	dB(A)
22:00 - 23:00	51.6	69.5	50.6	dB(A)
23:00 - 00:00	51.3	61.5	50.6	dB(A)
00:00 - 01:00	51.5	67.6	50.5	dB(A)
01:00 - 02:00	51.0	64.6	50.3	dB(A)
02:00 - 03:00	52.0	73.6	50.8	dB(A)
03:00 - 04:00	51.3	61.7	50.6	dB(A)
04:00 - 05:00	52.4	78.1	51.1	dB(A)
05:00 - 06:00	53.1	68.4	51.6	dB(A)
06:00 - 07:00	54.9	75.8	51.7	dB(A)
07:00 - 08:00	55.5	77.5	52.6	dB(A)
08:00 - 09:00	54.2	70.4	51.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	53.2	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	58.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	80.2	-	dB(A)
Standard	70 ^{11,12}	115 ^{11,12}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
¹³ Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Ms. Thanaporn Klinsoon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนนซาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 47711
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง ^{1/4}	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5}	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4}		
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L ₉₀ (dB(A))		dB(A)
	L _{eq} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))				
20/11/2025	09:00 - 10:00 ^{1/3}	53.7	52.5	47.5	49.8	-2.3
	10:00 - 11:00	53.6	52.5	47.1	49.8	-2.7
	11:00 - 12:00	53.6	52.5	47.1	49.8	-2.7
	12:00 - 13:00	53.2	52.5	44.9	49.8	-4.9
	13:00 - 14:00	53.8	52.5	47.9	49.8	-1.9
	14:00 - 15:00	53.2	52.5	44.9	49.8	-4.9
	15:00 - 16:00	53.9	52.5	48.3	49.8	-1.5
	16:00 - 17:00	53.0	52.5	43.4	49.8	-6.4
	17:00 - 18:00	54.1	52.5	49.0	49.8	-0.8
	18:00 - 19:00	53.7	52.5	47.5	49.8	-2.3
	19:00 - 20:00	53.1	52.5	44.2	49.8	-5.6
	20:00 - 21:00	53.7	52.5	47.5	49.8	-2.3
	21:00 - 22:00	51.6	52.5	-	49.8	-
	22:00 - 22:05	51.8	49.7	50.6	48.9	1.7
	22:05 - 22:10	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
	22:10 - 22:15	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
	22:15 - 22:20	52.8	49.7	52.9	48.9	4.0
	22:20 - 22:25	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	22:25 - 22:30	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	22:30 - 22:35	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	22:35 - 22:40	51.2	49.7	48.9	48.9	0.0
	22:40 - 22:45	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
	22:45 - 22:50	51.3	49.7	49.2	48.9	0.3
	22:50 - 22:55	51.1	49.7	48.5	48.9	-0.4
	22:55 - 23:00	52.1	49.7	51.4	48.9	2.5
	23:00 - 23:05	51.6	49.7	50.1	48.9	1.2
	23:05 - 23:10	51.5	49.7	49.8	48.9	0.9
	23:10 - 23:15	51.2	49.7	48.9	48.9	0.0
	23:15 - 23:20	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	23:20 - 23:25	51.2	49.7	48.9	48.9	0.0
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านในซาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47711
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	23:25 - 23:30	51.1	49.7	48.5	48.9	-0.4
	23:30 - 23:35	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	23:35 - 23:40	51.1	49.7	48.5	48.9	-0.4
	23:40 - 23:45	51.3	49.7	49.2	48.9	0.3
	23:45 - 23:50	51.0	49.7	48.1	48.9	-0.8
	23:50 - 23:55	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
21/11/2025	23:55 - 00:00	51.2	49.7	48.9	48.9	0.0
	00:00 - 00:05	51.1	49.7	48.5	48.9	-0.4
	00:05 - 00:10	51.8	49.7	50.6	48.9	1.7
	00:10 - 00:15	54.7	49.7	56.0	48.9	7.1
	00:15 - 00:20	51.3	49.7	49.2	48.9	0.3
	00:20 - 00:25	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
	00:25 - 00:30	50.5	49.7	45.8	48.9	-3.1
	00:30 - 00:35	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	00:35 - 00:40	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	00:40 - 00:45	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	00:45 - 00:50	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6
	00:50 - 00:55	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	00:55 - 01:00	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6
	01:00 - 01:05	50.5	49.7	45.8	48.9	-3.1
	01:05 - 01:10	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	01:10 - 01:15	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	01:15 - 01:20	51.5	49.7	49.8	48.9	0.9
	01:20 - 01:25	51.0	49.7	48.1	48.9	-0.8
	01:25 - 01:30	52.1	49.7	51.4	48.9	2.5
	01:30 - 01:35	51.5	49.7	49.8	48.9	0.9
	01:35 - 01:40	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	01:40 - 01:45	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	01:45 - 01:50	51.0	49.7	48.1	48.9	-0.8
	01:50 - 01:55	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 1/2}						10

COPY

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

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1058

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนนซาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47711
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

S/N 0074216 - Class 1

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 _{eq} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	01:55 - 02:00	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	02:00 - 02:05	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
	02:05 - 02:10	54.2	49.7	55.3	48.9	6.4
	02:10 - 02:15	51.5	49.7	49.8	48.9	0.9
	02:15 - 02:20	51.2	49.7	48.9	48.9	0.0
	02:20 - 02:25	52.0	49.7	51.1	48.9	2.2
	02:25 - 02:30	51.3	49.7	49.2	48.9	0.3
	02:30 - 02:35	51.3	49.7	49.2	48.9	0.3
	02:35 - 02:40	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	02:40 - 02:45	51.6	49.7	50.1	48.9	1.2
	02:45 - 02:50	51.1	49.7	48.5	48.9	-0.4
	02:50 - 02:55	54.1	49.7	55.1	48.9	6.2
	02:55 - 03:00	51.6	49.7	50.1	48.9	1.2
	03:00 - 03:05	51.1	49.7	48.5	48.9	-0.4
	03:05 - 03:10	51.3	49.7	49.2	48.9	0.3
	03:10 - 03:15	51.5	49.7	49.8	48.9	0.9
	03:15 - 03:20	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	03:20 - 03:25	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	03:25 - 03:30	51.2	49.7	48.9	48.9	0.0
	03:30 - 03:35	51.1	49.7	48.5	48.9	-0.4
	03:35 - 03:40	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	03:40 - 03:45	51.8	49.7	50.6	48.9	1.7
	03:45 - 03:50	52.2	49.7	51.6	48.9	2.7
	03:50 - 03:55	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
03:55 - 04:00	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6	
04:00 - 04:05	51.5	49.7	49.8	48.9	0.9	
04:05 - 04:10	51.5	49.7	49.8	48.9	0.9	
04:10 - 04:15	52.6	49.7	52.5	48.9	3.6	
04:15 - 04:20	53.0	49.7	53.3	48.9	4.4	
04:20 - 04:25	51.6	49.7	50.1	48.9	1.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนนจาก (N3)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47711
 MEASURING DATE : 20-21/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง ^{1/4}	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5}	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4}		
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L ₉₀ (dB(A))		dB(A)
L _{eq} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))				
21/11/2025	04:25 - 04:30	52.7	49.7	52.7	48.9	3.8
	04:30 - 04:35	51.8	49.7	50.6	48.9	1.7
	04:35 - 04:40	52.2	49.7	51.6	48.9	2.7
	04:40 - 04:45	53.0	49.7	53.3	48.9	4.4
	04:45 - 04:50	52.5	49.7	52.3	48.9	3.4
	04:50 - 04:55	53.4	49.7	54.0	48.9	5.1
	04:55 - 05:00	52.8	49.7	52.9	48.9	4.0
	05:00 - 05:05	53.6	49.7	54.3	48.9	5.4
	05:05 - 05:10	53.1	49.7	53.4	48.9	4.5
	05:10 - 05:15	53.5	49.7	54.2	48.9	5.3
	05:15 - 05:20	53.8	49.7	54.7	48.9	5.8
	05:20 - 05:25	53.9	49.7	54.8	48.9	5.9
	05:25 - 05:30	52.4	49.7	52.1	48.9	3.2
	05:30 - 05:35	51.6	49.7	50.1	48.9	1.2
	05:35 - 05:40	53.8	49.7	54.7	48.9	5.8
	05:40 - 05:45	52.4	49.7	52.1	48.9	3.2
	05:45 - 05:50	52.9	49.7	53.1	48.9	4.2
	05:50 - 05:55	53.1	49.7	53.4	48.9	4.5
	05:55 - 06:00	51.9	49.7	50.9	48.9	2.0
	06:00 - 07:00	54.9	52.5	51.2	49.8	1.4
	07:00 - 08:00	55.5	52.5	52.5	49.8	2.7
	08:00 - 09:00	54.2	52.5	49.3	49.8	-0.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

REMARK :

- ^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
^{1/3} Start Time
^{1/4} Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time 03:55 - 04:00)
^{1/5} 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. Suphakorn Noppornpinka)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

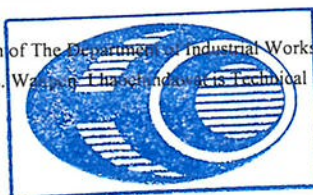
COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมจบกิ่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนนซาก (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 00741218 : Class 1
SAMPLE NO. : 47712
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	21-22/11/2025 (L_{eq})	21-22/11/2025 (L_{max})	21-22/11/2025 (L_{90})#	UNIT
09:00 - 10:00 ¹³	54.1	79.3	51.7	dB(A)
10:00 - 11:00	53.5	73.9	51.0	dB(A)
11:00 - 12:00	53.6	75.4	51.3	dB(A)
12:00 - 13:00	53.9	77.5	50.9	dB(A)
13:00 - 14:00	52.9	70.3	50.6	dB(A)
14:00 - 15:00	53.1	65.8	51.3	dB(A)
15:00 - 16:00	53.4	68.3	51.1	dB(A)
16:00 - 17:00	53.5	70.8	51.0	dB(A)
17:00 - 18:00	53.2	69.5	50.8	dB(A)
18:00 - 19:00	52.7	71.1	50.7	dB(A)
19:00 - 20:00	52.7	70.3	50.9	dB(A)
20:00 - 21:00	52.7	75.3	50.7	dB(A)
21:00 - 22:00	51.2	65.5	50.1	dB(A)
22:00 - 23:00	51.2	66.5	50.3	dB(A)
23:00 - 00:00	50.8	66.4	49.8	dB(A)
00:00 - 01:00	50.8	69.8	49.9	dB(A)
01:00 - 02:00	50.9	63.3	50.2	dB(A)
02:00 - 03:00	50.1	62.7	49.6	dB(A)
03:00 - 04:00	50.3	66.7	49.7	dB(A)
04:00 - 05:00	50.6	66.5	49.8	dB(A)
05:00 - 06:00	51.6	69.3	50.1	dB(A)
06:00 - 07:00	54.0	69.9	50.6	dB(A)
07:00 - 08:00	53.9	67.6	51.1	dB(A)
08:00 - 09:00	54.4	68.6	51.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.7	-	-	dB(A)
L_{dn} #	58.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	79.3	-	dB(A)
Standard	70 ^{11,12}	115 ^{11,12}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
¹³ Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Ms. Thanatporn Klinsoon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนนซาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47712
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
21/11/2025	09:00 - 10:00 ^{/3}	54.1	52.5	49.0	49.8	-0.8
	10:00 - 11:00	53.5	52.5	46.6	49.8	-3.2
	11:00 - 12:00	53.6	52.5	47.1	49.8	-2.7
	12:00 - 13:00	53.9	52.5	48.3	49.8	-1.5
	13:00 - 14:00	52.9	52.5	42.3	49.8	-7.5
	14:00 - 15:00	53.1	52.5	44.2	49.8	-5.6
	15:00 - 16:00	53.4	52.5	46.1	49.8	-3.7
	16:00 - 17:00	53.5	52.5	46.6	49.8	-3.2
	17:00 - 18:00	53.2	52.5	44.9	49.8	-4.9
	18:00 - 19:00	52.7	52.5	39.2	49.8	-10.6
	19:00 - 20:00	52.7	52.5	39.2	49.8	-10.6
	20:00 - 21:00	52.7	52.5	39.2	49.8	-10.6
	21:00 - 22:00	51.2	52.5	-	49.8	-
	22:00 - 22:05	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	22:05 - 22:10	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	22:10 - 22:15	52.4	49.7	52.1	48.9	3.2
	22:15 - 22:20	51.5	49.7	49.8	48.9	0.9
	22:20 - 22:25	51.9	49.7	50.9	48.9	2.0
	22:25 - 22:30	52.0	49.7	51.1	48.9	2.2
	22:30 - 22:35	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
	22:35 - 22:40	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	22:40 - 22:45	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6
	22:45 - 22:50	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	22:50 - 22:55	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6
	22:55 - 23:00	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	23:00 - 23:05	51.0	49.7	48.1	48.9	-0.8
	23:05 - 23:10	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
	23:10 - 23:15	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
23:15 - 23:20	51.5	49.7	49.8	48.9	0.9	
23:20 - 23:25	50.5	49.7	45.8	48.9	-3.1	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านในซาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 47712
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	23:25 - 23:30	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	23:30 - 23:35	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	23:35 - 23:40	51.9	49.7	50.9	48.9	2.0
	23:40 - 23:45	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
	23:45 - 23:50	51.2	49.7	48.9	48.9	0.0
	23:50 - 23:55	50.2	49.7	43.6	48.9	-5.3
22/11/2025	23:55 - 00:00	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	00:00 - 00:05	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	00:05 - 00:10	50.2	49.7	43.6	48.9	-5.3
	00:10 - 00:15	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	00:15 - 00:20	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	00:20 - 00:25	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	00:25 - 00:30	51.2	49.7	48.9	48.9	0.0
	00:30 - 00:35	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	00:35 - 00:40	53.0	49.7	53.3	48.9	4.4
	00:40 - 00:45	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	00:45 - 00:50	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	00:50 - 00:55	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	00:55 - 01:00	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	01:00 - 01:05	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	01:05 - 01:10	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	01:10 - 01:15	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6
	01:15 - 01:20	51.1	49.7	48.5	48.9	-0.4
	01:20 - 01:25	51.8	49.7	50.6	48.9	1.7
	01:25 - 01:30	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	01:30 - 01:35	51.6	49.7	50.1	48.9	1.2
	01:35 - 01:40	51.0	49.7	48.1	48.9	-0.8
	01:40 - 01:45	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	01:45 - 01:50	50.2	49.7	43.6	48.9	-5.3
	01:50 - 01:55	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านในซาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47712
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/11/2025	01:55 - 02:00	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	02:00 - 02:05	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6
	02:05 - 02:10	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	02:10 - 02:15	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
	02:15 - 02:20	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	02:20 - 02:25	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	02:25 - 02:30	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	02:30 - 02:35	49.8	49.7	36.4	48.9	-12.5
	02:35 - 02:40	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	02:40 - 02:45	49.8	49.7	36.4	48.9	-12.5
	02:45 - 02:50	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	02:50 - 02:55	49.4	49.7	-	48.9	-
	02:55 - 03:00	50.2	49.7	43.6	48.9	-5.3
	03:00 - 03:05	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
	03:05 - 03:10	50.8	49.7	47.3	48.9	-1.6
	03:10 - 03:15	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	03:15 - 03:20	50.2	49.7	43.6	48.9	-5.3
	03:20 - 03:25	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	03:25 - 03:30	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	03:30 - 03:35	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	03:35 - 03:40	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	03:40 - 03:45	50.0	49.7	41.2	48.9	-7.7
	03:45 - 03:50	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	03:50 - 03:55	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	03:55 - 04:00	50.5	49.7	45.8	48.9	-3.1
	04:00 - 04:05	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	04:05 - 04:10	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	04:10 - 04:15	50.2	49.7	43.6	48.9	-5.3
04:15 - 04:20	50.5	49.7	45.8	48.9	-3.1	
04:20 - 04:25	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนนซาก (N3)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47712
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง ^{1/4}	ระดับเสียง ^{1/4}	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5}	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4}	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	การรบกวน	dB(A)	L ₉₀ (dB(A))	dB(A)
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	L _{eq} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))			
22/11/2025	04:25 - 04:30	50.4	49.7	45.1	48.9	-3.8
	04:30 - 04:35	50.5	49.7	45.8	48.9	-3.1
	04:35 - 04:40	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	04:40 - 04:45	51.0	49.7	48.1	48.9	-0.8
	04:45 - 04:50	50.3	49.7	44.4	48.9	-4.5
	04:50 - 04:55	51.9	49.7	50.9	48.9	2.0
	04:55 - 05:00	50.6	49.7	46.3	48.9	-2.6
	05:00 - 05:05	51.8	49.7	50.6	48.9	1.7
	05:05 - 05:10	53.4	49.7	54.0	48.9	5.1
	05:10 - 05:15	50.9	49.7	47.7	48.9	-1.2
	05:15 - 05:20	50.5	49.7	45.8	48.9	-3.1
	05:20 - 05:25	50.1	49.7	42.5	48.9	-6.4
	05:25 - 05:30	52.1	49.7	51.4	48.9	2.5
	05:30 - 05:35	50.7	49.7	46.8	48.9	-2.1
	05:35 - 05:40	51.6	49.7	50.1	48.9	1.2
	05:40 - 05:45	51.7	49.7	50.4	48.9	1.5
	05:45 - 05:50	51.4	49.7	49.5	48.9	0.6
	05:50 - 05:55	52.2	49.7	51.6	48.9	2.7
	05:55 - 06:00	52.0	49.7	51.1	48.9	2.2
	06:00 - 07:00	54.0	52.5	48.7	49.8	-1.1
	07:00 - 08:00	53.9	52.5	48.3	49.8	-1.5
	08:00 - 09:00	54.4	52.5	49.9	49.8	0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 2}						10

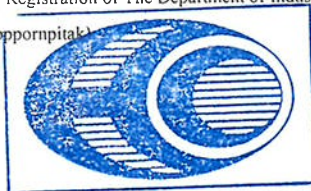
REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time^{1/4} Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00. Night Time 03:55 - 04:00)^{1/5} 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. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ด. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาคิน (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 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713
 MEASURING DATE : 19-20/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	19-20/11/2025 (L_{eq})	19-20/11/2025 (L_{max})	19-20/11/2025 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	57.6	95.0	50.7	dB(A)
10:00 - 11:00	56.5	71.1	51.6	dB(A)
11:00 - 12:00	56.7	76.4	50.5	dB(A)
12:00 - 13:00	57.0	81.0	49.6	dB(A)
13:00 - 14:00	55.8	78.0	48.6	dB(A)
14:00 - 15:00	55.3	75.0	48.3	dB(A)
15:00 - 16:00	56.4	78.4	49.0	dB(A)
16:00 - 17:00	59.2	81.9	48.8	dB(A)
17:00 - 18:00	56.1	75.7	49.0	dB(A)
18:00 - 19:00	54.0	71.9	48.7	dB(A)
19:00 - 20:00	57.2	85.0	48.3	dB(A)
20:00 - 21:00	53.7	72.0	46.9	dB(A)
21:00 - 22:00	50.9	72.1	45.8	dB(A)
22:00 - 23:00	50.7	68.7	45.8	dB(A)
23:00 - 00:00	50.6	65.8	46.3	dB(A)
00:00 - 01:00	50.0	70.7	45.0	dB(A)
01:00 - 02:00	49.6	66.3	45.3	dB(A)
02:00 - 03:00	53.4	72.4	47.7	dB(A)
03:00 - 04:00	49.6	68.4	44.9	dB(A)
04:00 - 05:00	50.3	68.4	44.8	dB(A)
05:00 - 06:00	53.0	69.7	46.8	dB(A)
06:00 - 07:00	55.9	72.8	49.5	dB(A)
07:00 - 08:00	58.8	75.0	52.1	dB(A)
08:00 - 09:00	58.4	84.8	51.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.4	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	59.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	95.0	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1,2}	115 ^{/1,2}	-	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
 ## ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
^{/1} Notification 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.
 (Ms. Thanatporn Klinsonon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
 (Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
 ** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/11/2025	09:00 - 10:00 ^{1/3}	57.6	54.4	54.8	49.4	5.4
	10:00 - 11:00	56.5	54.4	52.3	49.4	2.9
	11:00 - 12:00	56.7	54.4	52.8	49.4	3.4
	12:00 - 13:00	57.0	54.4	53.5	49.4	4.1
	13:00 - 14:00	55.8	54.4	50.2	49.4	0.8
	14:00 - 15:00	55.3	54.4	48.0	49.4	-1.4
	15:00 - 16:00	56.4	54.4	52.1	49.4	2.7
	16:00 - 17:00	59.2	54.4	57.5	49.4	8.1
	17:00 - 18:00	56.1	54.4	51.2	49.4	1.8
	18:00 - 19:00	54.0	54.4	-	49.4	-
	19:00 - 20:00	57.2	54.4	54.0	49.4	4.6
	20:00 - 21:00	53.7	54.4	-	49.4	-
	21:00 - 22:00	50.9	54.4	-	49.4	-
	22:00 - 22:05	50.1	47.5	49.6	44.1	5.5
	22:05 - 22:10	51.9	47.5	52.9	44.1	8.8
	22:10 - 22:15	51.4	47.5	52.1	44.1	8.0
	22:15 - 22:20	52.1	47.5	53.3	44.1	9.2
	22:20 - 22:25	51.1	47.5	51.6	44.1	7.5
	22:25 - 22:30	49.3	47.5	47.6	44.1	3.5
	22:30 - 22:35	50.1	47.5	49.6	44.1	5.5
	22:35 - 22:40	49.2	47.5	47.3	44.1	3.2
	22:40 - 22:45	49.1	47.5	47.0	44.1	2.9
	22:45 - 22:50	50.1	47.5	49.6	44.1	5.5
	22:50 - 22:55	50.7	47.5	50.9	44.1	6.8
	22:55 - 23:00	51.8	47.5	52.8	44.1	8.7
	23:00 - 23:05	49.6	47.5	48.4	44.1	4.3
	23:05 - 23:10	48.2	47.5	42.9	44.1	-1.2
	23:10 - 23:15	50.5	47.5	50.5	44.1	6.4
	23:15 - 23:20	50.1	47.5	49.6	44.1	5.5
	23:20 - 23:25	53.5	47.5	55.2	44.1	11.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{5/} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{4/} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	01:55 - 02:00	52.0	47.5	53.1	44.1	9.0
	02:00 - 02:05	52.5	47.5	53.8	44.1	9.7
	02:05 - 02:10	49.7	47.5	48.7	44.1	4.6
	02:10 - 02:15	52.4	47.5	53.7	44.1	9.6
	02:15 - 02:20	53.5	47.5	55.2	44.1	11.1
	02:20 - 02:25	57.8	47.5	60.4	44.1	16.3
	02:25 - 02:30	54.8	47.5	56.9	44.1	12.8
	02:30 - 02:35	53.0	47.5	54.6	44.1	10.5
	02:35 - 02:40	52.2	47.5	53.4	44.1	9.3
	02:40 - 02:45	54.1	47.5	56.0	44.1	11.9
	02:45 - 02:50	51.1	47.5	51.6	44.1	7.5
	02:50 - 02:55	50.7	47.5	50.9	44.1	6.8
	02:55 - 03:00	52.9	47.5	54.4	44.1	10.3
	03:00 - 03:05	49.8	47.5	48.9	44.1	4.8
	03:05 - 03:10	47.8	47.5	39.0	44.1	-5.1
	03:10 - 03:15	52.5	47.5	53.8	44.1	9.7
	03:15 - 03:20	51.6	47.5	52.5	44.1	8.4
	03:20 - 03:25	50.7	47.5	50.9	44.1	6.8
	03:25 - 03:30	48.4	47.5	44.1	44.1	0.0
	03:30 - 03:35	49.6	47.5	48.4	44.1	4.3
	03:35 - 03:40	47.8	47.5	39.0	44.1	-5.1
	03:40 - 03:45	48.3	47.5	43.6	44.1	-0.5
	03:45 - 03:50	49.9	47.5	49.2	44.1	5.1
	03:50 - 03:55	45.7	47.5	-	44.1	-
	03:55 - 04:00	49.2	47.5	47.3	44.1	3.2
04:00 - 04:05	47.0	47.5	-	44.1	-	
04:05 - 04:10	51.2	47.5	51.8	44.1	7.7	
04:10 - 04:15	47.1	47.5	-	44.1	-	
04:15 - 04:20	48.2	47.5	42.9	44.1	-1.2	
04:20 - 04:25	49.7	47.5	48.7	44.1	4.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/, 2/}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

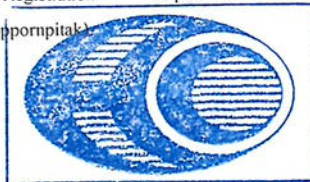
SAMPLE NO. : 47713
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มีการรบกวน การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	04:25 - 04:30	49.6	47.5	48.4	44.1	4.3
	04:30 - 04:35	52.9	47.5	54.4	44.1	10.3
	04:35 - 04:40	50.8	47.5	51.1	44.1	7.0
	04:40 - 04:45	50.0	47.5	49.4	44.1	5.3
	04:45 - 04:50	50.8	47.5	51.1	44.1	7.0
	04:50 - 04:55	52.1	47.5	53.3	44.1	9.2
	04:55 - 05:00	50.5	47.5	50.5	44.1	6.4
	05:00 - 05:05	53.3	47.5	55.0	44.1	10.9
	05:05 - 05:10	51.2	47.5	51.8	44.1	7.7
	05:10 - 05:15	51.6	47.5	52.5	44.1	8.4
	05:15 - 05:20	52.1	47.5	53.3	44.1	9.2
	05:20 - 05:25	52.2	47.5	53.4	44.1	9.3
	05:25 - 05:30	58.0	47.5	60.6	44.1	16.5
	05:30 - 05:35	52.0	47.5	53.1	44.1	9.0
	05:35 - 05:40	52.2	47.5	53.4	44.1	9.3
	05:40 - 05:45	52.6	47.5	54.0	44.1	9.9
	05:45 - 05:50	51.5	47.5	52.3	44.1	8.2
	05:50 - 05:55	53.1	47.5	54.7	44.1	10.6
	05:55 - 06:00	50.5	47.5	50.5	44.1	6.4
	06:00 - 07:00	55.9	54.4	50.6	49.4	1.2
	07:00 - 08:00	58.8	54.4	56.8	49.4	7.4
	08:00 - 09:00	58.4	54.4	56.2	49.4	6.8
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 1/2}						10

REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time^{1/4} Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 18:00 - 19:00, Night Time 04:50 - 04:55)^{1/5} 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. Suphakorn Noppornpitak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมอั้ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (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 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47714
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	20-21/11/2025 (L_{eq})	20-21/11/2025 (L_{max})	20-21/11/2025 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	57.0	76.3	51.4	dB(A)
10:00 - 11:00	55.6	74.9	49.2	dB(A)
11:00 - 12:00	56.1	74.0	49.5	dB(A)
12:00 - 13:00	55.2	74.9	48.0	dB(A)
13:00 - 14:00	55.7	74.7	50.1	dB(A)
14:00 - 15:00	56.2	74.1	50.7	dB(A)
15:00 - 16:00	56.6	74.2	50.8	dB(A)
16:00 - 17:00	55.2	73.1	49.0	dB(A)
17:00 - 18:00	57.0	83.0	48.1	dB(A)
18:00 - 19:00	54.3	74.4	48.0	dB(A)
19:00 - 20:00	53.9	82.8	47.2	dB(A)
20:00 - 21:00	54.1	75.8	46.7	dB(A)
21:00 - 22:00	51.6	71.7	45.7	dB(A)
22:00 - 23:00	48.9	63.0	44.7	dB(A)
23:00 - 00:00	49.3	68.2	44.3	dB(A)
00:00 - 01:00	46.6	64.4	43.5	dB(A)
01:00 - 02:00	47.5	70.4	43.6	dB(A)
02:00 - 03:00	48.6	65.1	44.7	dB(A)
03:00 - 04:00	51.3	68.5	46.1	dB(A)
04:00 - 05:00	53.7	69.6	48.1	dB(A)
05:00 - 06:00	53.4	68.9	48.6	dB(A)
06:00 - 07:00	55.5	74.4	49.1	dB(A)
07:00 - 08:00	60.1	76.1	51.5	dB(A)
08:00 - 09:00	56.1	74.4	50.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.8	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	58.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.0	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1,2}	115 ^{/1,2}	-	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
^{/1} Notification 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
(Ms. Thanatporn Klinsonon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาดิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47714
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	09:00 - 10:00 ^{1/3}	57.0	54.4	53.5	49.4	4.1
	10:00 - 11:00	55.6	54.4	49.4	49.4	0.0
	11:00 - 12:00	56.1	54.4	51.2	49.4	1.8
	12:00 - 13:00	55.2	54.4	47.5	49.4	-1.9
	13:00 - 14:00	55.7	54.4	49.8	49.4	0.4
	14:00 - 15:00	56.2	54.4	51.5	49.4	2.1
	15:00 - 16:00	56.6	54.4	52.6	49.4	3.2
	16:00 - 17:00	55.2	54.4	47.5	49.4	-1.9
	17:00 - 18:00	57.0	54.4	53.5	49.4	4.1
	18:00 - 19:00	54.3	54.4	-	49.4	-
	19:00 - 20:00	53.9	54.4	-	49.4	-
	20:00 - 21:00	54.1	54.4	-	49.4	-
	21:00 - 22:00	51.6	54.4	-	49.4	-
	22:00 - 22:05	46.5	47.5	-	44.1	-
	22:05 - 22:10	50.9	47.5	51.2	44.1	7.1
	22:10 - 22:15	51.2	47.5	51.8	44.1	7.7
	22:15 - 22:20	48.6	47.5	45.1	44.1	1.0
	22:20 - 22:25	50.2	47.5	49.9	44.1	5.8
	22:25 - 22:30	50.2	47.5	49.9	44.1	5.8
	22:30 - 22:35	47.4	47.5	-	44.1	-
	22:35 - 22:40	49.2	47.5	47.3	44.1	3.2
	22:40 - 22:45	48.2	47.5	42.9	44.1	-1.2
	22:45 - 22:50	46.4	47.5	-	44.1	-
	22:50 - 22:55	46.9	47.5	-	44.1	-
	22:55 - 23:00	46.7	47.5	-	44.1	-
23:00 - 23:05	49.3	47.5	47.6	44.1	3.5	
23:05 - 23:10	48.9	47.5	46.3	44.1	2.2	
23:10 - 23:15	46.6	47.5	-	44.1	-	
23:15 - 23:20	47.8	47.5	39.0	44.1	-5.1	
23:20 - 23:25	50.2	47.5	49.9	44.1	5.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 1/2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาดิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47714
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ⁵ dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ⁴ L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	23:25 - 23:30	51.1	47.5	51.6	44.1	7.5
	23:30 - 23:35	49.6	47.5	48.4	44.1	4.3
	23:35 - 23:40	46.5	47.5	-	44.1	-
	23:40 - 23:45	51.1	47.5	51.6	44.1	7.5
	23:45 - 23:50	46.5	47.5	-	44.1	-
	23:50 - 23:55	48.0	47.5	41.4	44.1	-2.7
21/11/2025	23:55 - 00:00	51.4	47.5	52.1	44.1	8.0
	00:00 - 00:05	44.5	47.5	-	44.1	-
	00:05 - 00:10	50.1	47.5	49.6	44.1	5.5
	00:10 - 00:15	43.8	47.5	-	44.1	-
	00:15 - 00:20	44.4	47.5	-	44.1	-
	00:20 - 00:25	46.4	47.5	-	44.1	-
	00:25 - 00:30	47.8	47.5	39.0	44.1	-5.1
	00:30 - 00:35	46.6	47.5	-	44.1	-
	00:35 - 00:40	46.4	47.5	-	44.1	-
	00:40 - 00:45	46.6	47.5	-	44.1	-
	00:45 - 00:50	47.0	47.5	-	44.1	-
	00:50 - 00:55	46.1	47.5	-	44.1	-
	00:55 - 01:00	45.9	47.5	-	44.1	-
	01:00 - 01:05	45.6	47.5	-	44.1	-
	01:05 - 01:10	46.7	47.5	-	44.1	-
	01:10 - 01:15	45.5	47.5	-	44.1	-
	01:15 - 01:20	47.8	47.5	39.0	44.1	-5.1
	01:20 - 01:25	47.1	47.5	-	44.1	-
	01:25 - 01:30	47.7	47.5	37.2	44.1	-6.9
	01:30 - 01:35	52.1	47.5	53.3	44.1	9.2
	01:35 - 01:40	46.7	47.5	-	44.1	-
	01:40 - 01:45	47.6	47.5	34.2	44.1	-9.9
	01:45 - 01:50	43.8	47.5	-	44.1	-
	01:50 - 01:55	47.6	47.5	34.2	44.1	-9.9
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class I

SAMPLE NO. : 47714
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	01:55 - 02:00	44.8	47.5	-	44.1	-
	02:00 - 02:05	47.8	47.5	39.0	44.1	-5.1
	02:05 - 02:10	44.0	47.5	-	44.1	-
	02:10 - 02:15	45.2	47.5	-	44.1	-
	02:15 - 02:20	47.3	47.5	-	44.1	-
	02:20 - 02:25	45.5	47.5	-	44.1	-
	02:25 - 02:30	49.6	47.5	48.4	44.1	4.3
	02:30 - 02:35	46.6	47.5	-	44.1	-
	02:35 - 02:40	48.6	47.5	45.1	44.1	1.0
	02:40 - 02:45	46.0	47.5	-	44.1	-
	02:45 - 02:50	51.3	47.5	52.0	44.1	7.9
	02:50 - 02:55	51.9	47.5	52.9	44.1	8.8
	02:55 - 03:00	50.6	47.5	50.7	44.1	6.6
	03:00 - 03:05	53.4	47.5	55.1	44.1	11.0
	03:05 - 03:10	50.0	47.5	49.4	44.1	5.3
	03:10 - 03:15	51.0	47.5	51.4	44.1	7.3
	03:15 - 03:20	52.5	47.5	53.8	44.1	9.7
	03:20 - 03:25	49.1	47.5	47.0	44.1	2.9
	03:25 - 03:30	49.3	47.5	47.6	44.1	3.5
	03:30 - 03:35	50.9	47.5	51.2	44.1	7.1
	03:35 - 03:40	53.5	47.5	55.2	44.1	11.1
	03:40 - 03:45	50.2	47.5	49.9	44.1	5.8
	03:45 - 03:50	50.7	47.5	50.9	44.1	6.8
	03:50 - 03:55	50.3	47.5	50.1	44.1	6.0
	03:55 - 04:00	52.2	47.5	53.4	44.1	9.3
	04:00 - 04:05	53.4	47.5	55.1	44.1	11.0
	04:05 - 04:10	53.5	47.5	55.2	44.1	11.1
	04:10 - 04:15	55.2	47.5	57.4	44.1	13.3
	04:15 - 04:20	53.5	47.5	55.2	44.1	11.1
	04:20 - 04:25	49.6	47.5	48.4	44.1	4.3
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1,2}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
 PARAMETER* : ระดับการรบกวน
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47714
 MEASURING DATE : 20-21/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ¹⁴ ขณะไม่ มีการรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ¹⁵ dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ¹⁴ L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	04:25 - 04:30	52.7	47.5	54.1	44.1	10.0
	04:30 - 04:35	54.2	47.5	56.2	44.1	12.1
	04:35 - 04:40	55.4	47.5	57.6	44.1	13.5
	04:40 - 04:45	52.1	47.5	53.3	44.1	9.2
	04:45 - 04:50	55.7	47.5	58.0	44.1	13.9
	04:50 - 04:55	52.9	47.5	54.4	44.1	10.3
	04:55 - 05:00	53.1	47.5	54.7	44.1	10.6
	05:00 - 05:05	54.0	47.5	55.9	44.1	11.8
	05:05 - 05:10	51.8	47.5	52.8	44.1	8.7
	05:10 - 05:15	54.8	47.5	56.9	44.1	12.8
	05:15 - 05:20	52.4	47.5	53.7	44.1	9.6
	05:20 - 05:25	53.4	47.5	55.1	44.1	11.0
	05:25 - 05:30	53.7	47.5	55.5	44.1	11.4
	05:30 - 05:35	54.3	47.5	56.3	44.1	12.2
	05:35 - 05:40	51.6	47.5	52.5	44.1	8.4
	05:40 - 05:45	55.3	47.5	57.5	44.1	13.4
	05:45 - 05:50	52.3	47.5	53.6	44.1	9.5
	05:50 - 05:55	51.1	47.5	51.6	44.1	7.5
	05:55 - 06:00	54.3	47.5	56.3	44.1	12.2
06:00 - 07:00	55.5	54.4	49.0	49.4	-0.4	
07:00 - 08:00	60.1	54.4	58.7	49.4	9.3	
08:00 - 09:00	56.1	54.4	51.2	49.4	1.8	
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 Time¹⁴ Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 18:00 - 19:00, Night Time 04:50 - 04:55)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)

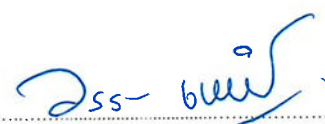
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornph...



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ก จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขา อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ก (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาคิน (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 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47715
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	21-22/11/2025 (L_{eq})	21-22/11/2025 (L_{max})	21-22/11/2025 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	56.5	76.0	50.6	dB(A)
10:00 - 11:00	57.4	75.8	50.5	dB(A)
11:00 - 12:00	56.7	77.2	50.6	dB(A)
12:00 - 13:00	57.8	85.3	47.7	dB(A)
13:00 - 14:00	55.1	76.7	47.7	dB(A)
14:00 - 15:00	54.8	73.6	48.5	dB(A)
15:00 - 16:00	55.6	81.0	48.7	dB(A)
16:00 - 17:00	56.1	80.6	47.8	dB(A)
17:00 - 18:00	58.1	84.9	48.1	dB(A)
18:00 - 19:00	54.3	74.5	48.4	dB(A)
19:00 - 20:00	54.5	73.6	48.8	dB(A)
20:00 - 21:00	53.7	78.7	47.9	dB(A)
21:00 - 22:00	52.8	81.2	45.5	dB(A)
22:00 - 23:00	50.1	74.1	45.9	dB(A)
23:00 - 00:00	49.2	68.6	45.4	dB(A)
00:00 - 01:00	47.8	68.9	43.6	dB(A)
01:00 - 02:00	46.8	66.6	43.6	dB(A)
02:00 - 03:00	48.1	69.1	43.2	dB(A)
03:00 - 04:00	46.9	69.4	42.3	dB(A)
04:00 - 05:00	49.3	71.4	43.9	dB(A)
05:00 - 06:00	50.5	66.8	45.5	dB(A)
06:00 - 07:00	54.5	72.2	48.1	dB(A)
07:00 - 08:00	58.1	77.9	50.4	dB(A)
08:00 - 09:00	56.7	81.2	49.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.7	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	58.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.3	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1,2}	115 ^{/1,2}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
^{/1} Notification 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.
(Ms. Thanatporn Klinsoopon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47715
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	09:00 - 10:00 ^{1/3}	56.5	54.4	52.3	49.4	2.9
	10:00 - 11:00	57.4	54.4	54.4	49.4	5.0
	11:00 - 12:00	56.7	54.4	52.8	49.4	3.4
	12:00 - 13:00	57.8	54.4	55.1	49.4	5.7
	13:00 - 14:00	55.1	54.4	46.8	49.4	-2.6
	14:00 - 15:00	54.8	54.4	44.2	49.4	-5.2
	15:00 - 16:00	55.6	54.4	49.4	49.4	0.0
	16:00 - 17:00	56.1	54.4	51.2	49.4	1.8
	17:00 - 18:00	58.1	54.4	55.7	49.4	6.3
	18:00 - 19:00	54.3	54.4	-	49.4	-
	19:00 - 20:00	54.5	54.4	38.1	49.4	-11.3
	20:00 - 21:00	53.7	54.4	-	49.4	-
	21:00 - 22:00	52.8	54.4	-	49.4	-
	22:00 - 22:05	52.8	47.5	54.3	44.1	10.2
	22:05 - 22:10	52.3	47.5	53.6	44.1	9.5
	22:10 - 22:15	51.1	47.5	51.6	44.1	7.5
	22:15 - 22:20	49.4	47.5	47.9	44.1	3.8
	22:20 - 22:25	49.4	47.5	47.9	44.1	3.8
	22:25 - 22:30	48.6	47.5	45.1	44.1	1.0
	22:30 - 22:35	49.9	47.5	49.2	44.1	5.1
	22:35 - 22:40	48.5	47.5	44.6	44.1	0.5
	22:40 - 22:45	48.1	47.5	42.2	44.1	-1.9
	22:45 - 22:50	49.4	47.5	47.9	44.1	3.8
	22:50 - 22:55	50.0	47.5	49.4	44.1	5.3
	22:55 - 23:00	48.9	47.5	46.3	44.1	2.2
	23:00 - 23:05	49.1	47.5	47.0	44.1	2.9
	23:05 - 23:10	48.3	47.5	43.6	44.1	-0.5
	23:10 - 23:15	50.9	47.5	51.2	44.1	7.1
23:15 - 23:20	47.1	47.5	-	44.1	-	
23:20 - 23:25	50.7	47.5	50.9	44.1	6.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 1/2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47715
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
21/11/2025	23:25 - 23:30	48.0	47.5	41.4	-2.7
	23:30 - 23:35	47.6	47.5	34.2	-9.9
	23:35 - 23:40	48.1	47.5	42.2	-1.9
	23:40 - 23:45	52.5	47.5	53.8	9.7
	23:45 - 23:50	50.5	47.5	50.5	6.4
	23:50 - 23:55	46.0	47.5	-	-
22/11/2025	23:55 - 00:00	45.3	47.5	-	-
	00:00 - 00:05	48.7	47.5	45.5	1.4
	00:05 - 00:10	49.3	47.5	47.6	3.5
	00:10 - 00:15	50.4	47.5	50.3	6.2
	00:15 - 00:20	48.6	47.5	45.1	1.0
	00:20 - 00:25	45.4	47.5	-	-
	00:25 - 00:30	47.3	47.5	-	-
	00:30 - 00:35	45.4	47.5	-	-
	00:35 - 00:40	44.6	47.5	-	-
	00:40 - 00:45	43.4	47.5	-	-
	00:45 - 00:50	48.5	47.5	44.6	0.5
	00:50 - 00:55	48.1	47.5	42.2	-1.9
	00:55 - 01:00	48.2	47.5	42.9	-1.2
	01:00 - 01:05	46.6	47.5	-	-
	01:05 - 01:10	48.4	47.5	44.1	0.0
	01:10 - 01:15	45.2	47.5	-	-
	01:15 - 01:20	46.5	47.5	-	-
	01:20 - 01:25	44.8	47.5	-	-
	01:25 - 01:30	48.5	47.5	44.6	0.5
	01:30 - 01:35	47.2	47.5	-	-
	01:35 - 01:40	48.0	47.5	41.4	-2.7
	01:40 - 01:45	46.5	47.5	-	-
	01:45 - 01:50	48.2	47.5	42.9	-1.2
	01:50 - 01:55	45.0	47.5	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}					10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาดิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47715
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง ⁴	ระดับเสียง	ระดับเสียงพื้นฐาน ⁴	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ⁵		
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L ₉₀ (dB(A))	dB(A)
ของแหล่งกำเนิด	L _{eq} (dB(A))	L _{eq} (dB(A))			
22/11/2025	01:55 - 02:00	44.6	47.5	-	44.1
	02:00 - 02:05	48.5	47.5	44.6	44.1
	02:05 - 02:10	49.3	47.5	47.6	44.1
	02:10 - 02:15	47.4	47.5	-	44.1
	02:15 - 02:20	48.1	47.5	42.2	44.1
	02:20 - 02:25	48.1	47.5	42.2	44.1
	02:25 - 02:30	50.5	47.5	50.5	44.1
	02:30 - 02:35	48.5	47.5	44.6	44.1
	02:35 - 02:40	44.8	47.5	-	44.1
	02:40 - 02:45	45.0	47.5	-	44.1
	02:45 - 02:50	47.0	47.5	-	44.1
	02:50 - 02:55	44.5	47.5	-	44.1
	02:55 - 03:00	50.6	47.5	50.7	44.1
	03:00 - 03:05	43.0	47.5	-	44.1
	03:05 - 03:10	48.1	47.5	42.2	44.1
	03:10 - 03:15	45.6	47.5	-	44.1
	03:15 - 03:20	48.2	47.5	42.9	44.1
	03:20 - 03:25	43.8	47.5	-	44.1
	03:25 - 03:30	45.3	47.5	-	44.1
	03:30 - 03:35	50.6	47.5	50.7	44.1
	03:35 - 03:40	44.5	47.5	-	44.1
	03:40 - 03:45	45.0	47.5	-	44.1
	03:45 - 03:50	47.5	47.5	-	44.1
	03:50 - 03:55	43.2	47.5	-	44.1
	03:55 - 04:00	49.6	47.5	48.4	44.1
	04:00 - 04:05	51.0	47.5	51.4	44.1
	04:05 - 04:10	45.0	47.5	-	44.1
	04:10 - 04:15	43.9	47.5	-	44.1
	04:15 - 04:20	46.0	47.5	-	44.1
	04:20 - 04:25	45.4	47.5	-	44.1
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}					10

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



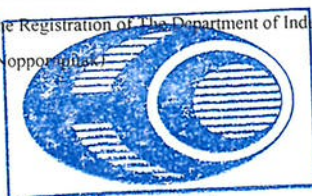
TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาคิน (N4)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47715
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
22/11/2025	04:25 - 04:30	50.1	47.5	49.6	44.1	5.5
	04:30 - 04:35	50.6	47.5	50.7	44.1	6.6
	04:35 - 04:40	49.5	47.5	48.2	44.1	4.1
	04:40 - 04:45	53.2	47.5	54.8	44.1	10.7
	04:45 - 04:50	50.5	47.5	50.5	44.1	6.4
	04:50 - 04:55	46.9	47.5	-	44.1	-
	04:55 - 05:00	49.9	47.5	49.2	44.1	5.1
	05:00 - 05:05	48.6	47.5	45.1	44.1	1.0
	05:05 - 05:10	50.7	47.5	50.9	44.1	6.8
	05:10 - 05:15	51.9	47.5	52.9	44.1	8.8
	05:15 - 05:20	49.3	47.5	47.6	44.1	3.5
	05:20 - 05:25	52.6	47.5	54.0	44.1	9.9
	05:25 - 05:30	51.8	47.5	52.8	44.1	8.7
	05:30 - 05:35	50.8	47.5	51.1	44.1	7.0
	05:35 - 05:40	49.1	47.5	47.0	44.1	2.9
	05:40 - 05:45	47.7	47.5	37.2	44.1	-6.9
	05:45 - 05:50	50.4	47.5	50.3	44.1	6.2
	05:50 - 05:55	50.7	47.5	50.9	44.1	6.8
05:55 - 06:00	49.4	47.5	47.9	44.1	3.8	
06:00 - 07:00	54.5	54.4	38.1	49.4	-11.3	
07:00 - 08:00	58.1	54.4	55.7	49.4	6.3	
08:00 - 09:00	56.7	54.4	52.8	49.4	3.4	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time^{1/4} Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 18:00 - 19:00, Night Time 04:50 - 04:55)^{1/5} 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. Suphakom Noppornphak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินทรายรี (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 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	19-20/11/2025 (L_{eq})	19-20/11/2025 (L_{max})	19-20/11/2025 (L_{90})#	UNIT
09:00 - 10:00 ¹³	48.8	66.4	46.2	dB(A)
10:00 - 11:00	50.2	69.1	46.8	dB(A)
11:00 - 12:00	49.2	63.9	45.9	dB(A)
12:00 - 13:00	48.4	67.6	44.6	dB(A)
13:00 - 14:00	50.4	73.2	45.3	dB(A)
14:00 - 15:00	48.9	65.6	45.5	dB(A)
15:00 - 16:00	48.4	61.6	45.1	dB(A)
16:00 - 17:00	51.5	74.5	46.1	dB(A)
17:00 - 18:00	50.9	66.0	46.9	dB(A)
18:00 - 19:00	51.5	68.9	47.7	dB(A)
19:00 - 20:00	54.6	76.9	48.5	dB(A)
20:00 - 21:00	52.5	77.0	46.4	dB(A)
21:00 - 22:00	47.1	75.4	44.1	dB(A)
22:00 - 23:00	58.7	99.2	43.2	dB(A)
23:00 - 00:00	45.1	61.3	43.2	dB(A)
00:00 - 01:00	44.9	59.6	43.5	dB(A)
01:00 - 02:00	45.0	59.2	44.0	dB(A)
02:00 - 03:00	45.7	60.8	44.5	dB(A)
03:00 - 04:00	45.2	58.1	44.3	dB(A)
04:00 - 05:00	45.8	59.0	44.7	dB(A)
05:00 - 06:00	48.3	64.0	44.7	dB(A)
06:00 - 07:00	51.0	69.7	45.8	dB(A)
07:00 - 08:00	51.8	69.2	47.6	dB(A)
08:00 - 09:00	49.9	65.9	46.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	50.8	-	-	dB(A)
L_{dn} #	57.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	99.2	-	dB(A)
Standard	70 ^{11,12}	115 ^{11,12}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
¹³ Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Ms. Thanaporn Klinsoon is Section Head, Mrs. Wannan Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (N5)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class I

SAMPLE NO. : 47716
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
19/11/2025	09:00 - 10:00 ^{/3}	48.8	50.2	-	46.5	-
	10:00 - 11:00	50.2	50.2	-	46.5	-
	11:00 - 12:00	49.2	50.2	-	46.5	-
	12:00 - 13:00	48.4	50.2	-	46.5	-
	13:00 - 14:00	50.4	50.2	36.9	46.5	-9.6
	14:00 - 15:00	48.9	50.2	-	46.5	-
	15:00 - 16:00	48.4	50.2	-	46.5	-
	16:00 - 17:00	51.5	50.2	45.6	46.5	-0.9
	17:00 - 18:00	50.9	50.2	42.6	46.5	-3.9
	18:00 - 19:00	51.5	50.2	45.6	46.5	-0.9
	19:00 - 20:00	54.6	50.2	52.6	46.5	6.1
	20:00 - 21:00	52.5	50.2	48.6	46.5	2.1
	21:00 - 22:00	47.1	50.2	-	46.5	-
	22:00 - 22:05	69.3	44.3	72.3	42.4	29.9
	22:05 - 22:10	46.3	44.3	45.0	42.4	2.6
	22:10 - 22:15	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
	22:15 - 22:20	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	22:20 - 22:25	45.8	44.3	43.5	42.4	1.1
	22:25 - 22:30	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	22:30 - 22:35	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
	22:35 - 22:40	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	22:40 - 22:45	44.6	44.3	35.8	42.4	-6.6
	22:45 - 22:50	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
	22:50 - 22:55	45.4	44.3	41.9	42.4	-0.5
	22:55 - 23:00	44.3	44.3	-	42.4	-
	23:00 - 23:05	44.9	44.3	39.0	42.4	-3.4
	23:05 - 23:10	44.5	44.3	34.0	42.4	-8.4
	23:10 - 23:15	44.8	44.3	38.2	42.4	-4.2
23:15 - 23:20	45.9	44.3	43.8	42.4	1.4	
23:20 - 23:25	44.9	44.3	39.0	42.4	-3.4	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยาร้า (N5)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class I

SAMPLE NO. : 47716
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
19/11/2025	23:25 - 23:30	44.6	44.3	35.8	42.4	-6.6
	23:30 - 23:35	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
20/11/2025	23:35 - 23:40	44.6	44.3	35.8	42.4	-6.6
	23:40 - 23:45	44.9	44.3	39.0	42.4	-3.4
	23:45 - 23:50	44.5	44.3	34.0	42.4	-8.4
	23:50 - 23:55	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	23:55 - 00:00	47.1	44.3	46.9	42.4	4.5
	00:00 - 00:05	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	00:05 - 00:10	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	00:10 - 00:15	45.5	44.3	42.3	42.4	-0.1
	00:15 - 00:20	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	00:20 - 00:25	44.6	44.3	35.8	42.4	-6.6
	00:25 - 00:30	43.4	44.3	-	42.4	-
	00:30 - 00:35	43.7	44.3	-	42.4	-
	00:35 - 00:40	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	00:40 - 00:45	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	00:45 - 00:50	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	00:50 - 00:55	46.5	44.3	45.5	42.4	3.1
	00:55 - 01:00	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	01:00 - 01:05	44.9	44.3	39.0	42.4	-3.4
	01:05 - 01:10	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
	01:10 - 01:15	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
	01:15 - 01:20	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	01:20 - 01:25	44.9	44.3	39.0	42.4	-3.4
	01:25 - 01:30	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	01:30 - 01:35	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	01:35 - 01:40	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	01:40 - 01:45	45.4	44.3	41.9	42.4	-0.5
	01:45 - 01:50	45.4	44.3	41.9	42.4	-0.5
	01:50 - 01:55	44.6	44.3	35.8	42.4	-6.6
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 1/2}						10



COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินทราย (N5)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
20/11/2025	01:55 - 02:00	44.5	44.3	34.0	42.4	-8.4
	02:00 - 02:05	45.5	44.3	42.3	42.4	-0.1
	02:05 - 02:10	45.7	44.3	43.1	42.4	0.7
	02:10 - 02:15	45.8	44.3	43.5	42.4	1.1
	02:15 - 02:20	45.7	44.3	43.1	42.4	0.7
	02:20 - 02:25	45.9	44.3	43.8	42.4	1.4
	02:25 - 02:30	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	02:30 - 02:35	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	02:35 - 02:40	46.3	44.3	45.0	42.4	2.6
	02:40 - 02:45	46.1	44.3	44.4	42.4	2.0
	02:45 - 02:50	45.8	44.3	43.5	42.4	1.1
	02:50 - 02:55	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	02:55 - 03:00	45.4	44.3	41.9	42.4	-0.5
	03:00 - 03:05	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	03:05 - 03:10	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	03:10 - 03:15	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	03:15 - 03:20	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	03:20 - 03:25	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	03:25 - 03:30	46.0	44.3	44.1	42.4	1.7
	03:30 - 03:35	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	03:35 - 03:40	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	03:40 - 03:45	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	03:45 - 03:50	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	03:50 - 03:55	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	03:55 - 04:00	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	04:00 - 04:05	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
04:05 - 04:10	45.4	44.3	41.9	42.4	-0.5	
04:10 - 04:15	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0	
04:15 - 04:20	45.9	44.3	43.8	42.4	1.4	
04:20 - 04:25	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยาร้า (N5)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class I

SAMPLE NO. : 47716
MEASURING DATE : 19-20/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
20/11/2025	04:25 - 04:30	45.6	44.3	42.7	42.4	0.3
	04:30 - 04:35	45.4	44.3	41.9	42.4	-0.5
	04:35 - 04:40	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	04:40 - 04:45	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	04:45 - 04:50	46.6	44.3	45.7	42.4	3.3
	04:50 - 04:55	46.2	44.3	44.7	42.4	2.3
	04:55 - 05:00	48.0	44.3	48.6	42.4	6.2
	05:00 - 05:05	48.2	44.3	48.9	42.4	6.5
	05:05 - 05:10	46.7	44.3	46.0	42.4	3.6
	05:10 - 05:15	46.3	44.3	45.0	42.4	2.6
	05:15 - 05:20	47.4	44.3	47.5	42.4	5.1
	05:20 - 05:25	46.6	44.3	45.7	42.4	3.3
	05:25 - 05:30	47.8	44.3	48.2	42.4	5.8
	05:30 - 05:35	45.8	44.3	43.5	42.4	1.1
	05:35 - 05:40	45.9	44.3	43.8	42.4	1.4
	05:40 - 05:45	48.8	44.3	49.9	42.4	7.5
	05:45 - 05:50	48.5	44.3	49.4	42.4	7.0
05:50 - 05:55	51.0	44.3	53.0	42.4	10.6	
05:55 - 06:00	51.7	44.3	53.8	42.4	11.4	
06:00 - 07:00	51.0	50.2	43.3	46.5	-3.2	
07:00 - 08:00	51.8	50.2	46.7	46.5	0.2	
08:00 - 09:00	49.9	50.2	-	46.5	-	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time^{1/4} Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 15:00 - 16:00, Night Time 01:55 - 02:00)^{1/5} 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. Suphakorn Noppornthak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินทราย (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 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47717
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	20-21/11/2025 (L_{eq})	20-21/11/2025 (L_{max})	20-21/11/2025 (L_{90} #)	UNIT
09:00 - 10:00 ¹³	49.0	64.1	46.6	dB(A)
10:00 - 11:00	48.8	71.3	45.2	dB(A)
11:00 - 12:00	48.3	67.7	44.4	dB(A)
12:00 - 13:00	51.4	73.9	44.8	dB(A)
13:00 - 14:00	52.1	79.7	44.8	dB(A)
14:00 - 15:00	48.4	65.9	44.4	dB(A)
15:00 - 16:00	50.8	74.8	45.8	dB(A)
16:00 - 17:00	50.2	69.5	47.0	dB(A)
17:00 - 18:00	51.5	66.1	48.5	dB(A)
18:00 - 19:00	51.2	67.6	47.7	dB(A)
19:00 - 20:00	49.0	67.1	45.8	dB(A)
20:00 - 21:00	53.0	76.5	45.2	dB(A)
21:00 - 22:00	46.0	76.0	43.5	dB(A)
22:00 - 23:00	44.8	64.3	42.8	dB(A)
23:00 - 00:00	44.9	62.9	42.9	dB(A)
00:00 - 01:00	43.9	60.3	42.3	dB(A)
01:00 - 02:00	43.5	56.3	42.4	dB(A)
02:00 - 03:00	44.0	59.6	42.5	dB(A)
03:00 - 04:00	45.1	60.6	43.2	dB(A)
04:00 - 05:00	45.2	60.9	43.7	dB(A)
05:00 - 06:00	50.0	70.9	45.4	dB(A)
06:00 - 07:00	56.1	78.7	46.4	dB(A)
07:00 - 08:00	53.4	77.2	47.7	dB(A)
08:00 - 09:00	50.8	68.7	47.4	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	50.1	-	-	dB(A)
L_{dn} #	55.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	79.7	-	dB(A)
Standard	70 ^{11,12}	115 ^{11,12}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
¹² Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
¹³ Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Ms. Thanatporn Klinsonon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (NS)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class I

SAMPLE NO. : 47717
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	09:00 - 10:00 ^{1/3}	49.0	50.2	-	46.5
	10:00 - 11:00	48.8	50.2	-	46.5
	11:00 - 12:00	48.3	50.2	-	46.5
	12:00 - 13:00	51.4	50.2	45.2	46.5
	13:00 - 14:00	52.1	50.2	47.6	46.5
	14:00 - 15:00	48.4	50.2	-	46.5
	15:00 - 16:00	50.8	50.2	41.9	46.5
	16:00 - 17:00	50.2	50.2	-	46.5
	17:00 - 18:00	51.5	50.2	45.6	46.5
	18:00 - 19:00	51.2	50.2	44.3	46.5
	19:00 - 20:00	49.0	50.2	-	46.5
	20:00 - 21:00	53.0	50.2	49.8	46.5
	21:00 - 22:00	46.0	50.2	-	46.5
	22:00 - 22:05	45.5	44.3	42.3	42.4
	22:05 - 22:10	45.1	44.3	40.4	42.4
	22:10 - 22:15	44.2	44.3	-	42.4
	22:15 - 22:20	45.0	44.3	39.7	42.4
	22:20 - 22:25	44.8	44.3	38.2	42.4
	22:25 - 22:30	44.5	44.3	34.0	42.4
	22:30 - 22:35	45.0	44.3	39.7	42.4
	22:35 - 22:40	46.4	44.3	45.2	42.4
	22:40 - 22:45	43.5	44.3	-	42.4
	22:45 - 22:50	44.0	44.3	-	42.4
	22:50 - 22:55	43.6	44.3	-	42.4
	22:55 - 23:00	44.9	44.3	39.0	42.4
	23:00 - 23:05	45.1	44.3	40.4	42.4
	23:05 - 23:10	45.1	44.3	40.4	42.4
	23:10 - 23:15	45.2	44.3	40.9	42.4
	23:15 - 23:20	44.3	44.3	-	42.4
	23:20 - 23:25	45.0	44.3	39.7	42.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 2}					10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 47717
ADDRESS	: 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230	MEASURING DATE	: 20-21/11/2025
SAMPLE SOURCE	: ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)	RECEIVED DATE	: 24/11/2025
SAMPLE POINT	: บริเวณชุมชนบ้านเนินยายรำ (N5)	REPORTED DATE	: 04/12/2025
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 00230989 : Class 1		

วัน / เวลา	ระดับเสียง ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{5/} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{4/} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
20/11/2025	23:25 - 23:30	43.6	44.3	-	42.4	-
	23:30 - 23:35	43.8	44.3	-	42.4	-
	23:35 - 23:40	46.9	44.3	46.4	42.4	4.0
	23:40 - 23:45	43.6	44.3	-	42.4	-
	23:45 - 23:50	43.1	44.3	-	42.4	-
	23:50 - 23:55	44.0	44.3	-	42.4	-
21/11/2025	23:55 - 00:00	46.8	44.3	46.2	42.4	3.8
	00:00 - 00:05	44.2	44.3	-	42.4	-
	00:05 - 00:10	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
	00:10 - 00:15	44.8	44.3	38.2	42.4	-4.2
	00:15 - 00:20	44.3	44.3	-	42.4	-
	00:20 - 00:25	43.5	44.3	-	42.4	-
	00:25 - 00:30	44.0	44.3	-	42.4	-
	00:30 - 00:35	43.1	44.3	-	42.4	-
	00:35 - 00:40	43.4	44.3	-	42.4	-
	00:40 - 00:45	43.7	44.3	-	42.4	-
	00:45 - 00:50	43.0	44.3	-	42.4	-
	00:50 - 00:55	43.6	44.3	-	42.4	-
	00:55 - 01:00	43.7	44.3	-	42.4	-
	01:00 - 01:05	43.3	44.3	-	42.4	-
	01:05 - 01:10	43.1	44.3	-	42.4	-
	01:10 - 01:15	43.6	44.3	-	42.4	-
	01:15 - 01:20	43.4	44.3	-	42.4	-
	01:20 - 01:25	43.6	44.3	-	42.4	-
	01:25 - 01:30	44.2	44.3	-	42.4	-
	01:30 - 01:35	43.1	44.3	-	42.4	-
	01:35 - 01:40	43.4	44.3	-	42.4	-
	01:40 - 01:45	43.5	44.3	-	42.4	-
	01:45 - 01:50	43.6	44.3	-	42.4	-
	01:50 - 01:55	43.2	44.3	-	42.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/, 2/}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (NS)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47717
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/} ขณะไม่มี การรบกวน L _{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L ₉₀ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	01:55 - 02:00	43.9	44.3	-	42.4	-
	02:00 - 02:05	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	02:05 - 02:10	43.8	44.3	-	42.4	-
	02:10 - 02:15	43.8	44.3	-	42.4	-
	02:15 - 02:20	44.2	44.3	-	42.4	-
	02:20 - 02:25	43.3	44.3	-	42.4	-
	02:25 - 02:30	42.8	44.3	-	42.4	-
	02:30 - 02:35	43.4	44.3	-	42.4	-
	02:35 - 02:40	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
	02:40 - 02:45	43.9	44.3	-	42.4	-
	02:45 - 02:50	44.8	44.3	38.2	42.4	-4.2
	02:50 - 02:55	44.0	44.3	-	42.4	-
	02:55 - 03:00	44.2	44.3	-	42.4	-
	03:00 - 03:05	45.9	44.3	43.8	42.4	1.4
	03:05 - 03:10	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	03:10 - 03:15	45.6	44.3	42.7	42.4	0.3
	03:15 - 03:20	44.8	44.3	38.2	42.4	-4.2
	03:20 - 03:25	43.9	44.3	-	42.4	-
	03:25 - 03:30	44.3	44.3	-	42.4	-
	03:30 - 03:35	44.8	44.3	38.2	42.4	-4.2
	03:35 - 03:40	43.4	44.3	-	42.4	-
	03:40 - 03:45	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	03:45 - 03:50	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	03:50 - 03:55	47.5	44.3	47.7	42.4	5.3
	03:55 - 04:00	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	04:00 - 04:05	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	04:05 - 04:10	44.2	44.3	-	42.4	-
	04:10 - 04:15	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	04:15 - 04:20	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	04:20 - 04:25	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 1/2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านนินยายร้า (N5)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class I

SAMPLE NO. : 47717
MEASURING DATE : 20-21/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
21/11/2025	04:25 - 04:30	44.5	44.3	34.0	42.4	-8.4
	04:30 - 04:35	45.5	44.3	42.3	42.4	-0.1
	04:35 - 04:40	44.8	44.3	38.2	42.4	-4.2
	04:40 - 04:45	44.8	44.3	38.2	42.4	-4.2
	04:45 - 04:50	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	04:50 - 04:55	47.2	44.3	47.1	42.4	4.7
	04:55 - 05:00	45.8	44.3	43.5	42.4	1.1
	05:00 - 05:05	46.5	44.3	45.5	42.4	3.1
	05:05 - 05:10	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	05:10 - 05:15	46.4	44.3	45.2	42.4	2.8
	05:15 - 05:20	47.1	44.3	46.9	42.4	4.5
	05:20 - 05:25	46.6	44.3	45.7	42.4	3.3
	05:25 - 05:30	47.9	44.3	48.4	42.4	6.0
	05:30 - 05:35	47.5	44.3	47.7	42.4	5.3
	05:35 - 05:40	48.3	44.3	49.1	42.4	6.7
	05:40 - 05:45	48.2	44.3	48.9	42.4	6.5
	05:45 - 05:50	48.5	44.3	49.4	42.4	7.0
05:50 - 05:55	53.3	44.3	55.7	42.4	13.3	
05:55 - 06:00	56.5	44.3	59.2	42.4	16.8	
06:00 - 07:00	56.1	50.2	54.8	46.5	8.3	
07:00 - 08:00	53.4	50.2	50.6	46.5	4.1	
08:00 - 09:00	50.8	50.2	41.9	46.5	-4.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1, /2}						10

REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time^{1/4} Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 15:00 - 16:00, Night Time 01:55 - 02:00)^{1/5} 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. Suphakorn Noppornpitak)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)**
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230**
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)**
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินทราย (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 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47718
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

TIME \ DATE	21-22/11/2025 (L_{eq})	21-22/11/2025 (L_{max})	21-22/11/2025 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	49.6	67.5	46.7	dB(A)
10:00 - 11:00	48.1	69.8	45.2	dB(A)
11:00 - 12:00	49.8	68.5	45.2	dB(A)
12:00 - 13:00	48.5	68.8	44.5	dB(A)
13:00 - 14:00	49.1	71.2	46.4	dB(A)
14:00 - 15:00	49.5	61.8	47.5	dB(A)
15:00 - 16:00	51.2	71.6	47.2	dB(A)
16:00 - 17:00	50.6	70.9	47.8	dB(A)
17:00 - 18:00	52.0	71.6	47.7	dB(A)
18:00 - 19:00	49.0	67.2	45.7	dB(A)
19:00 - 20:00	49.2	77.6	46.1	dB(A)
20:00 - 21:00	49.2	76.2	45.7	dB(A)
21:00 - 22:00	46.1	72.6	43.6	dB(A)
22:00 - 23:00	45.1	62.7	43.1	dB(A)
23:00 - 00:00	44.6	60.1	42.8	dB(A)
00:00 - 01:00	44.7	63.7	42.3	dB(A)
01:00 - 02:00	43.6	67.4	42.3	dB(A)
02:00 - 03:00	43.9	58.1	42.6	dB(A)
03:00 - 04:00	43.5	63.8	42.2	dB(A)
04:00 - 05:00	44.0	59.1	42.7	dB(A)
05:00 - 06:00	47.5	65.8	44.0	dB(A)
06:00 - 07:00	55.8	77.4	45.4	dB(A)
07:00 - 08:00	50.3	66.6	46.4	dB(A)
08:00 - 09:00	54.2	78.7	45.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	49.6	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	55.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	78.7	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1,2}	115 ^{/1,2}	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{##} ISO 1996-1:2016, Notification of The Department of Industrial Works on Methods for Measuring Noise Annoyance, Noise Level 24-Hour Average and Maximum Noise Level From Factory B.E. 2567 (2024), Dated February 21, 2024, Notification of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997) on The General Noise Level Standards, Dated April 3, 1997, Notification of The Pollution Control Department on The Calculation of The Noise Level, Dated November 25, 1997
^{/1} Notification 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.
(Ms. Thanatporn Klinsonon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)
** These Data are Non Laboratory Data



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (NS)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47718
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
21/11/2025	09:00 - 10:00 ¹³	49.6	50.2	-	46.5	-
	10:00 - 11:00	48.1	50.2	-	46.5	-
	11:00 - 12:00	49.8	50.2	-	46.5	-
	12:00 - 13:00	48.5	50.2	-	46.5	-
	13:00 - 14:00	49.1	50.2	-	46.5	-
	14:00 - 15:00	49.5	50.2	-	46.5	-
	15:00 - 16:00	51.2	50.2	44.3	46.5	-2.2
	16:00 - 17:00	50.6	50.2	40.0	46.5	-6.5
	17:00 - 18:00	52.0	50.2	47.3	46.5	0.8
	18:00 - 19:00	49.0	50.2	-	46.5	-
	19:00 - 20:00	49.2	50.2	-	46.5	-
	20:00 - 21:00	49.2	50.2	-	46.5	-
	21:00 - 22:00	46.1	50.2	-	46.5	-
	22:00 - 22:05	45.9	44.3	43.8	42.4	1.4
	22:05 - 22:10	45.7	44.3	43.1	42.4	0.7
	22:10 - 22:15	43.9	44.3	-	42.4	-
	22:15 - 22:20	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	22:20 - 22:25	43.5	44.3	-	42.4	-
	22:25 - 22:30	44.6	44.3	35.8	42.4	-6.6
	22:30 - 22:35	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	22:35 - 22:40	43.9	44.3	-	42.4	-
	22:40 - 22:45	44.0	44.3	-	42.4	-
	22:45 - 22:50	44.5	44.3	34.0	42.4	-8.4
	22:50 - 22:55	47.4	44.3	47.5	42.4	5.1
	22:55 - 23:00	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	23:00 - 23:05	43.8	44.3	-	42.4	-
	23:05 - 23:10	46.0	44.3	44.1	42.4	1.7
	23:10 - 23:15	44.1	44.3	-	42.4	-
	23:15 - 23:20	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	23:20 - 23:25	43.9	44.3	-	42.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{11,12}						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ อ.แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (N5)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class I

SAMPLE NO. : 47718
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ⁵ dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
21/11/2025	23:25 - 23:30	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	23:30 - 23:35	44.1	44.3	-	42.4	-
	23:35 - 23:40	44.3	44.3	-	42.4	-
	23:40 - 23:45	45.7	44.3	43.1	42.4	0.7
	23:45 - 23:50	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
	23:50 - 23:55	43.6	44.3	-	42.4	-
	23:55 - 00:00	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	00:00 - 00:05	43.8	44.3	-	42.4	-
	00:05 - 00:10	43.9	44.3	-	42.4	-
	00:10 - 00:15	49.0	44.3	50.2	42.4	7.8
22/11/2025	00:15 - 00:20	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	00:20 - 00:25	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	00:25 - 00:30	43.6	44.3	-	42.4	-
	00:30 - 00:35	43.0	44.3	-	42.4	-
	00:35 - 00:40	44.3	44.3	-	42.4	-
	00:40 - 00:45	43.4	44.3	-	42.4	-
	00:45 - 00:50	43.2	44.3	-	42.4	-
	00:50 - 00:55	43.6	44.3	-	42.4	-
	00:55 - 01:00	44.5	44.3	34.0	42.4	-8.4
	01:00 - 01:05	43.6	44.3	-	42.4	-
	01:05 - 01:10	43.8	44.3	-	42.4	-
	01:10 - 01:15	44.0	44.3	-	42.4	-
	01:15 - 01:20	43.1	44.3	-	42.4	-
	01:20 - 01:25	43.4	44.3	-	42.4	-
	01:25 - 01:30	43.3	44.3	-	42.4	-
	01:30 - 01:35	43.9	44.3	-	42.4	-
	01:35 - 01:40	43.3	44.3	-	42.4	-
	01:40 - 01:45	42.8	44.3	-	42.4	-
	01:45 - 01:50	43.9	44.3	-	42.4	-
	01:50 - 01:55	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/2}						10

COPY

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (N5)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47718
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง ^{1/4} ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน ^{1/5} dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน ^{1/4} L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
22/11/2025	01:55 - 02:00	42.8	44.3	-	42.4	-
	02:00 - 02:05	43.5	44.3	-	42.4	-
	02:05 - 02:10	43.7	44.3	-	42.4	-
	02:10 - 02:15	43.9	44.3	-	42.4	-
	02:15 - 02:20	44.1	44.3	-	42.4	-
	02:20 - 02:25	44.0	44.3	-	42.4	-
	02:25 - 02:30	44.7	44.3	37.1	42.4	-5.3
	02:30 - 02:35	43.7	44.3	-	42.4	-
	02:35 - 02:40	44.1	44.3	-	42.4	-
	02:40 - 02:45	44.3	44.3	-	42.4	-
	02:45 - 02:50	42.9	44.3	-	42.4	-
	02:50 - 02:55	43.4	44.3	-	42.4	-
	02:55 - 03:00	43.7	44.3	-	42.4	-
	03:00 - 03:05	43.0	44.3	-	42.4	-
	03:05 - 03:10	44.3	44.3	-	42.4	-
	03:10 - 03:15	42.7	44.3	-	42.4	-
	03:15 - 03:20	43.1	44.3	-	42.4	-
	03:20 - 03:25	42.8	44.3	-	42.4	-
	03:25 - 03:30	42.8	44.3	-	42.4	-
	03:30 - 03:35	43.0	44.3	-	42.4	-
	03:35 - 03:40	43.5	44.3	-	42.4	-
	03:40 - 03:45	43.1	44.3	-	42.4	-
	03:45 - 03:50	43.5	44.3	-	42.4	-
	03:50 - 03:55	43.4	44.3	-	42.4	-
	03:55 - 04:00	45.9	44.3	43.8	42.4	1.4
	04:00 - 04:05	44.3	44.3	-	42.4	-
	04:05 - 04:10	43.6	44.3	-	42.4	-
	04:10 - 04:15	44.8	44.3	38.2	42.4	-4.2
	04:15 - 04:20	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	04:20 - 04:25	43.9	44.3	-	42.4	-
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{1/1, 1/2}						10

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

COPY

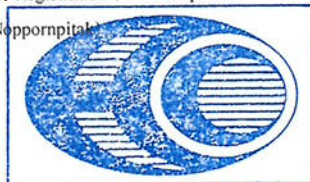
TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (NS)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1


SAMPLE NO. : 47718
MEASURING DATE : 21-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

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)
22/11/2025	04:25 - 04:30	44.2	44.3	-	42.4	-
	04:30 - 04:35	44.2	44.3	-	42.4	-
	04:35 - 04:40	42.9	44.3	-	42.4	-
	04:40 - 04:45	43.7	44.3	-	42.4	-
	04:45 - 04:50	43.6	44.3	-	42.4	-
	04:50 - 04:55	44.0	44.3	-	42.4	-
	04:55 - 05:00	44.4	44.3	31.0	42.4	-11.4
	05:00 - 05:05	46.9	44.3	46.4	42.4	4.0
	05:05 - 05:10	45.1	44.3	40.4	42.4	-2.0
	05:10 - 05:15	44.0	44.3	-	42.4	-
	05:15 - 05:20	45.9	44.3	43.8	42.4	1.4
	05:20 - 05:25	45.3	44.3	41.4	42.4	-1.0
	05:25 - 05:30	45.2	44.3	40.9	42.4	-1.5
	05:30 - 05:35	45.0	44.3	39.7	42.4	-2.7
	05:35 - 05:40	45.6	44.3	42.7	42.4	0.3
	05:40 - 05:45	47.5	44.3	47.7	42.4	5.3
	05:45 - 05:50	46.2	44.3	44.7	42.4	2.3
05:50 - 05:55	49.0	44.3	50.2	42.4	7.8	
05:55 - 06:00	53.3	44.3	55.7	42.4	13.3	
06:00 - 07:00	55.8	50.2	54.4	46.5	7.9	
07:00 - 08:00	50.3	50.2	33.9	46.5	-12.6	
08:00 - 09:00	54.2	50.2	52.0	46.5	5.5	
มาตรฐานเสียงรบกวน ^{/1,2}						10

REMARK :

^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)^{1/3} Start Time^{1/4} Measuring Date and Time : 22-23/11/2025 (Day Time : 15:00 - 16:00, Night Time 01:55 - 02:00)^{1/5} 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. Suphakorn Noppornpitak)

Approved By.....



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	09:00	48.9	73.7	62.0	43.6	52.7	51.2	47.4	45.7	45.4
	09:05	48.9	73.7	60.3	44.4	52.8	52.3	47.4	46.0	45.5
	09:10	48.6	73.4	58.6	44.6	50.8	50.2	48.3	46.5	46.0
	09:15	51.6	76.4	71.9	45.2	53.5	52.3	50.0	47.9	47.0
	09:20	49.3	74.1	56.2	44.8	51.6	51.0	49.0	47.3	46.7
	09:25	49.9	74.7	63.7	44.6	54.3	52.4	48.5	46.7	46.4
	09:30	52.8	77.6	66.5	44.4	59.0	56.4	49.7	47.7	47.2
	09:35	50.0	74.7	58.5	45.0	53.1	52.0	49.2	47.1	46.7
	09:40	49.8	74.6	59.8	44.5	53.2	52.1	49.2	46.7	46.2
	09:45	50.3	75.1	61.5	45.0	53.8	52.6	49.5	47.7	47.2
	09:50	48.4	73.1	61.2	43.2	51.9	51.2	46.9	45.1	44.9
	09:55	49.3	74.1	61.7	44.2	53.8	51.5	47.8	46.1	45.8
	10:00	50.5	75.3	66.2	44.8	52.9	51.8	49.4	47.6	47.1
	10:05	54.4	79.2	70.7	45.4	61.1	55.6	50.8	48.3	47.8
	10:10	53.8	78.6	71.3	46.9	57.4	55.9	51.8	49.6	49.3
	10:15	51.4	76.2	67.6	44.8	54.5	53.0	50.0	47.6	47.0
	10:20	50.1	74.9	62.9	44.5	54.2	52.3	49.0	46.5	46.1
	10:25	51.3	76.0	66.0	44.9	56.0	54.2	49.4	47.1	46.7
	10:30	51.4	76.2	61.4	46.1	53.8	52.7	50.5	48.8	48.2
	10:35	49.4	74.2	64.0	45.4	51.6	51.2	48.8	47.3	46.9
	10:40	52.2	76.9	64.7	47.0	55.5	54.7	51.4	49.1	48.4
	10:45	49.2	74.0	58.1	44.7	51.3	51.0	49.0	47.0	46.6
	10:50	51.5	76.2	59.7	45.1	54.7	54.1	50.6	48.1	47.1
	10:55	51.2	76.0	64.3	46.1	54.3	53.5	50.4	48.4	48.1
	11:00	51.9	76.7	62.6	47.8	54.7	54.1	51.2	49.6	49.2
	11:05	52.3	77.1	62.3	45.0	55.8	54.3	51.3	49.1	48.4
	11:10	52.5	77.3	62.2	46.3	55.4	54.7	52.0	49.7	49.2
	11:15	51.9	76.7	65.0	44.7	55.8	54.3	50.8	48.1	47.4
	11:20	52.9	77.6	63.5	45.9	57.2	55.6	51.4	48.8	48.4
	11:25	54.6	79.3	67.3	46.6	58.6	57.2	53.3	49.9	49.0
	11:30	55.2	80.0	63.3	47.3	58.6	57.7	54.6	51.6	50.8
	11:35	56.7	81.5	68.0	46.6	62.0	60.2	54.4	51.4	50.4
	11:40	54.0	78.8	64.1	47.7	57.3	56.5	53.1	51.2	50.6
	11:45	57.0	81.8	70.8	51.0	61.0	58.4	55.9	53.8	53.3
	11:50	58.6	83.3	70.6	50.1	63.6	61.1	56.7	53.7	53.0
	11:55	55.8	80.6	67.0	48.4	58.6	57.8	55.2	52.5	51.6

COPY

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

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	12:00	58.6	83.4	73.3	51.6	62.4	60.7	57.5	54.9	54.2
	12:05	58.1	82.8	72.2	51.5	61.4	60.0	57.3	55.2	54.6
	12:10	59.3	84.1	70.5	50.9	65.3	61.6	57.6	54.6	53.9
	12:15	59.2	83.9	69.4	51.6	63.7	61.5	58.1	55.6	54.6
	12:20	59.3	84.1	72.6	48.8	65.9	63.2	56.6	52.5	51.3
	12:25	58.6	83.3	70.6	45.1	65.9	64.1	52.0	47.0	46.7
	12:30	55.2	80.0	67.2	44.5	60.6	59.5	51.5	47.9	47.2
	12:35	58.7	83.5	68.4	43.4	63.5	63.0	56.2	48.8	46.9
	12:40	57.5	82.3	69.4	48.1	63.3	62.6	53.9	50.7	50.4
	12:45	54.2	79.0	69.9	45.7	58.1	56.9	53.0	49.8	49.0
	12:50	60.8	85.5	77.1	45.1	62.4	57.6	52.6	49.6	48.9
	12:55	70.7	95.5	83.0	45.0	79.0	75.5	57.4	48.8	47.9
	13:00	69.2	94.0	84.5	45.4	75.4	73.2	53.1	49.2	48.5
	13:05	64.8	89.6	83.4	44.3	69.7	62.5	53.4	49.0	48.1
	13:10	72.0	96.8	85.2	46.8	78.5	76.4	65.6	50.5	49.6
	13:15	67.8	92.6	83.2	46.4	75.1	73.2	53.0	49.6	48.9
	13:20	69.0	93.8	82.8	44.4	75.9	74.0	52.5	47.3	46.5
	13:25	68.8	93.5	85.9	45.6	76.1	73.4	52.3	48.0	47.5
	13:30	59.5	84.3	79.7	45.5	62.4	58.1	50.4	48.2	47.6
	13:35	62.2	86.9	78.4	45.4	69.8	66.9	50.6	48.1	47.4
	13:40	67.0	91.8	79.7	45.0	74.2	71.3	55.3	50.1	49.1
	13:45	64.0	88.8	80.1	45.1	72.0	69.3	53.3	49.7	48.9
	13:50	53.7	78.5	68.8	44.4	57.1	56.1	52.2	49.2	48.5
	13:55	54.7	79.5	64.9	45.4	58.1	57.1	53.8	51.0	49.8
	14:00	60.6	85.4	75.8	45.1	69.4	59.3	54.6	51.6	51.0
	14:05	66.4	91.2	83.1	45.3	76.1	70.5	54.1	49.7	49.3
	14:10	65.6	90.4	79.9	46.7	71.8	69.9	54.4	50.9	50.0
	14:15	53.1	77.9	70.9	45.2	56.5	54.7	51.6	49.5	48.9
	14:20	52.8	77.6	69.9	45.0	57.2	55.2	51.4	49.1	48.6
	14:25	64.4	89.2	80.4	45.8	71.3	61.3	51.0	48.1	47.7
	14:30	60.7	85.4	78.6	46.8	64.1	59.7	54.2	51.4	50.1
	14:35	69.0	93.8	80.9	45.6	75.8	73.9	54.4	49.7	49.1
	14:40	63.7	88.4	77.8	44.4	71.4	69.5	50.7	47.7	46.8
	14:45	51.6	76.4	67.9	44.6	55.8	54.4	49.7	47.2	46.6
	14:50	51.3	76.1	67.0	45.4	55.3	53.9	49.7	47.7	47.3
	14:55	49.2	74.0	59.6	44.6	51.9	51.1	48.7	46.9	46.5

COPY

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

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	15:00	50.1	74.9	70.6	43.9	52.3	51.7	48.7	46.6	46.1
	15:05	50.1	74.9	63.3	44.5	52.6	51.8	49.5	47.5	46.8
	15:10	55.5	80.3	70.7	45.0	59.5	57.4	50.9	48.5	48.1
	15:15	51.4	76.1	61.2	45.7	54.7	53.5	50.7	48.7	48.0
	15:20	51.5	76.3	64.2	46.8	55.2	53.5	50.7	48.9	48.6
	15:25	58.5	83.2	71.9	48.4	63.5	61.0	56.3	53.3	52.7
	15:30	56.6	81.4	71.6	49.4	60.0	58.8	55.6	53.1	52.3
	15:35	57.9	82.7	68.8	49.2	62.8	61.9	55.0	52.3	52.0
	15:40	57.8	82.6	69.6	49.0	62.8	61.6	54.8	52.1	51.4
	15:45	55.5	80.3	68.7	47.9	60.4	58.1	53.8	51.3	50.9
	15:50	54.0	78.8	65.8	46.7	58.8	57.5	52.1	49.6	49.2
	15:55	53.9	78.6	71.0	45.9	60.6	57.3	50.9	49.0	48.5
	16:00	55.6	80.3	67.1	45.9	61.7	59.7	52.1	49.2	48.5
	16:05	51.9	76.7	64.4	45.2	57.9	55.3	49.4	47.2	46.8
	16:10	51.7	76.5	64.2	44.4	57.1	56.1	48.9	46.5	45.9
	16:15	49.6	74.4	65.6	43.6	53.8	51.7	47.3	45.6	45.3
	16:20	50.3	75.1	64.1	44.3	54.7	52.2	48.8	46.8	46.4
	16:25	49.3	74.0	66.9	44.1	53.1	50.8	47.7	46.2	45.8
	16:30	50.4	75.2	69.3	44.6	54.7	51.5	48.2	46.5	46.2
	16:35	49.1	73.9	61.0	44.5	52.2	51.3	48.1	46.3	45.9
	16:40	49.3	74.0	58.9	44.6	52.7	51.3	48.3	46.3	46.0
	16:45	49.8	74.6	61.8	44.9	52.5	51.4	49.0	47.6	47.3
	16:50	51.7	76.5	71.8	45.1	53.7	52.5	49.6	47.2	46.8
	16:55	50.4	75.2	68.2	45.0	52.0	51.4	49.1	47.5	47.2
	17:00	50.9	75.6	64.5	44.9	53.9	52.6	49.9	48.0	47.4
	17:05	49.9	74.7	56.6	45.5	52.8	51.9	49.3	47.5	47.1
	17:10	50.2	74.9	63.0	44.7	53.9	52.2	48.6	46.7	46.4
	17:15	47.3	72.0	55.8	42.9	50.9	49.8	46.4	44.7	44.4
	17:20	46.8	71.6	56.0	42.9	50.8	49.1	45.6	44.2	44.0
	17:25	50.8	75.5	72.9	42.7	48.2	47.2	44.9	43.7	43.6
	17:30	49.4	74.1	68.8	42.2	52.4	50.2	45.5	43.8	43.4
	17:35	52.4	77.2	74.6	42.8	55.2	52.6	45.1	43.9	43.6
	17:40	47.9	72.7	60.8	42.9	52.7	50.4	45.6	44.3	44.0
	17:45	46.6	71.4	64.1	42.3	50.4	48.7	45.3	43.5	43.2
	17:50	48.1	72.9	71.2	42.4	51.2	47.0	44.5	43.4	43.2
	17:55	44.5	69.3	55.4	41.9	46.9	45.7	44.0	42.8	42.7

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	18:00	46.5	71.3	61.9	42.2	49.5	48.2	44.9	43.6	43.3
	18:05	49.2	73.9	61.8	42.7	54.0	52.7	47.2	44.3	44.1
	18:10	48.0	72.8	59.5	42.0	53.0	51.8	44.9	43.4	43.2
	18:15	47.6	72.3	58.5	42.3	52.3	51.4	45.6	43.7	43.4
	18:20	48.4	73.1	62.2	41.9	53.8	52.6	44.6	43.2	43.1
	18:25	47.1	71.9	60.2	42.3	52.6	51.5	44.6	43.6	43.4
	18:30	46.1	70.8	58.9	42.5	51.2	48.9	44.6	43.4	43.2
	18:35	45.2	70.0	60.4	42.4	47.3	46.6	44.6	43.6	43.3
	18:40	46.1	70.9	57.1	42.3	50.8	49.3	44.5	43.4	43.2
	18:45	45.6	70.4	56.6	42.4	49.0	47.4	44.8	43.9	43.6
	18:50	46.2	71.0	59.4	43.0	49.1	48.2	45.4	44.3	44.1
	18:55	45.9	70.7	55.8	42.7	48.8	47.9	45.3	43.9	43.7
	19:00	45.2	69.9	56.5	42.2	48.6	47.2	44.1	43.2	43.1
	19:05	44.4	69.2	53.8	42.4	46.4	45.8	44.0	43.3	43.2
	19:10	44.7	69.5	52.4	42.4	47.2	46.1	44.0	43.4	43.3
	19:15	46.3	71.1	57.0	42.8	49.1	48.2	45.5	43.8	43.6
	19:20	44.5	69.3	58.6	42.0	46.5	45.5	43.9	43.1	42.9
	19:25	44.9	69.7	54.2	42.3	47.8	46.9	44.1	43.4	43.2
	19:30	48.0	72.7	58.2	42.1	52.6	51.5	46.3	43.7	43.3
	19:35	47.0	71.7	59.0	43.2	49.9	48.7	46.4	44.9	44.6
	19:40	46.4	71.2	58.7	42.4	49.2	48.3	45.6	44.0	43.5
	19:45	44.8	69.6	55.7	42.1	47.0	46.3	44.4	43.2	43.0
	19:50	46.7	71.5	61.0	42.6	51.3	48.0	44.5	43.7	43.5
	19:55	49.3	74.1	64.8	42.6	55.5	54.4	44.9	43.8	43.6
	20:00	46.4	71.2	58.7	42.6	51.3	48.6	44.8	43.5	43.4
	20:05	44.5	69.3	53.7	42.4	46.3	45.6	44.1	43.4	43.2
	20:10	44.6	69.4	54.1	42.6	46.2	45.8	44.3	43.5	43.4
	20:15	46.6	71.3	58.8	42.3	52.4	48.9	44.1	43.4	43.3
	20:20	61.0	85.8	76.9	42.3	70.9	63.3	45.0	43.7	43.5
	20:25	50.4	75.1	66.5	42.1	57.6	54.8	44.1	43.1	42.9
	20:30	48.1	72.9	71.7	42.0	49.0	47.3	44.5	43.2	43.0
	20:35	45.1	69.9	58.1	41.7	47.1	45.4	43.5	42.7	42.5
	20:40	44.7	69.5	54.9	41.9	47.5	46.8	44.0	43.0	42.9
	20:45	46.8	71.5	57.3	42.2	51.9	48.5	44.9	43.5	43.2
	20:50	44.7	69.5	56.9	41.8	48.0	46.1	43.9	42.9	42.8
	20:55	45.5	70.2	55.3	42.3	48.9	47.5	44.5	43.5	43.2

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	21:00	45.9	70.7	56.4	42.0	49.6	48.1	44.5	43.3	43.2
	21:05	47.7	72.5	60.4	41.9	51.8	50.2	45.6	42.9	42.8
	21:10	44.1	68.9	56.0	41.6	46.6	45.3	43.7	42.7	42.5
	21:15	43.6	68.4	50.5	41.8	44.9	44.7	43.4	42.7	42.6
	21:20	45.6	70.4	54.0	41.8	50.3	47.6	44.6	42.9	42.7
	21:25	43.5	68.3	52.3	41.2	45.6	44.7	43.0	42.2	42.1
	21:30	44.9	69.6	55.6	42.0	47.3	46.6	44.2	43.2	42.9
	21:35	44.3	69.1	56.0	41.6	47.9	45.0	43.4	42.6	42.5
	21:40	43.4	68.2	56.2	41.6	44.9	44.3	43.1	42.5	42.4
	21:45	44.6	69.4	58.8	41.6	47.7	46.1	43.7	42.7	42.6
	21:50	46.3	71.1	58.8	41.6	52.3	49.9	43.4	42.5	42.4
	21:55	44.7	69.5	56.6	41.4	48.2	46.3	43.6	42.5	42.3
	22:00	43.9	68.6	58.1	41.6	46.4	45.3	43.4	42.5	42.4
	22:05	42.9	67.7	47.9	41.3	44.1	43.7	42.7	42.1	42.0
	22:10	43.4	68.2	51.6	41.4	45.1	44.6	43.0	42.2	42.0
	22:15	43.9	68.6	57.4	41.2	46.4	45.3	43.2	42.2	42.0
	22:20	45.2	70.0	56.4	41.0	51.0	48.1	42.8	42.0	41.9
	22:25	43.3	68.1	51.0	41.4	45.1	44.5	43.0	42.4	42.3
	22:30	42.9	67.7	49.3	41.3	44.0	43.6	42.7	42.3	42.1
	22:35	42.5	67.3	45.8	41.1	43.3	43.2	42.4	41.9	41.8
	22:40	45.2	69.9	57.3	41.2	50.4	49.1	42.9	42.2	42.0
	22:45	47.9	72.7	61.1	41.8	53.7	50.6	44.7	42.7	42.6
	22:50	44.0	68.8	54.5	41.1	48.9	47.0	42.3	42.0	41.9
	22:55	42.7	67.4	47.2	41.1	44.5	43.4	42.4	42.0	42.0
	23:00	46.5	71.2	57.5	41.3	51.5	50.7	43.5	42.1	42.0
	23:05	45.7	70.5	54.6	41.4	50.1	49.6	43.5	42.5	42.4
	23:10	43.2	67.9	52.7	41.1	44.9	44.3	42.8	42.1	41.9
	23:15	43.8	68.6	57.7	41.6	46.9	44.6	42.9	42.3	42.2
	23:20	44.3	69.1	53.2	41.5	47.2	46.1	43.5	42.6	42.4
	23:25	46.9	71.7	64.1	41.4	52.4	51.2	43.6	42.3	42.2
	23:30	43.6	68.4	56.5	41.3	46.0	45.1	42.9	42.4	42.3
	23:35	48.4	73.2	59.4	41.5	52.5	52.1	46.1	42.9	42.5
	23:40	47.4	72.1	58.6	41.8	52.3	51.4	44.7	43.0	42.8
	23:45	44.3	69.1	53.2	41.2	48.2	46.5	43.3	42.5	42.2
	23:50	46.9	71.7	57.6	41.2	53.0	51.8	43.4	42.2	42.0
	23:55	45.4	70.2	55.8	41.4	49.6	48.3	43.6	42.6	42.3

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
20/11/2025	00:00	42.9	67.7	51.5	41.0	44.7	43.6	42.4	41.9	41.8
	00:05	43.7	68.5	52.7	41.0	46.6	45.8	42.9	41.9	41.8
	00:10	46.4	71.2	57.1	42.5	49.9	48.8	45.6	43.6	43.2
	00:15	42.6	67.4	51.1	41.1	44.4	43.2	42.4	41.9	41.8
	00:20	42.0	66.8	52.5	40.9	42.4	42.3	41.9	41.6	41.6
	00:25	42.0	66.7	49.6	40.7	42.5	42.3	41.9	41.6	41.5
	00:30	43.2	67.9	58.1	40.8	45.0	44.3	42.8	41.9	41.7
	00:35	42.4	67.2	49.8	41.0	44.4	43.5	42.0	41.7	41.6
	00:40	43.5	68.3	57.5	41.5	45.2	44.6	43.1	42.5	42.4
	00:45	43.8	68.6	57.9	40.8	48.8	43.8	42.2	41.6	41.4
	00:50	47.2	72.0	62.1	40.8	54.2	50.7	42.3	41.7	41.7
	00:55	44.6	69.3	55.5	40.5	48.8	47.0	42.7	42.0	41.8
	01:00	45.7	70.4	57.6	41.6	49.3	47.9	44.3	43.1	42.7
	01:05	45.2	70.0	57.5	41.2	49.7	47.6	43.7	42.3	42.0
	01:10	44.1	68.9	55.5	41.4	46.6	45.4	43.2	42.3	42.2
	01:15	44.3	69.1	58.0	41.2	47.2	46.0	43.4	42.3	42.1
	01:20	45.0	69.8	60.2	41.2	49.3	47.9	43.5	42.2	41.9
	01:25	43.7	68.5	55.1	40.7	48.1	46.3	42.0	41.6	41.5
	01:30	42.3	67.0	47.4	40.7	43.1	42.8	42.1	41.8	41.7
	01:35	42.7	67.5	48.4	40.9	44.1	43.7	42.4	41.9	41.8
	01:40	42.5	67.2	47.7	40.9	43.8	43.4	42.3	41.9	41.8
	01:45	43.0	67.8	47.8	40.8	44.4	44.0	42.7	42.0	41.9
	01:50	43.5	68.3	54.6	41.2	46.7	44.5	43.0	42.0	41.9
	01:55	44.3	69.1	52.7	41.4	46.5	45.6	44.0	42.8	42.7
	02:00	45.0	69.7	58.5	41.8	48.1	46.9	43.6	42.7	42.5
	02:05	45.4	70.2	52.9	42.2	47.1	46.6	45.3	43.9	43.6
	02:10	44.8	69.6	56.6	41.9	48.0	47.0	44.0	43.0	42.8
	02:15	46.7	71.5	57.2	43.2	50.9	48.9	45.5	44.4	44.2
	02:20	45.4	70.2	53.8	42.6	48.1	47.6	44.9	43.5	43.3
	02:25	47.8	72.6	58.2	43.4	51.8	51.2	46.6	44.8	44.6
	02:30	43.8	68.5	52.4	41.4	46.2	45.5	43.1	42.2	42.0
	02:35	46.6	71.3	58.6	41.8	50.5	49.3	44.9	42.9	42.7
	02:40	46.0	70.8	58.9	41.7	50.5	48.2	44.5	43.2	42.9
	02:45	46.9	71.7	58.0	41.5	50.8	49.3	45.1	43.4	42.8
	02:50	45.9	70.7	61.4	41.4	50.5	48.3	44.1	42.5	42.3
	02:55	43.6	68.4	48.5	41.1	46.1	45.5	42.8	42.1	41.9

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	03:00	43.8	68.6	55.6	41.0	46.6	45.9	43.1	41.9	41.8
	03:05	45.4	70.1	55.9	41.7	49.5	48.3	43.8	42.9	42.7
	03:10	46.3	71.0	60.3	41.3	54.0	47.8	42.9	42.1	42.0
	03:15	48.3	73.1	64.0	41.3	54.0	52.8	43.0	42.1	42.0
	03:20	43.9	68.7	53.1	41.8	45.6	45.1	43.7	42.8	42.6
	03:25	42.4	67.2	47.2	40.8	43.9	43.3	42.2	41.6	41.5
	03:30	43.9	68.7	53.2	41.2	46.0	45.4	43.4	42.3	42.2
	03:35	42.6	67.3	50.7	40.8	44.0	43.6	42.2	41.7	41.5
	03:40	42.3	67.1	52.4	40.7	43.5	43.3	41.9	41.4	41.4
	03:45	43.7	68.5	62.8	40.7	46.9	45.1	42.3	41.5	41.4
	03:50	43.3	68.1	56.2	41.0	46.1	45.3	42.6	42.0	41.9
	03:55	42.5	67.3	46.7	41.1	43.3	43.1	42.4	42.0	41.8
	04:00	42.4	67.2	47.4	41.1	44.0	43.1	42.2	41.8	41.7
	04:05	41.9	66.7	47.8	40.7	42.7	42.5	41.8	41.4	41.3
	04:10	43.2	67.9	48.4	41.3	44.3	44.0	43.1	42.3	42.1
	04:15	42.5	67.3	52.2	41.1	43.6	43.2	42.3	41.9	41.9
	04:20	44.2	69.0	65.6	41.4	45.9	45.4	43.3	42.6	42.5
	04:25	42.7	67.4	56.1	41.5	43.2	43.0	42.5	42.1	42.0
	04:30	42.6	67.4	47.6	41.3	43.7	43.3	42.4	42.0	41.9
	04:35	42.7	67.5	45.7	41.3	44.1	43.4	42.5	42.1	41.9
	04:40	43.7	68.5	50.4	41.5	45.2	44.8	43.5	42.7	42.4
	04:45	44.9	69.6	59.0	42.5	47.3	46.5	44.2	43.4	43.2
	04:50	46.7	71.5	58.7	43.0	48.7	48.3	46.6	44.2	43.9
	04:55	45.8	70.6	49.2	43.2	47.6	47.1	45.6	44.4	44.2
	05:00	49.0	73.8	66.0	44.0	53.5	51.9	46.4	45.1	44.8
	05:05	45.5	70.3	54.1	42.0	47.8	47.3	45.1	43.6	43.4
	05:10	45.7	70.4	64.1	42.7	48.6	47.1	44.9	43.7	43.5
	05:15	43.8	68.6	51.5	42.1	45.0	44.8	43.7	42.9	42.8
	05:20	46.2	70.9	55.0	42.5	48.7	48.2	45.6	43.8	43.4
	05:25	44.4	69.2	60.2	42.0	46.0	45.4	44.0	43.1	43.0
	05:30	43.8	68.6	48.5	42.0	44.9	44.6	43.7	43.0	42.9
	05:35	43.4	68.2	49.0	41.3	45.0	44.8	43.1	42.5	42.4
	05:40	43.3	68.1	47.0	41.7	44.5	44.0	43.1	42.6	42.5
	05:45	43.1	67.9	55.3	41.7	43.9	43.6	43.0	42.5	42.4
	05:50	44.9	69.6	57.6	41.7	45.7	44.9	43.7	43.0	42.9
	05:55	44.3	69.1	50.1	42.6	45.9	45.1	44.0	43.4	43.3

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	06:00	44.8	69.6	58.7	42.3	46.9	46.1	44.3	43.4	43.2
	06:05	45.4	70.2	55.1	42.3	49.0	47.6	44.4	43.6	43.5
	06:10	46.4	71.2	57.0	42.6	49.4	48.6	45.2	44.0	43.7
	06:15	45.8	70.6	53.5	43.0	48.7	47.6	45.2	44.0	43.8
	06:20	46.3	71.1	57.1	43.4	49.5	48.1	45.6	44.3	44.2
	06:25	45.8	70.6	57.9	42.8	49.2	47.7	44.9	43.9	43.8
	06:30	45.5	70.2	57.6	42.5	48.6	47.2	44.6	43.5	43.4
	06:35	46.2	71.0	64.1	42.4	50.0	48.4	44.4	43.3	43.2
	06:40	60.4	85.2	77.0	42.1	69.2	67.7	45.4	43.7	43.4
	06:45	58.8	83.6	78.3	43.5	68.3	60.3	47.4	45.0	44.7
	06:50	49.5	74.3	64.3	42.7	55.6	52.1	46.4	44.3	44.1
	06:55	49.2	73.9	58.1	44.1	53.5	52.0	48.0	46.0	45.5
	07:00	51.6	76.4	60.8	43.7	55.4	54.5	50.9	46.8	45.5
	07:05	54.6	79.4	68.9	44.9	59.0	57.4	53.1	49.6	48.2
	07:10	57.2	81.9	74.2	46.6	62.5	60.6	54.2	51.3	50.9
	07:15	59.6	84.4	73.8	49.6	64.7	63.3	57.1	53.3	52.3
	07:20	59.2	84.0	71.3	47.1	64.2	62.8	56.6	50.5	49.3
	07:25	58.5	83.2	73.6	48.2	65.2	61.9	54.7	52.2	51.5
	07:30	57.8	82.5	72.0	49.5	63.2	62.0	54.8	52.3	51.9
	07:35	56.8	81.5	67.7	48.3	61.9	60.6	54.3	51.5	51.0
	07:40	57.1	81.9	70.0	47.9	60.3	58.9	56.0	53.2	52.2
	07:45	58.3	83.1	69.6	49.5	64.0	62.9	55.7	53.3	52.8
	07:50	57.1	81.9	71.6	45.7	62.8	60.2	53.3	48.3	47.5
	07:55	55.5	80.2	68.1	45.3	60.7	59.9	51.7	48.1	47.5
	08:00	61.5	86.3	69.9	45.4	65.3	64.6	60.4	52.8	50.5
	08:05	59.3	84.0	67.8	49.2	62.4	61.7	58.7	55.8	55.0
	08:10	59.3	84.0	72.7	50.0	62.0	61.2	58.9	55.5	54.2
	08:15	58.2	83.0	70.9	47.5	62.6	61.2	56.8	52.7	51.9
	08:20	58.8	83.5	71.9	48.2	63.6	61.9	57.0	53.3	52.1
	08:25	53.7	78.5	69.8	45.7	59.1	54.9	50.5	48.5	47.9
	08:30	60.3	85.1	73.1	47.6	64.8	63.7	59.3	51.8	50.8
	08:35	54.8	79.6	66.5	46.0	60.3	59.3	52.1	49.1	48.6
	08:40	60.8	85.5	81.3	46.1	67.8	61.9	52.2	49.2	48.6
	08:45	53.0	77.8	71.5	46.1	57.1	56.0	51.0	48.5	48.1
	08:50	51.4	76.1	72.3	44.9	53.3	52.7	49.9	47.7	47.1
	08:55	49.7	74.4	59.1	44.6	53.0	51.9	49.0	46.8	46.4

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	09:00	49.4	74.2	59.5	43.4	53.2	51.9	48.7	45.8	45.2
	09:05	49.4	74.1	57.1	45.3	52.5	51.2	48.6	46.9	46.6
	09:10	49.7	74.5	62.3	44.2	53.6	52.6	48.5	45.9	45.5
	09:15	50.6	75.4	58.3	44.7	53.3	52.9	50.2	47.3	46.8
	09:20	51.3	76.0	61.8	46.2	54.0	53.2	50.6	48.6	48.1
	09:25	50.9	75.7	60.3	47.0	53.5	52.5	50.4	48.9	48.5
	09:30	51.8	76.6	57.9	45.9	54.5	53.7	51.4	49.2	48.8
	09:35	50.4	75.2	59.4	45.7	52.3	51.9	50.1	48.3	47.9
	09:40	49.4	74.2	61.6	43.9	52.1	51.3	48.6	46.8	46.4
	09:45	48.9	73.7	62.2	44.0	51.2	50.6	47.9	46.0	45.7
	09:50	49.8	74.5	58.5	44.4	53.0	52.5	48.9	46.6	46.1
	09:55	48.8	73.5	58.0	43.2	51.5	50.8	48.1	46.2	45.7
	10:00	53.4	78.2	68.2	44.2	60.9	57.7	48.2	46.5	46.0
	10:05	52.2	76.9	71.5	43.5	57.5	54.3	48.3	45.8	45.2
	10:10	50.5	75.2	64.6	44.2	55.0	52.5	48.7	46.7	46.3
	10:15	49.8	74.6	69.0	43.5	53.5	50.7	46.9	45.3	45.0
	10:20	53.7	78.5	69.3	44.0	61.8	56.8	47.8	45.9	45.7
	10:25	52.3	77.0	70.9	44.2	55.9	54.5	50.3	47.3	46.5
	10:30	55.2	79.9	68.5	44.3	60.1	58.9	52.6	48.6	47.8
	10:35	53.1	77.9	67.9	42.4	59.5	57.5	48.8	45.8	45.1
	10:40	50.7	75.4	69.1	42.6	56.9	54.3	46.9	44.6	44.4
	10:45	52.9	77.6	70.2	42.6	58.7	56.7	48.6	45.3	44.7
	10:50	50.6	75.3	65.5	42.3	56.3	53.3	48.1	44.7	44.2
	10:55	47.9	72.7	63.1	42.4	51.0	50.1	46.7	44.8	44.4
	11:00	48.5	73.3	58.6	43.3	52.3	50.6	47.5	45.3	44.8
	11:05	48.6	73.3	60.0	43.7	51.4	50.7	47.8	46.1	45.5
	11:10	48.1	72.8	60.0	43.3	50.7	50.0	47.5	45.9	45.6
	11:15	49.8	74.5	68.2	42.9	52.5	50.5	47.6	45.6	45.2
	11:20	49.5	74.3	63.2	43.6	53.5	52.0	48.4	46.3	45.6
	11:25	49.1	73.9	60.1	44.3	51.8	51.0	48.5	46.5	46.0
	11:30	50.0	74.8	61.4	44.3	53.3	52.3	49.1	46.9	46.5
	11:35	49.9	74.7	62.1	43.7	53.1	51.9	48.9	46.8	46.4
	11:40	50.4	75.2	64.4	43.4	53.9	52.3	49.5	47.2	46.5
	11:45	54.5	79.2	63.8	47.2	57.5	56.8	53.8	51.4	50.7
	11:50	56.6	81.4	70.7	47.0	62.3	60.7	53.8	51.3	50.4
	11:55	58.6	83.4	70.2	48.5	63.4	62.2	56.6	52.6	52.0

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	12:00	58.8	83.6	69.9	46.7	64.6	63.0	56.1	52.5	51.6
	12:05	58.0	82.8	73.3	47.0	63.1	62.0	55.6	51.3	50.1
	12:10	56.4	81.2	67.8	45.5	61.8	60.4	54.2	50.3	49.4
	12:15	54.0	78.8	69.4	41.5	60.6	59.1	47.4	43.3	43.0
	12:20	50.4	75.2	61.2	41.8	56.7	53.9	46.2	43.0	42.9
	12:25	52.0	76.7	64.3	42.5	57.3	55.7	50.3	45.7	44.6
	12:30	51.1	75.9	62.4	44.1	54.2	53.3	50.2	48.0	47.5
	12:35	50.9	75.7	69.6	43.5	55.3	53.4	49.1	45.6	45.3
	12:40	47.6	72.4	58.9	43.3	51.1	49.4	46.6	44.9	44.6
	12:45	46.2	71.0	54.9	42.8	48.7	47.7	45.7	44.3	44.1
	12:50	50.3	75.0	68.2	42.0	55.8	52.4	46.1	43.9	43.6
	12:55	46.6	71.3	62.8	42.2	49.2	48.2	45.1	43.5	43.3
	13:00	47.5	72.3	62.6	42.1	53.5	49.3	45.1	43.5	43.3
	13:05	45.8	70.6	57.4	42.1	49.4	48.3	44.9	43.2	43.0
	13:10	49.9	74.6	65.4	42.1	56.3	53.7	45.8	43.8	43.4
	13:15	44.4	69.1	58.2	41.9	46.2	45.7	43.9	43.1	43.0
	13:20	58.2	82.9	76.0	41.9	66.4	56.0	45.5	43.5	43.3
	13:25	48.9	73.7	59.9	42.5	53.5	52.2	47.4	44.6	44.1
	13:30	51.9	76.6	64.5	43.8	56.1	54.5	50.5	48.3	47.9
	13:35	53.8	78.6	64.9	43.7	57.5	56.4	52.7	49.2	48.8
	13:40	52.0	76.7	63.1	42.8	56.4	55.0	50.5	46.3	45.5
	13:45	48.1	72.9	58.7	42.6	52.2	51.2	46.7	44.5	44.0
	13:50	52.5	77.3	67.9	41.9	55.9	55.1	51.4	46.6	44.4
	13:55	52.7	77.5	67.5	42.2	55.8	55.1	52.0	46.8	45.6
	14:00	52.9	77.7	63.2	41.9	56.2	55.4	52.4	47.4	46.4
	14:05	50.6	75.3	63.4	41.6	55.5	54.5	48.0	44.5	43.5
	14:10	48.1	72.9	66.6	42.2	53.2	51.4	45.8	44.4	43.9
	14:15	49.6	74.4	63.3	42.8	54.2	53.2	47.1	44.8	44.5
	14:20	49.8	74.6	61.7	44.1	55.2	53.5	47.9	46.0	45.7
	14:25	52.2	77.0	68.0	44.1	56.2	55.4	50.1	46.7	46.4
	14:30	56.5	81.2	70.6	44.7	61.1	59.5	54.2	49.5	48.8
	14:35	53.0	77.8	68.8	43.0	59.2	57.0	48.9	45.9	45.4
	14:40	50.7	75.5	64.8	44.0	54.3	53.1	49.8	47.0	46.5
	14:45	50.7	75.5	59.2	45.2	54.1	53.1	49.7	47.7	47.3
	14:50	52.5	77.3	69.2	44.8	57.8	54.1	48.9	46.8	46.4
	14:55	48.8	73.6	65.4	44.7	52.0	50.1	47.7	46.2	46.0

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	15:00	55.4	80.1	70.3	44.5	63.1	61.0	47.7	46.2	45.9
	15:05	49.2	74.0	59.2	45.2	51.5	50.8	48.8	47.4	47.0
	15:10	52.9	77.7	68.4	45.7	56.9	54.3	50.2	48.2	47.8
	15:15	52.4	77.2	63.8	45.5	55.7	54.7	51.4	48.7	48.3
	15:20	54.7	79.5	66.8	47.8	58.8	57.2	53.2	51.0	50.4
	15:25	58.1	82.9	71.3	48.6	62.0	60.7	56.1	52.3	51.4
	15:30	57.4	82.1	71.0	47.5	61.5	60.5	56.1	52.6	51.8
	15:35	58.2	83.0	69.8	48.8	63.4	62.3	55.7	52.5	51.7
	15:40	55.2	80.0	70.1	47.0	60.7	58.6	52.4	49.9	49.0
	15:45	54.2	79.0	64.8	47.9	58.3	56.8	53.1	51.0	50.5
	15:50	52.6	77.3	66.1	46.1	57.2	55.4	51.1	49.0	48.3
	15:55	53.6	78.4	67.3	46.6	57.9	56.7	52.3	48.9	48.3
	16:00	50.2	75.0	60.7	45.5	54.0	52.3	49.2	47.6	47.2
	16:05	51.7	76.5	68.9	44.7	57.0	52.9	48.6	46.8	46.4
	16:10	51.6	76.4	66.2	44.4	57.1	55.1	48.9	46.9	46.7
	16:15	49.7	74.5	65.0	43.9	53.5	51.5	47.9	46.2	45.9
	16:20	49.5	74.2	63.4	43.8	52.4	51.5	48.5	46.1	45.6
	16:25	52.5	77.3	68.7	44.3	58.3	55.4	49.2	46.5	46.1
	16:30	48.6	73.4	55.7	44.7	51.5	50.6	48.2	46.5	46.3
	16:35	47.6	72.3	57.2	43.4	50.6	49.4	47.1	45.5	45.1
	16:40	48.9	73.6	64.2	44.1	52.4	51.0	47.4	45.9	45.4
	16:45	50.7	75.5	67.7	44.7	56.7	52.6	48.1	46.3	45.9
	16:50	46.9	71.6	53.3	43.4	49.1	48.3	46.6	45.0	44.9
	16:55	48.3	73.1	63.4	43.5	52.9	50.6	46.7	45.2	44.9
	17:00	47.2	71.9	54.0	43.9	49.2	48.6	46.8	45.5	45.3
	17:05	46.6	71.3	56.1	43.8	49.2	48.3	45.9	45.1	44.8
	17:10	49.1	73.9	63.3	42.9	54.9	51.3	46.3	44.6	44.2
	17:15	47.9	72.7	64.2	42.8	51.5	50.0	45.9	44.3	44.1
	17:20	45.2	70.0	56.8	42.2	47.6	46.8	44.7	43.6	43.5
	17:25	45.4	70.1	52.6	42.7	47.9	47.0	44.9	43.9	43.8
	17:30	48.3	73.1	68.5	42.4	51.7	49.7	45.4	43.9	43.6
	17:35	46.6	71.3	57.7	42.3	50.8	49.1	44.9	43.8	43.5
	17:40	46.6	71.4	57.2	42.6	50.5	49.0	45.0	44.0	43.7
	17:45	44.7	69.5	53.7	41.9	47.7	46.2	44.1	43.2	42.9
	17:50	44.1	68.9	48.3	42.2	46.0	45.0	43.8	43.2	43.0
	17:55	47.7	72.4	63.6	41.7	52.8	50.0	43.6	42.9	42.7

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมอับัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704-47706
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	18:00	45.5	70.3	56.5	42.5	47.9	46.9	44.9	43.8	43.6
	18:05	44.8	69.5	55.7	42.6	46.5	45.8	44.3	43.5	43.4
	18:10	45.3	70.0	55.3	42.4	47.9	47.1	44.3	43.5	43.3
	18:15	45.1	69.9	50.8	42.3	47.7	46.7	44.7	43.4	43.3
	18:20	44.6	69.3	56.2	41.8	47.1	45.9	43.6	42.8	42.6
	18:25	48.6	73.3	64.2	41.7	54.8	52.6	43.8	42.8	42.6
	18:30	43.5	68.3	51.6	41.6	44.9	44.1	43.1	42.6	42.5
	18:35	44.8	69.6	51.9	41.5	48.2	47.4	43.7	42.4	42.4
	18:40	44.4	69.1	54.8	41.8	47.3	45.6	43.8	42.7	42.6
	18:45	44.1	68.9	59.8	41.2	45.5	45.0	43.3	42.5	42.3
	18:50	45.4	70.1	55.2	41.6	49.6	47.2	44.2	42.7	42.5
	18:55	45.3	70.0	54.2	41.1	49.7	48.1	43.5	42.0	41.9
	19:00	43.2	68.0	52.1	40.7	45.5	44.4	42.7	42.1	41.9
	19:05	43.0	67.8	53.8	41.2	44.1	43.6	42.4	42.0	41.9
	19:10	44.4	69.1	56.2	41.0	49.0	46.0	42.7	42.1	41.9
	19:15	44.3	69.1	57.7	41.0	47.1	45.0	42.6	42.0	41.9
	19:20	44.5	69.2	55.7	41.0	49.0	46.7	43.0	42.0	41.9
	19:25	45.4	70.2	54.4	41.6	49.9	48.2	43.6	42.6	42.5
	19:30	42.8	67.6	49.6	40.8	45.1	43.7	42.3	41.8	41.7
	19:35	42.6	67.3	47.3	41.2	43.6	43.3	42.4	42.0	41.9
	19:40	43.6	68.4	50.4	40.8	46.4	45.3	43.0	42.1	41.9
	19:45	46.1	70.9	61.3	40.9	51.1	49.3	42.5	41.8	41.7
	19:50	43.3	68.0	51.5	40.8	45.2	44.6	42.6	41.7	41.6
	19:55	43.9	68.7	55.4	40.9	47.3	45.9	42.5	41.8	41.8
	20:00	42.7	67.5	46.2	41.3	43.6	43.3	42.6	42.3	42.2
	20:05	43.5	68.2	51.2	41.5	45.8	44.8	42.8	42.4	42.3
	20:10	43.2	68.0	50.3	41.4	44.9	44.4	42.9	42.2	42.1
	20:15	46.0	70.8	56.8	42.5	48.7	47.4	45.3	43.9	43.6
	20:20	44.7	69.5	55.9	41.9	47.6	46.1	43.6	42.9	42.8
	20:25	48.5	73.3	61.7	41.5	55.3	53.9	44.0	42.8	42.5
	20:30	43.4	68.1	51.3	41.1	45.1	44.6	43.1	42.3	42.2
	20:35	42.8	67.6	48.8	40.8	43.7	43.4	42.6	42.1	42.0
	20:40	43.7	68.5	53.2	41.2	46.1	44.3	43.0	42.3	42.2
	20:45	63.4	88.2	81.1	41.2	69.2	62.5	44.4	42.2	42.0
	20:50	43.6	68.4	54.4	41.3	46.3	44.8	42.8	42.1	42.0
	20:55	44.1	68.9	52.0	41.3	47.2	46.2	43.3	42.4	42.2

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	21:00	47.6	72.4	60.6	41.2	52.0	50.5	44.7	42.5	42.2
	21:05	43.1	67.8	53.3	41.0	45.3	44.5	42.5	41.9	41.7
	21:10	43.5	68.3	50.7	41.1	45.5	44.8	43.0	42.1	41.9
	21:15	43.9	68.7	55.7	41.3	46.3	45.6	43.1	42.2	42.1
	21:20	44.0	68.8	56.9	41.2	46.5	45.1	42.9	42.2	42.0
	21:25	42.5	67.3	54.1	40.9	43.5	43.1	42.3	41.9	41.8
	21:30	41.9	66.7	45.0	40.8	42.5	42.3	41.9	41.5	41.5
	21:35	43.4	68.2	52.5	40.7	46.6	45.4	42.6	41.5	41.4
	21:40	42.4	67.2	46.7	40.6	43.9	43.4	42.2	41.5	41.4
	21:45	44.4	69.2	57.5	40.6	48.9	46.8	42.4	41.7	41.5
	21:50	42.7	67.5	51.2	40.7	45.1	43.2	42.2	41.8	41.7
	21:55	42.6	67.4	49.9	40.9	44.6	43.4	42.1	41.7	41.6
	22:00	42.7	67.5	51.4	40.5	44.9	43.7	42.1	41.6	41.6
	22:05	43.0	67.7	52.6	40.5	46.3	43.3	42.0	41.6	41.5
	22:10	42.2	66.9	46.7	40.8	42.8	42.7	42.1	41.7	41.6
	22:15	42.1	66.9	51.1	40.6	44.0	42.7	41.7	41.4	41.3
	22:20	41.9	66.7	49.7	40.4	43.0	42.1	41.6	41.3	41.3
	22:25	41.7	66.4	43.9	40.6	42.1	42.0	41.6	41.3	41.3
	22:30	42.0	66.8	48.8	40.6	43.1	42.9	41.8	41.4	41.3
	22:35	41.7	66.5	44.7	40.6	42.5	42.2	41.7	41.4	41.3
	22:40	42.3	67.1	53.9	40.5	44.3	42.8	41.6	41.3	41.2
	22:45	42.7	67.5	50.9	40.7	45.7	44.0	42.0	41.5	41.4
	22:50	42.2	67.0	49.0	40.5	44.1	43.2	41.8	41.3	41.3
	22:55	42.1	66.9	58.9	40.7	43.1	42.7	41.8	41.4	41.4
	23:00	43.0	67.8	54.8	40.7	46.2	44.5	41.9	41.5	41.4
	23:05	42.1	66.9	45.9	40.8	43.0	42.7	42.0	41.5	41.4
	23:10	41.9	66.6	54.8	40.3	43.3	42.3	41.5	41.2	41.1
	23:15	42.0	66.7	48.6	40.5	43.4	42.6	41.6	41.3	41.2
	23:20	41.7	66.4	47.8	40.3	42.2	42.1	41.6	41.3	41.2
	23:25	43.3	68.0	58.5	40.5	45.8	43.8	41.7	41.4	41.3
	23:30	41.7	66.5	47.3	40.3	42.4	42.0	41.5	41.3	41.2
	23:35	44.0	68.8	53.3	40.0	49.3	48.0	41.7	41.2	41.1
	23:40	44.2	69.0	52.6	40.4	48.9	48.3	41.8	41.3	41.2
	23:45	45.8	70.6	56.2	40.4	50.5	49.6	42.1	41.4	41.3
	23:50	42.8	67.6	50.9	40.3	45.5	44.9	42.0	41.3	41.1
	23:55	45.6	70.4	61.6	40.5	51.5	48.1	42.4	41.4	41.3

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704-47706
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	00:00	48.4	73.2	62.9	40.2	53.7	52.7	44.6	41.3	41.2
	00:05	44.7	69.5	56.6	40.2	50.8	48.5	41.4	41.1	41.0
	00:10	42.1	66.8	51.7	40.3	43.4	42.6	41.6	41.1	41.1
	00:15	43.6	68.4	55.8	40.6	48.6	46.7	41.8	41.4	41.3
	00:20	42.1	66.9	51.5	40.4	45.9	42.1	41.5	41.2	41.2
	00:25	48.3	73.0	68.7	40.4	52.5	50.5	42.2	41.2	41.1
	00:30	45.1	69.9	66.8	40.5	51.9	42.5	41.7	41.3	41.2
	00:35	43.2	68.0	58.2	40.2	48.3	43.2	41.4	41.0	40.9
	00:40	44.0	68.7	53.6	40.3	48.5	47.4	41.7	41.2	41.1
	00:45	45.0	69.8	55.0	40.4	50.7	49.5	41.6	41.2	41.2
	00:50	43.5	68.3	52.8	40.3	46.9	45.9	42.4	41.3	41.1
	00:55	43.4	68.2	51.1	40.2	46.6	46.0	42.6	41.2	41.1
	01:00	43.7	68.5	53.5	40.1	47.5	46.8	41.7	41.0	40.9
	01:05	44.1	68.9	62.8	40.2	47.9	47.0	42.1	41.1	40.9
	01:10	45.1	69.8	55.8	40.1	49.4	48.6	42.8	40.8	40.7
	01:15	42.3	67.1	51.7	40.1	45.4	44.1	41.3	40.8	40.8
	01:20	45.1	69.8	53.9	40.1	49.7	48.4	42.7	41.2	41.1
	01:25	43.1	67.9	52.8	40.2	46.6	46.0	41.4	41.0	40.9
	01:30	43.1	67.9	54.6	40.2	46.9	46.1	41.4	40.9	40.9
	01:35	43.6	68.4	53.4	40.0	47.4	46.3	42.0	41.3	41.2
	01:40	42.5	67.3	53.5	40.1	45.3	44.2	41.6	41.1	41.1
	01:45	44.1	68.9	54.4	40.1	49.7	48.0	41.7	41.2	41.1
	01:50	41.4	66.2	47.1	40.2	42.4	42.0	41.3	41.0	40.9
	01:55	42.6	67.3	56.7	40.2	44.6	42.6	41.6	41.2	41.0
	02:00	44.8	69.6	57.9	40.6	48.3	47.2	43.9	41.7	41.5
	02:05	43.7	68.4	56.1	40.6	46.4	45.2	42.8	42.2	42.0
	02:10	43.1	67.9	55.7	40.6	45.7	44.9	42.4	41.6	41.5
	02:15	45.4	70.2	58.8	40.2	51.3	48.4	41.9	41.1	41.0
	02:20	41.3	66.1	43.1	39.9	41.9	41.8	41.3	40.9	40.8
	02:25	41.6	66.4	45.3	40.1	42.1	42.0	41.6	41.2	41.1
	02:30	41.6	66.4	47.1	40.3	42.2	42.0	41.6	41.2	41.1
	02:35	41.7	66.5	54.0	40.2	42.7	42.2	41.5	41.1	41.1
	02:40	42.0	66.7	44.6	40.2	43.2	42.8	41.8	41.3	41.2
	02:45	42.5	67.3	52.5	40.8	43.8	43.0	42.2	41.6	41.5
	02:50	43.3	68.1	55.6	40.7	44.9	44.5	43.0	41.9	41.7
	02:55	44.0	68.8	52.1	41.3	45.8	45.3	43.9	42.3	42.2

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class I

SAMPLE NO. : 47704-47706
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
21/11/2025	03:00	45.7	70.4	61.7	41.3	49.1	48.1	44.5	42.4	42.2
	03:05	43.3	68.0	53.2	40.8	44.9	44.6	42.8	41.8	41.6
	03:10	43.7	68.5	52.8	41.4	45.4	44.7	43.4	42.6	42.4
	03:15	42.9	67.7	48.9	40.7	45.7	44.8	42.3	41.8	41.7
	03:20	43.4	68.1	47.9	41.0	45.8	44.9	42.9	42.2	42.0
	03:25	43.9	68.6	52.3	41.4	46.4	45.8	43.1	42.3	42.1
	03:30	43.3	68.1	50.5	41.2	45.1	44.7	42.8	42.1	41.9
	03:35	46.1	70.9	58.2	41.5	50.7	48.3	45.1	42.4	42.3
	03:40	43.0	67.8	45.5	41.5	44.3	43.9	42.9	42.3	42.2
	03:45	46.7	71.4	56.7	41.6	50.2	49.7	45.4	42.8	42.5
	03:50	45.4	70.2	55.0	42.1	49.2	48.1	44.4	42.9	42.7
	03:55	43.3	68.1	48.9	41.4	44.1	43.9	43.2	42.6	42.4
	04:00	44.7	69.4	56.3	41.9	46.8	46.4	44.2	43.0	42.8
	04:05	43.6	68.4	51.0	41.5	46.0	45.4	43.1	42.3	42.2
	04:10	44.4	69.2	55.3	41.8	46.6	45.9	43.9	42.8	42.6
	04:15	44.2	69.0	50.8	42.4	46.0	45.4	43.9	43.3	43.2
	04:20	45.2	70.0	53.6	42.2	47.4	46.8	44.8	43.5	43.2
	04:25	43.9	68.6	53.1	41.4	46.7	45.1	43.1	42.5	42.3
	04:30	44.1	68.8	53.6	41.0	47.6	46.2	43.0	42.2	42.1
	04:35	43.5	68.3	51.1	41.3	45.7	45.1	43.0	42.2	42.1
	04:40	43.6	68.3	48.3	41.5	44.6	44.4	43.3	42.7	42.5
	04:45	45.3	70.1	53.6	41.8	48.9	48.0	44.2	43.0	42.8
	04:50	42.8	67.6	48.4	41.2	44.1	43.7	42.6	42.0	41.9
	04:55	43.1	67.8	45.7	41.3	44.3	44.1	42.9	42.2	42.1
	05:00	43.7	68.5	57.9	41.3	46.3	45.0	43.1	42.3	42.2
	05:05	43.6	68.3	52.0	41.8	46.2	44.5	43.2	42.6	42.6
	05:10	45.4	70.1	57.7	42.2	48.0	47.1	44.8	43.8	43.5
	05:15	44.7	69.5	54.8	41.7	46.6	45.9	44.3	43.1	42.6
	05:20	43.0	67.8	49.3	41.4	44.5	43.8	42.8	42.1	42.0
	05:25	43.9	68.7	51.7	41.4	46.1	45.4	43.2	42.5	42.3
	05:30	43.9	68.7	50.1	41.9	45.9	44.9	43.6	43.0	42.9
	05:35	45.2	70.0	53.9	41.8	49.7	47.0	44.0	42.8	42.6
	05:40	44.8	69.6	51.4	42.5	47.5	46.8	44.3	43.6	43.4
	05:45	48.0	72.8	60.4	43.0	51.6	50.8	47.0	44.1	44.0
	05:50	48.8	73.6	57.1	43.5	52.0	51.0	47.7	45.5	45.1
	05:55	46.1	70.8	54.1	43.4	49.2	47.5	45.4	44.4	44.2

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	06:00	46.2	70.9	54.8	42.7	49.0	47.9	45.5	44.0	43.8
	06:05	50.6	75.3	67.4	44.0	53.8	52.8	48.4	45.7	45.4
	06:10	51.0	75.8	61.7	43.9	56.4	54.4	49.1	46.6	46.0
	06:15	60.6	85.3	76.2	43.9	68.6	67.3	47.9	45.5	45.2
	06:20	48.8	73.5	68.7	43.5	52.7	51.1	46.4	44.9	44.7
	06:25	46.8	71.6	61.8	44.0	48.9	48.4	46.2	45.0	44.8
	06:30	46.7	71.5	59.0	43.3	50.6	48.7	45.6	44.4	44.3
	06:35	47.5	72.3	62.6	43.2	51.2	48.9	45.6	44.4	44.1
	06:40	48.1	72.9	60.8	43.5	52.3	51.0	46.4	45.0	44.7
	06:45	58.1	82.8	76.0	42.9	67.6	55.1	46.7	44.6	44.2
	06:50	54.5	79.3	73.7	44.1	58.4	54.3	47.9	45.6	45.2
	06:55	52.9	77.7	69.3	43.6	60.5	55.7	47.6	45.3	45.0
	07:00	53.4	78.2	69.3	43.2	59.4	57.4	48.2	45.4	45.0
	07:05	50.9	75.7	63.3	44.9	56.1	54.9	48.6	46.7	46.4
	07:10	49.5	74.3	63.7	44.7	53.2	51.8	48.0	46.5	46.1
	07:15	50.0	74.8	59.8	44.2	53.6	52.6	49.1	46.4	45.9
	07:20	53.9	78.7	71.9	45.0	57.5	55.2	51.8	49.9	49.5
	07:25	58.5	83.3	78.3	46.8	58.6	56.4	52.0	50.0	49.4
	07:30	54.4	79.2	64.5	48.1	58.9	56.8	53.3	51.4	51.1
	07:35	54.6	79.4	66.1	48.3	58.9	56.4	53.5	51.9	51.1
	07:40	56.6	81.4	68.7	46.2	61.9	60.2	54.4	51.2	49.7
	07:45	53.7	78.4	65.6	44.7	59.8	57.7	50.3	46.1	45.8
	07:50	54.3	79.0	67.8	44.6	59.4	57.7	52.1	47.9	47.0
	07:55	55.7	80.5	69.2	45.2	60.4	59.3	53.9	49.6	48.6
	08:00	55.0	79.8	64.7	47.7	58.4	57.4	54.3	51.6	50.8
	08:05	54.0	78.7	65.2	47.7	57.3	55.8	53.3	51.3	50.8
	08:10	56.3	81.0	68.9	48.3	61.6	59.4	54.2	51.4	51.0
	08:15	54.3	79.1	69.1	45.7	60.2	58.3	51.4	48.1	47.5
	08:20	55.8	80.6	71.9	46.5	61.5	58.1	52.5	49.0	48.5
	08:25	55.1	79.9	70.3	45.8	60.0	57.8	52.7	49.9	49.1
	08:30	52.9	77.6	69.4	44.7	57.5	54.5	49.6	47.4	47.0
	08:35	51.1	75.9	62.6	45.1	54.3	53.1	49.7	47.7	47.3
	08:40	54.0	78.7	67.6	45.3	58.2	56.3	52.5	49.8	49.2
	08:45	53.7	78.4	64.9	46.3	58.0	56.5	52.4	50.0	49.2
	08:50	54.6	79.4	65.5	46.9	58.4	57.3	53.6	51.0	50.4
	08:55	53.4	78.2	66.3	44.5	59.5	56.4	51.0	47.8	47.1

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)

SAMPLE NO. : 47704-47706

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00741254 : Class 1

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	09:00	53.0	77.8	67.5	46.3	56.6	55.6	51.6	49.1	48.6
	09:05	52.7	77.5	66.8	45.2	56.5	55.0	51.4	48.6	48.1
	09:10	53.7	78.4	64.6	45.3	57.7	56.4	52.3	49.4	48.4
	09:15	53.0	77.8	69.0	46.7	55.6	55.3	52.2	49.9	49.4
	09:20	53.6	78.4	64.0	47.4	57.1	56.0	52.8	50.1	49.6
	09:25	52.9	77.7	64.6	47.2	56.3	54.8	51.9	50.1	49.6
	09:30	50.8	75.6	64.9	45.1	53.9	52.7	49.9	48.1	47.5
	09:35	52.5	77.2	65.5	46.2	57.4	54.9	50.8	48.8	48.4
	09:40	50.6	75.4	67.6	44.2	53.4	52.6	49.9	47.5	47.1
	09:45	51.9	76.7	66.0	44.6	55.8	54.2	50.9	48.1	47.7
	09:50	53.4	78.2	67.7	44.9	58.0	56.1	51.5	48.6	47.8
	09:55	53.6	78.4	68.1	46.4	59.0	55.9	51.2	48.8	48.4
	10:00	53.3	78.1	68.5	45.2	58.0	56.3	50.7	48.6	48.0
	10:05	51.3	76.0	61.8	46.0	53.9	53.2	50.8	48.9	48.3
	10:10	49.8	74.6	63.8	45.0	52.8	52.0	49.0	47.2	46.9
	10:15	54.0	78.8	71.0	44.7	59.9	57.2	50.4	47.7	47.1
	10:20	53.0	77.7	68.5	44.6	56.8	54.9	50.9	48.4	47.9
	10:25	53.9	78.6	70.7	44.6	60.4	57.2	50.8	48.1	47.7
	10:30	54.3	79.1	69.2	45.6	59.2	57.2	52.6	49.7	49.0
	10:35	53.7	78.5	68.3	44.6	57.2	56.3	52.5	49.2	48.3
	10:40	53.0	77.8	64.2	44.6	57.7	55.7	51.9	48.4	47.2
	10:45	53.0	77.8	70.7	43.3	57.7	55.2	50.0	47.1	46.5
	10:50	53.8	78.6	70.0	43.5	59.9	56.7	49.4	46.9	46.2
	10:55	50.6	75.4	68.7	43.9	54.0	52.8	48.9	46.7	46.1
	11:00	51.3	76.1	70.4	44.8	54.2	53.1	50.1	47.9	47.5
	11:05	54.3	79.1	68.3	44.8	60.3	57.0	51.8	48.6	48.0
	11:10	53.3	78.1	68.1	45.7	57.1	55.5	51.9	49.1	48.2
	11:15	54.5	79.2	72.4	45.9	58.6	57.0	52.4	49.8	49.5
	11:20	55.2	80.0	71.7	45.2	60.7	57.8	52.7	49.5	48.6
	11:25	52.1	76.9	67.0	45.5	55.6	54.4	51.1	48.7	48.3
	11:30	50.9	75.7	60.5	45.8	54.1	52.8	50.2	48.3	47.8
	11:35	49.8	74.6	66.1	44.6	52.5	51.8	49.1	47.0	46.5
	11:40	50.7	75.5	61.1	44.9	53.6	52.9	50.0	47.4	47.1
	11:45	52.7	77.5	63.7	47.0	56.2	55.1	52.0	49.8	49.0
	11:50	54.2	79.0	65.4	47.7	56.8	56.0	53.6	51.1	50.7
	11:55	56.5	81.3	66.8	48.0	61.3	59.9	55.1	52.3	51.7



Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704-47706
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	12:00	55.4	80.2	64.2	48.7	58.3	57.4	54.8	52.6	52.2
	12:05	57.0	81.7	67.3	50.9	59.3	58.8	56.4	54.2	53.6
	12:10	55.3	80.1	66.3	47.7	59.9	58.5	53.8	51.0	50.5
	12:15	54.6	79.4	66.5	46.0	60.3	58.1	52.5	49.7	49.0
	12:20	56.5	81.3	69.5	42.6	62.3	61.2	52.7	48.8	47.1
	12:25	50.5	75.3	66.9	41.7	56.7	55.3	45.2	42.8	42.6
	12:30	56.4	81.1	69.1	43.6	62.5	61.1	53.3	46.9	45.5
	12:35	54.3	79.0	64.7	46.8	57.3	56.2	53.7	51.2	50.6
	12:40	55.6	80.4	69.6	45.0	61.0	58.7	53.4	50.0	49.1
	12:45	55.7	80.4	72.5	45.1	60.1	55.7	51.5	48.7	48.2
	12:50	51.8	76.6	64.2	43.3	55.6	54.9	50.4	47.4	46.7
	12:55	54.5	79.3	64.3	43.0	58.1	57.4	53.8	49.1	47.8
	13:00	51.1	75.9	61.2	43.6	55.8	54.5	49.7	46.8	46.3
	13:05	49.6	74.4	58.3	43.8	52.4	51.3	49.3	47.2	46.9
	13:10	51.3	76.1	62.7	45.0	54.5	53.2	50.3	48.0	47.5
	13:15	49.3	74.1	59.8	43.6	52.5	51.6	48.5	46.4	45.9
	13:20	49.6	74.4	58.9	43.9	52.9	51.5	49.0	46.8	46.4
	13:25	50.6	75.4	62.7	43.7	54.0	53.2	49.6	47.1	46.8
	13:30	48.4	73.2	59.5	42.9	51.5	50.6	47.6	45.8	45.3
	13:35	51.5	76.2	67.0	43.4	55.4	54.0	50.0	47.5	46.9
	13:40	51.2	76.0	61.8	44.1	54.5	53.7	50.5	48.1	47.3
	13:45	51.3	76.1	64.0	44.0	55.1	53.9	50.4	47.9	47.1
	13:50	52.0	76.7	60.0	44.1	55.8	54.7	51.0	48.4	47.7
	13:55	53.9	78.7	64.8	43.9	58.1	56.6	52.7	48.2	47.2
	14:00	56.8	81.6	73.9	46.7	61.2	58.6	53.9	51.5	50.8
	14:05	53.5	78.3	64.8	46.5	56.7	55.8	52.9	50.7	50.2
	14:10	53.2	77.9	69.6	45.2	55.9	54.7	51.8	49.1	48.2
	14:15	52.2	76.9	60.7	45.6	55.0	54.4	51.7	49.1	48.6
	14:20	52.3	77.1	62.3	45.2	55.4	54.1	51.8	49.5	48.8
	14:25	53.2	78.0	63.2	45.6	57.2	55.4	52.3	49.9	49.2
	14:30	50.4	75.1	61.3	45.0	53.8	52.5	49.6	47.5	47.0
	14:35	49.9	74.7	63.5	43.4	52.6	51.7	49.2	47.1	46.6
	14:40	52.7	77.5	63.2	45.8	56.6	55.7	51.3	49.3	48.5
	14:45	51.4	76.2	66.8	45.2	55.1	53.7	50.2	48.1	47.1
	14:50	51.4	76.2	67.7	44.8	54.8	53.3	50.3	47.8	47.4
	14:55	51.4	76.2	63.6	44.9	55.1	53.7	50.5	48.2	47.7

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉะบับ ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741254 : Class I

SAMPLE NO. : 47704-47706
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	15:00	50.3	75.1	62.7	44.4	53.9	52.5	49.5	47.4	47.0
	15:05	52.4	77.2	71.2	44.9	55.2	53.8	50.0	47.6	47.2
	15:10	51.4	76.2	62.7	44.5	54.8	53.8	50.6	47.8	47.4
	15:15	50.8	75.6	64.5	44.8	53.4	52.7	49.8	47.6	47.0
	15:20	53.8	78.6	63.5	46.0	59.1	57.5	51.8	49.4	48.9
	15:25	52.7	77.5	66.0	47.2	56.5	55.2	51.4	49.6	49.0
	15:30	54.3	79.1	69.9	48.4	57.8	55.8	53.3	51.4	51.0
	15:35	57.4	82.2	68.6	49.9	62.7	60.0	55.5	53.3	52.8
	15:40	56.4	81.2	70.8	47.1	62.1	58.6	54.4	51.9	51.3
	15:45	58.6	83.4	70.9	46.3	65.3	63.9	53.8	50.0	49.5
	15:50	53.6	78.4	67.5	46.1	60.1	56.2	50.7	48.6	48.1
	15:55	53.0	77.8	66.6	45.3	60.1	57.3	49.2	47.5	47.1
	16:00	51.9	76.7	66.5	45.2	57.1	52.7	49.3	47.5	47.0
	16:05	51.5	76.3	65.7	44.7	56.4	54.0	49.2	47.1	46.8
	16:10	53.0	77.8	68.1	44.9	59.8	54.7	49.0	46.9	46.5
	16:15	51.2	76.0	66.5	44.4	55.1	53.1	48.8	46.9	46.6
	16:20	52.0	76.8	65.7	44.4	58.1	55.0	49.2	47.0	46.6
	16:25	51.2	75.9	66.5	44.7	54.4	53.3	50.0	47.6	47.2
	16:30	53.6	78.3	67.0	44.6	59.6	57.6	50.7	47.6	47.2
	16:35	51.8	76.5	65.2	44.3	54.8	53.7	50.2	47.4	47.0
	16:40	53.2	78.0	68.4	44.1	60.0	55.8	49.3	46.8	46.5
	16:45	50.3	75.1	59.2	44.4	53.5	52.9	49.4	47.3	46.8
	16:50	54.1	78.9	67.7	45.4	60.7	56.5	51.0	48.1	47.5
	16:55	50.6	75.4	63.8	44.7	53.7	52.0	49.1	47.1	46.7
	17:00	50.1	74.8	57.6	45.0	53.3	52.2	49.2	47.4	46.9
	17:05	50.5	75.2	72.2	44.0	53.3	52.0	48.1	45.4	45.2
	17:10	49.1	73.9	63.5	42.9	54.2	52.4	47.0	44.8	44.5
	17:15	47.5	72.2	66.7	42.5	50.3	47.9	44.8	43.7	43.4
	17:20	47.6	72.4	61.6	42.0	53.1	50.0	44.6	43.3	43.1
	17:25	47.1	71.9	58.1	42.8	51.5	50.2	45.2	44.0	43.9
	17:30	47.6	72.3	64.2	42.2	52.3	50.3	44.8	43.7	43.5
	17:35	44.3	69.1	55.0	41.5	46.6	45.6	43.4	42.7	42.6
	17:40	46.0	70.8	59.3	41.5	49.8	48.7	44.2	42.7	42.3
	17:45	45.7	70.5	59.9	41.5	50.7	45.3	42.9	42.3	42.3
	17:50	42.8	67.6	47.4	40.9	44.2	43.8	42.6	42.0	41.8
	17:55	42.9	67.7	50.5	41.3	45.1	44.2	42.6	42.0	41.9

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	18:00	53.6	78.4	74.1	41.4	51.9	49.8	43.7	42.5	42.3
	18:05	43.4	68.1	49.0	41.4	45.1	44.2	43.0	42.4	42.3
	18:10	48.9	73.7	67.9	41.8	48.2	45.4	43.3	42.8	42.6
	18:15	43.8	68.5	56.0	41.9	45.7	45.0	43.3	42.7	42.6
	18:20	47.1	71.9	60.7	42.1	52.6	51.1	44.2	43.1	43.0
	18:25	44.3	69.0	53.9	41.9	46.9	45.6	43.5	42.9	42.8
	18:30	43.4	68.2	52.8	41.7	44.9	44.0	43.0	42.5	42.4
	18:35	43.7	68.5	50.4	41.8	45.2	44.7	43.4	42.7	42.6
	18:40	42.9	67.7	46.1	41.5	44.1	43.6	42.8	42.3	42.2
	18:45	42.7	67.4	47.1	41.2	43.7	43.2	42.5	42.1	42.0
	18:50	43.3	68.1	48.1	41.2	45.2	44.5	43.0	42.2	42.1
	18:55	43.5	68.3	51.2	41.5	45.3	44.6	43.2	42.4	42.2
	19:00	46.7	71.5	61.4	41.7	50.5	47.6	44.2	42.9	42.7
	19:05	45.2	70.0	54.5	42.0	50.4	47.5	43.6	43.0	42.9
	19:10	45.6	70.4	56.7	42.2	49.7	47.4	44.3	43.3	43.0
	19:15	44.7	69.5	51.6	41.8	47.2	46.6	44.1	42.9	42.8
	19:20	44.6	69.4	52.5	42.0	48.1	46.1	43.8	43.0	42.9
	19:25	47.3	72.1	62.8	41.8	52.3	48.2	43.9	43.2	43.1
	19:30	46.3	71.1	62.3	41.2	51.1	46.2	42.9	42.1	41.9
	19:35	44.5	69.3	52.1	41.4	47.4	46.5	43.8	42.8	42.5
	19:40	44.9	69.7	54.4	41.4	48.5	46.3	44.1	42.8	42.6
	19:45	43.7	68.5	54.8	41.2	46.0	44.7	43.1	42.2	42.1
	19:50	42.9	67.7	48.0	40.9	44.5	44.2	42.6	41.9	41.7
	19:55	44.8	69.5	53.3	41.6	48.1	46.5	43.9	42.8	42.6
	20:00	44.2	69.0	51.3	41.8	46.2	45.8	43.8	42.8	42.7
	20:05	46.5	71.3	59.3	42.5	49.7	48.3	44.7	43.5	43.4
	20:10	45.8	70.5	55.0	42.3	47.9	46.8	45.3	43.9	43.3
	20:15	46.5	71.3	55.1	42.6	48.4	48.0	46.1	44.6	44.2
	20:20	45.1	69.9	55.5	41.9	47.5	46.3	44.5	43.1	42.9
	20:25	43.8	68.6	51.3	40.9	46.9	46.4	42.9	42.1	42.0
	20:30	44.2	69.0	56.4	41.3	47.2	45.6	43.3	42.4	42.3
	20:35	44.3	69.0	54.0	41.7	46.9	45.5	43.6	42.9	42.7
	20:40	43.7	68.4	53.4	41.6	45.0	44.6	43.4	42.8	42.6
	20:45	44.3	69.1	52.5	41.9	46.6	45.8	43.8	42.7	42.5
	20:50	43.3	68.1	52.3	41.3	44.5	44.0	42.9	42.3	42.1
	20:55	44.0	68.8	54.9	40.5	46.7	45.6	43.2	41.9	41.8

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	21:00	42.1	66.9	48.6	40.6	43.1	42.8	41.9	41.4	41.3
	21:05	43.2	68.0	48.5	41.3	44.8	44.3	42.9	42.2	42.0
	21:10	43.6	68.4	48.9	40.6	45.7	45.3	43.3	41.6	41.4
	21:15	43.0	67.8	53.8	40.5	44.7	43.8	42.4	41.6	41.3
	21:20	41.8	66.6	46.7	40.3	43.0	42.5	41.6	41.1	41.0
	21:25	41.9	66.6	46.3	40.4	43.4	42.8	41.6	41.2	41.1
	21:30	41.8	66.6	50.3	40.3	42.8	42.4	41.6	41.1	41.0
	21:35	42.2	67.0	53.5	40.0	44.7	43.0	41.3	40.9	40.8
	21:40	41.1	65.9	44.0	40.1	41.8	41.4	41.0	40.8	40.7
	21:45	41.3	66.1	47.6	40.0	42.2	41.8	41.1	40.8	40.7
	21:50	42.3	67.0	52.9	40.2	45.1	44.2	41.3	40.9	40.8
	21:55	41.6	66.4	47.6	40.3	43.1	42.5	41.3	41.0	40.9
	22:00	41.5	66.3	45.8	40.3	42.2	42.0	41.4	41.1	41.0
	22:05	41.7	66.4	47.1	40.3	42.9	42.3	41.5	41.1	41.0
	22:10	41.6	66.4	45.6	40.3	42.6	42.2	41.4	41.0	40.9
	22:15	41.8	66.6	51.1	40.3	43.2	42.5	41.5	41.1	41.0
	22:20	49.0	73.8	59.5	40.3	55.3	53.7	44.3	41.4	41.2
	22:25	44.3	69.1	58.3	40.4	48.2	46.0	42.7	41.3	41.2
	22:30	42.1	66.9	48.5	40.2	44.0	43.5	41.7	41.1	41.0
	22:35	41.9	66.7	48.5	40.2	44.1	43.1	41.4	41.1	41.0
	22:40	46.6	71.3	59.7	40.1	52.3	50.5	42.6	41.1	41.0
	22:45	46.9	71.6	66.0	40.0	52.9	48.5	41.2	40.8	40.8
	22:50	44.3	69.1	58.3	39.9	49.8	48.5	41.3	40.8	40.7
	22:55	43.6	68.4	53.7	40.3	47.6	46.5	41.6	41.0	40.9
	23:00	43.5	68.2	53.9	40.1	47.4	46.1	41.7	40.8	40.7
	23:05	43.8	68.6	55.4	40.0	48.8	47.3	41.1	40.7	40.6
	23:10	43.4	68.2	54.5	40.0	47.0	46.2	41.5	40.8	40.7
	23:15	47.8	72.6	60.3	40.0	53.9	51.9	44.6	40.9	40.8
	23:20	45.8	70.5	59.2	40.0	51.8	50.1	42.1	40.9	40.8
	23:25	41.0	65.8	45.0	39.9	41.6	41.4	41.0	40.7	40.6
	23:30	42.0	66.8	51.6	40.1	44.9	43.7	41.5	41.1	41.0
	23:35	43.0	67.7	55.3	40.1	46.3	45.8	41.5	40.9	40.8
	23:40	41.8	66.6	55.3	40.1	43.1	42.1	41.2	40.9	40.9
	23:45	41.8	66.6	53.2	40.0	44.9	42.3	41.1	40.8	40.7
	23:50	42.7	67.5	56.1	40.0	47.8	44.1	41.0	40.7	40.7
	23:55	45.6	70.4	56.5	40.0	49.8	49.1	42.9	40.9	40.9

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	00:00	46.6	71.4	57.5	40.2	51.1	50.3	44.7	41.2	41.0
	00:05	43.8	68.6	56.4	40.2	49.1	46.2	41.4	40.9	40.9
	00:10	42.2	67.0	52.6	40.1	45.9	44.5	41.2	40.8	40.8
	00:15	41.6	66.4	51.6	40.0	43.6	42.7	41.2	40.8	40.7
	00:20	41.6	66.3	51.6	40.0	43.9	42.2	41.0	40.8	40.7
	00:25	41.2	66.0	50.3	40.1	41.8	41.5	41.1	40.8	40.8
	00:30	42.5	67.2	54.5	40.1	46.2	44.5	41.2	40.8	40.7
	00:35	41.8	66.6	59.1	40.0	42.9	42.4	41.0	40.7	40.7
	00:40	43.6	68.4	54.1	40.1	47.7	46.9	41.3	40.9	40.8
	00:45	42.5	67.2	53.0	40.0	47.4	44.1	41.2	40.8	40.7
	00:50	41.0	65.7	42.9	40.0	41.4	41.3	40.9	40.7	40.6
	00:55	44.3	69.1	54.1	40.2	50.0	49.1	41.5	41.0	40.9
	01:00	41.4	66.1	50.8	40.0	43.3	41.9	41.0	40.7	40.6
	01:05	41.3	66.0	49.1	39.7	42.1	41.7	41.0	40.8	40.7
	01:10	42.7	67.4	52.3	40.0	46.7	44.7	41.4	40.8	40.7
	01:15	41.3	66.1	53.5	40.0	42.0	41.6	41.1	40.8	40.7
	01:20	41.0	65.7	42.4	40.0	41.4	41.3	40.9	40.7	40.6
	01:25	42.0	66.8	51.3	40.1	44.9	43.6	41.1	40.8	40.7
	01:30	41.5	66.2	46.8	39.9	43.4	42.4	41.0	40.6	40.6
	01:35	40.9	65.7	47.6	39.9	41.3	41.2	40.8	40.6	40.5
	01:40	40.8	65.6	43.8	39.8	41.4	41.3	40.8	40.5	40.5
	01:45	41.1	65.8	50.0	39.8	41.7	41.4	40.8	40.5	40.5
	01:50	41.0	65.8	47.1	40.0	41.7	41.4	40.9	40.7	40.6
	01:55	41.1	65.9	45.3	39.8	42.2	41.8	40.9	40.6	40.5
	02:00	41.0	65.7	46.7	39.8	42.0	41.3	40.8	40.6	40.5
	02:05	40.9	65.7	44.8	39.9	41.4	41.3	40.9	40.6	40.5
	02:10	41.3	66.1	45.6	39.7	42.8	42.5	40.9	40.6	40.5
	02:15	42.2	67.0	52.6	39.9	44.5	42.2	41.2	40.8	40.7
	02:20	42.9	67.7	53.7	39.9	48.4	46.6	41.0	40.6	40.6
	02:25	41.8	66.6	50.9	40.0	45.1	43.8	41.0	40.7	40.6
	02:30	41.3	66.1	46.7	40.0	42.3	42.0	41.1	40.7	40.7
	02:35	41.1	65.9	43.9	39.9	41.9	41.6	41.0	40.7	40.6
	02:40	41.5	66.3	45.0	40.0	42.5	42.2	41.3	40.8	40.8
	02:45	41.3	66.0	44.6	40.0	42.0	41.8	41.2	40.8	40.7
	02:50	41.0	65.8	44.6	39.9	41.5	41.3	41.0	40.7	40.6
	02:55	41.7	66.5	47.8	39.9	43.9	43.1	41.3	40.8	40.7

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I051 - R6812-I053

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 47704-47706
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741254 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	03:00	42.0	66.8	52.8	40.1	44.1	43.0	41.4	40.9	40.8
	03:05	41.4	66.1	50.9	39.9	42.7	42.1	41.2	40.7	40.6
	03:10	41.2	65.9	42.7	40.0	41.7	41.6	41.2	40.8	40.7
	03:15	41.4	66.2	47.7	40.1	42.3	41.9	41.3	40.8	40.7
	03:20	41.6	66.4	51.5	40.1	42.4	42.2	41.5	41.0	40.9
	03:25	41.2	66.0	43.2	40.2	41.8	41.6	41.2	40.9	40.8
	03:30	41.2	66.0	42.9	40.1	41.9	41.7	41.2	40.9	40.8
	03:35	41.3	66.0	43.9	40.1	42.0	41.8	41.2	40.9	40.8
	03:40	41.4	66.1	45.2	40.0	42.2	41.9	41.3	40.8	40.7
	03:45	41.4	66.2	44.7	40.0	42.4	41.9	41.3	40.9	40.8
	03:50	41.3	66.1	44.5	40.0	42.1	41.8	41.3	40.7	40.6
	03:55	41.1	65.8	44.7	39.9	41.6	41.5	41.0	40.7	40.6
	04:00	41.1	65.9	42.7	39.9	41.6	41.4	41.1	40.7	40.6
	04:05	41.1	65.9	43.2	40.0	41.7	41.5	41.1	40.7	40.6
	04:10	41.3	66.1	46.6	40.0	42.4	41.9	41.1	40.7	40.6
	04:15	41.4	66.2	44.0	40.1	42.0	41.8	41.4	41.0	40.9
	04:20	41.5	66.3	47.6	40.1	42.3	42.0	41.3	40.9	40.8
	04:25	42.5	67.3	53.1	40.1	44.9	42.4	41.4	41.0	40.9
	04:30	41.3	66.1	45.1	40.1	42.0	41.8	41.3	40.9	40.8
	04:35	41.4	66.2	43.9	40.1	42.1	41.9	41.4	41.0	40.9
	04:40	41.5	66.2	43.6	40.3	42.1	41.9	41.4	41.0	40.9
	04:45	41.8	66.5	46.2	40.3	42.9	42.5	41.6	41.1	41.0
	04:50	41.8	66.6	48.1	40.4	42.5	42.3	41.8	41.3	41.2
	04:55	41.6	66.4	47.9	40.3	42.7	42.3	41.4	41.0	40.9
	05:00	41.8	66.6	48.7	40.2	43.1	42.4	41.5	41.1	41.0
	05:05	41.5	66.3	46.7	40.1	42.3	42.0	41.4	41.0	40.9
	05:10	41.5	66.3	48.5	40.3	42.2	42.0	41.4	41.1	41.0
	05:15	41.8	66.5	45.2	40.3	42.7	42.5	41.6	41.2	41.2
	05:20	41.5	66.3	45.8	40.2	42.5	42.1	41.3	41.0	41.0
	05:25	41.8	66.5	48.4	40.4	42.6	42.3	41.6	41.2	41.1
	05:30	42.0	66.7	48.8	40.4	42.8	42.6	41.9	41.3	41.2
	05:35	42.4	67.1	53.5	40.7	43.1	42.7	42.0	41.6	41.5
	05:40	45.0	69.8	58.6	40.9	49.3	48.3	43.2	41.9	41.7
	05:45	45.1	69.9	55.1	40.7	49.9	48.3	42.9	41.9	41.7
	05:50	44.3	69.1	54.4	40.6	48.2	46.2	43.2	41.9	41.6
	05:55	44.8	69.6	57.3	40.6	49.6	48.4	42.7	41.7	41.6

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1051 - R6812-1053

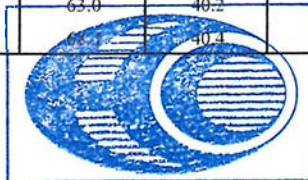
TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : วัดเขาดินนาราม (N1)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 47704-47706
MEASURING DATE : 19-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	06:00	45.2	70.0	58.2	40.7	49.3	47.7	43.7	42.3	42.0
	06:05	48.8	73.6	62.7	41.2	54.6	51.6	44.6	42.4	42.2
	06:10	48.7	73.5	61.8	41.2	54.5	52.4	46.0	42.9	42.4
	06:15	46.8	71.6	59.5	40.9	52.9	47.6	43.3	42.2	42.0
	06:20	48.1	72.9	64.7	41.4	52.1	49.9	44.8	42.8	42.5
	06:25	56.7	81.5	75.7	41.7	66.2	57.9	45.7	42.7	42.6
	06:30	48.5	73.3	69.3	41.5	51.2	48.9	44.9	42.7	42.5
	06:35	47.8	72.6	64.6	42.2	52.4	49.5	46.0	43.6	43.4
	06:40	51.5	76.3	74.2	42.7	54.3	51.7	46.2	44.5	44.3
	06:45	53.1	77.9	69.1	42.7	58.9	56.8	49.4	45.0	44.6
	06:50	56.6	81.4	76.8	42.7	59.9	54.9	48.3	45.6	45.2
	06:55	59.0	83.8	75.5	42.7	69.0	56.6	46.6	44.1	43.7
	07:00	47.8	72.5	64.1	42.3	52.6	50.0	45.2	43.8	43.4
	07:05	50.8	75.6	68.2	42.8	57.1	55.6	45.9	44.1	43.9
	07:10	53.7	78.5	72.3	42.9	59.2	53.1	47.0	44.6	44.2
	07:15	49.1	73.9	66.0	43.0	52.2	50.9	46.7	44.9	44.6
	07:20	50.8	75.6	70.1	42.9	57.1	53.6	47.3	45.2	44.8
	07:25	51.4	76.1	69.0	43.1	56.2	53.8	47.9	45.4	45.0
	07:30	54.3	79.0	76.1	43.3	60.6	56.6	47.7	45.2	44.6
	07:35	46.4	71.2	65.0	42.3	48.7	48.1	45.3	43.8	43.5
	07:40	52.0	76.7	68.8	43.1	59.8	57.0	46.4	44.6	44.2
	07:45	49.2	73.9	67.0	42.3	52.4	50.2	46.9	44.4	43.9
	07:50	48.7	73.5	65.1	42.9	53.7	51.8	46.3	44.5	44.1
	07:55	47.8	72.6	58.8	41.7	51.5	50.6	46.9	44.6	43.9
	08:00	48.7	73.5	59.9	42.0	54.4	52.5	46.0	43.9	43.4
	08:05	51.2	75.9	72.1	42.9	55.8	52.9	47.7	44.9	44.5
	08:10	50.4	75.1	67.9	42.4	55.0	53.4	48.0	44.9	43.9
	08:15	46.1	70.9	61.2	42.6	49.9	48.2	44.9	43.8	43.5
	08:20	49.3	74.1	67.8	42.7	53.0	51.0	46.9	44.7	44.3
	08:25	53.3	78.1	72.8	43.0	57.7	54.8	48.4	45.7	45.1
	08:30	50.2	75.0	65.8	42.7	55.9	54.2	47.5	44.2	43.9
	08:35	47.1	71.9	59.2	43.0	51.2	49.6	46.0	44.5	44.3
	08:40	51.6	76.3	69.1	43.4	56.7	54.4	49.3	45.4	44.8
	08:45	51.7	76.4	66.7	41.7	57.2	55.3	49.0	45.7	45.1
	08:50	48.2	72.9	63.0	40.2	53.0	51.8	45.7	43.0	42.1
	08:55	52.2	76.9	67.4	40.4	58.3	56.2	48.3	43.5	43.2

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707-47709

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	09:00	59.7	84.5	69.1	51.8	64.0	62.9	58.2	54.4	53.8
	09:05	62.9	87.6	74.7	53.2	67.9	67.2	60.5	56.5	55.6
	09:10	62.2	87.0	73.7	51.5	67.9	66.3	59.1	53.7	53.1
	09:15	59.8	84.6	74.2	53.1	63.5	62.5	58.6	54.8	54.5
	09:20	60.4	85.2	72.4	51.1	64.8	63.2	58.8	54.5	53.7
	09:25	60.7	85.5	73.5	50.7	67.0	65.9	56.5	52.4	52.1
	09:30	61.7	86.5	69.1	51.8	66.7	66.3	58.3	54.1	53.1
	09:35	62.2	86.9	70.5	53.9	66.3	64.8	61.2	57.6	57.0
	09:40	58.3	83.1	69.6	51.9	62.1	61.0	57.3	53.9	53.5
	09:45	58.5	83.3	69.3	51.5	64.5	62.3	55.9	53.2	52.9
	09:50	57.3	82.0	67.8	50.3	62.9	60.9	55.3	52.4	51.8
	09:55	60.1	84.9	68.9	51.2	64.4	63.9	58.3	53.6	53.1
	10:00	58.1	82.8	70.0	51.6	64.3	60.4	55.3	53.4	53.0
	10:05	60.3	85.0	69.3	52.5	64.5	63.7	58.8	54.6	54.1
	10:10	59.8	84.6	65.9	53.2	63.2	62.2	59.5	55.3	54.9
	10:15	59.8	84.6	70.7	51.3	64.3	62.4	58.4	54.3	53.6
	10:20	59.1	83.9	68.7	51.3	63.6	62.5	57.4	53.5	52.8
	10:25	61.8	86.5	73.5	50.7	64.9	64.0	61.0	54.8	54.2
	10:30	61.3	86.1	67.5	53.1	64.6	64.0	61.2	55.4	54.6
	10:35	59.8	84.5	67.7	50.2	64.8	63.4	58.1	53.4	52.5
	10:40	57.1	81.8	72.7	51.9	61.6	59.8	55.1	53.3	52.9
	10:45	59.3	84.1	73.7	51.2	66.0	63.5	55.2	52.5	52.2
	10:50	63.4	88.2	72.1	50.9	68.0	67.5	59.0	53.1	52.3
	10:55	65.9	90.7	81.3	51.7	70.9	70.1	58.0	53.8	53.4
	11:00	64.6	89.4	73.9	50.7	70.2	69.9	56.6	53.2	52.7
	11:05	61.1	85.8	72.3	51.0	68.9	66.2	56.2	52.6	52.2
	11:10	63.9	88.6	72.1	51.6	68.5	67.8	59.6	54.3	53.3
	11:15	64.9	89.7	73.9	51.5	70.7	69.8	59.4	54.8	53.8
	11:20	61.8	86.6	82.3	51.2	67.5	64.0	56.1	53.1	52.6
	11:25	60.1	84.9	82.1	50.7	64.0	62.8	55.9	52.5	52.2
	11:30	58.6	83.3	73.1	49.2	63.7	61.3	55.6	51.9	51.0
	11:35	56.2	80.9	67.9	49.3	60.7	58.7	54.4	51.6	50.7
	11:40	57.4	82.2	68.1	50.3	62.0	60.9	55.8	52.4	51.6
	11:45	62.3	87.1	73.9	52.5	69.0	65.9	58.8	55.6	54.5
	11:50	58.5	83.2	70.7	51.5	63.4	62.1	55.9	53.1	52.7
	11:55	60.5	85.3	74.2	49.7	66.7	64.5	56.4	52.4	51.8

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมอับัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707-47709
MEASURING DATE : 19-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	12:00	57.5	82.3	68.8	48.8	62.7	60.8	55.8	51.2	50.1
	12:05	59.8	84.6	74.3	48.9	65.8	62.3	56.0	51.0	50.6
	12:10	65.7	90.5	88.0	49.4	66.1	61.1	53.7	51.4	51.1
	12:15	57.0	81.8	71.2	49.9	60.7	59.4	55.1	52.2	51.8
	12:20	58.4	83.1	70.2	49.2	64.5	61.9	55.8	51.0	50.5
	12:25	61.1	85.9	73.3	50.0	68.2	65.6	56.2	52.4	51.6
	12:30	59.6	84.4	73.1	50.3	66.1	62.1	56.6	53.0	52.2
	12:35	59.2	84.0	71.0	49.6	65.1	63.4	56.6	52.4	51.3
	12:40	58.1	82.9	69.7	49.0	64.4	62.5	54.4	51.1	50.7
	12:45	57.0	81.7	70.9	50.2	61.7	59.8	54.9	52.1	51.6
	12:50	62.0	86.8	70.6	50.5	67.7	66.4	57.9	53.0	52.4
	12:55	63.5	88.3	73.9	51.5	68.9	67.4	58.7	53.4	52.9
	13:00	63.9	88.7	72.4	50.6	69.4	68.2	60.7	53.4	52.8
	13:05	62.5	87.3	70.4	51.9	67.6	66.3	60.5	53.7	53.3
	13:10	62.3	87.1	70.2	50.9	67.9	66.9	57.1	52.7	52.2
	13:15	62.3	87.1	75.0	51.5	67.2	66.7	59.6	53.4	52.7
	13:20	63.6	88.4	71.7	51.1	68.8	67.9	61.9	53.9	53.2
	13:25	61.2	86.0	70.5	50.9	66.2	65.4	58.8	52.7	52.2
	13:30	63.1	87.9	78.4	52.4	66.8	65.8	61.6	54.3	53.6
	13:35	61.6	86.4	73.8	51.8	65.5	64.5	59.7	54.2	53.6
	13:40	61.8	86.5	69.3	51.0	65.6	64.6	60.9	54.6	53.2
	13:45	61.4	86.2	71.6	50.5	67.0	65.2	58.8	52.3	51.7
	13:50	61.4	86.2	75.2	49.7	65.0	64.4	60.5	52.3	51.5
	13:55	62.0	86.8	70.3	50.6	65.6	64.8	61.5	54.3	53.0
	14:00	62.9	87.7	71.3	51.5	66.0	65.3	62.9	55.7	54.6
	14:05	68.5	93.2	84.8	49.7	76.0	67.8	64.0	53.5	51.7
	14:10	61.7	86.5	70.8	49.9	66.4	65.3	59.8	52.0	51.3
	14:15	62.6	87.4	79.6	50.0	65.4	64.6	60.7	53.9	52.8
	14:20	58.0	82.7	70.7	50.0	63.3	62.0	55.6	52.0	51.4
	14:25	60.7	85.5	66.5	50.9	63.9	63.4	60.5	54.0	53.0
	14:30	63.3	88.1	72.5	50.5	67.1	66.3	62.5	55.3	53.7
	14:35	62.8	87.6	71.0	49.4	67.3	67.0	59.6	52.4	51.5
	14:40	62.1	86.9	73.9	50.5	67.0	65.5	60.6	54.8	53.5
	14:45	63.2	87.9	71.7	50.6	67.7	66.8	62.1	53.1	52.3
	14:50	63.4	88.1	74.9	52.3	67.0	66.2	62.9	57.0	55.3
	14:55	62.9	87.7	78.3	52.5	68.2	67.0	59.7	54.0	53.6

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00741219 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	15:00	63.2	88.0	73.5	51.6	67.7	66.0	62.0	54.3	53.2
	15:05	62.5	87.2	75.8	50.6	67.7	66.3	58.6	54.5	53.4
	15:10	62.6	87.4	72.1	50.3	67.8	65.7	61.2	53.6	53.2
	15:15	62.8	87.5	78.0	50.4	68.0	66.5	59.0	54.3	53.4
	15:20	62.4	87.1	69.4	50.7	67.1	66.5	60.3	53.2	52.6
	15:25	59.8	84.5	75.3	50.3	64.6	61.9	56.3	52.9	52.3
	15:30	60.2	85.0	72.9	50.2	64.4	63.6	58.7	53.6	52.5
	15:35	61.7	86.4	72.4	52.9	66.1	64.5	60.4	55.9	54.8
	15:40	63.4	88.2	70.9	54.5	67.5	66.7	62.5	57.1	56.2
	15:45	62.6	87.4	81.2	52.0	65.6	61.6	57.2	54.5	53.9
	15:50	59.1	83.8	74.0	51.7	63.7	61.3	57.2	54.5	53.7
	15:55	63.3	88.0	82.3	51.6	66.7	63.3	56.5	53.8	53.4
	16:00	58.7	83.5	74.8	50.3	62.7	60.6	56.9	52.9	52.0
	16:05	58.3	83.0	69.0	51.3	62.6	60.8	56.6	53.1	52.2
	16:10	57.2	82.0	71.9	50.2	62.5	60.0	54.4	51.9	51.6
	16:15	57.2	82.0	72.4	51.0	61.4	59.7	56.0	53.2	52.5
	16:20	57.7	82.5	67.9	50.8	62.3	60.4	56.2	52.7	52.1
	16:25	59.7	84.5	73.8	49.7	65.1	61.9	56.5	51.9	51.2
	16:30	59.1	83.8	72.4	50.1	62.4	60.1	55.8	52.3	51.7
	16:35	60.7	85.5	72.1	50.4	66.8	64.4	57.7	52.8	51.9
	16:40	59.9	84.7	70.7	49.9	65.0	62.8	58.2	54.3	53.5
	16:45	61.1	85.9	72.9	51.3	66.0	63.0	59.2	54.5	53.5
	16:50	65.0	89.8	77.4	54.3	70.4	68.8	61.3	57.7	56.7
	16:55	61.5	86.3	72.4	53.8	65.8	64.4	60.0	56.6	55.8
	17:00	63.4	88.1	81.6	53.8	65.4	63.3	58.7	55.9	55.4
	17:05	59.0	83.8	71.5	51.6	62.6	61.1	57.0	53.7	52.9
	17:10	60.6	85.3	74.6	51.0	66.1	64.3	57.4	53.8	53.1
	17:15	59.2	84.0	73.1	50.6	63.3	62.3	57.9	54.2	52.4
	17:20	59.8	84.6	70.0	50.8	65.1	63.6	57.5	53.2	52.8
	17:25	59.1	83.9	74.6	50.7	64.6	62.8	56.1	52.7	52.2
	17:30	57.7	82.4	71.3	49.3	62.1	59.8	55.4	52.3	51.5
	17:35	56.7	81.4	66.7	48.7	60.8	59.5	54.8	51.3	50.4
	17:40	59.6	84.4	75.9	49.0	65.2	62.9	55.8	51.5	50.7
	17:45	60.5	85.3	74.1	49.5	66.8	63.5	57.2	53.3	52.0
	17:50	58.0	82.8	71.5	48.6	63.4	60.8	55.4	51.6	50.9
	17:55	58.8	83.6	69.1	49.0	63.4	61.5	57.0	53.1	52.1

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	18:00	55.7	80.5	71.6	49.1	59.2	58.3	54.7	51.9	51.4
	18:05	58.0	82.8	72.8	48.9	61.8	60.2	55.9	51.8	51.1
	18:10	57.3	82.1	72.9	47.8	62.5	60.3	54.2	50.4	49.0
	18:15	60.2	85.0	79.0	50.9	65.6	63.9	56.8	53.0	52.3
	18:20	61.8	86.5	77.0	51.7	66.8	65.7	57.4	53.7	53.0
	18:25	62.0	86.7	80.5	51.1	67.3	65.1	58.1	53.8	53.4
	18:30	56.6	81.3	66.7	48.3	61.3	59.7	55.1	51.8	51.3
	18:35	58.6	83.3	76.6	48.8	63.6	61.6	54.5	50.4	50.0
	18:40	58.3	83.1	74.5	49.0	63.1	60.8	55.0	50.9	50.4
	18:45	57.2	82.0	69.7	49.8	61.6	60.7	55.2	51.8	51.3
	18:50	58.3	83.1	72.2	49.9	62.8	60.4	56.3	52.6	52.0
	18:55	59.4	84.1	75.8	49.6	63.6	60.6	55.8	51.6	51.0
	19:00	57.4	82.1	68.8	51.2	61.7	59.6	55.7	53.0	52.8
	19:05	58.5	83.2	68.8	50.2	64.0	61.8	56.2	52.8	52.4
	19:10	57.7	82.4	70.2	49.3	61.4	60.7	55.6	51.9	51.1
	19:15	58.3	83.1	70.3	48.8	63.3	60.8	56.6	52.3	51.4
	19:20	60.1	84.9	71.5	50.5	65.7	63.6	57.7	53.1	52.4
	19:25	59.4	84.1	71.8	50.5	64.0	61.8	57.5	53.2	52.1
	19:30	61.2	86.0	79.4	49.1	65.8	63.3	56.1	51.9	51.0
	19:35	60.8	85.6	74.9	51.0	66.4	64.2	57.4	53.2	52.5
	19:40	57.3	82.1	68.3	48.8	63.3	61.6	53.8	50.6	50.3
	19:45	62.6	87.3	77.4	49.1	68.5	65.9	59.3	52.7	51.5
	19:50	62.6	87.4	75.4	53.6	68.4	65.1	59.8	56.8	56.0
	19:55	60.5	85.2	77.0	51.5	65.2	62.1	57.4	53.7	53.0
	20:00	58.6	83.4	72.8	51.5	63.8	61.8	56.4	53.3	52.8
	20:05	54.7	79.5	62.9	49.3	58.4	57.4	53.3	50.8	50.2
	20:10	60.7	85.4	70.0	49.5	66.7	64.8	57.3	52.9	51.7
	20:15	57.6	82.3	71.9	49.4	63.3	60.6	54.5	50.8	50.5
	20:20	57.5	82.3	73.8	49.0	63.7	58.8	52.7	50.9	50.1
	20:25	59.3	84.1	76.9	49.7	63.5	61.5	54.6	51.2	50.7
	20:30	55.1	79.8	64.0	49.5	59.5	58.2	53.1	51.2	50.7
	20:35	61.9	86.6	77.3	50.1	69.1	64.5	55.6	51.8	51.2
	20:40	59.2	83.9	77.5	49.2	63.2	60.4	53.2	50.3	50.1
	20:45	53.8	78.5	65.8	49.2	58.0	56.2	51.7	50.2	50.1
	20:50	55.4	80.2	68.7	49.6	61.7	58.1	52.2	50.5	50.3
	20:55	54.2	78.9	67.0	49.0	59.3	57.1	51.7	50.1	49.9



Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	21:00	58.7	83.5	75.7	48.8	63.2	60.1	53.3	50.1	49.8
	21:05	52.9	77.7	63.3	48.6	57.5	56.2	50.8	49.5	49.3
	21:10	55.5	80.3	68.4	48.9	61.4	58.5	51.5	49.9	49.7
	21:15	54.2	79.0	72.5	49.5	56.2	54.6	51.3	50.2	50.1
	21:20	57.5	82.2	77.3	48.7	57.2	54.4	50.7	49.5	49.4
	21:25	51.9	76.7	65.5	48.5	53.9	53.1	50.0	49.3	49.2
	21:30	55.1	79.8	73.7	48.6	60.3	57.0	50.9	49.5	49.3
	21:35	52.7	77.5	65.4	48.3	56.9	54.9	50.5	49.5	49.2
	21:40	54.8	79.6	69.4	48.8	61.9	57.2	51.6	49.7	49.5
	21:45	56.2	80.9	69.0	49.0	61.9	60.0	52.8	50.1	49.9
	21:50	57.6	82.4	74.0	48.7	64.4	59.8	51.2	49.3	49.2
	21:55	51.4	76.2	62.8	48.4	55.0	53.4	50.0	49.2	49.1
	22:00	53.0	77.8	66.9	48.3	57.3	55.6	50.0	49.1	49.0
	22:05	54.1	78.9	68.0	48.2	59.8	55.3	50.9	49.3	49.0
	22:10	55.6	80.3	74.5	48.6	58.8	55.3	50.4	49.6	49.4
	22:15	51.2	76.0	61.9	48.1	55.3	52.2	49.8	48.9	48.7
	22:20	50.7	75.5	59.4	48.0	53.2	52.2	50.1	48.9	48.8
	22:25	51.8	76.5	61.0	48.6	55.9	53.5	50.3	49.5	49.4
	22:30	53.0	77.8	66.3	48.9	56.5	54.7	51.0	49.8	49.7
	22:35	50.8	75.6	57.0	48.9	53.1	52.3	50.4	49.7	49.6
	22:40	53.4	78.2	69.0	48.3	58.1	54.7	50.0	49.4	49.2
	22:45	54.2	78.9	67.4	48.8	58.5	56.5	51.0	50.1	49.9
	22:50	58.5	83.2	74.8	48.7	63.8	58.5	51.4	50.0	49.7
	22:55	56.8	81.6	76.2	48.1	57.5	54.3	50.1	49.2	49.0
	23:00	57.9	82.7	73.6	50.1	64.1	57.1	52.4	51.4	51.2
	23:05	55.3	80.0	69.9	49.9	59.3	57.6	52.4	51.2	51.0
	23:10	53.0	77.8	67.3	49.1	55.7	53.5	51.4	50.9	50.8
	23:15	55.6	80.4	68.4	50.6	62.1	57.2	51.9	51.2	51.1
	23:20	53.7	78.4	69.9	49.8	58.6	54.5	51.8	51.1	50.9
	23:25	53.5	78.3	67.8	49.9	56.6	54.6	51.5	51.1	51.0
	23:30	52.1	76.8	59.9	50.0	54.4	53.5	51.5	51.0	50.9
	23:35	57.1	81.9	73.5	50.6	62.7	60.8	52.0	51.4	51.3
	23:40	57.1	81.8	73.7	49.9	62.7	60.1	52.1	51.2	51.1
	23:45	53.2	78.0	59.0	49.1	55.7	55.2	52.5	51.3	51.2
	23:50	57.9	82.7	76.0	50.5	63.4	57.5	52.6	51.2	51.1
	23:55	53.7	78.5	66.2	50.4	58.1	55.2	51.9	51.2	51.1

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	00:00	58.1	82.8	75.3	49.8	62.9	59.2	54.1	52.1	52.0
	00:05	54.7	79.5	63.1	49.5	57.9	57.0	53.5	51.8	51.6
	00:10	55.5	80.3	69.3	48.2	61.9	58.2	52.5	50.1	49.6
	00:15	53.1	77.9	66.7	48.5	57.1	55.5	50.3	49.3	49.2
	00:20	52.8	77.5	63.9	47.8	57.3	55.6	50.5	48.8	48.7
	00:25	52.0	76.8	59.2	48.3	55.9	54.0	50.9	49.4	49.3
	00:30	52.6	77.4	65.0	47.7	57.6	55.4	50.5	48.6	48.4
	00:35	50.2	75.0	57.9	47.9	53.8	52.0	49.2	48.8	48.7
	00:40	53.9	78.7	67.9	48.5	59.0	56.7	50.6	49.5	49.2
	00:45	51.3	76.1	65.1	48.3	53.8	52.7	49.9	49.0	48.9
	00:50	51.8	76.6	65.0	47.6	56.5	54.4	49.3	48.4	48.2
	00:55	49.8	74.6	56.9	47.4	53.3	52.1	48.9	48.2	48.1
	01:00	49.9	74.6	61.2	47.7	52.8	50.8	48.8	48.3	48.2
	01:05	49.5	74.2	62.5	47.3	52.1	50.5	48.7	48.1	48.0
	01:10	52.5	77.3	68.2	47.3	58.0	54.2	48.5	47.9	47.7
	01:15	49.9	74.7	60.5	47.2	53.8	51.4	48.4	48.0	47.9
	01:20	50.4	75.2	60.8	47.1	54.4	51.6	49.3	48.1	48.0
	01:25	51.8	76.5	61.9	49.6	54.0	53.1	51.0	50.5	50.4
	01:30	51.2	75.9	55.9	50.1	52.4	51.6	50.9	50.7	50.6
	01:35	51.1	75.9	54.8	49.2	52.8	52.0	50.9	50.4	50.2
	01:40	49.8	74.6	54.0	47.3	50.8	50.7	50.1	48.2	48.0
	01:45	50.0	74.8	60.9	47.2	52.6	51.3	48.3	47.9	47.8
	01:50	53.6	78.3	69.4	47.3	58.3	55.3	48.8	48.1	47.8
	01:55	49.3	74.0	59.0	47.4	52.3	49.9	48.6	48.2	48.1
	02:00	50.8	75.6	68.2	47.6	52.8	51.1	48.8	48.4	48.4
	02:05	49.3	74.1	55.5	47.9	50.2	49.7	49.1	48.5	48.4
	02:10	49.8	74.6	56.0	48.1	52.6	50.6	49.2	48.8	48.7
	02:15	50.1	74.9	58.6	47.8	53.6	51.1	49.1	48.6	48.4
	02:20	49.0	73.7	57.9	47.4	51.2	49.6	48.5	48.1	48.0
	02:25	50.6	75.4	64.8	47.6	52.3	50.0	49.0	48.4	48.3
	02:30	49.5	74.2	55.8	47.8	51.1	50.3	49.1	48.7	48.6
	02:35	49.9	74.6	61.3	48.0	51.0	50.1	49.1	48.6	48.6
	02:40	52.9	77.7	69.1	47.7	55.7	52.8	49.2	48.6	48.4
	02:45	52.5	77.3	68.6	47.4	57.4	51.9	48.7	48.2	48.1
	02:50	52.3	77.0	68.3	47.4	55.7	51.3	48.8	48.2	48.0
	02:55	50.0	74.7	60.7	47.7	52.2	51.1	49.0	48.4	48.3

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉะบับ ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	03:00	48.9	73.7	55.4	47.5	50.6	49.7	48.5	48.2	48.1
	03:05	52.7	77.4	70.8	47.1	54.8	51.0	48.5	48.1	48.0
	03:10	51.7	76.5	66.3	47.6	56.0	52.0	48.9	48.4	48.3
	03:15	51.0	75.8	66.5	47.7	54.5	51.8	49.1	48.6	48.5
	03:20	49.8	74.6	56.0	47.9	51.5	50.8	49.4	48.8	48.7
	03:25	49.0	73.8	50.4	47.9	49.5	49.4	49.0	48.6	48.5
	03:30	49.5	74.2	57.7	47.9	50.3	49.8	49.1	48.7	48.6
	03:35	49.3	74.0	54.9	48.0	50.3	49.8	49.1	48.7	48.5
	03:40	53.8	78.5	69.1	47.6	60.7	50.4	49.0	48.4	48.3
	03:45	49.5	74.2	57.9	47.9	50.6	49.9	49.1	48.7	48.5
	03:50	49.7	74.4	59.4	47.5	51.1	50.2	49.2	48.6	48.4
	03:55	49.6	74.4	56.5	47.8	51.6	50.7	49.2	48.5	48.4
	04:00	52.8	77.6	69.3	47.3	57.8	54.8	48.8	48.2	48.1
	04:05	49.0	73.8	55.8	47.5	50.0	49.6	48.8	48.2	48.1
	04:10	49.1	73.9	55.1	47.7	50.1	49.6	48.9	48.5	48.4
	04:15	50.0	74.8	55.0	47.6	51.5	50.9	49.9	49.0	48.8
	04:20	49.6	74.3	65.1	47.1	51.9	50.5	49.0	48.2	48.1
	04:25	51.1	75.8	62.9	47.6	54.5	53.1	49.8	48.7	48.5
	04:30	50.1	74.9	57.8	47.5	53.8	52.3	49.2	48.3	48.2
	04:35	49.0	73.8	62.6	47.1	50.4	49.1	48.3	47.8	47.7
	04:40	49.4	74.2	57.7	47.0	52.4	51.0	48.7	47.8	47.7
	04:45	53.5	78.3	70.4	46.9	57.0	55.9	50.4	48.0	47.8
	04:50	52.3	77.0	61.1	47.9	55.7	54.9	51.1	49.1	48.9
	04:55	54.0	78.7	66.1	47.6	58.9	56.8	51.3	49.3	49.0
	05:00	55.4	80.2	71.2	48.4	62.3	57.1	52.0	49.9	49.3
	05:05	52.0	76.8	65.2	47.5	57.8	54.8	49.9	48.4	48.2
	05:10	53.2	78.0	68.5	47.4	59.6	55.6	49.3	48.4	48.3
	05:15	49.9	74.7	56.6	47.1	53.1	52.2	49.0	48.0	47.9
	05:20	51.8	76.6	63.9	47.1	55.9	54.7	49.3	48.0	47.8
	05:25	53.7	78.5	69.6	47.2	58.8	54.1	49.9	48.5	48.2
	05:30	50.4	75.2	58.1	47.2	53.8	52.9	49.3	48.2	48.1
	05:35	53.1	77.9	68.0	47.8	57.5	54.9	50.7	49.0	48.8
	05:40	54.0	78.8	69.8	47.8	57.4	53.7	50.7	49.1	48.8
	05:45	58.7	83.5	80.0	48.7	65.8	59.8	53.0	50.3	50.2
	05:50	60.8	85.6	78.7	51.1	67.3	65.8	55.7	52.4	52.1
	05:55	63.2	88.0	84.1	47.9	69.2	67.5	54.9	49.7	49.2

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ I)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ I (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	06:00	52.6	77.4	60.5	47.1	57.0	55.8	51.0	48.6	48.2
	06:05	56.0	80.8	70.9	48.5	60.7	58.3	51.4	49.6	49.3
	06:10	54.1	78.8	67.4	48.7	57.7	56.5	52.4	50.2	49.9
	06:15	53.4	78.2	66.2	48.2	57.8	55.5	51.3	49.5	49.2
	06:20	54.9	79.6	68.8	49.3	60.1	57.1	52.3	50.7	50.4
	06:25	54.5	79.2	64.5	49.4	58.9	57.0	52.7	50.5	50.2
	06:30	58.4	83.2	75.7	49.7	62.9	60.5	54.2	51.1	50.8
	06:35	56.6	81.4	72.1	49.1	61.9	58.9	53.5	50.2	49.9
	06:40	56.1	80.8	69.6	49.5	60.4	58.6	52.9	50.5	50.3
	06:45	55.6	80.4	68.9	49.7	60.8	58.9	52.6	50.7	50.4
	06:50	60.1	84.9	75.3	51.3	64.8	62.1	56.4	52.6	52.4
	06:55	57.1	81.9	65.5	50.8	61.5	60.2	55.3	52.7	52.4
	07:00	58.4	83.1	72.6	51.0	62.0	60.7	55.8	52.7	52.3
	07:05	59.2	84.0	76.7	50.6	61.4	60.0	55.7	51.8	51.4
	07:10	58.3	83.0	69.7	50.4	63.1	61.2	56.4	53.1	51.9
	07:15	59.6	84.4	72.8	50.4	64.1	62.0	57.1	53.6	52.8
	07:20	59.0	83.8	73.3	50.3	63.2	62.0	57.0	52.6	52.1
	07:25	62.4	87.2	77.6	49.4	68.7	64.3	57.4	52.1	51.4
	07:30	59.6	84.4	74.0	49.9	64.7	63.0	56.8	52.2	51.5
	07:35	59.5	84.3	77.6	50.0	62.6	60.2	54.9	51.9	51.2
	07:40	60.2	85.0	73.3	49.5	66.0	64.7	57.1	52.5	51.4
	07:45	60.8	85.6	74.3	49.1	67.8	63.2	56.6	51.6	50.5
	07:50	59.7	84.5	73.1	53.0	64.3	61.2	57.0	54.7	54.3
	07:55	60.9	85.7	74.1	52.8	66.9	62.9	57.8	54.6	54.0
	08:00	61.3	86.1	76.6	52.5	65.8	63.0	57.6	54.7	54.0
	08:05	61.8	86.5	79.1	52.3	67.7	64.4	57.3	54.2	53.9
	08:10	57.4	82.2	70.8	51.6	61.5	59.7	56.0	53.5	53.2
	08:15	56.0	80.8	66.2	49.5	59.6	58.6	54.6	51.7	51.3
	08:20	56.9	81.7	69.2	50.9	60.8	59.3	55.8	52.6	52.3
	08:25	55.1	79.9	69.2	51.1	58.8	57.8	53.7	51.9	51.8
	08:30	58.2	83.0	71.3	51.1	63.4	60.4	55.4	53.0	52.5
	08:35	57.0	81.8	71.1	51.0	61.2	59.3	55.4	53.2	52.5
	08:40	54.5	79.3	61.7	50.9	57.6	56.8	53.6	52.1	51.9
	08:45	59.1	83.9	77.5	50.9	64.1	61.0	54.6	51.9	51.8
	08:50	55.4	80.1	64.1	51.6	59.7	58.3	53.8	52.6	52.4
	08:55	61.8	86.6	75.8	51.5	66.2	64.5	58.9	53.2	52.8

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	09:00	58.7	83.4	66.0	50.7	63.6	63.0	55.4	52.3	51.8
	09:05	59.8	84.6	68.1	50.7	64.6	63.8	57.2	54.2	52.4
	09:10	62.2	86.9	74.2	50.8	68.6	65.0	59.7	55.5	54.6
	09:15	60.8	85.5	78.3	51.4	64.0	62.4	59.5	54.4	53.6
	09:20	60.3	85.1	72.0	51.7	64.7	62.5	59.0	54.0	53.3
	09:25	59.7	84.5	72.5	51.6	63.6	62.9	56.9	53.9	53.3
	09:30	57.3	82.0	73.5	51.4	60.1	59.2	56.8	53.5	52.8
	09:35	58.0	82.7	69.3	51.2	62.5	60.7	56.5	53.2	52.9
	09:40	58.7	83.5	69.4	52.2	63.3	61.2	57.6	54.8	54.2
	09:45	57.0	81.7	75.0	50.7	61.6	58.6	55.5	52.8	52.5
	09:50	58.5	83.3	73.8	51.9	63.2	61.4	55.2	53.3	53.0
	09:55	58.5	83.2	71.3	51.6	63.1	61.4	56.7	53.7	53.2
	10:00	57.7	82.4	66.9	50.2	61.4	60.9	56.6	52.7	52.0
	10:05	59.5	84.3	79.4	50.2	65.0	59.7	56.3	53.1	52.5
	10:10	59.1	83.9	77.2	51.1	64.7	61.8	56.7	53.0	52.2
	10:15	59.8	84.6	82.2	50.6	59.9	58.8	55.7	52.7	52.5
	10:20	60.9	85.7	81.6	51.0	65.7	60.5	56.4	53.3	52.8
	10:25	64.7	89.4	77.4	50.5	70.6	69.7	57.5	52.1	51.7
	10:30	61.8	86.6	81.5	50.2	68.8	66.1	56.3	52.6	51.8
	10:35	64.7	89.5	80.3	50.2	68.4	68.0	63.6	53.2	51.7
	10:40	61.4	86.2	70.9	50.2	65.5	65.0	60.0	54.0	52.6
	10:45	61.6	86.4	77.0	49.3	67.0	65.6	58.3	51.8	50.6
	10:50	60.9	85.7	79.9	50.8	65.3	61.7	56.8	53.8	52.4
	10:55	62.8	87.5	74.7	50.1	69.6	68.2	54.4	51.6	51.3
	11:00	64.3	89.1	81.3	50.6	70.4	69.1	56.9	51.9	51.5
	11:05	63.5	88.3	72.0	49.9	69.3	68.7	56.8	51.7	51.4
	11:10	64.9	89.7	73.7	50.4	70.4	69.6	61.3	52.9	52.1
	11:15	63.8	88.6	73.5	50.7	69.9	68.8	57.7	52.3	51.9
	11:20	57.9	82.7	74.2	48.5	64.2	60.2	54.5	51.9	51.3
	11:25	57.5	82.3	75.5	48.2	60.7	57.9	52.1	50.1	49.7
	11:30	54.9	79.7	67.4	47.2	59.9	57.7	52.1	49.7	49.1
	11:35	55.9	80.7	62.7	49.1	59.5	58.8	55.3	51.0	50.2
	11:40	55.5	80.3	70.1	47.7	60.2	59.0	53.3	49.6	49.3
	11:45	59.8	84.6	71.9	51.0	65.4	63.3	56.7	53.4	53.0
	11:50	56.3	81.1	68.4	48.4	61.1	59.1	53.7	50.3	49.9
	11:55	55.1	79.8	64.4	47.8	59.6	58.4	53.3	50.1	49.3

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707-47709
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	12:00	57.3	82.1	71.7	47.7	62.8	60.7	52.5	49.5	48.9
	12:05	55.2	80.0	68.1	48.1	60.2	57.7	52.7	50.1	49.6
	12:10	60.3	85.1	78.4	47.8	65.1	62.1	54.6	50.4	49.7
	12:15	55.5	80.3	66.6	47.9	61.1	58.5	52.9	50.0	49.7
	12:20	52.4	77.2	62.8	46.9	56.8	55.5	50.8	48.2	47.9
	12:25	54.6	79.4	63.4	47.4	59.3	58.3	52.7	49.2	48.9
	12:30	58.3	83.1	70.8	47.0	64.2	62.5	54.4	49.3	48.3
	12:35	58.4	83.2	73.7	47.1	66.3	62.4	52.2	48.8	48.5
	12:40	58.2	82.9	71.6	46.9	63.3	61.5	55.8	51.0	50.0
	12:45	61.2	86.0	84.1	50.2	67.3	63.3	56.8	51.8	51.4
	12:50	57.9	82.7	78.6	49.7	60.4	59.3	56.4	52.1	51.0
	12:55	62.0	86.8	83.1	51.3	67.1	64.4	55.4	52.4	52.2
	13:00	56.8	81.6	67.6	48.6	61.2	60.4	54.6	51.7	51.4
	13:05	56.5	81.3	67.1	49.5	61.5	59.7	54.1	50.8	50.6
	13:10	56.7	81.5	71.9	50.4	62.4	60.0	53.2	51.7	51.5
	13:15	53.7	78.5	60.0	50.1	57.1	56.0	53.0	51.7	51.4
	13:20	57.1	81.8	75.8	49.9	62.3	59.0	52.5	51.0	50.9
	13:25	56.3	81.1	68.9	50.4	60.6	59.3	54.2	51.6	51.3
	13:30	54.8	79.6	64.8	49.9	58.7	57.2	53.6	51.4	51.2
	13:35	55.2	80.0	64.0	50.1	59.6	58.2	53.7	51.7	51.4
	13:40	55.9	80.7	68.6	47.6	61.4	59.6	53.2	49.7	49.3
	13:45	56.3	81.1	66.2	48.0	61.3	59.9	54.8	51.1	50.1
	13:50	57.2	82.0	74.2	50.0	62.9	59.8	54.1	51.4	51.0
	13:55	55.7	80.5	76.5	49.9	59.7	57.2	53.1	51.3	51.0
	14:00	56.4	81.1	76.7	47.9	59.8	56.8	51.6	49.5	49.1
	14:05	54.0	78.8	73.3	48.8	57.5	55.6	51.7	49.9	49.7
	14:10	55.4	80.2	74.8	49.1	60.5	58.3	52.7	50.7	50.4
	14:15	59.7	84.5	80.4	48.3	66.3	59.6	53.6	50.2	49.5
	14:20	58.2	83.0	76.1	48.9	63.1	59.3	52.7	50.6	50.4
	14:25	55.8	80.6	70.2	48.4	60.2	57.2	52.1	49.9	49.5
	14:30	59.8	84.6	80.9	49.4	67.7	61.4	53.4	50.7	50.3
	14:35	57.8	82.5	82.0	50.7	59.4	58.1	54.8	52.6	52.0
	14:40	61.1	85.9	79.3	51.3	65.8	63.4	57.7	53.3	52.9
	14:45	61.2	85.9	84.0	51.2	65.5	63.9	56.4	53.9	53.2
	14:50	59.4	84.1	79.3	51.4	64.3	61.2	55.5	53.4	53.0
	14:55	61.0	85.7	80.9	51.3	66.2	64.0	55.4	53.0	52.5

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707-47709
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	15:00	58.8	83.6	76.3	50.9	62.8	60.4	55.8	53.3	52.7
	15:05	61.3	86.1	84.6	50.5	63.3	60.8	56.1	52.9	51.7
	15:10	61.1	85.9	84.8	49.6	63.6	61.0	55.1	51.3	50.9
	15:15	59.8	84.6	80.4	50.4	64.5	59.5	55.0	52.6	52.1
	15:20	59.1	83.9	78.3	50.4	63.4	60.7	55.6	52.8	52.1
	15:25	59.8	84.6	82.0	49.4	63.2	59.2	53.8	51.4	51.1
	15:30	61.4	86.2	83.8	50.0	64.1	61.5	53.5	51.5	51.2
	15:35	67.7	92.5	88.2	49.6	73.7	66.3	55.6	52.0	51.4
	15:40	62.9	87.7	81.7	50.6	70.2	64.1	54.4	52.3	52.1
	15:45	60.4	85.2	76.6	50.2	63.6	62.6	56.6	52.4	52.0
	15:50	58.6	83.4	73.3	49.6	62.2	61.3	56.6	52.8	52.3
	15:55	54.8	79.6	64.4	49.3	59.1	57.1	53.3	50.9	50.5
	16:00	55.6	80.4	69.4	47.6	59.7	57.4	53.2	50.6	49.8
	16:05	64.2	88.9	79.7	47.1	71.7	68.4	54.8	49.0	48.7
	16:10	57.4	82.1	70.3	50.9	61.4	60.2	55.4	52.6	52.3
	16:15	57.1	81.9	73.4	49.7	60.8	58.8	54.0	51.1	50.7
	16:20	55.2	80.0	66.1	49.2	59.6	57.9	53.1	51.1	50.8
	16:25	52.9	77.7	63.2	47.7	56.6	55.7	51.5	49.1	48.7
	16:30	56.6	81.4	76.1	48.5	60.3	58.9	54.4	50.2	49.8
	16:35	55.6	80.3	68.1	47.8	60.6	58.4	53.6	50.3	49.6
	16:40	56.6	81.3	69.8	47.3	61.3	60.1	53.0	49.2	48.7
	16:45	55.9	80.7	65.6	47.3	60.9	59.1	54.3	50.1	48.7
	16:50	54.9	79.7	63.3	47.5	59.6	58.0	53.5	49.7	48.5
	16:55	56.9	81.7	70.8	48.3	61.3	59.4	54.8	50.7	50.3
	17:00	57.4	82.2	72.5	47.5	63.2	59.8	54.0	49.8	49.0
	17:05	54.3	79.0	63.9	47.9	58.3	57.4	52.9	49.9	49.1
	17:10	58.5	83.3	76.2	47.3	64.1	62.2	54.8	49.5	48.5
	17:15	61.6	86.4	82.3	47.3	63.5	59.7	53.5	49.6	48.9
	17:20	56.1	80.9	69.4	47.0	62.1	60.2	53.2	49.0	48.7
	17:25	58.8	83.5	72.7	47.8	64.9	61.8	53.9	49.7	49.4
	17:30	55.6	80.4	67.6	48.2	59.9	58.5	54.0	50.5	49.8
	17:35	53.8	78.5	62.0	47.6	58.3	56.6	52.7	49.1	48.7
	17:40	55.8	80.5	67.4	47.6	61.4	59.6	53.1	49.4	49.0
	17:45	56.0	80.8	73.7	48.3	60.5	58.4	53.5	50.5	49.8
	17:50	63.0	87.8	79.9	48.3	69.4	66.4	56.6	50.9	50.2
	17:55	56.2	81.0	74.6	47.9	60.2	57.5	52.5	49.8	49.2

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ I)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ I (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	18:00	60.3	85.1	79.8	48.0	63.4	61.6	55.4	50.2	49.5
	18:05	56.0	80.8	72.3	47.2	59.9	58.6	53.3	49.0	48.7
	18:10	59.0	83.8	76.9	48.4	62.0	59.3	53.7	50.0	49.6
	18:15	57.3	82.1	69.5	48.6	62.4	60.4	55.0	50.5	50.0
	18:20	58.4	83.1	76.4	49.5	64.9	61.7	54.8	51.2	50.8
	18:25	56.1	80.9	66.7	49.3	60.9	59.3	54.1	50.5	50.2
	18:30	56.3	81.1	67.7	48.2	61.4	59.1	54.4	50.0	49.6
	18:35	61.4	86.2	80.4	48.1	63.4	60.7	55.2	50.4	49.6
	18:40	55.5	80.3	66.2	47.7	61.3	59.7	52.5	49.2	48.7
	18:45	57.2	82.0	70.4	47.8	63.9	60.6	52.6	49.2	48.9
	18:50	54.5	79.3	68.3	47.9	59.4	58.0	52.3	49.2	48.8
	18:55	57.9	82.6	76.5	47.6	62.4	58.8	53.4	49.3	48.7
	19:00	56.2	81.0	70.8	47.0	61.4	59.8	53.2	49.3	48.6
	19:05	63.0	87.8	81.0	47.2	70.5	63.2	52.8	49.3	48.6
	19:10	61.5	86.3	79.7	47.1	66.5	62.4	55.7	49.3	48.5
	19:15	55.2	80.0	70.2	47.0	60.5	57.8	51.4	48.5	48.2
	19:20	58.8	83.6	72.8	48.3	64.1	62.2	56.1	51.6	50.3
	19:25	67.3	92.1	90.2	48.2	67.8	64.6	54.6	50.9	49.9
	19:30	55.5	80.3	68.1	47.6	61.3	59.4	52.2	48.7	48.2
	19:35	60.0	84.8	80.0	47.3	63.0	60.0	51.2	48.4	48.1
	19:40	60.2	84.9	74.8	48.2	64.7	63.6	55.2	50.3	49.7
	19:45	63.1	87.8	80.6	49.4	68.4	63.2	55.9	52.2	51.5
	19:50	59.2	83.9	72.8	48.8	64.4	62.6	56.3	51.7	50.6
	19:55	59.6	84.3	75.9	48.8	65.2	63.7	54.4	51.1	50.6
	20:00	57.5	82.2	70.6	48.0	63.4	61.0	52.7	49.6	49.0
	20:05	53.6	78.4	67.6	47.2	58.7	56.3	50.1	48.1	47.9
	20:10	55.6	80.3	71.8	47.1	61.5	58.8	49.7	47.8	47.7
	20:15	62.5	87.3	77.0	47.7	70.7	65.8	51.2	48.5	48.3
	20:20	60.1	84.9	74.2	48.2	68.6	62.1	50.7	49.1	48.9
	20:25	53.2	77.9	68.0	47.4	57.8	56.0	50.2	48.3	48.1
	20:30	52.2	77.0	64.2	47.6	57.7	55.9	49.7	48.3	48.2
	20:35	59.3	84.1	75.3	47.7	64.6	61.8	51.5	48.6	48.3
	20:40	55.2	80.0	69.9	48.0	59.8	58.0	51.1	48.8	48.6
	20:45	50.2	74.9	57.4	47.7	53.6	51.8	49.3	48.6	48.5
	20:50	52.7	77.5	62.1	48.2	57.9	55.6	50.6	48.9	48.8
	20:55	55.3	80.1	69.2	48.0	60.4	58.3	51.0	49.0	48.7

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	21:00	55.1	79.8	68.2	47.9	60.6	57.1	51.3	49.1	48.8
	21:05	55.3	80.1	73.7	47.9	58.9	55.4	50.2	48.8	48.6
	21:10	51.8	76.5	70.1	48.1	56.0	53.5	49.4	48.8	48.7
	21:15	52.9	77.6	70.4	47.9	56.8	53.2	49.9	49.1	48.8
	21:20	51.2	76.0	60.5	48.4	54.5	52.9	49.8	49.1	49.1
	21:25	53.0	77.8	63.3	48.2	58.6	56.9	50.4	49.0	48.8
	21:30	50.7	75.5	58.0	48.5	53.8	52.4	49.9	49.3	49.2
	21:35	51.5	76.3	62.6	47.9	55.9	53.4	49.6	48.5	48.4
	21:40	54.1	78.8	69.0	48.1	61.8	55.6	50.4	49.2	49.0
	21:45	54.9	79.7	68.6	48.5	61.6	58.4	51.8	49.8	49.5
	21:50	53.2	77.9	69.2	48.4	57.4	54.4	49.6	49.1	49.0
	21:55	52.9	77.6	66.4	47.9	59.2	55.0	49.6	48.7	48.5
	22:00	50.2	75.0	60.5	47.4	54.7	51.7	48.6	48.1	48.1
	22:05	51.1	75.9	66.3	47.7	53.2	52.0	48.9	48.3	48.2
	22:10	50.3	75.1	61.4	47.7	54.9	52.2	49.0	48.2	48.2
	22:15	49.9	74.7	59.2	47.9	53.2	51.0	49.0	48.5	48.5
	22:20	51.3	76.0	63.7	47.3	56.4	53.2	48.9	48.4	48.3
	22:25	54.6	79.4	75.0	48.1	60.0	57.2	49.8	48.8	48.7
	22:30	51.3	76.0	64.6	47.8	57.0	52.2	48.8	48.4	48.3
	22:35	49.3	74.1	54.5	47.7	51.9	50.6	48.8	48.3	48.3
	22:40	49.6	74.4	60.5	47.4	52.4	50.0	48.5	48.1	48.0
	22:45	50.3	75.0	59.8	47.5	53.9	52.7	48.7	48.2	48.1
	22:50	51.2	75.9	70.7	47.3	55.1	53.7	48.7	48.0	47.9
	22:55	50.2	74.9	63.9	47.4	51.2	50.4	48.7	48.3	48.2
	23:00	50.2	75.0	59.5	47.5	54.1	52.3	49.1	48.4	48.2
	23:05	50.0	74.8	60.3	47.8	52.3	51.2	49.3	48.7	48.6
	23:10	50.0	74.8	58.0	47.8	52.9	51.7	49.3	48.5	48.4
	23:15	49.5	74.3	55.4	48.1	51.4	50.1	49.2	48.7	48.6
	23:20	49.9	74.6	58.9	47.7	52.7	51.1	48.8	48.3	48.2
	23:25	49.8	74.6	56.5	48.0	51.9	50.6	49.4	48.8	48.6
	23:30	51.6	76.4	62.4	47.5	56.6	54.4	49.0	48.4	48.2
	23:35	53.7	78.4	70.0	47.2	59.4	55.8	48.6	48.2	48.1
	23:40	52.5	77.3	68.5	47.4	55.8	52.2	48.9	48.2	48.0
	23:45	52.2	77.0	63.2	47.7	57.2	55.2	50.2	48.5	48.4
	23:50	50.4	75.2	61.2	47.7	53.4	52.4	49.1	48.4	48.3
	23:55	50.5	75.3	61.3	48.1	53.8	52.6	49.6	48.9	48.6



Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707-47709
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	00:00	51.1	75.9	66.4	47.8	53.5	51.6	49.1	48.4	48.3
	00:05	50.7	75.5	62.2	47.9	55.0	52.5	49.2	48.6	48.5
	00:10	52.3	77.1	68.7	47.1	53.1	50.7	49.1	48.3	48.1
	00:15	50.1	74.9	59.2	47.7	53.5	52.1	49.2	48.4	48.3
	00:20	52.5	77.2	65.9	47.8	57.1	54.6	49.7	49.1	48.9
	00:25	50.1	74.9	58.5	48.0	52.5	51.0	49.5	48.9	48.7
	00:30	49.4	74.2	57.1	48.1	50.7	50.2	49.2	48.8	48.7
	00:35	50.1	74.8	57.0	48.3	52.7	51.8	49.4	48.9	48.8
	00:40	55.0	79.7	69.6	47.6	62.6	56.2	49.1	48.3	48.1
	00:45	50.9	75.7	62.9	47.5	53.0	51.4	49.3	48.7	48.6
	00:50	52.4	77.2	66.4	47.6	57.9	54.2	49.4	48.6	48.4
	00:55	49.7	74.5	59.2	47.8	51.8	51.1	49.0	48.6	48.5
	01:00	49.3	74.0	53.9	48.0	50.1	49.8	49.0	48.6	48.6
	01:05	49.1	73.8	57.6	47.6	50.5	49.7	48.8	48.3	48.1
	01:10	48.7	73.5	53.9	47.6	49.8	49.2	48.5	48.2	48.1
	01:15	50.5	75.3	61.8	47.5	55.2	51.5	48.8	48.3	48.2
	01:20	52.0	76.8	68.0	47.4	55.6	51.6	48.6	48.0	47.9
	01:25	48.5	73.3	51.2	47.5	49.1	49.0	48.5	48.1	48.0
	01:30	49.4	74.2	60.7	47.5	51.4	50.0	48.5	48.0	48.0
	01:35	48.9	73.7	60.8	47.2	51.3	50.1	48.3	47.9	47.9
	01:40	51.6	76.4	64.6	47.4	57.6	53.0	48.9	48.2	48.1
	01:45	49.4	74.2	60.6	47.4	51.0	49.6	48.3	48.0	48.0
	01:50	48.4	73.2	51.2	47.4	49.3	49.1	48.2	48.0	48.0
	01:55	48.7	73.5	55.7	46.6	49.9	49.5	48.4	47.8	47.7
	02:00	48.6	73.4	54.4	47.4	50.4	49.7	48.2	48.0	47.9
	02:05	48.6	73.4	55.0	47.5	49.4	49.1	48.4	48.1	48.0
	02:10	49.1	73.9	59.6	47.5	50.9	50.0	48.3	48.0	47.9
	02:15	48.7	73.4	56.2	47.4	50.4	49.2	48.3	47.9	47.8
	02:20	49.0	73.8	54.2	47.4	50.2	49.7	48.7	48.3	48.3
	02:25	50.0	74.8	61.0	47.6	52.7	51.8	49.2	48.6	48.3
	02:30	49.1	73.9	57.7	47.3	51.1	50.3	48.8	47.9	47.8
	02:35	49.4	74.1	59.0	47.1	52.2	50.9	48.6	47.8	47.7
	02:40	52.6	77.3	68.8	46.8	59.4	50.8	48.3	47.6	47.5
	02:45	51.6	76.4	67.6	46.9	55.4	48.9	47.8	47.5	47.4
	02:50	51.7	76.5	68.0	47.1	55.5	49.0	48.2	47.8	47.7
	02:55	49.6	74.3	59.6	47.3	52.1	49.7	48.5	48.1	48.0

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	03:00	48.5	73.3	53.8	47.3	49.5	48.9	48.4	47.9	47.8
	03:05	49.1	73.9	54.8	47.8	50.3	49.7	48.9	48.4	48.3
	03:10	48.7	73.4	50.9	47.4	49.4	49.3	48.5	48.3	48.2
	03:15	49.0	73.8	56.2	47.4	51.0	49.5	48.5	48.1	48.0
	03:20	49.1	73.8	54.8	47.7	49.8	49.6	48.8	48.3	48.2
	03:25	48.6	73.4	55.6	46.4	50.6	49.7	48.2	47.8	47.7
	03:30	49.9	74.7	62.2	47.5	52.9	50.8	48.6	48.2	48.1
	03:35	50.1	74.8	61.1	47.6	53.4	51.5	48.6	48.2	48.2
	03:40	53.0	77.8	66.8	47.3	62.1	52.2	48.5	48.0	47.9
	03:45	49.3	74.0	57.8	47.5	51.3	50.5	48.8	48.2	48.2
	03:50	49.1	73.8	57.4	46.9	51.5	50.5	48.3	47.8	47.6
	03:55	49.5	74.3	59.9	47.4	52.2	50.9	48.6	48.1	48.0
	04:00	48.4	73.2	52.1	47.3	49.1	48.9	48.3	48.0	47.9
	04:05	50.9	75.6	65.8	47.4	53.0	50.9	48.6	48.0	47.9
	04:10	48.7	73.5	54.3	46.9	50.6	49.9	48.5	47.8	47.7
	04:15	49.6	74.3	59.7	47.3	52.9	51.4	48.5	47.9	47.8
	04:20	49.6	74.4	58.3	47.2	53.1	51.3	48.6	48.0	47.8
	04:25	49.0	73.7	56.1	47.4	50.4	49.8	48.5	48.1	48.0
	04:30	50.9	75.7	61.3	47.6	55.5	53.9	48.8	48.3	48.2
	04:35	51.4	76.2	62.6	47.4	56.6	54.4	49.4	48.5	48.4
	04:40	53.2	78.0	65.9	47.2	59.8	55.5	48.7	48.0	47.9
	04:45	54.2	79.0	71.3	46.8	59.3	55.8	48.8	47.6	47.5
	04:50	51.6	76.3	62.7	47.4	56.9	54.8	49.4	48.2	48.0
	04:55	50.8	75.6	58.1	48.0	54.3	53.1	49.9	48.8	48.7
	05:00	49.8	74.6	55.1	47.9	51.9	51.2	49.4	48.7	48.5
	05:05	51.0	75.8	60.3	47.7	54.5	53.3	49.6	48.4	48.3
	05:10	53.1	77.8	68.3	47.3	59.4	54.9	49.4	48.0	47.9
	05:15	54.2	78.9	66.2	47.8	60.2	58.2	50.1	48.8	48.6
	05:20	53.4	78.2	66.7	47.3	59.0	56.6	50.8	48.5	48.2
	05:25	57.6	82.4	71.1	48.4	63.2	61.1	53.9	50.4	49.6
	05:30	54.7	79.5	66.8	48.2	60.4	58.4	52.3	49.3	49.0
	05:35	55.9	80.7	66.9	48.4	61.8	59.5	52.9	49.8	49.5
	05:40	57.9	82.7	72.4	48.3	64.3	60.4	52.0	49.4	49.1
	05:45	56.6	81.4	74.4	49.6	61.7	59.6	54.6	51.1	50.4
	05:50	56.1	80.9	67.8	49.7	60.4	59.1	54.1	51.5	51.1
	05:55	55.9	80.7	66.5	49.0	59.2	58.4	54.6	51.4	50.9

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I054 - R6812-I056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707-47709
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	06:00	54.7	79.5	64.5	48.9	58.5	57.7	53.4	50.8	50.4
	06:05	55.9	80.7	68.7	49.2	60.1	58.6	54.0	50.5	50.2
	06:10	57.1	81.9	67.3	49.5	61.4	60.0	55.5	51.7	50.7
	06:15	58.7	83.4	70.4	49.2	63.7	62.3	56.3	51.9	51.0
	06:20	57.0	81.8	66.5	50.5	61.1	60.4	55.7	52.4	51.9
	06:25	58.3	83.1	66.1	51.0	61.8	61.0	57.5	52.8	52.2
	06:30	59.9	84.7	69.0	52.1	64.4	63.2	58.1	55.1	54.6
	06:35	59.5	84.2	74.5	52.4	63.6	61.8	57.8	54.6	53.8
	06:40	64.6	89.4	83.0	53.2	67.7	65.0	60.9	56.9	54.9
	06:45	62.8	87.6	76.6	54.2	68.9	65.4	59.7	56.8	56.0
	06:50	62.4	87.2	74.8	53.3	66.3	64.1	60.8	57.2	55.6
	06:55	64.2	89.0	76.6	55.1	69.5	67.3	61.9	58.6	58.1
	07:00	65.2	90.0	78.6	57.7	69.9	67.9	62.8	60.2	59.2
	07:05	62.8	87.6	74.1	55.3	66.6	65.1	61.8	59.0	58.3
	07:10	63.5	88.2	76.8	53.9	67.2	65.9	61.9	59.4	58.5
	07:15	64.6	89.4	76.4	55.3	68.8	67.3	63.2	59.3	58.0
	07:20	65.9	90.6	83.4	58.0	69.4	67.3	63.0	60.6	60.0
	07:25	65.2	90.0	77.4	58.7	68.9	67.3	64.1	61.2	60.5
	07:30	64.3	89.0	74.4	56.7	68.6	67.4	62.7	59.8	59.4
	07:35	64.2	88.9	77.4	52.9	69.0	66.8	62.2	58.8	55.1
	07:40	63.4	88.2	80.5	52.4	66.9	65.6	60.2	55.0	54.4
	07:45	62.0	86.8	77.9	53.3	66.4	63.9	59.6	55.2	54.8
	07:50	61.7	86.5	78.0	52.6	66.0	63.5	59.5	55.8	55.2
	07:55	60.7	85.5	70.9	53.0	65.0	63.9	59.2	55.9	55.0
	08:00	60.9	85.7	75.8	52.5	66.5	63.4	58.4	55.7	54.6
	08:05	59.0	83.8	69.4	52.8	62.7	61.8	57.9	54.6	54.3
	08:10	59.0	83.8	73.4	51.4	63.9	61.5	56.2	53.6	53.2
	08:15	59.3	84.0	72.8	51.8	63.1	60.6	56.8	53.9	53.6
	08:20	60.8	85.5	76.1	51.9	65.1	62.2	57.8	53.7	53.2
	08:25	58.8	83.6	69.6	51.2	63.9	62.3	56.8	54.1	53.5
	08:30	62.0	86.8	77.1	50.6	69.0	64.8	56.7	53.5	52.8
	08:35	60.0	84.7	75.8	51.2	64.0	61.7	57.0	53.8	53.1
	08:40	57.3	82.0	65.2	51.3	61.3	59.5	56.0	53.5	53.1
	08:45	56.4	81.2	64.2	50.5	59.9	59.1	55.6	53.3	52.7
	08:50	57.8	82.5	69.8	50.5	61.5	60.5	56.3	53.9	53.2
	08:55	58.8	83.5	70.0	51.8	63.7	61.3	56.8	53.9	53.4

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	09:00	59.7	84.5	72.9	52.6	64.1	61.4	57.6	54.6	54.0
	09:05	57.7	82.4	68.9	52.1	60.8	60.0	56.7	54.5	54.1
	09:10	57.4	82.2	65.9	52.3	61.1	59.9	56.2	54.1	53.8
	09:15	57.9	82.7	66.8	52.6	60.8	59.9	57.2	54.9	54.1
	09:20	58.4	83.2	71.5	52.6	62.9	60.8	56.5	54.5	54.0
	09:25	59.2	83.9	69.9	52.8	62.9	61.4	58.1	54.9	54.4
	09:30	61.1	85.8	74.7	51.9	67.2	63.5	57.5	54.5	53.9
	09:35	56.8	81.6	66.7	51.6	59.7	59.0	55.8	53.5	53.0
	09:40	60.1	84.9	71.8	52.3	64.7	63.2	58.5	54.8	54.4
	09:45	59.3	84.0	73.7	51.5	64.1	62.1	56.9	53.6	53.3
	09:50	62.1	86.9	77.1	51.6	67.4	65.1	58.3	54.8	53.9
	09:55	59.1	83.9	72.6	52.2	64.8	62.1	55.7	53.8	53.4
	10:00	61.7	86.5	76.8	53.2	65.2	63.1	59.0	55.4	55.0
	10:05	58.6	83.3	71.6	51.5	64.3	61.7	55.6	53.6	53.2
	10:10	57.6	82.3	67.9	52.5	61.4	60.1	56.2	54.2	54.0
	10:15	57.3	82.1	66.2	51.7	61.5	60.0	55.5	53.4	53.1
	10:20	57.4	82.2	68.3	50.8	61.1	60.1	55.9	53.2	52.8
	10:25	58.8	83.6	67.9	51.3	62.9	62.4	57.1	53.6	53.1
	10:30	61.4	86.2	76.6	53.1	65.1	64.0	59.9	55.6	55.1
	10:35	59.4	84.2	73.0	53.0	64.3	62.3	57.2	55.2	54.7
	10:40	56.8	81.6	65.8	51.3	60.8	59.7	55.7	53.3	52.9
	10:45	60.2	85.0	77.4	52.3	63.9	62.8	58.0	54.8	54.0
	10:50	57.3	82.1	71.7	52.2	60.9	59.9	55.9	53.7	53.3
	10:55	59.2	84.0	72.8	52.5	63.4	61.2	56.4	54.1	53.7
	11:00	61.1	85.9	77.1	51.6	68.4	62.2	57.0	54.0	53.5
	11:05	62.0	86.8	74.0	51.8	66.7	65.0	60.1	54.4	53.6
	11:10	61.4	86.2	72.4	53.3	67.7	64.8	58.7	55.4	55.1
	11:15	61.0	85.7	79.2	53.1	66.5	61.9	57.1	54.8	54.4
	11:20	59.7	84.4	71.4	52.3	63.9	61.8	57.8	54.6	54.0
	11:25	60.6	85.3	74.6	53.1	64.8	62.3	58.5	55.3	54.4
	11:30	58.2	83.0	71.5	52.5	61.5	60.7	57.3	54.2	53.7
	11:35	58.5	83.2	66.6	50.9	63.0	62.1	56.8	53.9	53.4
	11:40	60.5	85.3	72.2	51.8	65.7	64.1	58.0	53.7	53.0
	11:45	62.2	87.0	76.4	52.9	67.0	65.0	59.5	55.9	55.1
	11:50	64.1	88.8	80.4	53.4	68.9	63.8	57.8	55.0	54.5
	11:55	58.1	82.9	70.1	50.2	62.7	60.2	56.4	53.4	52.6

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
21/11/2025	12:00	60.9	85.7	75.3	51.2	65.0	62.6	57.8	54.0	53.6
	12:05	56.4	74.8	64.0	52.2	59.8	58.9	55.8	53.4	53.1
	12:10	60.6	85.4	73.8	51.6	65.2	64.4	57.2	54.3	53.6
	12:15	61.9	86.6	75.5	52.6	66.8	65.0	58.7	54.9	54.5
	12:20	57.6	82.4	65.3	51.9	63.4	60.2	55.8	53.7	53.3
	12:25	59.1	83.9	70.2	51.5	63.8	63.0	56.8	53.6	53.1
	12:30	59.4	84.2	68.2	52.9	64.7	63.6	57.0	54.6	54.3
	12:35	60.1	84.8	68.4	51.2	65.6	64.9	55.6	52.9	52.4
	12:40	61.3	86.1	71.6	51.2	66.4	65.5	58.0	53.9	53.2
	12:45	60.5	85.3	74.6	50.5	65.9	62.7	57.3	52.7	52.0
	12:50	59.9	84.6	73.2	50.9	63.2	60.9	56.6	53.1	52.5
	12:55	61.5	86.3	72.9	51.2	67.6	65.2	58.5	53.6	52.7
	13:00	60.7	85.5	71.5	50.7	65.8	63.6	59.0	55.1	54.3
	13:05	61.9	86.7	73.7	52.1	66.8	63.8	60.0	55.3	54.3
	13:10	65.8	90.6	78.2	55.1	71.2	69.6	62.1	58.5	57.5
	13:15	62.3	87.1	73.2	54.6	66.6	65.2	60.8	57.4	56.6
	13:20	64.2	88.9	82.4	54.6	66.2	64.1	59.5	56.7	56.2
	13:25	59.8	84.6	72.3	52.4	63.4	61.9	57.8	54.5	53.7
	13:30	61.4	86.1	75.4	51.8	66.9	65.1	58.2	54.6	53.9
	13:35	60.0	84.8	73.9	51.4	64.1	63.1	58.7	55.0	53.2
	13:40	60.6	85.4	70.8	51.6	65.9	64.4	58.3	54.0	53.6
	13:45	59.9	84.7	75.4	51.5	65.4	63.6	56.9	53.5	53.0
	13:50	58.5	83.2	72.1	50.1	62.9	60.6	56.2	53.1	52.3
	13:55	57.5	82.2	67.5	49.5	61.6	60.3	55.6	52.1	51.2
	14:00	60.4	85.2	76.7	49.8	66.0	63.7	56.6	52.3	51.5
	14:05	61.3	86.1	74.9	50.3	67.6	64.3	58.0	54.1	52.8
	14:10	59.4	84.1	73.9	50.0	64.5	62.1	56.4	52.7	51.8
	14:15	57.0	81.7	68.7	50.1	61.5	59.5	55.2	52.4	51.5
	14:20	58.2	83.0	68.9	51.1	62.8	61.7	56.6	53.2	52.4
	14:25	63.1	87.9	74.7	53.3	69.8	66.7	59.6	56.4	55.3
	14:30	59.3	84.0	71.5	52.3	64.2	62.9	56.7	53.9	53.5
	14:35	61.3	86.1	75.0	50.5	67.5	65.3	57.2	53.2	52.6
	14:40	58.3	83.1	69.6	49.6	63.5	61.6	56.6	52.0	50.9
	14:45	60.6	85.4	75.1	49.7	66.6	63.1	56.8	51.8	51.4
	14:50	66.5	91.3	88.8	50.2	66.9	61.9	54.5	52.2	51.9
	14:55	57.8	82.6	72.0	50.7	61.5	60.2	55.9	53.0	52.6

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	15:00	59.2	83.9	71.0	50.0	65.3	62.7	56.6	51.8	51.3
	15:05	57.4	82.1	67.5	49.1	62.1	60.5	55.9	52.6	52.1
	15:10	59.4	84.1	77.4	49.6	64.4	62.4	55.3	51.2	50.8
	15:15	59.1	83.9	75.3	49.8	63.9	61.6	55.8	51.7	51.2
	15:20	58.0	82.8	70.5	50.6	62.4	61.5	56.0	52.6	52.1
	15:25	59.1	83.9	73.0	50.7	63.6	61.2	57.1	53.4	52.8
	15:30	60.2	84.9	76.6	50.4	64.4	61.4	56.6	52.4	51.8
	15:35	58.2	82.9	69.6	52.0	62.5	60.4	56.5	53.8	53.6
	15:40	59.3	84.0	69.6	51.0	64.8	62.6	57.0	53.6	53.2
	15:45	58.5	83.2	71.0	50.1	62.2	61.5	56.4	52.7	51.9
	15:50	59.1	83.9	71.1	49.6	64.1	61.6	57.4	53.1	52.2
	15:55	53.7	78.5	64.1	49.4	58.3	57.0	51.6	50.3	50.1
	16:00	56.3	81.1	69.2	49.7	62.2	59.3	52.3	50.7	50.5
	16:05	55.0	79.8	73.3	50.3	57.0	55.4	52.1	51.0	50.9
	16:10	56.7	81.4	76.5	47.9	56.4	53.6	49.9	48.7	48.6
	16:15	54.0	78.8	68.6	48.0	61.1	56.4	50.8	48.9	48.7
	16:20	55.4	80.1	68.2	48.2	61.1	59.2	52.0	49.3	49.1
	16:25	56.8	81.6	73.2	47.9	63.6	59.0	50.4	48.5	48.4
	16:30	56.3	81.1	72.7	49.8	61.9	60.0	51.2	50.6	50.5
	16:35	56.3	81.0	72.9	49.1	61.9	59.3	51.3	50.4	50.3
	16:40	52.4	77.2	58.2	48.3	54.9	54.4	51.7	50.5	50.4
	16:45	57.1	81.9	75.2	49.7	62.6	56.7	51.8	50.4	50.3
	16:50	52.9	77.7	65.4	49.6	57.3	54.4	51.1	50.4	50.3
	16:55	57.3	82.0	74.5	49.0	62.1	58.4	53.3	51.3	51.2
	17:00	53.9	78.7	62.3	48.7	57.1	56.2	52.7	51.0	50.8
	17:05	54.7	79.5	68.5	47.4	61.1	57.4	51.7	49.3	48.8
	17:10	52.3	77.1	65.9	47.7	56.3	54.7	49.5	48.5	48.4
	17:15	52.0	76.7	63.1	47.0	56.5	54.8	49.7	48.0	47.9
	17:20	52.2	77.0	66.1	47.5	56.5	54.8	49.2	48.3	48.2
	17:25	53.3	78.1	67.2	47.4	59.0	54.5	50.1	48.5	48.2
	17:30	54.8	79.5	73.7	47.8	58.0	54.5	49.6	48.8	48.6
	17:35	50.4	75.2	61.1	47.3	54.5	51.4	49.0	48.1	47.9
	17:40	49.9	74.7	58.6	47.2	52.4	51.4	49.3	48.1	48.0
	17:45	51.0	75.7	60.2	47.8	55.1	52.7	49.5	48.7	48.6
	17:50	52.2	77.0	65.5	48.1	55.7	53.9	50.2	49.0	48.9
	17:55	50.0	74.8	56.2	48.1	52.3	51.5	49.6	48.9	48.8



Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	18:00	52.6	77.4	68.2	47.5	57.3	53.9	49.2	48.6	48.4
	18:05	53.4	78.1	66.6	48.0	57.7	55.7	50.2	49.3	49.1
	18:10	57.7	82.4	74.0	47.9	63.0	57.7	50.6	49.2	48.9
	18:15	56.0	80.8	75.4	47.3	56.7	53.5	49.3	48.4	48.2
	18:20	57.1	81.9	72.8	49.3	63.3	56.3	51.6	50.6	50.4
	18:25	54.5	79.2	69.1	49.1	58.5	56.8	51.6	50.4	50.2
	18:30	52.2	77.0	66.5	48.3	54.9	52.7	50.6	50.1	50.0
	18:35	54.8	79.6	67.6	49.8	61.3	56.4	51.1	50.4	50.3
	18:40	52.9	77.6	69.1	49.0	57.8	53.7	51.0	50.3	50.1
	18:45	52.7	77.5	67.0	49.1	55.8	53.8	50.7	50.3	50.2
	18:50	51.3	76.0	59.1	49.2	53.6	52.7	50.7	50.2	50.1
	18:55	51.1	75.9	64.7	47.7	53.1	52.3	49.2	48.5	48.4
	19:00	54.3	79.0	72.9	47.8	59.5	56.2	50.1	48.7	48.5
	19:05	51.9	76.7	64.6	47.5	56.1	54.1	49.7	48.7	48.4
	19:10	54.2	79.0	71.1	47.6	57.7	56.6	51.1	48.7	48.5
	19:15	53.0	77.7	61.8	48.6	56.4	55.6	51.8	49.8	49.6
	19:20	54.7	79.4	66.8	48.3	59.6	57.5	52.0	50.0	49.7
	19:25	56.1	80.9	71.9	49.1	63.0	57.8	52.7	50.6	50.0
	19:30	52.7	77.5	65.9	48.2	58.5	55.5	50.6	49.1	48.9
	19:35	53.9	78.7	69.2	48.1	60.3	56.3	50.0	49.1	49.0
	19:40	50.6	75.4	57.3	47.8	53.8	52.9	49.7	48.7	48.6
	19:45	52.5	77.3	64.6	47.8	56.6	55.4	50.0	48.7	48.5
	19:50	54.4	79.2	70.3	47.9	59.5	54.8	50.6	49.2	48.9
	19:55	51.1	75.9	58.8	47.9	54.5	53.6	50.0	48.9	48.8
	20:00	53.8	78.6	68.7	48.5	58.2	55.6	51.4	49.7	49.5
	20:05	54.7	79.5	70.5	48.5	58.1	54.4	51.4	49.8	49.5
	20:10	59.4	84.2	80.7	49.4	66.5	60.5	53.7	51.0	50.9
	20:15	61.6	86.4	79.5	51.9	68.1	66.6	56.5	53.2	52.9
	20:20	64.0	88.8	84.9	48.7	70.0	68.3	55.7	50.5	50.0
	20:25	53.4	78.2	61.3	47.9	57.8	56.6	51.8	49.4	49.0
	20:30	51.2	76.0	58.4	47.5	55.1	53.2	50.1	48.6	48.5
	20:35	51.8	76.6	64.2	46.9	56.8	54.6	49.7	47.8	47.6
	20:40	49.4	74.2	57.1	47.1	53.0	51.2	48.4	48.0	47.9
	20:45	53.1	77.9	67.1	47.7	58.2	55.9	49.8	48.7	48.4
	20:50	50.5	75.3	64.3	47.5	53.0	51.9	49.1	48.2	48.1
	20:55	51.0	75.8	64.2	46.8	55.7	53.6	48.5	47.6	47.4

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I054 - R6812-I056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
21/11/2025	21:00	49.0	73.8	56.1	46.6	52.5	51.3	48.1	47.4	47.3
	21:05	49.1	73.8	60.4	46.9	52.0	50.0	48.0	47.5	47.4
	21:10	48.7	73.4	61.7	46.5	51.3	49.7	47.9	47.3	47.2
	21:15	51.7	76.5	67.4	46.5	57.2	53.4	47.7	47.1	46.9
	21:20	49.1	73.9	59.7	46.4	53.0	50.6	47.6	47.2	47.1
	21:25	49.6	74.4	60.0	46.3	53.6	50.8	48.5	47.3	47.2
	21:30	51.0	75.7	61.1	48.8	53.2	52.3	50.2	49.7	49.6
	21:35	50.4	75.1	55.1	49.3	51.6	50.8	50.1	49.9	49.8
	21:40	50.3	75.1	54.0	48.4	52.0	51.2	50.1	49.6	49.4
	21:45	49.0	73.8	53.2	46.5	50.0	49.9	49.3	47.4	47.2
	21:50	49.2	74.0	60.1	46.4	51.8	50.5	47.5	47.1	47.0
	21:55	52.8	77.5	68.6	46.5	57.5	54.5	48.0	47.3	47.0
	22:00	48.5	73.2	58.2	46.6	51.5	49.1	47.8	47.4	47.3
	22:05	51.6	76.4	69.0	48.4	53.6	51.9	49.6	49.2	49.2
	22:10	50.1	74.9	56.3	48.7	51.0	50.5	49.9	49.3	49.2
	22:15	50.6	75.4	56.8	48.9	53.4	51.4	50.0	49.6	49.5
	22:20	50.9	75.7	59.4	48.6	54.4	51.9	49.9	49.4	49.2
	22:25	49.8	74.5	58.7	48.2	52.0	50.4	49.3	48.9	48.8
	22:30	51.4	76.2	65.6	48.4	53.1	50.8	49.8	49.2	49.1
	22:35	50.3	75.0	56.6	48.6	51.9	51.1	49.9	49.5	49.4
	22:40	50.7	75.4	62.1	48.8	51.8	50.9	49.9	49.4	49.4
	22:45	53.7	78.5	69.9	48.5	56.5	53.6	50.0	49.4	49.2
	22:50	53.3	78.1	69.4	48.2	58.2	52.7	49.5	49.0	48.9
	22:55	53.1	77.8	69.1	48.2	56.5	52.1	49.6	49.0	48.8
	23:00	50.8	75.5	61.5	48.5	53.0	51.9	49.8	49.2	49.1
	23:05	49.7	74.5	56.2	48.3	51.4	50.5	49.3	49.0	48.9
	23:10	53.5	78.2	71.6	47.9	55.6	51.8	49.3	48.9	48.8
	23:15	52.5	77.3	67.1	48.4	56.8	52.8	49.7	49.2	49.1
	23:20	51.8	76.6	67.3	48.5	55.3	52.6	49.9	49.4	49.3
	23:25	50.6	75.4	56.8	48.7	52.3	51.6	50.2	49.6	49.5
	23:30	49.8	74.6	51.2	48.7	50.3	50.2	49.8	49.4	49.3
	23:35	50.3	75.0	58.5	48.7	51.1	50.6	49.9	49.5	49.4
	23:40	50.1	74.8	55.7	48.8	51.1	50.6	49.9	49.5	49.3
	23:45	54.6	79.3	69.9	48.4	61.5	51.2	49.8	49.2	49.1
	23:50	50.3	75.0	58.7	48.7	51.4	50.7	49.9	49.5	49.3
	23:55	50.5	75.2	60.2	48.3	51.9	51.0	50.0	49.4	49.2

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I054 - R6812-I056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741219 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	00:00	50.4	75.2	57.3	48.6	52.4	51.5	50.0	49.3	49.2
	00:05	53.5	78.3	70.0	48.0	58.5	55.5	49.5	48.9	48.8
	00:10	49.7	74.5	56.5	48.2	50.7	50.3	49.5	48.9	48.8
	00:15	49.8	74.6	55.8	48.4	50.8	50.3	49.6	49.2	49.1
	00:20	50.7	75.5	55.7	48.3	52.2	51.6	50.6	49.7	49.5
	00:25	50.3	75.0	65.8	47.8	52.6	51.2	49.7	48.9	48.8
	00:30	51.8	76.5	63.6	48.3	55.2	53.8	50.5	49.4	49.2
	00:35	50.8	75.6	58.5	48.2	54.5	53.0	49.9	49.0	48.9
	00:40	49.7	74.5	63.3	47.8	51.1	49.8	49.0	48.5	48.4
	00:45	50.1	74.9	58.4	47.7	53.1	51.7	49.4	48.5	48.4
	00:50	51.7	76.4	69.2	46.7	55.6	52.0	48.7	47.9	47.6
	00:55	50.0	74.8	59.3	47.2	53.3	51.7	48.6	47.9	47.9
	01:00	51.8	76.6	62.1	47.0	57.4	55.7	49.2	47.8	47.6
	01:05	49.5	74.3	56.8	47.3	52.6	51.2	48.7	48.1	48.0
	01:10	50.3	75.1	61.4	46.7	54.7	52.2	48.4	47.3	47.2
	01:15	52.9	77.6	67.8	46.9	60.6	54.4	49.2	48.0	47.8
	01:20	53.7	78.5	67.4	47.3	60.4	57.2	50.6	48.6	48.3
	01:25	52.0	76.7	68.0	47.2	56.2	53.2	48.4	47.9	47.8
	01:30	51.7	76.4	65.2	46.7	58.0	53.8	48.4	47.5	47.3
	01:35	49.0	73.8	59.3	46.2	53.5	50.5	47.4	46.9	46.9
	01:40	49.9	74.7	65.1	46.5	52.0	50.8	47.7	47.1	47.0
	01:45	49.1	73.9	60.2	46.5	53.7	51.0	47.8	47.0	47.0
	01:50	48.7	73.5	58.0	46.7	52.0	49.8	47.8	47.3	47.3
	01:55	50.1	74.8	62.5	46.1	55.2	52.0	47.7	47.2	47.1
	02:00	53.4	78.2	73.8	46.9	58.8	56.0	48.6	47.6	47.5
	02:05	50.1	74.8	63.4	46.6	55.8	51.0	47.6	47.2	47.1
	02:10	48.1	72.9	53.3	46.5	50.7	49.4	47.6	47.1	47.1
	02:15	48.4	73.2	59.3	46.2	51.2	48.8	47.3	46.9	46.8
	02:20	49.1	73.8	58.6	46.3	52.7	51.5	47.5	47.0	46.9
	02:25	50.0	74.7	69.5	46.1	53.9	52.5	47.5	46.8	46.7
	02:30	49.0	73.7	62.7	46.2	50.0	49.2	47.5	47.1	47.0
	02:35	49.0	73.8	58.3	46.3	52.9	51.1	47.9	47.2	47.0
	02:40	48.8	73.6	59.1	46.6	51.1	50.0	48.1	47.5	47.4
	02:45	48.8	73.6	56.8	46.6	51.7	50.5	48.1	47.3	47.2
	02:50	48.3	73.1	54.2	46.9	50.2	48.9	48.0	47.5	47.4
	02:55	48.7	73.4	57.7	46.5	51.5	49.9	47.6	47.1	47.0

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I054 - R6812-I056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741219 : Class 1

SAMPLE NO. : 47707-47709

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	03:00	48.6	73.4	55.3	46.8	50.7	49.4	48.2	47.6	47.4
	03:05	50.4	75.2	61.2	46.3	55.4	53.2	47.8	47.2	47.0
	03:10	52.5	77.2	68.8	46.0	58.2	54.6	47.4	47.0	46.9
	03:15	51.3	76.1	67.3	46.2	54.6	51.0	47.7	47.0	46.8
	03:20	51.0	75.8	62.0	46.5	56.0	54.0	49.0	47.3	47.2
	03:25	49.2	74.0	60.0	46.5	52.2	51.2	47.9	47.2	47.1
	03:30	49.3	74.1	60.1	46.9	52.6	51.4	48.4	47.7	47.4
	03:35	48.9	73.7	58.0	46.5	52.3	50.9	48.0	47.2	47.1
	03:40	51.3	76.0	64.7	46.6	55.9	53.4	48.5	47.9	47.7
	03:45	48.9	73.7	57.3	46.8	51.3	49.8	48.3	47.7	47.5
	03:50	48.2	73.0	55.9	46.9	49.5	49.0	48.0	47.6	47.5
	03:55	48.9	73.6	55.8	47.1	51.5	50.6	48.2	47.7	47.6
	04:00	53.8	78.5	68.4	46.4	61.4	55.0	47.9	47.1	46.9
	04:05	49.7	74.5	61.7	46.3	51.8	50.2	48.1	47.5	47.4
	04:10	51.2	76.0	65.2	46.4	56.7	53.0	48.2	47.4	47.2
	04:15	51.4	76.1	67.6	45.6	58.2	49.6	47.1	46.4	46.3
	04:20	50.4	75.2	66.4	45.7	54.2	47.7	46.6	46.3	46.2
	04:25	50.5	75.3	66.8	45.9	54.3	47.8	47.0	46.6	46.5
	04:30	48.4	73.1	58.4	46.1	50.9	48.5	47.3	46.9	46.8
	04:35	47.3	72.1	52.6	46.1	48.3	47.7	47.2	46.7	46.6
	04:40	51.8	76.6	65.6	46.1	60.9	51.0	47.3	46.8	46.7
	04:45	48.1	72.8	56.6	46.3	50.1	49.3	47.6	47.0	47.0
	04:50	47.9	72.6	56.2	45.7	50.3	49.3	47.1	46.6	46.4
	04:55	48.3	73.1	58.7	46.2	51.0	49.7	47.4	46.9	46.8
	05:00	47.2	72.0	50.9	46.1	47.9	47.7	47.1	46.8	46.7
	05:05	49.7	74.4	64.6	46.2	51.8	49.7	47.4	46.8	46.7
	05:10	47.5	72.3	53.1	45.7	49.4	48.7	47.3	46.6	46.5
	05:15	48.4	73.1	58.5	46.1	51.7	50.2	47.3	46.7	46.6
	05:20	48.4	73.2	57.1	46.0	51.9	50.1	47.4	46.8	46.6
	05:25	47.8	72.5	54.9	46.2	49.2	48.6	47.3	46.9	46.8
	05:30	49.7	74.5	60.1	46.4	54.3	52.7	47.6	47.1	47.0
	05:35	50.2	75.0	61.4	46.2	55.4	53.2	48.2	47.3	47.2
	05:40	52.0	76.8	64.7	46.0	58.6	54.3	47.5	46.8	46.7
	05:45	53.0	77.8	70.1	45.6	58.1	54.6	47.6	46.4	46.3
	05:50	50.4	75.1	61.5	46.2	55.7	53.6	48.2	47.0	46.8
	05:55	49.6	74.4	56.9	46.8	53.1	51.9	48.7	47.6	47.5

Request No. LA68-R1206

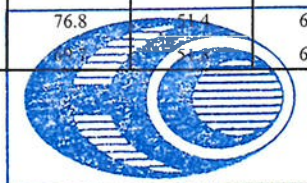
Report No. R6812-1054 - R6812-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 47707-47709
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741219 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	06:00	48.6	73.4	53.9	46.7	50.7	50.0	48.2	47.5	47.3
	06:05	49.8	74.6	59.1	46.5	53.3	52.1	48.4	47.2	47.1
	06:10	51.9	76.6	67.1	46.1	58.2	53.7	48.2	46.8	46.7
	06:15	53.0	77.7	65.0	46.6	59.0	57.0	48.9	47.6	47.4
	06:20	52.2	77.0	65.5	46.1	57.8	55.4	49.6	47.3	47.0
	06:25	56.4	81.2	69.9	47.2	62.0	59.9	52.7	49.2	48.4
	06:30	53.5	78.3	65.6	47.0	59.2	57.2	51.1	48.1	47.8
	06:35	54.7	79.5	65.7	47.2	60.6	58.3	51.7	48.6	48.3
	06:40	56.7	81.5	71.2	47.1	63.1	59.2	50.8	48.2	47.9
	06:45	55.4	80.2	73.2	48.4	60.5	58.4	53.4	49.9	49.2
	06:50	54.9	79.7	66.6	48.5	59.2	57.9	52.9	50.3	49.9
	06:55	54.7	79.5	65.3	47.8	58.0	57.2	53.4	50.2	49.7
	07:00	53.5	78.3	63.3	47.7	57.3	56.5	52.2	49.6	49.2
	07:05	54.7	79.5	67.5	48.0	58.9	57.4	52.8	49.3	49.0
	07:10	55.9	80.7	66.1	48.3	60.2	58.8	54.3	50.5	49.5
	07:15	57.5	82.2	69.2	48.0	62.5	61.1	55.1	50.7	49.8
	07:20	55.8	80.6	65.3	49.3	59.9	59.2	54.5	51.2	50.7
	07:25	57.1	81.9	64.9	49.8	60.6	59.8	56.3	51.6	51.0
	07:30	58.7	83.5	67.8	50.9	63.2	62.0	56.9	53.9	53.4
	07:35	58.3	83.0	73.3	51.2	62.4	60.6	56.6	53.4	52.6
	07:40	63.4	88.2	81.8	52.0	66.5	63.8	59.7	55.7	53.7
	07:45	61.6	86.4	75.4	53.0	67.7	64.2	58.5	55.6	54.8
	07:50	61.2	86.0	73.6	52.1	65.1	62.9	59.6	56.0	54.4
	07:55	63.0	87.8	75.4	53.9	68.3	66.1	60.7	57.4	56.9
	08:00	64.0	88.8	77.4	56.5	68.7	66.7	61.6	59.0	58.0
	08:05	61.6	86.4	72.9	54.1	65.4	63.9	60.6	57.8	57.1
	08:10	62.3	87.0	75.6	52.7	66.0	64.7	60.7	58.2	57.3
	08:15	63.4	88.2	75.2	54.1	67.6	66.1	62.0	58.1	56.8
	08:20	64.7	89.4	82.2	56.8	68.2	66.1	61.8	59.4	58.8
	08:25	64.0	88.8	76.2	57.5	67.7	66.1	62.9	60.0	59.3
	08:30	63.1	87.8	73.2	55.5	67.4	66.2	61.5	58.6	58.2
	08:35	63.0	87.7	76.2	51.7	67.8	65.6	61.0	57.6	53.9
	08:40	62.2	87.0	79.3	51.2	65.7	64.4	59.0	53.8	53.2
	08:45	60.8	85.6	76.7	52.1	65.2	62.7	58.4	54.0	53.6
	08:50	60.5	85.3	76.8	51.4	64.8	62.3	58.3	54.6	54.0
	08:55	59.5	84.3	76.8	51.4	64.8	62.7	58.0	54.7	53.8

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : หุมชนบ้านโนนชา (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741218 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	09:00	52.6	77.4	62.3	49.2	55.3	54.3	51.8	50.6	50.3
	09:05	53.0	77.8	63.3	49.9	56.3	54.7	52.1	51.0	50.9
	09:10	54.0	78.7	63.1	50.2	56.4	55.5	53.4	51.6	51.3
	09:15	54.8	79.6	67.9	50.8	58.0	56.9	54.1	52.2	51.9
	09:20	53.6	78.4	62.6	50.0	56.5	55.8	52.8	51.2	50.9
	09:25	53.6	78.4	64.6	49.6	58.4	56.3	52.3	50.8	50.7
	09:30	53.5	78.3	62.3	49.7	56.1	55.5	52.8	51.4	50.9
	09:35	54.5	79.3	63.1	50.0	58.7	57.8	52.8	51.2	50.9
	09:40	53.3	78.1	62.6	49.6	56.2	55.2	52.5	50.8	50.5
	09:45	53.6	78.3	64.4	49.7	58.7	55.3	52.1	51.0	50.8
	09:50	54.4	79.2	65.7	49.4	59.7	57.6	52.6	50.6	50.4
	09:55	52.6	77.4	63.0	49.3	56.0	54.1	51.6	50.7	50.5
	10:00	53.7	78.4	64.1	49.7	57.6	56.6	52.3	51.1	51.0
	10:05	53.4	78.1	67.1	47.3	58.2	56.2	51.5	49.1	48.9
	10:10	52.8	77.6	62.3	48.8	56.7	55.4	51.7	50.3	49.7
	10:15	53.3	78.1	66.2	49.0	57.3	54.9	52.2	50.3	49.9
	10:20	56.3	81.0	78.1	49.2	58.3	55.8	52.2	51.0	50.7
	10:25	54.4	79.1	63.6	50.1	57.7	56.6	53.4	51.7	51.3
	10:30	52.7	77.5	63.9	49.5	55.3	54.4	52.2	51.0	50.8
	10:35	52.9	77.6	63.3	49.2	58.0	55.1	51.2	50.2	50.0
	10:40	53.3	78.1	61.8	49.7	56.7	55.3	52.6	51.2	50.9
	10:45	54.6	79.3	65.4	49.8	58.2	56.6	53.2	51.5	51.3
	10:50	54.3	79.1	67.5	49.0	59.1	57.6	52.2	50.4	50.2
	10:55	56.1	80.8	65.1	50.0	60.4	59.7	54.1	51.7	51.2
	11:00	53.9	78.7	66.7	49.7	58.0	56.6	52.8	51.1	50.7
	11:05	52.9	77.7	62.4	48.6	55.9	55.0	52.2	50.1	49.9
	11:10	53.7	78.5	63.9	49.2	58.1	56.0	52.6	50.7	50.3
	11:15	54.2	79.0	71.5	49.2	59.4	57.4	52.4	51.0	50.8
	11:20	53.2	78.0	67.3	49.1	56.1	54.7	52.0	50.4	50.2
	11:25	52.9	77.7	61.9	49.1	56.2	54.7	52.1	50.5	50.1
	11:30	53.4	78.2	63.6	48.3	57.4	55.8	52.2	50.5	50.0
	11:35	53.9	78.7	62.4	49.7	57.7	56.4	52.8	51.4	51.1
	11:40	54.1	78.9	64.6	49.4	58.4	56.8	52.9	50.9	50.5
	11:45	52.8	77.5	65.4	49.2	56.2	54.1	51.6	50.4	50.2
	11:50	52.2	77.0	61.8	48.5	55.5	54.4	51.3	49.8	49.7
	11:55	52.1	76.9	63.6	48.4	55.4	54.1	51.3	49.6	49.4

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	12:00	52.1	76.9	61.8	48.9	55.0	53.8	51.5	50.3	49.9
	12:05	52.3	77.1	62.4	48.8	54.8	54.2	52.0	50.2	49.9
	12:10	54.2	79.0	64.4	48.8	59.6	57.6	51.8	50.3	49.9
	12:15	51.8	76.6	61.9	48.8	55.8	53.3	50.9	49.8	49.6
	12:20	51.5	76.2	61.7	48.0	54.5	53.4	50.6	49.3	49.1
	12:25	50.6	75.4	63.2	47.9	52.8	51.8	49.8	49.0	48.8
	12:30	50.6	75.4	62.1	47.9	52.8	52.2	50.0	48.9	48.7
	12:35	51.6	76.3	60.7	47.9	54.7	53.7	50.9	49.2	48.9
	12:40	51.8	76.5	59.8	48.1	54.3	53.8	51.0	49.4	49.0
	12:45	51.7	76.4	65.4	48.0	55.9	53.5	49.9	49.0	48.8
	12:50	52.5	77.3	62.8	47.9	56.7	55.1	51.3	49.6	49.1
	12:55	52.6	77.4	62.4	48.7	56.8	54.7	51.6	50.1	49.8
	13:00	52.2	77.0	63.6	48.5	54.8	53.6	51.5	50.3	49.9
	13:05	52.3	77.0	61.5	48.9	54.3	53.4	51.8	50.5	50.3
	13:10	52.3	77.1	62.8	48.9	55.2	53.8	51.6	50.3	50.1
	13:15	52.5	77.2	62.5	49.0	55.5	53.5	51.7	50.4	50.1
	13:20	52.5	77.3	60.5	49.5	54.7	53.6	52.1	51.1	50.9
	13:25	52.9	77.6	62.8	49.6	56.7	53.7	52.2	50.8	50.7
	13:30	59.7	84.5	76.0	50.0	66.5	59.7	52.0	51.1	51.0
	13:35	52.8	77.5	62.5	49.9	55.7	54.8	51.9	50.9	50.8
	13:40	51.9	76.6	64.6	49.2	54.7	53.5	51.4	50.5	50.3
	13:45	52.2	77.0	60.8	48.9	55.1	54.0	51.7	50.2	50.0
	13:50	52.2	77.0	63.4	48.1	54.9	53.8	51.3	49.9	49.4
	13:55	54.5	79.2	64.0	48.5	58.9	58.2	52.2	50.1	49.7
	14:00	55.0	79.8	70.9	48.5	59.7	58.3	53.2	50.4	49.9
	14:05	52.8	77.6	64.0	48.2	56.9	55.4	51.6	49.8	49.5
	14:10	53.5	78.3	67.8	48.3	57.3	55.6	52.0	50.5	49.5
	14:15	52.0	76.8	65.7	48.5	54.7	53.1	51.3	49.9	49.6
	14:20	51.9	76.7	57.7	49.3	54.1	53.4	51.5	50.5	50.4
	14:25	52.7	77.5	70.5	49.3	54.4	53.8	51.7	50.5	50.3
	14:30	51.8	76.5	61.6	48.1	54.7	53.1	51.2	49.6	49.1
	14:35	51.5	76.2	61.4	48.3	53.7	52.5	51.1	49.7	49.4
	14:40	53.5	78.3	63.3	48.9	58.2	56.7	51.8	50.4	50.1
	14:45	52.5	77.3	62.6	48.7	55.1	53.9	52.0	50.1	49.9
	14:50	52.5	77.3	61.6	48.5	55.2	54.6	51.8	49.9	49.5
	14:55	51.4	76.2	61.8	48.6	53.8	52.9	50.9	49.7	49.5

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : หุมชนบ้านโนน خاک (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	15:00	52.0	76.7	60.7	49.2	53.9	53.4	51.5	50.4	50.1
	15:05	51.9	76.7	58.6	49.2	53.9	53.4	51.6	50.5	50.3
	15:10	53.3	78.1	63.5	48.7	57.0	55.9	52.1	50.0	49.7
	15:15	54.8	79.6	71.6	50.9	58.1	57.3	53.7	52.2	51.9
	15:20	53.9	78.6	61.9	51.1	56.5	55.4	53.3	52.1	51.9
	15:25	52.2	77.0	67.5	48.5	55.4	54.2	51.3	50.2	49.8
	15:30	52.9	77.7	65.8	48.6	57.7	55.3	51.3	49.9	49.5
	15:35	52.9	77.7	74.6	49.0	55.4	54.8	51.4	50.2	50.0
	15:40	51.4	76.2	59.1	48.5	54.4	53.3	50.5	49.5	49.4
	15:45	52.8	77.6	77.9	48.2	54.8	53.4	50.8	49.4	49.1
	15:50	50.7	75.5	56.0	48.3	52.1	51.8	50.5	49.5	49.2
	15:55	52.3	77.1	64.7	49.0	54.8	53.9	51.3	50.4	50.2
	16:00	51.6	76.4	60.1	48.8	54.0	52.8	51.3	50.2	49.9
	16:05	52.3	77.1	64.2	48.3	56.4	54.9	50.4	49.4	49.2
	16:10	51.3	76.1	62.7	48.2	54.0	53.1	50.6	49.3	49.0
	16:15	51.6	76.3	63.9	48.4	54.2	53.4	50.6	49.6	49.4
	16:20	51.6	76.4	63.5	49.1	53.9	53.1	51.1	50.2	49.9
	16:25	52.0	76.8	60.7	49.3	54.5	53.7	51.6	50.5	50.1
	16:30	52.3	77.0	62.3	49.2	55.3	53.9	51.4	50.2	50.0
	16:35	53.5	78.3	65.1	48.0	59.2	57.2	50.5	49.5	49.4
	16:40	52.4	77.1	64.6	48.3	56.2	55.0	50.8	49.4	49.2
	16:45	51.8	76.5	62.3	48.6	54.5	53.5	50.9	49.7	49.5
	16:50	52.4	77.2	61.9	48.8	56.2	55.3	51.0	50.0	49.9
	16:55	52.3	77.1	67.9	49.0	55.8	53.8	51.3	50.1	50.0
	17:00	55.3	80.1	77.7	49.6	57.6	55.7	52.4	51.2	50.9
	17:05	52.9	77.7	62.1	49.2	56.8	55.2	51.8	50.5	50.3
	17:10	52.4	77.2	62.9	48.9	55.6	54.8	51.3	50.1	49.9
	17:15	52.5	77.3	63.3	48.4	56.6	54.4	51.3	49.8	49.6
	17:20	51.7	76.5	64.5	48.4	54.7	53.4	50.6	49.6	49.4
	17:25	53.3	78.1	63.1	48.4	57.5	56.3	51.5	49.7	49.4
	17:30	54.6	79.4	64.8	49.1	59.7	58.4	52.1	50.3	50.1
	17:35	54.1	78.9	72.9	48.7	58.8	56.8	51.8	50.1	49.9
	17:40	53.9	78.7	66.5	48.6	57.9	56.4	52.2	49.9	49.6
	17:45	52.2	77.0	67.0	48.7	56.6	54.1	50.6	49.7	49.6
	17:50	51.5	76.2	63.9	48.5	55.6	53.3	50.4	49.4	49.2
	17:55	51.0	75.8	59.4	48.1	54.3	53.3	50.0	49.1	49.0

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนชา (N3)

SAMPLE NO. : 47710-47712

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00741218 : Class I

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	18:00	52.2	77.0	64.5	48.4	55.6	53.9	50.9	49.7	49.6
	18:05	52.6	77.3	66.5	48.8	56.4	54.4	51.3	50.1	49.9
	18:10	51.8	76.6	62.6	48.4	54.5	53.7	50.6	49.5	49.3
	18:15	52.0	76.7	64.5	48.3	55.1	53.5	51.0	49.7	49.5
	18:20	52.1	76.9	63.7	49.1	55.1	53.2	51.1	50.1	49.8
	18:25	52.4	77.2	60.5	49.3	55.7	54.6	51.5	50.5	50.3
	18:30	52.2	77.0	65.1	49.2	54.7	53.4	51.5	50.7	50.5
	18:35	51.5	76.3	56.5	49.7	53.1	52.5	51.2	50.5	50.3
	18:40	52.3	77.0	66.2	49.2	55.4	52.8	51.3	50.5	50.3
	18:45	52.1	76.8	60.9	49.0	55.2	54.3	51.2	50.3	50.1
	18:50	52.3	77.1	61.1	49.5	55.6	54.1	51.4	50.5	50.4
	18:55	52.0	76.7	59.8	49.3	54.2	53.5	51.3	50.2	50.1
	19:00	50.8	75.6	58.5	48.7	53.0	51.9	50.3	49.5	49.4
	19:05	52.6	77.4	61.3	48.7	57.0	55.6	51.3	49.9	49.6
	19:10	52.2	77.0	61.9	49.0	55.4	54.2	51.0	50.0	49.8
	19:15	51.7	76.4	59.1	49.1	53.6	52.9	51.3	50.4	50.3
	19:20	52.3	77.1	65.7	48.7	56.1	53.9	51.3	49.9	49.6
	19:25	51.7	76.5	69.7	48.7	54.3	53.5	50.7	49.8	49.6
	19:30	51.9	76.7	60.9	49.1	53.7	53.1	51.6	50.5	50.1
	19:35	52.7	77.4	62.3	49.3	55.5	54.8	52.0	50.4	50.2
	19:40	52.8	77.6	60.5	49.0	55.1	54.8	52.2	50.5	50.2
	19:45	53.9	78.6	62.9	48.8	56.7	55.9	53.7	50.4	49.7
	19:50	51.1	75.9	60.9	48.5	53.5	52.8	50.5	49.4	49.3
	19:55	54.8	79.6	65.8	48.7	60.9	59.1	51.2	49.6	49.5
	20:00	53.8	78.6	63.8	50.1	57.2	56.4	52.8	51.2	50.9
	20:05	53.8	78.6	64.0	49.7	57.8	56.2	52.5	51.0	50.8
	20:10	52.4	77.2	62.1	49.2	55.4	54.0	51.5	50.5	50.2
	20:15	62.7	87.4	78.8	49.3	71.7	66.4	51.6	50.3	50.1
	20:20	54.3	79.1	70.2	48.7	59.7	58.4	51.4	50.0	49.9
	20:25	50.7	75.4	64.7	48.2	52.9	52.3	50.1	49.1	49.0
	20:30	50.8	75.6	65.5	48.3	52.8	51.7	50.1	49.5	49.3
	20:35	52.1	76.9	73.3	48.7	53.0	51.9	50.4	49.7	49.6
	20:40	52.8	77.6	69.7	48.4	56.6	54.5	51.3	50.0	49.8
	20:45	51.8	76.6	65.3	48.3	55.7	54.1	50.6	49.3	49.1
	20:50	50.3	75.1	62.1	48.0	52.6	51.2	49.6	49.0	48.9
	20:55	49.9	74.7	56.6	48.1	52.0	50.8	49.5	48.8	48.8

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00741218 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	21:00	50.3	75.1	61.0	48.1	52.8	51.7	49.6	49.0	49.0
	21:05	51.0	75.7	63.4	48.4	54.2	52.6	50.0	49.3	49.1
	21:10	53.6	78.4	64.6	48.3	58.9	58.0	50.2	49.2	49.1
	21:15	51.8	76.5	63.9	48.1	57.5	54.4	49.7	49.2	49.1
	21:20	49.7	74.5	53.9	48.1	50.9	50.5	49.5	49.0	48.9
	21:25	50.4	75.2	59.1	48.3	52.8	52.1	49.7	49.2	49.1
	21:30	50.6	75.4	58.0	48.3	53.0	52.2	50.1	49.3	49.1
	21:35	49.5	74.3	55.7	47.7	51.4	50.6	49.1	48.5	48.5
	21:40	49.8	74.5	58.0	47.9	51.3	50.7	49.4	48.8	48.7
	21:45	49.8	74.6	57.8	47.7	52.8	51.0	49.1	48.6	48.4
	21:50	50.9	75.7	63.8	47.9	52.8	52.0	50.1	49.1	48.9
	21:55	50.6	75.4	62.1	48.8	51.9	51.3	50.3	49.9	49.6
	22:00	51.4	76.2	65.9	48.9	53.3	52.7	51.1	49.8	49.7
	22:05	50.8	75.6	69.0	48.3	53.5	52.3	49.8	49.1	49.0
	22:10	51.3	76.0	63.8	48.7	53.5	51.7	50.3	49.5	49.4
	22:15	50.7	75.4	61.8	48.3	52.2	51.5	50.4	49.2	49.0
	22:20	51.4	76.2	66.4	47.9	54.6	51.5	49.7	49.0	48.9
	22:25	50.6	75.4	64.3	48.0	53.3	52.1	49.9	49.1	48.8
	22:30	49.5	74.2	62.8	47.7	49.9	49.6	49.0	48.5	48.4
	22:35	48.8	73.6	52.7	47.6	49.7	49.2	48.7	48.4	48.3
	22:40	49.4	74.2	53.3	47.9	50.2	50.0	49.3	48.7	48.6
	22:45	49.4	74.2	56.3	47.8	50.6	50.1	49.2	48.7	48.6
	22:50	49.4	74.2	57.3	47.9	50.5	49.8	49.1	48.6	48.5
	22:55	49.9	74.7	61.3	47.8	53.1	51.1	49.1	48.6	48.5
	23:00	49.4	74.2	62.8	47.7	51.1	50.1	48.9	48.5	48.4
	23:05	49.5	74.3	55.3	47.6	51.3	50.4	49.3	48.7	48.5
	23:10	49.5	74.3	56.4	48.2	50.3	50.1	49.4	48.9	48.8
	23:15	49.5	74.3	58.8	47.6	51.4	50.3	49.2	48.7	48.5
	23:20	49.8	74.5	55.6	48.1	50.9	50.5	49.6	49.1	49.0
	23:25	50.0	74.8	58.6	48.3	51.9	51.2	49.6	49.1	49.0
	23:30	49.9	74.7	59.5	47.6	52.7	50.7	49.1	48.7	48.4
	23:35	50.4	75.2	65.4	47.6	53.9	50.9	48.9	48.4	48.3
	23:40	49.4	74.2	60.1	47.7	50.9	50.1	49.0	48.6	48.5
	23:45	49.1	73.9	53.6	47.7	50.5	49.8	48.9	48.6	48.5
	23:50	49.1	73.9	52.7	47.7	50.1	49.6	49.0	48.6	48.5
	23:55	50.2	75.0	70.0	48.0	52.5	50.2	49.2	48.7	48.6

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I057 - R6812-I059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	00:00	49.7	74.5	59.9	47.9	51.9	50.2	49.0	48.6	48.5
	00:05	49.3	74.0	54.2	47.7	50.9	50.3	48.9	48.5	48.4
	00:10	49.3	74.0	54.1	47.5	50.3	50.0	49.1	48.4	48.3
	00:15	49.3	74.1	56.3	47.2	51.7	50.8	49.0	48.2	48.0
	00:20	49.5	74.2	53.8	47.9	51.1	50.4	49.2	48.8	48.6
	00:25	49.6	74.3	57.8	47.6	51.9	50.4	49.1	48.5	48.4
	00:30	48.7	73.5	53.8	47.3	49.7	49.2	48.6	48.1	48.0
	00:35	48.5	73.3	55.1	47.0	49.5	49.0	48.4	47.8	47.7
	00:40	48.7	73.4	53.6	47.2	49.6	49.3	48.5	47.9	47.8
	00:45	49.2	73.9	62.8	46.8	50.1	49.3	48.6	47.9	47.7
	00:50	48.7	73.4	54.6	47.1	50.6	49.2	48.3	48.0	47.9
	00:55	48.9	73.7	56.5	47.3	50.8	49.5	48.6	48.1	48.0
	01:00	48.6	73.4	51.6	47.4	49.4	49.2	48.5	48.2	48.1
	01:05	48.8	73.6	52.6	47.5	50.0	49.5	48.6	48.2	48.1
	01:10	49.0	73.8	56.7	47.6	50.2	49.7	48.8	48.4	48.3
	01:15	48.6	73.3	55.9	46.9	49.1	48.9	48.4	48.0	47.9
	01:20	49.1	73.8	51.0	47.8	49.9	49.6	49.0	48.6	48.4
	01:25	49.4	74.1	54.3	47.5	51.6	50.6	48.9	48.4	48.3
	01:30	49.1	73.9	55.9	47.6	50.2	49.6	48.9	48.5	48.3
	01:35	49.2	74.0	57.9	47.6	50.8	49.3	48.7	48.4	48.4
	01:40	50.1	74.9	63.4	48.2	52.7	51.6	49.4	48.9	48.8
	01:45	49.8	74.6	57.1	48.1	52.4	51.4	49.2	48.8	48.7
	01:50	49.7	74.4	57.8	47.9	51.4	50.8	49.3	48.7	48.6
	01:55	49.4	74.1	55.3	48.0	50.2	49.9	49.2	48.8	48.7
	02:00	50.8	75.5	68.2	48.3	53.5	52.7	49.8	49.0	48.9
	02:05	50.0	74.7	56.4	47.8	51.7	51.0	49.6	48.9	48.7
	02:10	48.9	73.7	51.4	47.7	49.5	49.4	48.9	48.5	48.4
	02:15	50.0	74.8	61.1	47.8	51.6	51.2	49.5	48.7	48.6
	02:20	50.1	74.9	62.1	48.1	51.2	50.8	49.8	49.3	49.2
	02:25	50.5	75.3	68.3	48.4	51.6	51.0	49.8	49.2	49.1
	02:30	51.1	75.9	63.2	48.9	53.1	52.3	50.5	49.8	49.7
	02:35	50.7	75.5	56.8	48.6	52.2	51.9	50.4	49.8	49.7
	02:40	50.3	75.1	68.7	48.2	52.3	51.5	49.6	49.0	48.9
	02:45	49.9	74.7	60.2	47.4	52.6	51.4	49.2	48.6	48.5
	02:50	49.1	73.9	54.5	47.4	51.0	50.3	48.8	48.3	48.2
	02:55	49.5	74.3	58.4	47.8	51.0	50.5	49.2	48.7	48.6



Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	03:00	49.0	73.7	54.4	47.3	50.6	49.6	48.8	48.2	48.1
	03:05	49.4	74.2	53.8	47.1	51.0	50.3	49.2	48.4	48.2
	03:10	48.9	73.7	57.7	47.4	49.5	49.3	48.8	48.4	48.3
	03:15	49.1	73.9	57.7	47.4	50.8	50.0	48.8	48.4	48.3
	03:20	49.5	74.2	57.4	47.8	51.4	50.6	49.0	48.6	48.5
	03:25	49.1	73.8	54.9	47.4	50.8	50.2	48.7	48.2	48.1
	03:30	49.3	74.1	57.6	47.4	52.1	51.0	48.6	48.2	48.1
	03:35	48.4	73.2	51.1	47.1	48.8	48.7	48.4	48.1	48.0
	03:40	48.5	73.3	49.8	47.4	49.0	48.9	48.5	48.2	48.1
	03:45	49.2	74.0	59.2	47.3	51.4	50.2	48.7	48.2	48.1
	03:50	48.5	73.3	55.8	47.2	50.4	49.2	48.2	47.9	47.8
	03:55	48.6	73.4	57.0	47.1	49.5	49.0	48.5	48.0	47.9
	04:00	49.3	74.0	57.4	47.7	50.7	50.1	48.9	48.5	48.4
	04:05	50.1	74.9	58.5	48.4	51.4	50.8	49.7	49.2	49.0
	04:10	50.8	75.5	62.0	48.0	53.4	52.3	50.1	49.2	49.0
	04:15	50.3	75.1	59.4	48.2	52.5	51.9	49.8	49.1	49.0
	04:20	49.8	74.6	64.7	47.9	52.1	50.8	49.3	48.8	48.6
	04:25	53.8	78.6	74.1	48.4	59.4	55.4	50.7	49.4	49.3
	04:30	51.4	76.1	66.8	49.4	53.9	53.0	50.6	50.1	50.0
	04:35	51.7	76.4	73.4	47.8	54.3	53.6	50.3	48.7	48.6
	04:40	50.7	75.5	59.3	47.5	53.3	52.5	50.3	48.4	48.3
	04:45	49.3	74.1	54.7	47.7	50.8	50.2	49.0	48.6	48.4
	04:50	49.4	74.1	57.3	47.4	51.3	50.8	48.9	48.3	48.2
	04:55	49.7	74.4	55.8	48.0	51.1	50.8	49.3	48.7	48.6
	05:00	50.5	75.2	58.5	48.4	52.8	51.7	50.0	49.3	49.1
	05:05	51.7	76.5	67.3	48.8	54.0	52.2	50.4	49.7	49.5
	05:10	51.2	75.9	64.8	48.9	53.6	51.9	50.2	49.7	49.6
	05:15	51.4	76.2	65.8	49.2	53.5	52.8	50.9	50.1	50.0
	05:20	51.6	76.3	62.1	48.6	55.3	52.5	50.4	49.5	49.3
	05:25	51.0	75.8	64.6	48.5	52.7	52.0	50.5	49.6	49.4
	05:30	51.9	76.6	65.3	48.7	53.6	52.9	50.9	50.1	49.7
	05:35	50.7	75.5	64.1	48.0	53.7	52.4	49.6	48.9	48.8
	05:40	50.1	74.9	57.6	48.1	53.0	51.4	49.4	48.9	48.8
	05:45	50.1	74.9	61.0	47.5	52.1	51.4	49.5	48.8	48.5
	05:50	51.3	76.1	60.1	48.0	54.9	53.5	50.1	49.1	48.9
	05:55	51.3	76.1	61.0	47.9	54.8	53.7	49.9	48.8	48.7

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉะบับ ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนชา (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	06:00	52.2	76.9	70.5	47.7	56.3	54.7	50.4	49.1	48.9
	06:05	52.9	77.7	65.6	48.5	56.7	56.3	51.3	49.9	49.5
	06:10	54.1	78.9	69.2	48.9	58.9	57.1	52.2	50.1	49.8
	06:15	53.5	78.3	65.2	48.6	57.8	57.0	51.9	49.8	49.4
	06:20	55.3	80.1	69.5	48.3	60.9	58.7	52.1	49.7	49.2
	06:25	53.5	78.3	66.5	48.3	58.8	56.9	51.0	49.4	49.2
	06:30	55.8	80.6	71.1	48.7	61.0	59.3	51.8	49.9	49.6
	06:35	54.8	79.6	65.8	48.8	60.1	58.9	52.3	50.3	50.0
	06:40	54.3	79.1	66.3	49.2	59.5	57.7	52.2	50.5	50.2
	06:45	53.7	78.5	65.7	49.2	59.0	56.9	51.8	50.3	50.0
	06:50	53.9	78.7	66.8	48.7	59.9	57.5	51.5	49.7	49.5
	06:55	61.2	86.0	77.3	48.8	68.5	66.1	54.0	50.9	50.5
	07:00	60.3	85.0	77.1	49.9	67.6	65.5	54.5	51.6	51.2
	07:05	54.6	79.4	72.8	49.9	58.7	57.0	53.0	51.6	51.2
	07:10	53.8	78.6	67.0	49.7	58.3	55.6	52.3	51.1	50.7
	07:15	56.2	81.0	69.9	49.6	60.5	59.4	54.2	51.3	51.0
	07:20	54.8	79.6	67.8	49.3	59.2	57.4	53.2	51.0	50.8
	07:25	55.0	79.8	67.1	49.9	59.5	58.2	53.2	51.3	50.9
	07:30	54.5	79.3	65.8	49.6	58.9	57.1	53.2	51.2	50.7
	07:35	55.5	80.3	67.5	50.8	59.7	58.2	54.1	52.3	52.0
	07:40	55.2	79.9	66.1	50.4	59.0	57.8	53.8	51.8	51.4
	07:45	54.6	79.3	66.5	50.2	59.3	57.3	52.8	51.9	51.7
	07:50	54.5	79.2	67.7	49.4	58.7	57.3	52.8	51.0	50.6
	07:55	54.6	79.4	66.5	49.3	60.2	58.5	52.1	50.5	50.1
	08:00	54.6	79.4	68.0	50.1	59.2	57.0	53.2	51.6	51.3
	08:05	54.2	79.0	67.5	50.3	58.9	56.6	53.0	51.6	51.2
	08:10	53.4	78.2	64.7	49.5	57.9	55.5	52.1	50.6	50.5
	08:15	53.1	77.9	71.2	49.7	56.5	54.4	51.6	50.7	50.5
	08:20	53.2	78.0	66.3	48.6	57.0	55.2	52.2	50.6	50.4
	08:25	53.3	78.1	66.5	49.0	56.5	55.9	51.7	50.1	49.9
	08:30	54.0	78.8	65.7	48.7	59.3	57.8	51.7	49.9	49.7
	08:35	53.9	78.7	65.0	49.2	58.0	56.8	52.7	50.5	50.3
	08:40	52.6	77.4	65.5	48.8	56.8	54.7	51.0	49.8	49.7
	08:45	52.2	77.0	64.6	49.4	55.2	53.5	51.3	50.4	50.2
	08:50	54.0	78.8	66.5	49.7	59.9	56.5	52.2	51.0	50.7
	08:55	53.5	78.2	67.3	49.8	57.5	54.9	52.0	50.8	50.6

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 47710-47712

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	09:00	53.7	78.5	66.1	49.4	58.3	55.8	52.2	50.6	50.5
	09:05	54.4	79.2	67.6	49.0	59.6	57.7	52.4	50.7	50.5
	09:10	53.7	78.4	65.9	46.3	59.4	57.0	51.3	48.7	48.0
	09:15	52.4	73.5	62.9	46.1	56.5	55.1	51.5	47.8	47.5
	09:20	53.9	78.7	63.8	50.5	57.3	56.1	52.6	51.8	51.5
	09:25	53.2	78.0	64.1	50.4	57.8	55.2	51.9	51.4	51.3
	09:30	53.9	78.7	60.8	51.5	56.4	55.7	53.2	52.6	52.4
	09:35	53.5	78.2	65.8	50.8	55.5	54.5	53.0	51.9	51.8
	09:40	53.3	78.1	59.9	50.5	55.5	55.0	52.9	51.8	51.6
	09:45	53.0	77.7	58.5	50.9	54.8	54.0	52.6	51.9	51.7
	09:50	53.7	78.5	64.0	50.6	56.1	55.0	52.9	52.1	51.9
	09:55	54.9	79.6	64.7	50.9	59.9	58.4	53.0	52.0	51.8
	10:00	53.8	78.5	64.7	50.2	57.7	56.3	52.5	51.4	51.3
	10:05	53.6	78.4	64.5	49.9	57.5	56.2	52.3	50.9	50.8
	10:10	54.6	79.4	68.5	49.4	59.0	57.6	51.9	51.0	50.8
	10:15	53.0	77.8	62.6	50.0	56.2	54.9	52.2	51.1	50.9
	10:20	54.2	79.0	70.9	49.9	57.4	56.1	53.5	51.9	51.5
	10:25	54.5	79.3	64.8	50.1	58.5	56.4	53.6	51.6	51.3
	10:30	54.6	79.4	63.4	51.8	58.1	55.8	53.8	53.0	52.9
	10:35	54.3	79.1	61.8	51.0	55.9	55.4	54.1	53.0	52.7
	10:40	52.3	77.1	62.0	50.0	54.6	53.3	51.8	51.1	51.0
	10:45	52.6	77.3	61.0	50.1	54.6	54.0	52.1	51.2	51.1
	10:50	53.0	77.7	61.3	50.0	56.0	55.1	52.1	51.2	51.1
	10:55	52.2	76.9	56.9	50.1	53.5	53.2	52.0	51.2	51.2
	11:00	52.5	77.2	57.3	50.2	54.4	53.7	52.1	51.4	51.1
	11:05	53.0	77.8	63.3	50.1	55.7	54.6	52.4	51.0	50.9
	11:10	52.7	77.5	62.3	49.9	55.3	54.4	52.1	51.0	50.9
	11:15	54.4	79.2	66.3	49.9	59.3	56.9	52.4	51.1	51.0
	11:20	55.2	80.0	64.6	49.8	59.8	58.9	53.2	51.2	50.9
	11:25	55.1	79.9	67.3	50.6	59.1	57.5	53.6	52.1	51.8
	11:30	54.3	79.1	67.7	50.8	58.8	57.1	52.8	51.8	51.6
	11:35	52.6	77.4	64.4	49.7	54.9	53.7	51.7	50.8	50.6
	11:40	53.6	78.3	63.5	50.1	57.2	55.5	52.7	51.5	51.1
	11:45	53.4	78.2	60.6	50.0	57.4	55.8	52.3	51.4	51.1
	11:50	52.5	77.3	63.1	50.0	54.4	53.8	52.1	51.3	51.0
	11:55	51.9	76.7	56.6	50.0	53.5	53.0	51.7	50.9	50.7

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	12:00	52.7	77.5	61.0	49.8	56.2	54.5	51.9	51.1	50.8
	12:05	51.9	76.7	60.5	49.7	54.0	53.1	51.4	50.7	50.6
	12:10	53.2	77.9	65.3	49.7	56.2	55.2	52.2	50.9	50.7
	12:15	54.0	78.8	63.9	49.9	58.6	56.6	52.5	51.2	51.0
	12:20	54.0	78.7	64.4	49.9	58.2	56.5	52.4	51.0	50.7
	12:25	53.3	78.1	65.5	50.2	56.5	54.7	52.4	51.3	51.1
	12:30	53.7	78.5	70.8	49.5	56.9	55.8	52.2	50.9	50.5
	12:35	52.2	77.0	59.8	49.5	55.2	53.8	51.5	50.6	50.5
	12:40	53.5	78.3	66.1	49.7	58.1	56.0	51.6	50.7	50.6
	12:45	53.2	77.9	64.9	49.8	58.3	55.3	51.6	50.8	50.7
	12:50	53.8	78.6	64.3	49.8	58.9	56.5	52.1	50.9	50.7
	12:55	52.6	77.4	66.8	50.1	55.2	54.0	51.9	51.2	51.0
	13:00	53.9	78.6	64.5	49.9	58.8	56.9	52.1	51.0	50.9
	13:05	53.1	77.9	61.9	49.7	56.7	55.8	51.6	50.8	50.6
	13:10	57.8	82.6	73.5	49.3	64.8	60.1	52.2	50.8	50.5
	13:15	52.2	77.0	60.2	49.3	55.0	54.1	51.5	50.3	50.2
	13:20	52.3	77.1	62.5	49.3	55.3	53.4	51.5	50.3	50.1
	13:25	55.4	80.2	67.2	49.4	60.7	59.1	52.5	50.6	50.4
	13:30	54.0	78.7	64.3	49.5	58.8	56.9	51.7	50.6	50.4
	13:35	52.4	77.2	63.6	49.1	56.5	54.5	51.0	50.3	50.2
	13:40	52.4	77.2	62.3	49.2	57.0	54.1	51.1	50.4	50.2
	13:45	52.9	77.7	66.3	49.1	57.4	54.6	51.6	50.3	50.1
	13:50	53.3	78.1	60.1	49.8	56.3	55.5	52.7	50.9	50.8
	13:55	52.0	76.8	60.2	49.7	54.1	53.5	51.4	50.7	50.7
	14:00	53.3	78.1	64.8	49.6	58.4	56.3	51.4	50.5	50.4
	14:05	52.5	77.3	64.6	49.2	56.0	54.5	51.3	50.2	50.1
	14:10	51.7	76.5	63.1	49.0	54.6	53.8	50.9	50.1	50.0
	14:15	51.9	76.7	64.2	49.6	53.0	52.4	51.3	50.6	50.5
	14:20	54.1	78.9	65.7	49.7	59.2	57.2	52.3	50.9	50.8
	14:25	55.1	79.9	70.0	49.6	59.6	58.4	53.0	50.8	50.6
	14:30	53.7	78.5	66.0	49.7	57.8	56.0	52.4	51.1	50.6
	14:35	53.0	77.8	64.5	49.7	55.2	54.2	52.3	51.0	50.8
	14:40	52.3	77.1	60.1	50.1	54.4	53.6	51.9	51.0	50.9
	14:45	52.8	77.5	62.0	49.9	55.9	54.4	52.2	51.1	51.0
	14:50	52.8	77.6	62.3	49.9	55.5	54.5	52.1	51.0	50.9
	14:55	54.0	78.8	65.0	50.1	57.8	56.5	52.5	51.1	51.0



Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I057 - R6812-I059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : หุ่นยนต์ในซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	15:00	54.1	78.8	64.6	49.8	58.3	57.6	52.2	51.0	50.8
	15:05	54.1	78.9	65.3	50.0	58.4	56.7	52.8	51.1	51.0
	15:10	53.0	77.7	65.5	50.0	55.7	54.2	51.9	50.9	50.7
	15:15	54.3	79.0	63.8	50.0	56.5	56.0	53.6	52.1	51.7
	15:20	55.1	79.9	64.5	51.9	58.5	57.0	54.1	52.8	52.6
	15:25	53.6	78.4	63.6	49.9	56.7	55.4	52.9	51.4	51.3
	15:30	53.5	78.2	63.7	50.1	57.4	55.8	52.2	51.2	51.1
	15:35	52.7	77.5	62.3	50.3	54.8	53.8	52.3	51.4	51.2
	15:40	52.8	77.5	60.3	50.4	54.7	54.2	52.4	51.4	51.3
	15:45	52.8	77.6	60.8	50.0	55.0	54.3	52.3	51.3	51.2
	15:50	56.6	81.4	74.3	50.1	61.2	56.1	52.0	51.2	51.1
	15:55	52.9	77.7	61.1	50.4	54.7	54.2	52.6	51.7	51.6
	16:00	53.2	78.0	62.6	50.1	56.6	54.9	52.3	51.4	51.2
	16:05	52.9	77.7	62.1	50.3	55.1	54.5	52.4	51.4	51.2
	16:10	52.1	76.9	57.1	49.8	53.9	53.3	51.7	51.1	50.9
	16:15	52.3	77.0	57.8	49.7	54.7	53.9	51.8	50.8	50.6
	16:20	54.1	78.9	64.0	50.3	58.2	57.1	52.7	51.5	51.3
	16:25	53.7	78.4	62.0	49.8	57.2	56.0	52.6	51.3	51.1
	16:30	52.7	77.5	63.0	50.1	55.1	54.2	52.1	51.2	51.0
	16:35	51.9	76.6	57.2	50.0	53.7	52.8	51.5	50.9	50.9
	16:40	52.9	77.7	64.9	50.1	55.6	54.7	52.2	51.0	50.9
	16:45	52.6	77.3	63.3	50.1	55.4	54.2	51.9	51.1	51.0
	16:50	51.9	76.7	60.9	49.8	53.4	52.8	51.5	50.9	50.8
	16:55	54.4	79.2	65.5	50.3	59.5	57.6	52.3	51.2	51.1
	17:00	56.2	80.9	65.5	50.4	60.7	59.0	55.2	51.9	51.6
	17:05	54.7	79.5	66.9	50.8	58.0	56.9	53.5	52.2	52.1
	17:10	55.4	80.2	69.0	50.5	59.2	58.0	54.0	52.2	51.9
	17:15	53.2	78.0	62.4	50.6	55.3	54.6	52.7	51.7	51.6
	17:20	53.2	77.9	66.1	50.2	56.0	54.3	52.2	51.3	51.2
	17:25	53.3	78.0	63.2	50.3	56.0	55.2	52.4	51.4	51.2
	17:30	51.6	76.4	55.2	49.8	53.0	52.5	51.4	50.8	50.7
	17:35	54.9	79.7	66.8	50.2	59.5	58.1	53.0	51.7	51.4
	17:40	53.9	78.6	62.0	50.5	57.8	56.4	52.7	51.7	51.5
	17:45	54.1	78.9	67.5	50.4	56.5	55.8	53.3	51.5	51.3
	17:50	53.5	78.2	62.0	50.0	56.1	55.1	53.0	51.6	51.3
	17:55	52.6	77.4	60.5	49.9	54.7	54.0	52.0	51.1	50.9

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	18:00	53.9	78.7	67.0	49.9	58.5	55.8	52.2	51.2	51.1
	18:05	53.2	78.0	67.4	49.8	55.5	54.8	52.1	51.3	51.2
	18:10	53.0	77.7	64.1	50.0	55.8	54.5	51.9	51.2	51.0
	18:15	56.9	81.7	80.2	50.1	59.7	56.3	52.3	51.3	51.1
	18:20	53.0	77.8	65.3	49.8	56.3	54.5	52.3	51.0	50.8
	18:25	52.4	77.2	60.6	49.9	55.3	53.7	51.9	50.9	50.7
	18:30	51.7	76.5	60.9	49.8	53.3	52.6	51.5	50.7	50.6
	18:35	53.1	77.8	70.5	49.9	55.6	54.4	51.9	51.1	50.9
	18:40	54.3	79.1	74.5	49.8	58.5	55.8	51.8	50.7	50.6
	18:45	54.7	79.5	69.0	49.8	59.3	57.8	52.3	50.8	50.6
	18:50	53.2	77.9	73.1	49.7	55.6	54.1	51.9	50.8	50.5
	18:55	53.0	77.8	70.2	49.4	56.2	53.9	51.2	50.5	50.3
	19:00	52.0	76.8	60.2	49.9	54.1	53.3	51.6	50.9	50.7
	19:05	52.5	77.2	62.4	50.0	54.9	54.0	51.7	51.0	50.9
	19:10	53.1	77.8	64.0	49.8	56.4	55.3	52.0	50.8	50.7
	19:15	52.5	77.3	66.1	49.7	54.9	54.0	51.8	50.8	50.7
	19:20	53.4	78.1	63.3	50.0	57.1	54.5	52.4	51.3	51.0
	19:25	52.7	77.5	64.8	49.8	54.7	53.9	52.2	51.2	51.0
	19:30	53.4	78.1	69.7	50.1	56.1	54.5	52.4	51.5	51.2
	19:35	53.6	78.4	66.0	50.2	56.7	55.7	52.9	51.1	50.9
	19:40	54.1	78.9	64.3	50.3	57.5	56.1	53.3	51.6	51.4
	19:45	53.2	78.0	62.0	49.7	56.6	55.4	52.2	51.2	50.9
	19:50	52.9	77.7	63.6	50.2	55.7	54.5	52.2	51.5	51.3
	19:55	53.7	78.5	67.4	50.5	56.8	55.4	52.6	51.8	51.6
	20:00	53.3	78.0	63.3	50.5	56.2	55.0	52.5	51.5	51.4
	20:05	53.8	78.6	64.0	50.4	56.8	55.3	53.1	51.9	51.7
	20:10	53.6	78.3	63.2	50.6	58.0	54.8	52.4	51.6	51.4
	20:15	53.0	77.7	65.1	50.4	55.7	54.8	52.2	51.4	51.3
	20:20	52.4	77.2	63.6	49.8	54.8	53.0	51.7	51.0	50.9
	20:25	53.0	77.8	64.9	49.8	58.1	54.2	51.4	50.7	50.5
	20:30	53.9	78.7	66.8	49.7	59.3	57.4	51.5	50.7	50.6
	20:35	52.2	76.9	63.0	49.4	54.9	52.6	51.3	50.7	50.5
	20:40	52.2	77.0	64.4	49.6	55.4	53.6	51.3	50.6	50.5
	20:45	58.4	83.1	74.1	49.4	66.4	62.9	51.5	50.4	50.3
	20:50	51.7	76.4	64.0	49.6	53.1	52.4	51.1	50.6	50.5
	20:55	51.9	76.7	60.3	49.8	54.4	53.3	51.3	50.6	50.5

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	21:00	51.6	76.4	61.1	49.3	54.4	52.9	50.9	50.4	50.2
	21:05	52.3	77.1	64.6	49.7	56.1	53.9	51.1	50.6	50.5
	21:10	51.3	76.1	56.0	49.4	52.7	52.0	51.0	50.5	50.4
	21:15	51.5	76.3	61.2	49.7	53.1	52.4	51.1	50.6	50.5
	21:20	51.0	75.8	53.8	49.6	51.8	51.6	50.9	50.5	50.4
	21:25	51.2	76.0	60.5	49.4	52.5	51.6	50.9	50.4	50.3
	21:30	51.0	75.8	57.4	49.5	52.5	51.6	50.7	50.3	50.2
	21:35	51.1	75.8	56.1	49.6	52.2	51.7	50.8	50.4	50.4
	21:40	51.7	76.5	59.6	49.7	54.3	52.9	51.1	50.5	50.4
	21:45	52.1	76.9	65.5	50.3	53.8	53.1	51.6	51.2	51.1
	21:50	51.9	76.7	62.9	50.4	53.1	52.8	51.7	51.2	51.1
	21:55	51.7	76.5	58.9	49.9	53.2	52.5	51.4	50.9	50.8
	22:00	51.8	76.6	62.0	49.6	53.9	53.0	51.2	50.5	50.4
	22:05	51.7	76.5	56.5	49.8	53.8	52.7	51.4	50.7	50.6
	22:10	51.7	76.5	56.9	49.9	53.0	52.3	51.5	51.1	50.9
	22:15	52.8	77.6	63.1	49.8	57.0	54.2	51.2	50.6	50.6
	22:20	51.4	76.1	59.8	49.5	53.1	52.4	51.0	50.5	50.4
	22:25	50.9	75.6	53.7	49.5	51.7	51.3	50.8	50.4	50.3
	22:30	50.9	75.7	54.9	49.3	52.0	51.5	50.8	50.3	50.2
	22:35	51.2	75.9	58.5	49.7	52.6	52.0	50.9	50.5	50.5
	22:40	51.7	76.4	58.6	50.0	52.9	52.5	51.4	51.0	50.9
	22:45	51.3	76.1	53.5	50.0	52.0	51.7	51.3	50.9	50.8
	22:50	51.1	75.9	57.7	49.4	53.5	52.0	50.7	50.3	50.2
	22:55	52.1	76.9	69.5	49.5	54.2	52.0	50.7	50.4	50.3
	23:00	51.6	76.4	61.5	49.5	53.5	52.7	51.1	50.6	50.5
	23:05	51.5	76.2	58.5	49.7	53.3	52.4	51.0	50.6	50.5
	23:10	51.2	76.0	54.2	49.8	52.4	52.1	51.0	50.6	50.5
	23:15	50.9	75.7	59.1	49.3	51.8	51.4	50.8	50.5	50.4
	23:20	51.2	75.9	56.1	49.6	52.9	51.9	50.9	50.5	50.4
	23:25	51.1	75.9	55.7	49.6	51.8	51.5	51.1	50.6	50.5
	23:30	51.4	76.2	59.0	50.0	53.0	51.8	51.1	50.7	50.7
	23:35	51.1	75.9	55.9	49.6	52.3	51.7	50.9	50.5	50.3
	23:40	51.3	76.1	54.9	49.9	52.0	51.8	51.2	50.9	50.8
	23:45	51.0	75.8	55.9	49.5	51.6	51.5	51.1	50.4	50.4
	23:50	51.7	76.5	60.0	49.6	54.3	51.8	51.2	50.7	50.5
	23:55	51.2	76.0	57.4	49.7	52.6	51.9	50.9	50.6	50.5

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนจาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	00:00	51.1	75.9	53.3	49.5	51.9	51.6	51.1	50.5	50.4
	00:05	51.8	76.5	59.1	50.0	54.4	52.9	51.3	50.8	50.7
	00:10	54.7	79.5	67.6	49.8	59.6	57.2	51.1	50.7	50.7
	00:15	51.3	76.1	54.3	50.0	52.0	51.9	51.3	50.8	50.7
	00:20	51.7	76.4	63.5	49.6	52.8	52.6	51.1	50.5	50.4
	00:25	50.5	75.3	52.9	49.3	51.1	50.9	50.5	50.1	50.0
	00:30	50.7	75.5	53.8	49.3	51.3	51.1	50.6	50.3	50.2
	00:35	50.9	75.7	60.6	49.6	51.8	51.4	50.8	50.5	50.4
	00:40	51.4	76.2	67.3	49.5	52.0	51.6	51.0	50.4	50.3
	00:45	50.8	75.5	53.6	49.4	51.3	51.0	50.7	50.4	50.3
	00:50	50.9	75.7	56.2	49.1	52.5	51.7	50.7	50.2	50.1
	00:55	50.8	75.6	53.5	49.2	51.3	51.2	50.8	50.5	50.4
	01:00	50.5	75.3	52.6	49.4	51.0	50.8	50.5	50.2	50.2
	01:05	50.6	75.4	53.0	49.4	51.3	51.1	50.6	50.3	50.2
	01:10	50.6	75.4	52.4	49.2	51.1	50.9	50.6	50.2	50.1
	01:15	51.5	76.3	62.9	49.4	54.7	52.5	50.6	50.3	50.3
	01:20	51.0	75.8	56.3	49.3	52.0	51.5	50.8	50.4	50.3
	01:25	52.1	76.8	64.6	49.5	54.9	52.5	51.0	50.5	50.4
	01:30	51.5	76.3	59.6	49.8	53.0	52.0	51.1	50.6	50.6
	01:35	50.9	75.7	57.8	49.4	52.1	51.5	50.7	50.3	50.2
	01:40	50.4	75.1	53.8	49.3	50.7	50.6	50.4	50.1	50.0
	01:45	51.0	75.8	61.9	49.4	52.9	51.1	50.4	50.1	50.1
	01:50	50.6	75.3	52.4	49.5	50.9	50.8	50.6	50.3	50.2
	01:55	50.9	75.7	56.6	49.3	51.7	51.2	50.8	50.3	50.2
	02:00	51.7	76.5	59.0	49.9	54.1	52.8	51.1	50.8	50.8
	02:05	54.2	79.0	71.2	50.1	59.8	57.5	51.7	51.0	50.9
	02:10	51.5	76.3	62.1	50.1	52.8	51.9	51.3	51.0	50.9
	02:15	51.2	76.0	52.5	50.2	51.5	51.5	51.2	51.0	50.9
	02:20	52.0	76.7	63.0	50.1	54.9	53.2	51.3	50.9	50.8
	02:25	51.3	76.1	55.3	50.1	51.8	51.5	51.2	50.9	50.8
	02:30	51.3	76.1	61.0	49.7	52.7	51.8	51.0	50.6	50.5
	02:35	50.6	75.4	53.2	49.0	51.3	51.1	50.6	50.3	50.2
	02:40	51.6	76.4	63.5	49.8	52.5	51.8	51.0	50.7	50.6
	02:45	51.1	75.8	55.8	49.6	52.3	51.9	50.9	50.5	50.4
	02:50	54.1	78.9	73.6	49.6	54.2	52.6	51.1	50.6	50.5
	02:55	51.6	76.3	57.1	49.9	53.0	52.4	51.4	50.8	50.7

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741218 : Class 1
 SAMPLE NO. : 47710-47712
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
21/11/2025	03:00	51.1	75.8	61.7	49.6	51.6	51.4	51.0	50.6	50.5
	03:05	51.3	76.0	55.0	49.9	52.3	51.7	51.1	50.7	50.6
	03:10	51.5	76.3	56.5	49.9	53.3	52.5	51.2	50.8	50.7
	03:15	50.7	75.5	57.9	49.3	51.9	51.3	50.5	50.2	50.1
	03:20	50.7	75.5	54.2	49.3	51.6	51.3	50.6	50.2	50.1
	03:25	51.2	76.0	57.5	49.5	52.5	52.1	51.0	50.5	50.4
	03:30	51.1	75.9	58.2	49.2	52.8	52.0	50.8	50.2	50.1
	03:35	51.4	76.2	56.6	49.9	52.7	52.2	51.1	50.7	50.6
	03:40	51.8	76.6	56.8	50.1	53.3	52.9	51.4	51.0	50.9
	03:45	52.2	77.0	60.0	49.9	55.3	53.9	51.4	50.9	50.7
	03:50	51.4	76.2	58.1	49.7	52.4	52.2	51.3	50.7	50.6
	03:55	51.4	76.1	59.7	49.6	52.4	51.8	51.0	50.5	50.5
	04:00	51.5	76.2	56.4	49.6	53.2	52.2	51.2	50.6	50.5
	04:05	51.5	76.2	56.1	49.5	52.7	52.2	51.2	50.7	50.6
	04:10	52.6	77.4	78.1	49.6	52.9	52.1	51.2	50.7	50.6
	04:15	53.0	77.8	71.6	49.8	55.2	53.1	51.5	50.7	50.7
	04:20	51.6	76.4	60.3	50.0	53.4	52.4	51.4	50.9	50.7
	04:25	52.7	77.5	62.9	50.1	54.8	54.1	52.2	51.3	51.2
	04:30	51.8	76.6	55.6	50.4	53.2	52.5	51.6	51.3	51.2
	04:35	52.2	76.9	57.5	50.4	53.6	53.2	51.8	51.4	51.2
	04:40	53.0	77.7	60.1	50.7	55.0	54.4	52.4	51.6	51.5
	04:45	52.5	77.3	61.3	49.8	55.7	54.3	51.8	50.8	50.7
	04:50	53.4	78.1	71.3	50.3	55.8	54.8	52.3	51.3	51.2
	04:55	52.8	77.6	60.6	50.6	54.6	54.0	52.5	51.8	51.6
	05:00	53.6	78.4	65.7	50.7	55.9	55.0	52.4	51.8	51.7
	05:05	53.1	77.8	58.8	50.6	54.9	54.3	52.8	51.9	51.7
	05:10	53.5	78.3	63.6	51.2	57.1	54.7	52.7	52.1	52.0
	05:15	53.8	78.5	68.4	50.8	55.4	54.7	52.5	51.8	51.7
	05:20	53.9	78.7	65.6	50.7	58.0	54.9	52.6	51.8	51.6
	05:25	52.4	77.1	65.0	50.2	53.4	53.1	52.2	51.5	51.4
	05:30	51.6	76.4	58.1	49.8	53.0	52.4	51.4	50.8	50.7
	05:35	53.8	78.5	65.9	50.1	58.1	56.4	51.9	51.0	50.9
	05:40	52.4	77.2	59.4	50.2	53.9	53.2	52.1	51.5	51.3
	05:45	52.9	77.7	65.4	50.6	55.2	54.1	52.4	51.5	51.4
	05:50	53.1	77.9	62.6	50.8	55.2	54.3	52.7	51.9	51.8
	05:55	51.9	76.7	61.9	49.9	53.5	52.8	51.7	50.9	50.8

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I057 - R6812-I059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนน خاک (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	06:00	52.2	76.9	69.5	50.0	53.7	52.8	51.7	51.2	51.0
	06:05	53.7	78.5	70.0	50.4	56.5	55.8	52.5	51.4	51.3
	06:10	54.7	79.5	63.0	50.1	58.9	57.7	53.4	51.3	51.2
	06:15	54.6	79.3	64.4	50.1	58.1	57.1	53.3	51.5	51.2
	06:20	54.5	79.3	66.4	50.3	58.9	57.4	52.9	51.4	51.2
	06:25	54.7	79.5	65.7	49.9	59.2	57.9	53.1	51.4	51.2
	06:30	54.8	79.5	65.5	50.6	59.0	57.9	53.1	51.6	51.3
	06:35	55.4	80.2	67.2	50.4	60.3	58.7	53.7	51.8	51.6
	06:40	55.0	79.7	67.0	50.8	59.5	57.4	53.7	52.0	51.7
	06:45	55.3	80.0	69.3	50.5	60.2	58.8	53.3	51.6	51.3
	06:50	57.1	81.8	75.8	51.0	60.7	59.0	53.5	52.2	52.1
	06:55	55.2	80.0	67.2	51.0	60.2	58.0	53.7	52.3	52.1
	07:00	54.9	79.7	72.2	50.9	59.4	57.7	53.3	52.3	52.1
	07:05	55.7	80.5	73.8	51.0	60.6	59.1	53.8	52.3	52.1
	07:10	55.8	80.6	65.5	51.7	60.4	58.7	54.6	52.8	52.5
	07:15	55.5	80.3	70.6	51.3	59.6	58.6	54.0	52.4	52.2
	07:20	55.1	79.8	65.0	51.5	59.0	57.2	53.9	52.6	52.4
	07:25	55.3	80.1	67.4	51.0	59.4	58.3	53.8	52.3	52.2
	07:30	55.4	80.2	65.4	51.4	59.5	57.5	54.4	53.0	52.6
	07:35	57.1	81.9	77.5	51.3	61.0	59.0	54.6	53.0	52.7
	07:40	55.6	80.3	67.4	51.6	59.3	57.6	54.6	53.3	53.1
	07:45	54.7	79.5	65.0	51.3	58.5	56.9	53.9	52.6	52.4
	07:50	54.4	79.2	62.0	50.8	58.0	56.7	53.6	52.2	51.9
	07:55	55.6	80.4	71.5	50.6	60.8	56.7	52.9	51.8	51.7
	08:00	55.3	80.0	67.0	50.5	60.7	58.5	53.2	51.7	51.6
	08:05	55.2	80.0	64.4	50.8	59.7	58.0	54.1	51.8	51.6
	08:10	54.6	79.4	65.0	50.3	58.6	57.4	53.5	51.8	51.5
	08:15	54.1	78.9	63.6	50.3	58.7	57.3	52.4	51.4	51.2
	08:20	53.5	78.2	65.3	50.3	57.4	55.1	52.3	51.4	51.2
	08:25	54.2	79.0	64.9	49.9	59.2	57.2	52.5	51.5	51.3
	08:30	55.4	80.1	66.1	49.8	60.2	59.2	52.9	51.4	51.1
	08:35	54.6	79.4	64.9	50.6	58.6	57.8	53.0	51.7	51.5
	08:40	53.7	78.4	64.4	50.6	56.9	55.3	52.8	51.7	51.5
	08:45	52.7	77.5	70.4	50.2	54.7	53.7	52.0	51.3	51.2
	08:50	53.3	78.1	66.9	50.4	57.0	54.5	52.1	51.4	51.3
	08:55	52.8	77.6	61.1	50.2	55.6	54.1	52.2	51.4	51.3

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I057 - R6812-I059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนขา (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741218 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	09:00	53.4	78.2	66.0	50.5	55.8	54.7	52.5	51.6	51.4
	09:05	53.1	77.9	66.2	50.4	57.0	53.8	52.0	51.4	51.3
	09:10	53.4	78.2	62.8	50.2	56.0	55.1	52.6	51.4	51.3
	09:15	53.8	78.6	63.8	50.1	57.9	56.4	52.5	51.4	51.2
	09:20	54.3	79.1	79.3	50.5	56.5	54.9	52.6	51.7	51.5
	09:25	54.1	78.9	69.0	50.4	59.2	55.2	52.6	51.5	51.3
	09:30	55.0	79.8	65.7	50.7	59.5	57.8	53.8	51.9	51.7
	09:35	53.6	78.4	62.8	50.7	56.5	55.2	53.0	51.9	51.6
	09:40	53.7	78.5	67.5	50.8	56.4	55.1	52.8	52.0	51.8
	09:45	54.5	79.2	65.4	50.6	57.8	56.1	53.6	52.2	51.6
	09:50	54.7	79.5	65.8	50.2	60.9	59.3	52.5	51.6	51.4
	09:55	54.6	79.4	67.5	50.2	57.9	56.7	53.7	51.6	51.1
	10:00	54.2	78.9	64.2	50.3	57.7	56.9	52.9	51.6	51.4
	10:05	53.9	78.6	65.2	50.5	57.1	56.0	52.7	51.7	51.5
	10:10	52.5	77.3	68.1	46.1	57.1	54.5	51.2	48.4	47.7
	10:15	53.5	78.2	63.2	46.6	57.4	56.4	52.2	49.0	48.3
	10:20	52.6	77.4	64.6	49.9	55.4	54.4	51.8	51.0	50.9
	10:25	53.6	78.3	64.6	49.8	57.5	55.7	52.1	51.1	50.9
	10:30	53.2	78.0	61.7	49.9	56.0	55.3	52.7	50.9	50.7
	10:35	52.6	77.3	61.0	50.1	54.6	54.2	51.9	51.1	51.0
	10:40	54.5	79.2	64.9	50.5	59.7	56.5	53.1	51.8	51.5
	10:45	53.7	78.4	63.9	50.6	58.3	56.0	52.2	51.5	51.4
	10:50	53.3	78.1	65.1	49.9	57.6	56.3	51.9	51.0	50.9
	10:55	53.8	78.5	73.9	50.8	55.9	55.2	52.5	51.7	51.6
	11:00	53.7	78.4	66.5	50.2	57.4	55.5	52.6	51.3	51.1
	11:05	52.3	77.1	64.2	49.6	53.7	52.9	51.6	50.9	50.8
	11:10	52.0	76.8	57.9	49.9	53.6	52.9	51.8	51.1	50.9
	11:15	54.0	78.8	66.1	49.9	58.2	55.9	52.5	51.4	51.0
	11:20	53.0	77.8	62.2	50.2	56.1	54.5	52.3	51.3	51.2
	11:25	53.6	78.3	71.8	50.1	55.7	54.8	52.7	51.5	51.2
	11:30	54.1	78.8	75.4	50.2	56.4	55.3	53.2	51.7	51.4
	11:35	54.4	79.1	73.5	50.7	56.8	55.8	53.2	51.8	51.5
	11:40	54.0	78.8	65.6	50.0	58.9	56.2	52.6	51.2	51.0
	11:45	55.4	80.1	66.6	50.2	60.7	59.0	52.7	51.4	51.2
	11:50	53.0	77.8	63.8	49.7	57.4	55.9	51.7	50.7	50.6
	11:55	52.5	77.2	60.9	49.6	55.1	54.0	51.9	50.8	50.7

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : หุ่นขี้ผึ้งในซาก (N3)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47710-47712

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	12:00	53.4	78.2	62.2	50.1	56.6	55.8	52.6	51.2	51.1
	12:05	52.3	77.1	59.3	49.8	54.1	53.5	52.2	50.9	50.8
	12:10	52.8	77.5	63.5	50.0	55.6	54.6	52.0	51.1	51.0
	12:15	53.8	78.5	64.8	50.3	57.3	55.7	52.6	51.5	51.2
	12:20	53.3	78.1	62.5	49.7	57.1	55.6	52.3	50.9	50.6
	12:25	52.3	77.1	65.7	49.3	55.3	54.3	51.4	50.4	50.2
	12:30	53.5	78.3	65.2	49.9	56.7	55.6	52.4	51.1	50.8
	12:35	56.3	81.1	77.5	49.6	60.6	58.5	52.8	51.1	50.7
	12:40	53.6	78.4	66.8	49.5	58.3	55.8	51.8	50.5	50.3
	12:45	53.6	78.3	64.4	49.5	57.8	56.4	51.9	50.8	50.6
	12:50	55.2	79.9	70.5	49.6	60.0	57.9	52.0	50.9	50.6
	12:55	54.8	79.6	69.2	49.1	60.5	58.6	52.1	50.3	50.0
	13:00	51.8	76.5	62.5	49.0	54.0	53.4	51.0	50.1	50.0
	13:05	53.8	78.6	63.1	49.6	56.9	55.8	53.0	51.9	51.7
	13:10	53.6	78.4	64.8	49.9	57.2	55.5	52.2	51.5	51.2
	13:15	52.2	77.0	61.4	49.0	54.7	54.0	51.6	50.7	50.5
	13:20	51.8	76.6	59.2	49.0	54.4	53.6	51.3	50.2	50.1
	13:25	51.3	76.1	58.1	48.7	53.7	52.5	50.8	50.0	49.8
	13:30	51.1	75.9	59.5	49.1	53.2	51.6	50.6	50.1	50.0
	13:35	54.8	79.6	65.5	49.3	60.2	58.7	52.3	50.3	50.2
	13:40	54.7	79.4	70.3	49.5	58.6	57.8	52.4	50.9	50.8
	13:45	52.8	77.5	65.3	49.6	57.2	55.1	51.4	50.4	50.3
	13:50	52.0	76.8	63.0	49.0	55.1	53.7	51.2	50.1	49.9
	13:55	52.6	77.3	61.1	49.0	56.3	55.1	51.2	50.1	50.0
	14:00	51.9	76.6	59.1	49.4	54.2	53.3	51.4	50.5	50.3
	14:05	52.5	77.3	61.9	49.9	55.2	54.2	51.9	51.0	50.8
	14:10	52.6	77.4	62.5	50.2	54.8	54.1	51.9	51.1	51.0
	14:15	53.7	78.5	65.0	50.3	56.5	55.9	52.9	51.6	51.5
	14:20	52.7	77.5	64.0	49.9	55.3	54.2	52.1	51.2	51.0
	14:25	52.9	77.7	62.6	50.2	56.0	54.5	52.1	51.3	51.1
	14:30	52.5	77.3	59.4	50.0	54.4	53.8	52.1	51.2	51.1
	14:35	53.2	78.0	61.1	50.2	55.6	54.9	52.6	51.5	51.3
	14:40	52.7	77.5	63.0	50.1	55.8	54.3	51.9	51.1	51.0
	14:45	53.4	78.1	62.8	50.7	55.8	54.9	52.9	51.7	51.5
	14:50	54.0	78.8	65.8	50.0	58.7	56.2	52.4	51.4	51.1
	14:55	54.2	79.0	64.1	50.2	58.2	56.6	53.0	51.3	51.1

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉิมบึง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนชา (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	15:00	54.8	79.5	66.9	49.8	59.8	58.5	52.3	51.1	50.8
	15:05	53.4	78.2	62.4	49.7	57.3	55.7	52.5	50.9	50.7
	15:10	53.6	78.4	65.5	50.2	57.2	56.1	52.3	51.2	51.1
	15:15	52.7	77.5	64.7	50.0	55.2	54.1	52.3	51.0	50.9
	15:20	52.9	77.7	63.3	49.9	55.3	54.7	52.5	51.2	50.9
	15:25	54.0	78.8	67.2	50.1	57.7	55.2	52.6	51.4	51.2
	15:30	52.5	77.3	61.6	50.0	54.8	54.0	52.1	51.2	51.0
	15:35	53.2	77.9	63.6	50.1	56.4	54.9	52.3	51.0	50.9
	15:40	54.5	79.3	68.0	50.3	58.7	57.3	52.8	51.5	51.2
	15:45	53.5	78.2	66.7	50.2	57.7	56.1	52.4	51.3	51.1
	15:50	52.7	77.5	61.7	50.1	55.7	54.7	51.9	51.1	51.0
	15:55	52.8	77.5	68.3	49.5	55.4	54.7	51.8	50.8	50.6
	16:00	53.6	78.3	63.7	50.3	58.7	54.9	52.1	51.2	51.1
	16:05	53.0	77.8	65.9	50.2	56.1	54.2	52.1	51.3	51.1
	16:10	54.9	79.6	70.8	50.2	57.9	56.3	52.2	51.0	50.9
	16:15	53.9	78.6	67.3	50.0	58.3	56.1	52.2	51.1	50.9
	16:20	53.7	78.5	66.3	49.3	57.9	56.2	52.2	50.7	50.5
	16:25	52.4	77.2	63.6	50.1	54.3	53.4	51.5	50.9	50.8
	16:30	53.8	78.6	62.7	49.7	58.2	56.9	52.3	51.0	50.7
	16:35	54.5	79.2	66.4	50.1	59.0	57.5	52.6	51.2	50.9
	16:40	52.5	77.3	60.3	49.9	55.1	54.0	51.9	51.0	50.7
	16:45	53.0	77.7	64.0	49.8	55.8	54.8	52.1	51.0	50.9
	16:50	52.9	77.7	64.5	49.6	56.5	55.0	51.3	50.4	50.3
	16:55	53.2	78.0	63.0	49.7	56.2	55.4	52.4	50.9	50.6
	17:00	55.0	79.7	69.2	50.2	60.5	57.5	53.1	51.3	51.1
	17:05	55.6	80.4	69.5	50.9	59.9	58.7	54.4	52.5	52.1
	17:10	53.8	78.6	63.7	49.8	57.8	56.1	52.9	51.2	51.0
	17:15	52.1	76.9	61.5	49.8	54.0	53.1	51.6	50.9	50.8
	17:20	53.1	77.9	61.6	49.8	57.1	55.5	51.9	50.8	50.6
	17:25	51.8	76.5	59.0	49.5	54.1	52.8	51.5	50.5	50.2
	17:30	51.4	76.1	58.8	49.3	52.8	52.3	51.0	50.3	50.2
	17:35	52.8	77.6	62.8	49.3	57.1	55.0	51.4	50.4	50.2
	17:40	53.7	78.5	69.0	49.3	58.1	55.7	51.9	50.7	50.3
	17:45	52.7	77.5	67.6	49.6	56.2	54.4	51.5	50.6	50.4
	17:50	52.4	77.2	63.9	49.2	55.1	53.8	51.2	50.3	50.2
	17:55	51.2	76.0	62.8	49.0	53.7	52.6	50.7	50.0	49.8

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉะบับ ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
21/11/2025	18:00	52.0	76.8	63.3	49.3	55.1	54.1	51.1	50.2	50.0
	18:05	52.2	77.0	59.3	49.2	55.5	54.2	51.5	50.3	50.1
	18:10	51.7	76.5	60.4	49.4	54.8	53.5	51.0	50.3	50.2
	18:15	51.8	76.5	60.7	49.5	54.2	53.5	51.0	50.4	50.3
	18:20	53.4	78.1	64.1	49.7	58.7	55.2	51.7	50.8	50.6
	18:25	53.4	78.2	67.3	50.0	58.8	54.9	51.6	51.0	50.8
	18:30	53.2	77.9	64.2	50.1	57.0	55.8	51.8	51.1	51.0
	18:35	53.8	78.6	67.6	50.0	57.6	55.6	52.4	50.9	50.8
	18:40	52.4	77.1	62.3	50.1	54.2	53.2	51.7	51.1	51.0
	18:45	52.9	77.7	65.1	50.0	57.3	54.3	51.6	50.8	50.7
	18:50	51.7	76.5	59.6	49.9	53.0	52.6	51.4	50.9	50.8
	18:55	53.0	77.8	71.1	49.9	54.5	53.7	51.5	50.8	50.7
	19:00	51.9	76.7	63.6	50.1	53.9	52.9	51.4	50.9	50.8
	19:05	53.0	77.8	62.6	50.0	56.9	54.7	51.9	51.3	51.1
	19:10	52.4	77.1	57.5	49.9	54.6	53.8	51.9	51.1	50.9
	19:15	52.5	77.3	62.8	49.8	55.7	54.1	51.9	51.0	50.8
	19:20	52.9	77.7	62.6	50.1	56.0	54.5	52.1	51.1	51.0
	19:25	52.3	77.1	63.5	49.6	55.6	53.8	51.4	50.5	50.4
	19:30	53.7	78.4	70.3	49.7	59.5	55.1	51.5	50.6	50.5
	19:35	53.3	78.1	61.8	49.6	56.6	55.4	52.6	50.9	50.7
	19:40	53.0	77.7	60.1	49.8	55.9	55.1	52.2	51.0	50.7
	19:45	53.3	78.0	61.7	50.2	55.8	54.9	52.5	51.4	51.3
	19:50	51.4	76.2	64.6	49.6	52.6	52.1	51.2	50.5	50.4
	19:55	52.1	76.8	65.8	49.6	54.0	53.3	51.5	50.6	50.5
	20:00	52.5	77.3	62.7	49.6	55.5	54.1	51.7	50.6	50.5
	20:05	54.2	78.9	66.4	50.5	57.6	56.6	53.1	51.7	51.6
	20:10	52.3	77.1	59.1	50.2	54.2	53.4	52.0	51.2	51.1
	20:15	52.1	76.8	61.2	49.7	54.3	53.4	51.6	50.7	50.5
	20:20	52.9	77.7	68.6	49.7	56.9	55.1	51.5	50.8	50.6
	20:25	53.1	77.9	66.1	49.5	57.8	56.0	51.7	50.8	50.6
	20:30	52.7	77.5	63.7	49.9	55.9	53.8	51.9	50.9	50.8
	20:35	51.9	76.7	59.5	50.2	53.2	52.5	51.7	51.0	50.9
	20:40	51.9	76.7	62.2	49.6	53.7	52.9	51.2	50.5	50.4
	20:45	52.7	77.5	60.7	49.5	55.9	54.8	51.8	50.2	50.1
	20:50	50.3	75.1	57.9	48.9	51.2	50.8	50.2	49.8	49.7
	20:55	54.1	78.9	75.3	49.0	58.0	54.1	50.5	49.9	49.8

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	21:00	51.9	76.7	64.9	49.0	55.9	53.6	50.6	49.9	49.8
	21:05	52.2	76.9	65.2	49.3	53.7	52.5	50.7	50.3	50.2
	21:10	50.3	75.1	57.9	49.0	51.2	50.8	50.2	49.8	49.7
	21:15	50.5	75.3	57.2	48.9	51.4	51.2	50.4	49.9	49.8
	21:20	50.6	75.4	57.7	49.0	51.6	51.2	50.4	50.0	49.9
	21:25	51.2	76.0	59.9	49.1	54.5	52.1	50.5	50.0	49.9
	21:30	50.7	75.5	60.6	49.3	52.0	51.4	50.3	49.9	49.9
	21:35	50.9	75.7	57.6	49.4	51.8	51.5	50.8	50.3	50.2
	21:40	50.8	75.5	62.6	49.2	51.8	51.2	50.5	50.0	49.9
	21:45	51.7	76.4	65.5	49.3	54.6	52.9	50.6	50.1	50.0
	21:50	51.5	76.3	64.3	49.3	54.1	52.7	50.8	50.2	50.1
	21:55	51.1	75.9	60.5	49.1	53.1	51.9	50.6	50.2	50.1
	22:00	50.7	75.4	59.2	48.9	51.8	51.4	50.4	50.1	50.0
	22:05	50.7	75.5	55.2	48.9	51.7	51.3	50.6	50.2	50.0
	22:10	52.4	77.2	66.5	49.3	54.8	52.4	50.7	50.3	50.2
	22:15	51.5	76.3	57.6	50.0	52.6	52.2	51.3	50.9	50.8
	22:20	51.9	76.7	63.2	49.4	54.6	52.7	51.1	50.5	50.3
	22:25	52.0	76.8	61.3	49.7	55.6	53.9	51.1	50.6	50.5
	22:30	51.7	76.5	60.3	49.6	54.5	53.5	51.1	50.5	50.3
	22:35	50.9	75.6	57.3	49.3	52.1	51.6	50.6	50.1	50.1
	22:40	50.8	75.5	58.1	49.3	52.1	51.3	50.6	50.2	50.1
	22:45	50.4	75.2	54.8	49.0	51.0	50.8	50.4	50.0	49.9
	22:50	50.8	75.5	58.4	49.1	52.8	51.0	50.4	50.0	49.9
	22:55	50.3	75.1	55.0	49.0	51.2	51.0	50.2	49.8	49.7
	23:00	51.0	75.8	57.8	49.3	52.7	51.8	50.5	50.1	50.0
	23:05	50.1	74.9	54.4	49.1	50.7	50.5	50.0	49.8	49.7
	23:10	50.6	75.3	57.9	48.9	52.1	51.5	50.1	49.7	49.6
	23:15	51.5	76.3	66.4	48.9	54.2	52.2	50.1	49.7	49.6
	23:20	50.5	75.2	57.2	48.8	52.3	51.5	50.1	49.8	49.7
	23:25	50.9	75.7	59.6	49.0	53.1	52.2	50.3	49.9	49.8
	23:30	50.9	75.7	63.8	48.7	52.8	51.8	50.3	49.7	49.6
	23:35	51.9	76.6	65.8	48.8	56.0	53.1	50.5	49.9	49.8
	23:40	50.1	74.9	53.6	48.9	50.9	50.4	50.0	49.7	49.6
	23:45	51.2	76.0	60.3	48.9	54.5	53.1	50.2	49.8	49.7
	23:50	50.2	74.9	54.9	48.7	51.3	50.7	50.0	49.7	49.6
	23:55	50.9	75.7	64.1	48.8	53.0	51.8	50.2	49.7	49.6

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมคางัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	00:00	51.4	76.2	68.2	49.1	53.8	51.8	50.3	49.8	49.8
	00:05	50.2	75.0	60.4	48.9	50.8	50.6	50.1	49.8	49.7
	00:10	50.3	75.1	57.8	48.9	51.4	50.8	50.2	49.7	49.6
	00:15	50.4	75.1	55.4	48.6	51.4	51.0	50.2	49.7	49.6
	00:20	50.3	75.1	53.3	49.0	51.4	51.0	50.2	49.9	49.8
	00:25	51.2	76.0	62.8	49.0	53.8	52.9	50.5	50.0	49.9
	00:30	50.6	75.4	55.2	48.9	52.3	51.7	50.3	49.9	49.8
	00:35	53.0	77.8	69.8	49.5	54.5	53.8	52.5	50.7	50.2
	00:40	50.3	75.1	54.3	49.0	51.7	51.1	50.1	49.7	49.7
	00:45	50.4	75.2	58.1	48.9	51.1	50.8	50.3	50.0	49.9
	00:50	50.0	74.8	54.9	48.4	50.3	50.3	50.0	49.6	49.5
	00:55	50.4	75.2	57.6	48.8	52.4	51.2	50.1	49.7	49.6
	01:00	50.7	75.4	60.1	49.0	52.9	52.1	50.2	49.7	49.7
	01:05	50.4	75.2	54.8	49.0	51.1	50.8	50.3	49.9	49.8
	01:10	50.8	75.6	55.4	49.5	51.9	51.4	50.6	50.3	50.2
	01:15	51.1	75.9	58.4	49.7	52.6	51.9	50.8	50.5	50.4
	01:20	51.8	76.6	59.4	50.2	53.9	52.7	51.3	51.0	51.0
	01:25	51.4	76.2	59.9	49.8	53.2	52.3	51.1	50.6	50.6
	01:30	51.6	76.4	63.3	49.4	54.6	52.7	50.8	50.4	50.3
	01:35	51.0	75.8	59.0	49.2	52.1	51.8	50.8	50.5	50.4
	01:40	50.3	75.1	59.6	48.8	51.5	50.9	50.1	49.8	49.7
	01:45	50.2	75.0	53.6	48.7	51.1	50.7	50.2	49.6	49.4
	01:50	50.1	74.9	54.8	48.9	51.0	50.4	50.0	49.7	49.6
	01:55	50.6	75.4	61.5	49.0	51.9	50.8	50.4	50.0	49.9
	02:00	50.8	75.5	62.7	48.9	53.5	52.0	50.3	49.8	49.7
	02:05	50.0	74.8	55.0	48.8	50.9	50.3	49.9	49.6	49.5
	02:10	50.1	74.8	59.6	48.9	50.6	50.4	50.0	49.7	49.6
	02:15	50.0	74.8	52.4	48.8	50.5	50.3	49.9	49.6	49.6
	02:20	50.4	75.1	59.5	48.6	51.9	50.9	50.0	49.6	49.5
	02:25	50.6	75.3	58.4	48.9	52.7	51.3	50.1	49.8	49.7
	02:30	49.8	74.5	51.8	48.6	50.1	50.1	49.8	49.5	49.4
	02:35	50.0	74.7	54.9	48.6	51.0	50.3	49.8	49.5	49.4
	02:40	49.8	74.6	51.5	48.4	50.3	50.1	49.9	49.3	49.2
	02:45	50.0	74.8	58.2	48.6	51.1	50.6	49.9	49.4	49.3
	02:50	49.4	74.2	52.8	48.3	49.7	49.7	49.4	49.2	49.1
	02:55	50.2	75.0	61.0	48.6	50.9	50.7	50.1	49.6	49.5

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (N3) SAMPLE NO. : 47710-47712
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00741218 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	03:00	50.1	74.9	58.7	48.8	50.6	50.4	50.0	49.8	49.7
	03:05	50.8	75.5	66.7	48.9	52.0	51.4	50.2	49.8	49.7
	03:10	50.3	75.1	59.1	49.0	51.1	50.7	50.1	49.8	49.7
	03:15	50.2	74.9	54.8	48.8	50.8	50.6	50.1	49.6	49.6
	03:20	50.3	75.0	56.1	48.7	50.9	50.6	50.2	49.8	49.5
	03:25	50.6	75.3	59.8	48.6	53.1	51.3	50.0	49.6	49.5
	03:30	50.0	74.8	60.2	48.8	50.7	50.3	49.9	49.6	49.5
	03:35	50.3	75.1	60.1	48.7	52.3	51.0	50.0	49.5	49.4
	03:40	50.0	74.8	57.1	48.7	50.8	50.6	49.9	49.5	49.5
	03:45	50.4	75.1	54.5	48.6	51.8	51.4	50.1	49.7	49.6
	03:50	50.4	75.2	59.2	48.8	51.5	50.8	50.1	49.6	49.5
	03:55	50.5	75.3	56.0	48.9	51.5	51.2	50.3	49.8	49.7
	04:00	50.4	75.2	60.7	49.0	51.3	50.8	50.2	49.9	49.8
	04:05	50.6	75.4	54.6	48.8	52.2	51.5	50.3	49.8	49.6
	04:10	50.2	74.9	54.4	48.9	50.9	50.6	50.1	49.7	49.6
	04:15	50.5	75.3	59.1	48.7	52.1	51.1	50.1	49.6	49.5
	04:20	50.4	75.2	54.0	49.0	51.7	50.8	50.3	49.9	49.8
	04:25	50.4	75.1	54.5	49.0	51.3	50.9	50.3	49.9	49.8
	04:30	50.5	75.3	57.8	49.0	51.9	51.2	50.2	49.9	49.8
	04:35	50.7	75.5	58.1	49.1	52.9	51.2	50.3	50.0	49.9
	04:40	51.0	75.8	58.3	48.9	53.9	52.1	50.5	49.7	49.5
	04:45	50.3	75.1	59.3	49.0	51.2	50.7	50.2	49.9	49.8
	04:50	51.9	76.7	66.5	49.1	56.1	54.3	50.5	49.9	49.8
	04:55	50.6	75.4	59.0	48.7	51.7	51.2	50.5	49.8	49.6
	05:00	51.8	76.6	63.6	48.7	56.1	54.5	50.5	49.9	49.7
	05:05	53.4	78.2	67.1	49.6	57.5	54.7	51.2	50.6	50.4
	05:10	50.9	75.6	58.8	48.8	52.6	52.1	50.4	49.8	49.7
	05:15	50.5	75.2	62.0	48.6	52.2	51.2	50.1	49.6	49.5
	05:20	50.1	74.9	54.1	48.8	51.3	50.8	50.0	49.6	49.5
	05:25	52.1	76.9	63.1	49.0	54.9	53.3	51.0	49.9	49.8
	05:30	50.7	75.5	58.0	48.8	52.9	51.7	50.2	49.8	49.7
	05:35	51.6	76.4	65.7	49.4	55.0	53.4	50.7	50.2	50.1
	05:40	51.7	76.5	61.7	49.7	53.0	52.7	51.4	50.6	50.5
	05:45	51.4	76.2	57.7	49.2	53.5	52.8	51.0	50.3	50.2
	05:50	52.2	77.0	69.3	49.4	55.6	54.2	51.1	50.3	50.2
	05:55	52.0	76.8	60.7	49.4	54.4	53.4	51.5	50.5	50.4

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1057 - R6812-1059

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 47710-47712

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	06:00	53.0	77.7	62.4	49.6	56.6	55.3	51.8	50.7	50.5
	06:05	55.4	80.2	64.8	49.7	60.3	58.5	54.0	50.9	50.6
	06:10	55.2	80.0	69.9	49.8	59.8	57.8	53.4	51.1	50.8
	06:15	55.0	79.8	65.6	48.9	59.3	58.4	53.1	50.5	50.0
	06:20	54.9	79.7	68.0	48.8	59.8	58.7	52.4	50.0	49.8
	06:25	53.5	78.2	64.9	49.0	58.5	56.2	52.1	50.1	49.9
	06:30	53.6	78.4	65.6	49.2	57.9	56.6	52.1	50.6	50.4
	06:35	52.9	77.7	63.2	49.3	56.9	55.8	51.5	50.6	50.3
	06:40	53.6	78.4	64.3	49.9	57.8	56.3	52.2	51.1	51.0
	06:45	53.5	78.2	69.5	49.7	57.3	55.5	52.0	50.9	50.7
	06:50	53.3	78.1	65.0	49.3	57.5	56.2	51.8	50.3	50.2
	06:55	52.7	77.4	63.4	49.7	56.4	54.5	51.5	50.5	50.4
	07:00	52.9	77.7	65.7	49.8	57.0	55.1	51.8	50.8	50.6
	07:05	53.8	78.5	63.8	49.5	57.0	56.1	52.9	51.2	50.7
	07:10	54.0	78.7	65.2	49.2	58.2	56.6	52.4	50.4	50.2
	07:15	54.3	79.1	66.4	49.9	58.8	57.3	52.6	51.0	50.7
	07:20	55.8	80.6	65.4	50.6	59.5	58.1	55.0	52.4	51.9
	07:25	54.9	79.7	63.2	49.4	57.8	57.0	54.8	51.4	51.0
	07:30	53.6	78.4	62.0	49.4	57.4	55.9	52.6	51.0	50.7
	07:35	54.3	79.0	63.9	49.9	58.0	56.7	53.0	51.6	51.2
	07:40	53.3	78.1	64.6	50.1	56.2	54.9	52.6	51.3	51.1
	07:45	52.3	77.1	60.8	49.3	55.3	54.0	51.7	50.4	50.2
	07:50	52.9	77.6	62.7	49.5	55.6	54.6	52.2	50.9	50.6
	07:55	53.4	78.1	67.6	49.5	58.3	55.9	52.0	50.6	50.3
	08:00	55.1	79.9	68.6	49.8	59.7	58.6	53.1	51.0	50.8
	08:05	54.7	79.5	64.9	50.2	59.2	58.2	53.0	51.5	51.2
	08:10	54.5	79.3	66.3	50.3	59.6	56.9	52.7	51.5	51.2
	08:15	53.2	78.0	64.6	49.9	56.2	54.9	52.5	51.2	51.0
	08:20	53.4	78.1	66.4	49.7	58.1	55.7	51.7	50.9	50.7
	08:25	54.1	78.9	66.3	49.5	59.3	57.1	52.2	50.8	50.4
	08:30	54.6	79.3	66.9	49.1	59.8	58.1	52.2	50.1	50.0
	08:35	53.5	78.2	66.1	49.5	57.6	55.7	51.7	50.8	50.6
	08:40	53.7	78.5	65.0	49.1	58.6	56.6	51.9	50.5	50.3
	08:45	55.8	80.6	67.0	49.6	60.2	58.9	54.0	51.1	50.8
	08:50	54.7	79.5	65.9	49.9	59.3	58.1	52.9	51.3	51.0
	08:55	54.7	79.4	65.9	49.4	59.6	58.2	52.6	50.8	50.5

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713-47715
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	09:00	56.4	81.2	66.3	49.0	61.8	60.2	53.7	51.2	50.6
	09:05	63.6	88.3	95.0	47.2	62.7	60.0	53.9	50.8	50.1
	09:10	55.6	80.4	65.5	48.0	60.1	58.9	54.1	50.1	49.6
	09:15	54.2	79.0	62.7	46.4	57.4	56.8	53.2	50.2	49.2
	09:20	55.4	80.2	66.5	47.3	60.7	58.8	52.4	50.2	49.6
	09:25	57.3	82.0	74.7	46.2	63.4	59.3	52.3	48.6	48.2
	09:30	56.6	81.4	67.0	48.8	60.3	59.0	55.6	52.3	51.7
	09:35	56.6	81.4	66.7	47.4	61.2	59.7	54.9	51.4	49.5
	09:40	54.7	79.5	64.0	47.6	58.9	57.4	53.2	50.8	50.2
	09:45	55.3	80.1	65.7	47.1	60.0	59.0	53.1	49.3	48.8
	09:50	58.4	83.2	70.0	48.4	63.6	61.5	55.9	51.8	51.0
	09:55	56.3	81.1	75.4	48.7	61.4	59.4	54.5	50.9	50.4
	10:00	55.2	79.9	65.7	48.9	58.7	57.8	54.3	51.3	50.5
	10:05	57.2	82.0	67.5	50.3	60.8	60.0	56.0	52.6	52.2
	10:10	56.2	80.9	64.7	48.9	60.2	59.1	54.9	52.0	50.9
	10:15	55.9	80.7	64.4	48.0	60.7	59.3	54.4	50.9	49.7
	10:20	57.1	81.9	69.7	48.6	63.5	60.6	54.1	50.6	50.2
	10:25	54.7	79.5	71.1	48.7	59.1	57.0	52.5	50.0	49.6
	10:30	57.5	82.3	66.7	50.9	61.6	60.2	56.0	52.9	52.4
	10:35	55.8	80.6	64.1	50.3	59.0	58.3	55.1	52.5	52.1
	10:40	57.1	81.8	69.5	48.5	62.1	59.2	54.9	51.0	50.4
	10:45	56.7	81.5	70.0	49.7	62.0	60.1	54.9	51.6	51.1
	10:50	56.6	81.4	70.6	48.7	61.5	59.6	54.7	51.4	50.6
	10:55	57.2	81.9	70.0	48.5	63.5	60.2	54.9	50.9	50.4
	11:00	57.2	82.0	71.1	49.6	62.0	61.0	54.6	51.4	50.8
	11:05	55.3	80.1	66.3	47.6	60.8	58.2	53.1	49.4	49.0
	11:10	58.8	83.6	76.4	47.1	65.4	62.4	53.4	49.1	48.7
	11:15	55.7	80.5	66.7	47.9	62.0	59.8	52.6	50.0	49.7
	11:20	56.8	81.6	71.1	48.2	61.6	59.1	53.9	50.3	50.0
	11:25	54.9	79.7	64.1	46.9	59.5	58.1	53.6	49.5	48.7
	11:30	55.6	80.4	67.3	47.3	60.9	58.5	52.6	49.5	49.0
	11:35	56.9	81.7	66.6	49.0	62.7	60.5	54.5	51.5	51.0
	11:40	55.3	80.0	69.2	47.1	58.6	57.4	53.3	49.8	49.2
	11:45	57.6	82.4	66.0	49.1	62.6	60.6	56.5	52.1	51.4
	11:50	58.2	83.0	65.4	47.5	62.3	61.2	57.5	52.4	51.0
	11:55	56.7	81.4	70.8	46.6	61.9	59.6	53.0	48.8	48.2

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ I)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741217 : Class I

SAMPLE NO. : 47713-47715
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ac}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
19/11/2025	12:00	60.8	85.6	81.0	47.8	65.1	61.9	54.0	50.1	49.6
	12:05	58.3	83.0	69.8	48.9	64.1	62.2	55.9	51.3	50.5
	12:10	57.2	82.0	70.2	45.8	62.9	60.6	54.8	50.9	49.9
	12:15	57.6	82.3	70.5	46.6	63.8	61.6	54.7	49.4	48.7
	12:20	55.6	80.4	64.9	46.1	60.7	59.2	52.8	49.2	48.0
	12:25	56.0	80.7	75.3	45.9	59.6	56.7	51.9	47.4	47.0
	12:30	55.0	79.7	68.6	46.4	60.5	58.1	52.0	48.6	48.1
	12:35	55.0	79.8	66.9	46.7	60.2	58.3	52.4	48.8	48.3
	12:40	56.7	81.5	69.8	47.3	62.0	60.0	54.7	52.2	51.8
	12:45	55.9	80.7	73.0	44.2	59.7	56.7	51.4	46.6	46.0
	12:50	55.6	80.4	68.3	45.8	60.5	58.9	52.9	48.5	47.8
	12:55	56.4	81.2	66.9	46.5	61.9	59.5	54.1	49.1	48.3
	13:00	55.9	80.7	67.6	44.4	61.5	60.2	52.8	46.8	46.4
	13:05	58.7	83.4	73.2	46.8	65.3	61.6	52.4	49.5	49.0
	13:10	54.7	79.5	64.9	45.7	60.2	58.5	52.0	48.6	47.8
	13:15	57.2	82.0	78.0	46.0	60.8	57.5	50.8	48.1	47.7
	13:20	53.9	78.6	73.0	46.4	59.2	55.8	49.9	48.2	47.8
	13:25	55.4	80.2	68.1	47.2	61.4	59.1	52.2	49.2	48.6
	13:30	55.9	80.7	70.5	46.0	61.9	60.4	51.2	48.3	47.8
	13:35	54.5	79.3	69.0	46.9	59.9	57.9	51.6	49.4	48.7
	13:40	52.7	77.5	66.2	46.0	56.2	54.9	51.5	49.2	48.4
	13:45	56.1	80.8	68.4	45.6	61.9	59.7	52.7	48.1	47.7
	13:50	49.8	74.6	61.6	45.8	52.5	51.9	49.1	47.3	47.0
	13:55	58.1	82.9	77.8	47.3	62.3	59.3	52.4	49.4	48.9
	14:00	55.2	80.0	70.8	46.9	61.2	59.0	51.4	48.9	48.4
	14:05	54.7	79.5	69.3	46.4	60.3	57.5	52.4	48.4	47.9
	14:10	54.6	79.4	63.9	46.8	60.0	58.2	52.5	49.0	48.5
	14:15	58.6	83.4	75.0	47.0	66.1	62.7	52.0	49.0	48.6
	14:20	56.9	81.7	73.0	47.1	64.4	61.1	52.0	48.7	48.4
	14:25	51.7	76.5	69.0	44.6	56.3	55.3	49.3	46.2	45.9
	14:30	54.7	79.5	69.3	45.5	60.4	57.4	52.3	48.4	47.4
	14:35	54.6	79.4	68.9	45.1	61.7	58.8	49.9	46.7	46.3
	14:40	55.0	79.7	71.2	45.2	60.8	58.9	51.7	47.5	46.7
	14:45	56.8	81.5	70.4	45.3	64.1	60.2	52.3	48.9	48.1
	14:50	54.0	78.8	67.8	46.6	58.0	55.7	51.1	48.5	48.0
	14:55	52.6	77.3	64.7	46.2	57.1	55.1	50.4	48.2	47.9

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713-47715
MEASURING DATE : 19-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	15:00	54.2	79.0	66.5	45.8	59.9	57.5	51.2	47.6	47.1
	15:05	56.5	81.3	70.8	48.3	62.0	60.1	54.1	50.5	50.0
	15:10	56.6	81.4	71.2	46.8	60.9	59.4	53.3	49.4	48.7
	15:15	54.0	78.8	64.7	46.4	59.2	57.1	51.5	48.3	47.9
	15:20	55.7	80.5	70.7	46.7	61.1	59.3	52.5	48.8	48.5
	15:25	56.0	80.8	67.8	47.8	61.4	59.9	53.4	49.6	49.2
	15:30	57.1	81.9	74.4	47.7	62.9	59.6	51.8	49.5	49.0
	15:35	56.7	81.5	72.5	46.6	62.6	59.9	52.4	49.0	48.2
	15:40	56.8	81.6	70.2	47.2	63.5	59.9	53.0	50.0	49.4
	15:45	54.1	78.9	65.4	45.7	60.1	58.6	50.4	47.4	47.0
	15:50	57.9	82.7	74.7	46.9	63.5	61.1	52.2	48.6	48.0
	15:55	58.9	83.6	78.4	45.7	66.0	61.8	52.9	47.8	47.2
	16:00	63.0	87.7	79.9	45.5	71.1	67.9	55.6	48.5	47.9
	16:05	58.5	83.3	78.7	45.2	62.7	59.4	51.6	47.6	47.3
	16:10	56.4	81.1	69.6	47.1	61.7	60.1	52.9	49.3	48.8
	16:15	60.5	85.3	79.7	47.0	67.7	61.9	53.6	49.8	48.8
	16:20	62.0	86.8	80.2	46.8	70.7	63.4	52.9	48.7	48.2
	16:25	58.6	83.4	78.8	47.1	63.6	60.6	52.4	49.4	49.0
	16:30	56.5	81.3	66.6	46.6	62.1	60.9	53.4	49.9	49.1
	16:35	56.4	81.1	70.7	47.2	61.6	59.2	53.4	49.2	48.7
	16:40	61.8	86.6	81.9	44.9	62.7	60.6	55.9	49.8	48.7
	16:45	54.3	79.0	65.9	44.3	61.4	57.2	49.5	46.8	46.2
	16:50	54.3	79.1	64.4	45.1	61.4	58.0	51.3	47.4	46.9
	16:55	57.7	82.5	70.8	45.6	64.0	62.3	54.5	48.4	47.6
	17:00	58.7	83.5	71.0	47.1	64.5	62.1	56.6	50.4	49.7
	17:05	57.4	82.2	71.7	47.9	61.3	60.6	56.2	50.8	49.9
	17:10	58.8	83.6	70.4	45.9	64.8	62.7	56.0	49.6	48.4
	17:15	56.1	80.8	67.5	46.9	61.3	59.6	53.5	49.3	48.6
	17:20	53.6	78.4	65.1	44.9	59.4	57.4	49.9	46.8	46.4
	17:25	58.1	82.9	75.7	45.0	63.7	60.8	53.9	48.9	47.8
	17:30	55.2	79.9	67.7	46.0	60.6	59.2	52.4	47.5	47.1
	17:35	54.7	79.5	67.5	46.3	58.7	57.1	52.6	48.4	48.0
	17:40	54.4	79.1	66.0	46.7	60.0	57.1	52.0	48.8	48.6
	17:45	52.7	77.5	61.4	46.0	57.2	55.9	50.8	48.2	47.7
	17:50	53.9	78.7	70.7	45.5	58.2	56.3	51.6	48.8	48.3
	17:55	54.4	79.2	64.2	46.8	59.3	57.9	52.4	48.6	48.1

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I060 - R6812-I062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาดีน (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713-47715
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	18:00	54.1	78.9	68.2	46.3	59.6	57.2	51.1	48.4	48.0
	18:05	54.8	79.6	70.9	47.3	59.0	57.8	53.0	49.6	49.3
	18:10	55.1	79.9	67.9	47.4	59.0	57.6	52.1	49.5	49.0
	18:15	54.5	79.2	67.2	47.4	60.1	56.2	51.6	48.9	48.6
	18:20	53.8	78.5	65.6	47.1	57.8	56.1	52.1	48.9	48.6
	18:25	53.8	78.6	71.9	47.5	59.0	56.7	51.5	49.0	48.8
	18:30	52.6	77.4	62.3	46.9	58.0	55.6	50.1	48.4	48.1
	18:35	52.5	77.3	64.8	47.4	57.3	55.5	50.4	48.6	48.4
	18:40	53.9	78.7	63.1	46.5	59.5	58.0	51.7	48.8	47.9
	18:45	53.0	77.8	64.7	46.4	58.7	55.3	50.3	47.7	47.4
	18:50	54.5	79.3	69.2	46.4	59.8	56.2	50.5	47.8	47.4
	18:55	54.5	79.3	65.6	46.6	59.1	58.0	52.6	48.1	47.8
	19:00	56.0	80.8	69.9	46.9	62.5	59.3	52.7	49.2	48.6
	19:05	55.1	79.9	65.5	47.2	60.8	58.8	52.5	49.3	48.7
	19:10	55.6	80.4	66.1	47.0	61.6	60.0	52.5	49.2	48.6
	19:15	56.3	81.1	70.0	46.2	63.2	59.6	51.3	48.2	47.8
	19:20	64.0	88.7	85.0	46.9	62.6	58.9	51.9	48.4	48.0
	19:25	52.6	77.4	65.3	46.5	57.0	55.9	50.5	47.8	47.5
	19:30	57.1	81.9	71.0	46.6	62.5	61.2	52.4	48.6	48.2
	19:35	56.9	81.7	74.1	46.4	60.6	58.1	51.1	48.3	48.0
	19:40	55.0	79.8	72.2	45.2	60.8	58.9	49.4	47.4	46.9
	19:45	53.9	78.7	68.5	45.5	60.3	58.1	50.1	47.0	46.8
	19:50	52.7	77.5	63.3	46.1	58.0	56.2	50.2	47.5	47.3
	19:55	54.9	79.7	73.4	45.7	60.2	58.4	51.2	47.8	47.2
	20:00	53.3	78.1	66.7	45.6	57.0	56.1	50.9	47.1	46.7
	20:05	54.8	79.6	71.5	46.9	57.6	56.4	52.3	48.5	47.8
	20:10	52.8	77.5	69.8	45.6	57.5	55.2	49.6	47.7	47.5
	20:15	58.8	83.6	71.4	46.4	66.2	63.7	53.4	48.5	48.2
	20:20	51.7	76.5	71.3	44.9	57.1	54.7	48.6	46.3	46.1
	20:25	52.3	77.1	63.6	45.0	59.3	55.4	48.4	46.6	46.3
	20:30	52.4	77.2	64.9	45.0	58.2	55.8	48.8	46.7	46.2
	20:35	53.1	77.8	72.0	44.9	58.2	54.3	47.5	46.1	46.0
	20:40	55.3	80.0	70.4	44.7	61.4	59.4	50.7	46.7	46.4
	20:45	50.1	74.9	61.2	44.2	54.5	53.4	47.7	46.1	45.8
	20:50	49.9	74.7	62.1	44.4	54.1	53.1	48.0	45.6	45.4
	20:55	51.3	76.1	64.9	44.7	55.9	52.1	47.6	46.1	45.9

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 47713-47715
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741217 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	21:00	50.8	75.6	61.3	44.7	55.9	54.0	48.6	46.4	46.0
	21:05	49.6	74.3	59.8	44.5	54.2	52.6	47.2	45.8	45.6
	21:10	50.0	74.8	60.0	44.8	56.1	53.7	47.1	45.9	45.8
	21:15	49.0	73.8	60.3	44.3	53.1	50.8	47.0	45.8	45.6
	21:20	51.2	76.0	64.4	43.8	56.7	54.2	46.8	45.5	45.1
	21:25	48.8	73.6	64.0	44.4	53.3	51.8	46.9	45.8	45.6
	21:30	50.5	75.3	63.0	44.4	56.1	53.7	47.5	46.0	45.7
	21:35	50.8	75.6	63.3	44.7	56.3	53.8	48.2	46.3	45.9
	21:40	50.5	75.3	63.5	43.9	55.7	53.2	47.1	45.4	45.1
	21:45	49.7	74.4	60.0	43.5	56.5	52.7	46.1	45.0	44.8
	21:50	50.6	75.4	65.4	44.1	55.5	53.9	47.3	45.4	45.2
	21:55	55.1	79.8	72.1	44.1	60.8	57.9	48.2	45.7	45.2
	22:00	50.1	74.8	64.4	43.8	55.0	53.3	47.6	45.6	45.3
	22:05	51.9	76.7	66.5	43.5	58.6	52.5	47.3	45.7	45.3
	22:10	51.4	76.2	62.0	45.0	56.6	54.7	49.3	46.7	46.4
	22:15	52.1	76.9	63.4	44.7	57.5	54.4	49.6	46.2	45.9
	22:20	51.1	75.9	62.5	44.5	57.6	54.6	47.4	46.0	45.8
	22:25	49.3	74.1	60.0	44.8	54.4	51.6	47.3	46.0	45.9
	22:30	50.1	74.9	65.2	44.1	54.5	53.3	48.5	45.5	45.3
	22:35	49.2	73.9	60.2	43.7	53.4	52.0	48.0	45.6	45.3
	22:40	49.1	73.9	66.9	44.0	53.2	50.9	47.4	45.2	45.0
	22:45	50.1	74.8	58.4	43.9	54.1	53.2	48.7	45.4	45.2
	22:50	50.7	75.4	61.2	44.1	54.7	53.8	49.2	45.6	45.3
	22:55	51.8	76.6	68.7	43.8	56.7	54.6	48.8	45.6	45.2
	23:00	49.6	74.4	61.4	45.0	54.4	52.2	47.6	46.2	46.0
	23:05	48.2	73.0	58.1	43.6	51.0	50.4	47.7	44.8	44.6
	23:10	50.5	75.3	61.2	44.0	55.3	54.4	48.0	45.9	45.5
	23:15	50.1	74.9	63.8	44.7	53.8	51.7	48.4	46.7	46.3
	23:20	53.5	78.3	63.7	46.2	58.1	56.3	51.9	48.9	48.0
	23:25	47.3	72.1	58.6	44.4	50.0	49.2	46.8	45.7	45.5
	23:30	50.9	75.7	64.7	44.7	55.1	53.1	48.4	46.4	46.1
	23:35	49.6	74.3	62.2	44.3	54.3	50.6	47.4	45.8	45.5
	23:40	50.7	75.5	61.1	44.0	56.4	55.0	48.0	46.1	45.8
	23:45	51.0	75.8	65.8	44.3	55.6	52.7	47.7	45.9	45.8
	23:50	52.0	76.8	61.5	44.0	57.1	55.8	50.2	47.0	46.1
	23:55	50.0	74.8	62.1	43.4	55.9	53.8	46.8	44.9	44.7

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I060 - R6812-I062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 47713-47715
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741217 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	00:00	51.1	75.8	59.0	44.3	55.5	54.6	49.3	46.2	45.8
	00:05	55.3	80.0	68.9	45.6	59.3	58.1	54.0	48.0	47.5
	00:10	50.0	74.8	60.6	44.5	54.0	52.9	48.7	46.4	46.1
	00:15	50.3	75.1	62.9	43.4	55.3	54.0	48.1	44.9	44.7
	00:20	48.6	73.4	59.2	43.4	52.5	50.7	47.4	45.0	44.8
	00:25	50.7	75.5	67.6	42.7	56.1	54.0	47.2	44.7	44.4
	00:30	45.4	70.2	53.7	42.0	47.6	46.9	44.9	43.8	43.5
	00:35	46.6	71.3	61.8	41.9	48.2	46.3	44.4	43.6	43.4
	00:40	48.8	73.6	64.5	42.2	52.7	47.1	44.5	43.7	43.6
	00:45	44.3	69.1	47.2	41.5	45.2	45.0	44.3	43.3	43.1
	00:50	45.7	70.5	56.1	42.1	49.6	48.1	44.8	43.6	43.5
	00:55	50.9	75.7	70.7	42.4	50.8	48.2	45.2	44.1	43.8
	01:00	46.3	71.1	56.2	42.7	49.0	48.2	45.5	44.6	44.4
	01:05	48.6	73.4	62.6	42.7	54.1	51.3	45.2	44.2	44.1
	01:10	46.2	70.9	53.3	43.0	48.5	48.0	45.7	44.6	44.3
	01:15	46.7	71.4	56.6	42.7	50.5	48.8	45.6	44.4	44.3
	01:20	48.7	73.4	59.9	42.6	52.8	50.9	47.2	44.4	44.0
	01:25	49.4	74.2	63.0	43.0	54.5	53.1	46.5	45.0	44.7
	01:30	51.1	75.9	64.4	42.7	57.8	51.8	46.4	44.8	44.5
	01:35	46.7	71.5	54.4	42.4	50.2	49.7	45.6	44.2	44.0
	01:40	49.1	73.9	61.5	42.5	53.6	51.7	46.2	44.5	44.2
	01:45	50.5	75.3	63.1	42.6	56.5	54.6	47.3	44.8	44.4
	01:50	53.0	77.7	66.3	46.4	57.1	55.4	50.4	48.0	47.7
	01:55	52.0	76.8	63.2	44.8	56.9	54.9	49.7	47.5	46.5
	02:00	52.5	77.3	72.4	45.7	55.7	54.7	50.4	48.0	47.4
	02:05	49.7	74.5	59.8	43.7	53.8	52.7	48.1	45.8	45.6
	02:10	52.4	77.2	65.4	44.8	57.8	55.7	50.2	47.7	47.1
	02:15	53.5	78.3	66.0	45.2	58.6	57.4	51.3	48.0	47.5
	02:20	57.8	82.6	67.3	45.8	62.7	61.8	55.8	50.4	48.6
	02:25	54.8	79.6	67.3	46.2	60.0	58.6	51.8	48.4	48.0
	02:30	53.0	77.8	62.3	44.1	57.3	55.9	52.2	46.5	46.0
	02:35	52.2	76.9	64.4	44.6	56.3	55.0	50.3	47.0	46.5
	02:40	54.1	78.9	66.3	45.0	59.3	57.6	52.6	48.8	46.8
	02:45	51.1	75.8	63.3	43.6	55.6	54.5	49.0	45.8	45.2
	02:50	50.7	75.4	60.3	43.7	54.7	53.9	49.5	47.0	46.3
	02:55	52.9	77.7	63.4	44.6	57.6	55.9	51.3	47.0	46.3

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741217 : Class I

SAMPLE NO. : 47713-47715
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	03:00	49.8	74.5	64.6	43.3	54.8	53.3	47.8	44.9	44.5
	03:05	47.8	72.6	57.4	42.4	52.1	50.2	46.5	45.1	44.8
	03:10	52.5	77.3	68.4	42.9	57.4	56.0	49.4	46.1	45.5
	03:15	51.6	76.4	63.4	43.8	56.7	54.5	50.0	46.5	46.3
	03:20	50.7	75.4	61.5	43.3	56.0	53.9	48.8	45.9	45.4
	03:25	48.4	73.2	57.9	43.0	51.9	50.6	47.9	45.3	44.9
	03:30	49.6	74.4	63.9	41.8	54.8	52.3	46.2	44.3	43.9
	03:35	47.8	72.6	59.5	42.4	52.5	51.4	45.5	44.2	43.7
	03:40	48.3	73.1	61.6	42.0	52.3	50.9	46.9	44.7	44.2
	03:45	49.9	74.7	64.3	42.5	55.8	51.7	46.2	44.4	44.2
	03:50	45.7	70.5	57.5	41.8	50.4	48.4	44.1	42.8	42.6
	03:55	49.2	73.9	63.4	42.0	53.8	52.1	44.8	43.6	43.2
	04:00	47.0	71.8	58.2	42.0	52.4	49.4	45.5	43.6	43.3
	04:05	51.2	75.9	65.0	43.1	55.2	53.7	47.9	44.0	43.9
	04:10	47.1	71.9	58.9	42.2	51.7	49.1	45.5	43.7	43.4
	04:15	48.2	73.0	60.8	41.9	51.8	50.9	45.6	43.6	43.1
	04:20	49.7	74.5	64.0	43.2	54.3	53.2	48.1	45.1	44.7
	04:25	49.6	74.4	65.8	42.9	54.0	53.0	47.4	44.9	44.4
	04:30	52.9	77.7	66.5	43.6	59.4	57.5	48.1	45.7	45.1
	04:35	50.8	75.6	68.4	42.7	54.6	52.1	46.4	44.4	44.1
	04:40	50.0	74.8	65.4	43.1	55.4	53.5	47.7	45.1	44.5
	04:45	50.8	75.6	62.0	43.5	54.8	53.3	48.9	45.7	45.1
	04:50	52.1	76.9	67.6	44.8	58.4	54.5	47.8	46.1	45.8
	04:55	50.5	75.3	60.1	43.9	56.7	53.8	48.1	45.3	45.1
	05:00	53.3	78.1	64.1	44.4	59.7	57.3	49.4	45.9	45.6
	05:05	51.2	76.0	67.3	44.2	56.1	54.4	48.0	45.5	45.2
	05:10	51.6	76.4	64.3	43.9	56.6	54.8	49.1	46.1	45.7
	05:15	52.1	76.8	64.9	45.5	56.3	54.1	50.2	47.1	46.7
	05:20	52.2	76.9	63.5	44.9	57.0	55.3	50.1	46.1	45.9
	05:25	58.0	82.8	69.5	44.2	66.3	63.7	51.5	46.3	45.7
	05:30	52.0	76.7	61.5	44.4	55.7	54.4	51.1	46.4	46.0
	05:35	52.2	76.9	64.3	44.3	58.6	55.9	48.9	46.4	45.8
	05:40	52.6	77.4	65.3	46.5	57.4	55.7	50.2	48.5	48.2
	05:45	51.5	76.3	67.8	45.1	55.9	54.5	49.6	47.1	46.7
	05:50	53.1	77.8	69.7	46.2	58.4	56.3	50.8	48.3	47.8
	05:55	50.5	75.3	62.9	44.8	53.6	52.6	48.6	46.8	46.6

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713-47715
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	06:00	54.2	78.9	68.8	45.2	59.2	57.1	52.2	48.9	48.1
	06:05	52.9	77.7	66.1	45.7	59.0	55.5	49.8	47.6	47.3
	06:10	53.1	77.9	62.7	46.6	57.7	55.9	51.7	48.9	48.4
	06:15	55.4	80.2	68.9	45.1	61.2	58.0	51.3	46.8	46.2
	06:20	55.4	80.2	68.5	45.9	60.4	58.2	52.6	49.2	48.6
	06:25	55.6	80.3	67.4	47.4	60.6	58.6	52.9	49.9	49.1
	06:30	54.1	78.9	63.0	46.9	58.9	57.5	52.0	49.4	48.9
	06:35	55.3	80.0	67.3	47.8	61.6	57.8	52.3	49.5	49.1
	06:40	56.9	81.7	67.8	48.2	62.0	60.6	54.4	50.3	49.6
	06:45	59.4	84.2	72.8	49.1	65.0	63.6	56.4	51.1	50.7
	06:50	56.6	81.4	68.3	47.7	61.7	60.1	54.7	50.0	49.4
	06:55	57.4	82.2	70.0	48.1	64.0	61.4	53.8	50.6	49.9
	07:00	56.3	81.1	66.2	49.4	60.9	59.6	55.0	51.5	51.0
	07:05	56.6	81.4	67.0	47.8	60.9	59.8	54.9	49.9	49.3
	07:10	57.3	82.0	70.1	47.9	62.2	60.0	55.2	50.6	50.1
	07:15	56.9	81.7	66.4	47.8	61.0	60.4	55.5	50.3	49.7
	07:20	58.2	83.0	66.8	48.4	63.5	61.9	56.4	51.3	50.5
	07:25	60.2	84.9	75.0	49.2	65.5	62.6	57.2	52.2	51.5
	07:30	59.1	83.9	72.3	50.1	63.8	61.7	57.1	53.4	52.6
	07:35	60.1	84.9	71.4	49.4	65.5	63.7	57.5	53.5	52.6
	07:40	60.4	85.1	74.5	49.9	64.1	62.9	58.5	53.7	52.6
	07:45	60.2	84.9	73.0	49.3	64.6	62.9	57.5	52.5	51.6
	07:50	59.3	84.1	71.3	49.6	65.0	62.2	57.3	52.8	52.1
	07:55	57.8	82.6	67.9	48.9	64.3	62.2	54.1	50.8	50.4
	08:00	57.0	81.8	67.5	49.1	62.2	61.0	53.5	51.0	50.6
	08:05	59.8	84.5	76.3	49.3	64.3	62.3	55.7	51.5	51.0
	08:10	55.4	80.2	64.5	47.6	60.5	59.2	53.3	50.1	49.4
	08:15	55.9	80.7	65.4	48.3	61.8	59.9	53.2	50.4	49.7
	08:20	57.6	82.4	74.7	46.7	64.0	60.3	54.2	50.8	49.7
	08:25	63.3	88.0	84.8	48.6	63.6	61.3	56.4	52.3	51.6
	08:30	57.5	82.2	71.7	49.7	61.7	60.5	55.4	52.0	51.5
	08:35	57.2	82.0	68.9	48.4	61.4	60.0	56.2	51.3	50.6
	08:40	58.2	82.9	68.6	50.2	62.9	60.5	57.0	52.9	52.3
	08:45	57.5	82.3	69.0	49.1	62.8	61.1	54.8	51.8	51.3
	08:50	58.7	83.4	76.5	49.4	61.9	60.6	55.7	51.6	51.0
	08:55	56.0	80.7	67.3	48.4	60.6	59.2	54.5	50.4	50.0

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-I060 - R6812-I062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713-47715

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
20/11/2025	09:00	57.8	80.5	70.2	49.7	63.2	61.4	55.0	51.8	51.1
	09:05	56.9	81.7	68.5	49.5	61.3	60.1	55.1	51.6	51.0
	09:10	59.3	84.1	68.6	48.7	64.0	62.9	57.4	53.0	51.8
	09:15	57.1	81.8	70.0	49.8	61.3	59.5	54.4	52.1	51.5
	09:20	57.4	82.2	68.4	49.1	62.1	60.7	56.0	51.3	50.5
	09:25	55.5	80.3	67.8	48.6	59.1	58.0	53.8	50.8	50.3
	09:30	56.1	80.9	67.1	48.1	60.3	59.1	54.7	51.1	50.1
	09:35	57.4	82.1	70.8	48.6	62.7	60.8	55.0	51.6	50.6
	09:40	55.9	80.6	68.7	49.2	60.3	58.2	54.3	51.3	50.7
	09:45	55.9	80.7	65.1	49.0	60.2	59.1	54.5	51.5	50.8
	09:50	58.6	83.4	76.3	48.4	63.4	60.8	54.3	50.5	50.1
	09:55	54.1	78.9	64.6	47.0	58.9	57.4	52.0	49.3	48.8
	10:00	57.4	82.2	68.1	47.3	62.9	60.8	55.4	50.5	49.5
	10:05	55.1	79.8	67.4	48.6	61.0	58.1	52.8	50.2	49.9
	10:10	56.0	80.8	65.4	48.2	60.9	59.4	54.7	50.3	49.8
	10:15	54.9	79.7	65.6	47.0	60.2	59.0	52.6	48.8	48.4
	10:20	55.7	80.5	72.5	46.8	61.6	59.1	52.6	49.2	48.8
	10:25	55.6	80.4	72.4	46.9	61.3	58.7	50.2	48.4	48.3
	10:30	52.8	77.6	65.7	46.7	57.7	55.3	49.9	48.4	48.1
	10:35	54.1	78.9	67.4	46.5	59.6	57.8	51.2	48.1	47.7
	10:40	53.9	78.6	69.2	46.5	59.7	57.3	51.0	48.9	48.6
	10:45	54.2	79.0	69.2	45.7	59.6	58.0	50.8	47.7	47.1
	10:50	57.9	82.7	74.9	47.2	63.3	60.4	53.4	49.8	49.0
	10:55	56.4	81.1	71.7	46.1	60.9	59.4	52.4	48.8	47.9
	11:00	56.5	81.3	73.2	48.8	60.5	59.0	53.0	50.5	50.2
	11:05	58.1	82.9	68.5	48.1	63.4	61.1	55.9	51.7	51.2
	11:10	55.9	80.7	72.0	48.0	61.1	58.5	53.6	49.9	49.2
	11:15	58.0	82.8	74.0	46.5	64.3	60.5	51.2	47.9	47.7
	11:20	54.6	79.4	63.7	46.4	59.8	58.0	52.4	49.7	49.0
	11:25	56.0	80.7	66.0	49.0	60.4	58.4	54.1	52.0	51.0
	11:30	55.8	80.5	67.7	46.8	61.9	59.6	53.0	49.5	48.4
	11:35	53.6	78.4	66.5	45.7	59.8	57.2	50.5	47.5	47.2
	11:40	54.6	79.4	67.3	45.3	60.3	56.9	51.7	48.0	47.3
	11:45	57.7	82.5	73.6	45.9	64.7	60.9	51.8	48.0	47.6
	11:50	55.2	80.0	69.1	45.4	60.9	58.3	51.7	48.2	47.0
	11:55	54.7	79.5	63.9	45.2	60.2	58.2	52.9	47.7	47.3

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741217 : Class I

SAMPLE NO. : 47713-47715

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	12:00	56.5	81.3	69.9	45.8	63.0	60.1	53.2	48.2	47.3
	12:05	55.9	80.7	68.7	46.8	61.3	59.1	52.2	48.7	48.3
	12:10	56.2	81.0	70.9	45.0	62.2	60.3	51.4	46.5	46.1
	12:15	55.2	79.9	66.5	46.7	61.2	58.7	52.1	49.0	48.3
	12:20	55.5	80.3	74.8	45.7	62.0	59.2	51.3	47.7	47.2
	12:25	53.5	78.3	62.3	46.3	58.5	57.2	51.2	48.4	47.9
	12:30	54.1	78.9	64.7	45.7	59.8	57.6	51.4	48.1	47.3
	12:35	52.9	77.7	66.0	46.4	58.2	56.2	50.1	47.9	47.5
	12:40	53.1	77.9	68.7	44.8	57.3	55.4	51.2	47.0	46.6
	12:45	54.7	79.5	67.9	44.7	61.0	58.4	49.8	46.7	46.0
	12:50	56.7	81.5	74.9	46.3	61.5	59.1	50.7	48.4	48.0
	12:55	55.6	80.3	70.0	45.5	61.7	58.7	50.9	48.1	47.7
	13:00	52.9	77.7	64.7	45.4	58.0	56.7	49.8	47.1	46.7
	13:05	53.0	77.8	67.8	46.9	57.7	56.1	50.9	48.5	48.1
	13:10	54.4	79.2	65.8	46.8	59.1	57.4	53.0	50.1	49.3
	13:15	53.9	78.6	65.9	46.5	59.4	57.4	51.1	48.6	48.2
	13:20	59.4	84.2	74.7	45.8	66.8	61.3	53.0	49.9	49.2
	13:25	54.1	78.9	65.2	47.4	59.0	56.8	52.2	49.7	49.5
	13:30	57.5	82.2	72.7	48.1	63.1	60.2	52.8	50.3	49.6
	13:35	57.1	81.8	72.3	48.9	61.8	59.9	54.3	51.8	51.0
	13:40	55.9	80.7	67.3	48.6	61.7	59.3	53.8	51.1	50.4
	13:45	56.3	81.1	66.3	48.7	61.0	59.5	54.6	51.5	50.7
	13:50	55.2	80.0	64.1	47.3	59.6	58.2	54.3	50.8	49.8
	13:55	53.5	78.3	66.7	46.1	57.5	55.5	51.3	49.0	48.6
	14:00	55.7	80.5	67.1	47.2	60.9	59.9	53.0	50.0	49.6
	14:05	55.7	80.4	65.7	47.2	60.6	59.0	53.8	50.4	50.1
	14:10	53.8	78.6	68.1	46.9	58.8	55.2	51.4	48.2	47.8
	14:15	55.9	80.7	68.0	47.7	61.3	58.8	53.4	50.9	50.2
	14:20	55.7	80.5	68.8	47.7	61.2	57.8	53.0	50.0	49.6
	14:25	58.4	83.2	73.5	48.8	62.7	60.8	55.5	51.8	51.3
	14:30	55.7	80.5	68.8	48.5	60.1	58.4	53.8	51.0	50.4
	14:35	55.5	80.3	69.2	47.8	60.8	58.9	53.0	50.2	49.6
	14:40	56.0	80.8	69.1	48.1	59.5	58.3	54.6	51.4	50.4
	14:45	57.9	82.7	73.3	48.3	64.9	61.9	54.8	52.0	51.2
	14:50	56.8	81.6	73.1	47.0	62.7	59.2	53.9	51.2	50.0
	14:55	55.0	79.7	74.1	46.1	58.3	56.6	52.8	49.4	48.9

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741217 : Class I

SAMPLE NO. : 47713-47715

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	15:00	57.3	82.1	72.2	48.2	61.2	60.6	55.8	51.2	49.8
	15:05	57.4	82.2	72.2	48.9	63.4	61.0	54.2	51.7	51.0
	15:10	56.0	80.7	71.6	47.1	60.8	58.9	53.5	49.4	48.8
	15:15	54.6	79.4	64.4	47.6	60.4	57.6	52.2	49.9	49.4
	15:20	55.8	80.5	70.2	47.7	60.9	58.4	53.1	50.6	49.8
	15:25	56.6	81.4	70.3	48.0	61.3	59.6	54.7	51.2	50.7
	15:30	57.4	82.2	71.2	47.7	63.6	60.8	54.2	50.7	49.7
	15:35	59.0	83.7	74.2	47.2	65.0	62.8	55.0	51.1	50.5
	15:40	55.8	80.5	67.1	47.5	60.4	59.0	54.1	50.8	50.1
	15:45	54.9	79.6	64.5	47.3	59.5	58.2	53.4	50.3	49.4
	15:50	54.6	79.3	66.0	47.1	59.4	57.2	52.9	49.9	49.4
	15:55	57.3	82.0	70.7	48.8	61.6	60.0	55.8	52.2	51.4
	16:00	55.8	80.6	66.5	48.2	60.6	58.3	53.7	50.6	50.1
	16:05	54.4	79.2	64.1	47.5	58.8	57.5	53.3	50.6	49.9
	16:10	56.3	81.1	72.2	47.0	60.3	58.8	52.1	49.2	48.7
	16:15	57.3	82.0	68.9	46.8	62.3	61.3	54.9	50.2	49.3
	16:20	55.0	79.8	71.8	46.2	59.5	58.1	52.3	49.6	49.0
	16:25	52.3	77.1	64.3	45.6	57.1	55.1	49.8	47.0	46.8
	16:30	55.5	80.3	69.9	46.9	60.0	58.1	52.8	48.9	48.6
	16:35	54.7	79.5	66.6	46.0	59.9	57.8	51.8	48.0	47.6
	16:40	56.6	81.3	73.1	45.6	62.9	59.5	52.3	49.1	48.6
	16:45	55.6	80.3	70.8	45.2	60.9	58.6	51.3	47.0	46.5
	16:50	53.4	78.2	65.3	45.9	57.8	56.6	51.9	48.1	47.6
	16:55	52.9	77.7	62.9	46.0	58.0	57.1	50.4	47.9	47.7
	17:00	57.0	81.8	72.3	46.7	63.1	59.9	53.5	48.6	48.0
	17:05	57.7	82.5	65.7	47.1	62.3	61.0	56.8	51.3	50.1
	17:10	57.8	82.6	67.4	46.9	63.3	62.2	55.3	49.6	48.9
	17:15	55.7	80.5	69.5	45.7	60.9	59.2	51.9	47.4	46.8
	17:20	54.2	79.0	65.7	44.9	59.5	58.0	51.2	47.3	46.9
	17:25	56.9	81.7	70.2	45.2	63.3	60.6	52.4	48.1	46.9
	17:30	54.8	79.6	70.7	44.0	60.5	58.1	50.4	46.5	45.9
	17:35	56.5	81.2	71.1	45.5	62.3	59.9	53.2	47.6	47.0
	17:40	61.5	86.3	83.0	44.2	66.8	62.3	52.5	46.3	45.8
	17:45	55.7	80.5	70.6	45.5	60.6	58.3	52.6	47.9	47.0
	17:50	54.2	79.0	67.5	45.1	60.2	56.7	50.6	47.0	46.6
	17:55	55.8	80.5	79.6	44.3	59.7	58.3	51.1	47.1	46.4

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉะบับ ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 47713-47715
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741217 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	18:00	55.3	80.1	73.7	44.5	61.0	57.8	50.3	46.7	46.3
	18:05	54.3	79.0	67.4	45.8	60.8	57.6	50.3	47.9	47.3
	18:10	52.3	77.1	65.3	46.1	58.2	54.2	49.6	47.5	47.3
	18:15	56.5	81.2	69.9	46.6	62.4	59.8	53.0	48.9	48.0
	18:20	56.3	81.1	74.4	48.0	61.7	59.8	53.4	49.8	49.4
	18:25	54.3	79.0	63.0	48.3	58.3	57.2	53.0	50.3	50.0
	18:30	55.4	80.2	70.5	45.1	61.1	58.4	52.3	47.3	46.9
	18:35	53.3	78.1	64.7	45.4	60.3	57.0	49.1	46.7	46.6
	18:40	52.4	77.2	63.4	44.6	57.4	55.7	49.6	46.9	46.4
	18:45	50.5	75.3	60.2	45.3	55.7	54.0	47.8	46.8	46.6
	18:50	52.6	77.4	66.6	45.4	57.9	55.7	49.1	47.6	47.3
	18:55	54.1	78.9	67.9	46.0	59.6	57.6	50.2	48.0	47.8
	19:00	55.8	80.6	69.4	46.3	62.1	58.7	50.6	48.0	47.6
	19:05	55.8	80.6	68.3	46.6	62.5	59.9	52.7	48.4	48.2
	19:10	55.3	80.1	67.2	46.8	61.4	59.3	52.7	48.5	48.1
	19:15	52.7	77.4	64.4	45.6	57.9	56.5	49.7	47.6	47.2
	19:20	54.9	79.7	72.3	46.9	60.7	57.1	50.9	48.3	48.0
	19:25	54.5	79.3	64.8	44.9	61.4	58.7	49.9	46.9	46.6
	19:30	52.4	77.2	63.7	45.1	58.8	56.3	48.7	47.0	46.6
	19:35	52.9	77.6	66.2	44.7	58.4	57.1	48.7	46.1	45.8
	19:40	49.8	74.6	62.0	43.9	54.8	52.9	47.2	45.6	45.3
	19:45	53.4	78.1	66.9	45.2	59.5	57.1	48.9	46.9	46.6
	19:50	55.0	79.7	82.8	44.5	59.2	57.1	47.5	46.0	45.7
	19:55	50.1	74.8	62.1	43.8	56.3	52.1	47.4	45.4	45.0
	20:00	54.0	78.8	68.2	44.6	58.5	56.9	50.2	47.0	46.6
	20:05	55.0	79.7	67.6	46.1	60.6	59.0	52.2	48.1	48.0
	20:10	54.6	79.4	66.7	44.5	60.9	59.5	50.8	46.9	46.2
	20:15	53.3	78.1	65.0	45.0	58.2	56.7	50.0	46.6	46.2
	20:20	52.9	77.7	63.6	45.5	58.8	56.3	50.3	47.2	46.9
	20:25	53.7	78.4	64.5	45.4	58.9	57.3	50.8	47.1	46.9
	20:30	50.6	75.4	61.6	44.3	55.3	53.6	47.8	45.9	45.7
	20:35	52.0	76.8	69.4	44.2	57.3	55.0	48.5	46.5	46.0
	20:40	51.1	75.8	64.3	44.3	56.2	53.9	47.3	46.0	45.7
	20:45	59.3	84.1	75.8	45.1	68.1	63.6	50.5	46.5	46.3
	20:50	53.0	77.7	64.7	45.0	58.3	56.9	49.4	46.4	46.1
	20:55	50.1	74.9	66.2	44.8	55.3	52.3	47.3	46.2	46.0

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 47713-47715
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741217 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ac}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
20/11/2025	21:00	52.5	77.3	62.9	45.1	58.3	56.3	49.6	46.9	46.6
	21:05	51.4	76.2	67.3	45.3	55.4	53.5	48.9	47.5	47.2
	21:10	52.4	77.2	64.6	44.5	58.7	55.5	48.1	46.5	46.3
	21:15	50.5	75.2	69.1	43.5	52.0	49.6	46.2	45.1	44.8
	21:20	50.2	75.0	65.3	43.4	56.0	53.2	46.4	44.9	44.7
	21:25	50.7	75.5	63.4	43.9	56.5	54.2	46.9	45.6	45.3
	21:30	52.7	77.5	67.3	42.9	59.2	56.3	46.5	45.0	44.7
	21:35	52.9	77.7	65.4	43.3	58.4	56.8	49.1	44.9	44.6
	21:40	52.7	77.5	66.8	44.4	57.0	55.2	49.4	46.3	45.9
	21:45	50.8	75.6	66.9	42.5	57.0	51.7	46.4	44.8	44.2
	21:50	49.4	74.2	64.2	43.1	53.9	50.1	45.6	44.7	44.4
	21:55	51.5	76.3	71.7	43.3	56.0	53.3	46.7	44.7	44.5
	22:00	46.5	71.3	59.6	42.5	50.0	48.0	44.9	43.7	43.6
	22:05	50.9	75.7	62.1	42.6	58.2	54.8	46.2	43.9	43.7
	22:10	51.2	76.0	62.6	43.6	57.7	55.1	47.0	45.2	44.8
	22:15	48.6	73.4	63.0	43.3	52.2	49.8	45.8	44.6	44.5
	22:20	50.2	74.9	62.9	44.0	54.9	53.4	47.2	45.6	45.4
	22:25	50.2	75.0	61.2	44.2	55.9	52.8	47.8	46.1	45.8
	22:30	47.4	72.2	57.7	42.7	50.6	49.2	46.5	44.5	44.3
	22:35	49.2	74.0	61.5	43.8	53.1	51.9	47.6	45.2	45.0
	22:40	48.2	72.9	60.8	42.7	53.4	50.3	45.4	44.0	43.8
	22:45	46.4	71.1	62.3	42.5	49.5	47.8	45.5	43.8	43.7
	22:50	46.9	71.7	57.8	42.4	50.2	49.2	46.2	44.3	44.0
	22:55	46.7	71.5	61.5	42.9	49.6	48.4	45.9	44.6	44.3
	23:00	49.3	74.1	61.4	43.1	54.3	51.7	46.9	45.3	45.0
	23:05	48.9	73.7	59.7	42.6	55.2	52.3	46.0	43.9	43.7
	23:10	46.6	71.3	62.0	42.8	51.7	49.3	44.7	43.9	43.7
	23:15	47.8	72.6	62.6	42.7	51.8	50.0	46.7	44.8	44.1
	23:20	50.2	75.0	64.9	42.4	57.0	50.3	44.8	44.0	43.8
	23:25	51.1	75.9	64.2	43.3	57.5	54.1	46.5	44.7	44.5
	23:30	49.6	74.3	63.7	42.9	56.2	52.0	46.0	44.6	44.3
	23:35	46.5	71.3	57.7	42.7	50.6	47.8	44.8	44.0	43.8
	23:40	51.1	75.9	67.9	42.7	54.0	51.7	47.2	44.5	43.9
	23:45	46.5	71.2	57.3	42.9	49.4	48.3	45.7	44.3	44.1
	23:50	48.0	72.8	64.2	42.2	50.2	47.9	44.5	43.5	43.2
	23:55	51.4	76.2	68.2	41.8	57.5	51.9	45.0	43.3	43.0

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)

SAMPLE NO. : 47713-47715

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00741217 : Class 1

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	00:00	44.5	69.2	50.8	42.0	46.7	45.5	44.1	43.1	42.9
	00:05	50.1	74.8	64.4	42.6	57.9	53.7	44.8	43.6	43.4
	00:10	43.8	68.6	49.0	42.0	45.0	44.5	43.7	43.0	42.9
	00:15	44.4	69.1	56.7	41.9	46.4	45.8	43.9	43.0	42.8
	00:20	46.4	71.2	55.8	42.0	50.2	48.8	45.3	43.7	43.4
	00:25	47.8	72.6	60.8	41.9	51.1	49.5	46.2	44.4	43.9
	00:30	46.6	71.4	57.7	41.4	50.6	48.8	45.3	43.2	42.9
	00:35	46.4	71.2	58.6	42.3	49.4	47.0	44.5	43.5	43.3
	00:40	46.6	71.4	60.8	41.8	50.0	47.0	44.2	43.0	42.8
	00:45	47.0	71.8	56.6	41.8	51.9	49.5	45.2	43.6	43.2
	00:50	46.1	70.8	55.0	42.6	49.7	48.3	45.0	43.8	43.6
	00:55	45.9	70.7	57.3	42.4	49.2	47.9	45.0	43.7	43.4
	01:00	45.6	70.3	55.5	41.4	48.4	46.5	44.6	43.3	43.0
	01:05	46.7	71.5	59.7	42.2	50.1	49.3	45.6	44.1	43.9
	01:10	45.5	70.3	56.6	41.2	49.2	48.0	44.5	42.9	42.7
	01:15	47.8	72.5	62.5	41.3	49.3	47.3	44.7	43.5	43.3
	01:20	47.1	71.9	60.1	42.0	49.9	48.7	46.3	43.7	43.3
	01:25	47.7	72.5	63.4	41.3	53.8	48.4	44.3	43.1	42.9
	01:30	52.1	76.9	70.4	43.3	56.1	53.8	47.5	45.2	44.7
	01:35	46.7	71.4	58.1	41.8	50.1	48.6	45.2	43.8	43.5
	01:40	47.6	72.4	60.1	41.2	53.4	49.5	44.5	43.5	43.1
	01:45	43.8	68.6	54.9	41.3	45.2	44.5	43.6	42.8	42.7
	01:50	47.6	72.3	62.8	41.6	51.0	45.6	44.2	43.5	43.3
	01:55	44.8	69.5	56.2	40.9	46.8	45.2	43.8	43.0	42.8
	02:00	47.8	72.5	64.5	40.3	50.9	45.6	43.2	42.5	42.3
	02:05	44.0	68.7	49.6	41.3	45.3	44.8	43.8	43.0	42.8
	02:10	45.2	69.9	57.0	41.3	48.8	46.5	43.9	42.9	42.6
	02:15	47.3	72.0	62.6	41.7	52.3	48.7	43.9	43.0	42.8
	02:20	45.5	70.3	57.9	41.2	48.2	47.4	44.9	43.0	42.6
	02:25	49.6	74.4	64.8	41.5	55.9	51.1	45.9	43.1	42.9
	02:30	46.6	71.4	58.6	41.9	50.7	49.1	44.7	43.4	43.2
	02:35	48.6	73.3	62.4	42.1	53.0	49.8	45.3	44.0	43.8
	02:40	46.0	70.8	55.6	42.1	48.9	48.0	45.4	43.8	43.6
	02:45	51.3	76.1	61.2	43.6	55.2	54.2	50.5	46.7	45.0
	02:50	51.9	76.7	61.8	44.4	54.8	54.2	51.1	48.7	48.2
	02:55	50.6	75.4	65.1	43.1	56.2	53.7	48.8	46.1	45.6

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ก จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ก (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 47713-47715
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741217 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	03:00	53.4	78.1	68.5	43.7	57.8	56.4	51.8	48.2	47.6
	03:05	50.0	74.8	66.2	43.9	53.9	52.8	48.2	46.9	46.5
	03:10	51.0	75.8	65.4	43.1	57.5	56.2	47.9	45.7	45.5
	03:15	52.5	77.2	62.3	42.8	58.1	55.8	49.7	46.3	45.6
	03:20	49.1	73.9	64.2	42.3	54.5	53.4	46.2	44.3	44.0
	03:25	49.3	74.0	63.5	43.6	53.4	51.5	46.8	45.0	44.8
	03:30	50.9	75.7	66.7	43.7	55.3	54.4	48.2	45.4	45.1
	03:35	53.5	78.3	67.5	44.8	59.1	56.8	49.9	46.5	46.0
	03:40	50.2	75.0	66.7	43.4	53.5	51.0	46.9	45.1	44.9
	03:45	50.7	75.4	62.6	43.6	54.7	54.0	49.0	45.9	45.2
	03:50	50.3	75.1	64.6	43.7	52.9	51.6	48.3	45.8	45.3
	03:55	52.2	77.0	63.9	44.9	56.9	55.2	50.7	46.7	46.3
	04:00	53.4	78.1	66.8	45.3	57.7	56.1	52.1	48.6	47.8
	04:05	53.5	78.3	63.0	45.0	58.2	57.1	51.8	47.9	47.3
	04:10	55.2	80.0	66.5	46.9	59.7	58.9	53.9	49.8	49.1
	04:15	53.5	78.3	67.3	44.3	59.8	57.7	49.6	46.5	46.2
	04:20	49.6	74.4	64.5	43.9	54.3	52.2	47.8	45.7	45.1
	04:25	52.7	77.5	63.7	46.0	57.1	56.0	51.3	47.7	47.3
	04:30	54.2	78.9	65.7	45.8	58.7	57.1	53.0	48.9	48.1
	04:35	55.4	80.2	69.6	46.3	60.5	58.5	53.6	48.3	47.7
	04:40	52.1	76.9	63.7	45.7	57.8	56.1	49.6	47.7	47.2
	04:45	55.7	80.4	69.3	47.3	60.9	59.8	53.2	49.2	48.8
	04:50	52.9	77.7	64.4	46.3	58.2	56.3	50.7	47.8	47.5
	04:55	53.1	77.8	68.9	46.2	57.3	55.4	51.3	47.6	47.3
	05:00	54.0	78.8	65.0	46.8	57.9	56.7	53.0	49.4	49.1
	05:05	51.8	76.6	63.1	45.3	56.9	55.0	49.7	47.5	47.2
	05:10	54.8	79.5	64.5	47.7	59.4	57.9	53.6	50.1	49.6
	05:15	52.4	77.2	62.9	45.7	56.1	55.3	51.4	48.2	47.7
	05:20	53.4	78.2	64.1	46.1	58.0	56.2	51.4	48.0	47.5
	05:25	53.7	78.5	68.9	44.8	58.0	56.7	49.9	46.9	46.4
	05:30	54.3	79.1	65.9	46.5	59.2	58.0	51.9	48.5	48.1
	05:35	51.6	76.4	62.7	45.8	55.1	54.2	50.4	47.6	47.3
	05:40	55.3	80.0	68.2	45.6	61.0	59.5	51.3	48.2	47.7
	05:45	52.3	77.1	64.0	46.0	56.5	55.3	51.2	48.5	47.9
	05:50	51.1	75.8	59.7	46.7	54.5	53.7	50.0	48.1	47.9
	05:55	54.3	79.0	63.7	47.2	57.6	56.8	53.5	50.7	49.9

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713-47715
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	06:00	52.3	77.0	60.5	47.3	56.6	55.2	50.7	48.9	48.5
	06:05	52.0	76.7	62.7	46.1	55.7	54.3	50.1	48.0	47.7
	06:10	53.6	78.4	70.1	45.4	57.2	55.9	50.2	47.4	47.1
	06:15	53.5	78.3	64.9	45.5	58.3	56.0	51.2	48.6	48.1
	06:20	54.3	79.1	64.3	46.5	59.3	57.9	52.2	48.2	47.9
	06:25	54.4	79.2	67.7	47.0	58.8	57.2	51.8	48.9	48.6
	06:30	55.2	79.9	70.4	47.1	59.8	57.5	52.3	49.5	49.2
	06:35	53.5	78.3	64.0	45.9	58.2	56.6	52.0	48.7	48.2
	06:40	56.4	81.2	71.6	47.0	61.2	59.7	54.1	49.7	49.3
	06:45	57.9	82.6	69.6	47.5	63.8	61.1	54.1	50.6	49.8
	06:50	57.1	81.9	72.9	47.2	61.8	60.4	54.1	49.9	49.3
	06:55	59.2	84.0	74.4	46.8	65.6	61.6	54.9	50.1	48.9
	07:00	56.4	81.2	65.6	46.6	61.3	59.9	54.8	50.1	49.2
	07:05	61.5	86.3	74.3	50.4	66.8	65.9	57.3	53.5	52.8
	07:10	61.2	86.0	73.3	46.4	67.0	66.5	57.3	51.3	49.6
	07:15	61.4	86.2	74.6	47.3	68.1	67.0	55.9	50.5	49.8
	07:20	61.4	86.2	75.2	49.9	68.2	66.8	57.0	52.2	51.6
	07:25	60.6	85.3	75.8	48.4	67.7	64.4	56.6	50.9	50.1
	07:30	61.6	86.4	76.1	48.3	66.7	63.6	57.3	51.3	50.5
	07:35	56.7	81.5	67.4	47.3	61.8	60.4	54.8	49.9	48.9
	07:40	60.9	85.7	74.2	49.3	67.9	63.9	57.3	52.6	52.1
	07:45	59.6	84.4	70.5	48.2	64.8	62.3	57.9	53.7	52.6
	07:50	57.9	82.7	70.3	47.7	62.6	61.0	56.0	50.5	49.8
	07:55	56.1	80.9	68.2	47.2	61.3	60.0	52.8	49.3	48.7
	08:00	54.6	79.4	69.6	47.0	58.1	56.9	52.5	49.2	48.8
	08:05	58.4	83.1	71.0	49.6	62.9	61.3	56.7	52.9	52.1
	08:10	59.3	84.1	74.4	48.2	65.7	62.3	54.6	51.2	50.2
	08:15	57.3	82.1	69.3	49.5	62.4	60.9	54.0	51.2	51.0
	08:20	55.3	80.0	67.8	47.9	60.4	58.7	52.3	49.8	49.3
	08:25	52.7	77.5	63.6	47.7	56.0	55.0	51.8	49.7	49.3
	08:30	54.0	78.7	69.7	48.3	58.6	56.3	52.8	50.0	49.7
	08:35	55.5	80.3	73.2	47.9	60.8	58.9	52.9	49.9	49.4
	08:40	55.5	80.2	67.1	48.4	59.8	58.8	53.4	50.9	50.4
	08:45	55.1	79.9	66.7	47.0	60.2	58.3	52.9	48.8	48.4
	08:50	56.4	81.2	70.3	47.9	61.6	59.6	54.0	50.0	49.4
	08:55	54.9	79.6	74.3	46.6	59.7	57.4	51.8	49.5	49.0

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาดิน (N4)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713-47715

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	09:00	56.5	81.3	73.5	48.2	61.8	59.5	54.2	50.6	49.7
	09:05	56.1	80.9	66.3	48.7	61.3	59.6	53.8	50.6	50.1
	09:10	55.7	80.5	70.5	48.0	60.5	58.8	53.1	50.6	49.9
	09:15	57.2	81.9	70.7	48.9	62.0	60.1	54.7	51.4	51.0
	09:20	56.5	81.3	67.0	49.0	61.2	59.4	54.2	51.2	50.8
	09:25	54.3	79.1	65.2	48.5	59.0	57.3	52.7	50.0	49.6
	09:30	57.8	82.5	69.2	47.8	63.5	62.2	54.6	49.8	49.4
	09:35	59.0	83.7	76.0	48.1	65.5	62.1	54.3	50.4	49.9
	09:40	54.6	79.4	64.5	48.3	58.8	57.5	53.4	50.0	49.6
	09:45	55.2	80.0	63.8	49.8	59.4	58.3	53.9	51.9	51.3
	09:50	56.6	81.3	72.0	48.2	61.8	60.0	52.8	50.4	50.0
	09:55	56.0	80.8	69.3	48.3	61.3	59.2	52.9	50.3	50.0
	10:00	57.4	82.2	71.6	47.7	63.4	61.3	53.1	49.7	49.2
	10:05	57.8	82.6	73.3	48.6	63.6	61.9	54.5	51.1	50.6
	10:10	60.2	85.0	73.5	49.7	67.1	65.1	55.8	52.6	51.9
	10:15	59.0	83.8	74.2	48.4	66.7	62.9	53.7	50.9	50.2
	10:20	55.9	80.7	70.5	47.8	60.9	59.6	53.3	50.2	49.6
	10:25	54.2	79.0	67.2	46.4	59.5	56.4	51.6	48.9	48.5
	10:30	59.5	84.2	75.2	46.2	67.4	62.8	54.0	50.6	49.2
	10:35	54.1	78.9	67.6	47.3	60.9	55.9	50.8	48.9	48.3
	10:40	56.6	81.4	65.5	47.4	61.0	60.2	54.6	51.0	50.2
	10:45	54.6	79.3	64.3	48.4	59.3	57.9	52.7	51.1	50.4
	10:50	56.8	81.6	71.6	47.8	61.8	59.8	54.3	49.6	49.3
	10:55	58.0	82.8	75.8	47.1	60.7	58.4	52.6	50.4	49.1
	11:00	56.6	81.3	69.8	48.5	61.7	60.0	53.5	50.9	50.4
	11:05	54.1	78.9	65.1	48.3	57.5	56.3	52.7	50.3	49.9
	11:10	55.3	80.1	67.0	48.4	59.3	57.5	54.1	51.8	51.1
	11:15	57.4	82.2	75.2	49.0	62.5	60.5	54.8	51.8	51.1
	11:20	56.5	81.3	70.0	47.5	61.5	60.0	54.0	50.8	50.2
	11:25	55.1	79.8	68.5	47.6	59.6	58.5	52.9	49.7	49.1
	11:30	56.5	81.3	71.0	47.7	61.7	59.2	53.6	50.6	49.5
	11:35	57.2	82.0	70.1	48.2	62.0	60.8	54.9	50.8	50.2
	11:40	59.0	83.7	72.4	47.5	65.5	62.8	54.3	51.7	51.0
	11:45	54.3	79.0	65.3	47.6	60.1	57.8	51.6	49.3	48.9
	11:50	58.9	83.7	77.2	46.1	62.8	60.7	54.5	49.7	48.5
	11:55	56.0	80.8	70.6	46.2	60.6	58.9	52.7	48.7	48.2

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713-47715
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	12:00	63.4	88.1	85.3	45.0	61.7	60.0	51.8	47.4	46.7
	12:05	55.7	80.5	65.5	45.7	62.2	60.3	51.8	47.7	47.3
	12:10	56.6	81.4	72.4	46.3	61.5	58.9	54.0	50.2	49.3
	12:15	53.2	77.9	66.4	44.5	58.3	56.8	49.2	46.1	45.6
	12:20	55.3	80.1	68.2	44.9	61.6	59.8	50.5	46.7	46.3
	12:25	54.4	79.1	72.2	46.9	58.1	56.8	50.7	48.6	48.2
	12:30	56.6	81.4	72.6	43.6	61.9	59.6	53.9	48.4	46.9
	12:35	56.2	81.0	73.1	44.2	64.2	59.7	49.5	46.2	45.8
	12:40	58.6	83.4	74.4	45.3	66.3	63.9	50.9	46.8	46.4
	12:45	54.6	79.3	64.1	45.6	59.7	57.5	53.4	48.3	47.7
	12:50	59.4	84.2	74.6	44.7	66.2	63.0	51.1	47.7	47.0
	12:55	57.5	82.2	75.8	44.4	61.3	58.5	51.3	46.9	46.0
	13:00	55.0	79.8	72.0	44.9	60.7	57.5	50.7	47.4	47.0
	13:05	53.4	78.2	64.9	45.1	57.3	56.3	51.7	48.7	47.9
	13:10	53.8	78.6	66.2	44.5	60.2	58.4	49.5	47.0	46.4
	13:15	56.6	81.4	69.5	44.4	63.6	60.1	50.0	47.0	46.5
	13:20	50.9	75.7	61.5	45.3	55.7	53.5	49.1	47.5	47.3
	13:25	54.6	79.3	69.4	44.0	61.4	59.0	50.5	47.7	47.5
	13:30	55.5	80.3	69.3	44.2	59.5	58.0	53.7	48.0	46.9
	13:35	54.9	79.7	64.9	45.4	60.8	59.3	51.9	48.0	47.6
	13:40	54.5	79.3	67.3	45.2	60.0	58.0	50.4	47.7	47.4
	13:45	54.1	78.9	66.8	44.4	60.6	57.8	50.8	47.2	46.9
	13:50	59.3	84.1	76.7	45.9	65.1	63.4	55.7	48.8	47.8
	13:55	53.6	78.4	65.2	45.1	58.9	56.5	51.8	47.3	46.9
	14:00	53.5	78.2	69.2	45.9	59.5	57.1	49.7	47.6	47.3
	14:05	53.9	78.6	67.3	46.8	58.4	57.2	50.4	48.8	48.3
	14:10	56.1	80.8	71.4	47.2	60.9	59.5	53.7	49.9	49.1
	14:15	53.5	78.3	65.4	44.9	58.6	56.5	50.8	48.1	47.4
	14:20	54.2	78.9	73.6	46.1	58.8	55.6	49.4	47.7	47.5
	14:25	53.5	78.2	65.8	46.5	59.4	56.2	50.0	48.3	48.0
	14:30	54.6	79.4	69.0	46.4	60.0	58.9	51.6	48.5	48.0
	14:35	54.0	78.8	64.9	47.4	58.8	57.5	51.2	49.3	48.9
	14:40	51.7	76.5	63.5	45.6	58.7	52.9	48.8	46.9	46.6
	14:45	55.3	80.1	69.1	45.9	61.6	58.1	51.7	47.8	47.2
	14:50	57.0	81.8	68.9	47.3	63.3	61.8	52.9	49.6	49.1
	14:55	56.7	81.4	70.5	47.0	62.9	60.4	52.8	48.9	48.5

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 47713-47715
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	L _{a05}	L _{a10}	L _{a50}	L _{a90}	L _{a95}
21/11/2025	15:00	54.0	78.7	67.0	46.1	59.2	56.5	50.9	48.6	48.0
	15:05	58.4	83.2	81.0	45.9	62.0	57.7	52.1	49.3	48.7
	15:10	56.7	81.4	72.7	44.8	61.1	60.1	50.9	47.8	47.3
	15:15	53.5	78.2	64.3	44.4	58.6	56.5	51.1	47.9	47.0
	15:20	54.4	79.1	65.6	45.8	60.6	58.5	50.4	47.5	47.1
	15:25	58.5	83.3	72.8	46.7	65.0	60.8	54.1	49.7	48.6
	15:30	56.0	80.7	67.4	46.6	62.3	60.0	52.0	49.2	48.6
	15:35	54.7	79.5	68.8	45.8	60.4	58.4	51.6	49.1	48.6
	15:40	54.5	79.2	66.2	46.7	59.8	57.9	51.6	49.0	48.6
	15:45	54.0	78.8	67.0	45.4	59.0	57.2	51.2	47.7	47.1
	15:50	53.5	78.3	68.0	46.8	56.9	55.0	50.8	48.6	48.1
	15:55	54.8	79.6	66.9	47.4	60.0	58.1	52.3	49.6	49.3
	16:00	54.3	79.1	66.7	46.8	59.9	56.6	52.1	49.1	48.8
	16:05	56.2	81.0	70.7	46.8	61.1	58.5	53.2	49.0	48.5
	16:10	57.2	82.0	71.8	46.2	62.6	58.3	51.3	48.2	47.8
	16:15	61.0	85.8	80.6	46.1	64.4	58.9	51.5	47.8	47.5
	16:20	56.9	81.6	72.9	45.5	61.4	59.1	52.9	47.6	47.1
	16:25	53.0	77.8	61.3	46.1	57.9	56.6	50.9	47.8	47.4
	16:30	54.9	79.7	67.9	46.1	61.3	58.7	51.3	48.0	47.7
	16:35	53.1	77.9	66.3	43.4	59.4	56.7	49.2	45.9	45.3
	16:40	54.8	79.6	72.6	43.8	60.2	57.1	48.2	45.8	45.5
	16:45	54.2	79.0	66.3	44.0	60.0	58.1	49.3	46.5	45.9
	16:50	55.4	80.1	70.9	44.9	61.1	58.6	49.7	46.5	46.3
	16:55	55.5	80.3	67.8	45.8	60.0	58.6	53.7	49.3	48.4
	17:00	56.0	80.7	67.5	45.4	60.4	59.4	53.9	47.9	47.4
	17:05	60.1	84.9	78.9	45.8	62.2	60.2	56.0	51.4	49.5
	17:10	59.1	83.9	80.3	44.6	63.1	61.0	54.9	48.4	47.3
	17:15	64.1	88.9	84.9	43.3	63.9	60.5	53.6	47.4	45.2
	17:20	57.5	82.3	75.0	43.0	61.5	59.6	53.8	46.2	45.1
	17:25	57.7	82.4	74.6	44.4	62.7	61.3	53.4	47.2	46.1
	17:30	55.2	79.9	66.7	44.6	60.9	59.3	51.4	46.9	46.3
	17:35	55.5	80.3	77.6	45.4	60.3	58.0	50.6	47.2	46.8
	17:40	55.3	80.1	69.1	45.5	60.3	58.7	53.0	48.6	47.9
	17:45	53.8	78.5	63.8	46.5	59.1	57.1	51.5	48.3	47.9
	17:50	54.0	78.8	69.3	45.2	59.4	56.8	50.6	47.4	47.1
	17:55	53.7	78.5	66.3	46.4	59.5	56.9	50.7	48.1	47.6

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉิม ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 47713-47715
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741217 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	L _{aeq}	L _{ae}	L _{max}	L _{min}	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	18:00	52.3	77.1	61.9	46.1	56.2	55.0	50.5	48.2	47.8
	18:05	55.0	79.8	67.7	46.8	60.9	59.2	52.4	48.3	48.0
	18:10	56.8	81.6	73.8	46.8	63.1	60.5	52.6	48.4	48.2
	18:15	54.6	79.4	65.2	45.9	60.0	58.0	52.3	48.6	47.5
	18:20	55.8	80.6	74.5	47.5	59.4	57.3	50.9	49.0	48.8
	18:25	53.6	78.3	63.7	47.1	58.4	57.3	51.2	48.6	48.4
	18:30	53.8	78.6	63.6	46.4	58.9	57.5	51.8	48.5	48.1
	18:35	51.6	76.3	61.8	46.0	56.3	54.9	49.3	47.5	47.3
	18:40	53.4	78.2	62.2	46.4	58.6	57.4	50.6	48.1	47.6
	18:45	52.6	77.4	63.2	46.6	58.2	56.2	49.1	47.9	47.7
	18:50	55.1	79.9	66.9	47.2	60.8	58.3	52.4	48.8	48.4
	18:55	54.2	79.0	68.0	47.4	58.3	57.1	51.8	49.0	48.7
	19:00	53.0	77.8	61.6	46.7	57.3	56.0	51.9	49.2	49.0
	19:05	52.1	76.8	62.7	46.7	56.4	53.9	50.0	48.3	48.0
	19:10	56.1	80.9	66.4	46.9	61.5	59.7	52.6	49.5	49.1
	19:15	56.2	80.9	68.5	46.2	62.0	59.1	53.4	48.9	48.2
	19:20	53.0	77.8	67.0	46.8	57.5	55.4	49.9	48.4	48.1
	19:25	55.0	79.8	67.6	47.2	61.0	58.3	51.0	48.7	48.5
	19:30	54.8	79.6	65.8	47.1	60.4	58.9	51.5	49.1	48.7
	19:35	53.5	78.3	68.0	46.3	58.1	55.7	51.1	48.2	47.7
	19:40	56.0	80.8	73.6	46.3	60.2	57.3	51.1	48.5	48.2
	19:45	54.5	79.2	65.4	46.1	59.6	57.5	52.7	49.3	48.1
	19:50	53.6	78.4	63.4	47.2	58.4	56.6	51.9	49.3	49.1
	19:55	53.5	78.3	63.3	46.9	58.6	57.3	50.9	48.4	48.0
	20:00	57.5	82.3	72.2	49.0	62.8	60.4	55.4	51.0	50.6
	20:05	54.1	78.9	64.4	46.6	58.6	57.0	52.5	48.5	48.2
	20:10	51.5	76.3	63.9	45.7	55.8	54.1	50.0	47.7	47.4
	20:15	52.3	77.1	68.5	45.1	57.4	55.6	49.1	46.9	46.7
	20:20	53.2	77.9	72.8	46.3	57.3	56.1	49.8	48.1	47.8
	20:25	52.6	77.4	62.8	46.2	57.7	55.0	50.1	47.9	47.5
	20:30	52.6	77.4	64.3	44.7	57.9	56.2	49.2	46.7	46.4
	20:35	55.1	79.9	73.3	46.6	60.0	58.3	52.2	48.3	48.0
	20:40	52.6	77.4	62.5	44.3	57.8	56.3	49.9	46.8	46.4
	20:45	52.3	77.1	65.1	44.0	58.3	55.6	48.7	46.4	46.0
	20:50	53.2	78.0	69.7	43.5	59.3	56.8	48.1	46.3	46.0
	20:55	53.7	78.5	78.7	44.9	57.0	55.7	49.0	47.2	46.9

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 47713-47715
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741217 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	21:00	50.4	75.2	60.4	44.7	56.1	53.2	48.3	47.1	46.8
	21:05	54.1	78.8	69.4	43.7	59.5	58.0	48.6	46.1	45.7
	21:10	56.8	81.6	81.2	43.5	59.0	54.0	46.5	45.2	44.8
	21:15	53.1	77.9	72.7	43.4	58.5	54.1	46.9	45.3	45.0
	21:20	48.0	72.8	57.4	43.5	52.4	51.2	46.5	45.1	44.8
	21:25	52.3	77.1	68.0	43.4	57.8	55.5	47.3	45.2	45.1
	21:30	50.9	75.6	62.4	43.6	57.1	55.8	47.0	45.3	45.0
	21:35	49.8	74.6	63.6	43.6	54.4	51.9	46.6	45.4	45.3
	21:40	46.7	71.5	54.1	43.5	48.6	47.8	46.3	45.3	45.1
	21:45	56.6	81.3	72.7	43.8	64.5	60.5	48.0	45.4	45.2
	21:50	51.2	76.0	66.0	43.1	56.6	53.5	45.9	44.4	44.2
	21:55	51.0	75.7	68.7	43.6	55.5	52.0	46.9	45.6	45.3
	22:00	52.8	77.6	74.1	43.4	53.2	50.0	46.2	44.8	44.5
	22:05	52.3	77.0	70.0	44.4	56.3	53.6	47.3	46.2	46.0
	22:10	51.1	75.8	70.0	44.0	55.9	52.9	47.6	46.2	46.0
	22:15	49.4	74.2	62.8	44.2	53.7	50.7	47.2	46.0	45.8
	22:20	49.4	74.2	59.0	44.1	54.6	52.3	47.3	46.1	45.8
	22:25	48.6	73.4	59.0	44.2	52.4	49.2	47.4	46.2	45.9
	22:30	49.9	74.7	63.9	44.1	56.5	52.1	47.0	46.0	45.7
	22:35	48.5	73.2	60.2	43.4	52.6	49.4	46.6	45.6	45.3
	22:40	48.1	72.9	60.4	43.7	51.2	48.7	46.9	46.0	45.8
	22:45	49.4	74.2	63.5	43.6	54.6	51.1	46.5	45.5	45.2
	22:50	50.0	74.7	63.8	44.1	55.4	51.7	46.7	45.9	45.7
	22:55	48.9	73.6	62.8	43.7	52.5	48.6	46.6	45.7	45.5
	23:00	49.1	73.9	61.7	43.2	53.2	50.4	46.7	45.5	45.3
	23:05	48.3	73.1	59.1	43.4	51.5	50.8	47.4	45.8	45.4
	23:10	50.9	75.7	65.9	43.4	54.4	52.3	48.0	45.9	45.5
	23:15	47.1	71.8	63.7	42.7	50.2	47.5	46.1	45.2	45.0
	23:20	50.7	75.5	68.4	43.1	56.7	53.6	46.9	45.5	45.2
	23:25	48.0	72.8	60.1	43.1	52.2	48.4	46.5	45.7	45.5
	23:30	47.6	72.4	60.6	42.4	50.3	48.5	46.2	45.0	44.7
	23:35	48.1	72.8	60.3	43.3	51.7	49.7	46.4	45.5	45.3
	23:40	52.5	77.3	68.2	43.3	58.5	54.7	46.6	45.7	45.5
	23:45	50.5	75.3	68.6	43.7	53.2	50.0	46.4	45.4	45.1
	23:50	46.0	70.8	54.9	42.5	47.1	46.6	45.5	44.9	44.7
	23:55	45.3	70.1	49.4	42.3	46.6	46.2	45.2	44.2	44.1

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ I)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 47713-47715
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741217 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	00:00	48.7	73.5	63.7	42.4	54.2	49.9	45.3	44.4	44.1
	00:05	49.3	74.0	61.3	41.2	56.1	53.3	44.9	43.4	42.9
	00:10	50.4	75.2	68.9	41.8	56.7	53.5	45.1	43.4	43.2
	00:15	48.6	73.3	64.3	41.7	54.4	51.1	44.9	43.4	43.1
	00:20	45.4	70.1	53.7	41.6	47.0	46.6	45.0	43.4	43.1
	00:25	47.3	72.0	63.0	41.5	53.0	45.8	43.9	43.1	42.8
	00:30	45.4	70.2	58.8	41.8	46.2	45.7	44.5	43.5	43.1
	00:35	44.6	69.3	51.6	40.8	47.2	46.2	44.0	42.9	42.6
	00:40	43.4	68.2	46.8	41.0	44.5	44.2	43.3	42.7	42.5
	00:45	48.5	73.2	59.5	42.0	54.6	51.1	45.7	44.1	43.9
	00:50	48.1	72.8	58.1	43.2	53.4	51.4	45.9	44.6	44.4
	00:55	48.2	73.0	64.6	42.4	49.6	47.5	45.2	43.9	43.7
	01:00	46.6	71.4	60.4	42.0	47.2	46.1	45.1	44.2	44.0
	01:05	48.4	73.1	60.4	42.4	55.0	51.1	45.3	44.1	43.9
	01:10	45.2	69.9	49.4	42.1	46.8	46.2	45.0	44.0	43.6
	01:15	46.5	71.3	61.1	42.1	48.5	46.5	45.2	44.0	43.9
	01:20	44.8	69.5	52.3	41.6	46.5	46.1	44.4	43.2	43.1
	01:25	48.5	73.3	66.6	41.6	52.9	48.4	45.1	43.8	43.5
	01:30	47.2	72.0	57.0	42.1	52.6	50.4	45.0	43.6	43.4
	01:35	48.0	72.8	61.7	42.0	51.8	48.6	45.4	43.9	43.5
	01:40	46.5	71.3	58.8	41.2	50.8	49.0	44.7	42.8	42.5
	01:45	48.2	73.0	62.7	41.1	52.6	49.4	44.2	42.7	42.5
	01:50	45.0	69.7	51.1	41.9	47.8	46.8	44.3	43.1	42.9
	01:55	44.6	69.4	50.0	41.7	46.9	46.3	44.3	42.9	42.7
	02:00	48.5	73.3	67.0	41.3	55.0	51.5	44.5	42.8	42.5
	02:05	49.3	74.0	64.6	42.0	55.2	47.9	44.5	43.3	43.1
	02:10	47.4	72.2	60.2	42.5	53.2	49.3	44.6	43.7	43.5
	02:15	48.1	72.8	59.2	43.1	52.7	51.1	46.3	44.4	44.2
	02:20	48.1	72.9	62.0	42.6	53.0	50.9	45.5	43.9	43.7
	02:25	50.5	75.2	69.1	41.9	58.5	53.9	44.9	43.3	43.1
	02:30	48.5	73.3	62.8	41.5	55.7	52.7	43.9	43.0	42.8
	02:35	44.8	69.6	57.1	41.5	46.2	45.4	43.9	42.9	42.7
	02:40	45.0	69.8	54.1	41.9	48.5	46.4	44.2	43.2	42.9
	02:45	47.0	71.8	59.6	41.1	52.2	49.7	44.2	42.6	42.3
	02:50	44.5	69.3	56.4	40.9	48.2	45.7	43.0	42.0	41.8
	02:55	50.6	75.4	65.0	41.0	57.8	53.4	44.2	42.3	42.1

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมดง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาดิน (N4) SAMPLE NO. : 47713-47715
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00741217 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	03:00	43.0	67.8	50.1	40.2	45.0	44.2	42.6	41.8	41.5
	03:05	48.1	72.8	62.7	41.1	53.9	49.8	43.8	42.5	42.3
	03:10	45.6	70.4	59.2	40.8	47.6	45.6	43.3	42.3	42.1
	03:15	48.2	73.0	64.9	40.9	52.7	48.9	43.8	42.5	42.3
	03:20	43.8	68.6	52.0	40.9	45.6	45.2	43.5	42.3	42.1
	03:25	45.3	70.0	57.5	40.8	48.5	45.8	43.7	42.3	41.9
	03:30	50.6	75.4	69.4	41.6	57.8	52.3	43.9	42.6	42.4
	03:35	44.5	69.2	53.8	41.1	48.0	45.8	43.4	42.1	41.8
	03:40	45.0	69.8	58.6	41.1	47.9	45.1	43.3	42.3	42.1
	03:45	47.5	72.3	63.1	41.5	51.3	47.7	44.4	42.7	42.5
	03:50	43.2	68.0	50.4	40.6	44.7	44.3	42.9	42.0	41.8
	03:55	49.6	74.3	65.0	41.0	55.6	50.8	43.6	42.2	42.0
	04:00	51.0	75.8	66.4	41.3	56.7	53.2	44.3	42.8	42.5
	04:05	45.0	69.7	57.1	41.9	46.4	45.3	44.0	43.0	42.8
	04:10	43.9	68.6	52.2	41.0	45.2	44.7	43.5	42.2	42.0
	04:15	46.0	70.8	55.7	41.1	51.3	48.3	44.3	42.4	42.2
	04:20	45.4	70.2	59.9	40.9	46.4	45.4	43.8	42.4	42.1
	04:25	50.1	74.8	64.7	41.8	57.2	53.4	45.1	43.3	42.9
	04:30	50.6	75.3	66.3	41.7	58.5	53.8	45.4	43.6	43.2
	04:35	49.5	74.3	63.4	43.2	55.2	52.3	46.7	45.3	44.8
	04:40	53.2	77.9	71.4	42.6	56.9	53.8	46.5	44.7	44.4
	04:45	50.5	75.3	61.3	42.8	57.8	54.6	46.8	44.6	44.2
	04:50	46.9	71.6	55.3	42.6	50.0	48.5	46.4	44.6	44.2
	04:55	49.9	74.7	61.3	44.0	55.4	53.5	47.2	45.8	45.6
	05:00	48.6	73.3	57.3	43.3	52.6	51.4	47.2	45.2	44.9
	05:05	50.7	75.4	66.8	43.0	53.6	51.4	47.1	45.4	45.1
	05:10	51.9	76.7	63.8	43.7	58.7	56.3	47.7	45.7	45.2
	05:15	49.3	74.1	62.9	44.1	52.7	51.6	47.1	45.7	45.2
	05:20	52.6	77.3	62.1	44.2	59.2	56.2	49.4	46.4	46.1
	05:25	51.8	76.6	65.8	44.0	57.3	55.0	49.5	46.6	45.8
	05:30	50.8	75.5	65.0	43.4	55.7	53.0	46.8	45.1	44.7
	05:35	49.1	73.9	63.9	42.5	52.2	49.5	45.9	44.5	44.1
	05:40	47.7	72.5	57.6	42.7	52.3	49.8	46.1	44.9	44.6
	05:45	50.4	75.2	64.1	43.7	55.7	53.5	47.4	45.5	44.9
	05:50	50.7	75.4	65.6	42.9	56.6	53.7	46.5	45.1	44.6
	05:55	49.4	74.2	59.0	43.5	54.6	52.8	47.3	45.6	45.3

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1060 - R6812-1062

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉิม ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : หุมชนบ้านเขาหิน (N4)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741217 : Class I

SAMPLE NO. : 47713-47715
MEASURING DATE : 19-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	06:00	52.4	77.1	67.3	44.3	58.3	55.8	48.2	46.3	46.0
	06:05	50.1	74.9	62.4	43.9	55.7	53.5	47.5	45.8	45.5
	06:10	53.4	78.2	68.1	43.6	60.1	57.5	49.2	46.0	45.6
	06:15	53.5	78.3	63.5	44.5	58.5	57.2	51.9	47.3	46.7
	06:20	54.8	79.6	64.0	45.0	59.8	58.2	53.4	47.7	47.0
	06:25	53.1	77.9	62.8	45.3	58.6	56.7	50.7	47.3	46.7
	06:30	53.1	77.9	65.9	45.4	57.7	55.4	50.1	47.8	47.2
	06:35	56.0	80.8	72.2	46.2	61.4	59.3	52.7	49.3	48.5
	06:40	55.6	80.3	66.9	46.3	61.6	59.5	52.6	49.5	49.0
	06:45	54.9	79.7	68.6	46.2	60.8	59.1	50.6	48.0	47.6
	06:50	54.0	78.8	65.7	46.8	58.7	57.8	52.1	48.4	48.0
	06:55	58.0	82.7	70.6	47.9	63.9	61.1	55.1	50.9	50.1
	07:00	55.8	80.6	67.8	47.7	60.8	59.5	54.2	50.4	49.8
	07:05	56.3	81.1	70.5	47.7	61.8	57.9	52.2	49.6	49.2
	07:10	58.7	83.4	74.5	47.6	62.8	60.6	54.6	50.6	50.0
	07:15	57.8	82.5	67.0	48.7	62.0	60.6	56.7	51.7	50.6
	07:20	59.5	84.3	72.3	47.4	65.1	62.3	56.2	51.6	49.9
	07:25	57.6	82.4	69.5	48.2	63.0	61.1	55.5	50.6	49.9
	07:30	59.8	84.6	77.9	47.3	64.9	62.9	55.2	50.9	50.0
	07:35	59.3	84.1	70.7	48.6	64.6	63.4	55.7	51.2	50.6
	07:40	59.7	84.5	76.6	48.1	65.0	62.2	55.0	50.7	50.2
	07:45	57.5	82.3	67.9	46.4	62.8	61.6	54.6	49.1	48.5
	07:50	58.0	82.8	71.7	45.0	65.0	62.5	53.3	48.3	47.2
	07:55	53.8	78.6	63.8	46.2	59.1	57.4	51.2	47.9	47.7
	08:00	57.1	81.9	69.8	47.0	62.3	61.1	53.9	50.0	49.6
	08:05	56.8	81.6	72.4	45.8	61.8	59.4	52.2	48.8	48.2
	08:10	56.8	81.6	70.5	45.2	62.8	60.9	54.2	48.6	48.2
	08:15	57.1	81.8	73.0	46.3	62.7	61.3	52.9	48.7	47.6
	08:20	58.3	83.1	81.2	46.0	60.6	58.8	51.6	47.9	47.4
	08:25	54.4	79.1	68.1	45.4	60.4	58.0	50.5	47.0	46.8
	08:30	53.6	78.4	68.6	46.2	58.9	56.7	51.1	48.3	47.9
	08:35	57.4	82.2	69.8	46.0	64.4	61.2	52.8	48.0	47.6
	08:40	55.3	80.1	66.0	47.4	59.9	58.4	53.3	50.1	49.1
	08:45	54.4	79.2	71.6	47.0	59.5	57.1	50.8	49.0	48.6
	08:50	56.6	81.3	70.9	47.5	61.4	60.5	54.6	50.7	50.0
	08:55	59.5	84.3	75.1	50.1	65.9	61.8	55.7	52.7	52.1

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

04/12/2025

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	09:00	49.0	73.8	63.1	44.4	52.9	51.5	47.6	45.8	45.6
	09:05	48.9	73.7	59.6	44.8	51.6	50.8	48.3	46.5	46.0
	09:10	49.8	74.6	59.1	44.7	53.5	52.1	48.9	47.0	46.4
	09:15	48.9	73.7	57.9	44.3	51.6	51.0	48.3	46.2	45.9
	09:20	48.0	72.8	57.2	44.3	51.0	49.7	47.5	46.0	45.7
	09:25	49.7	74.5	56.4	44.9	53.0	51.5	49.0	46.9	46.7
	09:30	50.0	74.8	60.4	44.6	54.6	53.2	48.6	46.5	45.9
	09:35	48.5	73.3	58.8	44.2	52.4	50.7	47.4	45.6	45.4
	09:40	48.7	73.5	66.4	44.3	51.5	50.6	47.8	46.1	46.0
	09:45	47.2	72.0	58.0	43.7	49.4	48.4	46.5	45.5	45.2
	09:50	48.0	72.8	55.5	44.8	50.9	50.3	47.2	46.0	45.9
	09:55	48.6	73.4	56.9	44.2	51.8	50.8	48.0	45.8	45.4
	10:00	49.5	74.3	57.0	44.4	52.3	51.5	49.0	46.7	45.8
	10:05	49.9	74.7	69.0	44.9	52.8	51.4	48.5	46.6	46.2
	10:10	48.6	73.4	58.3	44.2	51.4	50.8	47.9	46.1	45.6
	10:15	49.0	73.8	56.8	44.8	52.1	51.2	48.3	46.1	45.7
	10:20	48.2	73.0	63.2	44.3	51.1	50.4	47.3	45.8	45.5
	10:25	51.7	76.5	64.0	45.3	56.8	53.7	49.0	47.1	46.7
	10:30	50.7	75.5	59.8	45.3	54.7	52.8	49.4	47.0	46.5
	10:35	48.5	73.3	55.3	44.7	51.5	50.3	47.8	46.3	45.6
	10:40	51.4	76.2	69.1	45.0	53.4	52.5	49.1	46.7	46.5
	10:45	49.4	74.2	63.8	44.8	52.4	51.6	48.7	46.8	46.3
	10:50	50.5	75.3	59.1	45.4	55.1	53.4	49.0	47.3	46.9
	10:55	52.3	77.1	67.5	46.0	56.3	54.2	50.7	48.3	47.6
	11:00	49.8	74.6	56.4	44.8	52.7	51.8	49.4	46.8	46.4
	11:05	48.0	72.8	57.3	44.2	50.7	49.9	47.4	45.6	45.3
	11:10	48.5	73.3	57.9	43.5	51.6	51.0	47.6	45.4	45.1
	11:15	47.7	72.5	56.7	43.6	51.3	50.4	46.7	44.9	44.6
	11:20	50.1	74.9	61.1	44.2	53.9	52.9	49.2	46.2	45.8
	11:25	51.1	75.9	62.8	43.6	54.5	53.8	49.7	46.8	46.0
	11:30	47.8	72.6	57.3	44.3	51.0	49.7	47.2	45.6	45.3
	11:35	48.8	73.6	56.6	44.2	51.5	50.7	48.5	46.2	45.7
	11:40	49.1	73.9	63.9	43.8	52.6	51.5	48.2	45.8	45.3
	11:45	49.9	74.7	62.7	44.5	53.1	52.3	48.8	46.5	46.0
	11:50	48.1	72.9	63.6	42.8	52.1	50.6	46.8	44.6	44.3
	11:55	50.0	74.8	62.3	43.7	53.8	51.9	48.6	45.9	45.4

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	12:00	50.2	75.0	67.6	43.4	53.5	52.6	49.6	46.0	45.3
	12:05	48.2	73.0	54.1	43.1	51.1	50.5	47.7	44.9	44.5
	12:10	47.4	72.2	54.6	43.6	50.1	49.1	46.9	45.6	45.1
	12:15	48.5	73.3	62.5	42.0	51.4	50.7	48.0	44.1	43.5
	12:20	49.5	74.3	64.6	42.9	53.1	52.2	48.5	45.4	45.2
	12:25	48.8	73.6	58.5	42.3	52.5	51.1	48.3	43.9	43.5
	12:30	47.7	72.5	59.4	42.5	51.8	50.4	46.6	43.8	43.5
	12:35	47.7	72.5	57.9	42.3	51.7	50.4	46.5	44.0	43.7
	12:40	46.9	71.7	55.2	41.8	50.4	49.4	46.2	43.9	43.4
	12:45	47.1	71.9	56.0	42.2	51.3	49.6	45.9	44.0	43.7
	12:50	49.4	74.2	62.4	42.4	53.2	52.6	48.6	44.7	44.0
	12:55	47.6	72.4	58.3	42.9	50.5	49.6	47.4	44.4	44.3
	13:00	48.5	73.3	58.7	42.6	52.0	50.9	47.7	44.7	44.2
	13:05	48.3	73.1	57.7	42.9	51.8	50.9	47.5	45.5	45.2
	13:10	48.8	73.6	57.4	45.4	52.0	51.1	48.0	46.7	46.5
	13:15	50.6	75.4	65.9	44.1	56.4	53.2	47.6	45.3	45.0
	13:20	47.8	72.6	58.7	43.3	51.0	50.1	46.9	44.9	44.5
	13:25	56.9	81.7	73.2	43.4	63.8	57.2	47.5	45.3	44.9
	13:30	47.5	72.3	62.1	43.3	51.1	50.0	46.1	44.8	44.6
	13:35	49.1	73.9	70.3	43.0	52.5	50.9	47.2	44.7	44.4
	13:40	48.3	73.1	56.5	43.4	51.9	50.9	47.7	45.1	44.7
	13:45	47.4	72.2	56.0	43.4	50.6	49.3	46.6	45.0	44.7
	13:50	49.0	73.8	64.8	44.0	52.7	51.1	47.8	45.9	45.5
	13:55	49.6	74.4	59.2	44.0	53.0	52.1	48.9	45.8	45.4
	14:00	49.1	73.9	61.6	43.2	52.9	51.5	47.1	45.1	44.9
	14:05	49.7	74.5	62.7	44.4	53.9	52.2	48.2	46.0	45.7
	14:10	49.9	74.7	59.2	43.9	54.4	53.2	48.3	45.7	45.3
	14:15	50.4	75.2	65.6	44.5	54.4	53.2	48.9	46.5	46.0
	14:20	48.3	73.1	59.8	43.8	51.6	50.3	47.6	45.8	45.4
	14:25	48.1	72.9	55.2	44.0	51.3	50.6	47.4	45.4	45.2
	14:30	47.7	72.5	57.3	43.0	51.2	50.2	47.1	44.3	44.1
	14:35	48.8	73.6	61.2	44.0	51.8	50.5	47.3	45.4	45.1
	14:40	49.0	73.8	64.1	44.2	52.7	51.0	48.0	46.0	45.5
	14:45	49.7	74.5	59.1	43.8	53.0	52.1	48.9	46.4	45.9
	14:50	46.7	71.5	55.3	42.5	50.3	48.9	45.5	44.2	44.0
	14:55	47.9	72.7	61.1	43.7	50.9	49.9	47.1	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

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมอับัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทรายร้า (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	15:00	47.5	72.3	57.9	43.0	50.6	49.6	46.6	44.7	44.2
	15:05	49.2	74.0	57.6	43.5	53.4	52.0	48.0	45.7	45.4
	15:10	49.3	74.1	61.6	43.8	54.2	52.4	47.8	45.3	45.0
	15:15	47.8	72.6	56.6	42.7	51.5	50.4	46.7	44.9	44.5
	15:20	47.4	72.2	59.7	42.6	50.2	49.6	46.8	44.5	44.0
	15:25	48.2	73.0	56.2	43.3	51.7	51.0	47.2	44.6	44.2
	15:30	49.6	74.4	59.6	43.0	53.9	53.0	48.0	44.5	44.3
	15:35	48.3	73.1	60.6	43.1	52.0	50.9	47.3	45.4	44.9
	15:40	48.5	73.3	58.2	43.3	52.3	51.2	47.2	45.1	44.8
	15:45	48.5	73.3	58.5	43.4	51.5	50.6	47.9	45.6	45.2
	15:50	48.0	72.8	54.8	43.8	51.1	50.2	47.2	45.5	45.3
	15:55	47.9	72.7	59.6	43.7	51.5	49.9	46.6	45.2	45.0
	16:00	52.2	77.0	64.3	43.9	57.4	56.3	49.3	45.7	45.1
	16:05	51.0	75.8	65.7	44.3	57.0	54.8	48.1	46.0	45.8
	16:10	48.8	73.6	57.9	44.1	52.8	51.2	47.6	46.0	45.4
	16:15	49.1	73.9	64.5	43.6	51.5	50.3	47.1	45.3	45.0
	16:20	48.2	73.0	58.6	43.8	52.3	50.4	47.1	45.5	45.4
	16:25	57.6	82.4	74.5	42.9	65.1	64.0	48.1	45.1	44.8
	16:30	52.3	77.1	64.9	46.2	57.0	54.9	50.8	47.9	47.6
	16:35	49.5	74.3	74.4	44.9	51.1	50.2	48.2	46.8	46.4
	16:40	48.7	73.5	56.0	44.1	51.5	50.6	48.2	46.1	45.4
	16:45	47.1	71.9	57.1	43.1	50.2	48.6	46.3	44.7	44.3
	16:50	48.4	73.2	56.8	43.6	51.7	50.8	47.7	45.9	45.5
	16:55	52.2	77.0	66.7	44.2	58.0	56.2	49.7	47.2	46.5
	17:00	51.5	76.3	63.8	45.0	56.5	54.3	49.9	47.3	46.7
	17:05	51.2	76.0	66.0	44.5	54.6	53.0	49.7	47.3	46.6
	17:10	47.7	72.5	59.6	44.2	50.2	49.5	47.2	45.6	45.4
	17:15	49.6	74.4	64.3	43.9	54.5	51.8	47.7	45.8	45.6
	17:20	49.9	74.7	59.9	44.3	53.5	52.4	48.6	46.4	45.9
	17:25	51.7	76.5	65.4	44.8	55.6	54.5	50.5	46.8	46.2
	17:30	52.4	77.2	62.0	45.3	56.1	55.3	51.5	47.7	47.2
	17:35	52.3	77.1	63.4	44.6	57.1	55.7	50.6	47.7	47.1
	17:40	49.4	74.2	62.8	44.9	51.9	51.0	48.5	46.7	46.3
	17:45	48.7	73.5	61.1	44.6	51.3	50.4	48.1	46.7	46.4
	17:50	51.7	76.5	61.5	44.7	56.3	55.8	49.6	47.4	46.8
	17:55	52.2	77.0	64.3	44.9	57.4	55.6	50.3	47.2	46.8

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	18:00	51.9	76.7	64.5	44.8	56.7	55.4	50.0	47.2	46.7
	18:05	50.7	75.5	68.9	44.3	54.6	52.8	48.5	46.7	46.2
	18:10	52.4	77.2	64.6	44.7	57.1	56.2	50.3	47.4	46.9
	18:15	50.9	75.7	64.0	44.5	55.3	52.7	49.4	47.5	47.1
	18:20	51.8	76.6	63.4	44.6	56.2	54.9	50.2	47.5	47.2
	18:25	50.9	75.7	65.0	45.5	54.0	53.0	50.0	48.4	47.8
	18:30	52.1	76.9	63.6	44.6	55.6	54.8	50.9	48.4	48.2
	18:35	51.9	76.7	65.2	45.4	55.0	54.1	51.0	48.3	47.6
	18:40	51.0	75.8	62.0	45.0	55.0	53.9	49.6	47.6	47.0
	18:45	51.6	76.4	65.1	45.2	56.9	54.3	49.8	47.5	47.2
	18:50	50.5	75.3	63.1	45.1	54.6	52.8	49.2	47.5	47.0
	18:55	52.0	76.8	66.4	45.1	56.8	55.5	50.1	47.9	47.4
	19:00	53.5	78.3	64.2	45.4	57.8	56.8	52.2	49.0	48.1
	19:05	54.2	79.0	66.0	45.7	59.1	57.7	52.1	49.2	48.5
	19:10	52.5	77.3	65.0	45.9	57.8	55.9	50.9	48.4	48.1
	19:15	51.9	76.7	64.7	45.7	55.9	54.7	50.5	48.1	47.8
	19:20	53.1	77.9	65.6	46.1	57.0	55.7	51.9	49.0	48.6
	19:25	54.8	79.6	75.2	45.6	58.7	56.4	52.0	48.8	48.4
	19:30	52.3	77.1	65.0	45.7	56.4	54.9	51.3	49.0	48.4
	19:35	53.6	78.4	65.5	46.2	58.6	57.3	52.0	48.9	48.2
	19:40	50.0	74.8	61.6	45.6	52.6	51.6	49.5	48.1	47.7
	19:45	48.9	73.7	54.0	45.1	51.0	50.3	48.6	47.3	47.0
	19:50	59.7	84.5	76.1	45.8	68.1	63.5	49.2	47.7	47.4
	19:55	57.7	82.5	76.9	45.8	65.1	60.0	49.3	47.8	47.6
	20:00	52.1	76.9	64.3	45.9	57.8	54.8	50.2	48.4	48.0
	20:05	50.5	75.3	59.3	45.5	54.2	52.6	49.6	48.1	47.8
	20:10	49.7	74.5	60.6	45.0	52.9	51.4	48.9	47.4	47.0
	20:15	53.3	78.1	65.4	45.2	59.8	57.1	49.6	47.2	46.6
	20:20	60.4	85.2	77.0	44.2	68.7	64.9	48.9	46.2	45.6
	20:25	48.5	73.3	59.7	43.0	52.5	50.0	47.4	45.8	45.3
	20:30	50.9	75.7	67.5	45.0	55.1	52.9	47.9	46.5	46.2
	20:35	47.9	72.7	58.0	43.1	50.3	49.2	47.3	45.4	45.1
	20:40	46.8	71.6	64.0	43.2	50.1	48.1	46.0	44.7	44.4
	20:45	46.7	71.5	57.4	43.6	49.0	48.1	46.4	45.1	44.8
	20:50	46.0	70.8	51.6	42.4	48.6	47.8	45.7	44.4	44.0
	20:55	46.5	71.3	58.0	42.7	48.6	48.0	45.9	44.5	43.9

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)

SAMPLE NO. : 47716-47718

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
19/11/2025	21:00	47.1	71.9	69.2	42.7	49.5	48.0	45.6	44.3	44.0
	21:05	46.6	71.4	63.5	42.8	48.7	48.1	46.1	44.5	44.1
	21:10	46.4	71.2	57.3	42.9	48.6	47.7	45.8	44.3	44.0
	21:15	46.9	71.7	57.9	42.8	50.9	48.8	45.7	44.6	44.2
	21:20	51.5	76.3	75.4	42.4	48.8	46.4	45.1	44.0	43.7
	21:25	46.8	71.6	53.9	42.9	49.3	48.4	46.4	44.6	44.3
	21:30	45.8	70.6	55.8	42.3	48.0	47.1	45.3	44.0	43.8
	21:35	45.1	69.9	53.9	42.3	46.5	46.1	44.9	43.8	43.6
	21:40	46.2	71.0	58.1	42.9	49.2	47.5	45.5	44.5	44.2
	21:45	46.5	71.3	63.4	41.6	49.2	46.4	44.7	43.8	43.5
	21:50	45.5	70.3	53.4	42.0	48.3	47.6	44.9	43.4	43.2
	21:55	46.0	70.8	57.2	42.4	48.7	47.9	45.1	43.8	43.6
	22:00	69.3	94.1	99.2	42.6	49.8	49.0	45.6	44.0	43.8
	22:05	46.3	71.1	62.8	41.9	50.4	49.0	44.8	43.4	43.2
	22:10	44.7	69.5	55.5	41.9	47.3	46.0	44.3	43.3	43.0
	22:15	45.2	70.0	57.9	42.0	47.7	46.6	44.3	43.4	43.2
	22:20	45.8	70.6	65.1	41.2	48.5	47.0	44.3	43.0	42.7
	22:25	44.4	69.2	50.3	41.7	46.3	45.5	44.2	43.3	43.0
	22:30	44.7	69.5	53.3	41.9	47.7	46.2	43.9	43.1	42.9
	22:35	44.4	69.2	53.7	41.0	47.2	46.2	43.8	42.8	42.6
	22:40	44.6	69.4	57.8	41.5	47.6	46.2	43.6	42.8	42.6
	22:45	44.7	69.5	52.3	41.7	47.6	46.6	44.2	42.9	42.7
	22:50	45.4	70.2	56.0	42.0	49.2	46.6	44.4	43.4	43.2
	22:55	44.3	69.1	53.9	41.8	47.0	45.6	43.4	42.7	42.5
	23:00	44.9	69.7	53.1	41.9	47.6	46.3	44.5	43.4	43.1
	23:05	44.5	69.3	54.3	41.6	46.7	45.7	44.1	43.0	42.7
	23:10	44.8	69.6	50.5	42.0	47.7	46.9	44.2	43.3	43.2
	23:15	45.9	70.7	61.3	42.0	49.2	47.2	44.0	43.0	42.9
	23:20	44.9	69.7	55.5	42.1	48.1	46.5	44.3	43.2	43.0
	23:25	44.6	69.4	56.1	41.8	46.3	45.7	44.0	43.0	42.9
	23:30	44.4	69.2	49.9	41.7	46.4	45.9	44.1	43.1	42.7
	23:35	44.6	69.4	51.3	42.1	46.7	46.0	44.2	43.2	43.1
	23:40	44.9	69.7	51.2	42.3	47.1	46.2	44.6	43.6	43.4
	23:45	44.5	69.3	49.3	41.6	46.7	46.1	44.1	43.1	42.8
	23:50	45.0	69.8	55.8	41.5	47.4	46.7	44.4	43.0	42.4
	23:55	47.1	71.9	59.1	42.2	51.6	49.7	45.5	43.4	43.1

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	00:00	45.3	70.1	51.2	42.0	48.4	46.6	45.0	43.3	43.0
	00:05	45.3	70.1	56.0	41.7	48.2	46.9	44.5	43.2	42.9
	00:10	45.5	70.3	59.3	41.3	50.1	47.2	43.6	42.7	42.5
	00:15	44.4	69.2	56.0	41.8	47.6	46.0	43.5	42.9	42.9
	00:20	44.6	69.4	52.8	42.0	47.9	46.0	44.0	43.0	42.9
	00:25	43.4	68.2	48.3	41.3	44.9	44.2	43.3	42.6	42.5
	00:30	43.7	68.5	58.4	41.4	44.5	44.2	43.5	42.8	42.5
	00:35	44.4	69.2	49.1	41.2	46.3	45.5	44.2	42.8	42.6
	00:40	45.3	70.1	51.2	43.1	47.0	46.2	45.1	44.4	44.3
	00:45	45.0	69.8	47.8	43.2	45.7	45.6	45.0	44.4	44.3
	00:50	46.5	71.3	59.6	43.3	50.3	47.3	45.1	44.5	44.3
	00:55	45.1	69.9	48.9	43.3	46.2	45.9	45.0	44.6	44.4
	01:00	44.9	69.7	49.9	43.3	45.9	45.5	44.8	44.3	44.3
	01:05	44.7	69.5	49.6	42.6	46.0	45.4	44.6	44.0	43.8
	01:10	44.7	69.5	50.3	42.5	46.0	45.4	44.5	44.0	43.9
	01:15	45.2	70.0	54.4	43.1	46.8	45.7	44.8	44.3	44.2
	01:20	44.9	69.7	48.2	43.0	46.0	45.6	44.7	44.2	44.1
	01:25	45.3	70.1	48.5	43.6	46.5	45.9	45.3	44.6	44.5
	01:30	45.2	70.0	51.7	43.5	46.5	45.8	45.0	44.5	44.4
	01:35	45.0	69.8	51.2	43.3	46.3	45.7	44.8	44.4	44.3
	01:40	45.4	70.2	51.9	43.5	47.3	46.4	45.1	44.4	44.3
	01:45	45.4	70.2	59.2	41.9	49.3	47.6	43.7	42.8	42.7
	01:50	44.6	69.4	56.7	41.1	47.2	46.5	44.1	42.8	42.5
	01:55	44.5	69.3	49.6	41.0	46.4	45.6	44.4	42.6	42.5
	02:00	45.5	70.3	51.8	43.2	47.3	46.4	45.1	44.7	44.5
	02:05	45.7	70.5	53.8	43.5	47.6	46.4	45.4	44.5	44.3
	02:10	45.8	70.6	49.5	43.4	47.7	47.0	45.6	44.7	44.6
	02:15	45.7	70.5	53.8	43.5	47.2	46.7	45.3	44.8	44.6
	02:20	45.9	70.7	60.8	43.1	48.2	46.8	45.3	44.6	44.5
	02:25	45.3	70.1	51.1	43.1	47.5	46.3	45.0	44.4	44.2
	02:30	45.1	69.9	49.4	43.0	46.5	46.1	44.9	44.2	44.1
	02:35	46.3	71.1	55.7	43.4	48.4	47.9	45.3	44.5	44.4
	02:40	46.1	70.9	53.6	43.4	48.9	47.0	45.5	44.6	44.5
	02:45	45.8	70.6	50.2	43.2	47.1	46.7	45.7	44.6	44.3
	02:50	45.3	70.1	47.9	43.2	46.7	46.4	45.1	44.5	44.3
	02:55	45.4	70.2	53.0	42.9	48.3	47.0	44.8	43.9	43.8

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทรายรี (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	03:00	45.3	70.1	58.1	43.2	46.7	46.2	45.0	44.5	44.4
	03:05	45.1	69.9	50.9	43.5	46.4	45.6	44.9	44.5	44.3
	03:10	45.2	70.0	52.6	43.3	46.6	46.0	45.0	44.5	44.3
	03:15	45.2	70.0	49.0	41.9	46.8	46.1	45.0	44.5	44.3
	03:20	45.2	70.0	51.7	43.0	47.2	46.5	44.8	44.2	44.0
	03:25	46.0	70.8	57.8	42.7	48.4	46.4	45.1	44.3	44.2
	03:30	45.2	70.0	52.2	43.5	46.5	45.8	44.9	44.4	44.3
	03:35	45.1	69.9	53.1	42.5	46.6	45.9	45.0	44.3	44.2
	03:40	45.3	70.1	54.1	42.2	47.3	46.1	44.8	44.1	43.9
	03:45	45.1	69.9	53.2	41.2	47.2	46.3	44.8	43.5	43.2
	03:50	45.2	70.0	52.0	41.8	46.7	46.3	45.0	44.4	44.2
	03:55	45.0	69.8	48.8	42.3	46.0	45.8	44.9	44.2	44.1
	04:00	44.7	69.5	49.8	42.0	45.8	45.5	44.6	43.8	43.5
	04:05	45.4	70.2	49.6	43.7	46.5	46.1	45.2	44.6	44.5
	04:10	45.1	69.9	54.5	43.2	46.3	45.7	44.9	44.2	44.1
	04:15	45.9	70.7	55.1	43.2	48.7	47.6	45.3	44.5	44.2
	04:20	45.3	70.1	55.7	42.9	46.2	46.0	45.1	44.5	44.4
	04:25	45.6	70.4	51.1	43.8	47.1	46.5	45.4	44.7	44.6
	04:30	45.4	70.2	54.3	43.4	47.2	46.1	45.2	44.6	44.4
	04:35	45.0	69.8	48.7	43.4	45.9	45.6	44.9	44.4	44.3
	04:40	45.3	70.1	52.1	43.7	46.7	46.2	45.1	44.7	44.6
	04:45	46.6	71.4	59.0	44.1	49.2	47.5	45.9	45.3	45.1
	04:50	46.2	71.0	52.3	44.1	48.2	47.4	46.0	45.2	45.0
	04:55	48.0	72.8	58.4	44.4	53.2	51.8	46.5	45.5	45.3
	05:00	48.2	73.0	59.2	42.9	53.7	51.9	46.6	44.5	44.3
	05:05	46.7	71.5	59.7	43.0	49.5	48.1	45.7	44.5	44.3
	05:10	46.3	71.1	52.3	43.7	48.2	47.5	46.1	44.9	44.7
	05:15	47.4	72.2	60.3	44.1	49.9	48.9	46.4	45.3	45.1
	05:20	46.6	71.4	57.0	43.9	49.5	47.6	45.9	45.2	45.0
	05:25	47.8	72.6	55.5	43.6	50.5	50.0	47.1	45.1	44.8
	05:30	45.8	70.6	54.4	42.8	48.6	47.3	45.2	43.9	43.7
	05:35	45.9	70.7	56.1	43.1	48.4	47.2	45.3	44.5	44.3
	05:40	48.8	73.6	62.7	42.9	53.6	52.4	46.3	44.8	44.3
	05:45	48.5	73.3	62.1	42.5	55.7	52.2	45.0	43.8	43.6
	05:50	51.0	75.8	62.9	42.9	55.7	55.3	47.6	44.7	44.3
	05:55	51.7	76.5	64.0	43.5	56.6	56.0	47.7	44.9	44.6

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

RECEIVED DATE : 24/11/2025

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	06:00	54.2	79.0	66.7	43.2	60.3	59.5	46.5	44.9	44.5
	06:05	50.8	75.6	65.1	43.6	58.7	55.5	46.8	44.8	44.6
	06:10	51.9	76.7	65.3	43.7	58.1	57.4	47.6	45.4	45.1
	06:15	50.1	74.9	65.0	44.0	57.4	53.9	47.0	45.5	45.2
	06:20	51.6	76.4	64.7	44.5	58.3	55.3	48.4	46.4	46.0
	06:25	47.5	72.3	56.6	44.1	50.6	49.2	46.8	45.4	45.3
	06:30	46.6	71.4	56.7	43.2	49.3	48.4	46.1	45.1	44.9
	06:35	48.1	72.9	58.1	44.1	52.6	50.0	46.7	45.4	45.2
	06:40	47.0	71.8	61.6	44.1	48.9	48.1	46.6	45.5	45.4
	06:45	52.9	77.7	67.6	44.8	59.6	57.7	48.9	46.7	46.3
	06:50	52.3	77.1	66.3	45.0	59.5	57.4	48.6	47.1	46.7
	06:55	51.6	76.4	69.7	44.5	59.2	52.6	48.2	46.5	46.2
	07:00	52.8	77.6	67.4	45.1	60.1	57.8	48.6	46.7	46.4
	07:05	52.8	77.6	69.2	45.7	58.9	56.9	49.0	47.3	47.0
	07:10	50.8	75.6	65.6	45.3	55.6	52.3	49.4	47.6	47.1
	07:15	52.8	77.6	67.8	45.8	59.2	55.8	50.0	47.8	47.5
	07:20	50.5	75.3	61.0	45.6	55.1	53.4	49.3	47.1	46.7
	07:25	51.0	75.8	66.1	46.0	55.1	53.4	49.6	47.4	47.2
	07:30	51.3	76.1	61.2	46.2	54.7	53.5	50.4	48.6	48.3
	07:35	52.6	77.4	65.5	45.3	57.0	55.2	50.0	47.6	47.3
	07:40	50.9	75.7	60.9	45.8	54.8	53.0	49.7	48.0	47.6
	07:45	51.7	76.5	64.4	46.1	55.3	54.1	50.3	48.3	47.9
	07:50	52.5	77.3	66.0	45.4	57.5	56.1	49.5	46.8	46.6
	07:55	50.9	75.7	60.9	44.9	55.0	53.9	49.7	47.1	46.7
	08:00	51.8	76.6	63.4	44.9	56.5	55.1	49.9	47.2	46.9
	08:05	50.6	75.4	64.9	45.1	56.0	52.2	48.5	46.6	46.3
	08:10	49.5	74.3	65.9	44.7	53.5	52.1	48.2	46.5	46.1
	08:15	50.2	75.0	63.3	44.8	54.4	53.0	48.5	46.4	46.1
	08:20	49.5	74.3	60.9	44.7	53.5	52.2	48.5	46.5	46.2
	08:25	50.0	74.8	61.4	44.3	53.4	52.4	49.1	46.2	45.9
	08:30	50.2	75.0	62.1	44.8	54.6	53.0	48.7	46.5	46.0
	08:35	49.6	74.4	64.0	45.2	53.1	51.1	48.5	46.7	46.3
	08:40	49.0	73.8	62.4	44.8	52.2	50.8	48.3	46.6	46.1
	08:45	48.2	73.0	62.2	44.7	50.7	49.7	47.5	46.2	45.9
	08:50	49.4	74.2	57.9	45.5	52.7	51.5	48.7	47.2	46.8
	08:55	49.5	74.3	59.0	45.1	53.0	51.7	48.7	47.2	46.9

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5) SAMPLE NO. : 47716-47718
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00230989 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	09:00	50.1	74.9	60.5	44.7	53.6	53.1	49.1	47.0	46.6
	09:05	47.7	72.5	55.7	44.2	50.4	49.1	47.1	46.1	45.8
	09:10	48.1	72.9	59.1	44.8	50.2	49.6	47.7	46.3	46.2
	09:15	48.6	73.4	59.8	44.5	52.3	50.4	47.8	46.0	45.7
	09:20	48.1	72.9	55.8	44.1	50.5	49.9	47.7	46.0	45.6
	09:25	48.8	73.6	60.2	44.5	52.3	50.3	48.0	46.5	46.1
	09:30	48.3	73.1	57.1	45.1	50.8	50.1	47.7	46.5	46.1
	09:35	48.6	73.4	64.1	44.8	50.1	49.0	47.3	46.1	45.9
	09:40	49.5	74.3	58.8	45.6	52.3	50.9	48.9	47.4	47.2
	09:45	49.4	74.2	63.5	45.7	52.2	51.3	48.4	46.8	46.6
	09:50	49.6	74.4	62.2	45.1	52.4	52.0	48.9	47.0	46.8
	09:55	50.3	75.1	63.2	45.8	53.6	52.2	49.2	47.6	47.1
	10:00	48.5	73.3	58.7	44.7	51.7	50.5	47.8	46.3	46.1
	10:05	53.1	77.9	71.3	43.8	59.0	55.1	47.1	45.6	45.3
	10:10	47.7	72.5	55.0	43.6	50.3	49.7	47.2	45.4	45.1
	10:15	48.2	73.0	57.8	43.3	50.7	50.2	47.7	45.6	45.0
	10:20	47.0	71.8	56.7	43.5	50.5	49.2	46.0	44.9	44.7
	10:25	48.7	73.5	67.7	42.8	53.6	51.0	46.1	44.7	44.4
	10:30	46.4	71.2	62.0	42.6	49.6	49.0	45.3	43.7	43.6
	10:35	48.2	73.0	61.8	42.8	52.8	50.7	46.8	44.5	44.2
	10:40	47.5	72.3	59.4	42.2	50.8	49.7	46.8	44.6	44.4
	10:45	48.0	72.8	58.8	43.2	51.4	50.2	47.0	45.3	44.8
	10:50	49.8	74.6	66.5	44.2	54.1	52.3	47.8	45.9	45.7
	10:55	48.2	73.0	60.4	43.4	51.4	50.5	47.3	45.3	45.1
	11:00	48.5	73.3	62.6	42.9	52.4	51.1	47.2	44.8	44.3
	11:05	48.2	73.0	58.9	42.2	52.5	51.1	46.4	44.1	43.8
	11:10	47.9	72.7	58.6	42.5	52.3	51.3	46.4	44.5	44.0
	11:15	46.9	71.7	60.1	42.6	50.8	49.1	45.6	44.3	44.0
	11:20	49.9	74.7	66.2	43.8	53.3	51.9	47.7	45.4	44.8
	11:25	47.9	72.7	59.9	42.6	51.0	49.9	46.6	44.7	44.3
	11:30	47.9	72.7	64.2	42.6	51.4	50.2	46.2	44.1	43.9
	11:35	48.9	73.7	62.0	42.8	53.6	51.9	46.7	44.1	43.9
	11:40	46.6	71.4	64.2	42.5	49.9	48.8	45.6	43.7	43.5
	11:45	46.8	71.6	56.4	41.7	50.6	49.5	45.5	43.6	43.3
	11:50	50.0	74.8	67.7	42.5	53.6	51.4	46.8	44.2	43.6
	11:55	48.6	73.4	59.5	43.5	52.5	50.3	47.2	45.3	44.9

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

COPY

Request No, LA68-R1206

Report No, R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทรายร้า (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	12:00	53.0	77.8	72.1	42.8	57.0	52.0	47.0	44.5	44.0
	12:05	50.6	75.4	71.0	41.8	52.4	50.9	45.7	43.9	43.2
	12:10	47.7	72.5	60.6	42.3	52.4	50.0	46.3	44.3	43.9
	12:15	47.0	71.8	61.1	42.2	51.0	49.1	45.5	44.0	43.7
	12:20	46.1	70.9	55.2	42.3	49.7	48.2	45.2	43.7	43.5
	12:25	48.7	73.5	63.4	43.2	53.7	50.3	46.8	45.1	44.9
	12:30	48.1	72.9	57.9	43.6	51.8	50.3	47.3	45.2	44.7
	12:35	49.0	73.8	64.5	43.8	51.9	50.7	47.6	45.4	44.8
	12:40	48.5	73.3	61.2	43.2	53.4	50.7	46.6	44.8	44.4
	12:45	58.8	83.6	73.9	44.0	67.2	63.4	48.3	45.9	45.6
	12:50	48.1	72.9	59.3	44.0	51.9	50.5	47.2	45.7	45.2
	12:55	48.6	73.4	58.6	43.4	52.2	51.3	47.0	44.9	44.7
	13:00	47.7	72.5	65.5	43.5	50.2	49.3	46.7	45.2	44.7
	13:05	60.6	85.4	79.7	43.4	66.8	58.9	49.6	45.5	45.1
	13:10	47.4	72.2	60.4	43.0	51.9	50.2	45.9	44.8	44.5
	13:15	46.9	71.7	56.1	42.2	51.3	49.2	45.6	44.3	43.9
	13:20	52.2	77.0	64.0	42.6	58.6	56.9	47.8	44.4	44.0
	13:25	48.1	72.9	57.0	42.4	52.4	50.7	46.8	44.2	43.9
	13:30	48.4	73.2	72.8	42.5	51.5	49.2	45.8	44.2	43.8
	13:35	46.3	71.1	54.5	41.5	50.5	48.3	45.4	43.3	42.9
	13:40	48.4	73.2	63.2	43.3	52.6	51.2	46.3	44.6	44.4
	13:45	49.9	74.7	59.5	43.9	54.1	53.0	48.5	46.3	45.7
	13:50	47.6	72.4	56.6	42.8	51.3	50.2	46.4	44.8	44.4
	13:55	47.5	72.3	56.4	43.8	49.7	49.1	46.9	45.2	44.9
	14:00	46.2	71.0	62.9	42.2	49.1	48.0	45.1	43.8	43.6
	14:05	50.5	75.3	64.9	42.4	56.3	54.6	47.8	44.2	43.8
	14:10	49.7	74.5	62.6	43.1	55.4	53.3	47.6	44.9	44.7
	14:15	47.2	72.0	57.9	43.0	50.8	49.1	46.3	44.7	44.2
	14:20	48.3	73.1	59.2	42.3	53.4	51.4	46.6	44.0	43.5
	14:25	47.5	72.3	64.7	43.6	50.9	49.5	46.3	44.9	44.6
	14:30	48.7	73.5	56.9	43.1	52.4	51.8	47.0	44.9	44.4
	14:35	49.7	74.5	65.9	42.7	53.3	52.1	49.2	45.3	44.6
	14:40	47.6	72.4	62.5	41.9	51.6	49.6	45.2	43.6	43.3
	14:45	46.6	71.4	56.1	42.0	49.7	48.7	45.6	43.8	43.4
	14:50	47.0	71.8	59.6	41.9	51.9	49.8	45.5	43.5	43.0
	14:55	49.0	73.8	64.6	43.4	53.3	51.3	46.7	45.0	44.6

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉิม ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
MEASURING DATE : 19-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	15:00	58.1	82.9	74.8	43.2	65.2	63.6	51.0	45.1	44.7
	15:05	48.4	73.2	58.3	43.7	53.4	51.3	47.2	45.4	45.0
	15:10	47.6	72.4	55.1	43.2	50.3	49.6	47.0	45.6	45.3
	15:15	49.7	74.5	62.1	44.5	55.6	51.3	47.8	46.0	45.9
	15:20	48.5	73.3	61.7	44.3	52.1	50.1	47.2	45.8	45.5
	15:25	48.3	73.1	57.2	43.6	52.2	50.8	47.2	45.6	45.2
	15:30	47.7	72.5	62.2	44.0	50.8	49.5	46.6	45.4	45.1
	15:35	47.7	72.5	57.6	44.5	50.3	49.3	46.9	45.7	45.4
	15:40	47.8	72.6	57.2	44.3	50.9	49.6	47.1	45.8	45.5
	15:45	47.6	72.4	54.0	44.3	50.0	48.9	47.2	46.3	46.1
	15:50	51.3	76.1	72.9	44.4	54.9	52.5	48.3	46.4	46.1
	15:55	49.0	73.8	59.1	44.1	52.0	51.3	48.3	46.3	45.7
	16:00	48.5	73.3	57.2	44.3	51.2	50.5	48.0	46.2	45.7
	16:05	51.1	75.9	69.3	44.0	56.9	52.4	47.4	46.0	45.8
	16:10	47.3	72.1	56.2	44.2	49.5	48.9	46.8	45.6	45.5
	16:15	49.6	74.4	69.5	43.5	52.5	51.2	47.0	45.7	45.2
	16:20	48.5	73.3	59.0	45.2	51.9	50.2	47.6	46.5	46.4
	16:25	48.4	73.2	59.1	44.7	51.4	49.8	47.6	46.3	46.1
	16:30	50.0	74.8	61.8	45.1	54.5	53.0	48.2	46.4	46.3
	16:35	50.3	75.1	62.0	46.0	54.3	52.1	48.8	47.5	47.3
	16:40	48.8	73.6	62.5	46.2	50.5	50.1	48.5	47.5	47.3
	16:45	54.6	79.4	67.4	45.6	59.7	58.6	51.8	48.4	47.6
	16:50	49.5	74.3	59.2	45.8	51.4	50.7	49.0	47.6	46.9
	16:55	50.8	75.6	63.0	46.9	53.4	52.3	49.8	48.6	48.3
	17:00	51.4	76.2	60.1	47.2	55.1	53.5	50.8	48.8	48.4
	17:05	51.5	76.3	64.6	47.2	54.5	52.9	50.4	48.8	48.5
	17:10	51.4	76.2	63.2	46.1	55.7	54.6	49.6	47.8	47.5
	17:15	51.4	76.2	66.0	46.8	55.8	53.8	50.2	48.4	48.1
	17:20	50.2	75.0	58.9	46.9	52.7	51.9	49.6	48.5	48.1
	17:25	50.1	74.9	61.8	46.6	53.1	51.9	49.2	48.0	47.7
	17:30	50.4	75.2	61.8	45.9	54.1	52.8	49.3	47.9	47.6
	17:35	51.1	75.9	60.2	47.4	54.4	53.0	50.5	49.0	48.7
	17:40	52.1	76.9	64.6	47.2	56.2	55.0	50.6	49.0	48.7
	17:45	52.8	77.6	64.5	46.3	57.9	55.4	51.3	48.7	48.2
	17:50	52.9	77.7	64.3	46.1	57.2	55.8	51.4	48.7	48.2
	17:55	52.0	76.8	66.1	46.4	55.9	54.8	50.7	48.6	48.1

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	18:00	51.4	76.2	64.0	46.7	55.5	54.0	49.9	48.5	48.1
	18:05	51.3	76.1	67.6	45.6	55.8	53.8	49.5	47.6	47.1
	18:10	52.7	77.5	62.9	45.9	56.4	55.5	52.0	48.6	48.3
	18:15	51.3	76.1	63.6	45.9	55.6	53.2	49.6	48.0	47.7
	18:20	52.0	76.8	64.0	45.8	57.5	55.8	49.4	47.7	47.4
	18:25	53.2	78.0	64.4	45.5	57.6	57.0	51.1	47.9	47.4
	18:30	52.6	77.4	64.3	46.6	57.3	56.3	51.0	48.0	47.7
	18:35	50.0	74.8	61.7	46.2	52.5	51.9	49.1	47.8	47.4
	18:40	48.9	73.7	60.8	45.7	51.5	50.8	48.2	47.2	47.0
	18:45	49.2	74.0	58.1	45.7	52.6	51.3	48.5	47.1	46.9
	18:50	49.5	74.3	63.6	45.7	52.1	50.7	48.2	47.1	46.9
	18:55	48.5	73.3	56.7	44.8	51.5	50.4	47.8	46.6	46.1
	19:00	48.3	73.1	59.8	44.6	51.2	50.0	47.5	46.0	45.7
	19:05	49.9	74.7	63.2	44.0	55.2	53.0	48.0	46.3	46.0
	19:10	47.2	72.0	53.3	44.4	49.5	49.0	46.6	45.6	45.4
	19:15	47.2	72.0	56.8	44.1	49.7	49.0	46.6	45.5	45.2
	19:20	49.1	73.9	62.0	44.5	52.8	51.5	48.1	46.1	45.6
	19:25	48.7	73.5	65.7	44.2	52.5	50.6	47.5	46.0	45.7
	19:30	48.3	73.1	57.6	44.3	52.3	50.9	47.2	45.8	45.3
	19:35	51.1	75.9	67.1	44.8	55.3	53.4	48.8	46.4	46.3
	19:40	49.8	74.6	62.4	44.3	54.5	52.5	48.4	45.8	45.5
	19:45	48.3	73.1	62.5	43.5	51.9	50.9	47.2	45.6	45.3
	19:50	49.8	74.6	62.2	43.0	55.7	53.3	47.0	44.8	44.4
	19:55	48.8	73.6	58.1	43.6	53.5	51.4	47.4	44.9	44.8
	20:00	51.9	76.7	64.3	45.4	56.2	55.0	50.5	47.5	47.0
	20:05	51.0	75.8	65.4	44.6	55.6	53.3	48.9	46.2	45.7
	20:10	48.7	73.5	61.0	44.0	53.2	50.8	47.2	45.3	45.1
	20:15	46.6	71.4	52.9	43.9	49.4	48.3	46.0	45.0	44.8
	20:20	47.3	72.1	59.4	43.2	50.1	49.2	46.4	44.9	44.5
	20:25	61.6	86.4	76.5	43.5	69.8	67.0	47.5	45.3	45.0
	20:30	51.4	76.2	70.5	43.1	57.6	52.8	47.0	45.1	44.8
	20:35	46.0	70.8	58.0	42.6	48.6	47.0	45.1	44.2	44.1
	20:40	50.5	75.3	66.6	42.8	56.8	55.3	46.3	44.4	44.1
	20:45	46.2	71.0	58.4	43.3	49.5	47.5	45.5	44.5	44.4
	20:50	51.1	75.9	62.6	43.2	57.7	55.7	46.8	44.7	44.5
	20:55	46.6	71.4	61.5	42.6	50.6	47.9	44.9	43.8	43.6

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมปลั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
20/11/2025	21:00	46.3	71.1	57.2	42.7	50.1	48.6	45.3	44.0	43.8
	21:05	45.3	70.1	53.5	41.7	48.6	47.2	44.6	43.3	42.9
	21:10	45.0	69.8	57.3	41.4	48.3	45.7	43.7	43.1	42.9
	21:15	45.2	70.0	53.7	41.7	47.9	47.1	44.4	43.4	43.2
	21:20	44.6	69.4	58.5	41.8	47.0	45.9	44.0	43.2	42.9
	21:25	44.6	69.4	52.3	41.6	46.6	46.0	44.2	43.3	43.1
	21:30	45.0	69.8	62.1	41.9	47.3	46.1	44.2	43.2	43.0
	21:35	45.2	70.0	59.7	42.1	47.9	47.0	44.3	43.4	43.1
	21:40	47.5	72.3	62.5	42.5	51.3	49.5	45.9	44.4	44.2
	21:45	49.5	74.3	76.0	42.7	53.6	51.0	45.1	43.8	43.6
	21:50	44.9	69.7	52.1	42.5	47.6	46.7	44.3	43.5	43.4
	21:55	45.4	70.2	58.1	42.2	48.3	47.0	44.5	43.7	43.5
	22:00	45.5	70.3	58.6	42.4	48.6	46.5	44.5	43.6	43.5
	22:05	45.1	69.9	59.4	41.6	47.5	47.1	44.1	42.9	42.7
	22:10	44.2	69.0	60.0	41.6	46.4	45.7	43.7	42.7	42.5
	22:15	45.0	69.8	57.3	41.1	47.7	46.8	44.0	42.7	42.5
	22:20	44.8	69.6	54.9	41.6	47.6	46.1	43.9	43.1	42.9
	22:25	44.5	69.3	52.9	41.6	47.8	45.8	43.8	43.0	42.8
	22:30	45.0	69.8	56.8	41.3	48.2	46.9	43.7	42.6	42.4
	22:35	46.4	71.2	64.3	41.7	50.8	46.1	43.4	42.7	42.6
	22:40	43.5	68.3	49.1	41.3	45.4	44.7	43.3	42.3	42.1
	22:45	44.0	68.8	52.9	41.6	45.9	44.7	43.5	42.7	42.5
	22:50	43.6	68.4	53.3	41.5	45.3	44.3	43.2	42.6	42.5
	22:55	44.9	69.7	53.6	42.2	48.1	47.0	43.9	43.1	43.0
	23:00	45.1	69.9	56.8	42.2	47.8	46.9	44.2	43.3	43.1
	23:05	45.1	69.9	59.9	41.9	47.9	46.8	44.5	43.4	43.2
	23:10	45.2	70.0	59.1	41.8	47.8	46.0	43.6	42.9	42.7
	23:15	44.3	69.1	51.5	41.7	47.0	46.1	43.6	42.8	42.7
	23:20	45.0	69.8	57.2	41.3	48.3	47.0	43.6	42.7	42.6
	23:25	43.6	68.4	53.0	41.5	45.1	44.5	43.3	42.6	42.4
	23:30	43.8	68.6	49.7	41.7	45.1	44.6	43.6	42.9	42.8
	23:35	46.9	71.7	62.1	41.3	51.5	47.9	43.4	42.7	42.6
	23:40	43.6	68.4	51.0	41.6	45.1	44.4	43.4	42.7	42.6
	23:45	43.1	67.9	48.3	41.0	44.6	44.0	42.9	42.3	42.3
	23:50	44.0	68.8	50.3	41.6	46.5	45.5	43.5	42.7	42.5
	23:55	46.8	71.6	62.9	41.8	50.6	48.8	44.3	43.1	43.0

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ต. หนองค้อ อ. แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)

SAMPLE NO. : 47716-47718

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	00:00	44.2	69.0	53.3	40.6	47.0	46.4	43.6	42.0	41.8
	00:05	44.7	69.5	60.0	40.5	47.6	46.4	43.2	42.2	42.0
	00:10	44.8	69.6	57.7	40.8	48.2	45.7	43.1	42.1	41.9
	00:15	44.3	69.1	56.1	40.8	47.2	45.9	43.3	42.4	42.3
	00:20	43.5	68.3	51.0	40.8	45.9	44.6	43.2	42.1	41.8
	00:25	44.0	68.8	60.3	41.1	45.5	44.5	42.9	42.2	42.1
	00:30	43.1	67.9	56.0	41.2	44.5	43.6	42.8	42.2	42.0
	00:35	43.4	68.2	52.7	41.0	46.0	44.5	42.7	42.0	41.9
	00:40	43.7	68.5	53.4	41.0	46.2	44.9	42.8	42.0	41.9
	00:45	43.0	67.8	49.2	41.0	44.4	43.8	42.8	42.1	41.9
	00:50	43.6	68.4	49.8	41.6	45.1	44.6	43.4	42.7	42.4
	00:55	43.7	68.5	50.5	41.9	44.9	44.5	43.5	42.9	42.7
	01:00	43.3	68.1	48.4	41.1	44.8	43.9	43.2	42.3	42.2
	01:05	43.1	67.9	50.6	41.0	44.6	44.1	42.9	42.1	42.0
	01:10	43.6	68.4	50.4	41.4	45.4	44.5	43.3	42.5	42.3
	01:15	43.4	68.2	47.7	41.5	44.8	44.3	43.2	42.5	42.3
	01:20	43.6	68.4	49.6	41.2	45.3	44.6	43.4	42.5	42.4
	01:25	44.2	69.0	56.3	41.1	46.8	45.5	43.4	42.5	42.3
	01:30	43.1	67.9	48.4	41.0	44.4	43.9	43.0	42.3	42.1
	01:35	43.4	68.2	52.4	41.0	45.3	44.0	43.0	42.3	42.2
	01:40	43.5	68.3	51.7	40.9	46.2	44.4	43.0	42.2	42.0
	01:45	43.6	68.4	49.9	40.9	45.4	44.5	43.3	42.5	42.3
	01:50	43.2	68.0	48.3	41.2	45.2	44.5	42.8	42.2	42.1
	01:55	43.9	68.7	52.5	41.3	46.9	45.3	43.4	42.5	42.3
	02:00	45.1	69.9	59.6	41.8	48.0	45.8	43.6	42.8	42.7
	02:05	43.8	68.6	49.2	42.0	45.8	44.9	43.5	42.8	42.7
	02:10	43.8	68.6	53.7	41.3	45.9	44.7	43.4	42.3	42.2
	02:15	44.2	69.0	52.7	41.4	47.0	46.1	43.5	42.7	42.5
	02:20	43.3	68.1	49.8	40.8	45.9	44.6	43.0	41.9	41.7
	02:25	42.8	67.6	47.7	40.8	43.8	43.6	42.8	41.9	41.7
	02:30	43.4	68.2	54.1	41.0	45.7	44.0	42.8	42.1	42.0
	02:35	44.7	69.5	58.1	41.2	48.4	46.4	43.8	42.7	42.4
	02:40	43.9	68.7	53.8	41.2	45.9	45.2	43.3	42.5	42.3
	02:45	44.8	69.6	51.9	41.3	47.9	46.9	44.0	42.7	42.3
	02:50	44.0	68.8	50.5	41.5	46.2	45.5	43.7	42.8	42.6
	02:55	44.2	69.0	49.4	41.8	46.1	45.3	44.0	43.1	42.8

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมดั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
MEASURING DATE : 19-22/11/2025
RECEIVED DATE : 24/11/2025
REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	03:00	45.9	70.7	53.5	41.3	49.0	48.2	44.7	42.9	42.6
	03:05	44.4	69.2	51.2	41.7	46.8	45.8	44.0	42.8	42.5
	03:10	45.6	70.4	50.5	42.3	47.6	47.1	45.4	43.7	43.4
	03:15	44.8	69.6	51.7	42.2	46.7	45.9	44.4	43.5	43.2
	03:20	43.9	68.7	47.2	42.0	44.8	44.6	43.8	43.1	43.0
	03:25	44.3	69.1	50.2	42.1	45.6	45.1	44.1	43.5	43.2
	03:30	44.8	69.6	53.2	41.8	47.9	46.4	44.0	43.1	42.9
	03:35	43.4	68.2	47.9	41.6	44.7	44.2	43.3	42.6	42.5
	03:40	45.2	70.0	60.6	41.5	48.2	46.8	44.0	42.9	42.7
	03:45	45.1	69.9	55.5	41.5	47.7	46.3	44.3	43.2	43.0
	03:50	47.5	72.3	60.0	42.2	52.9	49.9	45.0	43.9	43.7
	03:55	45.0	69.8	53.7	41.2	47.9	47.0	44.2	43.0	42.7
	04:00	45.0	69.8	49.8	42.3	47.4	46.4	44.6	43.7	43.4
	04:05	44.2	69.0	48.8	42.1	45.7	45.4	44.0	43.3	43.1
	04:10	44.4	69.2	49.3	42.1	46.0	45.5	44.2	43.5	43.3
	04:15	45.0	69.8	53.6	41.7	48.0	47.1	44.3	43.2	43.0
	04:20	45.2	70.0	57.3	41.6	47.6	46.0	44.1	43.3	43.0
	04:25	44.5	69.3	50.7	42.5	46.2	45.2	44.3	43.5	43.4
	04:30	45.5	70.3	51.8	42.5	48.5	47.5	44.9	43.9	43.6
	04:35	44.8	69.6	59.3	42.2	46.7	46.0	44.3	43.6	43.5
	04:40	44.8	69.6	56.6	42.1	46.9	45.7	44.3	43.4	43.2
	04:45	45.3	70.1	55.4	42.2	47.7	46.7	44.9	43.6	43.4
	04:50	47.2	72.0	60.9	43.2	49.4	48.0	46.0	44.7	44.4
	04:55	45.8	70.6	59.0	43.0	47.7	47.0	45.2	44.2	44.1
	05:00	46.5	71.3	53.9	43.9	49.0	48.0	46.0	45.1	44.9
	05:05	45.2	70.0	49.4	42.8	46.6	46.2	45.2	44.2	43.9
	05:10	46.4	71.2	56.2	43.3	48.4	47.8	45.8	44.7	44.5
	05:15	47.1	71.9	59.4	42.7	50.9	48.5	45.9	44.7	44.2
	05:20	46.6	71.4	54.6	43.2	48.3	47.6	46.2	45.2	44.8
	05:25	47.9	72.7	56.6	43.7	51.8	50.8	46.7	45.2	44.9
	05:30	47.5	72.3	56.4	43.6	49.9	48.9	47.0	45.5	45.1
	05:35	48.3	73.1	55.6	43.4	51.4	50.5	47.7	45.4	45.0
	05:40	48.2	73.0	56.3	43.8	51.8	50.2	47.4	45.5	45.1
	05:45	48.5	73.3	58.3	44.2	52.4	50.4	47.6	45.9	45.6
	05:50	53.3	78.1	64.1	44.5	57.4	56.5	52.4	46.6	46.0
	05:55	56.5	81.3	70.9	44.8	63.6	62.6	48.2	46.6	46.3

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	06:00	54.6	79.4	70.6	44.6	63.0	58.7	47.8	46.0	45.6
	06:05	54.5	79.3	71.2	44.7	62.2	59.5	47.7	45.9	45.7
	06:10	49.6	74.4	64.2	45.0	53.8	51.3	48.1	46.6	46.3
	06:15	47.4	72.2	56.3	44.4	50.0	49.4	46.6	45.8	45.6
	06:20	48.1	72.9	59.1	44.8	50.8	49.6	47.4	46.3	46.0
	06:25	48.3	73.1	61.3	44.7	51.3	50.0	47.6	46.1	45.9
	06:30	51.7	76.5	66.6	44.4	58.5	56.5	48.0	46.3	46.0
	06:35	55.6	80.4	70.4	44.2	62.6	61.5	48.1	46.3	46.1
	06:40	48.2	73.0	58.6	44.6	52.2	49.6	47.1	45.9	45.6
	06:45	62.7	87.5	78.1	44.9	70.2	68.9	48.8	46.9	46.7
	06:50	59.6	84.4	78.7	45.5	68.7	63.9	49.0	47.4	47.2
	06:55	58.4	83.2	76.2	45.4	68.8	60.3	48.7	47.0	46.7
	07:00	49.7	74.5	60.1	46.4	53.7	51.6	48.8	47.8	47.6
	07:05	50.7	75.5	71.3	45.6	54.0	52.3	49.1	47.5	47.0
	07:10	50.1	74.9	61.5	46.1	54.3	52.0	49.1	47.7	47.4
	07:15	52.2	77.0	64.7	45.7	57.0	55.5	50.2	48.0	47.5
	07:20	51.2	76.0	67.3	45.3	58.7	53.6	48.1	46.8	46.6
	07:25	58.5	83.3	75.8	45.7	67.4	63.7	49.1	47.4	47.2
	07:30	51.9	76.7	63.9	45.2	57.2	55.1	49.9	47.2	46.8
	07:35	52.3	77.1	62.3	45.5	56.5	55.3	50.6	47.9	47.6
	07:40	52.2	77.0	62.7	46.2	56.8	55.2	50.7	48.3	48.0
	07:45	56.3	81.1	67.6	45.0	61.3	60.5	54.5	48.5	47.8
	07:50	52.7	77.5	65.1	44.3	56.6	55.4	51.6	47.7	47.0
	07:55	53.1	77.9	77.2	45.1	56.5	55.3	50.2	47.5	46.9
	08:00	52.8	77.6	65.9	45.3	57.6	55.3	50.5	48.2	47.8
	08:05	52.6	77.4	64.6	45.9	57.0	56.0	50.9	48.0	47.5
	08:10	52.2	77.0	61.6	45.9	55.4	54.9	50.9	48.1	47.6
	08:15	50.3	75.1	62.1	45.5	55.8	52.7	48.7	47.0	46.7
	08:20	48.9	73.7	59.0	44.9	52.4	51.2	48.1	46.3	46.0
	08:25	48.9	73.7	61.3	44.5	52.7	51.1	48.0	46.6	46.2
	08:30	50.3	75.1	62.4	44.8	54.7	52.9	48.3	46.7	46.5
	08:35	49.4	74.2	61.7	44.9	53.9	52.4	47.8	46.4	46.2
	08:40	51.1	75.9	68.7	45.7	54.3	52.8	50.0	47.9	47.6
	08:45	50.7	75.5	62.6	45.3	54.5	53.0	49.8	47.8	47.2
	08:50	49.8	74.6	61.9	45.3	52.4	51.7	49.0	47.4	46.8
	08:55	50.5	75.3	64.7	45.3	54.3	51.8	49.2	47.4	47.0

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉิมบึง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5) SAMPLE NO. : 47716-47718
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	09:00	50.8	75.6	64.9	45.3	54.3	53.0	49.6	47.5	47.2
	09:05	49.8	74.6	60.1	46.4	52.1	51.6	49.2	47.8	47.6
	09:10	50.0	74.8	60.3	45.9	54.3	52.3	49.0	47.3	47.0
	09:15	49.4	74.2	61.4	45.1	54.9	51.8	47.9	46.5	46.3
	09:20	50.4	75.2	67.5	44.5	53.5	52.3	49.4	46.8	46.3
	09:25	49.2	74.0	58.4	45.0	52.1	51.0	48.8	46.8	46.3
	09:30	50.3	75.1	60.5	44.9	54.1	53.3	49.1	46.4	45.9
	09:35	48.6	73.4	57.7	44.7	50.9	50.1	48.1	46.6	46.3
	09:40	47.8	72.6	58.5	43.7	50.1	49.6	47.6	45.3	44.9
	09:45	49.2	74.0	67.4	44.6	53.1	51.2	48.0	46.6	46.2
	09:50	50.0	74.8	60.9	45.0	54.2	52.8	48.9	46.7	46.5
	09:55	48.3	73.1	60.9	43.6	51.0	50.3	47.3	45.7	45.3
	10:00	48.8	73.6	62.1	43.8	52.4	51.1	47.5	45.5	45.3
	10:05	46.9	71.7	58.3	43.4	49.9	48.7	46.2	45.0	44.8
	10:10	49.1	73.9	62.0	44.4	53.3	51.4	47.2	45.7	45.5
	10:15	47.8	72.6	58.0	43.6	51.4	49.9	47.0	44.8	44.5
	10:20	49.8	74.6	69.8	43.6	52.4	51.1	46.9	45.0	44.8
	10:25	47.3	72.1	54.7	43.8	50.1	49.2	46.6	45.1	44.9
	10:30	47.8	72.6	56.3	43.5	50.9	49.8	47.1	45.1	44.8
	10:35	48.6	73.4	56.8	43.8	52.3	51.1	47.6	45.8	45.6
	10:40	47.2	72.0	56.5	42.7	51.4	49.0	46.1	44.5	44.3
	10:45	47.8	72.6	58.0	43.6	51.3	50.2	46.6	45.4	45.1
	10:50	47.5	72.3	56.3	43.8	50.7	49.9	46.5	45.1	44.9
	10:55	47.6	72.4	57.3	43.3	50.6	49.1	46.9	45.2	44.9
	11:00	51.6	76.4	65.6	43.7	59.4	56.9	46.8	45.2	44.9
	11:05	54.4	79.2	68.5	43.6	61.2	59.9	47.6	45.1	44.8
	11:10	48.0	72.8	59.7	43.7	51.9	50.2	46.8	45.2	44.9
	11:15	48.2	73.0	58.7	43.4	52.4	50.3	47.1	45.3	44.8
	11:20	47.9	72.7	56.5	43.8	51.0	49.7	47.3	45.5	45.1
	11:25	48.3	73.1	61.0	43.7	52.6	50.8	46.9	45.0	44.6
	11:30	48.3	73.1	60.2	43.6	52.4	51.2	46.8	45.1	44.8
	11:35	49.4	74.2	62.9	42.8	54.7	54.0	46.9	45.0	44.6
	11:40	48.4	73.2	61.0	43.1	53.3	51.6	46.9	44.6	44.3
	11:45	47.1	71.9	57.0	43.1	50.0	49.3	46.4	44.9	44.5
	11:50	48.0	72.8	60.5	42.8	52.0	50.9	47.0	44.7	44.4
	11:55	51.0	75.8	65.8	44.6	55.1	53.3	49.1	46.8	46.2

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class 1

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	12:00	48.2	73.0	57.0	43.8	51.8	50.3	47.3	45.6	45.3
	12:05	46.5	71.3	58.7	42.8	49.6	48.5	45.6	44.2	43.9
	12:10	46.7	71.5	59.6	41.6	50.2	48.6	44.8	43.4	43.0
	12:15	47.7	72.5	57.3	43.3	51.4	49.9	46.8	44.9	44.6
	12:20	50.0	74.8	67.9	43.4	54.3	52.7	46.7	45.2	45.0
	12:25	50.4	75.2	61.3	42.7	54.9	54.2	47.3	44.7	44.2
	12:30	49.1	73.9	60.8	42.7	53.9	52.3	47.3	44.4	44.0
	12:35	47.4	72.2	60.3	42.9	52.2	49.4	45.9	44.6	44.3
	12:40	47.5	72.3	60.7	42.8	51.6	50.1	45.8	44.1	43.8
	12:45	46.8	71.6	60.9	42.5	50.6	48.7	45.6	44.1	43.9
	12:50	47.0	71.8	60.6	42.2	50.6	49.4	45.7	44.1	43.6
	12:55	51.2	76.0	68.8	42.7	57.7	56.5	46.1	44.2	44.0
	13:00	47.6	72.4	62.9	43.1	50.0	49.0	46.9	45.1	44.7
	13:05	49.5	74.3	61.8	44.3	53.1	51.0	47.9	46.2	45.8
	13:10	49.3	74.1	58.5	45.5	51.7	51.0	48.6	47.1	46.9
	13:15	48.0	72.8	54.8	44.4	50.8	49.8	47.4	46.0	45.7
	13:20	47.9	72.7	60.0	44.4	50.3	49.6	47.5	45.7	45.4
	13:25	50.2	75.0	71.2	44.3	50.3	49.5	46.6	45.7	45.4
	13:30	48.1	72.9	57.6	43.9	52.2	50.8	47.0	45.5	45.3
	13:35	48.8	73.6	59.2	44.2	52.3	51.2	47.8	46.3	46.0
	13:40	49.3	74.1	60.6	44.0	54.0	52.7	47.6	45.9	45.7
	13:45	49.5	74.3	61.2	43.4	53.7	52.3	48.1	45.9	45.4
	13:50	49.8	74.6	58.9	45.6	53.3	52.1	48.9	47.2	47.0
	13:55	50.3	75.1	61.4	46.2	52.6	51.4	49.8	48.6	48.2
	14:00	50.4	75.2	61.1	46.7	52.6	51.9	49.9	48.7	48.4
	14:05	48.8	73.6	56.1	45.2	51.5	50.8	48.4	46.8	46.6
	14:10	50.1	74.9	58.2	46.2	52.9	52.0	49.3	47.9	47.3
	14:15	50.4	75.2	60.5	46.9	53.5	52.1	49.7	48.4	48.1
	14:20	49.0	73.8	56.5	45.9	51.4	50.4	48.6	47.2	47.0
	14:25	49.9	74.7	61.2	45.7	53.2	51.5	49.1	47.6	47.3
	14:30	49.4	74.2	56.1	45.8	52.8	51.5	48.6	47.5	47.1
	14:35	49.6	74.4	56.4	46.5	52.1	50.8	49.3	48.0	47.7
	14:40	49.3	74.1	60.9	46.1	52.9	50.7	48.3	47.6	47.3
	14:45	49.0	73.8	59.5	45.4	52.2	50.6	48.1	46.9	46.6
	14:50	48.8	73.6	58.2	45.3	51.2	50.6	48.2	47.1	46.9
	14:55	48.7	73.5	61.8	44.5	53.0	51.1	47.6	46.1	45.9

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
 S/N 00230989 : Class I

SAMPLE NO. : 47716-47718
 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 RECEIVED DATE : 24/11/2025
 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	15:00	49.8	74.6	67.4	44.1	52.3	50.2	47.4	45.9	45.5
	15:05	50.3	75.1	67.7	45.0	53.4	52.0	49.2	47.2	46.6
	15:10	57.3	82.1	71.6	46.4	64.7	63.3	49.9	47.9	47.5
	15:15	49.7	74.5	60.9	45.1	53.4	51.9	48.7	46.9	46.5
	15:20	50.6	75.4	61.0	44.1	54.3	53.3	49.9	46.6	46.1
	15:25	49.5	74.3	60.1	45.2	53.3	52.0	48.3	46.6	46.3
	15:30	48.6	73.4	59.3	44.9	50.9	49.9	48.1	46.4	46.1
	15:35	48.9	73.7	59.4	45.8	51.1	50.6	48.4	47.2	46.9
	15:40	49.7	74.5	64.5	45.5	53.1	51.7	48.5	47.0	46.7
	15:45	51.1	75.9	63.3	46.1	53.8	52.4	50.5	48.8	48.0
	15:50	49.9	74.7	56.5	46.5	51.8	51.3	49.8	48.1	47.7
	15:55	49.0	73.8	56.1	45.7	51.4	50.8	48.6	47.4	47.2
	16:00	50.3	75.1	61.7	47.0	52.4	51.7	50.2	48.3	48.0
	16:05	50.1	74.9	66.2	46.9	52.0	51.1	49.8	48.6	48.4
	16:10	52.2	77.0	70.9	46.2	57.8	52.6	49.9	48.6	48.1
	16:15	48.9	73.7	64.6	45.4	50.8	50.2	48.4	47.0	46.7
	16:20	50.1	74.9	61.6	45.3	54.5	52.6	48.9	47.2	46.5
	16:25	48.7	73.5	55.9	46.1	51.2	50.0	48.2	47.5	47.2
	16:30	49.7	74.5	67.6	45.5	52.8	51.9	48.7	47.3	46.9
	16:35	49.7	74.5	64.7	46.0	52.1	50.9	48.7	47.2	47.0
	16:40	50.4	75.2	64.5	45.4	53.5	52.2	48.7	47.0	46.8
	16:45	49.6	74.4	68.6	45.4	51.9	51.1	48.7	47.1	46.7
	16:50	52.3	77.1	63.8	46.1	57.1	56.3	50.1	48.3	48.0
	16:55	52.7	77.5	63.8	45.6	57.9	56.1	50.8	48.8	47.6
	17:00	52.3	77.1	66.7	47.4	55.8	53.9	50.9	49.1	48.8
	17:05	53.4	78.2	70.5	47.2	57.4	55.9	51.8	49.3	48.8
	17:10	53.0	77.8	66.7	46.1	57.9	56.0	50.9	49.0	48.5
	17:15	54.4	79.2	66.4	45.8	60.5	59.6	50.3	48.2	47.5
	17:20	52.7	77.5	71.6	46.5	58.1	54.8	50.3	48.5	48.1
	17:25	51.8	76.6	66.3	45.5	56.9	53.8	49.5	47.8	47.5
	17:30	51.4	76.2	65.8	45.4	55.5	54.3	49.7	47.5	47.1
	17:35	48.8	73.6	57.7	43.7	51.7	50.8	47.9	46.5	45.8
	17:40	49.7	74.5	61.3	45.0	53.8	52.9	48.5	46.2	46.0
	17:45	51.8	76.6	67.3	44.1	57.9	55.4	48.9	46.4	46.1
	17:50	49.2	74.0	62.3	44.7	52.7	51.1	48.2	46.5	46.2
	17:55	52.1	76.9	66.6	44.3	57.1	55.5	48.2	46.1	45.7

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (NS) SAMPLE NO. : 47716-47718
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
S/N 00230989 : Class I REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	18:00	50.9	75.7	67.2	43.8	55.7	54.1	48.1	45.5	45.2
	18:05	48.7	73.5	62.9	43.7	52.6	51.3	47.4	45.4	45.0
	18:10	47.6	72.4	63.2	43.4	50.9	49.3	46.2	45.0	44.8
	18:15	49.6	74.4	65.6	44.3	53.4	51.9	48.5	46.1	45.9
	18:20	49.7	74.5	59.2	44.6	52.4	51.9	49.5	46.5	46.2
	18:25	50.5	75.3	61.0	44.3	53.0	52.3	50.8	45.9	45.6
	18:30	47.6	72.4	61.2	43.7	50.2	49.0	46.2	45.1	45.0
	18:35	47.8	72.6	57.4	44.2	51.9	49.7	46.7	45.4	45.1
	18:40	49.3	74.1	63.9	44.2	52.7	50.3	47.4	45.7	45.6
	18:45	48.5	73.3	61.2	44.0	52.1	50.9	47.3	45.7	45.4
	18:50	48.5	73.3	62.6	44.3	51.8	50.2	47.3	45.9	45.6
	18:55	47.6	72.4	59.7	44.3	50.3	49.0	46.6	45.5	45.3
	19:00	50.6	75.4	77.6	45.3	51.9	51.2	48.0	46.6	46.4
	19:05	48.3	73.1	57.7	44.5	50.9	49.8	47.6	46.3	46.1
	19:10	48.9	73.7	59.4	45.5	51.3	50.1	48.3	46.9	46.7
	19:15	49.0	73.8	57.9	45.8	52.0	50.5	48.3	47.1	46.9
	19:20	52.0	76.8	75.2	45.5	53.7	51.1	48.3	46.8	46.5
	19:25	47.9	72.7	58.8	44.2	51.2	49.5	46.7	45.6	45.4
	19:30	48.2	73.0	57.5	44.3	51.3	50.0	47.4	45.6	45.4
	19:35	48.4	73.2	58.6	44.1	52.2	50.8	47.1	45.7	45.4
	19:40	47.4	72.2	57.4	42.7	50.7	49.3	46.6	45.1	44.6
	19:45	48.8	73.6	59.9	43.8	53.2	51.9	47.1	45.4	45.1
	19:50	49.1	73.9	61.9	43.4	53.9	51.1	46.9	45.5	45.0
	19:55	49.3	74.1	65.4	44.4	53.9	51.8	47.3	45.5	45.3
	20:00	51.9	76.7	64.2	45.5	57.0	54.8	49.8	47.9	47.5
	20:05	51.4	76.2	62.9	45.9	55.9	53.7	49.7	47.9	47.5
	20:10	49.4	74.2	61.9	44.8	52.6	51.2	48.3	46.7	46.4
	20:15	49.9	74.7	62.8	44.4	53.5	52.0	48.2	46.4	45.9
	20:20	47.6	72.4	60.8	44.5	50.0	49.2	47.0	45.9	45.6
	20:25	47.1	71.9	61.4	43.2	50.1	48.7	45.8	44.8	44.5
	20:30	47.1	71.9	57.6	43.0	51.3	49.2	46.1	44.5	44.4
	20:35	47.5	72.3	63.1	43.3	50.9	48.6	46.0	45.0	44.6
	20:40	45.7	70.5	52.3	43.3	48.0	46.9	45.4	44.4	44.3
	20:45	52.9	77.7	76.2	43.0	55.9	51.5	45.8	44.6	44.5
	20:50	45.5	70.3	52.9	42.2	49.0	48.0	44.5	43.3	43.1
	20:55	45.5	70.3	55.6	41.9	48.4	47.1	44.8	43.7	43.5

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5) SAMPLE NO. : 47716-47718
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
21/11/2025	21:00	46.4	71.2	62.8	41.5	50.2	47.5	44.5	43.3	43.1
	21:05	45.9	70.7	58.5	42.6	48.6	47.5	45.2	44.0	43.8
	21:10	45.9	70.7	65.4	41.9	49.7	47.1	44.5	43.3	43.1
	21:15	45.0	69.8	57.8	41.6	47.6	46.5	44.1	43.0	42.8
	21:20	46.2	71.0	55.2	42.2	49.8	48.7	45.2	43.7	43.5
	21:25	46.3	71.1	58.7	42.4	49.7	48.3	45.4	44.1	43.9
	21:30	45.6	70.4	56.1	41.6	48.8	47.7	44.6	43.3	43.2
	21:35	46.6	71.4	58.2	42.7	51.6	48.6	44.9	44.0	43.8
	21:40	45.1	69.9	56.1	41.9	46.9	46.4	44.7	43.5	43.2
	21:45	45.8	70.6	57.9	42.5	48.6	47.4	45.1	44.2	43.9
	21:50	47.2	72.0	61.1	41.6	52.6	47.7	44.2	43.3	43.0
	21:55	46.6	71.4	72.6	42.2	47.9	46.8	44.6	43.7	43.5
	22:00	45.9	70.7	56.6	42.1	48.6	47.2	45.2	44.1	43.6
	22:05	45.7	70.5	56.4	42.3	48.5	46.9	44.7	43.7	43.4
	22:10	43.9	68.7	50.1	41.1	46.2	45.8	43.3	42.5	42.3
	22:15	45.0	69.8	59.5	41.0	49.4	47.5	43.5	42.5	42.2
	22:20	43.5	68.3	47.9	41.5	45.5	44.9	43.2	42.6	42.5
	22:25	44.6	69.4	55.5	41.1	47.4	46.0	43.5	42.7	42.6
	22:30	45.3	70.1	56.3	41.6	48.0	47.2	44.7	42.8	42.6
	22:35	43.9	68.7	53.3	41.4	47.1	45.6	43.1	42.5	42.4
	22:40	44.0	68.8	52.5	41.9	46.2	44.9	43.5	42.9	42.8
	22:45	44.5	69.3	54.3	42.2	45.7	45.1	44.1	43.4	43.2
	22:50	47.4	72.2	62.7	42.5	50.6	48.7	44.6	43.7	43.6
	22:55	45.3	70.1	54.6	42.1	48.6	47.5	44.3	43.5	43.2
	23:00	43.8	68.6	50.8	41.6	46.4	45.4	43.2	42.6	42.5
	23:05	46.0	70.8	57.1	41.3	51.1	49.0	44.0	43.0	42.8
	23:10	44.1	68.9	56.4	41.4	45.7	44.7	43.4	42.7	42.6
	23:15	44.4	69.2	52.4	41.4	47.1	45.7	43.7	42.7	42.5
	23:20	43.9	68.7	52.7	41.2	46.4	45.1	43.2	42.5	42.3
	23:25	45.1	69.9	56.2	41.7	50.3	46.9	43.5	42.9	42.8
	23:30	44.1	68.9	54.3	41.6	46.6	44.8	43.4	42.8	42.6
	23:35	44.3	69.1	53.6	41.8	46.2	45.3	43.8	43.1	42.8
	23:40	45.7	70.5	55.2	42.1	49.7	48.1	44.5	43.4	43.3
	23:45	44.7	69.5	58.2	41.7	46.1	45.4	43.7	43.0	42.8
	23:50	43.6	68.4	50.2	40.9	45.9	45.4	43.2	42.3	42.1
	23:55	45.1	69.9	60.1	41.5	48.6	47.0	43.7	42.7	42.5

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

COPY



Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)

SAMPLE NO. : 47716-47718

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	00:00	43.8	68.6	58.6	40.9	46.0	44.6	43.0	42.2	42.0
	00:05	43.9	68.7	54.6	41.0	46.3	44.5	43.4	42.6	42.3
	00:10	49.0	73.8	63.7	40.9	56.9	50.9	43.0	42.0	41.9
	00:15	44.4	69.2	54.0	41.9	46.5	45.6	43.8	43.0	42.8
	00:20	45.1	69.9	58.0	40.7	49.2	46.8	43.3	41.8	41.5
	00:25	43.6	68.4	51.4	40.9	46.4	45.1	43.1	42.0	41.8
	00:30	43.0	67.8	50.0	41.1	44.7	44.0	42.6	42.0	41.8
	00:35	44.3	69.1	51.3	41.0	48.2	47.0	43.2	42.2	42.0
	00:40	43.4	68.2	52.4	40.7	46.3	45.3	42.6	42.0	41.9
	00:45	43.2	68.0	51.6	41.3	44.8	43.9	42.8	42.3	42.2
	00:50	43.6	68.4	49.8	41.2	46.1	45.0	43.1	42.5	42.3
	00:55	44.5	69.3	53.3	41.8	47.6	45.8	43.7	43.0	42.9
	01:00	43.6	68.4	52.3	41.1	46.4	44.5	43.0	42.3	42.2
	01:05	43.8	68.6	52.7	41.7	46.2	45.0	43.4	42.9	42.7
	01:10	44.0	68.8	67.4	41.4	44.3	43.9	43.1	42.6	42.4
	01:15	43.1	67.9	49.7	41.1	44.4	43.8	42.9	42.2	42.0
	01:20	43.4	68.2	50.3	40.6	45.2	44.6	42.9	42.0	41.7
	01:25	43.3	68.1	58.0	40.6	45.2	44.0	42.5	41.9	41.7
	01:30	43.9	68.7	56.8	41.0	46.9	44.6	43.0	42.2	42.1
	01:35	43.3	68.1	49.7	41.4	44.9	44.1	43.1	42.5	42.3
	01:40	42.8	67.6	46.3	40.6	43.7	43.5	42.8	42.0	41.8
	01:45	43.9	68.7	53.9	41.4	46.4	45.0	43.4	42.8	42.5
	01:50	44.4	69.2	55.4	41.4	47.9	45.6	43.2	42.4	42.3
	01:55	42.8	67.6	47.1	41.2	43.5	43.3	42.7	42.2	42.1
	02:00	43.5	68.3	52.3	41.8	44.8	43.8	43.2	42.7	42.6
	02:05	43.7	68.5	55.0	41.4	46.3	45.1	42.9	42.5	42.3
	02:10	43.9	68.7	56.7	41.7	45.4	44.9	43.6	42.9	42.7
	02:15	44.1	68.9	52.3	41.7	46.2	45.3	43.5	42.8	42.7
	02:20	44.0	68.8	49.5	41.8	45.7	44.9	43.7	43.1	42.9
	02:25	44.7	69.5	58.1	41.4	47.2	45.8	43.8	42.9	42.6
	02:30	43.7	68.5	52.8	41.1	46.0	45.1	43.3	42.5	42.3
	02:35	44.1	68.9	55.4	41.1	45.8	44.6	43.5	42.5	42.4
	02:40	44.3	69.1	52.7	41.4	46.8	45.8	43.7	42.8	42.6
	02:45	42.9	67.7	48.3	40.8	44.2	43.9	42.8	41.9	41.7
	02:50	43.4	68.2	49.6	41.2	45.4	44.7	43.1	42.2	42.1
	02:55	43.7	68.5	50.9	41.1	45.8	45.2	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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5) SAMPLE NO. : 47716-47718
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 19-22/11/2025
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 24/11/2025
 S/N 00230989 : Class 1 REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	03:00	43.0	67.8	48.0	41.3	44.3	44.0	42.8	42.2	42.1
	03:05	44.3	69.1	55.8	41.4	48.0	46.3	43.1	42.4	42.2
	03:10	42.7	67.5	47.6	40.9	43.8	43.5	42.6	42.0	41.9
	03:15	43.1	67.9	48.8	40.8	45.2	44.0	42.9	42.1	41.9
	03:20	42.8	67.6	52.5	40.9	43.8	43.4	42.6	42.0	41.9
	03:25	42.8	67.6	48.7	40.9	44.5	43.7	42.6	42.1	41.9
	03:30	43.0	67.8	52.2	41.0	44.5	43.8	42.8	42.1	42.0
	03:35	43.5	68.3	53.4	40.9	46.2	44.4	42.6	42.1	41.9
	03:40	43.1	67.9	49.7	40.8	45.3	43.9	42.7	42.1	41.9
	03:45	43.5	68.3	49.3	41.3	45.3	44.3	43.3	42.6	42.5
	03:50	43.4	68.2	56.7	40.8	45.2	44.6	43.0	42.2	42.1
	03:55	45.9	70.7	63.8	40.4	46.9	45.5	42.9	42.1	41.8
	04:00	44.3	69.1	59.1	41.0	47.7	45.2	42.9	42.2	42.0
	04:05	43.6	68.4	49.7	41.4	44.7	44.4	43.6	42.6	42.4
	04:10	44.8	69.6	54.2	42.2	47.6	46.1	44.4	43.4	43.2
	04:15	44.4	69.2	53.5	42.3	46.1	45.6	44.0	43.5	43.3
	04:20	43.9	68.7	51.0	41.3	46.3	45.0	43.4	42.7	42.4
	04:25	44.2	69.0	51.8	41.3	46.7	46.1	43.6	42.5	42.4
	04:30	44.2	69.0	53.4	41.1	46.5	46.1	43.4	42.5	42.4
	04:35	42.9	67.7	49.5	40.6	44.9	44.1	42.5	41.7	41.5
	04:40	43.7	68.5	49.0	41.1	46.2	45.3	43.2	42.3	42.2
	04:45	43.6	68.4	48.7	41.6	45.0	44.5	43.4	42.7	42.5
	04:50	44.0	68.8	49.8	41.7	45.6	44.8	43.9	43.1	42.9
	04:55	44.4	69.2	50.8	42.0	46.0	45.4	44.1	43.2	43.0
	05:00	46.9	71.7	58.6	42.5	51.8	48.8	45.3	44.0	43.9
	05:05	45.1	69.9	53.5	41.9	47.5	46.4	44.7	43.6	43.4
	05:10	44.0	68.8	52.0	41.5	45.8	45.1	43.7	42.9	42.6
	05:15	45.9	70.7	55.9	42.6	49.1	48.0	44.8	43.9	43.8
	05:20	45.3	70.1	55.6	42.5	48.6	47.6	44.3	43.7	43.5
	05:25	45.2	70.0	55.5	42.5	47.1	46.1	44.7	43.6	43.5
	05:30	45.0	69.8	54.6	42.9	47.4	46.2	44.6	43.8	43.6
	05:35	45.6	70.4	54.5	43.1	48.5	46.9	45.0	44.2	44.0
	05:40	47.5	72.3	56.3	43.1	50.5	49.6	47.0	44.7	44.3
	05:45	46.2	71.0	52.9	42.9	48.5	48.1	45.8	44.3	44.1
	05:50	49.0	73.8	65.8	42.3	55.9	49.5	45.1	43.9	43.6
	05:55	53.3	78.1	65.2	43.4	58.7	58.0	47.8	45.1	44.9

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

COPY

Request No. LA68-R1206

Report No. R6812-1063 - R6812-1065

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)

SAMPLE NO. : 47716-47718

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 19-22/11/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

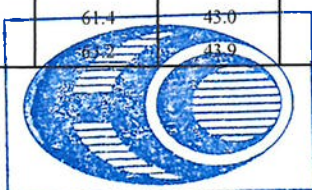
RECEIVED DATE : 24/11/2025

S/N 00230989 : Class 1

REPORTED DATE : 04/12/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
22/11/2025	06:00	50.8	75.6	65.6	43.2	58.3	56.3	46.5	44.4	44.3
	06:05	48.6	73.4	63.0	43.1	54.6	52.0	46.2	44.6	44.1
	06:10	48.9	73.7	63.4	43.5	56.4	50.8	45.8	44.7	44.5
	06:15	50.3	75.1	67.7	43.6	56.1	53.8	46.2	44.8	44.6
	06:20	54.1	78.9	68.9	43.9	61.5	60.4	47.5	45.4	45.2
	06:25	54.6	79.4	68.7	44.1	61.7	60.3	48.7	45.6	45.3
	06:30	48.3	73.1	60.4	44.3	52.4	50.5	46.6	45.4	45.3
	06:35	61.1	85.9	77.4	44.3	68.8	67.3	49.2	45.7	45.5
	06:40	48.1	72.9	56.3	44.6	51.7	50.0	47.2	46.0	45.7
	06:45	61.0	85.8	77.0	43.6	69.2	68.0	47.6	45.5	45.3
	06:50	59.3	84.1	76.0	44.5	68.8	64.5	48.3	45.9	45.7
	06:55	48.4	73.2	58.9	44.4	52.1	50.9	47.1	45.9	45.8
	07:00	48.1	72.9	56.0	44.4	50.5	49.8	47.5	45.9	45.7
	07:05	50.2	75.0	62.2	45.4	54.4	52.2	48.5	46.6	46.4
	07:10	49.8	74.6	63.2	44.7	53.7	51.7	48.4	46.5	46.1
	07:15	50.2	75.0	61.2	44.5	54.8	52.4	48.4	46.7	46.2
	07:20	54.2	79.0	66.3	44.8	60.2	59.4	49.8	47.2	46.8
	07:25	49.7	74.5	60.5	45.2	53.5	51.7	48.8	47.3	46.9
	07:30	52.2	77.0	66.3	44.6	58.9	56.2	48.6	47.0	46.6
	07:35	49.6	74.4	59.7	44.4	53.9	52.7	47.9	46.3	46.0
	07:40	49.8	74.6	60.4	44.9	53.8	52.2	48.8	46.7	46.2
	07:45	48.2	73.0	57.9	44.2	50.7	49.9	47.8	46.2	45.9
	07:50	48.6	73.4	61.7	44.0	51.9	50.2	47.1	45.6	45.2
	07:55	47.4	72.2	66.6	43.0	50.6	49.1	46.0	44.7	44.4
	08:00	48.6	73.4	59.0	44.5	52.6	51.1	47.5	45.9	45.6
	08:05	49.0	73.8	62.0	43.7	53.6	51.9	47.6	45.8	45.4
	08:10	60.6	85.4	78.7	43.4	68.2	66.1	48.7	46.0	45.4
	08:15	48.7	73.5	68.3	43.9	51.4	50.2	47.2	45.6	45.0
	08:20	48.4	73.2	58.0	43.3	51.6	50.5	47.8	45.5	45.0
	08:25	57.9	82.7	75.6	43.5	66.8	63.8	47.3	45.6	45.1
	08:30	58.2	83.0	76.8	44.7	67.6	61.8	48.4	46.4	46.1
	08:35	51.1	74.0	63.2	44.3	55.9	55.2	48.6	46.3	45.8
	08:40	50.6	75.4	65.3	43.8	56.1	52.8	49.4	46.6	45.6
	08:45	48.9	73.7	61.9	43.4	53.5	52.1	47.6	44.9	44.6
	08:50	48.0	72.8	61.4	43.0	51.9	50.2	47.0	44.3	44.1
	08:55	48.1	72.9	61.2	43.9	51.8	50.0	47.2	45.7	45.3

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak

Approved By: 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

04/12/2025

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

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 01/07/2568 Report No. : 6807/R332
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 17/07/2568
Sample No. : WW2415/68 Received Date : 01/07/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 01/07/2568 - 15/07/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{1/}	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	167	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	300	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	29.6	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	852	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	45.0	-
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l as NH3-N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	23.7	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	24	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	22	-
Sulfide	mg/l as H2S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	<0.5	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

P. Da.
(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

Suu
(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE
CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

COPY



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230

Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 01/07/2568 Report No. : 6807/R332
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 17/07/2568
Sample No. : WW2415/68 Received Date : 01/07/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 01/07/2568 - 15/07/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.0	-
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.36	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark :

Review by :


(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :


(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY F-7.8-03-04/14-07-68

Test Report

Request No : W6807039

Report No : 6807-0556

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68070175

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/07/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/07/2025

Tested Date : 02/07/2025 - 09/07/2025

Reported Date : 14/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020
Barium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Copper *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-0017) *

4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

14/07/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

14/07/2025

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

Test Report

Request No : W6807039

Report No : 6807-0556

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68070175

Sample Name : EQ Tank** Sampling Date : 01/07/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 02/07/2025

Tested Date : 02/07/2025 - 09/07/2025 Reported Date : 14/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Manganese *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.12
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-0017) *

4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ก-0007)

14/07/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ก-0005)

14/07/2025

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

Test Report

Request No : W6807039

Report No : 6807-0556

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68070175

Sample Name : EQ Tank** Sampling Date : 01/07/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 02/07/2025

Tested Date : 02/07/2025 - 09/07/2025 Reported Date : 14/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020
Zinc *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.08

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-0017) *

4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ก-0007)
14/07/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ก-0005)
14/07/2025

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

Test Report

Request No : W6807039

Report No : 6807- 0556

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1

Sample No : W 68070175

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 01/07/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/07/2025

Tested Date : 02/07/2025 - 09/07/2025

Reported Date : 14/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate	m ³ /day	Calculation Method	3,284
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.59
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.43
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

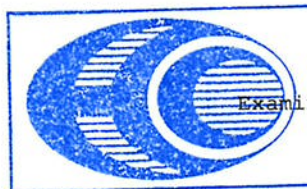
Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

3. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

14/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 04/08/2568 Report No. : 6808/R336
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 20/08/2568
Sample No. : WW2807/68 Received Date : 04/08/2568
Sample Type : Water Analytical Date : 04/08/2568 - 15/08/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{1/}	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	308	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	582	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	32.0	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	890	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	136	-
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	9.5	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l as NH3-N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	30.4	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	25	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	21	-
Sulfide	mg/l as H2S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	1.7	-

Physical Appearance : Gray Turbid, Highly SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

COPY



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 04/08/2568 Report No. : 6808/R336
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 20/08/2568
Sample No. : WW2807/68 Received Date : 04/08/2568
Sample Type : Water Analytical Date : 04/08/2568 - 15/08/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.1	-
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.00	-

Physical Appearance : Gray Turbid, Highly SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark :

Review by :


(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :


(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

F-7.8-03-04/14-07-68

COPY

Test Report

Request No : W6808068

Report No : 6808-0973

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68080167

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 04/08/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 05/08/2025

Tested Date : 05/08/2025 - 15/08/2025

Reported Date : 20/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0022
Barium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.07
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Copper *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020

Physical Appearance : 1. Sample : gray, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ก-0016) *

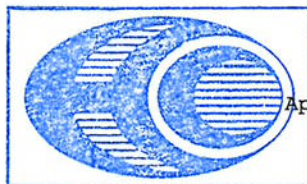
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Jiraporn Pankong)

(จ-003-ก-0009)

20/08/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

20/08/2025

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

Test Report

Request No : W6808068

Report No : 6808-0973

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68080167

Sample Name : EQ Tank** Sampling Date : 04/08/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 05/08/2025

Tested Date : 05/08/2025 - 15/08/2025 Reported Date : 20/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Manganese *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.15
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03

Physical Appearance : 1. Sample : gray, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

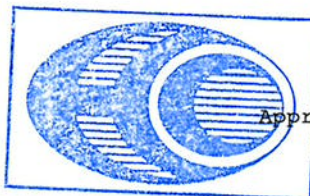
2. Miss Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ก-0016) *

4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Jiraporn Pankong)
(จ-003-ก-0009)
20/08/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ก-0005)
20/08/2025

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

Test Report

Request No : W6808068

Report No : 6808-0973

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68080167

Sample Name : EQ Tank** Sampling Date : 04/08/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 05/08/2025

Tested Date : 05/08/2025 - 15/08/2025 Reported Date : 20/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020
Zinc *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.20

Physical Apperance : 1. Sample : gray, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ก-0016) *

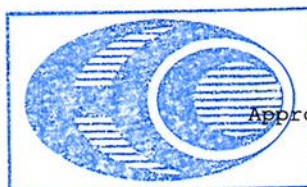
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : 

(Miss Jiraporn Pankong)

(จ-003-ก-0009)

20/08/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By : 

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

20/08/2025

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

Test Report

Request No : W6808068

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Report No : 6808-0973

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1

Sample No : W 68080167

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 04/08/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 05/08/2025

Tested Date : 05/08/2025 - 15/08/2025

Reported Date : 20/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate	m ³ /day	Calculation Method	2,942
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	1.34
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	5.55
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

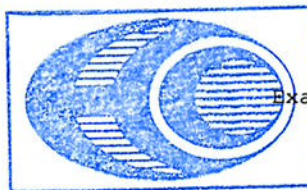
Physical Apperance : 1. Sample : gray, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan



Examined By :

(Miss Jiraporn Pankong)

20/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 01/09/2568 **Report No.** : 6809/R372
Sampling Time : 09:00 AM **Report Date** : 19/09/2568
Sample No. : WW3154/68 **Received Date** : 01/09/2568
Sample Type : Wastewater **Analytical Date** : 01/09/2568 - 15/09/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{1/}	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	241 /	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	466 /	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	31.9 /	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	541 /	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	137 /	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3 /	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	27.2 /	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	35 /	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	<20 /	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	1.0 /	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamrarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE
CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230

Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 01/09/2568 Report No. : 6809/R372
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 19/09/2568
Sample No. : WW3154/68 Received Date : 01/09/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 01/09/2568 - 15/09/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.0 ✓	-
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.04 ✓	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark :

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.**

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

Test Report

Request No : W6809012

Report No : 6809-0913

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68090047

Sample Name : EQ Tank** Sampling Date : 01/09/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 02/09/2025

Tested Date : 02/09/2025 - 06/09/2025 Reported Date : 12/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020
Barium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.07
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Copper @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellow, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (ว-003-ค-0016) *

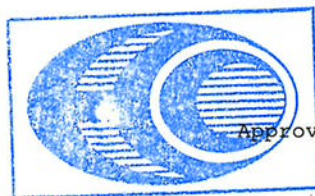
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

12/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

12/09/2025

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

Test Report

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

Request No : W6809012

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

Report No : 6809-0913

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68090047

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/09/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/09/2025

Tested Date : 02/09/2025 - 06/09/2025

Reported Date : 12/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.12
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellow, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ก-0016) *

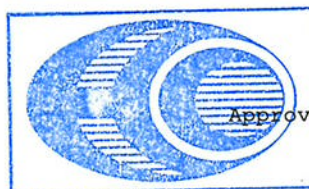
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

12/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

12/09/2025

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

Test Report

Request No : W6809012

Report No : 6809-0913

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68090047

Sample Name : EQ Tank** Sampling Date : 01/09/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 02/09/2025

Tested Date : 02/09/2025 - 06/09/2025 Reported Date : 12/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020
Zinc @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.21

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellow, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ค-0016) *

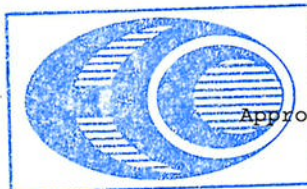
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ค-0007)

12/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ค-0005)

12/09/2025

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

Test Report

Request No : W6809012

Report No : 6809- 0913

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68090047

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/09/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/09/2025

Tested Date : 02/09/2025 - 06/09/2025

Reported Date : 12/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	2,997
Iron @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	1.50
Phosphorus *	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	4.75
Silver @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellow, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

3. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *

5. ** = These data are non laboratory data.



Examined By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

12/09/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 01/10/2568 Report No. : 6810/R113
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 15/10/2568
Sample No. : WW3569/68 Received Date : 01/10/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 01/10/2568 - 14/10/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{1/}	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	208	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	350	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	28.5	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	663	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	74.2	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	3.9	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	22.7	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	21	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	21	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	0.9	-
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (SM 4500-H+B)	6.9	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Medium SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE
CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

Page 1 of 2

F-7.8-03-04/14-07-68

COPY



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 01/10/2568 Report No. : 6810/R113
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 15/10/2568
Sample No. : WW3569/68 Received Date : 01/10/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 01/10/2568 - 14/10/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.05	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Medium SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark :

Review by :

P. Pa.
(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

Saw
(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION, IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

F-7.8-03-04/14-07-68

COPY

Test Report

Request No : W6810032

Report No : 6810-0740

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68100139

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/10/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/10/2025

Tested Date : 02/10/2025 - 10/10/2025

Reported Date : 14/10/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020
Barium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Copper @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ท-0016) *

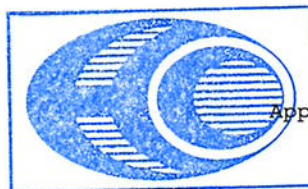
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

14/10/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

14/10/2025

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

Test Report

Request No : W6810032

Report No : 6810-0740

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68100139

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/10/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/10/2025

Tested Date : 02/10/2025 - 10/10/2025

Reported Date : 14/10/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.16
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (ว-003-ท-0016) *

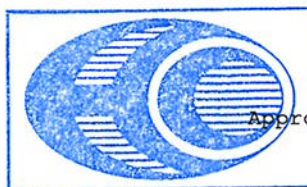
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ท-0007)

14/10/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ท-0005)

14/10/2025

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

Test Report

Request No : W6810032

Report No : 6810-0740

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68100139

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/10/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/10/2025

Tested Date : 02/10/2025 - 10/10/2025

Reported Date : 14/10/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020
Zinc @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.10

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ก-0016) *

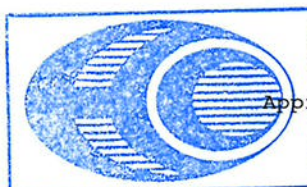
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

14/10/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

14/10/2025

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

Test Report

Request No : W6810032

Report No : 6810- 0740

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68100139

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/10/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/10/2025

Tested Date : 02/10/2025 - 10/10/2025

Reported Date : 14/10/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	3,302
Iron @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.80
Phosphorus *	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.79
Silver @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

3. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan *

5. ** = These data are non laboratory data.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/10/2025



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 03/11/2568 Report No. : 6811/R171
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 13/11/2568
Sample No. : WW4018/68 Received Date : 03/11/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 03/11/2568 - 12/11/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{1/}	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	208	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	363	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	30.2	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	684	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	109	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	22.7	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	45	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	25	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	0.9	-
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (SM 4500-H+B)	7.1	-
Physical Appearance	: Yellow Turbid, Highly SS			
Container of Sample	: PE 0.5 L, PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L			

Remark : ^{1/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE
CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

COPY



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 03/11/2568 Report No. : 6811/R171
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 13/11/2568
Sample No. : WW4018/68 Received Date : 03/11/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 03/11/2568 - 12/11/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.23	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark :

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

Test Report

Request No : W6811005

Report No : 6811-0761

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68110016

Sample Name : EQ Tank** Sampling Date : 03/11/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 04/11/2025

Tested Date : 04/11/2025 - 12/11/2025 Reported Date : 13/11/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020
Barium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.06
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Copper @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

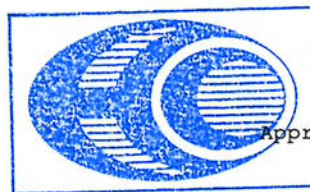
2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ก-0016) *

4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ก-0007)
13/11/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ก-0005)
13/11/2025

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

Test Report

Request No : W6811005

Report No : 6811-0761

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68110016

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 03/11/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/11/2025

Tested Date : 04/11/2025 - 12/11/2025

Reported Date : 13/11/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.12
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ท-0016) *

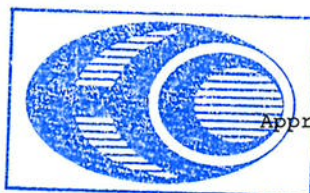
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

13/11/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

13/11/2025

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

Test Report

Request No : W6811005

Report No : 6811-0761

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68110016

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 03/11/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/11/2025

Tested Date : 04/11/2025 - 12/11/2025

Reported Date : 13/11/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020
Zinc @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.11

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ก-0016) *

4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

13/11/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

13/11/2025

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

Test Report

Request No : W6811005

Report No : 6811-0761

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68110016

Sample Name : EQ Tank** Sampling Date : 03/11/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 04/11/2025

Tested Date : 04/11/2025 - 12/11/2025 Reported Date : 13/11/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	3,474
Iron @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.95
Phosphorus *	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	4.15
Silver @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

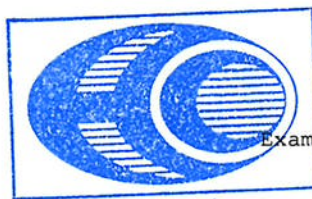
Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

3. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *

5. ** = These data are non laboratory data.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

13/11/2025

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

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230

Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 01/12/2568 Report No. : 6812/R375
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 15/12/2568
Sample No. : WW4535/68 Received Date : 01/12/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 01/12/2568 - 12/12/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{1/}	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	132	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	290	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	28.5	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	838	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	90.2	-
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	3.6	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	26.2	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	42	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	22	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	0.9	-
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (SM 4500-H+B)	7.3	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Medium SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :



(Miss Sawittree Sukklorn)

PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE
CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230

Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), EQ Tank
Sampling Date : 01/12/2568 Report No. : 6812/R375
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 15/12/2568
Sample No. : WW4535/68 Received Date : 01/12/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 01/12/2568 - 12/12/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	not available	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Medium SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark :

Review by :

P. Da
(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

Su
(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

Test Report

Request No : W6812012

Report No : 6812-0829

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68120035

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/12/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/12/2025

Tested Date : 02/12/2025 - 10/12/2025

Reported Date : 13/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020
Barium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.06
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Copper @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ค-0016) *

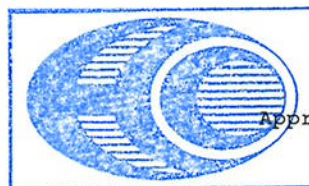
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ค-0007)

13/12/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ค-0005)

13/12/2025

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

Test Report

Request No : W6812012

Report No : 6812-0829

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68120035

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/12/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/12/2025

Tested Date : 02/12/2025 - 10/12/2025

Reported Date : 13/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.15
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ค-0016) *

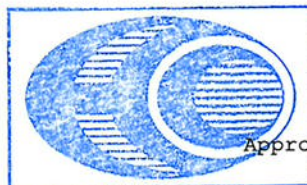
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ค-0007)

13/12/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ค-0005)

13/12/2025

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

Test Report

Request No : W6812012

Report No : 6812-0829

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68120035

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/12/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/12/2025

Tested Date : 02/12/2025 - 10/12/2025

Reported Date : 13/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020
Zinc @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.16

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ก-0016) *

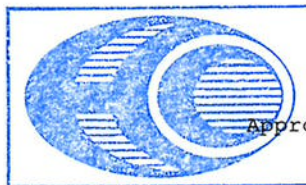
4. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

13/12/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

13/12/2025

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

Test Report

Request No : W6812012

Report No : 6812- 0829

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68120035

Sample Name : EQ Tank**

Sampling Date : 01/12/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 02/12/2025

Tested Date : 02/12/2025 - 10/12/2025

Reported Date : 13/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	3,079
Iron @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.83
Phosphorus *	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	4.83
Silver @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, turbid)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

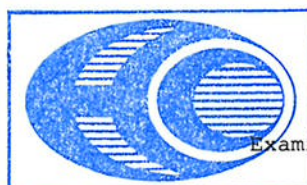
Remark : 1. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

3. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan *

5. ** = These data are non laboratory data.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :


(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

13/12/2025

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



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 03/07/2568 Report No. : 6807/R343
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 17/07/2568
Sample No. : WW2514/68 Received Date : 03/07/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 03/07/2568 - 15/07/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.0	5.5-9.0
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.03	≤1

Physical Appearance : Green, Medium SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by :


(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :


(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

F-7.8-03-04/14-07-68

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 03/07/2568 Report No. : 6807/R343
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 17/07/2568
Sample No. : WW2514/68 Received Date : 03/07/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 03/07/2568 - 15/07/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{2/}	Result	Standard ^{1/}
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	<5	≤20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	<40	≤120
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	29.9	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	694	≤3000
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	<5	≤50
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	≤5
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH ₃ C)	<10	≤100
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	27	≤300
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	22	≤300
Sulfide	mg/L as H ₂ S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S ₂ - F)	<0.5	≤1

Physical Appearance : Green, Medium SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

^{2/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

COPY

Test Report

Request No : W6807130

Report No : 6807-1330

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68070456

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 03/07/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/07/2025

Tested Date : 09/07/2025 - 16/07/2025

Reported Date : 19/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Copper *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-0017) *

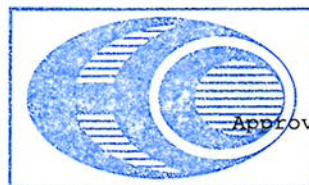
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

19/07/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

19/07/2025

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

Test Report

Request No : W6807130

Report No : 6807-1330

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68070456

Sample Name : Holding Pond (Effluent)** Sampling Date : 03/07/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 04/07/2025

Tested Date : 09/07/2025 - 16/07/2025 Reported Date : 19/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.11	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1

Physical Apperance : 1. Sample : lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

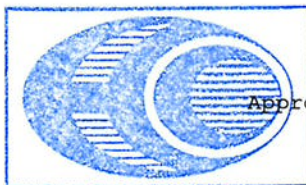
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-0017) *

5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ก-0007)

19/07/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ก-0005)

19/07/2025

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

Test Report

Request No : W6807130

Report No : 6807-1330

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68070456

Sample Name : Holding Pond (Effluent)** Sampling Date : 03/07/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 04/07/2025

Tested Date : 09/07/2025 - 16/07/2025 Reported Date : 19/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Zinc *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

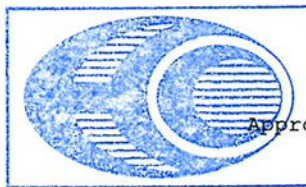
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ค-0017) *

5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ค-0007)
19/07/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ค-0005)
19/07/2025

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

Test Report

Request No : W6807130

Report No : 6807- 1330

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1

Sample No : W 68070456

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 03/07/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 04/07/2025

Tested Date : 09/07/2025 - 16/07/2025

Reported Date : 19/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.10	-
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.56	-
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Appearance : 1. Sample : lightly SS

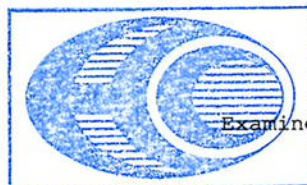
2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /I Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

19/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 06/08/2568 Report No. : 6808/R347
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 20/08/2568
Sample No. : WW2880/68 Received Date : 06/08/2568
Sample Type : Water Analytical Date : 06/08/2568 - 15/08/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{2/}	Result	Standard ^{1/}
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	16	≤20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	59	≤120
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	30.4	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	956	≤3000
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	15.3	≤50
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	≤5
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH ₃ C)	11.3	≤100
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	30	≤300
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	20	≤300
Sulfide	mg/l as H ₂ S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	<0.5	≤1

Physical Appearance : Yellow Turbid, Medium SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

^{2/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE
CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

COPY



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 06/08/2568 Report No. : 6808/R347
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 20/08/2568
Sample No. : WW2880/68 Received Date : 06/08/2568
Sample Type : Water Analytical Date : 06/08/2568 - 15/08/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.4	5.5-9.0
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.05	≤1

Physical Appearance : Yellow Turbid, Medium SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by :

P. Ga.
(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

F-7.8-03-04/14-07-68

Test Report

Request No : W6808163

Report No : 6808-1116

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68080479

Sample Name : Holding Pond (Effluent)** Sampling Date : 06/08/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 07/08/2025

Tested Date : 08/08/2025 - 18/08/2025 Reported Date : 21/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Copper *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020	≤0.2

Physical Appearance : 1. Sample : yellowish, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

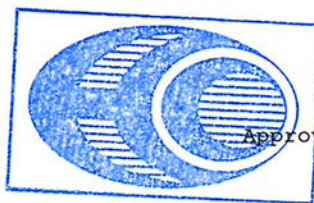
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ท-0016) *

5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ท-0007)
21/08/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ท-0005)
21/08/2025

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

Test Report

Request No : W6808163

Report No : 6808-1116

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1

Sample No : W 68080479

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 06/08/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 07/08/2025

Tested Date : 08/08/2025 - 18/08/2025

Reported Date : 21/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ ¹
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.28	-
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	5.42	-
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

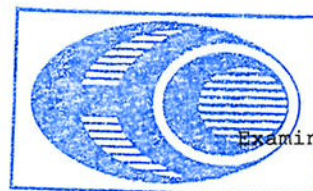
2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

21/08/2025

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

Test Report

Request No : W6808163

Report No : 6808-1116

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68080479

Sample Name : Holding Pond (Effluent)** Sampling Date : 06/08/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 07/08/2025

Tested Date : 08/08/2025 - 18/08/2025 Reported Date : 21/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ ¹
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.12	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

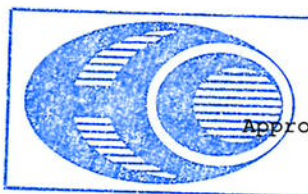
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ค-0016) *

5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ค-0007)
21/08/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ค-0005)
21/08/2025

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

Test Report

Request No : W6808163

Report No : 6808-1116

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68080479

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 06/08/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 07/08/2025

Tested Date : 08/08/2025 - 18/08/2025

Reported Date : 21/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Zinc *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

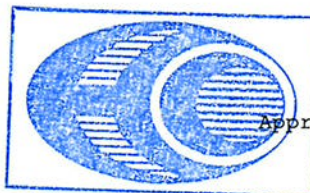
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ค-0016) *

5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ค-0007)
21/08/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ค-0005)
21/08/2025

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



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 03/09/2568 Report No. : 6809/R383
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 19/09/2568
Sample No. : WW3204/68 Received Date : 03/09/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 03/09/2568 - 15/09/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{2/}	Result	Standard ^{1/}
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	<5	≤20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	<40	≤120
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	29.5	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	663	≤3000
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	<5	≤50
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	≤5
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	<10	≤100
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	32	≤300
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	<20	≤300
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	0.6	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

^{2/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :



(Miss Sawittree Sukklorn)

PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE
CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

COPY



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com


ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 03/09/2568 Report No. : 6809/R383
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 19/09/2568
Sample No. : WW3204/68 Received Date : 03/09/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 03/09/2568 - 15/09/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.2	5.5-9.0
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.05	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by : 
(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :


(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

Test Report

Request No : W6809084

Report No : 6809-1148

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68090295

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 03/09/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/09/2025

Tested Date : 08/09/2025 - 13/09/2025

Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ ¹
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020	≤0.25
Barium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Copper @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020	≤0.2

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ก-0016) *

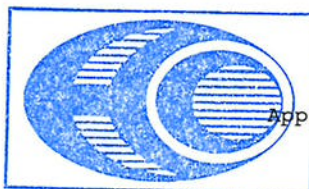
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

16/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

16/09/2025

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

Test Report

Request No : W6809084

Report No : 6809-1148

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68090295

Sample Name : Holding Pond (Effluent)** Sampling Date : 03/09/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 04/09/2025

Tested Date : 08/09/2025 - 13/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.11	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI, # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ก-0016) *

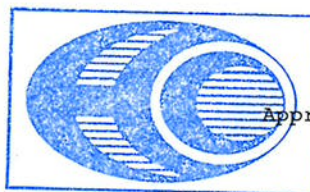
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

16/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

16/09/2025

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

Test Report

Request No : W6809084

Report No : 6809-1148

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68090295

Sample Name : Holding Pond (Effluent)** Sampling Date : 03/09/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 04/09/2025

Tested Date : 08/09/2025 - 13/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Zinc @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤5

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ก-0016) *

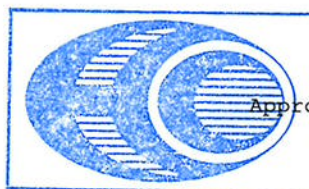
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

16/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

16/09/2025

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

Test Report

Request No : W6809084

Report No : 6809- 1148

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68090295

Sample Name : Holding Pond (Effluent)** Sampling Date : 03/09/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 04/09/2025

Tested Date : 08/09/2025 - 13/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Iron @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.11	-
Phosphorus *	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.91	-
Silver @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

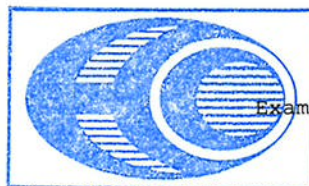
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *

6. ** = These data are non laboratory data.



Examined By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230

Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 03/10/2568 Report No. : 6810/R137
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 15/10/2568
Sample No. : WW3627/68 Received Date : 03/10/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 03/10/2568 - 14/10/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{2/}	Result	Standard ^{1/}
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	<5	≤20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	<40	≤120
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	30.1	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	706	≤3000
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	<5	≤50
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	≤5
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	<10	≤100
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	20	≤300
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	<20	≤300
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	0.7	≤1
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (SM 4500-H+B)	7.7	5.5-9.0

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)^{2/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamrarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE
CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

Page 1 of 2

F-7.8-03-04/14-07-68

COPY



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230

Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 03/10/2568 Report No. : 6810/R137
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 15/10/2568
Sample No. : WW3627/68 Received Date : 03/10/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 03/10/2568 - 14/10/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.03	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

F-7.8-03-04/14-07-68

COPY

Test Report

Request No : W6810103

Report No : 6810-0743

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68100362

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 03/10/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/10/2025

Tested Date : 07/10/2025 - 11/10/2025

Reported Date : 14/10/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020	≤0.25
Barium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Copper @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020	≤0.2

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental, B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ท-0016) *

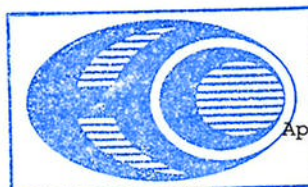
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

14/10/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

14/10/2025

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

Test Report

Request No : W6810103

Report No : 6810-0743

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68100362

Sample Name : Holding Pond (Effluent)** Sampling Date : 03/10/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 04/10/2025

Tested Date : 07/10/2025 - 11/10/2025 Reported Date : 14/10/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.12	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ก-0016) *

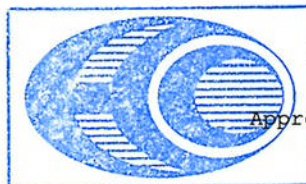
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

14/10/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

14/10/2025

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

Test Report

Request No : W6810103

Report No : 6810-0743

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68100362

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 03/10/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/10/2025

Tested Date : 07/10/2025 - 11/10/2025

Reported Date : 14/10/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Zinc @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ท-0016) *

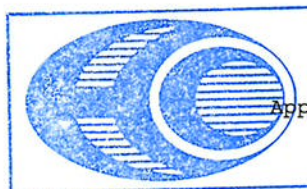
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

14/10/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

14/10/2025

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

Test Report

Request No : W6810103

Report No : 6810-0743

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68100362

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 03/10/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/10/2025

Tested Date : 07/10/2025 - 11/10/2025

Reported Date : 14/10/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Iron @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.09	-
Phosphorus *	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.97	-
Silver @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (yellowish, lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

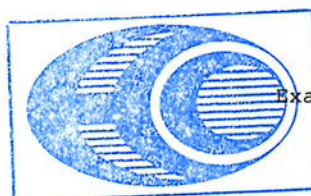
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *

6. ** = These data are non laboratory data.



Examined By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/10/2025

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

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 05/11/2568 Report No. : 6811/R233
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 13/11/2568
Sample No. : WW4086/68 Received Date : 05/11/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 05/11/2568 - 12/11/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{2/}	Result	Standard ^{1/}
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	5	≤20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	<40	≤120
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	28.9	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	561	≤3000
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	<5	≤50
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	≤5
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	<10	≤100
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	35	≤300
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	35	≤300
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	<0.5	≤1
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (SM 4500-H+B)	7.6	5.5-9.0

Physical Appearance : Yellow, Lightly SS

Container of Sample : PE 0.5 L, PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

^{2/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE
CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

COPY



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230
Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 05/11/2568 Report No. : 6811/R233
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 13/11/2568
Sample No. : WW4086/68 Received Date : 05/11/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 05/11/2568 - 12/11/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.02	≤1

Physical Appearance : Yellow, Lightly SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

Test Report

Request No : W6811092

Report No : 6811-1032

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68110298

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 05/11/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 06/11/2025

Tested Date : 08/11/2025 - 14/11/2025

Reported Date : 18/11/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020	≤0.25
Barium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Copper @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020	≤0.2

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ก-0016) *

5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

18/11/2025



Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

18/11/2025

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

Test Report

Request No : W6811092

Report No : 6811-1032

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68110298

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 05/11/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 06/11/2025

Tested Date : 08/11/2025 - 14/11/2025

Reported Date : 18/11/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.11	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1./1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ก-0016) *

5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

18/11/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

18/11/2025

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

Test Report

Request No : W6811092

Report No : 6811-1032

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68110298

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 05/11/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:00 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 06/11/2025

Tested Date : 08/11/2025 - 14/11/2025

Reported Date : 18/11/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Zinc @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ก-0016) *

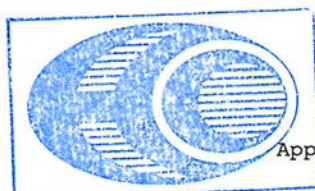
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

18/11/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

18/11/2025

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

Test Report

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling By : ETC**

Sampling Method : Grab**

Tested Date : 08/11/2025 - 14/11/2025

Request No : W6811092

Report No : 6811- 1032

Sample No : W 68110298

Sampling Date : 05/11/2025**

Sampling Time : 9:00 AM**

Received Date : 06/11/2025

Reported Date : 18/11/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Iron @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.16	-
Phosphorus *	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.83	-
Silver @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

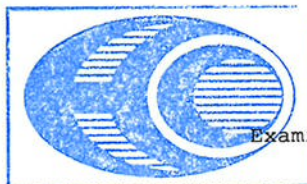
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *

6. ** = These data are non laboratory data.



Examined By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

18/11/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD**

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Siracha, Chonburi, Thailand 20230

Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 03/12/2568 **Report No.** : 6812/R395
Sampling Time : 09:18 AM **Report Date** : 15/12/2568
Sample No. : WW4629/68 **Received Date** : 03/12/2568
Sample Type : Wastewater **Analytical Date** : 03/12/2568 - 12/12/2568

Item / Parameter	Unit	Method ^{2/}	Result	Standard ^{1/}
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	<5	≤20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	<40	≤120
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	27.8	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	806	≤3000
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	7.8	≤50
Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	≤5
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH3 C)	<10	≤100
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	33	≤300
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	<20	≤300
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	<0.5	≤1
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (SM 4500-H+B)	7.6	5.5-9.0

Physical Appearance : Yellow, Lightly SS**Container of Sample** : PE 0.5 L, PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L**Remark** : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)^{2/} SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Review by :

(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.**

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

Page 1 of 2

F-7.8-03-04/14-07-68

COPY



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD

789/200 Moo 1, Nong-Kham, Sriracha, Chonburi, Thailand 20230

Tel : 033-136-574 to 6 ext. 321 , E-mail : grp-lab@pin-pure.com

ANALYSIS REPORT

Customer Name : Pinthong Industrial Park Public Co., Ltd
Address : 789 Moo 1, Nong Koh-Laem Chabang Road, T. Nong-Kham, A. Sriracha, Chonburi 20230 Thailand
Sampling By : CLIENT
Sampling Method : GRAB
Sampling Name : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1), Holding Pond
Sampling Date : 03/12/2568 Report No. : 6812/R395
Sampling Time : 09:18 AM Report Date : 15/12/2568
Sample No. : WW4629/68 Received Date : 03/12/2568
Sample Type : Wastewater Analytical Date : 03/12/2568 - 12/12/2568

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.03	≤1

Physical Appearance : Yellow, Lightly SS
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Remark : ^{1/} Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by :

P. Ba
(Miss Panida Ruamlarp)

Approved by :

Sum
(Miss Sawittree Sukklorn)



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

THIS REPORT MAY NOT BE PUBLISHED OR REFERENCED WITHOUT PRIOR PERMISSION. IF ANY NUMBER OR TEXT ARE CHANGED THIS REPORT WILL BE CONSIDERED INCOMPLETE. PROHIBITED TO PARTIALLY COPY REPORT WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM THE LABORATORY.

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

Test Report

Request No : W6812078

Report No : 6812-1109

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68120262

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 03/12/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:18 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/12/2025

Tested Date : 09/12/2025 - 16/12/2025

Reported Date : 17/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020	≤0.25
Barium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Copper @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	< 0.020	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ก-0016) *

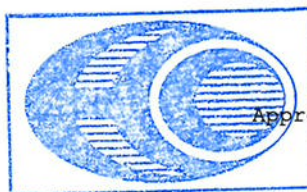
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

17/12/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

17/12/2025

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

Test Report

Request No : W6812078

Report No : 6812-1109

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68120262

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 03/12/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:18 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/12/2025

Tested Date : 09/12/2025 - 16/12/2025

Reported Date : 17/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.12	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ก-0016) *

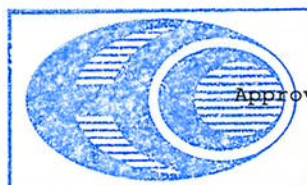
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

17/12/2025



Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

17/12/2025

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

Test Report

Request No : W6812078

Report No : 6812-1109

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1**

Sample No : W 68120262

Sample Name : Holding Pond (Effluent)**

Sampling Date : 03/12/2025**

Sampling By : ETC**

Sampling Time : 9:18 AM**

Sampling Method : Grab**

Received Date : 04/12/2025

Tested Date : 09/12/2025 - 16/12/2025

Reported Date : 17/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Zinc @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤5

Physical Appearance : 1. Sample : Wastewater (lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,

SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ก-0016) *

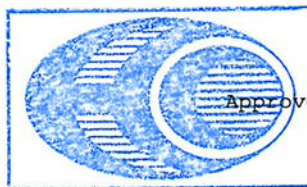
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

17/12/2025



Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

17/12/2025

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

Test Report

Request No : W6812078

Report No : 6812- 1109

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1** Sample No : W 68120262

Sample Name : Holding Pond (Effluent)** Sampling Date : 03/12/2025**

Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:18 AM**

Sampling Method : Grab** Received Date : 04/12/2025

Tested Date : 09/12/2025 - 16/12/2025 Reported Date : 17/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Iron @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.16	-
Phosphorus *	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	4.64	-
Silver @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Apperance : 1. Sample : Wastewater (lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Natural Resources and Environmental , B.E. 2559 (2016)

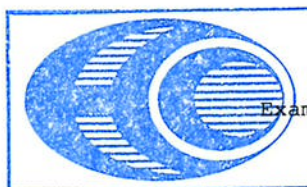
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *

6. ** = These data are non laboratory data.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/12/2025

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

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081700
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)###** Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:45 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0072	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤ 4
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	> 160,000	-
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation,Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	0.001	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.5	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	>160,000	-
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	1,140	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Porpinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.
9. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081700
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)###** Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:45 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Manganese *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.35	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Nitrate *	mg/L as NO ₃ ⁻	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	4.58	≤ 5
Oil and Grease *	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.
9. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

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

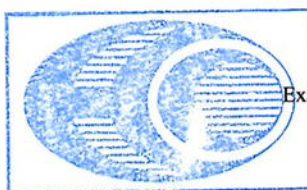
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081700
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)*** Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:45 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
pH (on site) *		Electrometric Method	7.6	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	< 0.005	≤ 0.005
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	-
Silver *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	29	๓ **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	127	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.
9. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

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

Request No. W6808571

Report No. 6809-1253

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230

Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68081700

Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)## Sampling Date : 22/08/2025

Sampling By : ETC Sampling Time : 9:45 AM

Sampling Method : Grab Received Date : 23/08/2025

Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.39	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid

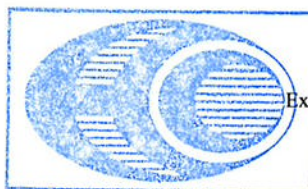
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)

4. Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

16/09/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081701
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจตุรระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:13 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0036	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤ 4
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	24,000	-
Copper *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	0.001	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.4	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	13,000	-
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	1,425	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.
9. ## ห้วยบ้านนาเหนือจตุรระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 2)



Examined By
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

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

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081701
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:13 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Manganese *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.45	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Nitrate *	mg/L as NO ₃ ⁻	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO ₃ - E)	8.49	≤ 5
Oil and Grease *	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.
9. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 2)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

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

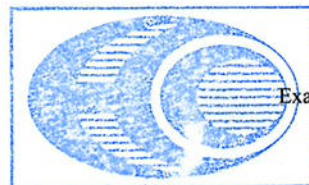
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081701
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:13 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
pH (on site) *		Electrometric Method	6.8	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	< 0.005	≤ 0.005
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	-
Silver *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	28	๓ **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	10	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๓ ** = คุณหม่อมของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าคุณหม่อมตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.
9. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 2)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

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

Request No. W6808571

Report No. 6809-1254

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230

Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68081701

Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)## Sampling Date : 22/08/2025

Sampling By : ETC Sampling Time : 9:13 AM

Sampling Method : Grab Received Date : 23/08/2025

Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.28	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

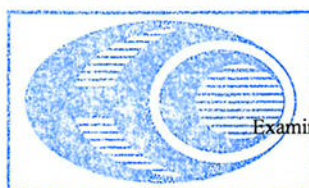
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

3. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 2)

4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



(Miss Apiradee Chuen-arom)

16/09/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

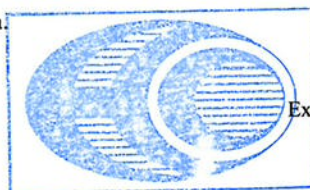
Report No. 6809-1255

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081702
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)** Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:25 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0041	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤ 4
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	160,000	-
Copper *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	0.001	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.2	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	160,000	-
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	1,244	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

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

TEST REPORT

Report No. 6809-1255

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081702
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)** Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:25 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.28	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Nitrate *	mg/L as NO ₃ ⁻	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	12.5	≤ 5
Oil and Grease *	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

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

TEST REPORT

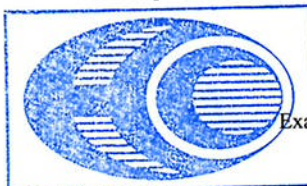
Report No. 6809-1255

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081702
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)** Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:25 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
pH (on site) *		Electrometric Method	7.1	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	0.014	≤ 0.005
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	-
Silver *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	29	๗ **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	13	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๗ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Request No. W6808571

Report No. 6809-1255

TEST REPORT

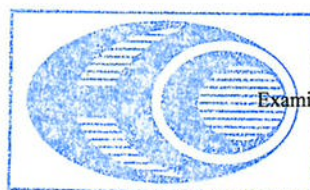
Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68081702
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3) Sampling Date : 22/08/2025
Sampling By : ETC Sampling Time : 9:25 AM
Sampling Method : Grab Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.46	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University
3. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Apiradee Chuen-arom)

16/09/2025

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

TEST REPORT

Report No. 6809-1256

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081703
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจตุระบายน้ำทิ้ง (SW 4)###** Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:54 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0038	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	6.3	≤ 4
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	61	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	>160,000	-
Copper *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	0.001	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.0	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	>160,000	-
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	855.0	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจตุระบายน้ำทิ้ง โครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

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

TEST REPORT

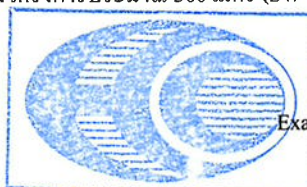
Report No. 6809-1256

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081703
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจตุระบายน้ำทั้ง (SW 4)##** Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:54 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Manganese *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.24	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Nitrate *	mg/L as NO ₃ ⁻	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO ₃ - E)	2.08	≤ 5
Oil and Grease *	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจตุระบายน้ำทั้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

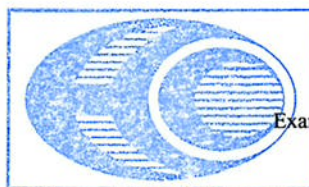
Report No. 6809-1256

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68081703
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจตุรระบายน้ำทั้ง (SW 4)##** Sampling Date : 22/08/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:54 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 23/08/2025
Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
pH (on site) *		Electrometric Method	7.2	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	0.054	≤ 0.005
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	-
Silver *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	๗ **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	21	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. ๗ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul*
8. ** These data are non laboratory data.
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจตุรระบายน้ำทั้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

16/09/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

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

Request No. W6808571

Report No. 6809-1256

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230

Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68081703

Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)## Sampling Date : 22/08/2025

Sampling By : ETC Sampling Time : 9:54 AM

Sampling Method : Grab Received Date : 23/08/2025

Tested Date : 23/08/2025 – 15/09/2025 Reported Date : 16/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.50	≤ 0.5

Physical Appearance : 1. Sample : yellowish, lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L (7 Bottle) , PE 1.0 L (2 Bottle) , PE 1.8 L, G 0.25 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4

2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University

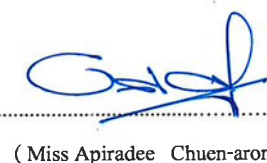
3. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)

4. Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By


 (Miss Apiradee Chuen-arom)

16/09/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. W6811691

Report No. 6812-1512

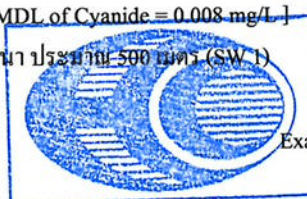
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112204
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)### Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:50 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 16/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Distillation and Phenate Method (SM:4500 -NH ₃ -B,F)	1.15	≤ 0.5
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0049	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	54	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	> 160,000	-
Copper @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation,Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	0.002	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.6	≥ 2

Physical Apperance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
9. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

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

Request No. W6811691

Report No. 6812-1512

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112204
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)*** Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:50 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 16/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	160,000	-
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	3,473	-
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.44	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1

Physical Appearance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ๕ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
9. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

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

Request No. W6811691

Report No. 6812-1512

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112204
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)###** Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:50 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 16/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Nitrate *	mg/L as NO ₃ ⁻	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	< 0.44	≤ 5
Oil and Grease @	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.1	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	0.005	≤ 0.005
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	-
Silver @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	25	๖ **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	24	-
Zinc @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ๖ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
9. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

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

Request No. W6811691

Report No. 6812-1513

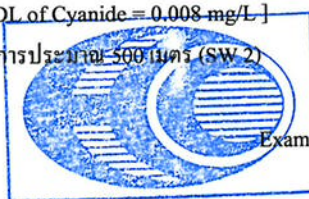
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112205
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจตุรระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:20 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 23/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Distillation and Phenate Method (SM:4500 -NH ₃ -B,F)	0.22	≤ 0.5
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0027	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand [#]	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤ 4
Cadmium [@]	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Chemical Oxygen Demand [#]	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	24,000	-
Copper [@]	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	0.001	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	3.7	≥ 2

Physical Appearance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
9. ## ห้วยบ้านนาเหนือจตุรระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 2)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Request No. W6811691

Report No. 6812-1513

TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112205
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนืออุทระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:20 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 23/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ^{1/}
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	7,900	-
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	2,163	-
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.57	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1

Physical Apperance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ร ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
9. ## ห้วยบ้านนาเหนืออุทระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW-2)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

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

Request No. W6811691

Report No. 6812-1513

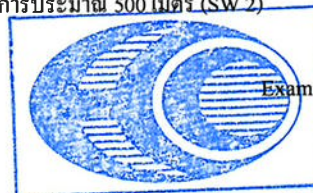
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112205
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:20 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 23/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Nitrate *	mg/L as NO ₃ ⁻	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	21.7	≤ 5
Oil and Grease @	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.1	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	< 0.005	≤ 0.005
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	-
Silver @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	26	๗ **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	6	-
Zinc @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ๗ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
9. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 2)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

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

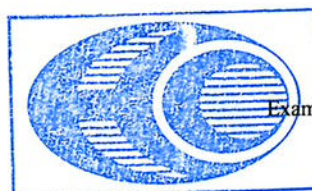
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112206
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)** Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 16/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Distillation and Phenate Method (SM:4500 -NH3-B,F)	0.33	≤ 0.5
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0027	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	7.4	≤ 4
Cadmium @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	4,900	-
Copper @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation,Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	0.001	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	4.2	≥ 2

Physical Apperance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

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

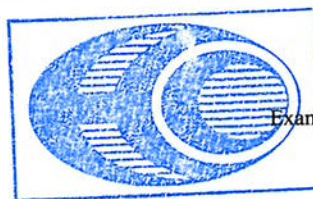
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112206
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)** Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 16/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	3,300	-
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	4,406	-
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Manganese @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.52	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1

Physical Appearance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ข ** = คุณภาพของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าคุณภาพตามธรรมชาติ เกิน 3 องค์ประกอบ
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

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

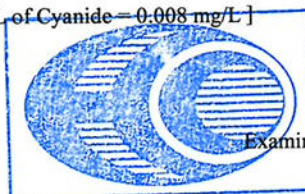
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112206
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)** Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 9:00 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 16/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹⁾
Nitrate *	mg/L as NO ₃ ⁻	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	20.6	≤ 5
Oil and Grease @	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.1	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	< 0.005	≤ 0.005
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	-
Silver @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	28	๗ **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	10	-
Zinc @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ๗ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

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

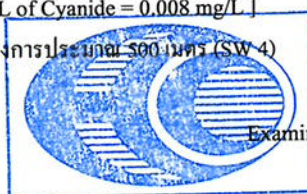
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112207
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)##** Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 10:10 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 16/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Ammonia Nitrogen *	mg/L as NH ₃ -N	Distillation and Phenate Method (SM:4500 -NH3-B,F)	2.05	≤ 0.5
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0051	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand [#]	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤ 4
Cadmium [@]	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Chemical Oxygen Demand [#]	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	> 160,000	-
Copper [@]	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Cyanide *	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric Method (SM:4500 CN- C, E)	0.003	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.1	≥ 2

Physical Appearance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

- Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง โครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Request No. W6811691

Report No. 6812-1515

TEST REPORT

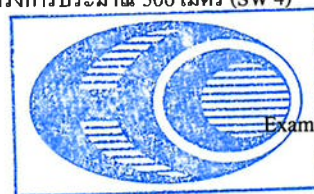
Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112207
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)##** Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 10:10 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 16/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	160,000	-
Flow Rate *	m ³ /day	Calculation Method	2,315	-
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr ⁶⁺	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead @	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤ 0.05
Manganese @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.50	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1

Physical Apperance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)

2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ร ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. W6811691

Report No. 6812-1515

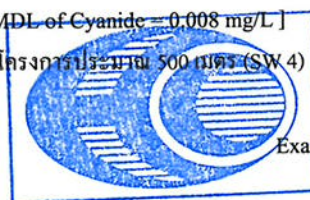
TEST REPORT

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited**
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230**
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1)** Sample No. : W 68112207
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)##** Sampling Date : 28/11/2025**
Sampling By : ETC** Sampling Time : 10:10 AM**
Sampling Method : Grab** Received Date : 29/11/2025
Tested Date : 29/11/2025 – 16/12/2025 Reported Date : 23/12/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Nitrate *	mg/L as NO ₃ ⁻	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	10.2	≤ 5
Oil and Grease @	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-
pH (on site) *		Electrometric Method	7.0	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	< 0.005	≤ 0.005
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	-
Silver @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	26	11 **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	19	-
Zinc @	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : Water (yellow, lightly SS)
2. Container : Normal [PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Surface Water Quality Standards Notification of the National Environment Board No. 8 , B.E. 2537 (1994), Class 4
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management. / ** These data are non laboratory data.
5. ๓ ** = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
6. *** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
7. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan*
8. MDL = Method Detection Limit [MDL of Cyanide = 0.008 mg/L]
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

23/12/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

Test Report

Request No : W6808511

Report No : 6809-0655

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : Pinthong Industrial Park (Project 1)

Sample No : W 68081521

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ (S1)

Sampling Date : 20/08/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:25 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 21/08/2025

Tested Date : 25/08/2025 - 05/09/2025

Reported Date : 09/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤ 25
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	0.35	≤ 762
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	< 0.25	≤ 212
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	10.5	≤ 800
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	284	≤ 19640
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion, Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤ 263
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	4.15	≤ 5205

Physical Appearance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Notification of the National Environment Board B.E.2564 (2021),

Soil Quality Standard that use for Commercial, for Agriculture and Other.

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

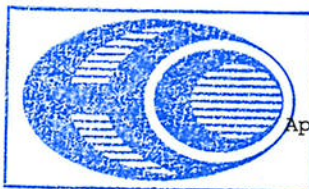
4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

09/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : 

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

09/09/2025

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

Test Report

Request No : W6808511

Report No : 6809-0655

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : Pinthong Industrial Park (Project 1)

Sample No : W 68081521

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ (S1)

Sampling Date : 20/08/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:25 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 21/08/2025

Tested Date : 25/08/2025 - 05/09/2025

Reported Date : 09/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ ¹
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤ 4380

Physical Apperance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Notification of the National Environment Board B.E.2564 (2021),

Soil Quality Standard that use for Commercial, for Agriculture and Other.

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

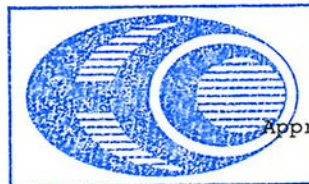
4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

09/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

09/09/2025

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

Test Report

Request No : W6808511

Report No : 6809-0656

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : Pinthong Industrial Park (Project 1)

Sample No : W 68081522

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ (S2)

Sampling Date : 20/08/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:34 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 21/08/2025

Tested Date : 25/08/2025 - 05/09/2025

Reported Date : 09/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤ 25
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	0.18	≤ 762
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	< 0.25	≤ 212
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	9.91	≤ 800
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	153	≤ 19640
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion, Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤ 263
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤ 5205

Physical Appearance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1. /I Notification of the National Environment Board B.E.2564 (2021),

Soil Quality Standard that use for Commercial, for Agriculture and Other.

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (จ-003-ค-0036)

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ค-0007)

09/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ค-0005)

09/09/2025

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

Test Report

Request No : W6808511

Report No : 6809-0656

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : Pinthong Industrial Park (Project 1)

Sample No : W 68081522

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ (S2)

Sampling Date : 20/08/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:34 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 21/08/2025

Tested Date : 25/08/2025 - 05/09/2025

Reported Date : 09/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ ¹
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤ 4380

Physical Apperance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Notification of the National Environment Board B.E.2564 (2021),

Soil Quality Standard that use for Commercial, for Agriculture and Other.

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

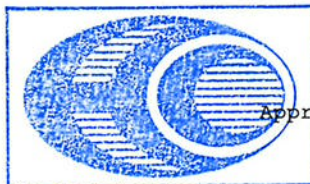
4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (จ-003-ท-0036)

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

09/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

09/09/2025

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

Test Report

Request No : W6808511

Report No : 6809-0657

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : Pinthong Industrial Park (Project 1)

Sample No : W 68081523

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก (S3)

Sampling Date : 20/08/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:52 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 21/08/2025

Tested Date : 25/08/2025 - 05/09/2025

Reported Date : 09/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤ 25
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	0.18	≤ 762
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	< 0.25	≤ 212
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	8.61	≤ 800
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	430	≤ 19640
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion, Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤ 263
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤ 5205

Physical Appearance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Notification of the National Environment Board B.E.2564 (2021),

Soil Quality Standard that use for Commercial, for Agriculture and Other.

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

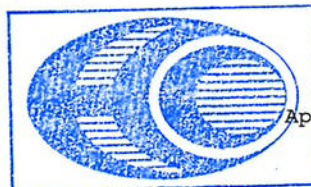
4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (1-003-ค-0036)

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(1-003-ค-0007)

09/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(1-003-ค-0005)

09/09/2025

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

Test Report

Request No : W6808511

Report No : 6809-0657

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : Pinthong Industrial Park (Project 1)

Sample No : W 68081523

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก (S3)

Sampling Date : 20/08/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:52 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 21/08/2025

Tested Date : 25/08/2025 - 05/09/2025

Reported Date : 09/09/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤ 4380

Physical Apperance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1. /I Notification of the National Environment Board B.E.2564 (2021),

Soil Quality Standard that use for Commercial, for Agriculture and Other.

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

4. Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul (จ-003-ก-0036)

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

09/09/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By :

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

09/09/2025

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