

## ภาคผนวก

ภาคผนวกที่	1	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	2	หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน และใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายระดับความร้อน แสงสว่าง และเสียง จากกรรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
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 ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 และสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นชุมชน ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	8	ภาพแสดงการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งโรงงานที่มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน
ภาคผนวกที่	9	แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	10	รายชื่อโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 1
ภาคผนวกที่	11	ปริมาณการใช้น้ำประปาของโรงงาน ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 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 ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
ภาคผนวกที่	18	การนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
ภาคผนวกที่	19	เอกสารการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียรองรับน้ำเสีย 4,000 ลบ.ม./วัน
ภาคผนวกที่	20	เอกสารขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัด
ภาคผนวกที่	21	ผังแสดงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเคมี
ภาคผนวกที่	22	ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ของน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 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	ตัวอย่างใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Manifest Form) ของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	28	ผลการตรวจวิเคราะห์กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	29	โครงสร้างคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการของเสียของโครงการ
ภาคผนวกที่	30	แผนมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	31	แผนขั้นตอนการรับเรื่องร้องทุกข์ (แสดงดังรูปที่ 1)
ภาคผนวกที่	32	มาตรการด้านความปลอดภัย และแผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเพลิงไหม้
ภาคผนวกที่	33	โครงสร้างสายงานการบัญชาการภาวะฉุกเฉิน และหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง (แสดงดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 5)
ภาคผนวกที่	34	ตัวอย่างมาตรการด้านความปลอดภัย และแผนฉุกเฉินของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	35	ตัวอย่างการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม
ภาคผนวกที่	36	กิจกรรมการจัดสัปดาห์ความปลอดภัย ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	37	การฝึกซ้อมดับเพลิงร่วมกับโรงงาน ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	38	ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์/เครื่องจักร และระบบไฟฟ้า ของโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวกที่	39	แผนฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ของโรงงานที่เก็บกักก๊าซ LPG
ภาคผนวกที่	40	E-mail แจ้งรายละเอียดและแนะนำการป้องกันคุณภาพน้ำทิ้งของโรงงาน ที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน
ภาคผนวกที่	41	สรุปการดำเนินการพื้นที่สีเขียวแนวกันชน
ภาคผนวกที่	42	สถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรม ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	43	ข้อมูลด้านสาธารณสุข ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	44	บันทึกสถิติอุบัติเหตุของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	45	ผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	46	รายงานสรุปผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental compliance audit) ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	47	การประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในนิคมอุตสาหกรรมฯ ประจำปี 2567

### ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่	48	การฝึกซ้อมดับเพลิงร่วมกับโรงงานต่างๆ โดยเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	49	สถิติอุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
ภาคผนวกที่	50	คณะกรรมการความปลอดภัย และคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการของเสีย
ภาคผนวกที่	51	แผนและคู่มือการตรวจประเมินการจัดการกากของเสียของโรงงาน ภายในโครงการ

ภาคผนวกที่ 1

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

Request No. ATR6805037

Report No. 6805-0628 - 6805-0634

**TEST REPORT**

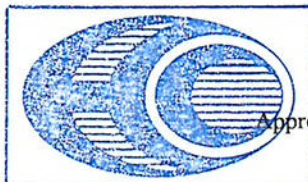
CUSTOMER : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
 ADDRESS : 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230  
 SAMPLE SOURCE : Pinthong Industrial Park (Project 1)  
 SAMPLE NAME : วัดเขาดินวนาราม (A1)  
 RECEIVED DATE : 09/05/2025 SAMPLE NO. : A68050628 - A68050634  
 TESTED DATE : 09/05/2025-12/05/2025 REPORTED DATE : 14/05/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	23-24/04/2025	0.072	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		24-25/04/2025	0.071	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/04/2025	0.063	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/04/2025	0.051	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/04/2025	0.043	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/04/2025	0.042	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/04/2025	0.197	0.33	mg/m <sup>3</sup>

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

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

(Sampling By Mr. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

14/05/2025

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

**COPY**

Request No. ATR6805037

Report No. 6805-0621 - 6805-0627

**TEST REPORT**

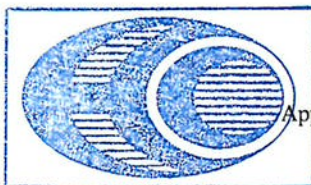
CUSTOMER : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
 ADDRESS : 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230  
 SAMPLE SOURCE : Pinthong Industrial Park (Project 1)  
 SAMPLE NAME : วัดเขาดินวนาราม (A1)  
 RECEIVED DATE : 09/05/2025 SAMPLE NO. : A68050621 - A68050627  
 TESTED DATE : 09/05/2025-12/05/2025 REPORTED DATE : 14/05/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>/1</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	23-24/04/2025	0.035	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		24-25/04/2025	0.032	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/04/2025	0.035	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/04/2025	0.026	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/04/2025	0.021	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/04/2025	0.026	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/04/2025	0.072	0.12	mg/m <sup>3</sup>

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

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

(Sampling By Mr. Scksan Plucmwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsohon)

14/05/2025

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

COPY

Request No. ATR6805037

Report No. 6805-0656 - 6805-0662

## 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 ปันทอง โครงการ 1 (A2)  
RECEIVED DATE : 09/05/2025 SAMPLE NO. : A68050656 - A68050662  
TESTED DATE : 09/05/2025-12/05/2025 REPORTED DATE : 14/05/2025

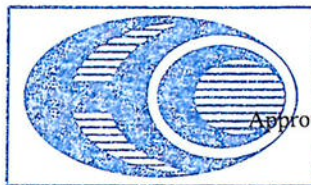
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>11</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	23-24/04/2025	0.066	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		24-25/04/2025	0.060	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/04/2025	0.058	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/04/2025	0.045	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/04/2025	0.059	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/04/2025	0.080	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/04/2025	0.088	0.33	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

<sup>11</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

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

(Sampling By Mr. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsoon)

14/05/2025

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

COPY

Request No. ATR6805037

Report No. 6805-0649 - 6805-0655

## 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 : 09/05/2025 SAMPLE NO. : A68050649 - A68050655  
 TESTED DATE : 09/05/2025-12/05/2025 REPORTED DATE : 14/05/2025

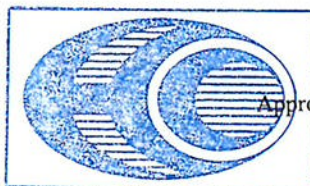
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1)</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	23-24/04/2025	0.049	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		24-25/04/2025	0.043	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/04/2025	0.045	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/04/2025	0.035	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/04/2025	0.041	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/04/2025	0.047	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/04/2025	0.050	0.12	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Saksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

14/05/2025

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

COPY

Request No. ATR6805037

Report No. 6805-0670 - 6805-0676

**TEST REPORT**

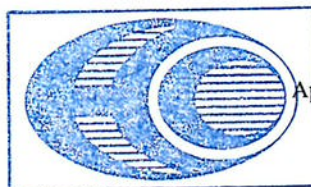
CUSTOMER : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
 ADDRESS : 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230  
 SAMPLE SOURCE : Pinthong Industrial Park (Project 1)  
 SAMPLE NAME : ชุมชนบ้านในซาก (A3)  
 RECEIVED DATE : 09/05/2025 SAMPLE NO. : A68050670 - A68050676  
 TESTED DATE : 09/05/2025-12/05/2025 REPORTED DATE : 14/05/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	23-24/04/2025	0.119	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		24-25/04/2025	0.114	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/04/2025	0.064	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/04/2025	0.062	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/04/2025	0.117	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/04/2025	0.082	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/04/2025	0.071	0.33	mg/m <sup>3</sup>

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

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

(Sampling By Mr. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsoyon)

14/05/2025

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

COPY

Request No. ATR6805037

Report No. 6805-0663 - 6805-0669

## 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 : 09/05/2025 SAMPLE NO. : A68050663 - A68050669  
 TESTED DATE : 09/05/2025-12/05/2025 REPORTED DATE : 14/05/2025

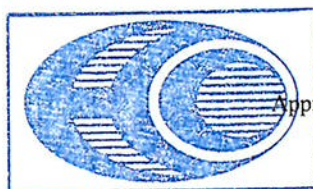
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	23-24/04/2025	0.055	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		24-25/04/2025	0.048	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/04/2025	0.042	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/04/2025	0.036	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/04/2025	0.046	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/04/2025	0.045	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/04/2025	0.060	0.12	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Seksan Plucmwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoyon)

14/05/2025

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

COPY

Request No. ATR6805037

Report No. 6805-0642 - 6805-0648

**TEST REPORT**

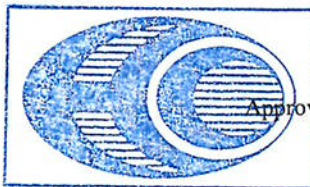
CUSTOMER : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
 ADDRESS : 789 Moo 1 Nong Koh-Laem Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230  
 SAMPLE SOURCE : Pinthong Industrial Park (Project 1)  
 SAMPLE NAME : ชุมชนบ้านเขาดีน (A4)  
 RECEIVED DATE : 09/05/2025 SAMPLE NO. : A68050642 - A68050648  
 TESTED DATE : 09/05/2025-12/05/2025 REPORTED DATE : 14/05/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	23-24/04/2025	0.068	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		24-25/04/2025	0.081	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/04/2025	0.072	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/04/2025	0.063	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/04/2025	0.075	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/04/2025	0.077	0.33	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/04/2025	0.118	0.33	mg/m <sup>3</sup>

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

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

(Sampling By Mr. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoapon)

14/05/2025

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

COPY

Request No. ATR6805037

Report No. 6805-0635 - 6805-0641

## 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 : 09/05/2025 SAMPLE NO. : A68050635 - A68050641  
 TESTED DATE : 09/05/2025-12/05/2025 REPORTED DATE : 14/05/2025

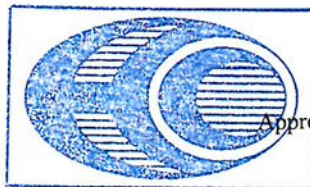
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD <sup>1/</sup>	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	23-24/04/2025	0.046	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		24-25/04/2025	0.036	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		25-26/04/2025	0.035	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		26-27/04/2025	0.032	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		27-28/04/2025	0.040	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		28-29/04/2025	0.037	0.12	mg/m <sup>3</sup>
		29-30/04/2025	0.050	0.12	mg/m <sup>3</sup>

## REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Seksan Pluemwong)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

14/05/2025

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

COPY

Request No. LA68-R0541

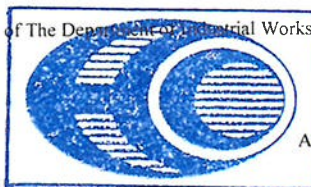
Report No. R6805-1798 - R6805-1804

## 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 : วัดเขาดินวนาราม (A1)  
PARAMETER\* : Sulfur Dioxide  
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence  
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 603

SAMPLE NO. : 10908-10914  
SAMPLING DATE : 23-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 30/04/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME / DATE	23-24/04/2025	24-25/04/2025	25-26/04/2025	26-27/04/2025	27-28/04/2025	28-29/04/2025	29-30/04/2025	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>3</sup>	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.001	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	0.003	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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1</sup>	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) <sup>2</sup>	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	ppm

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

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

15/05/2025

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1805 - R6805-1811

## 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 : วัดเขาคันทวนาราม (A1)  
 PARAMETER\* : Nitrogen Dioxide  
 DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence  
 INSTRUMENT : API Model T200 S/N 8727

SAMPLE NO. : 10915-10921  
 SAMPLING DATE : 23-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 30/04/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME / DATE	23-24/04/2025	24-25/04/2025	25-26/04/2025	26-27/04/2025	27-28/04/2025	28-29/04/2025	29-30/04/2025	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>12</sup>	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	ppm
10:00 - 11:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	ppm
11:00 - 12:00	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.003	0.002	0.001	0.003	0.004	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	ppm
06:00 - 07:00	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	ppm
Standard (1 hr.) <sup>11</sup>	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : <sup>11</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)<sup>12</sup> 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)

15/05/2025

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1826 - R6805-1832

## 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 : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (A2)  
PARAMETER\* : Sulfur Dioxide  
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence  
INSTRUMENT : API Model MI00E S/N 3220

SAMPLE NO. : 10936-10942  
SAMPLING DATE : 23-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 30/04/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME / DATE	23-24/04/2025	24-25/04/2025	25-26/04/2025	26-27/04/2025	27-28/04/2025	28-29/04/2025	29-30/04/2025	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1</sup>	0.019	0.019	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	ppm
13:00 - 14:00	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	ppm
14:00 - 15:00	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	ppm
15:00 - 16:00	0.021	0.019	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	ppm
16:00 - 17:00	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	ppm
17:00 - 18:00	0.020	0.019	0.020	0.021	0.021	0.020	0.021	ppm
18:00 - 19:00	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	ppm
19:00 - 20:00	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	ppm
20:00 - 21:00	0.019	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	ppm
21:00 - 22:00	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	ppm
22:00 - 23:00	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	ppm
23:00 - 00:00	0.021	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	ppm
00:00 - 01:00	0.020	0.021	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	ppm
01:00 - 02:00	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	ppm
02:00 - 03:00	0.020	0.021	0.020	0.021	0.021	0.020	0.021	ppm
03:00 - 04:00	0.019	0.021	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	ppm
04:00 - 05:00	0.020	0.021	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	ppm
05:00 - 06:00	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	ppm
06:00 - 07:00	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	ppm
07:00 - 08:00	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
08:00 - 09:00	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	ppm
09:00 - 10:00	0.020	0.021	0.020	0.021	0.019	0.021	0.021	ppm
10:00 - 11:00	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	ppm
11:00 - 12:00	0.019	0.021	0.020	0.021	0.020	0.021	0.020	ppm
Maximum 1 hr.	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	ppm
Average 24 hr.	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.020	0.021	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1</sup>	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) <sup>2</sup>	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	ppm

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

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

15/05/2025

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1833 - R6805-1839

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉาง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (A2)  
 PARAMETER\* : Nitrogen Dioxide  
 DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence  
 INSTRUMENT : API Model T200 S/N 2005

SAMPLE NO. : 10943-10949  
 SAMPLING DATE : 23-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 30/04/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME / DATE	23-24/04/2025	24-25/04/2025	25-26/04/2025	26-27/04/2025	27-28/04/2025	28-29/04/2025	29-30/04/2025	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1</sup>	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.006	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.002	0.003	0.005	0.004	0.004	0.007	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.003	0.005	0.005	0.005	0.008	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.003	0.003	0.006	0.005	0.005	0.008	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.008	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.003	0.005	0.007	0.006	0.008	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.006	0.004	0.005	0.007	0.004	0.007	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.007	0.005	0.004	0.008	0.004	0.005	0.005	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.006	0.003	0.007	0.003	0.005	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.007	0.007	0.004	0.005	0.003	0.005	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.007	0.005	0.006	0.005	0.003	0.004	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.004	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.003	0.008	0.003	0.004	0.004	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.008	0.003	0.006	0.003	0.006	0.003	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.009	0.004	0.004	0.003	0.005	0.003	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.008	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.007	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.006	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.004	0.003	0.005	0.002	0.003	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.006	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	ppm
11:00 - 12:00	0.006	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.009	0.007	0.008	0.008	0.006	0.008	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.006	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1</sup>	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ppm

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

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



Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/05/2025

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-R0541

Report No. R6805-1840 - R6805-1846

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก่อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (A3)  
PARAMETER\* : Sulfur Dioxide  
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence  
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 5700

SAMPLE NO. : 10950-10956  
SAMPLING DATE : 23-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 30/04/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME / DATE	23-24/04/2025	24-25/04/2025	25-26/04/2025	26-27/04/2025	27-28/04/2025	28-29/04/2025	29-30/04/2025	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>13</sup>	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.001	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.001	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	ppm
09:00 - 10:00	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	ppm
Standard (1 hr.) <sup>11</sup>	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) <sup>12</sup>	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : <sup>11</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)

<sup>12</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)

<sup>13</sup> 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)

15/05/2025

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-R0541

Report No. R6805-1847 - R6805-1853

## TEST REPORT

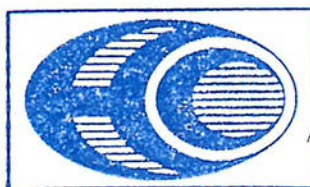
CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนซาก (A3)  
PARAMETER\* : Nitrogen Dioxide  
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence  
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 8725

SAMPLE NO. : 10957-10963  
SAMPLING DATE : 23-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 30/04/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME / DATE	23-24/04/2025	24-25/04/2025	25-26/04/2025	26-27/04/2025	27-28/04/2025	28-29/04/2025	29-30/04/2025	UNIT
12:00 - 13:00 <sup>1</sup>	0.010	0.010	0.010	0.008	0.011	0.020	0.010	ppm
13:00 - 14:00	0.010	0.009	0.015	0.009	0.011	0.015	0.010	ppm
14:00 - 15:00	0.010	0.011	0.011	0.009	0.016	0.019	0.015	ppm
15:00 - 16:00	0.011	0.009	0.012	0.009	0.013	0.012	0.012	ppm
16:00 - 17:00	0.012	0.010	0.011	0.012	0.014	0.019	0.009	ppm
17:00 - 18:00	0.014	0.015	0.009	0.008	0.016	0.012	0.011	ppm
18:00 - 19:00	0.017	0.016	0.008	0.010	0.015	0.015	0.014	ppm
19:00 - 20:00	0.017	0.017	0.013	0.013	0.013	0.012	0.014	ppm
20:00 - 21:00	0.013	0.016	0.011	0.009	0.011	0.015	0.015	ppm
21:00 - 22:00	0.017	0.018	0.012	0.010	0.013	0.020	0.019	ppm
22:00 - 23:00	0.018	0.010	0.017	0.012	0.012	0.015	0.015	ppm
23:00 - 00:00	0.016	0.008	0.014	0.012	0.012	0.012	0.015	ppm
00:00 - 01:00	0.015	0.008	0.016	0.012	0.011	0.010	0.015	ppm
01:00 - 02:00	0.013	0.009	0.012	0.013	0.014	0.010	0.017	ppm
02:00 - 03:00	0.009	0.008	0.006	0.013	0.014	0.011	0.018	ppm
03:00 - 04:00	0.010	0.011	0.007	0.013	0.013	0.010	0.018	ppm
04:00 - 05:00	0.011	0.014	0.009	0.014	0.014	0.011	0.017	ppm
05:00 - 06:00	0.011	0.016	0.010	0.012	0.014	0.011	0.010	ppm
06:00 - 07:00	0.012	0.016	0.014	0.011	0.016	0.015	0.011	ppm
07:00 - 08:00	0.012	0.012	0.009	0.010	0.016	0.010	0.015	ppm
08:00 - 09:00	0.011	0.008	0.009	0.009	0.010	0.009	0.016	ppm
09:00 - 10:00	0.009	0.009	0.010	0.009	0.012	0.009	0.014	ppm
10:00 - 11:00	0.009	0.012	0.011	0.009	0.017	0.010	0.014	ppm
11:00 - 12:00	0.012	0.009	0.010	0.009	0.012	0.010	0.014	ppm
Maximum 1 hr.	0.018	0.018	0.017	0.014	0.017	0.020	0.019	ppm
Average 24 hr.	0.012	0.012	0.011	0.010	0.013	0.013	0.014	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1</sup>	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ppm

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

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

15/05/2025

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 : ชุมชนบ้านเขาดิน (A4)  
 PARAMETER\* : Sulfur Dioxide  
 DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence  
 INSTRUMENT : API Model MI00E S/N 3137

SAMPLE NO. : 10922-10928  
 SAMPLING DATE : 23-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 30/04/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME / DATE	23-24/04/2025	24-25/04/2025	25-26/04/2025	26-27/04/2025	27-28/04/2025	28-29/04/2025	29-30/04/2025	UNIT
11:00 - 12:00 <sup>1</sup>	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
09:00 - 10:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
Standard (1 hr.) <sup>1</sup>	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) <sup>2</sup>	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	ppm

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

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

<sup>3</sup> Start Time

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



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

15/05/2025

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1819 - R6805-1825

## 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\* : Nitrogen Dioxide  
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence  
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7355

SAMPLE NO. : 10929-10935  
SAMPLING DATE : 23-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 30/04/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME / DATE	23-24/04/2025	24-25/04/2025	25-26/04/2025	26-27/04/2025	27-28/04/2025	28-29/04/2025	29-30/04/2025	UNIT
11:00 - 12:00 <sup>12</sup>	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	0.007	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.007	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	0.007	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	ppm
19:00 - 20:00	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
21:00 - 22:00	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.006	0.006	0.006	0.004	0.006	0.005	0.006	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.006	0.006	0.004	0.006	0.005	0.006	ppm
10:00 - 11:00	0.005	0.005	0.006	0.004	0.006	0.005	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	ppm
Standard (1 hr.) <sup>11</sup>	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : <sup>11</sup> Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)<sup>12</sup> 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)

15/05/2025

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

COPY

## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

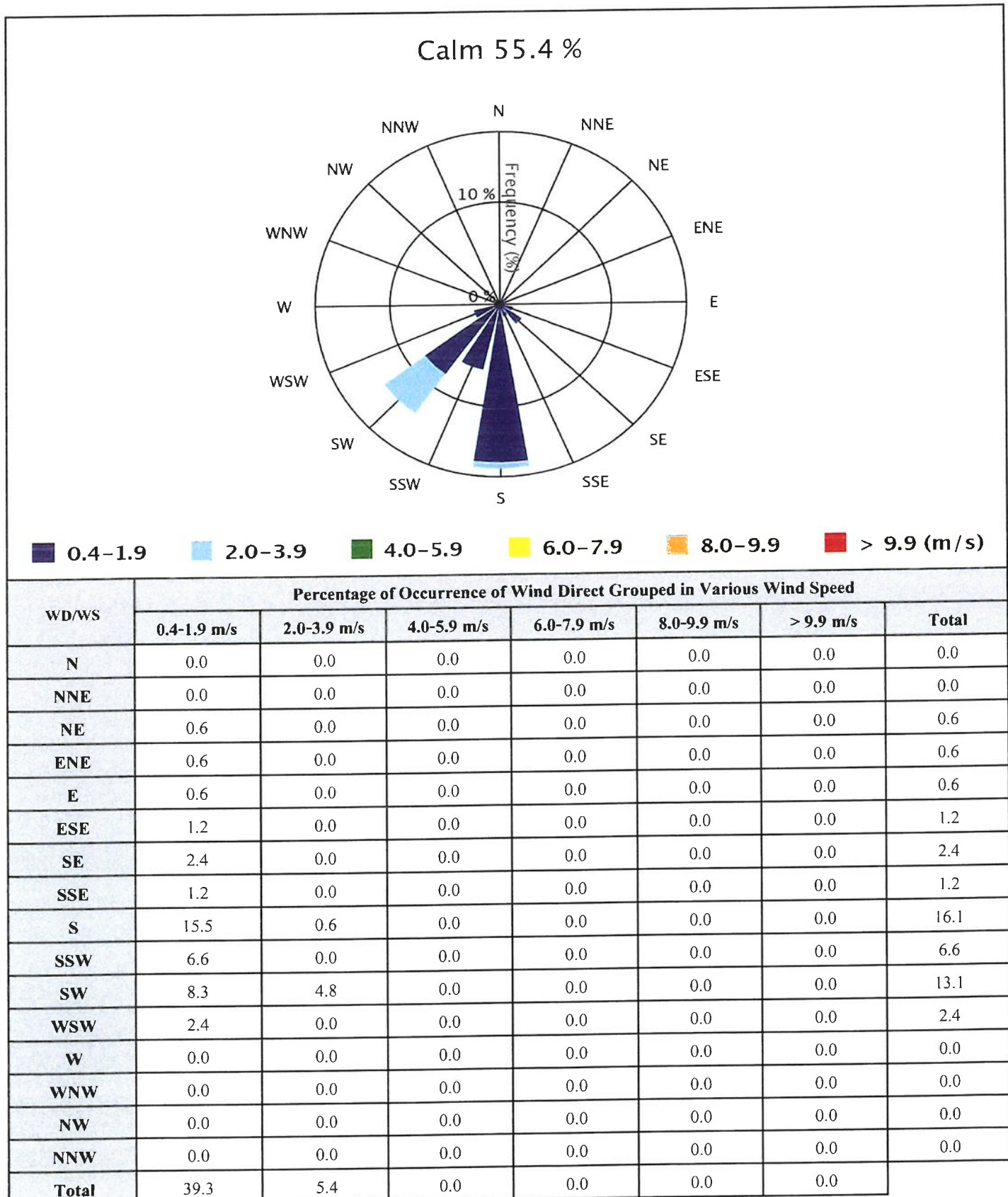
Request No. LA68-R0541

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

Sample No. 10979

จุดตรวจวัด : วัดเขาดินวนาราม (A1)

วันที่ตรวจวัด : 23-30 เมษายน 2568



## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R0541

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

Sample No. 10979

จุดตรวจวัด : วัดเขาดินวนาราม (A1)

วันที่ตรวจวัด : 23-30 เมษายน 2568

เวลา	23-24 เมษายน 2568		24-25 เมษายน 2568		25-26 เมษายน 2568		26-27 เมษายน 2568		27-28 เมษายน 2568		28-29 เมษายน 2568		29-30 เมษายน 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
09:00-10:00	0.9	WSW	0.9	SSW	0.4	S	0.9	SSW	0.4	S	0.4	SSW	0.0	-
10:00-11:00	0.9	WSW	1.8	SW	0.4	S	1.8	SW	0.9	S	0.4	WSW	0.0	-
11:00-12:00	0.9	S	1.8	SW	0.4	S	1.8	SW	0.9	SE	0.4	SSW	0.0	-
12:00-13:00	0.9	S	1.8	SW	0.4	WSW	2.2	SW	1.3	S	0.4	S	0.0	-
13:00-14:00	0.9	S	2.2	S	0.4	SE	2.2	SW	0.9	SW	0.4	SSE	0.4	NE
14:00-15:00	2.7	SW	2.2	SW	1.3	S	2.7	SW	1.8	ENE	1.3	ESE	0.4	SW
15:00-16:00	1.3	SE	0.9	ESE	2.2	SW	2.2	SW	0.4	E	0.9	SW	0.9	SW
16:00-17:00	0.0	-	0.0	-	1.8	SW	2.7	SW	0.0	-	0.0	-	0.4	SW
17:00-18:00	0.0	-	0.0	-	1.3	S	1.8	SW	0.0	-	0.4	SW	0.0	-
18:00-19:00	0.0	-	0.4	SSE	0.9	S	1.3	S	0.0	-	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.4	SSW	0.9	SSW	0.9	S	0.0	-	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.4	SSW	0.4	S	0.9	SSW	0.4	S	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.4	SSW	0.4	S	0.4	S	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.4	SSW	0.4	S	0.4	SSW	0.4	S	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.4	S	0.4	S	0.0	-	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-	0.4	S	0.9	S	0.4	S	0.0	-	0.4	SW	0.4	SE

COPY

## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R0541

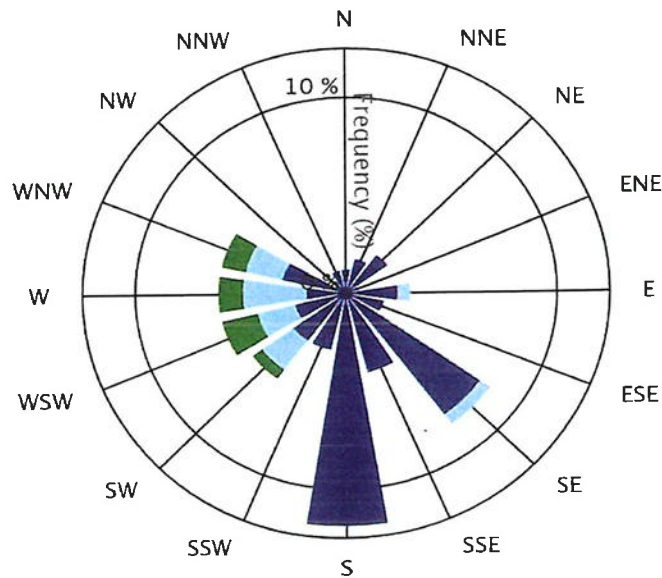
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 10982

จุดตรวจวัด : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (A2)

วันที่ตรวจวัด : 23-30 เมษายน 2568

Calm 36.9 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 &gt; 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	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
NNE	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
NE	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
ENE	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
E	2.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
ESE	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
SE	7.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
SSE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
S	11.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.9
SSW	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
SW	3.0	1.8	0.6	0.0	0.0	0.0	5.4
WSW	2.4	1.8	1.8	0.0	0.0	0.0	6.0
W	1.8	3.0	1.2	0.0	0.0	0.0	6.0
WNW	3.0	1.8	1.2	0.0	0.0	0.0	6.0
NW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
NNW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
Total	48.8	9.6	4.8	0.0	0.0	0.0	

COPY

## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R0541

Sample No. 10982

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

จุดตรวจวัด : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (A2)

วันที่ตรวจวัด : 23-30 เมษายน 2568

เวลา	23-24 เมษายน 2568		24-25 เมษายน 2568		25-26 เมษายน 2568		26-27 เมษายน 2568		27-28 เมษายน 2568		28-29 เมษายน 2568		29-30 เมษายน 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
12:00-13:00	1.3	SW	3.1	WNW	1.3	NW	3.6	W	3.6	WSW	0.9	SW	0.9	NNW
13:00-14:00	2.2	SW	4.0	WNW	1.8	WNW	4.9	W	1.8	SW	2.7	W	1.3	WSW
14:00-15:00	4.5	SW	4.0	W	3.1	W	4.9	WSW	3.1	E	4.0	WNW	0.4	NNE
15:00-16:00	3.1	SE	1.8	SE	3.6	W	4.0	WSW	0.9	E	1.3	W	0.9	NNE
16:00-17:00	1.3	SE	0.9	ESE	2.2	WSW	4.5	WSW	0.4	NE	0.0	-	0.4	NNE
17:00-18:00	0.4	SE	1.3	SE	1.8	SW	3.1	SW	0.4	ENE	0.9	N	0.9	ESE
18:00-19:00	1.3	SE	0.9	S	1.8	SSW	1.8	SE	0.4	E	0.9	NE	0.9	WSW
19:00-20:00	0.4	SE	0.4	SSE	1.8	S	1.3	S	0.4	S	0.4	WNW	0.0	-
20:00-21:00	0.9	SSW	0.4	S	1.3	S	1.3	SSE	0.4	S	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.4	SSW	0.4	SW	0.9	S	0.4	S	0.4	SSE	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.4	S	0.9	S	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.4	SE
23:00-00:00	0.4	SSW	0.4	S	0.4	S	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.4	S	0.0	-	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	E	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.4	SSE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	ESE
04:00-05:00	0.0	-	0.4	SSE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.4	SE	0.0	-	0.4	SE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.4	S	0.9	S	1.3	S	0.9	SSE	0.0	-	0.4	E	0.0	-
09:00-10:00	1.3	W	0.9	S	1.8	WSW	1.3	S	0.4	S	0.4	NNW	0.4	NE
10:00-11:00	2.7	WNW	0.9	SSW	2.2	WSW	1.8	SSE	0.9	W	0.4	NE	0.9	WNW
11:00-12:00	2.2	WNW	0.9	WSW	3.1	W	2.2	SW	1.3	WNW	0.9	N	0.9	WNW

COPY

## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R0541

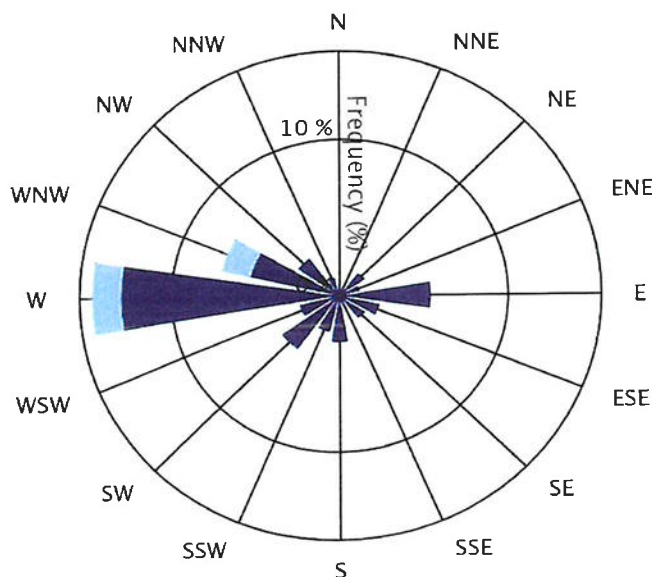
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 10981

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านในซาก (A3)

วันที่ตรวจวัด : 23-30 เมษายน 2568

Calm 47.6 %



0.4-1.9    2.0-3.9    4.0-5.9    6.0-7.9    8.0-9.9    &gt; 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	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
NNE	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
NE	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
ENE	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
E	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4
ESE	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
SE	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
SSE	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
S	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
SSW	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
SW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
WSW	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
W	13.1	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	14.9
WNW	5.4	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2
NW	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
NNW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
Total	48.9	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	

COPY



## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R0541

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

Sample No. 10981

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านในซาก (A3)

วันที่ตรวจวัด : 23-30 เมษายน 2568

เวลา	23-24 เมษายน 2568		24-25 เมษายน 2568		25-26 เมษายน 2568		26-27 เมษายน 2568		27-28 เมษายน 2568		28-29 เมษายน 2568		29-30 เมษายน 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
12:00-13:00	0.9	W	1.8	WNW	0.9	NNW	2.2	W	1.3	W	1.3	NW	0.9	W
13:00-14:00	2.2	WNW	2.2	WNW	1.3	NW	2.2	W	1.3	E	1.3	NW	0.4	NNW
14:00-15:00	0.9	WNW	0.9	S	1.8	W	2.2	W	0.9	E	1.3	W	0.4	N
15:00-16:00	0.9	ESE	0.4	SE	1.3	W	2.2	WNW	0.4	ENE	0.0	-	0.4	E
16:00-17:00	0.4	ESE	0.4	SSE	0.9	S	1.8	W	0.4	E	0.4	NE	0.4	ESE
17:00-18:00	0.4	SE	0.4	S	0.9	SW	0.9	SSW	0.4	E	0.9	E	0.4	W
18:00-19:00	0.4	SE	0.0	-	0.4	S	0.9	SW	0.4	W	0.4	E	0.4	WNW
19:00-20:00	0.4	WSW	0.0	-	0.4	SW	0.4	SW	0.4	W	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.4	WSW	0.0	-	0.4	SSW	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.0	-	0.4	SSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	SSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	E	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.4	SW	0.4	S	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.0	-
08:00-09:00	0.9	W	0.4	SW	0.9	W	0.4	SW	0.4	WNW	0.4	NNE	0.4	ESE
09:00-10:00	1.3	W	0.4	WSW	0.9	W	0.9	W	0.9	W	0.4	E	0.4	WNW
10:00-11:00	1.3	W	0.4	WNW	1.8	W	0.9	W	0.9	NW	0.4	NE	0.4	WNW
11:00-12:00	1.8	W	0.4	W	1.8	W	1.3	WNW	0.9	NW	0.4	ENE	0.4	WNW

COPY

## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R0541

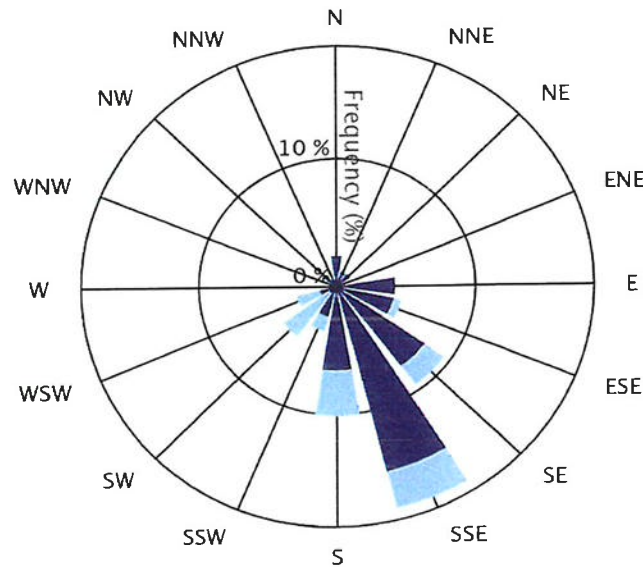
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (โครงการ 1)

Sample No. 10980

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านเขาหิน (A4)

วันที่ตรวจวัด : 23-30 เมษายน 2568

Calm 35.7 %



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

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						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	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
NNE	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
NE	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
ESE	4.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8
SE	7.7	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5
SSE	14.9	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9
S	6.6	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2
SSW	2.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6
SW	0.6	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8
WSW	1.2	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
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	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
NNW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
Total	48.2	16.1	0.0	0.0	0.0	0.0	

COPY

## แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA68-R0541

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

Sample No. 10980

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านเขาหิน (A4)

วันที่ตรวจวัด : 23-30 เมษายน 2568

เวลา	23-24 เมษายน 2568		24-25 เมษายน 2568		25-26 เมษายน 2568		26-27 เมษายน 2568		27-28 เมษายน 2568		28-29 เมษายน 2568		29-30 เมษายน 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	1.3	ESE	2.2	WSW	0.9	SE	2.2	SSW	2.2	S	0.9	SSW	0.4	NE
12:00-13:00	1.8	SE	2.2	SW	1.3	SSE	2.7	WSW	1.8	SSW	0.9	SW	0.4	NW
13:00-14:00	1.8	S	2.7	WSW	0.4	NNW	3.1	SW	1.8	ESE	1.8	WSW	1.8	S
14:00-15:00	2.7	SW	3.6	SW	2.7	SW	3.1	SW	0.9	N	1.3	NW	0.4	SSW
15:00-16:00	2.7	ESE	1.3	E	2.7	SW	2.7	SSW	0.4	NNE	0.9	WSW	0.4	N
16:00-17:00	0.4	NE	0.0	-	3.1	S	2.2	S	0.0	-	0.0	-	0.4	E
17:00-18:00	0.0	-	0.9	SE	3.1	SSE	2.2	SE	0.0	-	0.4	N	0.4	ESE
18:00-19:00	0.0	-	0.9	SSE	3.1	SSE	3.1	SE	0.0	-	0.4	N	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.9	SE	2.2	SSE	2.7	SSE	1.8	S	0.4	E	0.4	SSW
20:00-21:00	0.9	S	0.9	S	1.8	SSE	1.3	SE	0.9	SE	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	1.3	SSE	0.9	S	1.8	SSE	0.9	SSE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.9	SSE	0.9	S	0.9	SSE	0.4	E	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.9	SSE	0.9	S	0.9	SSE	0.9	SE	0.4	E	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.4	SSE	0.9	S	0.9	SSE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.4	SSE	0.4	S	0.4	SSE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	0.9	SSE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.4	SE	0.4	SSE	0.4	SSE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.9	SSE	0.4	SSE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.4	SSE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.4	SSE	0.4	ESE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.4	SE	0.4	ESE	0.9	ESE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.4	SSE	1.8	SSE	1.8	SSE	1.3	SE	0.9	SE	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	2.2	S	1.3	S	2.7	SSE	1.8	SE	0.9	ESE	0.0	-	0.4	E
10:00-11:00	2.2	S	0.9	SE	2.2	S	2.2	SE	1.3	SSE	0.4	NNE	0.4	E

COPY

Request No. LA68-R0541

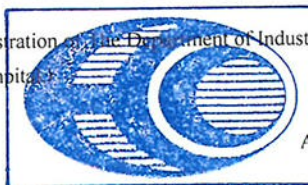
Report No. R6805-1857

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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\* :  $L_{eq}$  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 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	28-29/04/2025 ( $L_{eq}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{max}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	57.5	75.2	47.9	dB(A)
10:00 - 11:00	59.5	76.7	50.1	dB(A)
11:00 - 12:00	55.6	76.1	41.8	dB(A)
12:00 - 13:00	55.4	76.9	41.4	dB(A)
13:00 - 14:00	76.8	107.6	68.5	dB(A)
14:00 - 15:00	73.7	104.7	65.7	dB(A)
15:00 - 16:00	63.5	84.2	51.4	dB(A)
16:00 - 17:00	59.0	81.3	46.6	dB(A)
17:00 - 18:00	56.7	78.8	46.5	dB(A)
18:00 - 19:00	57.5	79.5	47.6	dB(A)
19:00 - 20:00	54.6	63.7	53.3	dB(A)
20:00 - 21:00	55.5	70.7	54.4	dB(A)
21:00 - 22:00	53.9	73.4	52.5	dB(A)
22:00 - 23:00	54.0	65.2	52.6	dB(A)
23:00 - 00:00	55.4	64.7	54.0	dB(A)
00:00 - 01:00	54.6	70.0	53.2	dB(A)
01:00 - 02:00	53.5	69.9	52.2	dB(A)
02:00 - 03:00	52.4	60.3	50.7	dB(A)
03:00 - 04:00	50.8	68.3	48.2	dB(A)
04:00 - 05:00	49.8	67.5	47.0	dB(A)
05:00 - 06:00	55.9	78.5	44.1	dB(A)
06:00 - 07:00	56.7	75.6	45.2	dB(A)
07:00 - 08:00	59.3	87.1	46.4	dB(A)
08:00 - 09:00	60.6	77.0	53.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	65.4	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	66.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	107.6	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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 อินดัสทรีล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสทรีล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : วัดเขาคันทวนาราม (N1)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	09:00 - 09:05 <sup>1</sup>	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	09:05 - 09:10	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	09:10 - 09:15	57.3	55.3	56.0	50.8	5.2
	09:15 - 09:20	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	09:20 - 09:25	60.5	55.3	61.9	50.8	11.1
	09:25 - 09:30	58.8	55.3	59.2	50.8	8.4
	09:30 - 09:35	58.7	55.3	59.0	50.8	8.2
	09:35 - 09:40	57.1	55.3	55.4	50.8	4.6
	09:40 - 09:45	57.1	55.3	55.4	50.8	4.6
	09:45 - 09:50	56.0	55.3	50.7	50.8	-0.1
	09:50 - 09:55	55.7	55.3	48.1	50.8	-2.7
	09:55 - 10:00	51.7	55.3	-	50.8	-
	10:00 - 10:05	57.4	55.3	56.2	50.8	5.4
	10:05 - 10:10	60.4	55.3	61.8	50.8	11.0
	10:10 - 10:15	60.1	55.3	61.4	50.8	10.6
	10:15 - 10:20	59.6	55.3	60.6	50.8	9.8
	10:20 - 10:25	54.6	55.3	-	50.8	-
	10:25 - 10:30	53.8	55.3	-	50.8	-
	10:30 - 10:35	61.3	55.3	63.0	50.8	12.2
	10:35 - 10:40	58.8	55.3	59.2	50.8	8.4
	10:40 - 10:45	61.1	55.3	62.8	50.8	12.0
	10:45 - 10:50	62.3	55.3	64.3	50.8	13.5
	10:50 - 10:55	58.0	55.3	57.7	50.8	6.9
	10:55 - 11:00	59.3	55.3	60.1	50.8	9.3
	11:00 - 11:05	52.8	55.3	-	50.8	-
	11:05 - 11:10	53.7	55.3	-	50.8	-
	11:10 - 11:15	52.1	55.3	-	50.8	-
	11:15 - 11:20	50.9	55.3	-	50.8	-
	11:20 - 11:25	54.1	55.3	-	50.8	-
	11:25 - 11:30	53.7	55.3	-	50.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 (NI)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	11:30 - 11:35	54.5	55.3	-	50.8
	11:35 - 11:40	57.7	55.3	57.0	6.2
	11:40 - 11:45	54.0	55.3	-	-
	11:45 - 11:50	57.4	55.3	56.2	5.4
	11:50 - 11:55	54.8	55.3	-	-
	11:55 - 12:00	60.9	55.3	62.5	11.7
	12:00 - 12:05	49.2	55.3	-	-
	12:05 - 12:10	58.4	55.3	58.5	7.7
	12:10 - 12:15	54.1	55.3	-	-
	12:15 - 12:20	53.6	55.3	-	-
	12:20 - 12:25	58.6	55.3	58.9	8.1
	12:25 - 12:30	56.1	55.3	51.4	0.6
	12:30 - 12:35	54.4	55.3	-	-
	12:35 - 12:40	53.9	55.3	-	-
	12:40 - 12:45	55.9	55.3	50.0	-0.8
	12:45 - 12:50	54.6	55.3	-	-
	12:50 - 12:55	55.1	55.3	-	-
	12:55 - 13:00	53.6	55.3	-	-
	13:00 - 13:05	55.5	55.3	45.0	-5.8
	13:05 - 13:10	64.0	55.3	66.4	15.6
	13:10 - 13:15	59.6	55.3	60.6	9.8
	13:15 - 13:20	65.9	55.3	68.5	17.7
	13:20 - 13:25	71.1	55.3	74.0	23.2
	13:25 - 13:30	70.8	55.3	73.7	22.9
	13:30 - 13:35	68.4	55.3	71.2	20.4
	13:35 - 13:40	81.6	55.3	84.6	33.8
	13:40 - 13:45	78.8	55.3	81.8	31.0
	13:45 - 13:50	72.8	55.3	75.7	24.9
	13:50 - 13:55	78.1	55.3	81.1	30.3
	13:55 - 14:00	83.6	55.3	86.6	35.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>					10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	14:00 - 14:05	81.8	55.3	84.8	50.8	34.0
	14:05 - 14:10	79.6	55.3	82.6	50.8	31.8
	14:10 - 14:15	71.0	55.3	73.9	50.8	23.1
	14:15 - 14:20	70.8	55.3	73.7	50.8	22.9
	14:20 - 14:25	64.6	55.3	67.1	50.8	16.3
	14:25 - 14:30	68.1	55.3	70.9	50.8	20.1
	14:30 - 14:35	62.4	55.3	64.5	50.8	13.7
	14:35 - 14:40	59.8	55.3	60.9	50.8	10.1
	14:40 - 14:45	60.1	55.3	61.4	50.8	10.6
	14:45 - 14:50	60.6	55.3	62.1	50.8	11.3
	14:50 - 14:55	58.0	55.3	57.7	50.8	6.9
	14:55 - 15:00	57.6	55.3	56.7	50.8	5.9
	15:00 - 15:05	57.7	55.3	57.0	50.8	6.2
	15:05 - 15:10	60.3	55.3	61.6	50.8	10.8
	15:10 - 15:15	57.0	55.3	55.1	50.8	4.3
	15:15 - 15:20	65.1	55.3	67.6	50.8	16.8
	15:20 - 15:25	63.9	55.3	66.3	50.8	15.5
	15:25 - 15:30	68.2	55.3	71.0	50.8	20.2
	15:30 - 15:35	65.2	55.3	67.7	50.8	16.9
	15:35 - 15:40	67.0	55.3	69.7	50.8	18.9
	15:40 - 15:45	62.4	55.3	64.5	50.8	13.7
	15:45 - 15:50	59.1	55.3	59.8	50.8	9.0
	15:50 - 15:55	59.9	55.3	61.1	50.8	10.3
	15:55 - 16:00	55.2	55.3	-	50.8	-
	16:00 - 16:05	59.9	55.3	61.1	50.8	10.3
	16:05 - 16:10	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3
	16:10 - 16:15	58.1	55.3	57.9	50.8	7.1
	16:15 - 16:20	60.8	55.3	62.4	50.8	11.6
	16:20 - 16:25	59.8	55.3	60.9	50.8	10.1
	16:25 - 16:30	60.0	55.3	61.2	50.8	10.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 (NI)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

SAMPLE NO. : 10967

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28-29/04/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120949 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	16:30 - 16:35	59.8	55.3	60.9	50.8	10.1
	16:35 - 16:40	59.7	55.3	60.7	50.8	9.9
	16:40 - 16:45	55.4	55.3	42.0	50.8	-8.8
	16:45 - 16:50	59.2	55.3	59.9	50.8	9.1
	16:50 - 16:55	56.9	55.3	54.8	50.8	4.0
	16:55 - 17:00	57.3	55.3	56.0	50.8	5.2
	17:00 - 17:05	55.9	55.3	50.0	50.8	-0.8
	17:05 - 17:10	58.9	55.3	59.4	50.8	8.6
	17:10 - 17:15	55.8	55.3	49.2	50.8	-1.6
	17:15 - 17:20	56.4	55.3	52.9	50.8	2.1
	17:20 - 17:25	55.4	55.3	42.0	50.8	-8.8
	17:25 - 17:30	56.7	55.3	54.1	50.8	3.3
	17:30 - 17:35	55.6	55.3	46.8	50.8	-4.0
	17:35 - 17:40	52.9	55.3	-	50.8	-
	17:40 - 17:45	57.2	55.3	55.7	50.8	4.9
	17:45 - 17:50	59.2	55.3	59.9	50.8	9.1
	17:50 - 17:55	57.3	55.3	56.0	50.8	5.2
	17:55 - 18:00	55.4	55.3	42.0	50.8	-8.8
	18:00 - 18:05	55.2	55.3	-	50.8	-
	18:05 - 18:10	58.7	55.3	59.0	50.8	8.2
	18:10 - 18:15	58.9	55.3	59.4	50.8	8.6
	18:15 - 18:20	58.7	55.3	59.0	50.8	8.2
	18:20 - 18:25	57.2	55.3	55.7	50.8	4.9
	18:25 - 18:30	57.1	55.3	55.4	50.8	4.6
	18:30 - 18:35	61.9	55.3	63.8	50.8	13.0
	18:35 - 18:40	56.6	55.3	53.7	50.8	2.9
	18:40 - 18:45	53.1	55.3	-	50.8	-
	18:45 - 18:50	55.8	55.3	49.2	50.8	-1.6
	18:50 - 18:55	54.7	55.3	-	50.8	-
	18:55 - 19:00	54.1	55.3	-	50.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/, 1/2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	19:00 - 19:05	52.8	55.3	-	50.8	-
	19:05 - 19:10	54.2	55.3	-	50.8	-
	19:10 - 19:15	53.9	55.3	-	50.8	-
	19:15 - 19:20	54.2	55.3	-	50.8	-
	19:20 - 19:25	55.0	55.3	-	50.8	-
	19:25 - 19:30	55.4	55.3	42.0	50.8	-8.8
	19:30 - 19:35	54.8	55.3	-	50.8	-
	19:35 - 19:40	54.9	55.3	-	50.8	-
	19:40 - 19:45	54.8	55.3	-	50.8	-
	19:45 - 19:50	55.2	55.3	-	50.8	-
	19:50 - 19:55	54.9	55.3	-	50.8	-
	19:55 - 20:00	54.4	55.3	-	50.8	-
	20:00 - 20:05	55.6	55.3	46.8	50.8	-4.0
	20:05 - 20:10	56.3	55.3	52.4	50.8	1.6
	20:10 - 20:15	56.4	55.3	52.9	50.8	2.1
	20:15 - 20:20	56.2	55.3	51.9	50.8	1.1
	20:20 - 20:25	55.8	55.3	49.2	50.8	-1.6
	20:25 - 20:30	55.6	55.3	46.8	50.8	-4.0
	20:30 - 20:35	55.6	55.3	46.8	50.8	-4.0
	20:35 - 20:40	54.8	55.3	-	50.8	-
	20:40 - 20:45	55.2	55.3	-	50.8	-
	20:45 - 20:50	54.7	55.3	-	50.8	-
	20:50 - 20:55	54.7	55.3	-	50.8	-
	20:55 - 21:00	54.0	55.3	-	50.8	-
	21:00 - 21:05	53.4	55.3	-	50.8	-
	21:05 - 21:10	54.0	55.3	-	50.8	-
	21:10 - 21:15	53.6	55.3	-	50.8	-
	21:15 - 21:20	53.0	55.3	-	50.8	-
	21:20 - 21:25	52.8	55.3	-	50.8	-
	21:25 - 21:30	52.9	55.3	-	50.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง ค. 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 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	21:30 - 21:35	54.4	55.3	-	50.8	-
	21:35 - 21:40	55.3	55.3	-	50.8	-
	21:40 - 21:45	54.7	55.3	-	50.8	-
	21:45 - 21:50	54.9	55.3	-	50.8	-
	21:50 - 21:55	54.2	55.3	-	50.8	-
	21:55 - 22:00	53.3	55.3	-	50.8	-
	22:00 - 22:05	52.7	46.1	54.6	42.7	11.9
	22:05 - 22:10	52.1	46.1	53.8	42.7	11.1
	22:10 - 22:15	52.7	46.1	54.6	42.7	11.9
	22:15 - 22:20	52.9	46.1	54.9	42.7	12.2
	22:20 - 22:25	54.4	46.1	56.7	42.7	14.0
	22:25 - 22:30	54.9	46.1	57.3	42.7	14.6
	22:30 - 22:35	54.6	46.1	56.9	42.7	14.2
	22:35 - 22:40	54.2	46.1	56.5	42.7	13.8
	22:40 - 22:45	54.9	46.1	57.3	42.7	14.6
	22:45 - 22:50	54.4	46.1	56.7	42.7	14.0
	22:50 - 22:55	54.6	46.1	56.9	42.7	14.2
	22:55 - 23:00	54.4	46.1	56.7	42.7	14.0
	23:00 - 23:05	54.7	46.1	57.1	42.7	14.4
	23:05 - 23:10	54.9	46.1	57.3	42.7	14.6
	23:10 - 23:15	54.6	46.1	56.9	42.7	14.2
	23:15 - 23:20	55.6	46.1	58.1	42.7	15.4
	23:20 - 23:25	55.7	46.1	58.2	42.7	15.5
	23:25 - 23:30	55.6	46.1	58.1	42.7	15.4
	23:30 - 23:35	55.8	46.1	58.3	42.7	15.6
	23:35 - 23:40	55.9	46.1	58.4	42.7	15.7
	23:40 - 23:45	56.1	46.1	58.6	42.7	15.9
	23:45 - 23:50	55.5	46.1	58.0	42.7	15.3
	23:50 - 23:55	54.8	46.1	57.2	42.7	14.5
	23:55 - 00:00	54.9	46.1	57.3	42.7	14.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 1/2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	00:00 - 00:05	55.5	46.1	58.0	42.7	15.3
	00:05 - 00:10	54.7	46.1	57.1	42.7	14.4
	00:10 - 00:15	54.9	46.1	57.3	42.7	14.6
	00:15 - 00:20	54.3	46.1	56.6	42.7	13.9
	00:20 - 00:25	55.2	46.1	57.6	42.7	14.9
	00:25 - 00:30	54.4	46.1	56.7	42.7	14.0
	00:30 - 00:35	54.3	46.1	56.6	42.7	13.9
	00:35 - 00:40	54.4	46.1	56.7	42.7	14.0
	00:40 - 00:45	54.1	46.1	56.4	42.7	13.7
	00:45 - 00:50	54.5	46.1	56.8	42.7	14.1
	00:50 - 00:55	54.4	46.1	56.7	42.7	14.0
	00:55 - 01:00	54.2	46.1	56.5	42.7	13.8
	01:00 - 01:05	53.5	46.1	55.6	42.7	12.9
	01:05 - 01:10	53.9	46.1	56.1	42.7	13.4
	01:10 - 01:15	54.7	46.1	57.1	42.7	14.4
	01:15 - 01:20	53.9	46.1	56.1	42.7	13.4
	01:20 - 01:25	54.3	46.1	56.6	42.7	13.9
	01:25 - 01:30	53.9	46.1	56.1	42.7	13.4
	01:30 - 01:35	53.6	46.1	55.7	42.7	13.0
	01:35 - 01:40	53.0	46.1	55.0	42.7	12.3
	01:40 - 01:45	52.3	46.1	54.1	42.7	11.4
	01:45 - 01:50	52.7	46.1	54.6	42.7	11.9
	01:50 - 01:55	53.0	46.1	55.0	42.7	12.3
	01:55 - 02:00	53.0	46.1	55.0	42.7	12.3
	02:00 - 02:05	52.3	46.1	54.1	42.7	11.4
	02:05 - 02:10	53.2	46.1	55.3	42.7	12.6
	02:10 - 02:15	53.9	46.1	56.1	42.7	13.4
	02:15 - 02:20	53.7	46.1	55.9	42.7	13.2
	02:20 - 02:25	52.6	46.1	54.5	42.7	11.8
	02:25 - 02:30	52.1	46.1	53.8	42.7	11.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857

## 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 : วัดเขาคินวนาราม (N1)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	02:30 - 02:35	52.2	46.1	54.0	42.7	11.3
	02:35 - 02:40	51.9	46.1	53.6	42.7	10.9
	02:40 - 02:45	51.8	46.1	53.4	42.7	10.7
	02:45 - 02:50	51.7	46.1	53.3	42.7	10.6
	02:50 - 02:55	51.3	46.1	52.7	42.7	10.0
	02:55 - 03:00	51.6	46.1	53.2	42.7	10.5
	03:00 - 03:05	51.2	46.1	52.6	42.7	9.9
	03:05 - 03:10	51.0	46.1	52.3	42.7	9.6
	03:10 - 03:15	50.9	46.1	52.2	42.7	9.5
	03:15 - 03:20	50.0	46.1	50.7	42.7	8.0
	03:20 - 03:25	50.7	46.1	51.9	42.7	9.2
	03:25 - 03:30	50.9	46.1	52.2	42.7	9.5
	03:30 - 03:35	50.8	46.1	52.0	42.7	9.3
	03:35 - 03:40	50.4	46.1	51.4	42.7	8.7
	03:40 - 03:45	50.3	46.1	51.2	42.7	8.5
	03:45 - 03:50	49.7	46.1	50.2	42.7	7.5
	03:50 - 03:55	49.7	46.1	50.2	42.7	7.5
	03:55 - 04:00	53.0	46.1	55.0	42.7	12.3
	04:00 - 04:05	49.2	46.1	49.3	42.7	6.6
	04:05 - 04:10	48.8	46.1	48.5	42.7	5.8
	04:10 - 04:15	50.1	46.1	50.9	42.7	8.2
	04:15 - 04:20	50.0	46.1	50.7	42.7	8.0
	04:20 - 04:25	51.2	46.1	52.6	42.7	9.9
	04:25 - 04:30	49.2	46.1	49.3	42.7	6.6
	04:30 - 04:35	48.1	46.1	46.8	42.7	4.1
	04:35 - 04:40	48.5	46.1	47.8	42.7	5.1
	04:40 - 04:45	48.4	46.1	47.5	42.7	4.8
	04:45 - 04:50	49.4	46.1	49.7	42.7	7.0
	04:50 - 04:55	49.7	46.1	50.2	42.7	7.5
	04:55 - 05:00	52.9	46.1	54.9	42.7	12.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสทรีล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสทรีล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (NI)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	05:00 - 05:05	49.2	46.1	49.3	42.7	6.6
	05:05 - 05:10	46.2	46.1	32.8	42.7	-9.9
	05:10 - 05:15	46.2	46.1	32.8	42.7	-9.9
	05:15 - 05:20	46.6	46.1	40.0	42.7	-2.7
	05:20 - 05:25	51.9	46.1	53.6	42.7	10.9
	05:25 - 05:30	54.2	46.1	56.5	42.7	13.8
	05:30 - 05:35	55.3	46.1	57.7	42.7	15.0
	05:35 - 05:40	57.5	46.1	60.2	42.7	17.5
	05:40 - 05:45	59.6	46.1	62.4	42.7	19.7
	05:45 - 05:50	58.8	46.1	61.6	42.7	18.9
	05:50 - 05:55	60.4	46.1	63.2	42.7	20.5
	05:55 - 06:00	55.6	46.1	58.1	42.7	15.4
	06:00 - 06:05	54.0	55.3	-	50.8	-
	06:05 - 06:10	54.6	55.3	-	50.8	-
	06:10 - 06:15	54.7	55.3	-	50.8	-
	06:15 - 06:20	52.1	55.3	-	50.8	-
	06:20 - 06:25	52.6	55.3	-	50.8	-
	06:25 - 06:30	56.3	55.3	52.4	50.8	1.6
	06:30 - 06:35	59.2	55.3	59.9	50.8	9.1
	06:35 - 06:40	57.3	55.3	56.0	50.8	5.2
	06:40 - 06:45	59.9	55.3	61.1	50.8	10.3
	06:45 - 06:50	59.7	55.3	60.7	50.8	9.9
	06:50 - 06:55	54.2	55.3	-	50.8	-
	06:55 - 07:00	56.3	55.3	52.4	50.8	1.6
	07:00 - 07:05	59.7	55.3	60.7	50.8	9.9
	07:05 - 07:10	59.0	55.3	59.6	50.8	8.8
	07:10 - 07:15	58.7	55.3	59.0	50.8	8.2
	07:15 - 07:20	54.8	55.3	-	50.8	-
	07:20 - 07:25	61.0	55.3	62.6	50.8	11.8
	07:25 - 07:30	63.5	55.3	65.8	50.8	15.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉิมัง 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 01120949 : Class 1

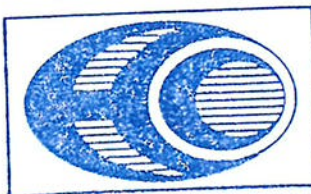
SAMPLE NO. : 10967  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	07:30 - 07:35	61.4	55.3	63.2	50.8	12.4
	07:35 - 07:40	56.4	55.3	52.9	50.8	2.1
	07:40 - 07:45	59.9	55.3	61.1	50.8	10.3
	07:45 - 07:50	55.0	55.3	-	50.8	-
	07:50 - 07:55	56.0	55.3	50.7	50.8	-0.1
	07:55 - 08:00	55.7	55.3	48.1	50.8	-2.7
	08:00 - 08:05	54.8	55.3	-	50.8	-
	08:05 - 08:10	58.4	55.3	58.5	50.8	7.7
	08:10 - 08:15	56.3	55.3	52.4	50.8	1.6
	08:15 - 08:20	57.3	55.3	56.0	50.8	5.2
	08:20 - 08:25	61.0	55.3	62.6	50.8	11.8
	08:25 - 08:30	62.0	55.3	64.0	50.8	13.2
	08:30 - 08:35	59.7	55.3	60.7	50.8	9.9
	08:35 - 08:40	60.4	55.3	61.8	50.8	11.0
	08:40 - 08:45	61.0	55.3	62.6	50.8	11.8
	08:45 - 08:50	61.5	55.3	63.3	50.8	12.5
	08:50 - 08:55	61.5	55.3	63.3	50.8	12.5
	08:55 - 09:00	64.6	55.3	67.1	50.8	16.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of The Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 13:40 - 13:45, Night Time : 00:45 - 00:50)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

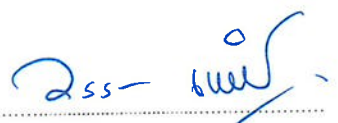
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

15/05/2025



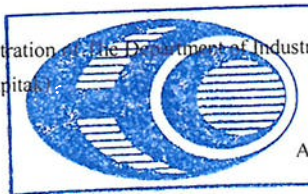
Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1858

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10968  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120949 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	29-30/04/2025 ( $L_{eq}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{max}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>1/3</sup>	60.6	86.7	52.1	dB(A)
10:00 - 11:00	61.0	78.0	51.1	dB(A)
11:00 - 12:00	58.2	75.4	47.7	dB(A)
12:00 - 13:00	57.0	77.5	41.9	dB(A)
13:00 - 14:00	56.6	77.5	41.5	dB(A)
14:00 - 15:00	64.1	77.4	57.2	dB(A)
15:00 - 16:00	58.6	76.9	49.1	dB(A)
16:00 - 17:00	56.9	77.7	41.6	dB(A)
17:00 - 18:00	56.8	77.8	43.0	dB(A)
18:00 - 19:00	55.2	77.0	44.7	dB(A)
19:00 - 20:00	49.9	74.1	45.4	dB(A)
20:00 - 21:00	47.7	68.1	44.7	dB(A)
21:00 - 22:00	47.6	68.7	43.7	dB(A)
22:00 - 23:00	46.5	69.9	43.3	dB(A)
23:00 - 00:00	48.1	66.4	43.5	dB(A)
00:00 - 01:00	44.7	60.0	41.4	dB(A)
01:00 - 02:00	43.7	67.5	41.1	dB(A)
02:00 - 03:00	43.4	60.4	41.4	dB(A)
03:00 - 04:00	43.8	60.4	40.7	dB(A)
04:00 - 05:00	45.0	58.5	40.5	dB(A)
05:00 - 06:00	54.9	77.7	42.7	dB(A)
06:00 - 07:00	58.8	85.2	44.0	dB(A)
07:00 - 08:00	57.0	77.1	46.0	dB(A)
08:00 - 09:00	61.3	84.8	52.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	57.0	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	60.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.7	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1,2</sup>	115 <sup>1/1,2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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 : วัดเขาคินวนาราม (NI)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10968  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	09:00 - 09:05 <sup>/3</sup>	62.5	55.3	64.6	50.8	13.8
	09:05 - 09:10	56.0	55.3	50.7	50.8	-0.1
	09:10 - 09:15	56.1	55.3	51.4	50.8	0.6
	09:15 - 09:20	60.7	55.3	62.2	50.8	11.4
	09:20 - 09:25	57.9	55.3	57.4	50.8	6.6
	09:25 - 09:30	61.6	55.3	63.4	50.8	12.6
	09:30 - 09:35	63.2	55.3	65.4	50.8	14.6
	09:35 - 09:40	64.3	55.3	66.7	50.8	15.9
	09:40 - 09:45	60.0	55.3	61.2	50.8	10.4
	09:45 - 09:50	61.1	55.3	62.8	50.8	12.0
	09:50 - 09:55	58.0	55.3	57.7	50.8	6.9
	09:55 - 10:00	55.5	55.3	45.0	50.8	-5.8
	10:00 - 10:05	60.9	55.3	62.5	50.8	11.7
	10:05 - 10:10	59.4	55.3	60.3	50.8	9.5
	10:10 - 10:15	59.5	55.3	60.4	50.8	9.6
	10:15 - 10:20	62.3	55.3	64.3	50.8	13.5
	10:20 - 10:25	59.7	55.3	60.7	50.8	9.9
	10:25 - 10:30	58.5	55.3	58.7	50.8	7.9
	10:30 - 10:35	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3
	10:35 - 10:40	61.0	55.3	62.6	50.8	11.8
	10:40 - 10:45	59.9	55.3	61.1	50.8	10.3
	10:45 - 10:50	63.1	55.3	65.3	50.8	14.5
	10:50 - 10:55	63.4	55.3	65.7	50.8	14.9
	10:55 - 11:00	62.3	55.3	64.3	50.8	13.5
	11:00 - 11:05	63.7	55.3	66.0	50.8	15.2
	11:05 - 11:10	58.6	55.3	58.9	50.8	8.1
	11:10 - 11:15	55.8	55.3	49.2	50.8	-1.6
	11:15 - 11:20	57.2	55.3	55.7	50.8	4.9
	11:20 - 11:25	62.9	55.3	65.1	50.8	14.3
	11:25 - 11:30	55.4	55.3	42.0	50.8	-8.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมดบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
SAMPLE POINT : วัดเขาคินวนาราม (N1)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10968  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	11:30 - 11:35	51.5	55.3	-	50.8	-
	11:35 - 11:40	55.2	55.3	-	50.8	-
	11:40 - 11:45	56.2	55.3	51.9	50.8	1.1
	11:45 - 11:50	53.5	55.3	-	50.8	-
	11:50 - 11:55	54.2	55.3	-	50.8	-
	11:55 - 12:00	54.2	55.3	-	50.8	-
	12:00 - 12:05	58.1	55.3	57.9	50.8	7.1
	12:05 - 12:10	55.1	55.3	-	50.8	-
	12:10 - 12:15	55.0	55.3	-	50.8	-
	12:15 - 12:20	55.8	55.3	49.2	50.8	-1.6
	12:20 - 12:25	57.1	55.3	55.4	50.8	4.6
	12:25 - 12:30	59.1	55.3	59.8	50.8	9.0
	12:30 - 12:35	58.6	55.3	58.9	50.8	8.1
	12:35 - 12:40	57.2	55.3	55.7	50.8	4.9
	12:40 - 12:45	52.5	55.3	-	50.8	-
	12:45 - 12:50	55.0	55.3	-	50.8	-
	12:50 - 12:55	58.4	55.3	58.5	50.8	7.7
	12:55 - 13:00	57.8	55.3	57.2	50.8	6.4
	13:00 - 13:05	60.6	55.3	62.1	50.8	11.3
	13:05 - 13:10	55.5	55.3	45.0	50.8	-5.8
	13:10 - 13:15	60.6	55.3	62.1	50.8	11.3
	13:15 - 13:20	54.7	55.3	-	50.8	-
	13:20 - 13:25	56.3	55.3	52.4	50.8	1.6
	13:25 - 13:30	56.1	55.3	51.4	50.8	0.6
	13:30 - 13:35	54.2	55.3	-	50.8	-
	13:35 - 13:40	50.6	55.3	-	50.8	-
	13:40 - 13:45	51.4	55.3	-	50.8	-
	13:45 - 13:50	56.7	55.3	54.1	50.8	3.3
	13:50 - 13:55	55.0	55.3	-	50.8	-
	13:55 - 14:00	56.7	55.3	54.1	50.8	3.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 (NI)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10968  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	14:00 - 14:05	59.3	55.3	60.1	50.8	9.3
	14:05 - 14:10	64.1	55.3	66.5	50.8	15.7
	14:10 - 14:15	62.6	55.3	64.7	50.8	13.9
	14:15 - 14:20	63.6	55.3	65.9	50.8	15.1
	14:20 - 14:25	64.4	55.3	66.8	50.8	16.0
	14:25 - 14:30	66.0	55.3	68.6	50.8	17.8
	14:30 - 14:35	65.4	55.3	68.0	50.8	17.2
	14:35 - 14:40	66.1	55.3	68.7	50.8	17.9
	14:40 - 14:45	64.0	55.3	66.4	50.8	15.6
	14:45 - 14:50	63.6	55.3	65.9	50.8	15.1
	14:50 - 14:55	63.4	55.3	65.7	50.8	14.9
	14:55 - 15:00	62.8	55.3	64.9	50.8	14.1
	15:00 - 15:05	57.7	55.3	57.0	50.8	6.2
	15:05 - 15:10	52.3	55.3	-	50.8	-
	15:10 - 15:15	58.0	55.3	57.7	50.8	6.9
	15:15 - 15:20	61.2	55.3	62.9	50.8	12.1
	15:20 - 15:25	61.0	55.3	62.6	50.8	11.8
	15:25 - 15:30	60.9	55.3	62.5	50.8	11.7
	15:30 - 15:35	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3
	15:35 - 15:40	57.8	55.3	57.2	50.8	6.4
	15:40 - 15:45	60.4	55.3	61.8	50.8	11.0
	15:45 - 15:50	54.2	55.3	-	50.8	-
	15:50 - 15:55	57.7	55.3	57.0	50.8	6.2
	15:55 - 16:00	55.3	55.3	-	50.8	-
16:00 - 16:05	57.1	55.3	55.4	50.8	4.6	
16:05 - 16:10	58.0	55.3	57.7	50.8	6.9	
16:10 - 16:15	55.2	55.3	-	50.8	-	
16:15 - 16:20	56.1	55.3	51.4	50.8	0.6	
16:20 - 16:25	55.7	55.3	48.1	50.8	-2.7	
16:25 - 16:30	57.0	55.3	55.1	50.8	4.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

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

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 (NI)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10968  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	16:30 - 16:35	57.8	55.3	57.2	50.8	6.4
	16:35 - 16:40	60.0	55.3	61.2	50.8	10.4
	16:40 - 16:45	55.4	55.3	42.0	50.8	-8.8
	16:45 - 16:50	53.8	55.3	-	50.8	-
	16:50 - 16:55	55.0	55.3	-	50.8	-
	16:55 - 17:00	57.7	55.3	57.0	50.8	6.2
	17:00 - 17:05	56.9	55.3	54.8	50.8	4.0
	17:05 - 17:10	57.0	55.3	55.1	50.8	4.3
	17:10 - 17:15	56.1	55.3	51.4	50.8	0.6
	17:15 - 17:20	57.4	55.3	56.2	50.8	5.4
	17:20 - 17:25	59.2	55.3	59.9	50.8	9.1
	17:25 - 17:30	59.9	55.3	61.1	50.8	10.3
	17:30 - 17:35	55.7	55.3	48.1	50.8	-2.7
	17:35 - 17:40	57.0	55.3	55.1	50.8	4.3
	17:40 - 17:45	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	17:45 - 17:50	53.5	55.3	-	50.8	-
	17:50 - 17:55	52.8	55.3	-	50.8	-
	17:55 - 18:00	51.1	55.3	-	50.8	-
	18:00 - 18:05	53.3	55.3	-	50.8	-
	18:05 - 18:10	54.3	55.3	-	50.8	-
	18:10 - 18:15	54.6	55.3	-	50.8	-
	18:15 - 18:20	53.2	55.3	-	50.8	-
	18:20 - 18:25	51.0	55.3	-	50.8	-
	18:25 - 18:30	57.4	55.3	56.2	50.8	5.4
	18:30 - 18:35	58.3	55.3	58.3	50.8	7.5
	18:35 - 18:40	57.6	55.3	56.7	50.8	5.9
	18:40 - 18:45	56.3	55.3	52.4	50.8	1.6
	18:45 - 18:50	53.4	55.3	-	50.8	-
	18:50 - 18:55	54.5	55.3	-	50.8	-
	18:55 - 19:00	50.1	55.3	-	50.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 : วัดเขาคันทวนาราม (N1)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10968  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	19:00 - 19:05	47.3	55.3	-	50.8	-
	19:05 - 19:10	49.0	55.3	-	50.8	-
	19:10 - 19:15	51.9	55.3	-	50.8	-
	19:15 - 19:20	55.0	55.3	-	50.8	-
	19:20 - 19:25	48.7	55.3	-	50.8	-
	19:25 - 19:30	48.2	55.3	-	50.8	-
	19:30 - 19:35	49.3	55.3	-	50.8	-
	19:35 - 19:40	48.1	55.3	-	50.8	-
	19:40 - 19:45	46.9	55.3	-	50.8	-
	19:45 - 19:50	49.0	55.3	-	50.8	-
	19:50 - 19:55	48.7	55.3	-	50.8	-
	19:55 - 20:00	48.3	55.3	-	50.8	-
	20:00 - 20:05	48.7	55.3	-	50.8	-
	20:05 - 20:10	50.0	55.3	-	50.8	-
	20:10 - 20:15	47.5	55.3	-	50.8	-
	20:15 - 20:20	47.1	55.3	-	50.8	-
	20:20 - 20:25	47.9	55.3	-	50.8	-
	20:25 - 20:30	46.6	55.3	-	50.8	-
	20:30 - 20:35	46.7	55.3	-	50.8	-
	20:35 - 20:40	47.9	55.3	-	50.8	-
	20:40 - 20:45	46.3	55.3	-	50.8	-
	20:45 - 20:50	46.3	55.3	-	50.8	-
	20:50 - 20:55	47.2	55.3	-	50.8	-
	20:55 - 21:00	48.9	55.3	-	50.8	-
	21:00 - 21:05	50.1	55.3	-	50.8	-
	21:05 - 21:10	51.6	55.3	-	50.8	-
	21:10 - 21:15	46.1	55.3	-	50.8	-
	21:15 - 21:20	50.0	55.3	-	50.8	-
	21:20 - 21:25	46.0	55.3	-	50.8	-
	21:25 - 21:30	47.8	55.3	-	50.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (NI)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10968

MEASURING DATE : 29-30/04/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	21:30 - 21:35	45.1	55.3	-	50.8	-
	21:35 - 21:40	45.5	55.3	-	50.8	-
	21:40 - 21:45	46.0	55.3	-	50.8	-
	21:45 - 21:50	45.0	55.3	-	50.8	-
	21:50 - 21:55	45.7	55.3	-	50.8	-
	21:55 - 22:00	44.6	55.3	-	50.8	-
	22:00 - 22:05	46.2	46.1	32.8	42.7	-9.9
	22:05 - 22:10	46.9	46.1	42.2	42.7	-0.5
	22:10 - 22:15	46.4	46.1	37.6	42.7	-5.1
	22:15 - 22:20	47.8	46.1	45.9	42.7	3.2
	22:20 - 22:25	48.9	46.1	48.7	42.7	6.0
	22:25 - 22:30	44.7	46.1	-	42.7	-
	22:30 - 22:35	45.0	46.1	-	42.7	-
	22:35 - 22:40	47.5	46.1	44.9	42.7	2.2
	22:40 - 22:45	43.8	46.1	-	42.7	-
	22:45 - 22:50	45.1	46.1	-	42.7	-
	22:50 - 22:55	47.6	46.1	45.3	42.7	2.6
	22:55 - 23:00	45.6	46.1	-	42.7	-
	23:00 - 23:05	51.5	46.1	53.0	42.7	10.3
	23:05 - 23:10	50.5	46.1	51.5	42.7	8.8
	23:10 - 23:15	50.0	46.1	50.7	42.7	8.0
	23:15 - 23:20	48.5	46.1	47.8	42.7	5.1
	23:20 - 23:25	48.2	46.1	47.0	42.7	4.3
	23:25 - 23:30	45.7	46.1	-	42.7	-
	23:30 - 23:35	46.8	46.1	41.5	42.7	-1.2
	23:35 - 23:40	46.6	46.1	40.0	42.7	-2.7
	23:40 - 23:45	46.2	46.1	32.8	42.7	-9.9
	23:45 - 23:50	44.4	46.1	-	42.7	-
	23:50 - 23:55	45.0	46.1	-	42.7	-
	23:55 - 00:00	46.6	46.1	40.0	42.7	-2.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120949 : Class I

SAMPLE NO. : 10968  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	00:00 - 00:05	44.4	46.1	-	42.7	-
	00:05 - 00:10	44.7	46.1	-	42.7	-
	00:10 - 00:15	45.1	46.1	-	42.7	-
	00:15 - 00:20	44.0	46.1	-	42.7	-
	00:20 - 00:25	43.7	46.1	-	42.7	-
	00:25 - 00:30	45.8	46.1	-	42.7	-
	00:30 - 00:35	46.6	46.1	40.0	42.7	-2.7
	00:35 - 00:40	43.9	46.1	-	42.7	-
	00:40 - 00:45	43.9	46.1	-	42.7	-
	00:45 - 00:50	45.1	46.1	-	42.7	-
	00:50 - 00:55	43.2	46.1	-	42.7	-
	00:55 - 01:00	44.5	46.1	-	42.7	-
	01:00 - 01:05	43.5	46.1	-	42.7	-
	01:05 - 01:10	42.1	46.1	-	42.7	-
	01:10 - 01:15	44.4	46.1	-	42.7	-
	01:15 - 01:20	47.9	46.1	46.2	42.7	3.5
	01:20 - 01:25	41.7	46.1	-	42.7	-
	01:25 - 01:30	42.2	46.1	-	42.7	-
	01:30 - 01:35	42.6	46.1	-	42.7	-
	01:35 - 01:40	44.2	46.1	-	42.7	-
	01:40 - 01:45	41.8	46.1	-	42.7	-
	01:45 - 01:50	43.2	46.1	-	42.7	-
	01:50 - 01:55	44.3	46.1	-	42.7	-
	01:55 - 02:00	42.5	46.1	-	42.7	-
	02:00 - 02:05	42.3	46.1	-	42.7	-
	02:05 - 02:10	45.1	46.1	-	42.7	-
	02:10 - 02:15	43.9	46.1	-	42.7	-
	02:15 - 02:20	45.3	46.1	-	42.7	-
	02:20 - 02:25	43.3	46.1	-	42.7	-
	02:25 - 02:30	41.7	46.1	-	42.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 (NI)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10968  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	02:30 - 02:35	41.4	46.1	-	42.7	-
	02:35 - 02:40	42.0	46.1	-	42.7	-
	02:40 - 02:45	42.1	46.1	-	42.7	-
	02:45 - 02:50	45.2	46.1	-	42.7	-
	02:50 - 02:55	43.6	46.1	-	42.7	-
	02:55 - 03:00	42.4	46.1	-	42.7	-
	03:00 - 03:05	43.4	46.1	-	42.7	-
	03:05 - 03:10	41.6	46.1	-	42.7	-
	03:10 - 03:15	45.7	46.1	-	42.7	-
	03:15 - 03:20	47.8	46.1	45.9	42.7	3.2
	03:20 - 03:25	41.0	46.1	-	42.7	-
	03:25 - 03:30	43.2	46.1	-	42.7	-
	03:30 - 03:35	44.0	46.1	-	42.7	-
	03:35 - 03:40	43.4	46.1	-	42.7	-
	03:40 - 03:45	42.5	46.1	-	42.7	-
	03:45 - 03:50	42.5	46.1	-	42.7	-
	03:50 - 03:55	42.2	46.1	-	42.7	-
	03:55 - 04:00	43.8	46.1	-	42.7	-
	04:00 - 04:05	42.5	46.1	-	42.7	-
	04:05 - 04:10	43.3	46.1	-	42.7	-
	04:10 - 04:15	42.3	46.1	-	42.7	-
	04:15 - 04:20	42.5	46.1	-	42.7	-
	04:20 - 04:25	44.0	46.1	-	42.7	-
	04:25 - 04:30	43.2	46.1	-	42.7	-
	04:30 - 04:35	48.1	46.1	46.8	42.7	4.1
	04:35 - 04:40	50.0	46.1	50.7	42.7	8.0
	04:40 - 04:45	46.2	46.1	32.8	42.7	-9.9
	04:45 - 04:50	42.8	46.1	-	42.7	-
	04:50 - 04:55	42.0	46.1	-	42.7	-
	04:55 - 05:00	42.7	46.1	-	42.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 : วัดเขาคันทวนาราม (N1)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10968  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	05:00 - 05:05	42.5	46.1	-	42.7	-
	05:05 - 05:10	47.0	46.1	42.7	42.7	0.0
	05:10 - 05:15	43.9	46.1	-	42.7	-
	05:15 - 05:20	45.2	46.1	-	42.7	-
	05:20 - 05:25	50.0	46.1	50.7	42.7	8.0
	05:25 - 05:30	52.7	46.1	54.6	42.7	11.9
	05:30 - 05:35	53.4	46.1	55.5	42.7	12.8
	05:35 - 05:40	54.3	46.1	56.6	42.7	13.9
	05:40 - 05:45	59.1	46.1	61.9	42.7	19.2
	05:45 - 05:50	54.8	46.1	57.2	42.7	14.5
	05:50 - 05:55	58.9	46.1	61.7	42.7	19.0
	05:55 - 06:00	59.6	46.1	62.4	42.7	19.7
	06:00 - 06:05	58.6	55.3	58.9	50.8	8.1
	06:05 - 06:10	54.5	55.3	-	50.8	-
	06:10 - 06:15	59.1	55.3	59.8	50.8	9.0
	06:15 - 06:20	57.7	55.3	57.0	50.8	6.2
	06:20 - 06:25	57.6	55.3	56.7	50.8	5.9
	06:25 - 06:30	59.1	55.3	59.8	50.8	9.0
	06:30 - 06:35	60.5	55.3	61.9	50.8	11.1
	06:35 - 06:40	59.1	55.3	59.8	50.8	9.0
	06:40 - 06:45	57.4	55.3	56.2	50.8	5.4
	06:45 - 06:50	59.6	55.3	60.6	50.8	9.8
	06:50 - 06:55	55.9	55.3	50.0	50.8	-0.8
	06:55 - 07:00	61.7	55.3	63.6	50.8	12.8
	07:00 - 07:05	56.2	55.3	51.9	50.8	1.1
	07:05 - 07:10	58.1	55.3	57.9	50.8	7.1
	07:10 - 07:15	56.2	55.3	51.9	50.8	1.1
	07:15 - 07:20	60.6	55.3	62.1	50.8	11.3
	07:20 - 07:25	55.2	55.3	-	50.8	-
	07:25 - 07:30	55.6	55.3	46.8	50.8	-4.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 1/2</sup>						10

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

COPY

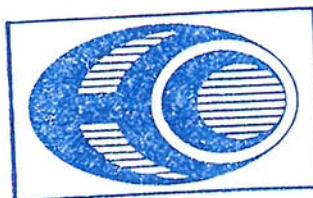
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉิม ช. 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 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : I0968  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	07:30 - 07:35	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3
	07:35 - 07:40	55.8	55.3	49.2	50.8	-1.6
	07:40 - 07:45	54.8	55.3	-	50.8	-
	07:45 - 07:50	56.9	55.3	54.8	50.8	4.0
	07:50 - 07:55	54.3	55.3	-	50.8	-
	07:55 - 08:00	58.1	55.3	57.9	50.8	7.1
	08:00 - 08:05	55.8	55.3	49.2	50.8	-1.6
	08:05 - 08:10	55.6	55.3	46.8	50.8	-4.0
	08:10 - 08:15	57.2	55.3	55.7	50.8	4.9
	08:15 - 08:20	59.4	55.3	60.3	50.8	9.5
	08:20 - 08:25	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3
	08:25 - 08:30	60.1	55.3	61.4	50.8	10.6
	08:30 - 08:35	64.9	55.3	67.4	50.8	16.6
	08:35 - 08:40	62.5	55.3	64.6	50.8	13.8
	08:40 - 08:45	61.8	55.3	63.7	50.8	12.9
	08:45 - 08:50	60.0	55.3	61.2	50.8	10.4
	08:50 - 08:55	63.7	55.3	66.0	50.8	15.2
	08:55 - 09:00	64.1	55.3	66.5	50.8	15.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

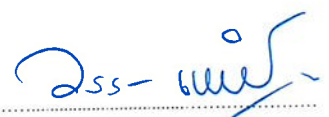
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of The Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 13:40 - 13:45, Night Time : 00:45 - 00:50)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak)

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)

15/05/2025

COPY

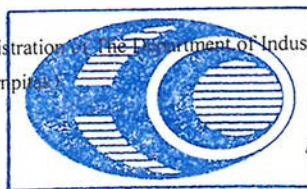
Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1859

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมมั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10969  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120949 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{eq}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{max}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	61.2	78.1	50.6	dB(A)
10:00 - 11:00	58.2	76.2	44.4	dB(A)
11:00 - 12:00	58.1	78.0	39.9	dB(A)
12:00 - 13:00	57.5	76.5	39.1	dB(A)
13:00 - 14:00	58.8	80.9	46.4	dB(A)
14:00 - 15:00	58.8	76.9	47.2	dB(A)
15:00 - 16:00	57.1	77.1	39.7	dB(A)
16:00 - 17:00	58.7	79.8	44.6	dB(A)
17:00 - 18:00	56.5	75.7	43.7	dB(A)
18:00 - 19:00	56.5	78.2	45.5	dB(A)
19:00 - 20:00	47.6	68.8	41.0	dB(A)
20:00 - 21:00	47.0	66.6	41.8	dB(A)
21:00 - 22:00	46.2	61.2	41.4	dB(A)
22:00 - 23:00	49.1	64.9	46.4	dB(A)
23:00 - 00:00	48.1	72.0	45.5	dB(A)
00:00 - 01:00	44.7	69.2	41.1	dB(A)
01:00 - 02:00	43.3	63.0	38.2	dB(A)
02:00 - 03:00	45.8	74.1	36.0	dB(A)
03:00 - 04:00	43.7	71.7	37.8	dB(A)
04:00 - 05:00	43.2	63.8	36.9	dB(A)
05:00 - 06:00	56.4	77.9	40.4	dB(A)
06:00 - 07:00	57.7	79.3	40.4	dB(A)
07:00 - 08:00	58.6	84.8	41.5	dB(A)
08:00 - 09:00	58.5	82.8	42.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	56.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	59.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.8	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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


บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

 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)	SAMPLE NO.	: 10969
ADDRESS	: 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมขบึง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230	MEASURING DATE	: 30/04/2025-01/05/2025
SAMPLE SOURCE	: ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)	RECEIVED DATE	: 02/05/2025
SAMPLE POINT	: วัดเขาคินวนาราม (NI)	REPORTED DATE	: 15/05/2025
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 01120949 : Class I		

วัน / เวลา ของระดับเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	09:00 - 09:05 <sup>3</sup>	63.4	55.3	65.7	50.8	14.9
	09:05 - 09:10	64.7	55.3	67.2	50.8	16.4
	09:10 - 09:15	61.2	55.3	62.9	50.8	12.1
	09:15 - 09:20	54.9	55.3	-	50.8	-
	09:20 - 09:25	56.7	55.3	54.1	50.8	3.3
	09:25 - 09:30	60.8	55.3	62.4	50.8	11.6
	09:30 - 09:35	60.6	55.3	62.1	50.8	11.3
	09:35 - 09:40	60.3	55.3	61.6	50.8	10.8
	09:40 - 09:45	61.8	55.3	63.7	50.8	12.9
	09:45 - 09:50	59.4	55.3	60.3	50.8	9.5
	09:50 - 09:55	61.5	55.3	63.3	50.8	12.5
	09:55 - 10:00	61.4	55.3	63.2	50.8	12.4
	10:00 - 10:05	54.8	55.3	-	50.8	-
	10:05 - 10:10	60.7	55.3	62.2	50.8	11.4
	10:10 - 10:15	58.5	55.3	58.7	50.8	7.9
	10:15 - 10:20	58.8	55.3	59.2	50.8	8.4
	10:20 - 10:25	55.9	55.3	50.0	50.8	-0.8
	10:25 - 10:30	56.8	55.3	54.5	50.8	3.7
	10:30 - 10:35	56.7	55.3	54.1	50.8	3.3
	10:35 - 10:40	55.4	55.3	42.0	50.8	-8.8
	10:40 - 10:45	59.2	55.3	59.9	50.8	9.1
	10:45 - 10:50	60.8	55.3	62.4	50.8	11.6
	10:50 - 10:55	58.1	55.3	57.9	50.8	7.1
	10:55 - 11:00	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	11:00 - 11:05	58.5	55.3	58.7	50.8	7.9
	11:05 - 11:10	58.1	55.3	57.9	50.8	7.1
	11:10 - 11:15	59.1	55.3	59.8	50.8	9.0
	11:15 - 11:20	58.6	55.3	58.9	50.8	8.1
	11:20 - 11:25	54.6	55.3	-	50.8	-
	11:25 - 11:30	55.0	55.3	-	50.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 : วัดเขาคินวนาราม (NI)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10969  
 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	11:30 - 11:35	56.5	55.3	53.3	50.8	2.5
	11:35 - 11:40	58.9	55.3	59.4	50.8	8.6
	11:40 - 11:45	62.5	55.3	64.6	50.8	13.8
	11:45 - 11:50	56.6	55.3	53.7	50.8	2.9
	11:50 - 11:55	56.7	55.3	54.1	50.8	3.3
	11:55 - 12:00	55.8	55.3	49.2	50.8	-1.6
	12:00 - 12:05	60.8	55.3	62.4	50.8	11.6
	12:05 - 12:10	54.9	55.3	-	50.8	-
	12:10 - 12:15	54.3	55.3	-	50.8	-
	12:15 - 12:20	56.4	55.3	52.9	50.8	2.1
	12:20 - 12:25	56.4	55.3	52.9	50.8	2.1
	12:25 - 12:30	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	12:30 - 12:35	57.8	55.3	57.2	50.8	6.4
	12:35 - 12:40	54.3	55.3	-	50.8	-
	12:40 - 12:45	55.9	55.3	50.0	50.8	-0.8
	12:45 - 12:50	57.7	55.3	57.0	50.8	6.2
	12:50 - 12:55	58.9	55.3	59.4	50.8	8.6
	12:55 - 13:00	59.4	55.3	60.3	50.8	9.5
	13:00 - 13:05	60.1	55.3	61.4	50.8	10.6
	13:05 - 13:10	60.0	55.3	61.2	50.8	10.4
	13:10 - 13:15	59.8	55.3	60.9	50.8	10.1
	13:15 - 13:20	59.8	55.3	60.9	50.8	10.1
	13:20 - 13:25	54.6	55.3	-	50.8	-
	13:25 - 13:30	49.9	55.3	-	50.8	-
13:30 - 13:35	58.5	55.3	58.7	50.8	7.9	
13:35 - 13:40	58.9	55.3	59.4	50.8	8.6	
13:40 - 13:45	56.7	55.3	54.1	50.8	3.3	
13:45 - 13:50	58.1	55.3	57.9	50.8	7.1	
13:50 - 13:55	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3	
13:55 - 14:00	62.1	55.3	64.1	50.8	13.3	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11, 12</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120949 : Class I

SAMPLE NO. : 10969  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5/</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4/</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	14:00 - 14:05	60.5	55.3	61.9	50.8	11.1
	14:05 - 14:10	61.2	55.3	62.9	50.8	12.1
	14:10 - 14:15	57.7	55.3	57.0	50.8	6.2
	14:15 - 14:20	55.7	55.3	48.1	50.8	-2.7
	14:20 - 14:25	58.4	55.3	58.5	50.8	7.7
	14:25 - 14:30	54.6	55.3	-	50.8	-
	14:30 - 14:35	57.8	55.3	57.2	50.8	6.4
	14:35 - 14:40	54.3	55.3	-	50.8	-
	14:40 - 14:45	57.9	55.3	57.4	50.8	6.6
	14:45 - 14:50	60.9	55.3	62.5	50.8	11.7
	14:50 - 14:55	58.6	55.3	58.9	50.8	8.1
	14:55 - 15:00	60.9	55.3	62.5	50.8	11.7
	15:00 - 15:05	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	15:05 - 15:10	57.7	55.3	57.0	50.8	6.2
	15:10 - 15:15	59.4	55.3	60.3	50.8	9.5
	15:15 - 15:20	56.6	55.3	53.7	50.8	2.9
	15:20 - 15:25	54.1	55.3	-	50.8	-
	15:25 - 15:30	59.7	55.3	60.7	50.8	9.9
	15:30 - 15:35	57.2	55.3	55.7	50.8	4.9
	15:35 - 15:40	55.7	55.3	48.1	50.8	-2.7
	15:40 - 15:45	52.3	55.3	-	50.8	-
	15:45 - 15:50	57.4	55.3	56.2	50.8	5.4
	15:50 - 15:55	52.4	55.3	-	50.8	-
	15:55 - 16:00	58.8	55.3	59.2	50.8	8.4
	16:00 - 16:05	54.8	55.3	-	50.8	-
	16:05 - 16:10	58.8	55.3	59.2	50.8	8.4
	16:10 - 16:15	60.2	55.3	61.5	50.8	10.7
	16:15 - 16:20	57.6	55.3	56.7	50.8	5.9
	16:20 - 16:25	55.3	55.3	-	50.8	-
	16:25 - 16:30	57.4	55.3	56.2	50.8	5.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2/</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 (NI)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10969  
 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	16:30 - 16:35	52.7	55.3	-	50.8	-
	16:35 - 16:40	56.9	55.3	54.8	50.8	4.0
	16:40 - 16:45	57.8	55.3	57.2	50.8	6.4
	16:45 - 16:50	58.8	55.3	59.2	50.8	8.4
	16:50 - 16:55	61.5	55.3	63.3	50.8	12.5
	16:55 - 17:00	62.5	55.3	64.6	50.8	13.8
	17:00 - 17:05	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	17:05 - 17:10	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	17:10 - 17:15	55.5	55.3	45.0	50.8	-5.8
	17:15 - 17:20	56.3	55.3	52.4	50.8	1.6
	17:20 - 17:25	57.9	55.3	57.4	50.8	6.6
	17:25 - 17:30	56.9	55.3	54.8	50.8	4.0
	17:30 - 17:35	56.6	55.3	53.7	50.8	2.9
	17:35 - 17:40	58.1	55.3	57.9	50.8	7.1
	17:40 - 17:45	53.5	55.3	-	50.8	-
	17:45 - 17:50	57.0	55.3	55.1	50.8	4.3
	17:50 - 17:55	53.4	55.3	-	50.8	-
	17:55 - 18:00	55.1	55.3	-	50.8	-
	18:00 - 18:05	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3
	18:05 - 18:10	55.5	55.3	45.0	50.8	-5.8
	18:10 - 18:15	56.3	55.3	52.4	50.8	1.6
	18:15 - 18:20	58.7	55.3	59.0	50.8	8.2
	18:20 - 18:25	59.2	55.3	59.9	50.8	9.1
	18:25 - 18:30	57.0	55.3	55.1	50.8	4.3
	18:30 - 18:35	57.1	55.3	55.4	50.8	4.6
	18:35 - 18:40	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3
	18:40 - 18:45	55.7	55.3	48.1	50.8	-2.7
	18:45 - 18:50	52.1	55.3	-	50.8	-
	18:50 - 18:55	46.6	55.3	-	50.8	-
	18:55 - 19:00	46.7	55.3	-	50.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 : วัดเขาคินวนาราม (NI)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10969  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	19:00 - 19:05	47.0	55.3	-	50.8	-
	19:05 - 19:10	48.0	55.3	-	50.8	-
	19:10 - 19:15	47.6	55.3	-	50.8	-
	19:15 - 19:20	46.9	55.3	-	50.8	-
	19:20 - 19:25	44.9	55.3	-	50.8	-
	19:25 - 19:30	47.4	55.3	-	50.8	-
	19:30 - 19:35	46.3	55.3	-	50.8	-
	19:35 - 19:40	49.7	55.3	-	50.8	-
	19:40 - 19:45	46.8	55.3	-	50.8	-
	19:45 - 19:50	49.0	55.3	-	50.8	-
	19:50 - 19:55	47.3	55.3	-	50.8	-
	19:55 - 20:00	48.0	55.3	-	50.8	-
	20:00 - 20:05	46.9	55.3	-	50.8	-
	20:05 - 20:10	46.4	55.3	-	50.8	-
	20:10 - 20:15	47.3	55.3	-	50.8	-
	20:15 - 20:20	47.9	55.3	-	50.8	-
	20:20 - 20:25	48.1	55.3	-	50.8	-
	20:25 - 20:30	49.3	55.3	-	50.8	-
	20:30 - 20:35	47.0	55.3	-	50.8	-
	20:35 - 20:40	47.0	55.3	-	50.8	-
	20:40 - 20:45	45.3	55.3	-	50.8	-
	20:45 - 20:50	46.6	55.3	-	50.8	-
	20:50 - 20:55	44.9	55.3	-	50.8	-
	20:55 - 21:00	44.9	55.3	-	50.8	-
	21:00 - 21:05	48.3	55.3	-	50.8	-
	21:05 - 21:10	47.0	55.3	-	50.8	-
	21:10 - 21:15	45.8	55.3	-	50.8	-
	21:15 - 21:20	45.0	55.3	-	50.8	-
	21:20 - 21:25	45.8	55.3	-	50.8	-
	21:25 - 21:30	43.8	55.3	-	50.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 10969
ADDRESS	: 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230	MEASURING DATE	: 30/04/2025-01/05/2025
SAMPLE SOURCE	: ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)	RECEIVED DATE	: 02/05/2025
SAMPLE POINT	: วัดเขาคินวนาราม (NI)	REPORTED DATE	: 15/05/2025
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 01120949 : Class 1		

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	21:30 - 21:35	45.8	55.3	-	50.8	-
	21:35 - 21:40	45.9	55.3	-	50.8	-
	21:40 - 21:45	45.2	55.3	-	50.8	-
	21:45 - 21:50	45.8	55.3	-	50.8	-
	21:50 - 21:55	48.4	55.3	-	50.8	-
	21:55 - 22:00	45.3	55.3	-	50.8	-
	22:00 - 22:05	49.2	46.1	49.3	42.7	6.6
	22:05 - 22:10	49.5	46.1	49.8	42.7	7.1
	22:10 - 22:15	51.1	46.1	52.4	42.7	9.7
	22:15 - 22:20	48.1	46.1	46.8	42.7	4.1
	22:20 - 22:25	48.6	46.1	48.0	42.7	5.3
	22:25 - 22:30	48.4	46.1	47.5	42.7	4.8
	22:30 - 22:35	45.8	46.1	-	42.7	-
	22:35 - 22:40	46.6	46.1	40.0	42.7	-2.7
	22:40 - 22:45	50.6	46.1	51.7	42.7	9.0
	22:45 - 22:50	49.7	46.1	50.2	42.7	7.5
	22:50 - 22:55	49.6	46.1	50.0	42.7	7.3
	22:55 - 23:00	49.3	46.1	49.5	42.7	6.8
	23:00 - 23:05	48.1	46.1	46.8	42.7	4.1
	23:05 - 23:10	48.3	46.1	47.3	42.7	4.6
	23:10 - 23:15	48.9	46.1	48.7	42.7	6.0
	23:15 - 23:20	48.4	46.1	47.5	42.7	4.8
	23:20 - 23:25	49.0	46.1	48.9	42.7	6.2
	23:25 - 23:30	49.0	46.1	48.9	42.7	6.2
	23:30 - 23:35	46.6	46.1	40.0	42.7	-2.7
	23:35 - 23:40	45.6	46.1	-	42.7	-
	23:40 - 23:45	44.6	46.1	-	42.7	-
	23:45 - 23:50	45.5	46.1	-	42.7	-
	23:50 - 23:55	51.9	46.1	53.6	42.7	10.9
	23:55 - 00:00	45.2	46.1	-	42.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 10969
ADDRESS	: 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230	MEASURING DATE	: 30/04/2025-01/05/2025
SAMPLE SOURCE	: ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)	RECEIVED DATE	: 02/05/2025
SAMPLE POINT	: วัดเขาดินวนาราม (NI)	REPORTED DATE	: 15/05/2025
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 01120949 : Class 1		

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5/</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4/</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	00:00 - 00:05	45.8	46.1	-	42.7	-
	00:05 - 00:10	45.3	46.1	-	42.7	-
	00:10 - 00:15	43.9	46.1	-	42.7	-
	00:15 - 00:20	44.5	46.1	-	42.7	-
	00:20 - 00:25	48.6	46.1	48.0	42.7	5.3
	00:25 - 00:30	42.8	46.1	-	42.7	-
	00:30 - 00:35	45.1	46.1	-	42.7	-
	00:35 - 00:40	42.1	46.1	-	42.7	-
	00:40 - 00:45	43.3	46.1	-	42.7	-
	00:45 - 00:50	44.6	46.1	-	42.7	-
	00:50 - 00:55	42.5	46.1	-	42.7	-
	00:55 - 01:00	43.0	46.1	-	42.7	-
	01:00 - 01:05	45.2	46.1	-	42.7	-
	01:05 - 01:10	44.3	46.1	-	42.7	-
	01:10 - 01:15	45.0	46.1	-	42.7	-
	01:15 - 01:20	48.2	46.1	47.0	42.7	4.3
	01:20 - 01:25	43.7	46.1	-	42.7	-
	01:25 - 01:30	42.2	46.1	-	42.7	-
	01:30 - 01:35	40.9	46.1	-	42.7	-
	01:35 - 01:40	40.0	46.1	-	42.7	-
	01:40 - 01:45	40.4	46.1	-	42.7	-
	01:45 - 01:50	40.2	46.1	-	42.7	-
	01:50 - 01:55	38.6	46.1	-	42.7	-
	01:55 - 02:00	38.3	46.1	-	42.7	-
	02:00 - 02:05	37.9	46.1	-	42.7	-
	02:05 - 02:10	52.7	46.1	54.6	42.7	11.9
	02:10 - 02:15	52.0	46.1	53.7	42.7	11.0
	02:15 - 02:20	40.4	46.1	-	42.7	-
	02:20 - 02:25	41.7	46.1	-	42.7	-
	02:25 - 02:30	37.8	46.1	-	42.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 2/</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสทรีล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสทรีล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (NI)

PARAMETER\* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10969

MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	02:30 - 02:35	41.6	46.1	-	42.7	-
	02:35 - 02:40	42.3	46.1	-	42.7	-
	02:40 - 02:45	36.3	46.1	-	42.7	-
	02:45 - 02:50	41.4	46.1	-	42.7	-
	02:50 - 02:55	40.6	46.1	-	42.7	-
	02:55 - 03:00	39.4	46.1	-	42.7	-
	03:00 - 03:05	44.1	46.1	-	42.7	-
	03:05 - 03:10	38.1	46.1	-	42.7	-
	03:10 - 03:15	39.3	46.1	-	42.7	-
	03:15 - 03:20	40.8	46.1	-	42.7	-
	03:20 - 03:25	43.3	46.1	-	42.7	-
	03:25 - 03:30	45.8	46.1	-	42.7	-
	03:30 - 03:35	42.9	46.1	-	42.7	-
	03:35 - 03:40	39.7	46.1	-	42.7	-
	03:40 - 03:45	44.5	46.1	-	42.7	-
	03:45 - 03:50	48.9	46.1	48.7	42.7	6.0
	03:50 - 03:55	41.8	46.1	-	42.7	-
	03:55 - 04:00	42.3	46.1	-	42.7	-
	04:00 - 04:05	45.5	46.1	-	42.7	-
	04:05 - 04:10	42.1	46.1	-	42.7	-
	04:10 - 04:15	41.7	46.1	-	42.7	-
	04:15 - 04:20	45.6	46.1	-	42.7	-
	04:20 - 04:25	38.3	46.1	-	42.7	-
	04:25 - 04:30	47.3	46.1	44.1	42.7	1.4
	04:30 - 04:35	44.2	46.1	-	42.7	-
	04:35 - 04:40	38.8	46.1	-	42.7	-
	04:40 - 04:45	39.5	46.1	-	42.7	-
	04:45 - 04:50	37.9	46.1	-	42.7	-
	04:50 - 04:55	42.2	46.1	-	42.7	-
	04:55 - 05:00	43.7	46.1	-	42.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)	SAMPLE NO.	: 10969
ADDRESS	: 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230	MEASURING DATE	: 30/04/2025-01/05/2025
SAMPLE SOURCE	: ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ I)	RECEIVED DATE	: 02/05/2025
SAMPLE POINT	: วัดเขาคินวนาราม (NI)	REPORTED DATE	: 15/05/2025
PARAMETER*	: ระดับการรบกวน		
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter		
	S/N 01120949 : Class I		

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	05:00 - 05:05	43.1	46.1	-	42.7	-
	05:05 - 05:10	43.6	46.1	-	42.7	-
	05:10 - 05:15	45.2	46.1	-	42.7	-
	05:15 - 05:20	47.6	46.1	45.3	42.7	2.6
	05:20 - 05:25	47.9	46.1	46.2	42.7	3.5
	05:25 - 05:30	51.9	46.1	53.6	42.7	10.9
	05:30 - 05:35	57.2	46.1	59.8	42.7	17.1
	05:35 - 05:40	60.3	46.1	63.1	42.7	20.4
	05:40 - 05:45	57.6	46.1	60.3	42.7	17.6
	05:45 - 05:50	58.7	46.1	61.5	42.7	18.8
	05:50 - 05:55	56.9	46.1	59.5	42.7	16.8
	05:55 - 06:00	61.6	46.1	64.5	42.7	21.8
	06:00 - 06:05	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	06:05 - 06:10	58.4	55.3	58.5	50.8	7.7
	06:10 - 06:15	54.9	55.3	-	50.8	-
	06:15 - 06:20	57.1	55.3	55.4	50.8	4.6
	06:20 - 06:25	57.5	55.3	56.5	50.8	5.7
	06:25 - 06:30	54.5	55.3	-	50.8	-
	06:30 - 06:35	63.6	55.3	65.9	50.8	15.1
	06:35 - 06:40	54.5	55.3	-	50.8	-
	06:40 - 06:45	54.6	55.3	-	50.8	-
	06:45 - 06:50	57.2	55.3	55.7	50.8	4.9
	06:50 - 06:55	55.0	55.3	-	50.8	-
	06:55 - 07:00	56.9	55.3	54.8	50.8	4.0
	07:00 - 07:05	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3
	07:05 - 07:10	58.0	55.3	57.7	50.8	6.9
	07:10 - 07:15	54.5	55.3	-	50.8	-
	07:15 - 07:20	58.4	55.3	58.5	50.8	7.7
	07:20 - 07:25	59.7	55.3	60.7	50.8	9.9
	07:25 - 07:30	57.7	55.3	57.0	50.8	6.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

## 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 (NI)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10969  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	07:30 - 07:35	53.1	55.3	-	50.8	-
	07:35 - 07:40	55.3	55.3	-	50.8	-
	07:40 - 07:45	61.3	55.3	63.0	50.8	12.2
	07:45 - 07:50	57.6	55.3	56.7	50.8	5.9
	07:50 - 07:55	59.4	55.3	60.3	50.8	9.5
	07:55 - 08:00	61.9	55.3	63.8	50.8	13.0
	08:00 - 08:05	53.9	55.3	-	50.8	-
	08:05 - 08:10	59.7	55.3	60.7	50.8	9.9
	08:10 - 08:15	60.0	55.3	61.2	50.8	10.4
	08:15 - 08:20	58.3	55.3	58.3	50.8	7.5
	08:20 - 08:25	56.8	55.3	54.5	50.8	3.7
	08:25 - 08:30	59.1	55.3	59.8	50.8	9.0
	08:30 - 08:35	59.7	55.3	60.7	50.8	9.9
	08:35 - 08:40	58.7	55.3	59.0	50.8	8.2
	08:40 - 08:45	58.9	55.3	59.4	50.8	8.6
	08:45 - 08:50	57.6	55.3	56.7	50.8	5.9
	08:50 - 08:55	58.2	55.3	58.1	50.8	7.3
	08:55 - 09:00	57.8	55.3	57.2	50.8	6.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

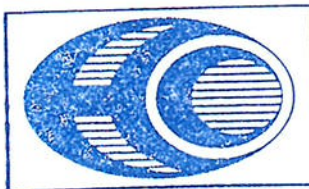
## REMARK :

<sup>/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>/2</sup> Notification of Ministry of The Industry B.E. 2548 (2005)<sup>/3</sup> Start Time<sup>/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 13:40 - 13:45, Night Time : 00:45 - 00:50)<sup>/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

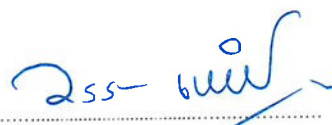
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)



Approved By



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10964  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	28-29/04/2025 ( $L_{eq}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{max}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	61.8	84.2	55.2	dB(A)
10:00 - 11:00	60.6	79.2	54.8	dB(A)
11:00 - 12:00	62.1	84.3	54.4	dB(A)
12:00 - 13:00	63.1	90.1	53.9	dB(A)
13:00 - 14:00	74.0	103.0	69.0	dB(A)
14:00 - 15:00	66.4	89.4	58.9	dB(A)
15:00 - 16:00	62.3	92.5	56.0	dB(A)
16:00 - 17:00	62.5	83.4	55.4	dB(A)
17:00 - 18:00	64.7	91.2	57.5	dB(A)
18:00 - 19:00	62.2	81.9	55.8	dB(A)
19:00 - 20:00	64.3	86.0	57.9	dB(A)
20:00 - 21:00	63.0	83.6	56.3	dB(A)
21:00 - 22:00	58.6	83.6	52.3	dB(A)
22:00 - 23:00	56.3	81.3	51.5	dB(A)
23:00 - 00:00	55.5	75.9	50.7	dB(A)
00:00 - 01:00	59.4	82.2	50.7	dB(A)
01:00 - 02:00	58.0	83.7	50.8	dB(A)
02:00 - 03:00	58.3	85.9	50.4	dB(A)
03:00 - 04:00	56.8	86.7	49.4	dB(A)
04:00 - 05:00	53.2	71.4	48.7	dB(A)
05:00 - 06:00	59.8	89.0	50.2	dB(A)
06:00 - 07:00	63.2	85.0	54.7	dB(A)
07:00 - 08:00	66.8	83.2	61.6	dB(A)
08:00 - 09:00	63.5	82.0	58.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	64.2	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	67.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	103.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

 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

## 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 : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>1,3</sup>	61.8	59.3	58.2	47.5	10.7
	10:00 - 11:00	60.6	59.3	54.7	47.5	7.2
	11:00 - 12:00	62.1	59.3	58.9	47.5	11.4
	12:00 - 13:00	63.1	59.3	60.8	47.5	13.3
	13:00 - 14:00	74.0	59.3	73.9	47.5	26.4
	14:00 - 15:00	66.4	59.3	65.5	47.5	18.0
	15:00 - 16:00	62.3	59.3	59.3	47.5	11.8
	16:00 - 17:00	62.5	59.3	59.7	47.5	12.2
	17:00 - 18:00	64.7	59.3	63.2	47.5	15.7
	18:00 - 19:00	62.2	59.3	59.1	47.5	11.6
	19:00 - 20:00	64.3	59.3	62.6	47.5	15.1
	20:00 - 21:00	63.0	59.3	60.6	47.5	13.1
	21:00 - 22:00	58.6	59.3	-	47.5	-
	22:00 - 22:05	61.3	51.1	60.9	45.6	15.3
	22:05 - 22:10	56.9	51.1	55.6	45.6	10.0
	22:10 - 22:15	54.3	51.1	51.5	45.6	5.9
	22:15 - 22:20	54.6	51.1	52.0	45.6	6.4
	22:20 - 22:25	55.4	51.1	53.4	45.6	7.8
	22:25 - 22:30	57.0	51.1	55.7	45.6	10.1
	22:30 - 22:35	54.2	51.1	51.3	45.6	5.7
	22:35 - 22:40	56.7	51.1	55.3	45.6	9.7
	22:40 - 22:45	57.3	51.1	56.1	45.6	10.5
	22:45 - 22:50	52.3	51.1	46.1	45.6	0.5
	22:50 - 22:55	53.3	51.1	49.3	45.6	3.7
	22:55 - 23:00	53.8	51.1	50.5	45.6	4.9
	23:00 - 23:05	54.0	51.1	50.9	45.6	5.3
	23:05 - 23:10	56.5	51.1	55.0	45.6	9.4
	23:10 - 23:15	59.3	51.1	58.6	45.6	13.0
	23:15 - 23:20	53.4	51.1	49.5	45.6	3.9
	23:20 - 23:25	53.4	51.1	49.5	45.6	3.9
	23:25 - 23:30	53.6	51.1	50.0	45.6	4.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	23:30 - 23:35	57.0	51.1	55.7	45.6	10.1
	23:35 - 23:40	52.3	51.1	46.1	45.6	0.5
	23:40 - 23:45	55.1	51.1	52.9	45.6	7.3
	23:45 - 23:50	54.9	51.1	52.6	45.6	7.0
	23:50 - 23:55	53.9	51.1	50.7	45.6	5.1
29/04/2025	23:55 - 00:00	57.3	51.1	56.1	45.6	10.5
	00:00 - 00:05	57.4	51.1	56.2	45.6	10.6
	00:05 - 00:10	58.8	51.1	58.0	45.6	12.4
	00:10 - 00:15	58.5	51.1	57.6	45.6	12.0
	00:15 - 00:20	59.9	51.1	59.3	45.6	13.7
	00:20 - 00:25	62.1	51.1	61.7	45.6	16.1
	00:25 - 00:30	58.9	51.1	58.1	45.6	12.5
	00:30 - 00:35	59.6	51.1	58.9	45.6	13.3
	00:35 - 00:40	58.6	51.1	57.7	45.6	12.1
	00:40 - 00:45	63.1	51.1	62.8	45.6	17.2
	00:45 - 00:50	55.6	51.1	53.7	45.6	8.1
	00:50 - 00:55	54.3	51.1	51.5	45.6	5.9
	00:55 - 01:00	59.1	51.1	58.4	45.6	12.8
	01:00 - 01:05	55.6	51.1	53.7	45.6	8.1
	01:05 - 01:10	56.2	51.1	54.6	45.6	9.0
	01:10 - 01:15	57.8	51.1	56.8	45.6	11.2
	01:15 - 01:20	57.3	51.1	56.1	45.6	10.5
	01:20 - 01:25	57.2	51.1	56.0	45.6	10.4
	01:25 - 01:30	55.8	51.1	54.0	45.6	8.4
	01:30 - 01:35	63.7	51.1	63.5	45.6	17.9
	01:35 - 01:40	56.4	51.1	54.9	45.6	9.3
	01:40 - 01:45	57.3	51.1	56.1	45.6	10.5
	01:45 - 01:50	56.2	51.1	54.6	45.6	9.0
	01:50 - 01:55	57.9	51.1	56.9	45.6	11.3
	01:55 - 02:00	55.3	51.1	53.2	45.6	7.6
	02:00 - 02:05	55.2	51.1	53.1	45.6	7.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมคั้ง 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	02:05 - 02:10	53.9	51.1	50.7	5.1
	02:10 - 02:15	55.3	51.1	53.2	7.6
	02:15 - 02:20	53.6	51.1	50.0	4.4
	02:20 - 02:25	54.8	51.1	52.4	6.8
	02:25 - 02:30	66.2	51.1	66.1	20.5
	02:30 - 02:35	53.5	51.1	49.8	4.2
	02:35 - 02:40	53.8	51.1	50.5	4.9
	02:40 - 02:45	61.1	51.1	60.6	15.0
	02:45 - 02:50	53.7	51.1	50.2	4.6
	02:50 - 02:55	53.8	51.1	50.5	4.9
	02:55 - 03:00	54.1	51.1	51.1	5.5
	03:00 - 03:05	53.4	51.1	49.5	3.9
	03:05 - 03:10	65.3	51.1	65.1	19.5
	03:10 - 03:15	52.3	51.1	46.1	0.5
	03:15 - 03:20	52.6	51.1	47.3	1.7
	03:20 - 03:25	53.3	51.1	49.3	3.7
	03:25 - 03:30	54.3	51.1	51.5	5.9
	03:30 - 03:35	53.5	51.1	49.8	4.2
	03:35 - 03:40	54.2	51.1	51.3	5.7
	03:40 - 03:45	55.1	51.1	52.9	7.3
	03:45 - 03:50	50.3	51.1	-	-
	03:50 - 03:55	50.9	51.1	-	-
	03:55 - 04:00	54.3	51.1	51.5	5.9
	04:00 - 04:05	50.1	51.1	-	-
	04:05 - 04:10	52.1	51.1	45.2	-0.4
	04:10 - 04:15	50.0	51.1	-	-
	04:15 - 04:20	50.7	51.1	-	-
	04:20 - 04:25	50.1	51.1	-	-
	04:25 - 04:30	52.1	51.1	45.2	-0.4
	04:30 - 04:35	54.2	51.1	51.3	5.7
	04:35 - 04:40	56.0	51.1	54.3	8.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>					10

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

COPY

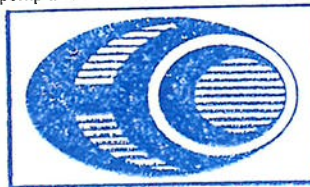
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	04:40 - 04:45	52.2	51.1	45.7	45.6	0.1
	04:45 - 04:50	55.2	51.1	53.1	45.6	7.5
	04:50 - 04:55	55.0	51.1	52.7	45.6	7.1
	04:55 - 05:00	54.4	51.1	51.7	45.6	6.1
	05:00 - 05:05	54.9	51.1	52.6	45.6	7.0
	05:05 - 05:10	58.6	51.1	57.7	45.6	12.1
	05:10 - 05:15	66.3	51.1	66.2	45.6	20.6
	05:15 - 05:20	57.3	51.1	56.1	45.6	10.5
	05:20 - 05:25	55.2	51.1	53.1	45.6	7.5
	05:25 - 05:30	56.3	51.1	54.7	45.6	9.1
	05:30 - 05:35	57.1	51.1	55.8	45.6	10.2
	05:35 - 05:40	55.6	51.1	53.7	45.6	8.1
	05:40 - 05:45	59.4	51.1	58.7	45.6	13.1
	05:45 - 05:50	58.2	51.1	57.3	45.6	11.7
	05:50 - 05:55	59.2	51.1	58.5	45.6	12.9
	05:55 - 06:00	62.2	51.1	61.8	45.6	16.2
	06:00 - 07:00	63.2	59.3	60.9	47.5	13.4
	07:00 - 08:00	66.8	59.3	65.9	47.5	18.4
	08:00 - 09:00	63.5	59.3	61.4	47.5	13.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01/05/2025 (Day Time : 13:00 - 14:00, Night Time : 22:35 - 22:40)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. 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)

15/05/2025

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1855

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10965  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	29-30/04/2025 ( $L_{eq}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{max}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	63.8	85.8	57.1	dB(A)
10:00 - 11:00	61.2	83.9	55.4	dB(A)
11:00 - 12:00	62.4	82.0	55.6	dB(A)
12:00 - 13:00	62.6	83.9	54.3	dB(A)
13:00 - 14:00	59.9	75.2	54.5	dB(A)
14:00 - 15:00	61.0	81.8	54.4	dB(A)
15:00 - 16:00	60.4	79.0	54.2	dB(A)
16:00 - 17:00	62.1	81.7	55.7	dB(A)
17:00 - 18:00	63.6	87.0	57.5	dB(A)
18:00 - 19:00	62.7	83.5	55.6	dB(A)
19:00 - 20:00	64.5	86.2	55.4	dB(A)
20:00 - 21:00	61.9	81.0	54.7	dB(A)
21:00 - 22:00	55.5	76.4	50.1	dB(A)
22:00 - 23:00	57.1	81.4	50.7	dB(A)
23:00 - 00:00	56.4	79.5	50.1	dB(A)
00:00 - 01:00	59.0	85.1	48.8	dB(A)
01:00 - 02:00	52.0	72.2	48.9	dB(A)
02:00 - 03:00	51.1	73.4	48.6	dB(A)
03:00 - 04:00	54.3	83.5	48.8	dB(A)
04:00 - 05:00	51.9	67.7	48.5	dB(A)
05:00 - 06:00	58.6	81.8	50.6	dB(A)
06:00 - 07:00	63.8	87.2	54.9	dB(A)
07:00 - 08:00	67.6	90.6	61.8	dB(A)
08:00 - 09:00	64.1	84.2	59.2	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	65.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.6	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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


บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

 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-แหลมบัว 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10965  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>3</sup>	63.8	59.3	61.9	47.5	14.4
	10:00 - 11:00	61.2	59.3	56.7	47.5	9.2
	11:00 - 12:00	62.4	59.3	59.5	47.5	12.0
	12:00 - 13:00	62.6	59.3	59.9	47.5	12.4
	13:00 - 14:00	59.9	59.3	51.0	47.5	3.5
	14:00 - 15:00	61.0	59.3	56.1	47.5	8.6
	15:00 - 16:00	60.4	59.3	53.9	47.5	6.4
	16:00 - 17:00	62.1	59.3	58.9	47.5	11.4
	17:00 - 18:00	63.6	59.3	61.6	47.5	14.1
	18:00 - 19:00	62.7	59.3	60.0	47.5	12.5
	19:00 - 20:00	64.5	59.3	62.9	47.5	15.4
	20:00 - 21:00	61.9	59.3	58.4	47.5	10.9
	21:00 - 22:00	55.5	59.3	-	47.5	-
	22:00 - 22:05	58.0	51.1	57.0	45.6	11.4
	22:05 - 22:10	55.6	51.1	53.7	45.6	8.1
	22:10 - 22:15	53.3	51.1	49.3	45.6	3.7
	22:15 - 22:20	53.4	51.1	49.5	45.6	3.9
	22:20 - 22:25	56.4	51.1	54.9	45.6	9.3
	22:25 - 22:30	54.3	51.1	51.5	45.6	5.9
	22:30 - 22:35	63.8	51.1	63.6	45.6	18.0
	22:35 - 22:40	52.3	51.1	46.1	45.6	0.5
	22:40 - 22:45	57.4	51.1	56.2	45.6	10.6
	22:45 - 22:50	52.4	51.1	46.5	45.6	0.9
	22:50 - 22:55	54.9	51.1	52.6	45.6	7.0
	22:55 - 23:00	56.1	51.1	54.4	45.6	8.8
	23:00 - 23:05	56.9	51.1	55.6	45.6	10.0
	23:05 - 23:10	57.3	51.1	56.1	45.6	10.5
	23:10 - 23:15	53.5	51.1	49.8	45.6	4.2
	23:15 - 23:20	53.6	51.1	50.0	45.6	4.4
	23:20 - 23:25	55.7	51.1	53.9	45.6	8.3
	23:25 - 23:30	59.7	51.1	59.1	45.6	13.5
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง 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

SAMPLE NO. : 10965  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

S/N 01120948 : Class 1

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	23:30 - 23:35	57.2	51.1	56.0	45.6	10.4
	23:35 - 23:40	58.8	51.1	58.0	45.6	12.4
	23:40 - 23:45	54.4	51.1	51.7	45.6	6.1
	23:45 - 23:50	54.9	51.1	52.6	45.6	7.0
	23:50 - 23:55	54.2	51.1	51.3	45.6	5.7
30/04/2025	23:55 - 00:00	55.0	51.1	52.7	45.6	7.1
	00:00 - 00:05	57.1	51.1	55.8	45.6	10.2
	00:05 - 00:10	59.1	51.1	58.4	45.6	12.8
	00:10 - 00:15	58.9	51.1	58.1	45.6	12.5
	00:15 - 00:20	65.3	51.1	65.1	45.6	19.5
	00:20 - 00:25	63.1	51.1	62.8	45.6	17.2
	00:25 - 00:30	56.9	51.1	55.6	45.6	10.0
	00:30 - 00:35	56.1	51.1	54.4	45.6	8.8
	00:35 - 00:40	51.3	51.1	37.8	45.6	-7.8
	00:40 - 00:45	54.3	51.1	51.5	45.6	5.9
	00:45 - 00:50	55.2	51.1	53.1	45.6	7.5
	00:50 - 00:55	52.1	51.1	45.2	45.6	-0.4
	00:55 - 01:00	54.8	51.1	52.4	45.6	6.8
	01:00 - 01:05	51.3	51.1	37.8	45.6	-7.8
	01:05 - 01:10	52.8	51.1	47.9	45.6	2.3
	01:10 - 01:15	50.9	51.1	-	45.6	-
	01:15 - 01:20	52.5	51.1	46.9	45.6	1.3
	01:20 - 01:25	53.8	51.1	50.5	45.6	4.9
	01:25 - 01:30	51.2	51.1	34.8	45.6	-10.8
	01:30 - 01:35	51.1	51.1	-	45.6	-
	01:35 - 01:40	50.6	51.1	-	45.6	-
	01:40 - 01:45	51.9	51.1	44.2	45.6	-1.4
	01:45 - 01:50	52.5	51.1	46.9	45.6	1.3
	01:50 - 01:55	50.5	51.1	-	45.6	-
	01:55 - 02:00	53.5	51.1	49.8	45.6	4.2
	02:00 - 02:05	49.7	51.1	-	45.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมดบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตเรียล 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10965  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	02:05 - 02:10	50.7	51.1	-	-
	02:10 - 02:15	54.7	51.1	52.2	6.6
	02:15 - 02:20	52.2	51.1	45.7	0.1
	02:20 - 02:25	49.4	51.1	-	-
	02:25 - 02:30	50.6	51.1	-	-
	02:30 - 02:35	49.5	51.1	-	-
	02:35 - 02:40	49.9	51.1	-	-
	02:40 - 02:45	51.3	51.1	37.8	-7.8
	02:45 - 02:50	49.8	51.1	-	-
	02:50 - 02:55	50.4	51.1	-	-
	02:55 - 03:00	51.8	51.1	43.5	-2.1
	03:00 - 03:05	51.1	51.1	-	-
	03:05 - 03:10	51.3	51.1	37.8	-7.8
	03:10 - 03:15	49.8	51.1	-	-
	03:15 - 03:20	49.5	51.1	-	-
	03:20 - 03:25	53.6	51.1	50.0	4.4
	03:25 - 03:30	49.4	51.1	-	-
	03:30 - 03:35	50.9	51.1	-	-
	03:35 - 03:40	50.2	51.1	-	-
	03:40 - 03:45	53.9	51.1	50.7	5.1
	03:45 - 03:50	61.7	51.1	61.3	15.7
	03:50 - 03:55	50.9	51.1	-	-
	03:55 - 04:00	55.5	51.1	53.5	7.9
	04:00 - 04:05	51.4	51.1	39.6	-6.0
	04:05 - 04:10	52.1	51.1	45.2	-0.4
	04:10 - 04:15	52.7	51.1	47.6	2.0
	04:15 - 04:20	50.6	51.1	-	-
	04:20 - 04:25	50.6	51.1	-	-
	04:25 - 04:30	51.9	51.1	44.2	-1.4
	04:30 - 04:35	51.2	51.1	34.8	-10.8
	04:35 - 04:40	50.9	51.1	-	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>					10

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

COPY

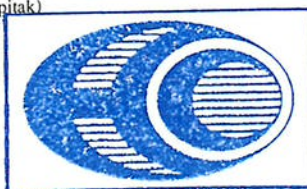
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 น. 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10965  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

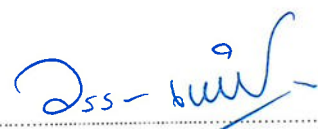
วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	04:40 - 04:45	53.6	51.1	50.0	45.6	4.4
	04:45 - 04:50	53.8	51.1	50.5	45.6	4.9
	04:50 - 04:55	49.8	51.1	-	45.6	-
	04:55 - 05:00	52.0	51.1	44.7	45.6	-0.9
	05:00 - 05:05	53.4	51.1	49.5	45.6	3.9
	05:05 - 05:10	55.3	51.1	53.2	45.6	7.6
	05:10 - 05:15	58.0	51.1	57.0	45.6	11.4
	05:15 - 05:20	58.4	51.1	57.5	45.6	11.9
	05:20 - 05:25	57.5	51.1	56.4	45.6	10.8
	05:25 - 05:30	56.0	51.1	54.3	45.6	8.7
	05:30 - 05:35	56.5	51.1	55.0	45.6	9.4
	05:35 - 05:40	59.8	51.1	59.2	45.6	13.6
	05:40 - 05:45	57.6	51.1	56.5	45.6	10.9
	05:45 - 05:50	59.1	51.1	58.4	45.6	12.8
	05:50 - 05:55	63.6	51.1	63.3	45.6	17.7
	05:55 - 06:00	59.3	51.1	58.6	45.6	13.0
	06:00 - 07:00	63.8	59.3	61.9	47.5	14.4
	07:00 - 08:00	67.6	59.3	66.9	47.5	19.4
	08:00 - 09:00	64.1	59.3	62.4	47.5	14.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/, 2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2/</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3/</sup> Start Time<sup>4/</sup> Measuring Date and Time : 01/05/2025 (Day Time : 13:00 - 14:00, Night Time : 22:35 - 22:40)<sup>5/</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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

COPY

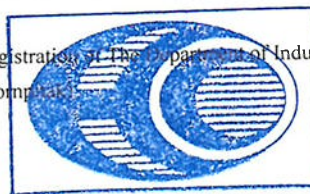
Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1856

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10966  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{eq}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{max}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	62.1	88.4	55.0	dB(A)
10:00 - 11:00	61.6	77.0	55.4	dB(A)
11:00 - 12:00	62.5	86.5	55.4	dB(A)
12:00 - 13:00	62.2	80.8	53.6	dB(A)
13:00 - 14:00	62.4	84.7	56.1	dB(A)
14:00 - 15:00	63.1	89.0	56.2	dB(A)
15:00 - 16:00	61.4	86.1	54.5	dB(A)
16:00 - 17:00	62.7	82.5	57.2	dB(A)
17:00 - 18:00	65.0	88.3	58.5	dB(A)
18:00 - 19:00	64.0	80.6	57.6	dB(A)
19:00 - 20:00	64.4	88.3	56.1	dB(A)
20:00 - 21:00	62.7	92.0	53.5	dB(A)
21:00 - 22:00	59.9	82.9	49.6	dB(A)
22:00 - 23:00	56.5	81.2	49.5	dB(A)
23:00 - 00:00	57.2	81.6	50.5	dB(A)
00:00 - 01:00	58.7	84.6	48.4	dB(A)
01:00 - 02:00	52.2	74.8	49.2	dB(A)
02:00 - 03:00	51.0	68.7	48.4	dB(A)
03:00 - 04:00	50.2	67.8	47.2	dB(A)
04:00 - 05:00	52.8	76.9	47.2	dB(A)
05:00 - 06:00	56.2	76.8	48.4	dB(A)
06:00 - 07:00	58.1	77.2	49.5	dB(A)
07:00 - 08:00	61.5	83.6	50.8	dB(A)
08:00 - 09:00	60.6	87.4	49.1	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	64.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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 : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10966  
 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>3</sup>	62.1	59.3	58.9	47.5	11.4
	10:00 - 11:00	61.6	59.3	57.7	47.5	10.2
	11:00 - 12:00	62.5	59.3	59.7	47.5	12.2
	12:00 - 13:00	62.2	59.3	59.1	47.5	11.6
	13:00 - 14:00	62.4	59.3	59.5	47.5	12.0
	14:00 - 15:00	63.1	59.3	60.8	47.5	13.3
	15:00 - 16:00	61.4	59.3	57.2	47.5	9.7
	16:00 - 17:00	62.7	59.3	60.0	47.5	12.5
	17:00 - 18:00	65.0	59.3	63.6	47.5	16.1
	18:00 - 19:00	64.0	59.3	62.2	47.5	14.7
	19:00 - 20:00	64.4	59.3	62.8	47.5	15.3
	20:00 - 21:00	62.7	59.3	60.0	47.5	12.5
	21:00 - 22:00	59.9	59.3	51.0	47.5	3.5
	22:00 - 22:05	59.1	51.1	58.4	45.6	12.8
	22:05 - 22:10	55.9	51.1	54.2	45.6	8.6
	22:10 - 22:15	57.1	51.1	55.8	45.6	10.2
	22:15 - 22:20	57.7	51.1	56.6	45.6	11.0
	22:20 - 22:25	59.7	51.1	59.1	45.6	13.5
	22:25 - 22:30	54.9	51.1	52.6	45.6	7.0
	22:30 - 22:35	56.4	51.1	54.9	45.6	9.3
	22:35 - 22:40	55.5	51.1	53.5	45.6	7.9
	22:40 - 22:45	54.1	51.1	51.1	45.6	5.5
	22:45 - 22:50	51.5	51.1	40.9	45.6	-4.7
	22:50 - 22:55	53.9	51.1	50.7	45.6	5.1
	22:55 - 23:00	56.3	51.1	54.7	45.6	9.1
	23:00 - 23:05	59.1	51.1	58.4	45.6	12.8
	23:05 - 23:10	54.8	51.1	52.4	45.6	6.8
	23:10 - 23:15	55.8	51.1	54.0	45.6	8.4
	23:15 - 23:20	57.5	51.1	56.4	45.6	10.8
	23:20 - 23:25	59.7	51.1	59.1	45.6	13.5
	23:25 - 23:30	55.1	51.1	52.9	45.6	7.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10966  
 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	23:30 - 23:35	55.1	51.1	52.9	45.6	7.3
	23:35 - 23:40	57.4	51.1	56.2	45.6	10.6
01/05/2025	23:40 - 23:45	56.6	51.1	55.2	45.6	9.6
	23:45 - 23:50	56.5	51.1	55.0	45.6	9.4
	23:50 - 23:55	55.8	51.1	54.0	45.6	8.4
	23:55 - 00:00	59.5	51.1	58.8	45.6	13.2
	00:00 - 00:05	55.5	51.1	53.5	45.6	7.9
	00:05 - 00:10	59.6	51.1	58.9	45.6	13.3
	00:10 - 00:15	54.2	51.1	51.3	45.6	5.7
	00:15 - 00:20	59.8	51.1	59.2	45.6	13.6
	00:20 - 00:25	56.4	51.1	54.9	45.6	9.3
	00:25 - 00:30	62.8	51.1	62.5	45.6	16.9
	00:30 - 00:35	61.1	51.1	60.6	45.6	15.0
	00:35 - 00:40	60.6	51.1	60.1	45.6	14.5
	00:40 - 00:45	57.0	51.1	55.7	45.6	10.1
	00:45 - 00:50	53.7	51.1	50.2	45.6	4.6
	00:50 - 00:55	57.2	51.1	56.0	45.6	10.4
	00:55 - 01:00	55.2	51.1	53.1	45.6	7.5
	01:00 - 01:05	53.5	51.1	49.8	45.6	4.2
	01:05 - 01:10	51.2	51.1	34.8	45.6	-10.8
	01:10 - 01:15	51.3	51.1	37.8	45.6	-7.8
	01:15 - 01:20	50.8	51.1	-	45.6	-
	01:20 - 01:25	53.9	51.1	50.7	45.6	5.1
	01:25 - 01:30	52.3	51.1	46.1	45.6	0.5
	01:30 - 01:35	51.6	51.1	42.0	45.6	-3.6
	01:35 - 01:40	55.1	51.1	52.9	45.6	7.3
	01:40 - 01:45	50.6	51.1	-	45.6	-
	01:45 - 01:50	50.6	51.1	-	45.6	-
	01:50 - 01:55	51.2	51.1	34.8	45.6	-10.8
	01:55 - 02:00	51.3	51.1	37.8	45.6	-7.8
	02:00 - 02:05	50.6	51.1	-	45.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10966  
 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1,4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1,5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1,4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	02:05 - 02:10	51.2	51.1	34.8	45.6	-10.8
	02:10 - 02:15	52.7	51.1	47.6	45.6	2.0
	02:15 - 02:20	51.1	51.1	-	45.6	-
	02:20 - 02:25	53.3	51.1	49.3	45.6	3.7
	02:25 - 02:30	49.6	51.1	-	45.6	-
	02:30 - 02:35	51.4	51.1	39.6	45.6	-6.0
	02:35 - 02:40	48.1	51.1	-	45.6	-
	02:40 - 02:45	48.3	51.1	-	45.6	-
	02:45 - 02:50	51.3	51.1	37.8	45.6	-7.8
	02:50 - 02:55	51.2	51.1	34.8	45.6	-10.8
	02:55 - 03:00	50.3	51.1	-	45.6	-
	03:00 - 03:05	51.0	51.1	-	45.6	-
	03:05 - 03:10	49.9	51.1	-	45.6	-
	03:10 - 03:15	50.2	51.1	-	45.6	-
	03:15 - 03:20	51.0	51.1	-	45.6	-
	03:20 - 03:25	49.9	51.1	-	45.6	-
	03:25 - 03:30	49.5	51.1	-	45.6	-
	03:30 - 03:35	48.5	51.1	-	45.6	-
	03:35 - 03:40	50.5	51.1	-	45.6	-
	03:40 - 03:45	48.1	51.1	-	45.6	-
	03:45 - 03:50	49.3	51.1	-	45.6	-
	03:50 - 03:55	51.3	51.1	37.8	45.6	-7.8
	03:55 - 04:00	51.8	51.1	43.5	45.6	-2.1
	04:00 - 04:05	50.5	51.1	-	45.6	-
	04:05 - 04:10	50.5	51.1	-	45.6	-
	04:10 - 04:15	51.6	51.1	42.0	45.6	-3.6
	04:15 - 04:20	50.7	51.1	-	45.6	-
	04:20 - 04:25	52.7	51.1	47.6	45.6	2.0
	04:25 - 04:30	55.8	51.1	54.0	45.6	8.4
	04:30 - 04:35	52.5	51.1	46.9	45.6	1.3
	04:35 - 04:40	51.9	51.1	44.2	45.6	-1.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมคั้ง 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 01120948 : Class 1

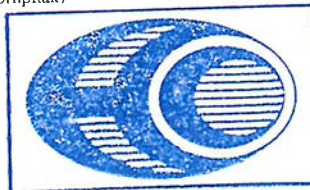
SAMPLE NO. : 10966  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	04:40 - 04:45	51.0	51.1	-	45.6	-
	04:45 - 04:50	51.7	51.1	42.8	45.6	-2.8
	04:50 - 04:55	52.8	51.1	47.9	45.6	2.3
	04:55 - 05:00	56.5	51.1	55.0	45.6	9.4
	05:00 - 05:05	57.9	51.1	56.9	45.6	11.3
	05:05 - 05:10	56.2	51.1	54.6	45.6	9.0
	05:10 - 05:15	54.0	51.1	50.9	45.6	5.3
	05:15 - 05:20	55.7	51.1	53.9	45.6	8.3
	05:20 - 05:25	58.6	51.1	57.7	45.6	12.1
	05:25 - 05:30	54.1	51.1	51.1	45.6	5.5
	05:30 - 05:35	51.0	51.1	-	45.6	-
	05:35 - 05:40	58.3	51.1	57.4	45.6	11.8
	05:40 - 05:45	55.9	51.1	54.2	45.6	8.6
	05:45 - 05:50	57.1	51.1	55.8	45.6	10.2
	05:50 - 05:55	55.4	51.1	53.4	45.6	7.8
	05:55 - 06:00	55.2	51.1	53.1	45.6	7.5
	06:00 - 07:00	58.1	59.3	-	47.5	-
	07:00 - 08:00	61.5	59.3	57.5	47.5	10.0
	08:00 - 09:00	60.6	59.3	54.7	47.5	7.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01/05/2025 (Day Time : 13:00 - 14:00, Night Time : 22:35 - 22:40)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

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

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

15/05/2025

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863

## 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 : 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 00741217 : Class 1

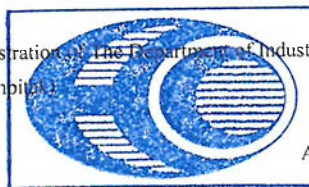
SAMPLE NO. : 10973

MEASURING DATE : 28-29/04/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	28-29/04/2025 ( $L_{eq}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{max}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	52.6	68.7	48.9	dB(A)
10:00 - 11:00	52.2	69.6	49.4	dB(A)
11:00 - 12:00	51.8	65.1	49.1	dB(A)
12:00 - 13:00	51.8	72.1	49.5	dB(A)
13:00 - 14:00	70.8	101.5	66.5	dB(A)
14:00 - 15:00	60.9	83.1	54.1	dB(A)
15:00 - 16:00	54.0	70.2	51.0	dB(A)
16:00 - 17:00	53.5	68.7	50.3	dB(A)
17:00 - 18:00	53.6	72.1	49.9	dB(A)
18:00 - 19:00	64.1	74.7	62.1	dB(A)
19:00 - 20:00	57.2	67.4	53.4	dB(A)
20:00 - 21:00	56.9	67.9	52.5	dB(A)
21:00 - 22:00	57.4	69.1	52.3	dB(A)
22:00 - 23:00	59.1	69.6	53.2	dB(A)
23:00 - 00:00	58.3	68.3	52.4	dB(A)
00:00 - 01:00	55.6	66.5	49.1	dB(A)
01:00 - 02:00	52.4	63.2	48.0	dB(A)
02:00 - 03:00	50.0	59.6	48.1	dB(A)
03:00 - 04:00	50.4	65.9	48.5	dB(A)
04:00 - 05:00	51.8	71.7	49.9	dB(A)
05:00 - 06:00	54.0	64.2	50.3	dB(A)
06:00 - 07:00	53.6	72.3	46.8	dB(A)
07:00 - 08:00	52.6	73.7	47.9	dB(A)
08:00 - 09:00	52.1	71.6	47.6	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	59.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	63.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	101.5	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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-แหลมบาลึง 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 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>3</sup>	52.6	50.2	48.9	44.4	4.5
	10:00 - 11:00	52.2	50.2	47.9	44.4	3.5
	11:00 - 12:00	51.8	50.2	46.7	44.4	2.3
	12:00 - 13:00	51.8	50.2	46.7	44.4	2.3
	13:00 - 14:00	70.8	50.2	70.8	44.4	26.4
	14:00 - 15:00	60.9	50.2	60.5	44.4	16.1
	15:00 - 16:00	54.0	50.2	51.7	44.4	7.3
	16:00 - 17:00	53.5	50.2	50.8	44.4	6.4
	17:00 - 18:00	53.6	50.2	50.9	44.4	6.5
	18:00 - 19:00	64.1	50.2	63.9	44.4	19.5
	19:00 - 20:00	57.2	50.2	56.2	44.4	11.8
	20:00 - 21:00	56.9	50.2	55.9	44.4	11.5
	21:00 - 22:00	57.4	50.2	56.5	44.4	12.1
	22:00 - 22:05	60.7	46.9	63.5	43.2	20.3
	22:05 - 22:10	57.4	46.9	60.0	43.2	16.8
	22:10 - 22:15	58.7	46.9	61.4	43.2	18.2
	22:15 - 22:20	59.1	46.9	61.8	43.2	18.6
	22:20 - 22:25	58.7	46.9	61.4	43.2	18.2
	22:25 - 22:30	57.9	46.9	60.5	43.2	17.3
	22:30 - 22:35	59.7	46.9	62.5	43.2	19.3
	22:35 - 22:40	59.1	46.9	61.8	43.2	18.6
	22:40 - 22:45	60.0	46.9	62.8	43.2	19.6
	22:45 - 22:50	57.9	46.9	60.5	43.2	17.3
	22:50 - 22:55	59.2	46.9	61.9	43.2	18.7
	22:55 - 23:00	59.9	46.9	62.7	43.2	19.5
	23:00 - 23:05	58.2	46.9	60.9	43.2	17.7
	23:05 - 23:10	60.3	46.9	63.1	43.2	19.9
	23:10 - 23:15	56.7	46.9	59.2	43.2	16.0
	23:15 - 23:20	57.8	46.9	60.4	43.2	17.2
	23:20 - 23:25	56.7	46.9	59.2	43.2	16.0
	23:25 - 23:30	59.1	46.9	61.8	43.2	18.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	23:30 - 23:35	58.6	46.9	61.3	43.2	18.1
	23:35 - 23:40	58.1	46.9	60.8	43.2	17.6
	23:40 - 23:45	59.1	46.9	61.8	43.2	18.6
	23:45 - 23:50	58.7	46.9	61.4	43.2	18.2
	23:50 - 23:55	57.8	46.9	60.4	43.2	17.2
	23:55 - 00:00	57.6	46.9	60.2	43.2	17.0
29/04/2025	00:00 - 00:05	56.3	46.9	58.8	43.2	15.6
	00:05 - 00:10	57.4	46.9	60.0	43.2	16.8
	00:10 - 00:15	56.9	46.9	59.4	43.2	16.2
	00:15 - 00:20	55.3	46.9	57.6	43.2	14.4
	00:20 - 00:25	56.8	46.9	59.3	43.2	16.1
	00:25 - 00:30	55.7	46.9	58.1	43.2	14.9
	00:30 - 00:35	54.2	46.9	56.3	43.2	13.1
	00:35 - 00:40	56.8	46.9	59.3	43.2	16.1
	00:40 - 00:45	56.0	46.9	58.4	43.2	15.2
	00:45 - 00:50	52.5	46.9	54.1	43.2	10.9
	00:50 - 00:55	54.1	46.9	56.2	43.2	13.0
	00:55 - 01:00	52.2	46.9	53.7	43.2	10.5
	01:00 - 01:05	51.6	46.9	52.8	43.2	9.6
	01:05 - 01:10	51.7	46.9	53.0	43.2	9.8
	01:10 - 01:15	55.0	46.9	57.3	43.2	14.1
	01:15 - 01:20	52.9	46.9	54.6	43.2	11.4
	01:20 - 01:25	53.4	46.9	55.3	43.2	12.1
	01:25 - 01:30	54.4	46.9	56.5	43.2	13.3
	01:30 - 01:35	51.4	46.9	52.5	43.2	9.3
	01:35 - 01:40	52.2	46.9	53.7	43.2	10.5
	01:40 - 01:45	49.7	46.9	49.5	43.2	6.3
	01:45 - 01:50	52.6	46.9	54.2	43.2	11.0
	01:50 - 01:55	50.0	46.9	50.1	43.2	6.9
	01:55 - 02:00	50.5	46.9	51.0	43.2	7.8
	02:00 - 02:05	50.1	46.9	50.3	43.2	7.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนนจาก (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	02:05 - 02:10	49.5	46.9	49.0	43.2	5.8
	02:10 - 02:15	49.5	46.9	49.0	43.2	5.8
	02:15 - 02:20	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	02:20 - 02:25	49.9	46.9	49.9	43.2	6.7
	02:25 - 02:30	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	02:30 - 02:35	50.4	46.9	50.8	43.2	7.6
	02:35 - 02:40	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	02:40 - 02:45	50.5	46.9	51.0	43.2	7.8
	02:45 - 02:50	50.4	46.9	50.8	43.2	7.6
	02:50 - 02:55	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	02:55 - 03:00	50.7	46.9	51.4	43.2	8.2
	03:00 - 03:05	50.1	46.9	50.3	43.2	7.1
	03:05 - 03:10	49.4	46.9	48.8	43.2	5.6
	03:10 - 03:15	50.4	46.9	50.8	43.2	7.6
	03:15 - 03:20	50.4	46.9	50.8	43.2	7.6
	03:20 - 03:25	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	03:25 - 03:30	51.0	46.9	51.9	43.2	8.7
	03:30 - 03:35	50.2	46.9	50.5	43.2	7.3
	03:35 - 03:40	50.7	46.9	51.4	43.2	8.2
	03:40 - 03:45	50.9	46.9	51.7	43.2	8.5
	03:45 - 03:50	50.5	46.9	51.0	43.2	7.8
	03:50 - 03:55	50.7	46.9	51.4	43.2	8.2
	03:55 - 04:00	50.8	46.9	51.5	43.2	8.3
	04:00 - 04:05	50.4	46.9	50.8	43.2	7.6
	04:05 - 04:10	51.7	46.9	53.0	43.2	9.8
	04:10 - 04:15	51.6	46.9	52.8	43.2	9.6
	04:15 - 04:20	50.4	46.9	50.8	43.2	7.6
	04:20 - 04:25	51.7	46.9	53.0	43.2	9.8
04:25 - 04:30	51.3	46.9	52.3	43.2	9.1	
04:30 - 04:35	51.9	46.9	53.2	43.2	10.0	
04:35 - 04:40	52.7	46.9	54.4	43.2	11.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 1/2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863

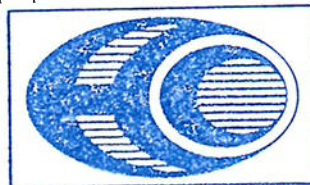
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านในซาก (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	04:40 - 04:45	52.3	46.9	53.8	43.2	10.6
	04:45 - 04:50	52.1	46.9	53.5	43.2	10.3
	04:50 - 04:55	52.4	46.9	54.0	43.2	10.8
	04:55 - 05:00	52.4	46.9	54.0	43.2	10.8
	05:00 - 05:05	54.3	46.9	56.4	43.2	13.2
	05:05 - 05:10	51.6	46.9	52.8	43.2	9.6
	05:10 - 05:15	51.2	46.9	52.2	43.2	9.0
	05:15 - 05:20	50.1	46.9	50.3	43.2	7.1
	05:20 - 05:25	50.3	46.9	50.6	43.2	7.4
	05:25 - 05:30	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	05:30 - 05:35	58.0	46.9	60.6	43.2	17.4
	05:35 - 05:40	57.6	46.9	60.2	43.2	17.0
	05:40 - 05:45	57.6	46.9	60.2	43.2	17.0
	05:45 - 05:50	50.9	46.9	51.7	43.2	8.5
	05:50 - 05:55	49.7	46.9	49.5	43.2	6.3
	05:55 - 06:00	51.5	46.9	52.7	43.2	9.5
06:00 - 07:00	53.6	50.2	50.9	44.4	6.5	
07:00 - 08:00	52.6	50.2	48.9	44.4	4.5	
08:00 - 09:00	52.1	50.2	47.6	44.4	3.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

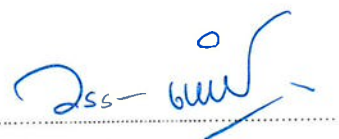
## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time : 00:05 - 00:10)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak)

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)

15/05/2025

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1864

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10974  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741217 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	29-30/04/2025 ( $L_{eq}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{max}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	50.6	68.0	46.2	dB(A)
10:00 - 11:00	55.3	88.4	47.4	dB(A)
11:00 - 12:00	51.6	69.9	47.1	dB(A)
12:00 - 13:00	51.4	66.1	47.8	dB(A)
13:00 - 14:00	51.4	67.2	47.3	dB(A)
14:00 - 15:00	51.1	72.0	47.0	dB(A)
15:00 - 16:00	51.4	71.3	47.3	dB(A)
16:00 - 17:00	51.3	67.3	47.5	dB(A)
17:00 - 18:00	51.7	68.8	48.3	dB(A)
18:00 - 19:00	54.8	65.8	49.3	dB(A)
19:00 - 20:00	52.7	66.1	50.4	dB(A)
20:00 - 21:00	53.0	75.4	50.7	dB(A)
21:00 - 22:00	51.1	65.8	49.2	dB(A)
22:00 - 23:00	51.3	68.8	48.0	dB(A)
23:00 - 00:00	48.8	63.5	46.4	dB(A)
00:00 - 01:00	48.6	65.0	45.9	dB(A)
01:00 - 02:00	48.6	69.2	46.7	dB(A)
02:00 - 03:00	47.6	64.5	45.9	dB(A)
03:00 - 04:00	48.0	61.0	46.6	dB(A)
04:00 - 05:00	48.9	71.2	46.2	dB(A)
05:00 - 06:00	51.4	64.6	47.2	dB(A)
06:00 - 07:00	53.4	69.0	47.6	dB(A)
07:00 - 08:00	53.0	69.2	48.1	dB(A)
08:00 - 09:00	52.7	79.3	46.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	51.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	56.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.4	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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 : บริเวณชุมชนบ้านโนนซาก (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10974  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>13</sup>	50.6	50.2	40.0	44.4	-4.4
	10:00 - 11:00	55.3	50.2	53.7	44.4	9.3
	11:00 - 12:00	51.6	50.2	46.0	44.4	1.6
	12:00 - 13:00	51.4	50.2	45.2	44.4	0.8
	13:00 - 14:00	51.4	50.2	45.2	44.4	0.8
	14:00 - 15:00	51.1	50.2	43.8	44.4	-0.6
	15:00 - 16:00	51.4	50.2	45.2	44.4	0.8
	16:00 - 17:00	51.3	50.2	44.8	44.4	0.4
	17:00 - 18:00	51.7	50.2	46.4	44.4	2.0
	18:00 - 19:00	54.8	50.2	53.0	44.4	8.6
	19:00 - 20:00	52.7	50.2	49.1	44.4	4.7
	20:00 - 21:00	53.0	50.2	49.8	44.4	5.4
	21:00 - 22:00	51.1	50.2	43.8	44.4	-0.6
	22:00 - 22:05	55.6	46.9	58.0	43.2	14.8
	22:05 - 22:10	51.2	46.9	52.2	43.2	9.0
	22:10 - 22:15	50.6	46.9	51.2	43.2	8.0
	22:15 - 22:20	49.9	46.9	49.9	43.2	6.7
	22:20 - 22:25	50.0	46.9	50.1	43.2	6.9
	22:25 - 22:30	49.4	46.9	48.8	43.2	5.6
	22:30 - 22:35	51.7	46.9	53.0	43.2	9.8
	22:35 - 22:40	52.0	46.9	53.4	43.2	10.2
	22:40 - 22:45	49.2	46.9	48.3	43.2	5.1
	22:45 - 22:50	49.9	46.9	49.9	43.2	6.7
	22:50 - 22:55	51.6	46.9	52.8	43.2	9.6
	22:55 - 23:00	49.5	46.9	49.0	43.2	5.8
	23:00 - 23:05	49.3	46.9	48.6	43.2	5.4
	23:05 - 23:10	47.8	46.9	43.5	43.2	0.3
	23:10 - 23:15	47.9	46.9	44.0	43.2	0.8
	23:15 - 23:20	48.9	46.9	47.6	43.2	4.4
	23:20 - 23:25	48.3	46.9	45.7	43.2	2.5
	23:25 - 23:30	48.4	46.9	46.1	43.2	2.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านโนน خاک (N3)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10974  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	23:30 - 23:35	48.9	46.9	47.6	43.2	4.4
	23:35 - 23:40	48.8	46.9	47.3	43.2	4.1
	23:40 - 23:45	48.8	46.9	47.3	43.2	4.1
	23:45 - 23:50	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	23:50 - 23:55	48.9	46.9	47.6	43.2	4.4
	23:55 - 00:00	49.8	46.9	49.7	43.2	6.5
	00:00 - 00:05	51.4	46.9	52.5	43.2	9.3
	00:05 - 00:10	50.3	46.9	50.6	43.2	7.4
	00:10 - 00:15	48.5	46.9	46.4	43.2	3.2
	00:15 - 00:20	48.5	46.9	46.4	43.2	3.2
	00:20 - 00:25	49.1	46.9	48.1	43.2	4.9
	00:25 - 00:30	48.3	46.9	45.7	43.2	2.5
	00:30 - 00:35	46.8	46.9	-	43.2	-
	00:35 - 00:40	47.7	46.9	43.0	43.2	-0.2
	00:40 - 00:45	47.5	46.9	41.6	43.2	-1.6
	00:45 - 00:50	47.6	46.9	42.3	43.2	-0.9
	00:50 - 00:55	46.7	46.9	-	43.2	-
	00:55 - 01:00	48.3	46.9	45.7	43.2	2.5
	01:00 - 01:05	47.7	46.9	43.0	43.2	-0.2
	01:05 - 01:10	47.5	46.9	41.6	43.2	-1.6
30/04/2025	01:10 - 01:15	47.4	46.9	40.8	43.2	-2.4
	01:15 - 01:20	48.9	46.9	47.6	43.2	4.4
	01:20 - 01:25	48.2	46.9	45.3	43.2	2.1
	01:25 - 01:30	50.2	46.9	50.5	43.2	7.3
	01:30 - 01:35	51.6	46.9	52.8	43.2	9.6
	01:35 - 01:40	48.6	46.9	46.7	43.2	3.5
	01:40 - 01:45	47.3	46.9	39.7	43.2	-3.5
	01:45 - 01:50	48.1	46.9	44.9	43.2	1.7
	01:50 - 01:55	47.3	46.9	39.7	43.2	-3.5
	01:55 - 02:00	47.6	46.9	42.3	43.2	-0.9
	02:00 - 02:05	47.9	46.9	44.0	43.2	0.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 : บริเวณชุมชนบ้านในซาก (N3)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10974  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง ขณะระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	02:05 - 02:10	47.8	46.9	43.5	43.2	0.3
	02:10 - 02:15	46.4	46.9	-	43.2	-
	02:15 - 02:20	48.1	46.9	44.9	43.2	1.7
	02:20 - 02:25	48.2	46.9	45.3	43.2	2.1
	02:25 - 02:30	46.6	46.9	-	43.2	-
	02:30 - 02:35	47.6	46.9	42.3	43.2	-0.9
	02:35 - 02:40	47.2	46.9	38.4	43.2	-4.8
	02:40 - 02:45	48.3	46.9	45.7	43.2	2.5
	02:45 - 02:50	48.3	46.9	45.7	43.2	2.5
	02:50 - 02:55	47.4	46.9	40.8	43.2	-2.4
	02:55 - 03:00	46.8	46.9	-	43.2	-
	03:00 - 03:05	48.4	46.9	46.1	43.2	2.9
	03:05 - 03:10	48.5	46.9	46.4	43.2	3.2
	03:10 - 03:15	49.7	46.9	49.5	43.2	6.3
	03:15 - 03:20	49.4	46.9	48.8	43.2	5.6
	03:20 - 03:25	47.6	46.9	42.3	43.2	-0.9
	03:25 - 03:30	48.0	46.9	44.5	43.2	1.3
	03:30 - 03:35	48.2	46.9	45.3	43.2	2.1
	03:35 - 03:40	47.1	46.9	36.6	43.2	-6.6
	03:40 - 03:45	46.5	46.9	-	43.2	-
	03:45 - 03:50	46.5	46.9	-	43.2	-
	03:50 - 03:55	47.7	46.9	43.0	43.2	-0.2
	03:55 - 04:00	46.3	46.9	-	43.2	-
	04:00 - 04:05	49.9	46.9	49.9	43.2	6.7
	04:05 - 04:10	49.5	46.9	49.0	43.2	5.8
	04:10 - 04:15	50.2	46.9	50.5	43.2	7.3
	04:15 - 04:20	48.1	46.9	44.9	43.2	1.7
	04:20 - 04:25	47.7	46.9	43.0	43.2	-0.2
	04:25 - 04:30	48.5	46.9	46.4	43.2	3.2
	04:30 - 04:35	48.8	46.9	47.3	43.2	4.1
	04:35 - 04:40	48.7	46.9	47.0	43.2	3.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1864

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตริยล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตริยล ปาร์ค (โครงการ 1)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านในซาก (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class I

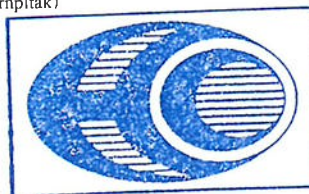
SAMPLE NO. : 10974  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	04:40 - 04:45	47.5	46.9	41.6	43.2	-1.6
	04:45 - 04:50	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	04:50 - 04:55	48.9	46.9	47.6	43.2	4.4
	04:55 - 05:00	48.1	46.9	44.9	43.2	1.7
	05:00 - 05:05	48.2	46.9	45.3	43.2	2.1
	05:05 - 05:10	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	05:10 - 05:15	48.5	46.9	46.4	43.2	3.2
	05:15 - 05:20	49.2	46.9	48.3	43.2	5.1
	05:20 - 05:25	49.3	46.9	48.6	43.2	5.4
	05:25 - 05:30	50.2	46.9	50.5	43.2	7.3
	05:30 - 05:35	53.2	46.9	55.0	43.2	11.8
	05:35 - 05:40	52.0	46.9	53.4	43.2	10.2
	05:40 - 05:45	52.9	46.9	54.6	43.2	11.4
	05:45 - 05:50	52.8	46.9	54.5	43.2	11.3
	05:50 - 05:55	53.1	46.9	54.9	43.2	11.7
	05:55 - 06:00	53.0	46.9	54.8	43.2	11.6
	06:00 - 07:00	53.4	50.2	50.6	44.4	6.2
	07:00 - 08:00	53.0	50.2	49.8	44.4	5.4
	08:00 - 09:00	52.7	50.2	49.1	44.4	4.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time : 00:05 - 00:10)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1865

## 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\* :  $L_{eq}$  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. : 10975  
 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{eq}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{max}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	51.2	70.4	46.4	dB(A)
10:00 - 11:00	51.9	70.5	46.6	dB(A)
11:00 - 12:00	50.0	67.2	45.0	dB(A)
12:00 - 13:00	50.3	66.9	44.6	dB(A)
13:00 - 14:00	50.5	66.3	46.1	dB(A)
14:00 - 15:00	50.3	67.5	46.0	dB(A)
15:00 - 16:00	51.9	68.8	47.2	dB(A)
16:00 - 17:00	52.8	66.8	48.4	dB(A)
17:00 - 18:00	52.7	73.2	48.0	dB(A)
18:00 - 19:00	52.4	67.0	47.5	dB(A)
19:00 - 20:00	51.5	72.9	46.4	dB(A)
20:00 - 21:00	50.4	69.8	46.4	dB(A)
21:00 - 22:00	49.6	70.3	45.7	dB(A)
22:00 - 23:00	49.7	73.1	46.0	dB(A)
23:00 - 00:00	49.1	75.7	46.4	dB(A)
00:00 - 01:00	49.1	73.1	45.3	dB(A)
01:00 - 02:00	47.4	70.7	44.7	dB(A)
02:00 - 03:00	46.8	66.8	43.7	dB(A)
03:00 - 04:00	47.7	69.8	44.3	dB(A)
04:00 - 05:00	47.9	70.4	43.4	dB(A)
05:00 - 06:00	51.1	67.4	45.6	dB(A)
06:00 - 07:00	62.8	92.0	46.8	dB(A)
07:00 - 08:00	52.1	74.4	45.4	dB(A)
08:00 - 09:00	52.1	69.9	45.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	52.8	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	60.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	92.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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


Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

 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

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

SAMPLE NO. : 10975  
 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

S/N 00741217 : Class 1

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>3</sup>	51.2	50.2	44.3	44.4	-0.1
	10:00 - 11:00	51.9	50.2	47.0	44.4	2.6
	11:00 - 12:00	50.0	50.2	-	44.4	-
	12:00 - 13:00	50.3	50.2	33.9	44.4	-10.5
	13:00 - 14:00	50.5	50.2	38.7	44.4	-5.7
	14:00 - 15:00	50.3	50.2	33.9	44.4	-10.5
	15:00 - 16:00	51.9	50.2	47.0	44.4	2.6
	16:00 - 17:00	52.8	50.2	49.3	44.4	4.9
	17:00 - 18:00	52.7	50.2	49.1	44.4	4.7
	18:00 - 19:00	52.4	50.2	48.4	44.4	4.0
	19:00 - 20:00	51.5	50.2	45.6	44.4	1.2
	20:00 - 21:00	50.4	50.2	36.9	44.4	-7.5
	21:00 - 22:00	49.6	50.2	-	44.4	-
	22:00 - 22:05	47.9	46.9	44.0	43.2	0.8
	22:05 - 22:10	48.5	46.9	46.4	43.2	3.2
	22:10 - 22:15	50.4	46.9	50.8	43.2	7.6
	22:15 - 22:20	51.9	46.9	53.2	43.2	10.0
	22:20 - 22:25	48.7	46.9	47.0	43.2	3.8
	22:25 - 22:30	50.0	46.9	50.1	43.2	6.9
	22:30 - 22:35	48.3	46.9	45.7	43.2	2.5
	22:35 - 22:40	48.8	46.9	47.3	43.2	4.1
	22:40 - 22:45	52.1	46.9	53.5	43.2	10.3
	22:45 - 22:50	50.7	46.9	51.4	43.2	8.2
	22:50 - 22:55	47.8	46.9	43.5	43.2	0.3
	22:55 - 23:00	47.9	46.9	44.0	43.2	0.8
	23:00 - 23:05	49.4	46.9	48.8	43.2	5.6
	23:05 - 23:10	47.5	46.9	41.6	43.2	-1.6
	23:10 - 23:15	48.5	46.9	46.4	43.2	3.2
	23:15 - 23:20	48.3	46.9	45.7	43.2	2.5
	23:20 - 23:25	50.2	46.9	50.5	43.2	7.3
	23:25 - 23:30	49.0	46.9	47.8	43.2	4.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 : บริเวณชุมชนบ้านในซาก (N3)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10975  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	23:30 - 23:35	50.2	46.9	50.5	43.2	7.3
	23:35 - 23:40	49.1	46.9	48.1	43.2	4.9
01/05/2025	23:40 - 23:45	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	23:45 - 23:50	49.2	46.9	48.3	43.2	5.1
	23:50 - 23:55	48.1	46.9	44.9	43.2	1.7
	23:55 - 00:00	49.6	46.9	49.3	43.2	6.1
	00:00 - 00:05	46.1	46.9	-	43.2	-
	00:05 - 00:10	47.1	46.9	36.6	43.2	-6.6
	00:10 - 00:15	51.8	46.9	53.1	43.2	9.9
	00:15 - 00:20	48.3	46.9	45.7	43.2	2.5
	00:20 - 00:25	51.2	46.9	52.2	43.2	9.0
	00:25 - 00:30	51.4	46.9	52.5	43.2	9.3
	00:30 - 00:35	47.8	46.9	43.5	43.2	0.3
	00:35 - 00:40	48.2	46.9	45.3	43.2	2.1
	00:40 - 00:45	47.4	46.9	40.8	43.2	-2.4
	00:45 - 00:50	50.0	46.9	50.1	43.2	6.9
	00:50 - 00:55	47.1	46.9	36.6	43.2	-6.6
	00:55 - 01:00	47.1	46.9	36.6	43.2	-6.6
	01:00 - 01:05	49.5	46.9	49.0	43.2	5.8
	01:05 - 01:10	47.7	46.9	43.0	43.2	-0.2
	01:10 - 01:15	48.7	46.9	47.0	43.2	3.8
	01:15 - 01:20	48.5	46.9	46.4	43.2	3.2
	01:20 - 01:25	47.1	46.9	36.6	43.2	-6.6
	01:25 - 01:30	46.0	46.9	-	43.2	-
	01:30 - 01:35	48.0	46.9	44.5	43.2	1.3
	01:35 - 01:40	45.7	46.9	-	43.2	-
	01:40 - 01:45	46.7	46.9	-	43.2	-
	01:45 - 01:50	45.8	46.9	-	43.2	-
	01:50 - 01:55	46.0	46.9	-	43.2	-
	01:55 - 02:00	46.7	46.9	-	43.2	-
	02:00 - 02:05	47.2	46.9	38.4	43.2	-4.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1865

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10975  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	02:05 - 02:10	44.1	46.9	-	43.2	-
	02:10 - 02:15	46.9	46.9	-	43.2	-
	02:15 - 02:20	50.2	46.9	50.5	43.2	7.3
	02:20 - 02:25	45.1	46.9	-	43.2	-
	02:25 - 02:30	46.7	46.9	-	43.2	-
	02:30 - 02:35	47.5	46.9	41.6	43.2	-1.6
	02:35 - 02:40	45.4	46.9	-	43.2	-
	02:40 - 02:45	48.0	46.9	44.5	43.2	1.3
	02:45 - 02:50	45.3	46.9	-	43.2	-
	02:50 - 02:55	45.8	46.9	-	43.2	-
	02:55 - 03:00	45.0	46.9	-	43.2	-
	03:00 - 03:05	45.5	46.9	-	43.2	-
	03:05 - 03:10	45.2	46.9	-	43.2	-
	03:10 - 03:15	46.8	46.9	-	43.2	-
	03:15 - 03:20	45.9	46.9	-	43.2	-
	03:20 - 03:25	45.4	46.9	-	43.2	-
	03:25 - 03:30	44.5	46.9	-	43.2	-
	03:30 - 03:35	45.9	46.9	-	43.2	-
	03:35 - 03:40	45.6	46.9	-	43.2	-
	03:40 - 03:45	48.8	46.9	47.3	43.2	4.1
	03:45 - 03:50	46.9	46.9	-	43.2	-
	03:50 - 03:55	48.6	46.9	46.7	43.2	3.5
	03:55 - 04:00	53.3	46.9	55.2	43.2	12.0
	04:00 - 04:05	50.8	46.9	51.5	43.2	8.3
	04:05 - 04:10	45.4	46.9	-	43.2	-
	04:10 - 04:15	46.3	46.9	-	43.2	-
	04:15 - 04:20	45.4	46.9	-	43.2	-
	04:20 - 04:25	46.7	46.9	-	43.2	-
	04:25 - 04:30	46.6	46.9	-	43.2	-
	04:30 - 04:35	48.1	46.9	44.9	43.2	1.7
	04:35 - 04:40	47.0	46.9	33.6	43.2	-9.6
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 2</sup>						10

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

COPY

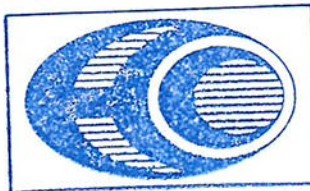
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมบัว 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 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10975  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	04:40 - 04:45	46.9	46.9	-	43.2	-
	04:45 - 04:50	46.9	46.9	-	43.2	-
	04:50 - 04:55	47.7	46.9	43.0	43.2	-0.2
	04:55 - 05:00	51.6	46.9	52.8	43.2	9.6
	05:00 - 05:05	48.9	46.9	47.6	43.2	4.4
	05:05 - 05:10	50.4	46.9	50.8	43.2	7.6
	05:10 - 05:15	49.5	46.9	49.0	43.2	5.8
	05:15 - 05:20	48.1	46.9	44.9	43.2	1.7
	05:20 - 05:25	49.4	46.9	48.8	43.2	5.6
	05:25 - 05:30	51.5	46.9	52.7	43.2	9.5
	05:30 - 05:35	52.6	46.9	54.2	43.2	11.0
	05:35 - 05:40	51.8	46.9	53.1	43.2	9.9
	05:40 - 05:45	53.4	46.9	55.3	43.2	12.1
	05:45 - 05:50	51.8	46.9	53.1	43.2	9.9
	05:50 - 05:55	51.4	46.9	52.5	43.2	9.3
	05:55 - 06:00	51.2	46.9	52.2	43.2	9.0
	06:00 - 07:00	62.8	50.2	62.6	44.4	18.2
	07:00 - 08:00	52.1	50.2	47.6	44.4	3.2
	08:00 - 09:00	52.1	50.2	47.6	44.4	3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00. Night Time : 00:05 - 00:10)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak)

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)

15/05/2025



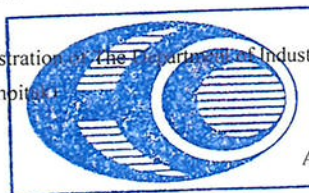
Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมถบึง 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.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10976  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741218 : Class I REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	28-29/04/2025 ( $L_{eq}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{max}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>1/3</sup>	54.9	73.3	47.2	dB(A)
10:00 - 11:00	52.5	73.6	46.4	dB(A)
11:00 - 12:00	54.1	77.0	45.8	dB(A)
12:00 - 13:00	54.3	78.9	45.2	dB(A)
13:00 - 14:00	74.1	102.0	66.5	dB(A)
14:00 - 15:00	67.2	91.7	58.5	dB(A)
15:00 - 16:00	57.4	78.3	49.0	dB(A)
16:00 - 17:00	54.9	74.2	47.9	dB(A)
17:00 - 18:00	59.0	84.4	49.9	dB(A)
18:00 - 19:00	56.3	80.3	51.0	dB(A)
19:00 - 20:00	56.5	82.4	49.7	dB(A)
20:00 - 21:00	54.1	76.4	49.0	dB(A)
21:00 - 22:00	60.5	88.8	47.7	dB(A)
22:00 - 23:00	51.4	76.0	46.8	dB(A)
23:00 - 00:00	48.7	68.2	45.6	dB(A)
00:00 - 01:00	48.1	71.1	45.0	dB(A)
01:00 - 02:00	48.5	73.2	45.1	dB(A)
02:00 - 03:00	47.5	65.5	45.1	dB(A)
03:00 - 04:00	46.7	65.6	45.2	dB(A)
04:00 - 05:00	48.7	74.0	44.2	dB(A)
05:00 - 06:00	53.0	75.5	46.4	dB(A)
06:00 - 07:00	54.3	76.6	46.6	dB(A)
07:00 - 08:00	54.8	74.2	46.0	dB(A)
08:00 - 09:00	54.9	75.6	46.3	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	61.9	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	62.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	102.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1,2</sup>	115 <sup>1/1,2</sup>	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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 อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉิ่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 10976  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>3</sup>	54.9	52.2	51.6	40.8	10.8
	10:00 - 11:00	52.5	52.2	40.7	40.8	-0.1
	11:00 - 12:00	54.1	52.2	49.6	40.8	8.8
	12:00 - 13:00	54.3	52.2	50.1	40.8	9.3
	13:00 - 14:00	74.1	52.2	74.1	40.8	33.3
	14:00 - 15:00	67.2	52.2	67.1	40.8	26.3
	15:00 - 16:00	57.4	52.2	55.8	40.8	15.0
	16:00 - 17:00	54.9	52.2	51.6	40.8	10.8
	17:00 - 18:00	59.0	52.2	58.0	40.8	17.2
	18:00 - 19:00	56.3	52.2	54.2	40.8	13.4
	19:00 - 20:00	56.5	52.2	54.5	40.8	13.7
	20:00 - 21:00	54.1	52.2	49.6	40.8	8.8
	21:00 - 22:00	60.5	52.2	59.8	40.8	19.0
	22:00 - 22:05	51.7	45.7	53.4	41.6	11.8
	22:05 - 22:10	48.4	45.7	48.1	41.6	6.5
	22:10 - 22:15	50.4	45.7	51.6	41.6	10.0
	22:15 - 22:20	48.3	45.7	47.8	41.6	6.2
	22:20 - 22:25	50.2	45.7	51.3	41.6	9.7
	22:25 - 22:30	51.3	45.7	52.9	41.6	11.3
	22:30 - 22:35	50.0	45.7	51.0	41.6	9.4
	22:35 - 22:40	52.8	45.7	54.9	41.6	13.3
	22:40 - 22:45	56.2	45.7	58.8	41.6	17.2
	22:45 - 22:50	50.7	45.7	52.0	41.6	10.4
	22:50 - 22:55	49.4	45.7	50.0	41.6	8.4
	22:55 - 23:00	50.4	45.7	51.6	41.6	10.0
	23:00 - 23:05	48.0	45.7	47.1	41.6	5.5
	23:05 - 23:10	51.1	45.7	52.6	41.6	11.0
	23:10 - 23:15	48.8	45.7	48.9	41.6	7.3
	23:15 - 23:20	48.0	45.7	47.1	41.6	5.5
	23:20 - 23:25	52.0	45.7	53.8	41.6	12.2
	23:25 - 23:30	48.2	45.7	47.6	41.6	6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 : บริเวณชุมชนบ้านเขาเติน (N4)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	23:30 - 23:35	49.6	45.7	50.3	41.6	8.7
	23:35 - 23:40	46.7	45.7	42.8	41.6	1.2
	23:40 - 23:45	45.3	45.7	-	41.6	-
	23:45 - 23:50	47.8	45.7	46.6	41.6	5.0
	23:50 - 23:55	48.5	45.7	48.3	41.6	6.7
	23:55 - 00:00	46.0	45.7	37.2	41.6	-4.4
29/04/2025	00:00 - 00:05	46.3	45.7	40.4	41.6	-1.2
	00:05 - 00:10	46.1	45.7	38.5	41.6	-3.1
	00:10 - 00:15	46.1	45.7	38.5	41.6	-3.1
	00:15 - 00:20	45.9	45.7	35.4	41.6	-6.2
	00:20 - 00:25	47.1	45.7	44.5	41.6	2.9
	00:25 - 00:30	52.5	45.7	54.5	41.6	12.9
	00:30 - 00:35	45.6	45.7	-	41.6	-
	00:35 - 00:40	47.6	45.7	46.1	41.6	4.5
	00:40 - 00:45	48.9	45.7	49.1	41.6	7.5
	00:45 - 00:50	49.0	45.7	49.3	41.6	7.7
	00:50 - 00:55	49.6	45.7	50.3	41.6	8.7
	00:55 - 01:00	46.3	45.7	40.4	41.6	-1.2
	01:00 - 01:05	52.7	45.7	54.7	41.6	13.1
	01:05 - 01:10	45.7	45.7	-	41.6	-
	01:10 - 01:15	45.7	45.7	-	41.6	-
	01:15 - 01:20	47.5	45.7	45.8	41.6	4.2
	01:20 - 01:25	45.2	45.7	-	41.6	-
	01:25 - 01:30	50.0	45.7	51.0	41.6	9.4
	01:30 - 01:35	47.1	45.7	44.5	41.6	2.9
	01:35 - 01:40	51.4	45.7	53.0	41.6	11.4
	01:40 - 01:45	49.0	45.7	49.3	41.6	7.7
	01:45 - 01:50	47.2	45.7	44.9	41.6	3.3
	01:50 - 01:55	46.2	45.7	39.6	41.6	-2.0
	01:55 - 02:00	45.8	45.7	32.4	41.6	-9.2
	02:00 - 02:05	47.5	45.7	45.8	41.6	4.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866

## 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 : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	02:05 - 02:10	47.7	45.7	46.4	41.6	4.8
	02:10 - 02:15	48.3	45.7	47.8	41.6	6.2
	02:15 - 02:20	47.5	45.7	45.8	41.6	4.2
	02:20 - 02:25	47.7	45.7	46.4	41.6	4.8
	02:25 - 02:30	47.8	45.7	46.6	41.6	5.0
	02:30 - 02:35	46.8	45.7	43.3	41.6	1.7
	02:35 - 02:40	48.2	45.7	47.6	41.6	6.0
	02:40 - 02:45	45.1	45.7	-	41.6	-
	02:45 - 02:50	46.2	45.7	39.6	41.6	-2.0
	02:50 - 02:55	46.5	45.7	41.8	41.6	0.2
	02:55 - 03:00	49.2	45.7	49.6	41.6	8.0
	03:00 - 03:05	47.0	45.7	44.1	41.6	2.5
	03:05 - 03:10	47.4	45.7	45.5	41.6	3.9
	03:10 - 03:15	46.3	45.7	40.4	41.6	-1.2
	03:15 - 03:20	47.2	45.7	44.9	41.6	3.3
	03:20 - 03:25	47.0	45.7	44.1	41.6	2.5
	03:25 - 03:30	46.8	45.7	43.3	41.6	1.7
	03:30 - 03:35	47.3	45.7	45.2	41.6	3.6
	03:35 - 03:40	46.4	45.7	41.1	41.6	-0.5
	03:40 - 03:45	44.9	45.7	-	41.6	-
	03:45 - 03:50	44.9	45.7	-	41.6	-
	03:50 - 03:55	46.2	45.7	39.6	41.6	-2.0
	03:55 - 04:00	48.1	45.7	47.4	41.6	5.8
	04:00 - 04:05	48.0	45.7	47.1	41.6	5.5
	04:05 - 04:10	46.4	45.7	41.1	41.6	-0.5
	04:10 - 04:15	45.3	45.7	-	41.6	-
	04:15 - 04:20	47.3	45.7	45.2	41.6	3.6
	04:20 - 04:25	45.2	45.7	-	41.6	-
04:25 - 04:30	46.9	45.7	43.7	41.6	2.1	
04:30 - 04:35	46.5	45.7	41.8	41.6	0.2	
04:35 - 04:40	55.8	45.7	58.4	41.6	16.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1, 2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 00741218 : Class 1

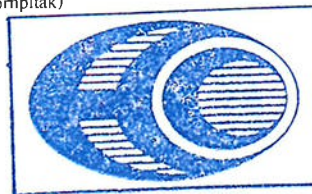
SAMPLE NO. : 10976  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	04:40 - 04:45	46.5	45.7	41.8	41.6	0.2
	04:45 - 04:50	48.0	45.7	47.1	41.6	5.5
	04:50 - 04:55	46.2	45.7	39.6	41.6	-2.0
	04:55 - 05:00	46.3	45.7	40.4	41.6	-1.2
	05:00 - 05:05	54.3	45.7	56.7	41.6	15.1
	05:05 - 05:10	54.1	45.7	56.4	41.6	14.8
	05:10 - 05:15	50.7	45.7	52.0	41.6	10.4
	05:15 - 05:20	48.3	45.7	47.8	41.6	6.2
	05:20 - 05:25	49.8	45.7	50.7	41.6	9.1
	05:25 - 05:30	56.5	45.7	59.1	41.6	17.5
	05:30 - 05:35	52.6	45.7	54.6	41.6	13.0
	05:35 - 05:40	52.4	45.7	54.4	41.6	12.8
	05:40 - 05:45	54.5	45.7	56.9	41.6	15.3
	05:45 - 05:50	51.5	45.7	53.2	41.6	11.6
	05:50 - 05:55	52.1	45.7	54.0	41.6	12.4
	05:55 - 06:00	53.0	45.7	55.1	41.6	13.5
06:00 - 07:00	54.3	52.2	50.1	40.8	9.3	
07:00 - 08:00	54.8	52.2	51.3	40.8	10.5	
08:00 - 09:00	54.9	52.2	51.6	40.8	10.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 17:00 - 18:00, Night Time : 04:35 - 04:40)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

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

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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

COPY

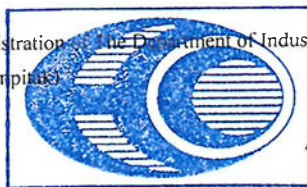
Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1867

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10977  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	29-30/04/2025 ( $L_{eq}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{max}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	54.8	81.4	47.0	dB(A)
10:00 - 11:00	54.0	84.9	47.5	dB(A)
11:00 - 12:00	53.7	73.4	48.1	dB(A)
12:00 - 13:00	55.8	82.9	45.6	dB(A)
13:00 - 14:00	54.1	78.7	48.1	dB(A)
14:00 - 15:00	55.1	78.3	48.5	dB(A)
15:00 - 16:00	53.1	70.1	46.2	dB(A)
16:00 - 17:00	53.5	72.7	47.3	dB(A)
17:00 - 18:00	56.4	80.7	48.2	dB(A)
18:00 - 19:00	58.6	76.9	54.9	dB(A)
19:00 - 20:00	54.4	72.2	47.9	dB(A)
20:00 - 21:00	54.2	76.4	47.7	dB(A)
21:00 - 22:00	58.9	87.3	47.0	dB(A)
22:00 - 23:00	52.1	80.1	46.9	dB(A)
23:00 - 00:00	51.1	80.6	45.3	dB(A)
00:00 - 01:00	49.6	76.2	45.4	dB(A)
01:00 - 02:00	47.9	64.5	45.0	dB(A)
02:00 - 03:00	48.5	64.5	45.1	dB(A)
03:00 - 04:00	47.9	68.1	45.2	dB(A)
04:00 - 05:00	48.9	64.4	45.7	dB(A)
05:00 - 06:00	53.6	65.6	47.7	dB(A)
06:00 - 07:00	54.9	71.0	48.7	dB(A)
07:00 - 08:00	59.3	84.6	50.0	dB(A)
08:00 - 09:00	55.0	73.1	48.1	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	54.7	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	58.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.3	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

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)

15/05/2025

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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10977  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>13</sup>	54.8	52.2	51.3	40.8	10.5
	10:00 - 11:00	54.0	52.2	49.3	40.8	8.5
	11:00 - 12:00	53.7	52.2	48.4	40.8	7.6
	12:00 - 13:00	55.8	52.2	53.3	40.8	12.5
	13:00 - 14:00	54.1	52.2	49.6	40.8	8.8
	14:00 - 15:00	55.1	52.2	52.0	40.8	11.2
	15:00 - 16:00	53.1	52.2	45.8	40.8	5.0
	16:00 - 17:00	53.5	52.2	47.6	40.8	6.8
	17:00 - 18:00	56.4	52.2	54.3	40.8	13.5
	18:00 - 19:00	58.6	52.2	57.5	40.8	16.7
	19:00 - 20:00	54.4	52.2	50.4	40.8	9.6
	20:00 - 21:00	54.2	52.2	49.9	40.8	9.1
	21:00 - 22:00	58.9	52.2	57.9	40.8	17.1
	22:00 - 22:05	51.4	45.7	53.0	41.6	11.4
	22:05 - 22:10	48.3	45.7	47.8	41.6	6.2
	22:10 - 22:15	50.7	45.7	52.0	41.6	10.4
	22:15 - 22:20	49.1	45.7	49.4	41.6	7.8
	22:20 - 22:25	50.2	45.7	51.3	41.6	9.7
	22:25 - 22:30	50.3	45.7	51.5	41.6	9.9
	22:30 - 22:35	51.8	45.7	53.6	41.6	12.0
	22:35 - 22:40	59.0	45.7	61.8	41.6	20.2
	22:40 - 22:45	51.5	45.7	53.2	41.6	11.6
	22:45 - 22:50	49.7	45.7	50.5	41.6	8.9
	22:50 - 22:55	47.4	45.7	45.5	41.6	3.9
	22:55 - 23:00	49.9	45.7	50.8	41.6	9.2
	23:00 - 23:05	51.9	45.7	53.7	41.6	12.1
	23:05 - 23:10	52.9	45.7	55.0	41.6	13.4
	23:10 - 23:15	49.9	45.7	50.8	41.6	9.2
	23:15 - 23:20	49.9	45.7	50.8	41.6	9.2
	23:20 - 23:25	45.8	45.7	32.4	41.6	-9.2
	23:25 - 23:30	45.9	45.7	35.4	41.6	-6.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1867

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมดบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 10977  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	23:30 - 23:35	46.9	45.7	43.7	41.6	2.1
	23:35 - 23:40	56.2	45.7	58.8	41.6	17.2
	23:40 - 23:45	46.2	45.7	39.6	41.6	-2.0
	23:45 - 23:50	54.4	45.7	56.8	41.6	15.2
	23:50 - 23:55	47.9	45.7	46.9	41.6	5.3
	23:55 - 00:00	47.9	45.7	46.9	41.6	5.3
	00:00 - 00:05	50.7	45.7	52.0	41.6	10.4
	00:05 - 00:10	49.7	45.7	50.5	41.6	8.9
	00:10 - 00:15	49.0	45.7	49.3	41.6	7.7
	00:15 - 00:20	47.1	45.7	44.5	41.6	2.9
30/04/2025	00:20 - 00:25	54.1	45.7	56.4	41.6	14.8
	00:25 - 00:30	47.4	45.7	45.5	41.6	3.9
	00:30 - 00:35	50.6	45.7	51.9	41.6	10.3
	00:35 - 00:40	48.0	45.7	47.1	41.6	5.5
	00:40 - 00:45	46.7	45.7	42.8	41.6	1.2
	00:45 - 00:50	46.1	45.7	38.5	41.6	-3.1
	00:50 - 00:55	51.6	45.7	53.3	41.6	11.7
	00:55 - 01:00	45.7	45.7	-	41.6	-
	01:00 - 01:05	45.7	45.7	-	41.6	-
	01:05 - 01:10	46.2	45.7	39.6	41.6	-2.0
	01:10 - 01:15	45.8	45.7	32.4	41.6	-9.2
	01:15 - 01:20	47.5	45.7	45.8	41.6	4.2
	01:20 - 01:25	49.1	45.7	49.4	41.6	7.8
	01:25 - 01:30	46.9	45.7	43.7	41.6	2.1
	01:30 - 01:35	45.7	45.7	-	41.6	-
	01:35 - 01:40	47.9	45.7	46.9	41.6	5.3
	01:40 - 01:45	52.2	45.7	54.1	41.6	12.5
	01:45 - 01:50	47.4	45.7	45.5	41.6	3.9
	01:50 - 01:55	47.6	45.7	46.1	41.6	4.5
	01:55 - 02:00	48.1	45.7	47.4	41.6	5.8
	02:00 - 02:05	48.2	45.7	47.6	41.6	6.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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



## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 : บริเวณชุมชนบ้านเขาคิน (N4)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 10977  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>4</sup>	ระดับเสียง <sup>4</sup>	ระดับเสียง <sup>5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup>	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))	dB(A)
ขณะเกิดเสียง	ของแหล่งกำเนิด	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))			
ของแหล่งกำเนิด						
30/04/2025	02:05 - 02:10	46.7	45.7	42.8	41.6	1.2
	02:10 - 02:15	48.0	45.7	47.1	41.6	5.5
	02:15 - 02:20	48.6	45.7	48.5	41.6	6.9
	02:20 - 02:25	47.7	45.7	46.4	41.6	4.8
	02:25 - 02:30	46.4	45.7	41.1	41.6	-0.5
	02:30 - 02:35	51.2	45.7	52.8	41.6	11.2
	02:35 - 02:40	48.3	45.7	47.8	41.6	6.2
	02:40 - 02:45	49.0	45.7	49.3	41.6	7.7
	02:45 - 02:50	47.0	45.7	44.1	41.6	2.5
	02:50 - 02:55	48.8	45.7	48.9	41.6	7.3
	02:55 - 03:00	49.7	45.7	50.5	41.6	8.9
	03:00 - 03:05	47.6	45.7	46.1	41.6	4.5
	03:05 - 03:10	46.4	45.7	41.1	41.6	-0.5
	03:10 - 03:15	45.6	45.7	-	41.6	-
	03:15 - 03:20	46.1	45.7	38.5	41.6	-3.1
	03:20 - 03:25	47.1	45.7	44.5	41.6	2.9
	03:25 - 03:30	47.6	45.7	46.1	41.6	4.5
	03:30 - 03:35	51.5	45.7	53.2	41.6	11.6
	03:35 - 03:40	48.5	45.7	48.3	41.6	6.7
	03:40 - 03:45	46.8	45.7	43.3	41.6	1.7
	03:45 - 03:50	47.8	45.7	46.6	41.6	5.0
	03:50 - 03:55	46.6	45.7	42.3	41.6	0.7
	03:55 - 04:00	49.7	45.7	50.5	41.6	8.9
	04:00 - 04:05	49.8	45.7	50.7	41.6	9.1
	04:05 - 04:10	47.8	45.7	46.6	41.6	5.0
	04:10 - 04:15	48.2	45.7	47.6	41.6	6.0
	04:15 - 04:20	47.5	45.7	45.8	41.6	4.2
	04:20 - 04:25	49.4	45.7	50.0	41.6	8.4
	04:25 - 04:30	48.5	45.7	48.3	41.6	6.7
	04:30 - 04:35	49.1	45.7	49.4	41.6	7.8
	04:35 - 04:40	49.3	45.7	49.8	41.6	8.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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



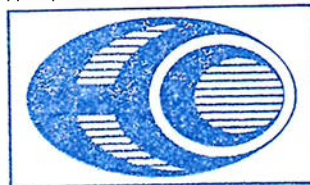
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 I)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 10977  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	04:40 - 04:45	50.9	45.7	52.3	41.6	10.7
	04:45 - 04:50	48.7	45.7	48.7	41.6	7.1
	04:50 - 04:55	48.5	45.7	48.3	41.6	6.7
	04:55 - 05:00	48.1	45.7	47.4	41.6	5.8
	05:00 - 05:05	50.4	45.7	51.6	41.6	10.0
	05:05 - 05:10	50.2	45.7	51.3	41.6	9.7
	05:10 - 05:15	51.6	45.7	53.3	41.6	11.7
	05:15 - 05:20	51.5	45.7	53.2	41.6	11.6
	05:20 - 05:25	51.2	45.7	52.8	41.6	11.2
	05:25 - 05:30	49.6	45.7	50.3	41.6	8.7
	05:30 - 05:35	51.3	45.7	52.9	41.6	11.3
	05:35 - 05:40	52.3	45.7	54.2	41.6	12.6
	05:40 - 05:45	60.4	45.7	63.3	41.6	21.7
	05:45 - 05:50	56.6	45.7	59.2	41.6	17.6
	05:50 - 05:55	50.3	45.7	51.5	41.6	9.9
	05:55 - 06:00	49.4	45.7	50.0	41.6	8.4
	06:00 - 07:00	54.9	52.2	51.6	40.8	10.8
	07:00 - 08:00	59.3	52.2	58.4	40.8	17.6
	08:00 - 09:00	55.0	52.2	51.8	40.8	11.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 17:00 - 18:00, Night Time : 04:35 - 04:40)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Suphakom Noppompitak)

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)

15/05/2025

COPY

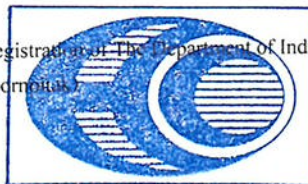
Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1868

## 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\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10978  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{eq}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{max}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	55.1	79.1	48.6	dB(A)
10:00 - 11:00	54.5	78.1	46.4	dB(A)
11:00 - 12:00	53.2	73.7	45.2	dB(A)
12:00 - 13:00	55.1	84.2	42.9	dB(A)
13:00 - 14:00	53.1	78.9	46.5	dB(A)
14:00 - 15:00	55.5	82.2	45.7	dB(A)
15:00 - 16:00	52.2	70.4	45.1	dB(A)
16:00 - 17:00	54.8	76.5	46.4	dB(A)
17:00 - 18:00	56.1	79.4	45.8	dB(A)
18:00 - 19:00	57.5	77.0	45.1	dB(A)
19:00 - 20:00	53.8	76.3	44.4	dB(A)
20:00 - 21:00	53.4	78.7	44.2	dB(A)
21:00 - 22:00	54.5	82.5	42.5	dB(A)
22:00 - 23:00	50.2	73.9	42.7	dB(A)
23:00 - 00:00	50.0	74.8	41.9	dB(A)
00:00 - 01:00	47.2	67.1	40.3	dB(A)
01:00 - 02:00	53.6	78.0	39.5	dB(A)
02:00 - 03:00	47.5	72.9	40.6	dB(A)
03:00 - 04:00	45.7	65.6	40.3	dB(A)
04:00 - 05:00	44.0	63.1	40.0	dB(A)
05:00 - 06:00	54.5	74.5	48.9	dB(A)
06:00 - 07:00	50.4	72.5	43.9	dB(A)
07:00 - 08:00	56.3	81.3	44.3	dB(A)
08:00 - 09:00	52.1	71.7	42.9	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	53.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	57.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.2	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1,2</sup>	115 <sup>/1,2</sup>	-	dB(A)

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


บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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

COPY



Request No. LA68-R0541  
Report No. R6805-1868

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 : บริเวณชุมชนบ้านเขาหิน (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 10978  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>3</sup>	55.1	52.2	52.0	40.8	11.2
	10:00 - 11:00	54.5	52.2	50.6	40.8	9.8
	11:00 - 12:00	53.2	52.2	46.3	40.8	5.5
	12:00 - 13:00	55.1	52.2	52.0	40.8	11.2
	13:00 - 14:00	53.1	52.2	45.8	40.8	5.0
	14:00 - 15:00	55.5	52.2	52.8	40.8	12.0
	15:00 - 16:00	52.2	52.2	-	40.8	-
	16:00 - 17:00	54.8	52.2	51.3	40.8	10.5
	17:00 - 18:00	56.1	52.2	53.8	40.8	13.0
	18:00 - 19:00	57.5	52.2	56.0	40.8	15.2
	19:00 - 20:00	53.8	52.2	48.7	40.8	7.9
	20:00 - 21:00	53.4	52.2	47.2	40.8	6.4
	21:00 - 22:00	54.5	52.2	50.6	40.8	9.8
	22:00 - 22:05	45.3	45.7	-	41.6	-
	22:05 - 22:10	51.6	45.7	53.3	41.6	11.7
	22:10 - 22:15	50.4	45.7	51.6	41.6	10.0
	22:15 - 22:20	48.9	45.7	49.1	41.6	7.5
	22:20 - 22:25	48.4	45.7	48.1	41.6	6.5
	22:25 - 22:30	54.6	45.7	57.0	41.6	15.4
	22:30 - 22:35	47.1	45.7	44.5	41.6	2.9
	22:35 - 22:40	51.2	45.7	52.8	41.6	11.2
	22:40 - 22:45	47.0	45.7	44.1	41.6	2.5
	22:45 - 22:50	52.6	45.7	54.6	41.6	13.0
	22:50 - 22:55	48.0	45.7	47.1	41.6	5.5
	22:55 - 23:00	47.6	45.7	46.1	41.6	4.5
	23:00 - 23:05	48.9	45.7	49.1	41.6	7.5
	23:05 - 23:10	45.0	45.7	-	41.6	-
	23:10 - 23:15	47.3	45.7	45.2	41.6	3.6
	23:15 - 23:20	49.4	45.7	50.0	41.6	8.4
	23:20 - 23:25	45.5	45.7	-	41.6	-
	23:25 - 23:30	52.0	45.7	53.8	41.6	12.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-I868

## 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 : บริเวณชุมชนบ้านขาดิน (N4)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10978  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	23:30 - 23:35	52.8	45.7	54.9	41.6	13.3
	23:35 - 23:40	46.1	45.7	38.5	41.6	-3.1
01/05/2025	23:40 - 23:45	53.5	45.7	55.7	41.6	14.1
	23:45 - 23:50	50.2	45.7	51.3	41.6	9.7
	23:50 - 23:55	48.3	45.7	47.8	41.6	6.2
	23:55 - 00:00	51.2	45.7	52.8	41.6	11.2
	00:00 - 00:05	51.6	45.7	53.3	41.6	11.7
	00:05 - 00:10	44.4	45.7	-	41.6	-
	00:10 - 00:15	44.8	45.7	-	41.6	-
	00:15 - 00:20	43.7	45.7	-	41.6	-
	00:20 - 00:25	48.6	45.7	48.5	41.6	6.9
	00:25 - 00:30	46.7	45.7	42.8	41.6	1.2
	00:30 - 00:35	46.5	45.7	41.8	41.6	0.2
	00:35 - 00:40	46.6	45.7	42.3	41.6	0.7
	00:40 - 00:45	48.6	45.7	48.5	41.6	6.9
	00:45 - 00:50	47.1	45.7	44.5	41.6	2.9
	00:50 - 00:55	45.6	45.7	-	41.6	-
	00:55 - 01:00	45.0	45.7	-	41.6	-
	01:00 - 01:05	43.7	45.7	-	41.6	-
	01:05 - 01:10	46.4	45.7	41.1	41.6	-0.5
	01:10 - 01:15	45.1	45.7	-	41.6	-
	01:15 - 01:20	42.2	45.7	-	41.6	-
	01:20 - 01:25	42.6	45.7	-	41.6	-
	01:25 - 01:30	48.1	45.7	47.4	41.6	5.8
	01:30 - 01:35	45.1	45.7	-	41.6	-
	01:35 - 01:40	41.3	45.7	-	41.6	-
	01:40 - 01:45	63.3	45.7	66.2	41.6	24.6
	01:45 - 01:50	54.6	45.7	57.0	41.6	15.4
	01:50 - 01:55	47.5	45.7	45.8	41.6	4.2
	01:55 - 02:00	42.8	45.7	-	41.6	-
	02:00 - 02:05	52.9	45.7	55.0	41.6	13.4
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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

SAMPLE NO. : 10978  
 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

S/N 00741218 : Class 1

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	02:05 - 02:10	42.1	45.7	-	41.6	-
	02:10 - 02:15	42.5	45.7	-	41.6	-
	02:15 - 02:20	48.1	45.7	47.4	41.6	5.8
	02:20 - 02:25	42.5	45.7	-	41.6	-
	02:25 - 02:30	43.7	45.7	-	41.6	-
	02:30 - 02:35	45.3	45.7	-	41.6	-
	02:35 - 02:40	44.1	45.7	-	41.6	-
	02:40 - 02:45	43.5	45.7	-	41.6	-
	02:45 - 02:50	48.0	45.7	47.1	41.6	5.5
	02:50 - 02:55	51.4	45.7	53.0	41.6	11.4
	02:55 - 03:00	47.6	45.7	46.1	41.6	4.5
	03:00 - 03:05	49.0	45.7	49.3	41.6	7.7
	03:05 - 03:10	46.9	45.7	43.7	41.6	2.1
	03:10 - 03:15	43.5	45.7	-	41.6	-
	03:15 - 03:20	44.3	45.7	-	41.6	-
	03:20 - 03:25	49.8	45.7	50.7	41.6	9.1
	03:25 - 03:30	43.7	45.7	-	41.6	-
	03:30 - 03:35	42.7	45.7	-	41.6	-
	03:35 - 03:40	45.6	45.7	-	41.6	-
	03:40 - 03:45	41.4	45.7	-	41.6	-
	03:45 - 03:50	42.9	45.7	-	41.6	-
	03:50 - 03:55	45.9	45.7	35.4	41.6	-6.2
	03:55 - 04:00	42.9	45.7	-	41.6	-
	04:00 - 04:05	46.2	45.7	39.6	41.6	-2.0
	04:05 - 04:10	42.6	45.7	-	41.6	-
	04:10 - 04:15	45.8	45.7	32.4	41.6	-9.2
	04:15 - 04:20	42.7	45.7	-	41.6	-
	04:20 - 04:25	43.3	45.7	-	41.6	-
	04:25 - 04:30	43.6	45.7	-	41.6	-
	04:30 - 04:35	42.8	45.7	-	41.6	-
	04:35 - 04:40	42.7	45.7	-	41.6	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 00741218 : Class 1

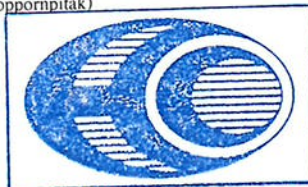
SAMPLE NO. : 10978  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	04:40 - 04:45	45.6	45.7	-	41.6	-
	04:45 - 04:50	43.6	45.7	-	41.6	-
	04:50 - 04:55	43.7	45.7	-	41.6	-
	04:55 - 05:00	42.4	45.7	-	41.6	-
	05:00 - 05:05	45.4	45.7	-	41.6	-
	05:05 - 05:10	45.6	45.7	-	41.6	-
	05:10 - 05:15	46.2	45.7	39.6	41.6	-2.0
	05:15 - 05:20	49.7	45.7	50.5	41.6	8.9
	05:20 - 05:25	45.3	45.7	-	41.6	-
	05:25 - 05:30	46.3	45.7	40.4	41.6	-1.2
	05:30 - 05:35	54.8	45.7	57.2	41.6	15.6
	05:35 - 05:40	63.0	45.7	65.9	41.6	24.3
	05:40 - 05:45	56.4	45.7	59.0	41.6	17.4
	05:45 - 05:50	49.8	45.7	50.7	41.6	9.1
	05:50 - 05:55	49.3	45.7	49.8	41.6	8.2
	05:55 - 06:00	51.9	45.7	53.7	41.6	12.1
	06:00 - 07:00	50.4	52.2	-	40.8	-
	07:00 - 08:00	56.3	52.2	54.2	40.8	13.4
	08:00 - 09:00	52.1	52.2	-	40.8	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 17:00 - 18:00, Night Time : 04:35 - 04:40)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

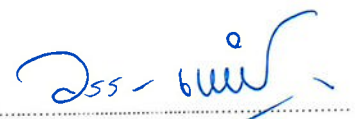
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

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

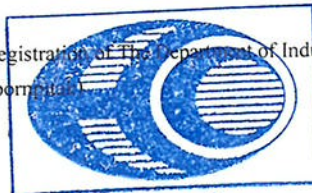
15/05/2025

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉิม ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ I)  
 SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (N5)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10970  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120950 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	28-29/04/2025 ( $L_{eq}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{max}$ )	28-29/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>1/3</sup>	53.6	94.6	44.0	dB(A)
10:00 - 11:00	48.1	67.0	43.4	dB(A)
11:00 - 12:00	49.2	70.6	44.3	dB(A)
12:00 - 13:00	51.4	77.5	46.4	dB(A)
13:00 - 14:00	72.1	99.0	68.1	dB(A)
14:00 - 15:00	63.8	88.1	56.6	dB(A)
15:00 - 16:00	50.0	73.5	46.7	dB(A)
16:00 - 17:00	50.3	82.4	46.7	dB(A)
17:00 - 18:00	53.9	86.5	48.6	dB(A)
18:00 - 19:00	55.3	78.9	50.3	dB(A)
19:00 - 20:00	53.6	73.1	52.8	dB(A)
20:00 - 21:00	52.9	67.3	51.8	dB(A)
21:00 - 22:00	52.4	64.3	51.0	dB(A)
22:00 - 23:00	55.7	77.5	53.3	dB(A)
23:00 - 00:00	55.3	61.9	53.6	dB(A)
00:00 - 01:00	55.0	61.4	52.9	dB(A)
01:00 - 02:00	57.5	63.6	54.1	dB(A)
02:00 - 03:00	60.7	70.2	57.9	dB(A)
03:00 - 04:00	60.9	64.6	59.1	dB(A)
04:00 - 05:00	61.1	65.3	59.7	dB(A)
05:00 - 06:00	60.8	80.6	57.5	dB(A)
06:00 - 07:00	51.7	72.8	48.7	dB(A)
07:00 - 08:00	51.0	74.9	48.3	dB(A)
08:00 - 09:00	51.5	79.7	47.4	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	60.6	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	65.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	99.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1, 1/2</sup>	115 <sup>1/1, 1/2</sup>	-	dB(A)

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


บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>1/3</sup>	53.6	49.3	51.6	47.7	3.9
	10:00 - 11:00	48.1	49.3	-	47.7	-
	11:00 - 12:00	49.2	49.3	-	47.7	-
	12:00 - 13:00	51.4	49.3	47.2	47.7	-0.5
	13:00 - 14:00	72.1	49.3	72.1	47.7	24.4
	14:00 - 15:00	63.8	49.3	63.6	47.7	15.9
	15:00 - 16:00	50.0	49.3	41.7	47.7	-6.0
	16:00 - 17:00	50.3	49.3	43.4	47.7	-4.3
	17:00 - 18:00	53.9	49.3	52.1	47.7	4.4
	18:00 - 19:00	55.3	49.3	54.0	47.7	6.3
	19:00 - 20:00	53.6	49.3	51.6	47.7	3.9
	20:00 - 21:00	52.9	49.3	50.4	47.7	2.7
	21:00 - 22:00	52.4	49.3	49.5	47.7	1.8
	22:00 - 22:05	54.1	46.3	56.3	43.7	12.6
	22:05 - 22:10	53.9	46.3	56.1	43.7	12.4
	22:10 - 22:15	54.8	46.3	57.1	43.7	13.4
	22:15 - 22:20	54.6	46.3	56.9	43.7	13.2
	22:20 - 22:25	54.3	46.3	56.6	43.7	12.9
	22:25 - 22:30	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	22:30 - 22:35	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	22:35 - 22:40	55.0	46.3	57.4	43.7	13.7
	22:40 - 22:45	54.9	46.3	57.3	43.7	13.6
	22:45 - 22:50	55.5	46.3	57.9	43.7	14.2
	22:50 - 22:55	60.8	46.3	63.6	43.7	19.9
	22:55 - 23:00	55.3	46.3	57.7	43.7	14.0
	23:00 - 23:05	55.5	46.3	57.9	43.7	14.2
	23:05 - 23:10	55.3	46.3	57.7	43.7	14.0
	23:10 - 23:15	55.7	46.3	58.2	43.7	14.5
	23:15 - 23:20	55.1	46.3	57.5	43.7	13.8
	23:20 - 23:25	56.1	46.3	58.6	43.7	14.9
	23:25 - 23:30	55.4	46.3	57.8	43.7	14.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	23:30 - 23:35	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	23:35 - 23:40	55.1	46.3	57.5	43.7	13.8
	23:40 - 23:45	55.4	46.3	57.8	43.7	14.1
	23:45 - 23:50	55.1	46.3	57.5	43.7	13.8
	23:50 - 23:55	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
29/04/2025	23:55 - 00:00	55.4	46.3	57.8	43.7	14.1
	00:00 - 00:05	54.6	46.3	56.9	43.7	13.2
	00:05 - 00:10	55.2	46.3	57.6	43.7	13.9
	00:10 - 00:15	55.1	46.3	57.5	43.7	13.8
	00:15 - 00:20	54.0	46.3	56.2	43.7	12.5
	00:20 - 00:25	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	00:25 - 00:30	55.3	46.3	57.7	43.7	14.0
	00:30 - 00:35	54.6	46.3	56.9	43.7	13.2
	00:35 - 00:40	55.3	46.3	57.7	43.7	14.0
	00:40 - 00:45	55.2	46.3	57.6	43.7	13.9
	00:45 - 00:50	55.8	46.3	58.3	43.7	14.6
	00:50 - 00:55	54.9	46.3	57.3	43.7	13.6
	00:55 - 01:00	55.0	46.3	57.4	43.7	13.7
	01:00 - 01:05	55.6	46.3	58.1	43.7	14.4
	01:05 - 01:10	56.2	46.3	58.7	43.7	15.0
	01:10 - 01:15	56.9	46.3	59.5	43.7	15.8
	01:15 - 01:20	56.8	46.3	59.4	43.7	15.7
	01:20 - 01:25	56.4	46.3	59.0	43.7	15.3
	01:25 - 01:30	56.4	46.3	59.0	43.7	15.3
	01:30 - 01:35	56.6	46.3	59.2	43.7	15.5
	01:35 - 01:40	58.5	46.3	61.2	43.7	17.5
	01:40 - 01:45	58.2	46.3	60.9	43.7	17.2
	01:45 - 01:50	58.9	46.3	61.7	43.7	18.0
	01:50 - 01:55	57.2	46.3	59.8	43.7	16.1
	01:55 - 02:00	59.8	46.3	62.6	43.7	18.9
	02:00 - 02:05	58.8	46.3	61.5	43.7	17.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	02:05 - 02:10	58.8	46.3	61.5	43.7	17.8
	02:10 - 02:15	59.1	46.3	61.9	43.7	18.2
	02:15 - 02:20	59.6	46.3	62.4	43.7	18.7
	02:20 - 02:25	60.7	46.3	63.5	43.7	19.8
	02:25 - 02:30	60.9	46.3	63.7	43.7	20.0
	02:30 - 02:35	61.5	46.3	64.4	43.7	20.7
	02:35 - 02:40	61.7	46.3	64.6	43.7	20.9
	02:40 - 02:45	61.7	46.3	64.6	43.7	20.9
	02:45 - 02:50	61.3	46.3	64.2	43.7	20.5
	02:50 - 02:55	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	02:55 - 03:00	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	03:00 - 03:05	61.6	46.3	64.5	43.7	20.8
	03:05 - 03:10	61.7	46.3	64.6	43.7	20.9
	03:10 - 03:15	61.7	46.3	64.6	43.7	20.9
	03:15 - 03:20	59.9	46.3	62.7	43.7	19.0
	03:20 - 03:25	60.2	46.3	63.0	43.7	19.3
	03:25 - 03:30	61.5	46.3	64.4	43.7	20.7
	03:30 - 03:35	61.3	46.3	64.2	43.7	20.5
	03:35 - 03:40	60.8	46.3	63.6	43.7	19.9
	03:40 - 03:45	60.4	46.3	63.2	43.7	19.5
	03:45 - 03:50	60.4	46.3	63.2	43.7	19.5
	03:50 - 03:55	60.8	46.3	63.6	43.7	19.9
	03:55 - 04:00	60.5	46.3	63.3	43.7	19.6
	04:00 - 04:05	60.7	46.3	63.5	43.7	19.8
	04:05 - 04:10	60.3	46.3	63.1	43.7	19.4
	04:10 - 04:15	61.1	46.3	64.0	43.7	20.3
	04:15 - 04:20	61.3	46.3	64.2	43.7	20.5
	04:20 - 04:25	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	04:25 - 04:30	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	04:30 - 04:35	61.1	46.3	64.0	43.7	20.3
04:35 - 04:40	61.6	46.3	64.5	43.7	20.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

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

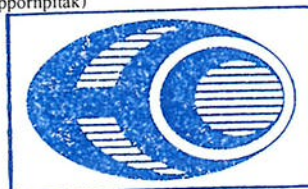
SAMPLE NO. : 10970  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	04:40 - 04:45	61.1	46.3	64.0	43.7	20.3
	04:45 - 04:50	61.1	46.3	64.0	43.7	20.3
	04:50 - 04:55	61.6	46.3	64.5	43.7	20.8
	04:55 - 05:00	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	05:00 - 05:05	60.9	46.3	63.7	43.7	20.0
	05:05 - 05:10	61.4	46.3	64.3	43.7	20.6
	05:10 - 05:15	60.8	46.3	63.6	43.7	19.9
	05:15 - 05:20	60.9	46.3	63.7	43.7	20.0
	05:20 - 05:25	61.6	46.3	64.5	43.7	20.8
	05:25 - 05:30	65.0	46.3	67.9	43.7	24.2
	05:30 - 05:35	62.8	46.3	65.7	43.7	22.0
	05:35 - 05:40	61.5	46.3	64.4	43.7	20.7
	05:40 - 05:45	57.0	46.3	59.6	43.7	15.9
	05:45 - 05:50	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	05:50 - 05:55	57.0	46.3	59.6	43.7	15.9
	05:55 - 06:00	52.6	46.3	54.4	43.7	10.7
06:00 - 07:00	51.7	49.3	48.0	47.7	0.3	
07:00 - 08:00	51.0	49.3	46.1	47.7	-1.6	
08:00 - 09:00	51.5	49.3	47.5	47.7	-0.2	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 13:00 - 14:00. Night Time : 03:00 - 03:05)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)

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

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

15/05/2025

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

SAMPLE NO. : 10970  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา	ระดับเสียง	ระดับเสียง <sup>1/4</sup>	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับเสียง	ระดับการรบกวน
ของระดับเสียง	ขณะเกิดเสียง	ขณะไม่มี	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup>	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup>		
ของแหล่งกำเนิด	ของแหล่งกำเนิด	การรบกวน	dB(A)	L <sub>90</sub> (dB(A))		dB(A)
	L <sub>eq</sub> (dB(A))	L <sub>eq</sub> (dB(A))				
28/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>1/3</sup>	53.6	49.3	51.6	47.7	3.9
	10:00 - 11:00	48.1	49.3	-	47.7	-
	11:00 - 12:00	49.2	49.3	-	47.7	-
	12:00 - 13:00	51.4	49.3	47.2	47.7	-0.5
	13:00 - 14:00	72.1	49.3	72.1	47.7	24.4
	14:00 - 15:00	63.8	49.3	63.6	47.7	15.9
	15:00 - 16:00	50.0	49.3	41.7	47.7	-6.0
	16:00 - 17:00	50.3	49.3	43.4	47.7	-4.3
	17:00 - 18:00	53.9	49.3	52.1	47.7	4.4
	18:00 - 19:00	55.3	49.3	54.0	47.7	6.3
	19:00 - 20:00	53.6	49.3	51.6	47.7	3.9
	20:00 - 21:00	52.9	49.3	50.4	47.7	2.7
	21:00 - 22:00	52.4	49.3	49.5	47.7	1.8
	22:00 - 22:05	54.1	46.3	56.3	43.7	12.6
	22:05 - 22:10	53.9	46.3	56.1	43.7	12.4
	22:10 - 22:15	54.8	46.3	57.1	43.7	13.4
	22:15 - 22:20	54.6	46.3	56.9	43.7	13.2
	22:20 - 22:25	54.3	46.3	56.6	43.7	12.9
	22:25 - 22:30	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	22:30 - 22:35	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	22:35 - 22:40	55.0	46.3	57.4	43.7	13.7
	22:40 - 22:45	54.9	46.3	57.3	43.7	13.6
	22:45 - 22:50	55.5	46.3	57.9	43.7	14.2
	22:50 - 22:55	60.8	46.3	63.6	43.7	19.9
	22:55 - 23:00	55.3	46.3	57.7	43.7	14.0
	23:00 - 23:05	55.5	46.3	57.9	43.7	14.2
	23:05 - 23:10	55.3	46.3	57.7	43.7	14.0
	23:10 - 23:15	55.7	46.3	58.2	43.7	14.5
	23:15 - 23:20	55.1	46.3	57.5	43.7	13.8
	23:20 - 23:25	56.1	46.3	58.6	43.7	14.9
	23:25 - 23:30	55.4	46.3	57.8	43.7	14.1
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,12</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 10970  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/04/2025	23:30 - 23:35	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	23:35 - 23:40	55.1	46.3	57.5	43.7	13.8
	23:40 - 23:45	55.4	46.3	57.8	43.7	14.1
	23:45 - 23:50	55.1	46.3	57.5	43.7	13.8
	23:50 - 23:55	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	23:55 - 00:00	55.4	46.3	57.8	43.7	14.1
29/04/2025	00:00 - 00:05	54.6	46.3	56.9	43.7	13.2
	00:05 - 00:10	55.2	46.3	57.6	43.7	13.9
	00:10 - 00:15	55.1	46.3	57.5	43.7	13.8
	00:15 - 00:20	54.0	46.3	56.2	43.7	12.5
	00:20 - 00:25	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	00:25 - 00:30	55.3	46.3	57.7	43.7	14.0
	00:30 - 00:35	54.6	46.3	56.9	43.7	13.2
	00:35 - 00:40	55.3	46.3	57.7	43.7	14.0
	00:40 - 00:45	55.2	46.3	57.6	43.7	13.9
	00:45 - 00:50	55.8	46.3	58.3	43.7	14.6
	00:50 - 00:55	54.9	46.3	57.3	43.7	13.6
	00:55 - 01:00	55.0	46.3	57.4	43.7	13.7
	01:00 - 01:05	55.6	46.3	58.1	43.7	14.4
	01:05 - 01:10	56.2	46.3	58.7	43.7	15.0
	01:10 - 01:15	56.9	46.3	59.5	43.7	15.8
	01:15 - 01:20	56.8	46.3	59.4	43.7	15.7
	01:20 - 01:25	56.4	46.3	59.0	43.7	15.3
	01:25 - 01:30	56.4	46.3	59.0	43.7	15.3
	01:30 - 01:35	56.6	46.3	59.2	43.7	15.5
	01:35 - 01:40	58.5	46.3	61.2	43.7	17.5
	01:40 - 01:45	58.2	46.3	60.9	43.7	17.2
	01:45 - 01:50	58.9	46.3	61.7	43.7	18.0
	01:50 - 01:55	57.2	46.3	59.8	43.7	16.1
	01:55 - 02:00	59.8	46.3	62.6	43.7	18.9
	02:00 - 02:05	58.8	46.3	61.5	43.7	17.8
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>/1, /2</sup>						10

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

COPY

## 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 : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (N5)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970  
 MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>14</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>15</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>14</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	02:05 - 02:10	58.8	46.3	61.5	43.7	17.8
	02:10 - 02:15	59.1	46.3	61.9	43.7	18.2
	02:15 - 02:20	59.6	46.3	62.4	43.7	18.7
	02:20 - 02:25	60.7	46.3	63.5	43.7	19.8
	02:25 - 02:30	60.9	46.3	63.7	43.7	20.0
	02:30 - 02:35	61.5	46.3	64.4	43.7	20.7
	02:35 - 02:40	61.7	46.3	64.6	43.7	20.9
	02:40 - 02:45	61.7	46.3	64.6	43.7	20.9
	02:45 - 02:50	61.3	46.3	64.2	43.7	20.5
	02:50 - 02:55	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	02:55 - 03:00	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	03:00 - 03:05	61.6	46.3	64.5	43.7	20.8
	03:05 - 03:10	61.7	46.3	64.6	43.7	20.9
	03:10 - 03:15	61.7	46.3	64.6	43.7	20.9
	03:15 - 03:20	59.9	46.3	62.7	43.7	19.0
	03:20 - 03:25	60.2	46.3	63.0	43.7	19.3
	03:25 - 03:30	61.5	46.3	64.4	43.7	20.7
	03:30 - 03:35	61.3	46.3	64.2	43.7	20.5
	03:35 - 03:40	60.8	46.3	63.6	43.7	19.9
	03:40 - 03:45	60.4	46.3	63.2	43.7	19.5
	03:45 - 03:50	60.4	46.3	63.2	43.7	19.5
	03:50 - 03:55	60.8	46.3	63.6	43.7	19.9
	03:55 - 04:00	60.5	46.3	63.3	43.7	19.6
	04:00 - 04:05	60.7	46.3	63.5	43.7	19.8
	04:05 - 04:10	60.3	46.3	63.1	43.7	19.4
	04:10 - 04:15	61.1	46.3	64.0	43.7	20.3
	04:15 - 04:20	61.3	46.3	64.2	43.7	20.5
	04:20 - 04:25	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	04:25 - 04:30	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	04:30 - 04:35	61.1	46.3	64.0	43.7	20.3
04:35 - 04:40	61.6	46.3	64.5	43.7	20.8	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>11,12</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860

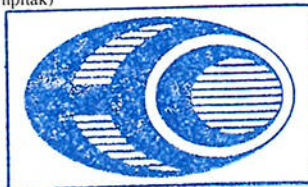
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายรำ (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : I0970  
MEASURING DATE : 28-29/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	04:40 - 04:45	61.1	46.3	64.0	43.7	20.3
	04:45 - 04:50	61.1	46.3	64.0	43.7	20.3
	04:50 - 04:55	61.6	46.3	64.5	43.7	20.8
	04:55 - 05:00	61.2	46.3	64.1	43.7	20.4
	05:00 - 05:05	60.9	46.3	63.7	43.7	20.0
	05:05 - 05:10	61.4	46.3	64.3	43.7	20.6
	05:10 - 05:15	60.8	46.3	63.6	43.7	19.9
	05:15 - 05:20	60.9	46.3	63.7	43.7	20.0
	05:20 - 05:25	61.6	46.3	64.5	43.7	20.8
	05:25 - 05:30	65.0	46.3	67.9	43.7	24.2
	05:30 - 05:35	62.8	46.3	65.7	43.7	22.0
	05:35 - 05:40	61.5	46.3	64.4	43.7	20.7
	05:40 - 05:45	57.0	46.3	59.6	43.7	15.9
	05:45 - 05:50	54.5	46.3	56.8	43.7	13.1
	05:50 - 05:55	57.0	46.3	59.6	43.7	15.9
	05:55 - 06:00	52.6	46.3	54.4	43.7	10.7
	06:00 - 07:00	51.7	49.3	48.0	47.7	0.3
	07:00 - 08:00	51.0	49.3	46.1	47.7	-1.6
	08:00 - 09:00	51.5	49.3	47.5	47.7	-0.2
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>3</sup> Start Time<sup>4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 13:00 - 14:00, Night Time : 03:00 - 03:05)<sup>5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By


  
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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

COPY

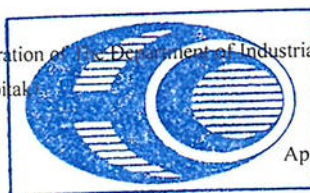
Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1861

## 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 : บริเวณชุมชนบ้านเนินทราย (N5)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10971  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120950 : Class I REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	29-30/04/2025 ( $L_{eq}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{max}$ )	29-30/04/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>/3</sup>	59.4	72.2	52.0	dB(A)
10:00 - 11:00	52.9	76.4	45.8	dB(A)
11:00 - 12:00	53.9	80.5	44.6	dB(A)
12:00 - 13:00	52.5	80.1	48.0	dB(A)
13:00 - 14:00	51.0	79.3	46.5	dB(A)
14:00 - 15:00	50.6	78.9	45.3	dB(A)
15:00 - 16:00	48.1	83.0	44.7	dB(A)
16:00 - 17:00	50.7	73.4	48.2	dB(A)
17:00 - 18:00	51.8	78.3	48.1	dB(A)
18:00 - 19:00	53.1	79.0	51.2	dB(A)
19:00 - 20:00	54.6	68.8	53.7	dB(A)
20:00 - 21:00	52.7	73.1	51.1	dB(A)
21:00 - 22:00	51.3	69.0	50.0	dB(A)
22:00 - 23:00	52.8	62.2	51.3	dB(A)
23:00 - 00:00	50.7	70.2	49.0	dB(A)
00:00 - 01:00	49.6	65.1	47.7	dB(A)
01:00 - 02:00	48.8	60.9	46.7	dB(A)
02:00 - 03:00	49.5	69.3	46.2	dB(A)
03:00 - 04:00	50.5	63.2	45.9	dB(A)
04:00 - 05:00	51.6	68.5	45.9	dB(A)
05:00 - 06:00	52.3	77.6	46.0	dB(A)
06:00 - 07:00	50.6	78.0	47.6	dB(A)
07:00 - 08:00	49.6	75.3	46.7	dB(A)
08:00 - 09:00	52.5	80.9	45.2	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	52.5	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	57.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.0	-	dB(A)
Standard	70 <sup>/1, /2</sup>	115 <sup>/1, /2</sup>	-	dB(A)

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

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (N5)  
 PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 10971  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1,4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1,5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1,4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>1,3</sup>	59.4	49.3	59.0	47.7	11.3
	10:00 - 11:00	52.9	49.3	50.4	47.7	2.7
	11:00 - 12:00	53.9	49.3	52.1	47.7	4.4
	12:00 - 13:00	52.5	49.3	49.7	47.7	2.0
	13:00 - 14:00	51.0	49.3	46.1	47.7	-1.6
	14:00 - 15:00	50.6	49.3	44.7	47.7	-3.0
	15:00 - 16:00	48.1	49.3	-	47.7	-
	16:00 - 17:00	50.7	49.3	45.1	47.7	-2.6
	17:00 - 18:00	51.8	49.3	48.2	47.7	0.5
	18:00 - 19:00	53.1	49.3	50.8	47.7	3.1
	19:00 - 20:00	54.6	49.3	53.1	47.7	5.4
	20:00 - 21:00	52.7	49.3	50.0	47.7	2.3
	21:00 - 22:00	51.3	49.3	47.0	47.7	-0.7
	22:00 - 22:05	53.7	46.3	55.8	43.7	12.1
	22:05 - 22:10	53.9	46.3	56.1	43.7	12.4
	22:10 - 22:15	53.0	46.3	55.0	43.7	11.3
	22:15 - 22:20	54.2	46.3	56.4	43.7	12.7
	22:20 - 22:25	53.9	46.3	56.1	43.7	12.4
	22:25 - 22:30	53.7	46.3	55.8	43.7	12.1
	22:30 - 22:35	52.4	46.3	54.2	43.7	10.5
	22:35 - 22:40	51.9	46.3	53.5	43.7	9.8
	22:40 - 22:45	51.3	46.3	52.6	43.7	8.9
	22:45 - 22:50	50.6	46.3	51.6	43.7	7.9
	22:50 - 22:55	51.0	46.3	52.2	43.7	8.5
	22:55 - 23:00	52.6	46.3	54.4	43.7	10.7
	23:00 - 23:05	50.5	46.3	51.4	43.7	7.7
	23:05 - 23:10	50.3	46.3	51.1	43.7	7.4
	23:10 - 23:15	51.3	46.3	52.6	43.7	8.9
	23:15 - 23:20	49.8	46.3	50.2	43.7	6.5
	23:20 - 23:25	50.8	46.3	51.9	43.7	8.2
	23:25 - 23:30	50.0	46.3	50.6	43.7	6.9
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,1,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1861

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10971  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/04/2025	23:30 - 23:35	51.1	46.3	52.4	43.7	8.7
	23:35 - 23:40	51.7	46.3	53.2	43.7	9.5
	23:40 - 23:45	50.2	46.3	50.9	43.7	7.2
	23:45 - 23:50	52.0	46.3	53.6	43.7	9.9
	23:50 - 23:55	49.9	46.3	50.4	43.7	6.7
30/04/2025	23:55 - 00:00	50.1	46.3	50.8	43.7	7.1
	00:00 - 00:05	50.3	46.3	51.1	43.7	7.4
	00:05 - 00:10	50.6	46.3	51.6	43.7	7.9
	00:10 - 00:15	51.2	46.3	52.5	43.7	8.8
	00:15 - 00:20	50.0	46.3	50.6	43.7	6.9
	00:20 - 00:25	50.0	46.3	50.6	43.7	6.9
	00:25 - 00:30	48.2	46.3	46.7	43.7	3.0
	00:30 - 00:35	48.8	46.3	48.2	43.7	4.5
	00:35 - 00:40	49.1	46.3	48.9	43.7	5.2
	00:40 - 00:45	48.4	46.3	47.2	43.7	3.5
	00:45 - 00:50	49.2	46.3	49.1	43.7	5.4
	00:50 - 00:55	49.9	46.3	50.4	43.7	6.7
	00:55 - 01:00	48.0	46.3	46.1	43.7	2.4
	01:00 - 01:05	48.2	46.3	46.7	43.7	3.0
	01:05 - 01:10	48.1	46.3	46.4	43.7	2.7
	01:10 - 01:15	47.3	46.3	43.4	43.7	-0.3
	01:15 - 01:20	51.2	46.3	52.5	43.7	8.8
	01:20 - 01:25	48.4	46.3	47.2	43.7	3.5
	01:25 - 01:30	48.0	46.3	46.1	43.7	2.4
	01:30 - 01:35	47.9	46.3	45.8	43.7	2.1
	01:35 - 01:40	47.3	46.3	43.4	43.7	-0.3
	01:40 - 01:45	48.1	46.3	46.4	43.7	2.7
	01:45 - 01:50	47.7	46.3	45.1	43.7	1.4
	01:50 - 01:55	51.6	46.3	53.1	43.7	9.4
	01:55 - 02:00	48.9	46.3	48.4	43.7	4.7
	02:00 - 02:05	48.9	46.3	48.4	43.7	4.7
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1,2</sup>						10

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1861

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 10971  
 MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1,4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน L <sub>eq</sub> (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> L <sub>90</sub> (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	02:05 - 02:10	48.8	46.3	48.2	43.7	4.5
	02:10 - 02:15	52.0	46.3	53.6	43.7	9.9
	02:15 - 02:20	48.3	46.3	47.0	43.7	3.3
	02:20 - 02:25	47.7	46.3	45.1	43.7	1.4
	02:25 - 02:30	52.2	46.3	53.9	43.7	10.2
	02:30 - 02:35	51.5	46.3	52.9	43.7	9.2
	02:35 - 02:40	49.2	46.3	49.1	43.7	5.4
	02:40 - 02:45	46.8	46.3	40.2	43.7	-3.5
	02:45 - 02:50	50.9	46.3	52.1	43.7	8.4
	02:50 - 02:55	46.3	46.3	-	43.7	-
	02:55 - 03:00	45.9	46.3	-	43.7	-
	03:00 - 03:05	46.2	46.3	-	43.7	-
	03:05 - 03:10	50.8	46.3	51.9	43.7	8.2
	03:10 - 03:15	50.6	46.3	51.6	43.7	7.9
	03:15 - 03:20	50.2	46.3	50.9	43.7	7.2
	03:20 - 03:25	47.1	46.3	42.4	43.7	-1.3
	03:25 - 03:30	51.6	46.3	53.1	43.7	9.4
	03:30 - 03:35	52.9	46.3	54.8	43.7	11.1
	03:35 - 03:40	49.0	46.3	48.7	43.7	5.0
	03:40 - 03:45	51.3	46.3	52.6	43.7	8.9
	03:45 - 03:50	50.4	46.3	51.3	43.7	7.6
	03:50 - 03:55	52.4	46.3	54.2	43.7	10.5
	03:55 - 04:00	48.4	46.3	47.2	43.7	3.5
	04:00 - 04:05	47.5	46.3	44.3	43.7	0.6
	04:05 - 04:10	53.3	46.3	55.3	43.7	11.6
	04:10 - 04:15	47.2	46.3	42.9	43.7	-0.8
	04:15 - 04:20	50.1	46.3	50.8	43.7	7.1
	04:20 - 04:25	49.2	46.3	49.1	43.7	5.4
04:25 - 04:30	54.7	46.3	57.0	43.7	13.3	
04:30 - 04:35	51.5	46.3	52.9	43.7	9.2	
04:35 - 04:40	53.3	46.3	55.3	43.7	11.6	
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1, 2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10971  
MEASURING DATE : 29-30/04/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

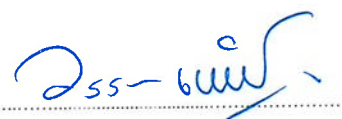
วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	04:40 - 04:45	50.0	46.3	50.6	43.7	6.9
	04:45 - 04:50	54.1	46.3	56.3	43.7	12.6
	04:50 - 04:55	48.5	46.3	47.5	43.7	3.8
	04:55 - 05:00	51.5	46.3	52.9	43.7	9.2
	05:00 - 05:05	51.5	46.3	52.9	43.7	9.2
	05:05 - 05:10	49.2	46.3	49.1	43.7	5.4
	05:10 - 05:15	48.3	46.3	47.0	43.7	3.3
	05:15 - 05:20	54.7	46.3	57.0	43.7	13.3
	05:20 - 05:25	48.6	46.3	47.7	43.7	4.0
	05:25 - 05:30	56.7	46.3	59.3	43.7	15.6
	05:30 - 05:35	52.2	46.3	53.9	43.7	10.2
	05:35 - 05:40	50.1	46.3	50.8	43.7	7.1
	05:40 - 05:45	51.3	46.3	52.6	43.7	8.9
	05:45 - 05:50	51.3	46.3	52.6	43.7	8.9
	05:50 - 05:55	54.2	46.3	56.4	43.7	12.7
	05:55 - 06:00	50.2	46.3	50.9	43.7	7.2
	06:00 - 07:00	50.6	49.3	44.7	47.7	-3.0
	07:00 - 08:00	49.6	49.3	37.8	47.7	-9.9
	08:00 - 09:00	52.5	49.3	49.7	47.7	2.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

## REMARK :

<sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)<sup>1/3</sup> Start Time<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 13:00 - 14:00, Night Time : 03:00 - 03:05)<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....



(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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



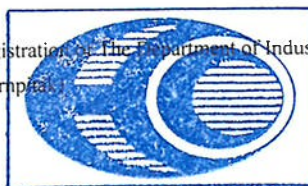
## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท 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 : บริเวณชุมชนบ้านเนินทรายรี (N5)  
 PARAMETER\* :  $L_{eq}$  1 hr.,  $L_{eq}$  24 hr.,  $L_{max}$ ,  $L_{90}$  &  $L_{dn}$  SAMPLE NO. : 10972  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120950 : Class I REPORTED DATE : 15/05/2025

TIME \ DATE	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{eq}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{max}$ )	30/04/2025-01/05/2025 ( $L_{90}$ )	UNIT
09:00 - 10:00 <sup>1/3</sup>	50.2	76.5	43.6	dB(A)
10:00 - 11:00	52.4	77.6	43.5	dB(A)
11:00 - 12:00	49.3	76.4	44.9	dB(A)
12:00 - 13:00	46.9	62.6	44.6	dB(A)
13:00 - 14:00	49.5	62.6	47.8	dB(A)
14:00 - 15:00	51.6	77.8	48.6	dB(A)
15:00 - 16:00	50.9	67.5	49.1	dB(A)
16:00 - 17:00	52.9	70.8	51.0	dB(A)
17:00 - 18:00	53.7	81.2	51.9	dB(A)
18:00 - 19:00	53.9	76.5	52.6	dB(A)
19:00 - 20:00	53.8	67.3	52.8	dB(A)
20:00 - 21:00	51.3	62.0	50.2	dB(A)
21:00 - 22:00	49.8	68.7	48.4	dB(A)
22:00 - 23:00	49.8	66.3	48.3	dB(A)
23:00 - 00:00	49.7	69.3	47.6	dB(A)
00:00 - 01:00	49.0	62.4	47.3	dB(A)
01:00 - 02:00	47.5	67.5	45.5	dB(A)
02:00 - 03:00	45.4	65.1	44.0	dB(A)
03:00 - 04:00	45.8	63.2	44.1	dB(A)
04:00 - 05:00	46.7	61.9	43.6	dB(A)
05:00 - 06:00	56.2	82.3	45.6	dB(A)
06:00 - 07:00	51.6	74.0	46.4	dB(A)
07:00 - 08:00	49.0	68.1	46.3	dB(A)
08:00 - 09:00	48.9	70.6	42.8	dB(A)
$L_{eq}$ 24 hr.	51.1	-	-	dB(A)
$L_{dn}$	57.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.3	-	dB(A)
Standard	70 <sup>1/1,2</sup>	115 <sup>1/1,2</sup>	-	dB(A)

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

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

15/05/2025

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 : บริเวณชุมชนบ้านนินยายร้า (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10972  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	09:00 - 10:00 <sup>1</sup>	50.2	49.3	42.9	47.7	-4.8
	10:00 - 11:00	52.4	49.3	49.5	47.7	1.8
	11:00 - 12:00	49.3	49.3	-	47.7	-
	12:00 - 13:00	46.9	49.3	-	47.7	-
	13:00 - 14:00	49.5	49.3	36.0	47.7	-11.7
	14:00 - 15:00	51.6	49.3	47.7	47.7	0.0
	15:00 - 16:00	50.9	49.3	45.8	47.7	-1.9
	16:00 - 17:00	52.9	49.3	50.4	47.7	2.7
	17:00 - 18:00	53.7	49.3	51.7	47.7	4.0
	18:00 - 19:00	53.9	49.3	52.1	47.7	4.4
	19:00 - 20:00	53.8	49.3	51.9	47.7	4.2
	20:00 - 21:00	51.3	49.3	47.0	47.7	-0.7
	21:00 - 22:00	49.8	49.3	40.2	47.7	-7.5
	22:00 - 22:05	50.9	46.3	52.1	43.7	8.4
	22:05 - 22:10	49.4	46.3	49.5	43.7	5.8
	22:10 - 22:15	49.9	46.3	50.4	43.7	6.7
	22:15 - 22:20	50.5	46.3	51.4	43.7	7.7
	22:20 - 22:25	51.0	46.3	52.2	43.7	8.5
	22:25 - 22:30	49.9	46.3	50.4	43.7	6.7
	22:30 - 22:35	49.4	46.3	49.5	43.7	5.8
	22:35 - 22:40	49.3	46.3	49.3	43.7	5.6
	22:40 - 22:45	50.4	46.3	51.3	43.7	7.6
	22:45 - 22:50	49.6	46.3	49.9	43.7	6.2
	22:50 - 22:55	48.4	46.3	47.2	43.7	3.5
	22:55 - 23:00	47.8	46.3	45.5	43.7	1.8
	23:00 - 23:05	49.2	46.3	49.1	43.7	5.4
	23:05 - 23:10	47.5	46.3	44.3	43.7	0.6
	23:10 - 23:15	47.9	46.3	45.8	43.7	2.1
	23:15 - 23:20	48.2	46.3	46.7	43.7	3.0
	23:20 - 23:25	48.7	46.3	48.0	43.7	4.3
	23:25 - 23:30	49.0	46.3	48.7	43.7	5.0
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมดบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ I)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 10972  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/04/2025	23:30 - 23:35	48.7	46.3	48.0	43.7	4.3
	23:35 - 23:40	48.8	46.3	48.2	43.7	4.5
	23:40 - 23:45	49.0	46.3	48.7	43.7	5.0
	23:45 - 23:50	49.4	46.3	49.5	43.7	5.8
	23:50 - 23:55	50.8	46.3	51.9	43.7	8.2
	23:55 - 00:00	54.2	46.3	56.4	43.7	12.7
01/05/2025	00:00 - 00:05	48.9	46.3	48.4	43.7	4.7
	00:05 - 00:10	50.3	46.3	51.1	43.7	7.4
	00:10 - 00:15	48.1	46.3	46.4	43.7	2.7
	00:15 - 00:20	48.4	46.3	47.2	43.7	3.5
	00:20 - 00:25	48.3	46.3	47.0	43.7	3.3
	00:25 - 00:30	49.0	46.3	48.7	43.7	5.0
	00:30 - 00:35	49.1	46.3	48.9	43.7	5.2
	00:35 - 00:40	49.6	46.3	49.9	43.7	6.2
	00:40 - 00:45	49.3	46.3	49.3	43.7	5.6
	00:45 - 00:50	49.3	46.3	49.3	43.7	5.6
	00:50 - 00:55	49.4	46.3	49.5	43.7	5.8
	00:55 - 01:00	48.3	46.3	47.0	43.7	3.3
	01:00 - 01:05	47.7	46.3	45.1	43.7	1.4
	01:05 - 01:10	47.7	46.3	45.1	43.7	1.4
	01:10 - 01:15	47.1	46.3	42.4	43.7	-1.3
	01:15 - 01:20	47.4	46.3	43.9	43.7	0.2
	01:20 - 01:25	48.7	46.3	48.0	43.7	4.3
	01:25 - 01:30	48.8	46.3	48.2	43.7	4.5
	01:30 - 01:35	48.6	46.3	47.7	43.7	4.0
	01:35 - 01:40	46.5	46.3	36.0	43.7	-7.7
	01:40 - 01:45	46.2	46.3	-	43.7	-
	01:45 - 01:50	45.9	46.3	-	43.7	-
	01:50 - 01:55	46.6	46.3	37.8	43.7	-5.9
	01:55 - 02:00	47.4	46.3	43.9	43.7	0.2
	02:00 - 02:05	44.8	46.3	-	43.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1,2</sup>						10

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

COPY

## TEST REPORT

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

SAMPLE NO. : 10972  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	02:05 - 02:10	44.6	46.3	-	43.7	-
	02:10 - 02:15	45.1	46.3	-	43.7	-
	02:15 - 02:20	45.1	46.3	-	43.7	-
	02:20 - 02:25	45.2	46.3	-	43.7	-
	02:25 - 02:30	46.6	46.3	37.8	43.7	-5.9
	02:30 - 02:35	45.3	46.3	-	43.7	-
	02:35 - 02:40	44.7	46.3	-	43.7	-
	02:40 - 02:45	44.4	46.3	-	43.7	-
	02:45 - 02:50	46.7	46.3	39.1	43.7	-4.6
	02:50 - 02:55	46.2	46.3	-	43.7	-
	02:55 - 03:00	45.2	46.3	-	43.7	-
	03:00 - 03:05	45.4	46.3	-	43.7	-
	03:05 - 03:10	44.9	46.3	-	43.7	-
	03:10 - 03:15	44.6	46.3	-	43.7	-
	03:15 - 03:20	46.7	46.3	39.1	43.7	-4.6
	03:20 - 03:25	46.4	46.3	33.0	43.7	-10.7
	03:25 - 03:30	45.4	46.3	-	43.7	-
	03:30 - 03:35	46.2	46.3	-	43.7	-
	03:35 - 03:40	46.2	46.3	-	43.7	-
	03:40 - 03:45	46.2	46.3	-	43.7	-
	03:45 - 03:50	45.2	46.3	-	43.7	-
	03:50 - 03:55	44.3	46.3	-	43.7	-
	03:55 - 04:00	47.0	46.3	41.7	43.7	-2.0
	04:00 - 04:05	47.4	46.3	43.9	43.7	0.2
	04:05 - 04:10	47.8	46.3	45.5	43.7	1.8
	04:10 - 04:15	47.8	46.3	45.5	43.7	1.8
	04:15 - 04:20	47.5	46.3	44.3	43.7	0.6
	04:20 - 04:25	46.5	46.3	36.0	43.7	-7.7
	04:25 - 04:30	46.1	46.3	-	43.7	-
	04:30 - 04:35	44.4	46.3	-	43.7	-
	04:35 - 04:40	47.3	46.3	43.4	43.7	-0.3
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 1/2</sup>						10

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



## TEST REPORT

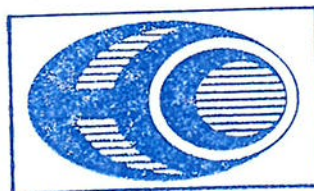
CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
SAMPLE POINT : บริเวณชุมชนบ้านเนินยายร้า (N5)  
PARAMETER\* : ระดับการรบกวน  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10972  
MEASURING DATE : 30/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียง <sup>1/4</sup> ขณะไม่มี การรบกวน $L_{eq}$ (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน <sup>1/5</sup> dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน <sup>1/4</sup> $L_{90}$ (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/05/2025	04:40 - 04:45	48.7	46.3	48.0	43.7	4.3
	04:45 - 04:50	45.6	46.3	-	43.7	-
	04:50 - 04:55	44.4	46.3	-	43.7	-
	04:55 - 05:00	44.5	46.3	-	43.7	-
	05:00 - 05:05	56.4	46.3	59.0	43.7	15.3
	05:05 - 05:10	46.1	46.3	-	43.7	-
	05:10 - 05:15	48.9	46.3	48.4	43.7	4.7
	05:15 - 05:20	50.2	46.3	50.9	43.7	7.2
	05:20 - 05:25	58.8	46.3	61.5	43.7	17.8
	05:25 - 05:30	64.4	46.3	67.3	43.7	23.6
	05:30 - 05:35	55.1	46.3	57.5	43.7	13.8
	05:35 - 05:40	52.3	46.3	54.0	43.7	10.3
	05:40 - 05:45	49.3	46.3	49.3	43.7	5.6
	05:45 - 05:50	50.0	46.3	50.6	43.7	6.9
	05:50 - 05:55	49.5	46.3	49.7	43.7	6.0
	05:55 - 06:00	49.1	46.3	48.9	43.7	5.2
	06:00 - 07:00	51.6	49.3	47.7	47.7	0.0
	07:00 - 08:00	49.0	49.3	-	47.7	-
	08:00 - 09:00	48.9	49.3	-	47.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน <sup>1/1, 2</sup>						10

## REMARK :

- <sup>1/1</sup> Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)  
<sup>1/2</sup> Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)  
<sup>1/3</sup> Start Time  
<sup>1/4</sup> Measuring Date and Time : 01-02/05/2025 (Day Time : 13:00 - 14:00, Night Time : 03:00 - 03:05)  
<sup>1/5</sup> Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022)  
and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)  
\* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works  
(Measurement By Mr. Suphakom Noppompitak)



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)

15/05/2025

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	09:00	57.5	82.3	74.2	39.8	64.0	61.2	51.0	44.8	43.3
	09:05	57.5	82.3	74.6	40.3	63.3	60.6	52.7	44.6	43.1
	09:10	57.3	82.1	74.1	40.7	64.1	60.2	50.2	43.9	42.7
	09:15	57.5	82.3	72.2	39.2	64.4	61.2	52.0	43.8	42.6
	09:20	60.5	85.3	75.2	46.1	67.3	64.4	55.2	51.4	50.1
	09:25	58.8	83.6	74.5	44.6	65.9	58.4	54.1	48.2	47.4
	09:30	58.7	83.5	74.3	45.1	64.4	60.8	54.5	48.9	47.4
	09:35	57.1	81.9	73.1	44.2	62.7	60.2	53.9	50.0	48.2
	09:40	57.1	81.9	75.0	46.1	61.4	59.3	54.5	51.2	50.2
	09:45	56.0	80.8	74.6	43.7	59.8	58.5	53.9	47.0	46.1
	09:50	55.7	80.5	74.9	43.6	60.6	57.8	53.2	47.1	46.2
	09:55	51.7	76.5	68.9	39.4	57.0	54.7	48.0	43.4	42.5
	10:00	57.4	82.2	76.4	47.3	60.8	58.9	55.1	51.7	50.2
	10:05	60.4	85.2	74.8	46.2	67.2	64.5	54.9	50.3	49.2
	10:10	60.1	84.9	75.3	47.5	66.4	63.1	55.5	51.0	49.8
	10:15	59.6	84.4	75.7	46.6	66.5	62.9	55.0	50.6	49.7
	10:20	54.6	79.4	71.4	39.9	60.6	57.6	48.1	42.3	41.6
	10:25	53.8	78.6	67.8	40.2	60.6	58.0	47.1	42.5	41.9
	10:30	61.3	86.1	76.7	40.5	69.0	66.6	52.0	44.8	43.5
	10:35	58.8	83.6	76.3	46.3	65.0	61.5	54.3	51.6	50.9
	10:40	61.1	85.9	74.8	47.2	68.3	66.1	55.2	50.9	49.8
	10:45	62.3	87.1	75.8	47.6	69.1	67.1	56.2	51.0	49.9
	10:50	58.0	82.8	73.1	48.1	62.8	60.0	55.5	51.3	50.4
	10:55	59.3	84.1	70.5	47.0	65.2	63.5	56.0	51.0	50.1
	11:00	52.8	77.6	70.6	38.8	59.3	54.6	47.2	41.3	40.5
	11:05	53.7	78.5	75.2	38.2	60.6	57.4	43.5	39.7	39.4
	11:10	52.1	76.9	72.1	41.1	56.0	54.7	49.6	45.2	43.9
	11:15	50.9	75.7	67.8	39.1	56.7	53.1	46.0	41.5	40.8
	11:20	54.1	78.9	69.5	38.5	61.2	57.8	47.7	41.3	40.6
	11:25	53.7	78.5	72.5	38.7	60.2	56.9	45.7	40.4	40.0
	11:30	54.5	79.3	71.1	39.9	60.3	57.8	50.3	42.2	41.4
	11:35	57.7	82.5	76.1	38.6	63.8	58.3	45.9	40.5	40.0
	11:40	54.0	78.8	70.6	38.7	61.5	55.4	44.1	40.3	39.8
	11:45	57.4	82.2	75.9	38.3	63.8	59.9	48.6	41.9	40.5
	11:50	54.8	79.6	71.9	38.7	61.6	57.7	47.6	41.1	40.2
	11:55	60.9	85.7	75.5	39.1	68.4	65.9	50.9	42.7	41.3

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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. : 10967-10969

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120949 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	12:00	49.2	74.0	67.8	38.1	53.0	51.4	44.9	39.8	39.3
	12:05	58.4	83.2	76.0	39.0	64.9	61.4	48.5	41.1	40.3
	12:10	54.1	78.9	68.3	38.4	61.0	58.2	48.9	42.1	41.0
	12:15	53.6	78.4	74.3	38.8	60.6	54.0	43.6	40.1	39.8
	12:20	58.6	83.4	76.7	39.6	66.0	62.8	46.5	41.7	41.0
	12:25	56.1	80.9	73.6	39.0	63.5	60.4	46.9	41.0	40.4
	12:30	54.4	79.2	74.2	39.1	60.9	56.2	45.9	40.6	40.0
	12:35	53.9	78.7	71.3	39.2	60.7	56.5	45.0	40.4	40.2
	12:40	55.9	80.7	75.2	39.2	63.5	59.4	45.7	41.0	40.6
	12:45	54.6	79.4	72.0	40.7	60.1	56.8	48.2	43.4	42.7
	12:50	55.1	79.9	76.9	40.0	60.1	53.7	48.2	43.3	42.3
	12:55	53.6	78.4	71.6	39.0	61.3	56.0	44.6	40.7	40.2
	13:00	55.5	80.3	73.1	39.3	63.0	59.0	46.0	41.2	40.7
	13:05	64.0	88.8	88.7	40.8	67.3	62.9	51.5	44.1	43.1
	13:10	59.6	84.4	79.0	45.5	65.0	61.7	55.3	49.2	47.4
	13:15	65.9	90.7	85.9	51.5	70.3	66.3	57.6	53.6	52.9
	13:20	71.1	95.9	94.0	59.9	74.4	72.3	67.9	63.4	62.6
	13:25	70.8	95.6	80.0	64.0	73.8	72.5	70.3	68.1	66.6
	13:30	68.4	93.2	87.9	56.9	73.5	70.4	64.3	60.8	60.1
	13:35	81.6	106.4	107.6	62.4	84.0	79.4	71.1	68.0	67.0
	13:40	78.8	103.6	96.6	71.8	83.8	80.8	74.7	73.2	73.0
	13:45	72.8	97.6	92.3	62.6	77.1	74.6	69.9	64.9	64.3
	13:50	78.1	102.9	99.5	69.1	82.1	79.3	74.1	70.7	70.3
	13:55	83.6	108.4	105.7	73.7	85.3	81.0	76.9	75.1	74.7
	14:00	81.8	106.6	102.0	70.9	86.7	83.0	77.0	73.2	72.6
	14:05	79.6	104.4	104.7	69.8	78.2	76.0	72.1	70.8	70.6
	14:10	71.0	95.8	86.8	67.8	72.4	71.5	70.1	69.0	68.8
	14:15	70.8	95.6	89.6	62.5	75.8	72.3	65.4	64.1	63.8
	14:20	64.6	89.4	77.5	56.1	69.3	67.0	62.9	59.5	58.9
	14:25	68.1	92.9	86.2	50.8	74.8	72.5	62.2	55.4	54.4
	14:30	62.4	87.2	83.4	46.5	68.7	65.7	55.8	51.1	49.9
	14:35	59.8	84.6	75.7	44.4	66.8	64.0	53.5	47.8	46.9
	14:40	60.1	84.9	76.9	43.8	67.0	64.2	52.6	46.7	45.7
	14:45	60.6	85.4	76.8	44.4	68.0	65.1	53.5	47.0	46.3
	14:50	58.0	82.8	73.5	44.2	64.6	61.6	52.3	46.7	46.0
	14:55	57.6	82.4	74.7	44.9	62.8	60.4	53.5	47.8	47.0

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 : วัดเขาคินวนาราม (N1) SAMPLE NO. : 10967-10969  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120949 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	15:00	57.7	82.5	74.7	44.8	64.3	60.7	50.1	46.6	46.0
	15:05	60.3	85.1	77.2	45.3	66.6	63.5	52.9	48.3	47.3
	15:10	57.0	81.8	69.8	45.2	63.2	60.9	53.1	47.6	46.9
	15:15	65.1	89.9	84.2	46.0	72.1	69.2	56.0	49.8	48.8
	15:20	63.9	88.7	76.8	48.3	72.1	66.7	58.3	51.3	50.2
	15:25	68.2	93.0	77.7	54.0	74.0	72.5	64.5	57.7	56.8
	15:30	65.2	90.0	77.3	47.5	72.1	69.5	59.3	52.2	50.8
	15:35	67.0	91.8	77.3	45.8	73.2	71.6	62.1	52.8	50.7
	15:40	62.4	87.2	77.2	45.7	69.3	65.6	56.1	48.8	47.5
	15:45	59.1	83.9	75.1	45.8	65.4	62.6	53.8	48.8	47.8
	15:50	59.9	84.7	75.3	46.8	66.6	63.5	54.0	50.0	49.2
	15:55	55.2	80.0	71.4	45.2	61.2	58.9	51.2	47.4	46.9
	16:00	59.9	84.7	74.5	46.1	66.4	64.0	54.3	49.6	49.0
	16:05	58.2	83.0	75.4	44.5	65.8	61.1	51.7	46.8	45.9
	16:10	58.1	82.9	76.3	45.6	64.1	60.1	52.3	48.2	47.5
	16:15	60.8	85.6	75.6	45.6	68.0	65.4	54.3	47.9	47.2
	16:20	59.8	84.6	74.7	42.8	67.3	63.8	52.2	45.9	45.0
	16:25	60.0	84.8	81.3	40.3	65.4	62.4	50.6	44.0	42.3
	16:30	59.8	84.6	77.0	40.8	67.1	62.4	49.1	43.5	42.6
	16:35	59.7	84.5	76.4	43.7	67.6	59.6	50.9	45.8	45.1
	16:40	55.4	80.2	73.2	43.1	60.2	56.6	50.3	46.2	45.3
	16:45	59.2	84.0	76.8	43.7	65.6	58.1	51.0	47.2	46.3
	16:50	56.9	81.7	74.5	41.8	63.1	59.6	49.2	45.0	44.1
	16:55	57.3	82.1	73.3	42.5	64.3	61.1	48.9	44.7	44.1
	17:00	55.9	80.7	73.9	44.1	62.0	57.1	49.2	46.3	45.9
	17:05	58.9	83.7	74.9	44.2	65.8	62.6	52.8	47.1	46.4
	17:10	55.8	80.6	78.8	44.4	59.6	57.5	51.0	46.8	46.2
	17:15	56.4	81.2	72.3	43.4	62.8	59.8	51.6	46.8	45.5
	17:20	55.4	80.2	70.3	43.7	60.4	58.1	51.6	47.5	46.6
	17:25	56.7	81.5	72.8	43.5	63.0	59.7	51.1	46.5	45.9
	17:30	55.6	80.4	73.2	42.3	61.5	57.9	49.8	44.9	44.1
	17:35	52.9	77.7	69.4	42.9	57.7	55.3	49.7	45.7	44.9
	17:40	57.2	82.0	73.9	42.5	64.5	60.1	50.0	45.7	45.0
	17:45	59.2	84.0	76.5	43.8	65.6	62.7	52.3	46.8	46.0
	17:50	57.3	82.1	73.7	42.8	63.8	61.2	51.3	47.1	45.9
	17:55	55.4	80.2	73.6	41.8	61.7	58.7	51.2	46.5	45.6

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 (NI)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	18:00	55.2	80.0	72.8	41.6	61.9	58.5	49.8	45.2	44.3
	18:05	58.7	83.5	74.3	43.1	66.1	62.9	52.2	46.7	45.8
	18:10	58.9	83.7	76.4	43.5	65.5	62.7	51.7	47.1	46.1
	18:15	58.7	83.5	73.6	42.9	65.5	62.3	52.0	45.3	44.5
	18:20	57.2	82.0	75.0	42.7	63.7	59.6	48.8	44.2	43.8
	18:25	57.1	81.9	73.3	43.1	64.9	59.3	48.8	45.4	44.7
	18:30	61.9	86.7	79.5	44.2	67.9	64.9	53.2	47.2	46.4
	18:35	56.6	81.4	71.2	45.1	62.8	59.9	51.1	47.5	47.1
	18:40	53.1	77.9	71.0	45.5	57.8	52.8	49.6	47.7	47.3
	18:45	55.8	80.6	68.8	47.6	61.7	59.4	52.2	49.9	49.2
	18:50	54.7	79.5	72.1	46.8	60.4	58.1	51.9	49.6	48.8
	18:55	54.1	78.9	69.2	48.2	58.2	55.8	52.3	50.6	50.3
	19:00	52.8	77.6	59.6	49.0	54.9	54.3	52.5	50.9	50.6
	19:05	54.2	79.0	59.7	49.6	57.1	56.5	53.3	51.9	51.5
	19:10	53.9	78.7	59.9	51.2	55.7	54.9	53.7	52.7	52.4
	19:15	54.2	79.0	62.7	51.0	56.7	55.5	53.7	52.5	52.1
	19:20	55.0	79.8	63.7	51.8	56.7	55.8	54.4	53.3	53.1
	19:25	55.4	80.2	63.4	52.9	56.8	56.3	55.2	54.4	54.2
	19:30	54.8	79.6	57.4	52.3	55.9	55.7	54.8	53.9	53.7
	19:35	54.9	79.7	59.3	52.9	55.9	55.6	54.8	54.0	53.8
	19:40	54.8	79.6	57.6	52.5	56.1	55.7	54.7	53.9	53.7
	19:45	55.2	80.0	62.6	53.0	56.4	56.0	55.1	54.2	54.0
	19:50	54.9	79.7	62.0	51.8	56.4	55.5	54.5	53.6	53.3
	19:55	54.4	79.2	56.8	52.4	55.5	55.3	54.4	53.5	53.3
	20:00	55.6	80.4	58.6	53.6	56.7	56.5	55.5	54.7	54.6
	20:05	56.3	81.1	62.7	53.7	58.0	57.4	56.0	55.0	54.8
	20:10	56.4	81.2	63.1	53.2	58.0	57.2	56.1	55.2	54.9
	20:15	56.2	81.0	59.9	54.0	57.4	57.0	56.1	55.3	55.1
	20:20	55.8	80.6	58.4	53.3	56.7	56.5	55.8	55.1	54.9
	20:25	55.6	80.4	59.7	53.4	56.6	56.3	55.5	54.8	54.6
	20:30	55.6	80.4	58.2	53.1	56.9	56.6	55.5	54.6	54.3
	20:35	54.8	79.6	57.4	52.5	56.0	55.7	54.7	53.9	53.7
	20:40	55.2	80.0	70.7	52.6	57.1	56.1	54.6	53.7	53.5
	20:45	54.7	79.5	61.2	52.1	56.8	55.7	54.4	53.6	53.4
	20:50	54.7	79.5	63.4	51.7	56.6	55.9	54.3	53.3	53.0
	20:55	54.0	78.8	60.6	51.6	55.3	54.9	53.8	52.8	52.6

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉียง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967-10969  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	21:00	53.4	78.2	65.4	50.7	55.6	54.4	52.6	51.8	51.6
	21:05	54.0	78.8	73.4	50.4	54.6	53.9	52.7	51.6	51.3
	21:10	53.6	78.4	69.5	49.8	55.3	54.6	53.0	51.3	50.9
	21:15	53.0	77.8	67.5	49.1	54.9	54.6	52.7	50.6	50.4
	21:20	52.8	77.6	62.9	49.2	54.8	54.3	52.7	50.3	50.1
	21:25	52.9	77.7	59.2	48.7	54.7	54.4	52.8	50.7	50.1
	21:30	54.4	79.2	56.6	50.5	55.5	55.3	54.5	53.0	52.3
	21:35	55.3	80.1	66.1	52.0	56.2	55.9	55.1	54.3	54.0
	21:40	54.7	79.5	58.6	52.4	55.8	55.5	54.6	53.8	53.5
	21:45	54.9	79.7	56.9	52.4	55.9	55.7	54.9	54.1	53.8
	21:50	54.2	79.0	56.2	51.4	55.2	55.0	54.2	53.3	53.0
	21:55	53.3	78.1	64.3	50.7	54.4	54.1	53.3	52.3	51.9
	22:00	52.7	77.5	55.9	49.2	54.5	54.1	52.5	51.0	50.7
	22:05	52.1	76.9	57.7	48.6	54.0	53.5	51.8	50.5	50.2
	22:10	52.7	77.5	56.4	49.0	54.5	54.1	52.5	51.0	50.7
	22:15	52.9	77.7	58.2	49.8	55.2	54.2	52.5	51.5	51.3
	22:20	54.4	79.2	65.2	50.4	56.8	55.7	53.7	52.5	52.2
	22:25	54.9	79.7	58.4	50.5	57.1	56.6	54.6	53.1	52.7
	22:30	54.6	79.4	59.4	50.7	56.1	55.8	54.6	53.1	52.7
	22:35	54.2	79.0	57.0	50.1	55.7	55.4	54.2	52.7	52.3
	22:40	54.9	79.7	59.3	50.9	56.0	55.8	54.9	53.9	53.5
	22:45	54.4	79.2	57.9	49.9	55.5	55.3	54.4	53.3	52.8
	22:50	54.6	79.4	57.0	50.9	55.7	55.5	54.6	53.5	53.1
	22:55	54.4	79.2	56.9	51.3	55.7	55.4	54.4	53.4	53.1
	23:00	54.7	79.5	57.4	50.6	56.1	55.8	54.6	53.5	53.1
	23:05	54.9	79.7	58.4	52.0	56.3	56.0	54.9	53.7	53.4
	23:10	54.6	79.4	57.5	51.1	56.1	55.9	54.5	53.1	52.7
	23:15	55.6	80.4	58.0	51.8	56.7	56.5	55.6	54.4	54.0
	23:20	55.7	80.5	58.4	51.8	56.9	56.7	55.9	54.2	53.8
	23:25	55.6	80.4	57.7	51.6	56.7	56.5	55.7	54.2	53.8
	23:30	55.8	80.6	60.1	52.5	57.5	57.0	55.7	54.3	53.8
	23:35	55.9	80.7	58.4	52.3	57.0	56.8	55.9	54.6	54.2
	23:40	56.1	80.9	58.3	52.4	57.1	56.9	56.1	55.1	54.7
	23:45	55.5	80.3	60.8	52.4	56.9	56.4	55.3	54.0	53.7
	23:50	54.8	79.6	57.1	50.7	56.0	55.8	54.9	53.1	52.5
	23:55	54.9	79.7	64.7	49.7	57.6	56.8	54.3	52.6	52.2

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 (NI)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	00:00	55.5	80.3	58.6	51.7	57.4	57.0	55.3	53.9	53.5
	00:05	54.7	79.5	60.2	50.6	56.1	55.8	54.5	53.2	52.8
	00:10	54.9	79.7	59.9	50.9	56.2	55.9	54.9	53.7	53.2
	00:15	54.3	79.1	58.8	49.8	55.6	55.3	54.2	52.8	52.4
	00:20	55.2	80.0	70.0	50.8	55.6	55.2	54.2	53.1	52.8
	00:25	54.4	79.2	56.5	51.5	55.5	55.2	54.4	53.3	53.0
	00:30	54.3	79.1	58.6	51.5	55.4	55.2	54.3	53.3	53.0
	00:35	54.4	79.2	56.7	51.0	55.6	55.4	54.4	53.3	53.0
	00:40	54.1	78.9	58.5	49.7	55.7	55.3	54.1	52.4	51.9
	00:45	54.5	79.3	56.8	50.9	55.6	55.3	54.5	53.4	53.1
	00:50	54.4	79.2	61.1	51.4	55.6	55.2	54.3	53.3	53.1
	00:55	54.2	79.0	56.8	51.2	55.3	55.1	54.2	53.1	52.8
	01:00	53.5	78.3	55.9	49.9	54.7	54.5	53.5	52.4	52.1
	01:05	53.9	78.7	58.6	50.6	55.0	54.7	53.8	52.9	52.6
	01:10	54.7	79.5	69.9	51.1	55.1	54.8	53.8	52.7	52.4
	01:15	53.9	78.7	56.1	51.0	55.0	54.8	53.9	52.8	52.5
	01:20	54.3	79.1	57.0	51.2	55.5	55.2	54.3	53.0	52.7
	01:25	53.9	78.7	56.1	49.0	55.1	54.9	54.0	52.6	52.1
	01:30	53.6	78.4	56.2	48.9	55.1	54.8	53.6	51.8	51.4
	01:35	53.0	77.8	59.2	49.5	54.4	54.0	52.9	51.7	51.4
	01:40	52.3	77.1	55.3	47.2	53.6	53.3	52.3	50.9	50.6
	01:45	52.7	77.5	55.3	49.6	53.9	53.7	52.7	51.6	51.3
	01:50	53.0	77.8	55.2	49.0	54.1	53.9	53.0	51.8	51.4
	01:55	53.0	77.8	56.0	49.8	54.2	54.0	53.0	51.7	51.3
	02:00	52.3	77.1	55.3	47.8	53.8	53.5	52.3	50.6	50.0
	02:05	53.2	78.0	60.3	49.5	54.6	54.2	52.9	51.7	51.3
	02:10	53.9	78.7	57.4	47.6	56.3	55.9	53.5	51.6	51.0
	02:15	53.7	78.5	58.0	46.8	56.1	55.5	53.5	51.5	50.8
	02:20	52.6	77.4	55.6	48.6	54.1	53.8	52.6	51.3	50.8
	02:25	52.1	76.9	54.8	47.5	53.5	53.2	52.1	50.6	50.3
	02:30	52.2	77.0	55.2	48.4	53.7	53.4	52.2	50.9	50.4
	02:35	51.9	76.7	54.8	47.2	53.5	53.2	52.0	50.3	49.8
	02:40	51.8	76.6	54.8	47.6	53.3	53.0	51.8	50.2	49.7
	02:45	51.7	76.5	55.4	46.2	53.4	53.1	51.6	50.0	49.5
	02:50	51.3	76.1	54.1	47.2	52.8	52.5	51.4	49.6	49.1
	02:55	51.6	76.4	54.4	47.0	53.1	52.9	51.6	49.9	49.4

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 : วัดเขาดินนาราม (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	03:00	51.2	76.0	54.3	45.5	53.1	52.8	51.1	48.9	48.3
	03:05	51.0	75.8	54.3	45.9	52.7	52.4	50.9	48.8	48.2
	03:10	50.9	75.7	60.4	44.6	52.8	52.3	50.3	48.0	47.0
	03:15	50.0	74.8	53.5	44.9	52.1	51.7	49.9	47.8	47.3
	03:20	50.7	75.5	53.8	46.1	52.5	52.2	50.5	48.8	48.3
	03:25	50.9	75.7	54.4	46.0	52.8	52.4	50.8	49.0	48.5
	03:30	50.8	75.6	54.2	45.7	52.6	52.3	50.8	48.8	48.1
	03:35	50.4	75.2	53.9	44.9	52.3	52.0	50.3	48.3	47.7
	03:40	50.3	75.1	58.6	44.8	52.3	51.9	50.3	48.0	47.4
	03:45	49.7	74.5	53.8	44.8	51.7	51.4	49.6	47.4	46.7
	03:50	49.7	74.5	55.4	44.5	52.3	51.4	49.3	47.2	46.7
	03:55	53.0	77.8	68.3	44.2	59.0	52.6	49.6	46.8	46.3
	04:00	49.2	74.0	55.4	44.5	51.5	50.9	48.9	46.9	46.4
	04:05	48.8	73.6	52.4	45.1	50.8	50.4	48.6	46.8	46.3
	04:10	50.1	74.9	57.3	45.5	51.9	51.5	49.9	48.3	47.8
	04:15	50.0	74.8	53.8	45.3	51.7	51.4	50.0	48.1	47.6
	04:20	51.2	76.0	61.2	44.9	53.1	52.3	50.5	48.7	48.0
	04:25	49.2	74.0	58.5	43.8	51.2	50.9	49.0	46.6	46.0
	04:30	48.1	72.9	55.9	42.0	50.7	50.0	47.7	45.6	45.0
	04:35	48.5	73.3	55.4	43.2	51.5	50.9	48.0	45.8	45.1
	04:40	48.4	73.2	55.4	42.5	51.6	50.8	47.9	45.6	44.9
	04:45	49.4	74.2	54.5	43.2	52.0	51.4	49.0	46.7	46.0
	04:50	49.7	74.5	54.8	43.9	52.2	51.6	49.4	47.0	46.2
	04:55	52.9	77.7	67.5	43.1	59.8	55.1	49.3	46.3	45.6
	05:00	49.2	74.0	66.0	41.8	50.6	50.0	47.7	44.6	43.8
	05:05	46.2	71.0	52.2	41.4	49.5	48.6	45.4	43.1	42.8
	05:10	46.2	71.0	52.2	41.5	49.4	48.7	45.2	43.0	42.7
	05:15	46.6	71.4	60.3	42.5	49.3	48.5	45.8	43.6	43.4
	05:20	51.9	76.7	69.8	42.0	53.1	51.2	46.7	43.8	43.3
	05:25	54.2	79.0	68.4	42.1	61.7	57.8	47.2	43.8	43.4
	05:30	55.3	80.1	72.3	42.8	62.7	59.2	48.6	45.3	44.8
	05:35	57.5	82.3	72.8	43.5	65.5	61.6	49.3	45.7	44.9
	05:40	59.6	84.4	75.7	42.2	67.3	63.9	48.8	44.3	43.8
	05:45	58.8	83.6	75.6	41.0	66.7	62.5	47.2	43.3	42.8
	05:50	60.4	85.2	78.5	42.1	68.1	64.1	48.1	43.9	43.3
	05:55	55.6	80.4	72.4	42.0	63.0	59.4	47.2	44.0	43.6

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 01120949 : Class I

SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	06:00	54.0	78.8	71.0	41.9	60.3	56.9	48.2	44.3	43.7
	06:05	54.6	79.4	74.6	43.1	61.1	57.3	48.5	44.9	44.3
	06:10	54.7	79.5	70.3	43.1	61.6	57.5	49.0	45.6	44.9
	06:15	52.1	76.9	69.3	42.7	55.5	53.6	48.8	45.5	44.9
	06:20	52.6	77.4	74.9	42.2	57.1	53.2	47.4	44.3	43.8
	06:25	56.3	81.1	73.6	42.2	62.7	57.9	48.5	44.5	43.8
	06:30	59.2	84.0	74.8	42.2	66.2	63.8	51.9	45.8	45.0
	06:35	57.3	82.1	75.6	41.7	64.4	61.3	49.7	44.8	44.0
	06:40	59.9	84.7	74.9	42.1	66.6	64.4	53.0	45.7	44.5
	06:45	59.7	84.5	75.3	41.3	67.0	63.2	49.7	44.7	43.9
	06:50	54.2	79.0	72.7	40.9	59.5	56.8	49.1	44.6	43.9
	06:55	56.3	81.1	73.7	41.8	62.6	56.9	51.1	47.1	45.7
	07:00	59.7	84.5	74.4	41.7	66.9	63.9	52.0	46.3	45.5
	07:05	59.0	83.8	74.2	41.7	66.9	62.8	50.6	45.9	44.2
	07:10	58.7	83.5	75.4	41.1	66.0	61.4	51.0	44.9	43.3
	07:15	54.8	79.6	73.6	41.2	59.5	53.3	48.9	44.1	43.1
	07:20	61.0	85.8	76.4	43.0	68.7	65.8	51.8	47.1	45.7
	07:25	63.5	88.3	87.1	41.4	68.2	64.9	51.4	46.1	44.7
	07:30	61.4	86.2	85.7	41.0	66.0	61.9	50.7	46.2	44.2
	07:35	56.4	81.2	73.3	40.8	62.8	58.3	49.7	45.1	43.9
	07:40	59.9	84.7	76.1	47.6	66.5	63.1	53.3	49.8	49.2
	07:45	55.0	79.8	71.6	41.5	60.6	58.1	51.0	48.0	46.9
	07:50	56.0	80.8	72.7	43.1	62.5	59.0	51.1	45.3	44.6
	07:55	55.7	80.5	75.0	40.7	62.0	57.5	49.3	44.6	43.3
	08:00	54.8	79.6	73.1	40.7	60.9	57.0	49.7	44.8	43.3
	08:05	58.4	83.2	73.5	41.1	65.6	62.2	50.6	45.8	44.8
	08:10	56.3	81.1	71.7	42.6	62.1	60.2	52.6	47.4	46.5
	08:15	57.3	82.1	74.3	43.8	62.9	59.4	53.6	50.0	49.1
	08:20	61.0	85.8	74.4	48.5	66.3	63.7	58.7	53.7	52.7
	08:25	62.0	86.8	77.0	50.5	68.2	65.4	58.4	54.0	53.2
	08:30	59.7	84.5	74.1	48.2	65.8	62.3	56.7	52.6	51.5
	08:35	60.4	85.2	74.8	49.3	65.5	62.4	58.1	54.3	53.3
	08:40	61.0	85.8	72.8	49.6	66.4	64.1	59.0	54.3	53.0
	08:45	61.5	86.3	74.5	50.0	66.4	64.2	60.0	56.2	54.4
	08:50	61.5	86.3	75.3	49.7	67.1	64.6	58.7	54.4	53.5
	08:55	64.6	89.4	76.2	49.6	70.6	69.0	60.5	57.0	56.2

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 01120949 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	09:00	62.5	87.3	76.1	42.4	68.7	66.1	59.6	52.1	49.1
	09:05	56.0	80.8	74.8	43.7	61.3	58.6	51.6	47.1	46.1
	09:10	56.1	80.9	73.2	41.1	62.0	59.4	50.1	44.6	43.5
	09:15	60.7	85.5	76.3	45.9	66.9	63.4	56.0	49.2	47.6
	09:20	57.9	82.7	72.8	47.7	61.7	59.7	56.2	53.4	52.5
	09:25	61.6	86.4	76.2	47.5	68.4	65.8	56.8	51.2	50.2
	09:30	63.2	88.0	76.0	52.9	68.4	65.6	60.6	55.8	54.8
	09:35	64.3	89.1	86.7	51.7	69.2	66.9	61.0	54.5	53.8
	09:40	60.0	84.8	72.8	49.7	63.8	62.4	58.9	53.6	53.1
	09:45	61.1	85.9	74.4	48.2	67.4	64.0	58.4	52.7	51.6
	09:50	58.0	82.8	74.4	50.1	63.8	60.9	54.3	52.3	51.6
	09:55	55.5	80.3	71.5	41.0	61.4	57.7	53.0	45.6	43.6
	10:00	60.9	85.7	74.4	39.8	66.6	64.2	58.2	48.3	44.3
	10:05	59.4	84.2	76.3	47.4	63.7	61.4	56.5	50.3	49.6
	10:10	59.5	84.3	77.8	48.2	63.7	61.4	57.2	52.1	50.8
	10:15	62.3	87.1	74.7	49.9	67.6	65.9	60.2	53.8	52.5
	10:20	59.7	84.5	74.5	46.6	64.9	62.0	57.5	53.1	51.6
	10:25	58.5	83.3	70.6	46.7	63.2	61.6	56.9	50.3	49.3
	10:30	58.2	83.0	71.5	39.9	64.2	62.5	54.1	41.8	41.0
	10:35	61.0	85.8	78.0	39.7	68.1	65.5	50.3	43.3	42.6
	10:40	59.9	84.7	72.0	47.8	64.8	62.8	58.2	50.6	49.7
	10:45	63.1	87.9	77.6	47.3	69.8	66.9	58.2	50.8	49.6
	10:50	63.4	88.2	77.5	48.4	69.5	66.9	59.5	52.9	50.8
	10:55	62.3	87.1	76.0	48.5	66.4	64.8	60.9	52.5	51.2
	11:00	63.7	88.5	75.4	47.7	69.4	67.8	61.0	52.1	51.1
	11:05	58.6	83.4	71.6	39.1	62.6	61.1	57.9	44.5	42.5
	11:10	55.8	80.6	68.5	38.7	59.3	58.5	55.6	39.9	39.6
	11:15	57.2	82.0	73.7	47.8	62.2	60.4	54.6	50.3	49.6
	11:20	62.9	87.7	74.7	50.8	67.4	66.2	61.7	55.1	54.6
	11:25	55.4	80.2	72.6	39.1	61.2	59.4	48.1	40.7	40.1
	11:30	51.5	76.3	68.7	38.6	57.7	53.9	44.4	39.9	39.6
	11:35	55.2	80.0	73.0	38.4	62.4	54.1	44.7	40.1	39.7
	11:40	56.2	81.0	73.2	38.6	64.1	59.5	44.0	39.7	39.4
	11:45	53.5	78.3	69.7	39.0	60.5	57.5	45.9	40.5	40.0
	11:50	54.2	79.0	71.6	38.5	60.8	57.9	46.8	40.6	39.8
	11:55	54.2	79.0	70.6	38.7	61.4	58.9	47.1	41.3	40.6

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 01120949 : Class I

SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	12:00	58.1	82.9	74.5	39.0	64.4	62.3	49.5	41.4	40.1
	12:05	55.1	79.9	73.8	39.0	61.8	59.0	48.0	42.2	40.7
	12:10	55.0	79.8	74.5	39.7	61.4	58.5	48.7	42.9	42.1
	12:15	55.8	80.6	77.5	39.5	62.0	58.4	47.8	41.2	40.5
	12:20	57.1	81.9	75.7	39.8	63.5	57.5	48.6	43.8	42.8
	12:25	59.1	83.9	77.3	38.4	66.2	62.0	49.2	41.7	40.5
	12:30	58.6	83.4	75.8	38.3	65.5	62.8	49.2	41.9	40.8
	12:35	57.2	82.0	76.0	36.0	64.3	58.1	44.5	38.7	38.0
	12:40	52.5	77.3	75.0	36.8	53.9	51.2	44.3	39.4	38.6
	12:45	55.0	79.8	74.5	40.7	60.8	55.5	45.7	42.4	41.8
	12:50	58.4	83.2	76.5	40.4	66.5	61.4	47.4	42.2	41.7
	12:55	57.8	82.6	75.7	40.0	65.3	60.7	47.9	42.2	41.4
	13:00	60.6	85.4	74.5	39.2	67.9	66.0	50.3	41.2	40.4
	13:05	55.5	80.3	75.1	38.9	61.9	58.0	45.9	40.7	40.4
	13:10	60.6	85.4	77.5	38.5	68.3	63.5	46.2	40.3	39.9
	13:15	54.7	79.5	73.8	39.2	58.0	53.9	44.3	40.9	40.5
	13:20	56.3	81.1	73.0	38.3	62.9	59.9	48.3	40.4	39.7
	13:25	56.1	80.9	75.3	38.7	62.9	60.2	45.7	40.1	39.7
	13:30	54.2	79.0	75.2	39.1	60.4	58.4	47.5	40.8	40.3
	13:35	50.6	75.4	69.9	38.8	56.4	52.6	43.1	40.2	39.9
	13:40	51.4	76.2	68.2	39.1	57.7	54.4	44.9	41.4	40.9
	13:45	56.7	81.5	74.0	40.6	63.5	60.1	48.0	42.9	42.2
	13:50	55.0	79.8	70.7	40.8	61.4	58.8	48.9	44.0	42.7
	13:55	56.7	81.5	74.0	40.1	63.5	59.1	47.6	42.9	42.3
	14:00	59.3	84.1	71.5	40.3	65.8	64.1	50.4	42.0	41.5
	14:05	64.1	88.9	76.6	52.1	69.6	67.1	61.9	58.1	56.0
	14:10	62.6	87.4	76.2	52.6	65.7	64.7	61.6	58.1	56.7
	14:15	63.6	88.4	72.4	52.2	67.0	66.2	63.1	57.7	55.7
	14:20	64.4	89.2	76.6	52.4	69.0	67.8	62.6	57.2	55.3
	14:25	66.0	90.8	77.4	53.9	69.3	68.6	65.6	60.1	58.0
	14:30	65.4	90.2	73.1	54.1	69.4	68.5	64.9	56.2	55.8
	14:35	66.1	90.9	76.9	55.5	69.5	68.8	65.6	60.5	59.8
	14:40	64.0	88.8	73.1	52.6	67.8	67.0	63.7	56.3	55.6
	14:45	63.6	88.4	76.4	51.1	67.6	66.4	62.5	55.4	54.8
	14:50	63.4	88.2	76.6	50.8	68.0	66.6	62.0	53.6	52.8
	14:55	62.8	87.6	76.6	51.1	66.1	65.1	62.3	55.7	54.4

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-I857 - R6805-I859

## 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 : วัดเขาดินวนาราม (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	15:00	57.7	82.5	70.0	39.1	63.4	62.5	51.2	42.6	41.7
	15:05	52.3	77.1	69.6	39.0	59.1	55.6	45.7	40.4	39.9
	15:10	58.0	82.8	73.5	38.3	64.3	62.7	47.0	39.8	39.3
	15:15	61.2	86.0	73.4	49.0	67.1	62.9	58.9	52.9	52.0
	15:20	61.0	85.8	74.3	48.7	66.3	63.7	59.2	51.4	50.7
	15:25	60.9	85.7	70.1	50.5	64.2	63.2	60.8	54.5	53.6
	15:30	58.2	83.0	76.9	47.7	61.9	61.2	57.7	50.7	50.1
	15:35	57.8	82.6	70.1	47.5	61.7	60.6	57.0	51.2	50.5
	15:40	60.4	85.2	74.9	41.0	64.2	62.7	59.1	46.4	44.2
	15:45	54.2	79.0	74.8	38.3	60.2	55.5	44.5	39.7	39.2
	15:50	57.7	82.5	74.9	39.2	65.2	60.6	45.7	40.9	40.4
	15:55	55.3	80.1	74.0	38.8	61.9	57.5	48.6	41.3	40.4
	16:00	57.1	81.9	72.8	39.3	64.6	60.3	48.3	42.2	41.4
	16:05	58.0	82.8	73.8	38.6	65.4	62.1	49.1	42.2	41.1
	16:10	55.2	80.0	74.1	38.6	62.6	56.1	46.5	41.6	41.0
	16:15	56.1	80.9	73.9	38.2	63.4	58.9	46.7	40.2	39.4
	16:20	55.7	80.5	75.7	38.3	60.9	56.8	44.7	40.0	39.6
	16:25	57.0	81.8	77.4	38.4	62.6	56.9	45.6	40.1	39.5
	16:30	57.8	82.6	77.7	39.3	64.0	61.3	49.7	43.5	42.4
	16:35	60.0	84.8	77.4	39.2	67.7	62.8	49.6	42.6	41.3
	16:40	55.4	80.2	74.2	39.0	61.1	55.5	45.0	40.8	40.3
	16:45	53.8	78.6	71.2	38.4	60.3	56.3	46.3	40.6	39.8
	16:50	55.0	79.8	73.3	38.3	61.7	58.9	47.6	40.8	40.1
	16:55	57.7	82.5	73.3	39.3	65.2	61.8	49.7	43.0	41.8
	17:00	56.9	81.7	76.6	39.1	63.2	58.1	48.8	43.2	41.9
	17:05	57.0	81.8	77.0	39.6	63.2	57.1	47.7	42.5	41.4
	17:10	56.1	80.9	72.0	38.9	62.2	57.3	50.6	45.4	44.0
	17:15	57.4	82.2	76.1	39.5	63.7	60.8	48.2	43.5	42.6
	17:20	59.2	84.0	77.8	40.2	66.5	59.6	49.7	42.9	42.0
	17:25	59.9	84.7	77.2	39.9	67.4	63.8	49.0	42.8	41.6
	17:30	55.7	80.5	75.4	39.4	61.7	58.8	49.8	42.7	41.6
	17:35	57.0	81.8	75.2	39.5	63.6	59.0	49.0	43.8	41.9
	17:40	57.5	82.3	76.0	39.0	63.6	59.3	47.4	41.4	40.3
	17:45	53.5	78.3	73.1	39.5	58.2	54.0	48.2	42.1	41.2
	17:50	52.8	77.6	74.2	38.7	59.3	55.1	46.9	41.7	40.3
	17:55	51.1	75.9	68.1	39.7	57.0	52.6	46.8	42.4	41.6

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 : วัดเขาดินวนาราม (N1)

SAMPLE NO. : 10967-10969

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120949 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	18:00	53.3	78.1	71.4	39.3	58.9	53.6	47.4	42.1	41.2
	18:05	54.3	79.1	70.3	39.7	61.8	57.4	45.5	41.4	40.9
	18:10	54.6	79.4	72.9	40.9	61.7	56.1	46.8	42.8	42.2
	18:15	53.2	78.0	73.4	41.2	55.8	53.3	47.1	43.8	43.2
	18:20	51.0	75.8	71.6	39.5	55.3	53.0	46.2	41.1	40.6
	18:25	57.4	82.2	74.1	40.6	64.0	60.0	47.9	43.4	42.9
	18:30	58.3	83.1	77.0	40.9	64.9	61.8	50.3	44.2	42.9
	18:35	57.6	82.4	75.4	41.6	63.6	61.1	48.8	44.3	43.7
	18:40	56.3	81.1	71.3	43.9	63.5	60.2	49.5	46.0	45.4
	18:45	53.4	78.2	69.8	45.6	59.8	55.7	49.2	47.4	47.2
	18:50	54.5	79.3	66.3	45.1	61.0	58.9	50.6	47.3	46.8
	18:55	50.1	74.9	61.0	45.2	54.2	51.9	48.8	46.7	46.3
	19:00	47.3	72.1	53.4	43.6	50.2	49.4	46.7	45.5	45.2
	19:05	49.0	73.8	57.2	43.8	53.3	52.0	47.4	45.3	44.9
	19:10	51.9	76.7	65.7	43.9	55.6	54.5	49.0	46.1	45.7
	19:15	55.0	79.8	74.1	44.2	60.0	54.4	48.4	45.9	45.5
	19:20	48.7	73.5	61.4	43.5	52.5	51.0	46.7	45.1	44.9
	19:25	48.2	73.0	55.9	43.6	52.5	51.1	46.9	45.4	45.1
	19:30	49.3	74.1	59.4	44.0	53.4	51.7	47.9	45.8	45.4
	19:35	48.1	72.9	54.7	43.5	52.3	50.8	46.8	45.4	45.1
	19:40	46.9	71.7	55.7	43.4	50.4	48.9	46.2	44.7	44.5
	19:45	49.0	73.8	62.7	43.9	54.6	51.3	46.5	45.5	45.3
	19:50	48.7	73.5	60.6	43.0	52.0	50.5	46.7	44.8	44.3
	19:55	48.3	73.1	62.2	44.0	51.2	49.9	47.1	45.5	45.2
	20:00	48.7	73.5	62.6	43.5	53.7	51.8	46.8	45.2	44.9
	20:05	50.0	74.8	68.1	42.9	53.0	51.0	47.1	45.0	44.4
	20:10	47.5	72.3	54.4	43.4	50.6	49.5	46.8	45.3	45.0
	20:15	47.1	71.9	54.1	43.2	50.5	49.5	46.0	44.6	44.3
	20:20	47.9	72.7	60.2	42.8	51.7	50.4	45.9	44.4	44.1
	20:25	46.6	71.4	57.1	42.6	49.4	48.5	45.9	43.9	43.7
	20:30	46.7	71.5	52.3	43.3	49.0	48.5	46.2	44.7	44.4
	20:35	47.9	72.7	59.0	43.6	52.5	50.0	46.3	44.8	44.5
	20:40	46.3	71.1	54.3	42.3	49.1	48.1	45.7	44.1	43.7
	20:45	46.3	71.1	56.1	42.8	49.9	48.2	45.3	44.2	43.9
	20:50	47.2	72.0	57.2	43.0	51.5	49.5	45.9	44.8	44.5
	20:55	48.9	73.7	58.6	43.6	53.9	52.7	46.3	44.9	44.7

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	21:00	50.1	74.9	58.3	43.2	54.7	54.1	47.8	45.0	44.6
	21:05	51.6	76.4	68.7	43.3	56.7	53.1	46.3	44.8	44.5
	21:10	46.1	70.9	56.1	41.6	50.0	48.7	44.6	43.2	42.8
	21:15	50.0	74.8	66.7	42.6	55.0	51.4	45.3	44.0	43.7
	21:20	46.0	70.8	58.0	41.9	49.3	47.6	44.1	43.1	42.9
	21:25	47.8	72.6	64.9	42.2	52.5	51.1	45.7	44.2	43.7
	21:30	45.1	69.9	54.7	42.4	48.5	47.0	44.3	43.5	43.3
	21:35	45.5	70.3	56.5	41.6	49.5	48.4	44.2	42.8	42.6
	21:40	46.0	70.8	56.4	42.2	50.1	47.5	44.6	43.4	43.2
	21:45	45.0	69.8	54.6	42.3	47.3	46.2	44.4	43.4	43.2
	21:50	45.7	70.5	56.2	41.5	49.6	47.8	44.3	43.0	42.7
	21:55	44.6	69.4	52.1	41.7	46.8	46.0	44.1	43.0	42.8
	22:00	46.2	71.0	56.9	41.8	49.8	48.5	45.1	43.4	43.1
	22:05	46.9	71.7	62.4	42.0	49.4	47.5	45.3	43.6	43.1
	22:10	46.4	71.2	54.4	42.4	49.9	48.3	45.6	44.0	43.6
	22:15	47.8	72.6	58.2	42.3	52.6	49.7	46.3	44.4	44.0
	22:20	48.9	73.7	66.2	42.6	52.4	49.0	45.2	43.7	43.4
	22:25	44.7	69.5	48.0	42.1	46.5	46.1	44.5	43.2	43.0
	22:30	45.0	69.8	57.7	41.5	48.2	46.4	44.0	42.6	42.4
	22:35	47.5	72.3	63.3	41.3	52.3	50.2	44.1	42.5	42.3
	22:40	43.8	68.6	48.8	41.3	46.1	45.5	43.3	42.2	42.1
	22:45	45.1	69.9	54.8	41.1	48.5	47.5	44.0	42.1	41.9
	22:50	47.6	72.4	69.9	42.2	48.8	48.1	45.8	43.8	43.4
	22:55	45.6	70.4	58.4	42.1	48.0	47.3	45.1	43.5	43.2
	23:00	51.5	76.3	62.8	42.6	56.5	55.2	48.3	44.8	44.2
	23:05	50.5	75.3	57.1	43.0	55.2	54.6	47.9	44.5	44.0
	23:10	50.0	74.8	56.5	43.0	54.8	54.3	47.1	44.5	44.2
	23:15	48.5	73.3	61.8	42.4	54.3	53.0	45.4	43.7	43.4
	23:20	48.2	73.0	66.4	41.8	51.0	47.0	44.1	42.8	42.6
	23:25	45.7	70.5	57.6	41.5	49.4	47.6	44.2	42.7	42.4
	23:30	46.8	71.6	55.4	41.4	52.7	50.3	44.4	42.9	42.6
	23:35	46.6	71.4	64.0	41.6	48.8	48.1	44.9	43.1	42.8
	23:40	46.2	71.0	55.6	42.0	49.2	48.3	45.1	43.4	43.2
	23:45	44.4	69.2	50.3	42.1	46.1	45.5	44.0	43.1	43.0
	23:50	45.0	69.8	50.3	42.1	47.1	46.3	44.6	43.3	43.1
	23:55	46.6	71.4	61.6	41.3	50.4	47.4	44.1	42.3	42.1

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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. : 10967-10969

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120949 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	00:00	44.4	69.2	52.8	40.6	47.1	46.6	43.8	42.1	41.8
	00:05	44.7	69.5	53.2	40.3	47.4	46.7	44.4	42.1	41.7
	00:10	45.1	69.9	59.2	40.5	47.6	46.3	43.7	41.7	41.5
	00:15	44.0	68.8	50.2	40.4	46.7	46.0	43.2	41.6	41.4
	00:20	43.7	68.5	51.5	40.4	48.6	45.5	42.3	41.5	41.3
	00:25	45.8	70.6	52.1	40.5	50.7	49.9	43.4	41.7	41.5
	00:30	46.6	71.4	58.9	40.2	51.3	50.2	44.0	41.6	41.2
	00:35	43.9	68.7	60.0	39.8	45.9	44.8	41.8	40.8	40.6
	00:40	43.9	68.7	51.1	39.8	48.6	47.6	41.9	40.8	40.6
	00:45	45.1	69.9	56.2	40.1	49.4	48.1	42.3	41.0	40.8
	00:50	43.2	68.0	48.0	40.2	46.4	45.7	42.2	41.2	41.0
	00:55	44.5	69.3	58.3	40.0	47.8	46.3	41.9	40.8	40.7
	01:00	43.5	68.3	52.3	39.9	47.3	46.2	41.7	40.7	40.6
	01:05	42.1	66.9	48.3	40.0	45.1	43.7	41.4	40.8	40.7
	01:10	44.4	69.2	55.3	40.3	51.2	46.9	41.5	41.0	40.9
	01:15	47.9	72.7	67.5	39.9	54.1	52.1	42.0	41.0	40.8
	01:20	41.7	66.5	45.4	40.0	42.7	42.4	41.6	41.0	40.8
	01:25	42.2	67.0	49.0	40.1	43.6	43.1	41.8	41.1	41.0
	01:30	42.6	67.4	55.3	40.3	42.9	42.5	41.8	41.2	41.0
	01:35	44.2	69.0	56.2	40.1	50.4	44.4	41.8	40.9	40.8
	01:40	41.8	66.6	50.1	40.0	43.2	42.5	41.3	40.8	40.7
	01:45	43.2	68.0	48.4	40.4	45.6	45.2	42.5	41.4	41.2
	01:50	44.3	69.1	54.3	40.5	46.9	46.1	43.6	41.7	41.5
	01:55	42.5	67.3	47.4	40.7	45.1	44.1	42.1	41.5	41.4
	02:00	42.3	67.1	49.3	40.5	43.4	42.8	41.9	41.3	41.2
	02:05	45.1	69.9	57.6	40.4	51.5	47.0	42.2	41.5	41.3
	02:10	43.9	68.7	60.4	40.9	47.8	45.5	42.3	41.7	41.6
	02:15	45.3	70.1	60.0	40.8	50.2	46.7	42.4	41.6	41.4
	02:20	43.3	68.1	54.8	40.4	45.5	43.6	42.3	41.7	41.5
	02:25	41.7	66.5	48.8	40.2	42.8	42.2	41.4	40.8	40.7
	02:30	41.4	66.2	44.1	39.9	42.1	41.9	41.5	40.9	40.7
	02:35	42.0	66.8	44.4	40.4	42.8	42.6	42.0	41.3	41.1
	02:40	42.1	66.9	50.1	40.0	43.3	42.6	41.7	40.9	40.7
	02:45	45.2	70.0	52.1	41.0	49.7	48.8	43.0	41.9	41.7
	02:50	43.6	68.4	52.8	40.9	46.9	46.0	42.6	41.8	41.6
	02:55	42.4	67.2	44.1	40.6	43.3	43.1	42.4	41.8	41.6

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉิม 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 01120949 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	03:00	43.4	68.2	54.1	40.9	44.1	43.6	42.8	42.1	41.9
	03:05	41.6	66.4	43.8	39.8	42.3	42.2	41.6	41.0	40.9
	03:10	45.7	70.5	60.4	40.1	51.0	46.0	41.3	40.9	40.7
	03:15	47.8	72.6	56.2	39.6	53.8	52.5	44.7	40.7	40.4
	03:20	41.0	65.8	43.5	39.8	41.8	41.6	41.0	40.5	40.4
	03:25	43.2	68.0	54.4	39.5	48.6	45.5	41.1	40.4	40.2
	03:30	44.0	68.8	55.8	39.4	48.7	45.2	41.5	40.5	40.3
	03:35	43.4	68.2	52.4	39.7	46.7	45.7	42.3	40.5	40.4
	03:40	42.5	67.3	49.2	39.4	45.9	45.3	41.2	40.4	40.3
	03:45	42.5	67.3	53.1	39.6	46.3	45.0	40.9	40.3	40.2
	03:50	42.2	67.0	51.8	40.0	45.9	44.0	41.1	40.6	40.5
	03:55	43.8	68.6	54.7	39.6	48.5	45.7	41.4	40.4	40.3
	04:00	42.5	67.3	47.4	39.7	46.1	45.4	41.3	40.5	40.4
	04:05	43.3	68.1	54.1	39.7	46.6	45.8	41.6	40.6	40.4
	04:10	42.3	67.1	48.2	39.3	45.7	44.9	41.3	40.2	40.0
	04:15	42.5	67.3	47.9	39.3	45.8	45.2	41.4	40.4	40.2
	04:20	44.0	68.8	58.3	39.9	48.7	46.5	41.8	40.6	40.5
	04:25	43.2	68.0	56.6	39.7	46.4	45.5	41.5	40.6	40.4
	04:30	48.1	72.9	57.0	39.5	54.0	53.0	44.1	40.6	40.4
	04:35	50.0	74.8	58.5	39.6	54.7	54.1	47.1	41.2	40.7
	04:40	46.2	71.0	55.3	39.7	53.3	51.5	41.1	40.4	40.2
	04:45	42.8	67.6	56.4	39.5	45.7	43.5	41.0	40.3	40.1
	04:50	42.0	66.8	52.2	39.2	45.4	43.4	40.9	40.3	40.1
	04:55	42.7	67.5	50.9	39.0	46.2	44.9	41.9	40.3	40.0
	05:00	42.5	67.3	49.9	39.9	45.3	43.5	41.8	41.2	41.0
	05:05	47.0	71.8	63.3	40.2	52.4	49.3	42.7	41.7	41.6
	05:10	43.9	68.7	52.2	40.0	48.4	46.1	42.6	41.7	41.6
	05:15	45.2	70.0	57.0	39.6	51.4	48.7	42.3	40.5	40.3
	05:20	50.0	74.8	63.7	40.6	56.7	53.8	44.0	42.0	41.7
	05:25	52.7	77.5	65.4	41.3	59.3	56.7	48.5	43.6	43.0
	05:30	53.4	78.2	72.2	41.2	58.7	54.3	47.4	43.8	42.6
	05:35	54.3	79.1	70.5	42.8	61.1	55.5	48.1	45.2	44.8
	05:40	59.1	83.9	77.6	41.0	67.2	63.7	47.6	42.5	42.1
	05:45	54.8	79.6	73.1	40.8	61.0	52.4	44.5	42.2	41.8
	05:50	58.9	83.7	75.8	40.6	66.6	63.3	48.4	42.4	42.0
	05:55	59.6	84.4	77.7	40.5	67.5	62.4	47.7	43.7	43.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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. : 10967-10969

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120949 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	06:00	58.6	83.4	75.9	41.7	65.3	61.9	49.1	44.6	43.7
	06:05	54.5	79.3	70.5	41.7	62.0	56.7	48.5	43.9	43.3
	06:10	59.1	83.9	76.4	41.3	66.7	63.1	48.0	43.6	42.9
	06:15	57.7	82.5	74.9	40.4	65.1	60.8	46.2	42.7	42.2
	06:20	57.6	82.4	75.2	41.5	63.1	59.5	49.3	44.5	43.7
	06:25	59.1	83.9	77.5	42.5	66.0	63.3	49.2	44.6	44.0
	06:30	60.5	85.3	82.5	40.8	65.1	61.0	49.3	43.1	42.3
	06:35	59.1	83.9	74.6	41.5	66.4	63.3	51.2	44.4	43.4
	06:40	57.4	82.2	74.3	41.6	64.6	61.3	50.0	44.0	43.1
	06:45	59.6	84.4	74.1	41.2	66.5	64.1	51.8	43.9	43.0
	06:50	55.9	80.7	74.3	41.9	62.2	56.2	48.7	44.1	43.3
	06:55	61.7	86.5	85.2	41.8	66.2	62.4	49.5	44.3	43.5
	07:00	56.2	81.0	76.7	42.7	59.6	55.6	49.2	44.8	44.0
	07:05	58.1	82.9	71.7	42.3	64.8	61.9	53.1	46.8	45.5
	07:10	56.2	81.0	72.8	44.2	61.6	58.7	51.8	47.5	46.4
	07:15	60.6	85.4	77.1	43.5	67.8	64.4	52.9	46.8	45.5
	07:20	55.2	80.0	73.4	41.9	61.7	57.5	50.0	45.5	44.6
	07:25	55.6	80.4	72.1	43.1	62.6	57.8	49.8	45.7	44.9
	07:30	58.2	83.0	74.4	42.5	65.2	61.2	52.2	46.8	45.3
	07:35	55.8	80.6	71.2	42.4	62.8	60.0	51.4	45.9	44.9
	07:40	54.8	79.6	71.3	41.5	60.7	58.1	49.9	45.1	44.3
	07:45	56.9	81.7	74.4	43.4	63.4	59.4	50.7	46.1	45.4
	07:50	54.3	79.1	69.6	42.1	59.3	56.8	49.8	45.1	44.1
	07:55	58.1	82.9	73.8	41.1	65.1	61.6	51.5	45.3	44.0
	08:00	55.8	80.6	71.3	41.2	62.7	59.2	50.1	44.3	43.2
	08:05	55.6	80.4	73.2	40.1	62.3	58.7	48.3	43.8	43.1
	08:10	57.2	82.0	76.5	39.8	64.0	60.8	48.6	42.0	41.5
	08:15	59.4	84.2	77.8	39.6	66.2	63.1	49.6	43.1	41.9
	08:20	58.2	83.0	76.0	39.9	65.4	62.3	50.5	43.4	42.6
	08:25	60.1	84.9	74.7	40.2	66.6	63.8	53.6	45.2	43.4
	08:30	64.9	89.7	76.2	51.4	71.0	69.0	62.4	56.1	54.4
	08:35	62.5	87.3	76.7	49.6	67.9	64.9	60.6	54.6	53.8
	08:40	61.8	86.6	76.2	50.8	65.8	64.0	60.6	56.0	54.5
	08:45	60.0	84.8	70.8	50.9	63.8	62.5	59.6	53.3	52.9
	08:50	63.7	88.5	84.8	51.3	66.8	64.6	59.8	56.9	56.0
	08:55	64.1	88.9	81.2	49.7	69.1	67.4	60.7	55.6	53.5

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
SAMPLE SOURCE : ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (NI)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120949 : Class 1  
SAMPLE NO. : 10967-10969  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	09:00	63.4	88.2	77.4	48.2	70.0	67.4	58.8	52.2	51.4
	09:05	64.7	89.5	76.0	35.7	71.0	69.2	60.3	47.5	44.1
	09:10	61.2	86.0	75.7	36.0	68.4	65.8	52.6	43.9	42.7
	09:15	54.9	79.7	72.8	34.6	61.7	57.1	45.9	39.8	38.4
	09:20	56.7	81.5	74.2	35.1	61.7	59.7	54.3	43.0	41.0
	09:25	60.8	85.6	75.9	47.6	67.0	63.7	57.7	52.9	52.0
	09:30	60.6	85.4	73.8	46.4	67.2	63.9	57.4	52.6	50.5
	09:35	60.3	85.1	74.0	45.8	66.8	63.8	56.9	51.1	49.8
	09:40	61.8	86.6	78.1	44.4	68.1	65.7	58.0	50.2	48.0
	09:45	59.4	84.2	73.4	46.0	64.4	61.8	57.4	50.3	48.7
	09:50	61.5	86.3	75.8	47.4	67.5	64.6	58.5	53.6	51.4
	09:55	61.4	86.2	76.4	47.7	67.3	64.2	58.2	51.9	50.1
	10:00	54.8	79.6	72.4	34.9	61.4	57.4	45.2	39.5	38.3
	10:05	60.7	85.5	75.1	36.8	68.4	65.2	54.9	45.1	42.5
	10:10	58.5	83.3	73.8	44.6	64.6	61.1	55.0	48.5	47.3
	10:15	58.8	83.6	74.2	46.0	64.3	61.9	55.2	51.4	49.9
	10:20	55.9	80.7	71.1	32.1	61.8	59.4	54.0	36.2	35.3
	10:25	56.8	81.6	75.6	34.4	64.2	58.5	47.6	39.6	38.5
	10:30	56.7	81.5	74.1	32.6	64.3	59.0	45.2	38.3	36.7
	10:35	55.4	80.2	74.1	34.4	60.9	57.5	46.4	38.9	37.4
	10:40	59.2	84.0	76.2	34.0	66.2	63.0	50.6	42.7	40.8
	10:45	60.8	85.6	75.7	33.9	68.0	65.4	50.9	41.3	38.5
	10:50	58.1	82.9	75.3	31.7	64.9	62.0	48.6	39.5	37.3
	10:55	57.5	82.3	75.7	34.6	64.6	61.3	50.1	41.7	39.8
	11:00	58.5	83.3	75.5	34.4	65.7	62.8	51.6	41.9	40.2
	11:05	58.1	82.9	75.3	34.3	66.1	62.5	46.7	38.1	37.0
	11:10	59.1	83.9	76.8	34.4	66.6	62.2	46.3	38.8	36.4
	11:15	58.6	83.4	77.1	35.2	66.0	63.0	49.2	39.0	37.4
	11:20	54.6	79.4	71.4	34.0	61.6	58.6	46.2	38.7	37.5
	11:25	55.0	79.8	70.9	32.5	62.0	58.9	47.3	40.9	39.2
	11:30	56.5	81.3	74.0	32.3	63.4	60.4	46.0	37.8	36.0
	11:35	58.9	83.7	76.4	31.5	66.5	62.9	47.9	38.2	36.4
	11:40	62.5	87.3	78.0	32.8	69.9	66.9	51.3	40.3	38.4
	11:45	56.6	81.4	74.7	35.9	62.8	58.1	47.5	44.3	43.8
	11:50	56.7	81.5	74.1	31.6	64.1	59.8	47.6	37.0	35.5
	11:55	55.8	80.6	74.3	33.3	62.0	58.3	44.8	37.2	35.9

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 01120949 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ar</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	12:00	60.8	85.6	76.5	32.0	68.0	64.4	50.2	38.8	35.2
	12:05	54.9	79.7	71.8	34.4	60.4	56.5	48.1	40.2	38.2
	12:10	54.3	79.1	73.8	31.5	61.7	55.8	42.7	35.0	33.9
	12:15	56.4	81.2	73.9	31.2	63.7	58.8	46.7	37.0	35.0
	12:20	56.4	81.2	73.3	32.8	63.1	60.3	47.5	37.2	36.1
	12:25	57.5	82.3	73.4	37.9	64.6	61.8	50.2	42.6	41.1
	12:30	57.8	82.6	74.2	37.3	64.8	62.2	48.9	40.3	38.9
	12:35	54.3	79.1	70.6	33.8	61.6	57.7	45.2	37.4	36.2
	12:40	55.9	80.7	72.4	33.5	63.7	60.1	46.7	39.2	38.0
	12:45	57.7	82.5	75.7	33.2	64.9	61.7	48.8	39.2	37.2
	12:50	58.9	83.7	74.6	32.6	66.4	63.7	49.7	38.6	36.4
	12:55	59.4	84.2	75.0	33.4	66.9	63.6	49.1	39.4	37.0
	13:00	60.1	84.9	76.8	34.0	67.3	65.0	48.1	39.0	37.5
	13:05	60.0	84.8	74.5	35.6	67.1	64.8	52.4	42.7	40.1
	13:10	59.8	84.6	80.9	33.2	65.7	60.0	46.5	38.5	37.0
	13:15	59.8	84.6	72.2	47.0	66.0	63.4	56.2	52.6	51.3
	13:20	54.6	79.4	70.8	32.9	61.7	57.0	46.3	38.6	37.0
	13:25	49.9	74.7	68.9	36.0	54.4	51.7	47.0	40.5	39.0
	13:30	58.5	83.3	74.9	38.7	65.8	62.3	50.6	45.5	43.6
	13:35	58.9	83.7	74.9	41.9	66.4	63.7	51.8	46.3	44.7
	13:40	56.7	81.5	72.4	41.0	63.8	59.8	51.0	46.0	43.8
	13:45	58.1	82.9	74.0	42.2	65.4	61.9	51.9	47.5	45.9
	13:50	58.2	83.0	75.1	39.9	65.7	62.3	51.0	45.0	42.8
	13:55	62.1	86.9	76.5	43.3	69.2	66.7	53.8	49.3	47.8
	14:00	60.5	85.3	76.9	43.4	67.0	64.0	55.5	51.3	49.5
	14:05	61.2	86.0	74.6	41.6	68.3	66.1	53.7	49.1	47.7
	14:10	57.7	82.5	72.4	34.8	64.6	60.2	52.9	47.9	45.3
	14:15	55.7	80.5	71.4	45.1	59.5	57.5	54.5	50.8	49.5
	14:20	58.4	83.2	72.9	39.3	65.0	62.6	52.8	47.3	45.9
	14:25	54.6	79.4	73.2	36.3	60.3	56.5	48.2	41.9	40.5
	14:30	57.8	82.6	74.2	35.5	64.3	60.4	51.1	42.6	40.9
	14:35	54.3	79.1	72.6	34.8	60.2	56.3	46.6	39.7	38.1
	14:40	57.9	82.7	76.8	34.0	64.6	60.2	48.6	39.1	37.7
	14:45	60.9	85.7	74.6	37.5	68.0	65.9	53.3	44.5	43.0
	14:50	58.6	83.4	74.5	39.8	65.2	62.0	53.7	44.5	43.2
	14:55	60.9	85.7	75.6	42.4	67.8	65.3	54.8	48.4	46.3

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 : วัดเขาดินนาราม (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	15:00	57.5	82.3	73.7	37.3	64.7	61.6	47.7	41.3	40.0
	15:05	57.7	82.5	75.1	35.9	65.0	61.5	46.3	40.3	39.3
	15:10	59.4	84.2	77.1	35.4	66.6	62.9	46.0	38.6	37.7
	15:15	56.6	81.4	73.8	36.6	63.5	60.0	47.8	39.9	39.1
	15:20	54.1	78.9	72.6	36.6	60.1	57.2	45.3	39.7	39.2
	15:25	59.7	84.5	76.0	37.6	67.3	63.2	48.3	40.5	39.5
	15:30	57.2	82.0	73.6	36.7	64.5	60.9	47.1	39.5	38.7
	15:35	55.7	80.5	73.0	37.2	63.0	59.5	44.9	39.4	38.9
	15:40	52.3	77.1	75.0	35.7	55.5	51.7	43.2	38.6	38.1
	15:45	57.4	82.2	72.2	36.7	65.0	61.7	46.8	39.4	38.9
	15:50	52.4	77.2	71.3	34.0	57.6	55.0	45.7	39.3	37.6
	15:55	58.8	83.6	75.7	35.6	65.9	63.0	47.0	38.6	37.8
	16:00	54.8	79.6	72.8	36.4	61.7	57.4	46.2	40.4	38.7
	16:05	58.8	83.6	74.5	35.9	66.6	63.5	46.8	39.3	37.9
	16:10	60.2	85.0	79.8	38.9	66.8	62.2	49.2	42.5	41.7
	16:15	57.6	82.4	75.3	38.2	65.0	60.9	48.5	41.6	40.8
	16:20	55.3	80.1	74.5	39.3	61.2	58.2	47.8	42.3	41.6
	16:25	57.4	82.2	73.8	39.6	64.5	60.3	48.1	42.0	41.5
	16:30	52.7	77.5	72.9	38.9	58.1	53.9	45.2	41.5	40.9
	16:35	56.9	81.7	74.2	40.5	63.2	61.1	50.6	43.6	42.9
	16:40	57.8	82.6	73.9	39.8	64.8	61.3	50.0	44.0	43.1
	16:45	58.8	83.6	72.5	41.0	64.9	62.6	54.3	45.1	43.9
	16:50	61.5	86.3	77.2	45.5	68.4	65.4	55.7	48.9	47.9
	16:55	62.5	87.3	75.0	44.4	68.3	66.2	57.7	49.5	47.9
	17:00	57.5	82.3	70.9	40.9	64.3	61.9	51.5	44.7	43.8
	17:05	57.5	82.3	74.7	40.9	65.4	60.5	49.8	44.2	43.1
	17:10	55.5	80.3	72.3	42.3	62.4	57.6	49.8	44.8	44.1
	17:15	56.3	81.1	72.9	40.2	63.0	59.8	50.8	45.3	44.3
	17:20	57.9	82.7	72.6	39.1	65.1	62.2	48.4	42.2	41.1
	17:25	56.9	81.7	71.8	39.1	63.9	60.9	50.9	44.5	43.1
	17:30	56.6	81.4	74.2	38.6	64.3	58.3	48.1	41.7	40.5
	17:35	58.1	82.9	74.1	38.9	65.0	62.4	50.3	43.8	42.8
	17:40	53.5	78.3	68.6	38.9	60.1	56.8	48.5	43.6	42.4
	17:45	57.0	81.8	74.8	39.3	63.0	60.4	50.0	43.3	41.9
	17:50	53.4	78.2	70.3	39.0	59.8	56.9	47.6	41.7	40.9
	17:55	55.1	79.9	75.7	39.2	60.1	56.2	47.9	42.6	41.5

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 I)  
 SAMPLE POINT : วัดเขาดินวนาราม (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	18:00	58.2	83.0	72.4	41.7	65.4	62.9	52.0	47.7	46.5
	18:05	55.5	80.3	71.1	41.2	62.0	58.2	50.9	46.8	45.5
	18:10	56.3	81.1	72.0	40.1	63.7	60.0	50.6	46.4	45.3
	18:15	58.7	83.5	75.0	42.2	65.4	62.5	51.4	46.9	46.1
	18:20	59.2	84.0	78.2	43.1	65.4	62.5	52.4	47.8	46.7
	18:25	57.0	81.8	74.8	39.1	64.1	59.9	49.6	43.2	41.7
	18:30	57.1	81.9	74.2	39.4	63.4	60.0	50.9	44.4	43.1
	18:35	58.2	83.0	76.1	40.0	63.7	61.4	50.3	44.9	43.8
	18:40	55.7	80.5	73.1	41.2	62.0	58.9	48.4	43.9	43.3
	18:45	52.1	76.9	69.3	41.7	57.0	54.1	48.7	44.6	44.2
	18:50	46.6	71.4	57.6	40.9	50.9	49.5	44.9	42.9	42.5
	18:55	46.7	71.5	58.0	39.6	50.6	49.5	45.4	42.5	41.8
	19:00	47.0	71.8	57.0	38.6	51.7	50.6	45.2	41.0	40.1
	19:05	48.0	72.8	60.2	38.8	53.6	51.0	45.1	41.0	40.4
	19:10	47.6	72.4	61.4	38.9	52.4	50.7	45.0	40.6	40.1
	19:15	46.9	71.7	60.6	38.5	52.0	50.0	44.0	40.3	39.9
	19:20	44.9	69.7	57.8	37.5	49.4	48.3	43.1	39.7	39.2
	19:25	47.4	72.2	59.3	37.8	52.9	51.2	44.8	40.5	39.7
	19:30	46.3	71.1	56.3	38.3	50.7	49.8	44.6	40.5	39.9
	19:35	49.7	74.5	62.2	41.0	55.0	53.4	47.3	43.6	43.0
	19:40	46.8	71.6	60.7	39.5	50.7	49.6	45.6	41.1	40.7
	19:45	49.0	73.8	66.9	39.4	53.0	50.7	45.8	42.3	41.6
	19:50	47.3	72.1	61.7	38.2	53.0	50.3	43.5	39.9	39.6
	19:55	48.0	72.8	68.8	38.1	52.9	50.8	44.2	40.1	39.6
	20:00	46.9	71.7	59.7	37.2	51.4	49.0	44.3	39.9	39.3
	20:05	46.4	71.2	54.3	40.7	50.8	50.0	44.1	42.1	41.8
	20:10	47.3	72.1	60.4	37.9	51.9	50.0	44.1	41.6	41.1
	20:15	47.9	72.7	60.4	40.5	52.5	51.3	46.1	42.3	42.0
	20:20	48.1	72.9	57.5	40.4	52.8	51.9	45.7	42.4	42.1
	20:25	49.3	74.1	66.6	40.5	53.3	49.8	44.5	42.5	42.1
	20:30	47.0	71.8	60.0	40.6	51.6	50.4	44.5	42.8	42.4
	20:35	47.0	71.8	58.5	41.3	52.1	50.7	43.9	42.7	42.5
	20:40	45.3	70.1	56.1	39.3	50.2	48.3	42.9	41.4	40.8
	20:45	46.6	71.4	59.5	36.5	52.2	51.0	43.3	39.6	38.2
	20:50	44.9	69.7	55.5	39.1	49.4	47.9	42.6	41.1	40.8
	20:55	44.9	69.7	54.4	39.7	50.5	47.8	42.8	41.3	41.1

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สาขหนองค้อ-แหลมถ้ง 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 01120949 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	21:00	48.3	73.1	56.4	39.5	53.5	52.7	45.3	41.4	40.9
	21:05	47.0	71.8	60.1	38.7	51.6	49.5	44.4	42.2	41.7
	21:10	45.8	70.6	56.0	39.5	50.3	48.9	43.7	41.5	41.3
	21:15	45.0	69.8	57.8	40.0	49.2	47.9	43.1	41.3	41.0
	21:20	45.8	70.6	61.2	38.6	50.4	48.8	43.5	41.2	39.9
	21:25	43.8	68.6	54.9	38.6	47.9	46.4	41.9	39.9	39.5
	21:30	45.8	70.6	55.2	39.4	50.5	49.1	43.4	41.3	41.0
	21:35	45.9	70.7	55.5	37.6	50.7	48.9	44.0	40.0	39.4
	21:40	45.2	70.0	56.6	38.3	49.1	48.1	43.6	40.4	40.0
	21:45	45.8	70.6	56.2	37.0	49.6	48.3	44.0	41.0	40.1
	21:50	48.4	73.2	61.0	40.8	52.3	50.2	47.4	43.6	42.7
	21:55	45.3	70.1	54.4	39.3	48.5	47.7	44.1	41.8	41.3
	22:00	49.2	74.0	58.2	39.3	54.2	53.3	47.1	42.1	41.6
	22:05	49.5	74.3	56.5	41.2	54.7	53.4	47.6	46.2	45.8
	22:10	51.1	75.9	64.9	41.3	56.7	54.6	48.2	45.9	44.3
	22:15	48.1	72.9	53.3	43.6	49.8	49.3	47.8	46.9	46.6
	22:20	48.6	73.4	54.7	41.6	51.4	50.6	48.1	47.0	46.8
	22:25	48.4	73.2	56.7	42.7	51.0	49.3	47.7	46.7	46.4
	22:30	45.8	70.6	57.5	40.4	50.0	48.1	43.7	42.3	41.9
	22:35	46.6	71.4	59.0	40.5	50.9	48.9	44.2	42.3	41.9
	22:40	50.6	75.4	58.0	41.7	54.0	53.2	49.5	47.7	47.3
	22:45	49.7	74.5	58.6	41.1	53.2	52.4	48.8	47.2	45.6
	22:50	49.6	74.4	55.7	42.0	52.7	51.5	49.1	48.1	47.7
	22:55	49.3	74.1	54.2	45.7	50.7	50.0	49.1	48.2	48.0
	23:00	48.1	72.9	51.1	40.3	49.8	49.6	48.3	45.5	43.2
	23:05	48.3	73.1	55.9	41.1	50.0	49.4	48.1	47.0	46.3
	23:10	48.9	73.7	60.1	42.8	50.5	49.7	48.5	47.5	47.3
	23:15	48.4	73.2	53.7	44.2	49.8	49.3	48.3	47.4	47.2
	23:20	49.0	73.8	54.0	41.5	51.3	50.6	48.9	47.4	44.5
	23:25	49.0	73.8	53.9	41.6	50.6	50.1	48.9	47.6	44.8
	23:30	46.6	71.4	55.0	41.0	50.8	49.4	45.2	43.0	42.6
	23:35	45.6	70.4	54.9	40.3	49.4	48.1	44.3	42.5	42.2
	23:40	44.6	69.4	51.2	40.7	47.0	46.4	44.2	42.6	42.2
	23:45	45.5	70.3	54.9	41.0	48.8	47.5	44.7	43.0	42.6
	23:50	51.9	76.7	72.0	40.9	52.9	49.9	45.3	43.3	42.9
	23:55	45.2	70.0	54.0	40.1	47.9	47.2	44.7	42.0	41.6

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
01/05/2025	00:00	45.8	70.6	54.6	41.9	50.3	47.4	44.6	43.2	43.0
	00:05	45.3	70.1	55.6	41.5	49.1	47.6	43.8	42.7	42.4
	00:10	43.9	68.7	53.9	39.9	47.7	44.5	42.9	41.7	41.5
	00:15	44.5	69.3	57.3	38.7	49.3	47.0	42.2	41.1	40.9
	00:20	48.6	73.4	69.2	39.8	56.1	43.8	41.4	40.8	40.6
	00:25	42.8	67.6	57.3	39.8	44.9	44.0	42.2	41.4	41.2
	00:30	45.1	69.9	58.2	39.6	50.7	45.8	42.0	41.1	40.9
	00:35	42.1	66.9	55.8	37.7	44.5	43.5	41.3	39.3	39.0
	00:40	43.3	68.1	58.7	37.1	48.2	43.4	40.8	39.0	38.5
	00:45	44.6	69.4	60.3	37.6	50.0	45.8	41.8	40.1	39.8
	00:50	42.5	67.3	51.5	38.0	44.2	43.6	42.0	40.8	40.5
	00:55	43.0	67.8	56.1	36.8	47.2	45.2	41.2	39.5	38.9
	01:00	45.2	70.0	59.6	38.3	48.8	47.8	41.4	39.6	39.4
	01:05	44.3	69.1	56.7	36.3	49.1	47.3	41.2	39.2	38.3
	01:10	45.0	69.8	62.5	37.1	50.0	47.5	41.1	39.5	39.2
	01:15	48.2	73.0	63.0	38.2	55.8	52.1	40.9	39.6	39.4
	01:20	43.7	68.5	54.0	38.6	48.3	47.3	41.4	39.9	39.7
	01:25	42.2	67.0	51.9	36.2	47.3	46.0	40.2	37.9	37.7
	01:30	40.9	65.7	55.2	36.1	44.6	42.0	38.6	37.5	37.2
	01:35	40.0	64.8	47.3	35.9	43.8	41.9	39.1	37.4	37.0
	01:40	40.4	65.2	57.3	35.7	41.8	40.6	38.1	36.9	36.6
	01:45	40.2	65.0	55.1	35.3	43.7	40.9	37.7	36.5	36.3
	01:50	38.6	63.4	53.3	34.7	41.3	39.6	37.2	36.1	35.8
	01:55	38.3	63.1	48.0	35.0	42.1	40.5	37.2	36.2	35.9
	02:00	37.9	62.7	47.7	34.9	40.6	38.8	37.0	36.1	35.9
	02:05	52.7	77.5	74.1	35.4	55.9	50.4	38.8	36.9	36.6
	02:10	52.0	76.8	73.0	35.1	53.4	49.5	37.4	36.3	36.1
	02:15	40.4	65.2	55.1	34.7	43.9	40.5	37.0	36.0	35.8
	02:20	41.7	66.5	62.4	34.7	42.5	39.0	36.8	36.1	35.9
	02:25	37.8	62.6	49.9	35.6	39.3	38.5	37.3	36.6	36.4
	02:30	41.6	66.4	58.9	34.7	46.8	45.1	37.8	36.3	36.0
	02:35	42.3	67.1	59.3	34.5	49.0	42.7	37.0	36.0	35.9
	02:40	36.3	61.1	43.5	34.4	37.3	37.0	36.2	35.6	35.4
	02:45	41.4	66.2	57.9	34.1	47.4	44.9	36.5	35.7	35.5
	02:50	40.6	65.4	57.8	33.4	40.3	36.9	35.6	34.6	34.4
	02:55	39.4	64.2	51.4	34.1	44.7	41.9	36.8	35.5	35.3

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

## 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 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967-10969

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
01/05/2025	03:00	44.1	68.9	68.1	33.7	38.8	37.7	36.2	35.3	35.1
	03:05	38.1	62.9	50.6	33.6	43.9	39.5	36.2	34.8	34.6
	03:10	39.3	64.1	55.1	34.7	42.1	38.4	36.7	35.9	35.7
	03:15	40.8	65.6	61.2	35.8	46.6	42.4	37.6	36.8	36.6
	03:20	43.3	68.1	60.0	35.6	51.3	45.1	37.6	36.8	36.6
	03:25	45.8	70.6	60.5	35.4	51.8	49.8	39.3	37.0	36.8
	03:30	42.9	67.7	58.8	36.9	47.7	44.1	39.9	38.4	38.2
	03:35	39.7	64.5	49.2	37.2	42.0	40.7	39.2	38.4	38.2
	03:40	44.5	69.3	56.4	37.0	48.5	47.0	42.1	39.3	38.9
	03:45	48.9	73.7	71.7	36.2	51.1	42.9	39.0	38.1	37.8
	03:50	41.8	66.6	48.7	36.4	45.7	44.9	40.5	39.0	38.3
	03:55	42.3	67.1	53.9	37.4	46.0	42.4	41.0	40.0	39.7
	04:00	45.5	70.3	57.8	35.9	52.7	50.3	40.9	37.6	37.2
	04:05	42.1	66.9	48.8	35.9	47.5	46.8	39.1	37.2	37.0
	04:10	41.7	66.5	48.7	36.1	47.2	46.2	39.3	37.5	37.2
	04:15	45.6	70.4	61.8	34.8	52.8	49.8	38.6	36.4	36.1
	04:20	38.3	63.1	45.8	34.9	41.0	40.0	37.8	36.0	35.8
	04:25	47.3	72.1	63.8	34.7	53.8	49.6	39.5	37.8	37.1
	04:30	44.2	69.0	57.8	35.3	51.3	48.5	37.6	36.5	36.2
	04:35	38.8	63.6	51.1	34.5	40.9	39.4	37.3	36.0	35.7
	04:40	39.5	64.3	53.0	33.4	44.5	40.6	36.4	34.9	34.6
	04:45	37.9	62.7	50.5	34.2	40.1	39.5	37.7	35.4	35.2
	04:50	42.2	67.0	51.6	34.4	47.8	46.5	39.4	36.8	36.3
	04:55	43.7	68.5	56.7	36.7	48.3	47.5	41.1	38.8	38.4
	05:00	43.1	67.9	51.1	36.5	47.9	47.0	40.8	39.4	39.1
	05:05	43.6	68.4	52.8	38.3	47.8	46.6	41.6	40.1	39.8
	05:10	45.2	70.0	58.0	37.4	51.1	48.6	41.6	39.9	39.7
	05:15	47.6	72.4	59.4	36.0	54.3	51.9	42.4	39.2	38.2
	05:20	47.9	72.7	58.9	38.5	53.7	51.9	43.7	40.4	40.0
	05:25	51.9	76.7	68.9	37.7	59.8	55.9	44.9	41.1	40.4
	05:30	57.2	82.0	74.1	38.5	64.5	60.9	47.6	42.7	41.5
	05:35	60.3	85.1	77.9	35.8	67.4	65.0	46.7	38.6	38.1
	05:40	57.6	82.4	72.8	35.1	65.3	62.0	49.5	40.6	38.8
	05:45	58.7	83.5	74.6	35.2	66.2	62.4	48.4	40.7	38.8
	05:50	56.9	81.7	75.4	33.6	63.8	59.6	46.9	40.2	38.6
	05:55	61.6	86.4	77.1	34.1	70.0	66.1	46.9	40.8	39.3

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1857 - R6805-1859

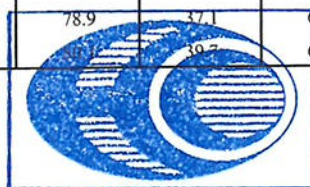
## TEST REPORT

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 : วัดเขาดินวนาราม (N1)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120949 : Class 1

SAMPLE NO. : 10967-10969  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	06:00	57.5	82.3	76.5	35.0	64.3	60.7	47.1	40.5	39.2
	06:05	58.4	83.2	77.4	34.6	65.2	60.7	45.1	38.2	37.3
	06:10	54.9	79.7	73.2	34.9	62.9	58.5	44.9	39.3	38.2
	06:15	57.1	81.9	74.1	35.1	64.5	59.9	48.6	41.7	40.3
	06:20	57.5	82.3	74.1	36.1	64.4	59.1	47.1	40.7	39.4
	06:25	54.5	79.3	75.0	33.7	57.1	53.4	43.8	38.6	37.8
	06:30	63.6	88.4	79.3	33.7	72.6	67.4	45.9	38.0	36.7
	06:35	54.5	79.3	72.2	35.9	62.1	56.3	45.5	39.0	38.0
	06:40	54.6	79.4	71.1	35.9	61.1	57.7	49.3	42.7	40.8
	06:45	57.2	82.0	77.1	35.4	64.0	59.8	48.2	41.0	38.9
	06:50	55.0	79.8	72.6	33.0	61.5	57.7	48.6	41.5	38.1
	06:55	56.9	81.7	74.4	33.6	63.6	59.5	49.0	40.6	38.7
	07:00	58.2	83.0	74.1	33.9	65.4	62.2	50.3	42.5	40.3
	07:05	58.0	82.8	76.2	37.6	64.0	61.3	51.6	45.2	43.4
	07:10	54.5	79.3	75.1	34.4	60.8	56.7	47.4	39.7	38.4
	07:15	58.4	83.2	74.4	36.0	65.5	62.1	49.3	42.2	39.9
	07:20	59.7	84.5	75.3	33.1	67.4	63.4	49.4	40.6	39.0
	07:25	57.7	82.5	74.3	35.7	65.1	61.1	48.5	40.4	39.1
	07:30	53.1	77.9	70.0	34.0	59.3	56.1	46.7	37.6	36.4
	07:35	55.3	80.1	73.0	35.9	62.2	58.1	47.5	40.2	39.1
	07:40	61.3	86.1	84.8	36.8	64.0	60.2	49.8	42.3	40.5
	07:45	57.6	82.4	75.0	35.0	64.5	59.8	47.1	40.4	39.3
	07:50	59.4	84.2	74.2	33.9	67.2	64.0	50.5	41.9	40.0
	07:55	61.9	86.7	83.4	35.5	68.3	64.8	49.4	40.8	39.2
	08:00	53.9	78.7	73.4	36.1	59.3	55.8	46.2	39.1	38.3
	08:05	59.7	84.5	78.4	34.3	66.2	63.0	50.8	41.9	39.7
	08:10	60.0	84.8	78.1	34.8	66.5	63.5	50.2	42.2	40.0
	08:15	58.3	83.1	75.5	34.9	65.1	62.5	51.8	44.2	42.4
	08:20	56.8	81.6	71.2	35.6	64.2	61.4	49.1	41.0	40.0
	08:25	59.1	83.9	82.8	34.5	63.1	58.8	48.0	40.5	38.7
	08:30	59.7	84.5	77.2	34.5	67.2	64.3	49.2	41.4	39.8
	08:35	58.7	83.5	73.3	36.8	65.9	63.1	51.0	43.6	41.9
	08:40	58.9	83.7	78.2	35.2	66.0	61.1	48.1	41.8	40.5
	08:45	57.6	82.4	74.2	38.1	65.4	59.3	49.7	44.2	42.6
	08:50	58.2	83.0	78.9	37.1	64.7	59.7	49.4	43.8	42.4
	08:55	57.8	82.6	78.9	39.7	62.5	57.9	48.6	45.3	44.6

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	09:00	60.9	85.7	77.1	51.7	65.0	63.6	58.8	54.8	53.9
	09:05	60.1	84.9	71.7	51.9	64.4	63.2	58.6	55.6	55.0
	09:10	63.3	88.1	78.9	54.1	67.8	64.9	59.4	57.0	56.4
	09:15	61.8	86.6	73.4	52.4	66.8	65.2	59.2	55.4	54.6
	09:20	60.1	84.9	71.6	52.7	64.8	63.5	57.4	55.0	54.7
	09:25	61.7	86.5	75.9	52.8	66.2	64.4	58.2	55.0	54.5
	09:30	62.0	86.8	79.0	50.9	66.6	64.5	58.5	54.3	53.4
	09:35	60.0	84.8	72.3	52.5	65.0	62.7	58.0	54.9	54.4
	09:40	62.5	87.3	76.8	53.9	66.8	65.6	60.7	55.9	55.2
	09:45	61.5	86.3	77.1	51.0	66.8	64.5	57.7	54.1	53.4
	09:50	64.6	89.4	84.2	51.3	68.3	65.8	58.9	54.8	53.8
	09:55	60.9	85.7	71.1	51.4	66.3	64.7	58.4	54.9	54.1
	10:00	60.0	84.8	74.9	51.3	64.3	63.0	57.6	54.5	53.7
	10:05	59.6	84.4	70.0	51.7	64.1	62.9	57.7	54.1	53.9
	10:10	62.3	87.1	76.9	50.9	66.7	64.3	59.6	54.6	53.4
	10:15	60.9	85.7	72.8	52.6	66.6	63.7	57.8	55.0	54.5
	10:20	59.2	84.0	70.7	52.6	63.1	62.0	57.4	54.7	54.4
	10:25	60.8	85.6	71.7	53.9	66.1	63.2	58.7	56.2	55.8
	10:30	61.8	86.6	79.2	52.6	65.9	64.1	60.5	56.4	55.5
	10:35	61.3	86.1	73.1	51.0	66.8	64.2	59.3	54.1	53.1
	10:40	60.9	85.7	71.9	53.2	65.6	64.7	58.8	55.1	54.8
	10:45	60.9	85.7	72.0	52.6	65.7	64.4	58.5	54.7	54.0
	10:50	58.6	83.4	67.7	51.0	62.7	61.8	56.8	53.2	52.6
	10:55	58.5	83.3	67.9	51.6	63.7	62.3	56.6	53.5	53.1
	11:00	59.6	84.4	73.4	50.3	64.3	62.9	57.1	52.8	52.2
	11:05	61.8	86.6	81.1	51.9	65.7	64.5	58.2	54.2	53.4
	11:10	61.3	86.1	78.2	51.5	66.7	64.6	57.4	53.6	53.1
	11:15	62.0	86.8	80.3	52.4	68.2	65.9	58.4	54.8	53.9
	11:20	60.5	85.3	71.5	51.7	65.0	64.2	58.5	54.4	53.1
	11:25	58.5	83.3	68.2	51.0	62.9	61.6	56.5	53.4	53.0
	11:30	65.0	89.8	84.3	52.4	69.9	66.9	59.1	55.1	54.2
	11:35	63.2	88.0	78.3	52.1	68.5	65.4	59.1	55.1	54.2
	11:40	60.3	85.1	73.0	51.1	65.3	63.5	58.5	54.6	53.6
	11:45	61.6	86.4	75.3	51.2	66.1	63.5	58.8	55.2	54.7
	11:50	62.7	87.5	77.2	51.1	68.9	66.2	59.4	53.7	53.0
	11:55	63.9	88.7	79.0	51.9	68.8	66.5	60.5	55.4	54.3

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	12:00	61.4	86.2	74.0	51.6	67.0	63.8	58.8	54.8	54.1
	12:05	61.0	85.8	74.8	49.6	66.1	64.1	57.7	53.2	52.1
	12:10	63.0	87.8	80.0	50.9	68.9	65.3	58.3	53.9	53.1
	12:15	62.0	86.8	77.3	51.9	67.8	65.0	58.4	53.9	53.2
	12:20	60.8	85.6	71.7	50.9	66.4	64.1	58.1	53.5	52.8
	12:25	66.3	91.1	90.1	50.4	68.7	64.6	57.6	53.2	52.7
	12:30	63.9	88.7	89.0	51.6	67.7	65.6	58.8	53.6	53.1
	12:35	59.9	84.7	67.7	51.1	64.3	63.4	58.4	54.4	53.6
	12:40	61.9	86.7	74.2	50.8	67.0	65.1	60.3	53.7	52.8
	12:45	66.0	90.8	85.4	50.0	67.8	65.4	59.9	53.9	52.7
	12:50	63.9	88.7	81.6	50.7	68.2	65.0	59.6	54.0	53.2
	12:55	61.9	86.7	72.6	51.5	66.6	65.8	60.8	54.6	53.3
	13:00	63.2	88.0	81.0	53.0	68.1	63.7	58.7	55.2	54.9
	13:05	61.9	86.7	76.4	54.1	66.1	64.7	59.5	55.9	55.5
	13:10	63.2	88.0	77.8	53.1	68.7	66.1	60.1	55.1	54.7
	13:15	71.1	95.9	85.5	56.5	75.6	74.9	69.2	60.6	60.0
	13:20	74.2	99.0	80.1	69.0	76.6	76.0	74.3	70.4	70.0
	13:25	72.1	96.9	81.5	68.4	74.1	73.6	71.8	70.6	70.1
	13:30	74.1	98.9	90.1	67.9	77.1	75.2	73.3	70.6	69.2
	13:35	78.1	102.9	101.8	70.5	80.2	77.5	73.9	72.3	72.0
	13:40	75.5	100.3	87.3	69.6	78.9	77.6	74.9	71.5	70.8
	13:45	75.2	100.0	95.4	68.0	79.4	76.0	72.2	70.2	69.7
	13:50	74.7	99.5	87.0	68.3	79.0	76.5	73.7	71.7	70.5
	13:55	77.2	102.0	103.0	61.3	80.8	78.1	71.3	64.7	64.1
	14:00	71.2	96.0	89.4	57.4	77.3	74.5	65.6	60.3	59.1
	14:05	70.9	95.7	88.1	59.3	75.3	73.4	69.2	64.3	62.7
	14:10	69.3	94.1	87.2	56.6	73.5	72.8	66.3	60.3	59.3
	14:15	65.1	89.9	83.2	54.1	69.5	67.4	61.0	56.8	55.6
	14:20	63.7	88.5	79.2	54.9	69.2	66.8	61.2	57.0	56.2
	14:25	63.0	87.8	77.7	53.2	68.0	64.7	60.9	55.7	55.1
	14:30	63.1	87.9	76.6	56.8	66.7	64.7	61.9	58.7	58.5
	14:35	62.2	87.0	78.3	53.3	68.1	64.3	59.2	55.4	54.9
	14:40	61.2	86.0	77.3	53.6	65.6	64.0	58.5	55.8	55.3
	14:45	64.1	88.9	78.4	55.4	69.7	67.2	61.6	57.0	56.7
	14:50	63.5	88.3	74.3	55.5	67.6	66.4	62.4	58.5	57.6
	14:55	59.9	84.7	71.7	54.0	63.8	62.8	58.2	55.8	55.5

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/04/2025	15:00	60.6	85.4	69.5	54.2	65.4	64.3	58.7	56.4	56.0
	15:05	59.5	84.3	71.7	53.1	64.1	62.2	57.2	55.2	54.9
	15:10	61.8	86.6	78.9	52.8	68.1	65.2	57.1	54.9	54.5
	15:15	61.4	86.2	74.5	52.7	66.0	64.3	57.7	54.7	54.3
	15:20	60.5	85.3	74.6	52.7	65.7	61.9	57.3	55.1	54.5
	15:25	66.2	91.0	92.5	54.3	66.9	64.8	58.6	56.0	55.7
	15:30	61.4	86.2	70.9	55.1	66.9	64.5	59.4	56.9	56.6
	15:35	60.5	85.3	73.1	51.7	64.7	63.9	57.6	54.0	53.4
	15:40	64.2	89.0	86.1	53.5	67.7	65.2	60.0	55.9	55.2
	15:45	60.6	85.4	71.9	53.7	65.9	63.5	58.0	55.7	55.2
	15:50	63.5	88.3	83.0	55.1	69.0	66.8	59.4	56.9	56.5
	15:55	62.0	86.8	72.4	53.5	66.1	64.8	60.2	58.3	58.0
	16:00	61.8	86.6	73.9	53.5	68.0	65.4	59.0	55.3	54.6
	16:05	61.4	86.2	72.8	52.8	66.7	64.8	58.6	55.8	55.4
	16:10	62.9	87.7	77.2	53.5	68.8	64.8	57.9	55.5	54.9
	16:15	62.0	86.8	74.3	50.5	68.0	65.7	58.5	54.6	54.0
	16:20	62.5	87.3	75.4	52.2	68.0	65.3	59.2	55.1	54.3
	16:25	57.4	82.2	68.6	50.6	62.5	60.9	55.8	52.8	52.4
	16:30	60.1	84.9	73.1	52.8	64.4	63.3	58.0	54.9	54.4
	16:35	62.4	87.2	72.7	53.8	66.3	65.3	61.2	56.9	56.1
	16:40	59.2	84.0	71.8	51.3	63.0	61.6	57.3	53.7	53.4
	16:45	64.6	89.4	80.5	52.2	70.9	68.6	58.7	54.7	54.3
	16:50	65.6	90.4	83.4	52.3	70.9	66.8	60.6	56.5	55.4
	16:55	64.1	88.9	79.7	54.9	68.3	66.3	61.5	57.1	56.8
	17:00	65.9	90.7	80.9	58.5	70.0	67.7	64.5	62.0	61.4
	17:05	64.9	89.7	75.7	57.0	69.5	67.6	62.8	59.9	59.3
	17:10	64.9	89.7	76.2	54.4	70.1	68.0	62.7	58.4	57.7
	17:15	61.9	86.7	72.9	53.5	65.7	64.8	60.4	56.8	56.2
	17:20	62.4	87.2	77.0	54.2	67.5	65.4	60.3	56.6	56.0
	17:25	63.8	88.6	77.8	54.0	69.5	67.4	60.6	56.7	55.8
	17:30	61.8	86.6	77.4	54.1	67.9	65.2	59.3	55.9	55.6
	17:35	62.4	87.2	77.9	51.6	67.1	65.3	60.0	55.3	54.7
	17:40	63.4	88.2	76.9	51.0	70.2	66.5	59.3	54.3	53.6
	17:45	70.6	95.4	91.2	53.0	70.7	66.7	59.4	55.5	54.9
	17:50	62.1	86.9	77.7	52.1	67.1	65.3	59.5	54.9	54.4
	17:55	61.6	86.4	72.4	52.9	67.3	64.9	59.4	55.9	55.3

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	18:00	63.1	87.9	80.4	52.2	67.7	65.6	59.7	56.2	55.6
	18:05	63.1	87.9	77.2	53.1	68.8	65.9	59.1	55.2	54.5
	18:10	61.8	86.6	73.5	54.0	67.3	65.4	59.3	55.9	55.4
	18:15	61.2	86.0	70.1	53.8	66.0	64.7	58.9	55.7	55.2
	18:20	64.3	89.1	81.9	53.5	68.8	67.0	59.8	55.8	55.4
	18:25	61.6	86.4	73.3	52.4	66.8	65.3	59.2	55.5	54.7
	18:30	61.1	85.9	73.4	52.4	65.9	64.1	58.7	55.2	54.2
	18:35	61.5	86.3	73.5	53.1	67.5	64.9	58.6	56.0	55.4
	18:40	61.3	86.1	72.8	53.7	66.5	64.3	59.7	55.5	55.0
	18:45	60.3	85.1	69.1	52.9	64.8	63.5	59.4	55.1	54.5
	18:50	61.7	86.5	70.8	52.7	66.9	65.3	60.2	55.6	54.7
	18:55	63.3	88.1	78.1	53.2	67.7	66.1	61.1	57.1	55.4
	19:00	63.8	88.6	73.5	56.7	68.0	66.9	62.3	59.3	59.1
	19:05	64.1	88.9	76.4	54.5	68.8	67.0	61.3	57.3	56.7
	19:10	63.4	88.2	72.5	54.6	68.0	67.1	61.8	57.9	57.2
	19:15	64.9	89.7	78.4	56.1	68.3	67.0	63.1	59.7	59.1
	19:20	63.8	88.6	76.1	55.2	66.7	65.9	62.8	59.5	58.0
	19:25	65.0	89.8	75.7	53.9	70.8	68.6	61.9	57.1	56.2
	19:30	63.7	88.5	76.4	56.2	67.5	66.5	62.4	59.5	58.9
	19:35	65.2	90.0	79.6	55.4	69.7	67.6	63.2	58.5	57.4
	19:40	66.2	91.0	86.0	53.6	70.2	67.0	61.6	57.9	57.0
	19:45	64.7	89.5	83.5	52.8	69.8	67.8	60.4	54.6	54.2
	19:50	59.6	84.4	72.7	52.1	63.5	62.3	57.5	53.9	53.3
	19:55	64.7	89.5	79.7	52.0	70.1	68.3	61.6	54.4	53.5
	20:00	67.0	91.8	83.6	57.2	70.4	68.4	63.1	60.2	59.6
	20:05	66.6	91.4	79.5	57.0	72.0	69.4	63.9	60.4	59.6
	20:10	64.4	89.2	75.9	53.7	70.6	68.7	60.8	56.9	55.0
	20:15	62.7	87.5	79.9	53.6	67.3	64.9	59.2	56.2	55.3
	20:20	61.6	86.4	71.7	52.9	67.7	64.8	59.0	55.4	55.0
	20:25	60.2	85.0	73.5	51.6	65.3	63.4	56.5	53.8	53.5
	20:30	64.5	89.3	78.8	53.7	71.7	68.7	59.6	56.0	55.6
	20:35	60.1	84.9	71.4	52.7	64.9	63.5	57.5	54.5	53.9
	20:40	60.8	85.6	79.2	52.4	64.4	62.8	56.3	54.0	53.6
	20:45	59.9	84.7	76.0	52.0	65.9	61.7	55.4	53.7	53.2
	20:50	59.4	84.2	71.4	50.9	64.8	63.3	55.4	52.4	51.9
	20:55	56.2	81.0	71.4	50.5	61.1	59.1	54.0	51.6	51.4

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-I854 - R6805-I856

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	21:00	56.8	81.6	68.7	51.2	61.5	59.5	54.7	52.6	52.3
	21:05	58.2	83.0	71.0	51.2	63.6	61.9	55.6	52.9	52.6
	21:10	57.2	82.0	72.6	50.8	63.3	59.6	53.4	51.9	51.7
	21:15	57.8	82.6	75.6	51.6	61.6	58.0	54.5	53.4	53.0
	21:20	60.3	85.1	78.7	50.6	65.3	61.5	55.1	52.3	51.9
	21:25	60.2	85.0	81.6	50.6	62.4	58.2	53.4	51.9	51.6
	21:30	56.4	81.2	70.8	50.9	61.4	58.4	53.4	52.2	52.0
	21:35	57.4	82.2	70.4	51.2	63.3	60.3	54.8	52.9	52.6
	21:40	55.2	80.0	67.2	50.7	59.4	56.2	53.3	52.0	51.8
	21:45	55.1	79.9	69.0	50.1	58.1	56.2	52.5	51.5	51.3
	21:50	55.3	80.1	67.2	50.2	60.6	57.9	53.2	51.9	51.5
	21:55	63.8	88.6	83.6	50.0	64.3	61.4	54.8	52.2	51.7
	22:00	61.3	86.1	81.3	50.3	63.3	61.9	55.9	52.5	52.2
	22:05	56.9	81.7	71.6	50.5	62.1	60.6	53.7	51.9	51.7
	22:10	54.3	79.1	64.1	50.3	58.1	57.2	53.0	51.6	51.3
	22:15	54.6	79.4	63.3	50.9	56.9	56.0	54.4	52.2	52.0
	22:20	55.4	80.2	65.1	50.6	59.2	57.1	54.8	51.8	51.7
	22:25	57.0	81.8	80.5	49.9	60.3	57.9	54.0	51.5	51.2
	22:30	54.2	79.0	71.1	49.5	58.3	56.9	52.9	51.0	50.7
	22:35	56.7	81.5	69.5	49.2	62.7	59.8	53.1	51.0	50.8
	22:40	57.3	82.1	71.7	50.3	61.5	59.4	54.2	51.5	51.4
	22:45	52.3	77.1	63.4	49.3	54.7	53.8	51.3	50.6	50.5
	22:50	53.3	78.1	64.8	49.4	57.0	54.7	51.9	50.7	50.6
	22:55	53.8	78.6	61.5	49.6	56.9	56.1	53.0	51.0	50.7
	23:00	54.0	78.8	66.8	49.1	57.8	55.9	52.3	51.0	50.6
	23:05	56.5	81.3	72.7	50.0	58.7	56.7	53.0	51.3	51.2
	23:10	59.3	84.1	75.9	49.6	66.9	60.8	52.5	50.8	50.6
	23:15	53.4	78.2	64.7	49.6	56.9	55.6	52.0	51.0	50.8
	23:20	53.4	78.2	67.5	49.3	56.2	55.6	51.4	50.5	50.4
	23:25	53.6	78.4	65.3	49.7	57.0	55.7	51.9	50.6	50.5
	23:30	57.0	81.8	74.3	49.5	61.0	58.3	51.6	50.6	50.5
	23:35	52.3	77.1	59.2	48.8	57.4	56.1	50.9	50.1	49.8
	23:40	55.1	79.9	67.2	49.7	58.2	57.6	52.9	51.0	50.8
	23:45	54.9	79.7	69.0	49.1	57.5	56.5	51.6	50.4	50.2
	23:50	53.9	78.7	67.6	49.5	59.1	58.2	51.2	50.3	50.1
	23:55	57.3	82.1	72.8	48.9	62.3	60.2	53.9	50.2	50.1

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	00:00	57.4	82.2	69.3	49.4	61.1	59.7	55.0	50.9	50.3
	00:05	58.8	83.6	70.7	49.3	63.9	61.2	56.8	50.8	50.5
	00:10	58.5	83.3	70.3	48.4	63.4	61.8	56.1	49.3	49.1
	00:15	59.9	84.7	77.2	49.2	62.4	61.2	59.3	51.6	51.0
	00:20	62.1	86.9	78.0	48.6	66.9	63.7	59.0	50.5	49.9
	00:25	58.9	83.7	70.0	48.8	64.1	61.6	57.4	51.7	50.0
	00:30	59.6	84.4	74.1	48.8	63.5	59.3	56.6	50.1	49.6
	00:35	58.6	83.4	73.6	49.0	61.9	60.8	57.3	51.3	50.4
	00:40	63.1	87.9	82.2	49.0	65.2	60.6	54.3	50.7	50.4
	00:45	55.6	80.4	68.3	49.2	57.8	57.3	54.8	50.3	50.1
	00:50	54.3	79.1	62.3	48.9	58.1	57.4	52.6	50.2	49.8
	00:55	59.1	83.9	74.1	49.5	63.3	61.0	54.8	50.7	50.3
	01:00	55.6	80.4	66.8	49.2	58.6	58.1	54.2	50.8	50.4
	01:05	56.2	81.0	72.1	48.6	58.1	57.8	56.5	50.0	49.7
	01:10	57.8	82.6	72.2	48.6	61.0	59.9	57.4	49.6	49.3
	01:15	57.3	82.1	65.1	49.0	59.3	59.0	57.5	51.5	50.1
	01:20	57.2	82.0	68.6	49.3	59.7	59.1	56.8	50.9	50.6
	01:25	55.8	80.6	67.6	49.6	62.5	58.0	51.5	50.4	50.3
	01:30	63.7	88.5	83.7	49.9	64.7	60.7	55.8	51.3	50.8
	01:35	56.4	81.2	61.7	49.0	59.1	58.9	56.8	50.6	50.4
	01:40	57.3	82.1	67.1	49.2	59.6	59.1	57.4	51.3	50.7
	01:45	56.2	81.0	64.0	49.6	59.7	59.3	54.4	50.9	50.7
	01:50	57.9	82.7	74.7	49.5	61.1	58.6	55.9	51.0	50.4
	01:55	55.3	80.1	59.5	49.8	57.8	57.6	55.7	51.3	50.9
	02:00	55.2	80.0	64.9	49.1	57.0	56.5	55.3	50.6	50.2
	02:05	53.9	78.7	58.1	48.9	56.6	56.5	51.6	50.3	50.1
	02:10	55.3	80.1	63.1	49.8	57.2	57.0	55.5	51.4	51.1
	02:15	53.6	78.4	61.1	48.4	56.5	56.3	52.6	49.7	49.3
	02:20	54.8	79.6	65.9	49.3	57.0	56.6	55.2	51.5	50.9
	02:25	66.2	91.0	85.9	49.6	69.0	62.9	55.7	51.6	51.2
	02:30	53.5	78.3	61.6	48.6	56.3	55.8	52.9	49.8	49.7
	02:35	53.8	78.6	63.1	48.8	57.2	55.4	52.7	50.3	49.8
	02:40	61.1	85.9	81.4	48.9	60.0	56.8	53.5	50.5	50.0
	02:45	53.7	78.5	61.7	48.7	56.3	56.1	52.6	50.5	50.1
	02:50	53.8	78.6	61.7	48.0	57.7	57.3	51.2	49.0	48.9
	02:55	54.1	78.9	65.0	48.0	58.0	57.3	51.3	49.2	49.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	03:00	53.4	78.2	65.3	48.5	58.0	57.0	50.5	49.4	49.2
	03:05	65.3	90.1	86.7	48.1	64.3	61.1	52.4	49.4	49.1
	03:10	52.3	77.1	57.6	48.4	55.8	55.5	50.7	49.4	49.2
	03:15	52.6	77.4	60.5	48.5	56.3	55.2	51.3	49.7	49.6
	03:20	53.3	78.1	63.1	48.3	57.0	56.7	51.2	49.2	49.0
	03:25	54.3	79.1	67.2	48.6	57.8	57.1	52.2	49.7	49.5
	03:30	53.5	78.3	60.9	48.9	56.8	56.3	52.5	49.9	49.8
	03:35	54.2	79.0	64.2	48.9	58.4	57.5	52.7	49.8	49.6
	03:40	55.1	79.9	69.1	48.2	59.3	57.7	50.8	49.2	49.0
	03:45	50.3	75.1	58.8	47.9	53.0	52.2	49.4	48.8	48.6
	03:50	50.9	75.7	64.3	48.0	54.5	52.5	49.5	48.8	48.7
	03:55	54.3	79.1	67.5	48.0	61.8	57.6	49.4	48.8	48.7
	04:00	50.1	74.9	58.7	47.6	53.2	52.2	49.1	48.5	48.4
	04:05	52.1	76.9	64.7	47.0	58.0	55.2	48.8	48.0	47.8
	04:10	50.0	74.8	61.3	47.5	53.8	50.8	48.7	48.2	48.1
	04:15	50.7	75.5	57.6	47.7	54.4	52.9	49.4	48.6	48.4
	04:20	50.1	74.9	55.9	47.8	52.6	51.9	49.4	48.6	48.4
	04:25	52.1	76.9	66.4	47.3	56.8	54.0	49.5	48.2	48.1
	04:30	54.2	79.0	71.4	47.9	58.0	56.2	50.4	48.9	48.7
	04:35	56.0	80.8	68.6	47.9	63.3	59.0	50.9	49.0	48.8
	04:40	52.2	77.0	61.3	47.9	55.6	54.9	50.9	48.8	48.7
	04:45	55.2	80.0	67.8	47.9	59.8	58.7	52.4	49.0	48.8
	04:50	55.0	79.8	67.1	47.4	60.9	57.8	52.0	48.7	48.5
	04:55	54.4	79.2	64.8	48.0	59.7	57.7	52.4	49.2	48.9
	05:00	54.9	79.7	66.7	48.0	59.5	57.1	52.5	49.6	49.3
	05:05	58.6	83.4	74.0	48.7	64.7	61.9	54.0	49.8	49.6
	05:10	66.3	91.1	89.0	48.1	62.0	60.1	52.2	49.6	49.3
	05:15	57.3	82.1	71.6	47.6	64.1	60.6	52.4	48.8	48.6
	05:20	55.2	80.0	68.1	48.1	60.3	58.1	52.4	49.4	49.1
	05:25	56.3	81.1	66.4	48.8	62.2	60.6	53.3	49.7	49.4
	05:30	57.1	81.9	70.9	48.8	63.4	60.7	53.0	50.3	50.1
	05:35	55.6	80.4	69.1	48.4	60.9	59.0	53.2	49.5	49.2
	05:40	59.4	84.2	71.4	48.5	65.3	63.9	55.2	50.3	49.7
	05:45	58.2	83.0	72.2	49.1	63.9	61.6	54.5	50.9	50.5
	05:50	59.2	84.0	74.5	50.0	64.1	62.1	54.7	51.9	51.4
	05:55	62.2	87.0	80.7	49.9	64.3	62.4	55.6	51.8	51.5

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	06:00	58.9	83.7	70.6	49.4	64.8	62.4	54.8	51.0	50.7
	06:05	62.6	87.4	78.0	50.2	67.5	65.3	57.5	52.6	52.3
	06:10	58.5	83.3	69.6	50.4	63.5	61.8	56.1	52.1	51.7
	06:15	63.2	88.0	82.5	50.3	65.7	63.6	55.4	52.0	51.5
	06:20	61.1	85.9	80.2	49.8	66.6	63.7	57.6	52.2	51.7
	06:25	65.6	90.4	85.0	49.7	67.1	64.9	57.6	52.3	51.8
	06:30	60.5	85.3	69.9	51.0	65.5	63.7	58.9	53.7	52.9
	06:35	63.0	87.8	76.9	51.5	67.4	66.6	60.9	54.5	53.5
	06:40	64.0	88.8	74.0	50.2	69.0	67.5	62.7	55.4	53.4
	06:45	64.1	88.9	75.3	53.0	69.0	67.5	62.4	57.1	55.7
	06:50	64.5	89.3	74.2	54.1	67.8	67.2	63.8	58.9	57.2
	06:55	66.0	90.8	79.8	52.0	71.5	68.4	63.4	56.4	55.5
	07:00	65.1	89.9	72.2	54.8	68.4	67.4	65.1	60.1	58.2
	07:05	65.5	90.3	74.8	56.6	69.1	68.0	64.8	60.1	58.9
	07:10	68.9	93.7	83.2	54.8	74.7	71.8	66.0	60.5	57.6
	07:15	67.5	92.3	78.2	56.7	71.5	70.1	66.3	62.8	61.7
	07:20	66.5	91.3	79.6	58.9	69.9	68.4	65.3	62.1	61.4
	07:25	67.0	91.8	76.0	56.7	70.1	69.1	66.1	63.1	62.2
	07:30	66.6	91.4	78.0	58.7	70.7	69.2	65.4	63.0	62.1
	07:35	66.0	90.8	75.9	59.0	69.4	68.4	65.1	61.8	61.0
	07:40	65.6	90.4	75.2	59.0	68.9	68.1	65.0	61.5	61.0
	07:45	68.0	92.8	82.5	58.9	71.8	70.3	66.5	62.8	62.0
	07:50	67.7	92.5	80.5	56.1	73.1	70.5	65.1	60.1	58.9
	07:55	65.3	90.1	82.8	53.1	69.1	67.9	63.0	57.9	56.4
	08:00	65.5	90.3	76.2	55.7	70.4	69.1	63.6	59.4	58.4
	08:05	66.0	90.8	82.0	55.4	69.4	68.1	63.1	59.9	58.7
	08:10	63.7	88.5	73.2	56.0	66.8	66.3	62.8	60.1	59.5
	08:15	63.9	88.7	72.5	56.6	67.7	66.7	62.5	60.3	59.8
	08:20	62.0	86.8	74.9	52.5	66.0	64.5	60.5	56.6	55.7
	08:25	60.8	85.6	72.3	52.4	65.7	64.5	58.7	55.0	54.6
	08:30	63.4	88.2	75.5	55.8	66.7	65.7	62.4	60.2	58.1
	08:35	62.2	87.0	76.5	53.9	66.6	65.3	59.8	56.7	56.3
	08:40	61.7	86.5	69.3	54.0	65.6	64.7	61.2	56.9	56.3
	08:45	62.2	87.0	71.1	55.3	65.8	64.7	61.2	58.0	57.6
	08:50	64.1	88.9	73.8	57.7	67.6	66.5	63.0	60.2	59.7
	08:55	63.1	87.9	77.2	56.3	67.6	66.5	61.0	58.4	58.1

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	09:00	62.1	86.9	74.1	54.0	66.9	64.9	60.6	57.5	56.4
	09:05	60.3	85.1	74.8	52.9	64.9	63.8	58.7	54.7	54.5
	09:10	62.3	87.1	78.2	52.6	67.6	64.6	58.1	54.7	54.0
	09:15	60.3	85.1	73.7	52.2	65.0	63.4	58.3	54.4	53.6
	09:20	62.1	86.9	71.2	55.5	66.6	64.9	60.9	57.7	57.4
	09:25	66.9	91.7	74.3	56.7	71.5	70.8	64.0	58.0	57.7
	09:30	68.8	93.6	83.4	58.5	71.8	70.9	67.1	61.6	60.5
	09:35	62.3	87.1	78.0	55.2	67.1	65.8	60.2	57.3	56.8
	09:40	65.6	90.4	85.8	53.1	69.1	67.9	62.8	55.9	55.0
	09:45	63.0	87.8	70.9	53.8	66.7	65.8	62.2	57.3	56.6
	09:50	61.5	86.3	72.9	53.2	66.7	64.4	59.4	55.3	55.1
	09:55	58.7	83.5	67.5	52.7	61.9	61.2	57.9	55.0	54.3
	10:00	59.2	84.0	70.3	51.7	63.6	62.4	57.9	54.2	53.5
	10:05	62.0	86.8	75.3	52.3	66.8	64.6	59.3	55.6	55.0
	10:10	61.3	86.1	72.6	52.3	66.7	64.5	58.6	55.5	54.6
	10:15	60.1	84.9	72.7	53.4	64.7	63.6	58.6	55.3	54.8
	10:20	59.6	84.4	70.5	53.0	64.3	62.8	57.4	55.0	54.6
	10:25	62.2	87.0	74.6	52.9	68.0	65.4	59.5	55.9	54.9
	10:30	62.6	87.4	83.9	54.1	66.2	64.1	58.2	55.8	55.6
	10:35	60.1	84.9	70.9	52.2	65.6	63.6	58.4	53.9	53.4
	10:40	60.9	85.7	75.5	53.5	66.2	63.9	58.6	55.6	55.4
	10:45	59.9	84.7	70.1	52.1	64.4	63.3	58.1	54.9	54.3
	10:50	63.1	87.9	75.7	52.7	68.8	66.7	59.9	55.4	54.6
	10:55	61.3	86.1	71.1	54.4	66.5	64.3	59.7	56.9	56.5
	11:00	64.9	89.7	80.0	59.2	69.1	66.8	63.6	60.5	60.2
	11:05	61.3	86.1	71.2	52.7	65.3	64.4	60.5	55.9	55.1
	11:10	64.1	88.9	80.7	53.1	70.4	66.7	58.2	54.8	54.4
	11:15	63.5	88.3	75.9	51.2	69.3	67.4	59.6	54.0	53.4
	11:20	60.3	85.1	69.7	50.8	65.5	64.2	57.3	53.9	53.0
	11:25	61.6	86.4	73.4	52.1	68.6	64.8	57.7	54.5	53.7
	11:30	60.5	85.3	73.5	51.8	66.4	63.9	57.7	55.1	54.3
	11:35	62.5	87.3	82.0	52.8	66.9	65.2	59.1	55.8	54.9
	11:40	62.0	86.8	77.3	52.9	68.2	65.0	57.5	55.2	54.8
	11:45	61.2	86.0	78.7	52.1	65.7	62.7	57.9	54.1	53.5
	11:50	61.7	86.5	75.7	50.4	67.2	65.0	58.5	53.0	51.9
	11:55	62.7	87.5	78.5	50.0	68.2	65.3	60.3	54.3	53.3

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉิมบึง 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	12:00	63.3	88.1	77.5	50.9	67.8	66.1	60.6	55.3	54.5
	12:05	61.7	86.5	76.6	50.7	67.1	65.3	59.2	54.4	53.3
	12:10	61.8	86.6	76.9	50.7	66.5	63.6	58.0	54.1	52.8
	12:15	60.2	85.0	69.5	51.2	65.0	63.7	58.6	54.0	53.4
	12:20	62.6	87.4	73.8	52.6	68.3	66.0	60.0	55.0	54.6
	12:25	61.8	86.6	72.5	52.5	66.0	64.9	60.6	55.0	54.3
	12:30	63.9	88.7	77.7	51.0	70.8	66.5	59.8	54.0	53.2
	12:35	60.2	85.0	72.4	51.4	65.1	63.6	57.6	53.4	53.0
	12:40	62.0	86.8	76.0	51.6	66.6	65.0	59.9	54.5	53.1
	12:45	66.0	90.8	83.9	51.7	69.8	65.5	60.2	54.7	53.9
	12:50	62.6	87.4	82.5	50.0	66.4	65.0	59.1	53.1	51.9
	12:55	60.9	85.7	72.5	48.6	65.7	64.5	58.5	53.0	51.1
	13:00	61.8	86.6	75.2	53.6	67.2	65.3	58.4	55.1	54.7
	13:05	58.0	82.8	66.8	53.0	62.8	61.0	56.4	54.5	54.4
	13:10	60.9	85.7	74.2	52.1	67.8	63.0	57.4	54.0	53.7
	13:15	60.2	85.0	73.6	54.0	65.1	62.7	57.5	55.4	55.1
	13:20	60.0	84.8	71.9	53.3	63.9	62.8	58.1	55.0	54.6
	13:25	57.7	82.5	68.1	51.3	62.5	60.8	56.2	53.8	52.8
	13:30	60.2	85.0	68.5	52.4	65.7	64.0	57.8	54.1	53.8
	13:35	57.0	81.8	66.3	50.4	61.4	59.9	55.7	52.9	51.8
	13:40	59.9	84.7	70.1	51.4	65.5	63.6	57.3	53.9	53.0
	13:45	60.8	85.6	69.3	52.3	66.3	64.7	58.4	54.3	53.7
	13:50	60.0	84.8	70.8	53.4	64.5	62.7	58.3	55.3	54.9
	13:55	60.2	85.0	73.8	52.4	65.1	63.3	57.3	54.5	54.0
	14:00	61.0	85.8	75.4	54.2	66.1	64.3	59.1	56.5	55.7
	14:05	57.7	82.5	71.2	51.6	62.2	60.9	55.4	53.8	53.5
	14:10	63.3	88.1	81.8	52.5	68.8	66.6	57.5	54.5	53.9
	14:15	60.9	85.7	74.5	53.3	65.8	64.1	57.6	55.2	54.6
	14:20	61.9	86.7	78.0	51.3	67.3	64.8	57.2	53.6	53.2
	14:25	58.0	82.8	67.7	51.7	62.8	61.2	56.0	53.4	53.2
	14:30	63.3	88.1	81.0	52.8	69.8	66.5	57.7	54.4	53.9
	14:35	59.0	83.8	69.7	50.8	65.3	62.6	55.5	53.6	53.1
	14:40	62.2	87.0	76.4	52.5	67.9	65.9	58.7	54.8	54.1
	14:45	59.4	84.2	73.4	50.5	65.1	62.6	54.9	52.3	51.8
	14:50	61.0	85.8	77.9	52.4	66.6	64.4	56.3	54.4	54.0
	14:55	60.4	85.2	72.2	52.5	65.7	63.6	57.5	54.4	54.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	15:00	57.9	82.7	69.2	51.2	62.7	61.0	56.0	54.2	53.2
	15:05	62.8	87.6	79.0	51.5	69.6	64.9	58.4	53.8	53.2
	15:10	60.5	85.3	69.1	52.5	64.8	64.2	59.3	54.6	53.9
	15:15	61.0	85.8	72.2	50.6	66.9	64.7	58.3	53.5	52.9
	15:20	60.5	85.3	72.6	52.7	65.6	63.3	57.9	54.7	54.2
	15:25	60.4	85.2	73.0	52.2	65.2	63.7	58.2	54.3	53.6
	15:30	58.3	83.1	68.3	52.0	63.9	61.6	55.7	54.0	53.6
	15:35	59.2	84.0	72.2	50.4	64.5	62.5	56.1	53.3	52.9
	15:40	61.7	86.5	73.4	50.8	67.5	65.4	58.3	53.9	53.0
	15:45	59.8	84.6	72.3	51.1	66.0	63.0	57.0	53.8	53.5
	15:50	60.1	84.9	78.5	52.7	65.0	63.5	57.4	54.6	54.2
	15:55	59.7	84.5	74.4	53.0	63.8	62.3	57.6	55.4	54.7
	16:00	60.1	84.9	72.4	51.5	65.2	63.0	57.4	54.2	53.4
	16:05	58.7	83.5	67.7	51.0	62.5	61.6	57.5	54.3	53.6
	16:10	61.2	86.0	72.9	53.4	66.8	63.4	58.3	55.6	54.8
	16:15	61.5	86.3	74.7	50.8	67.1	65.1	58.8	53.2	52.4
	16:20	62.0	86.8	73.0	53.8	66.6	64.8	59.2	56.2	55.8
	16:25	61.6	86.4	77.1	52.0	66.5	64.2	57.5	55.3	54.6
	16:30	63.5	88.3	81.1	53.2	69.4	66.2	60.0	56.3	55.5
	16:35	62.4	87.2	81.4	53.7	66.5	65.2	59.6	56.2	55.8
	16:40	62.1	86.9	79.8	52.4	66.5	65.1	58.8	55.4	54.5
	16:45	64.3	89.1	81.7	54.4	67.2	65.3	60.4	56.5	55.9
	16:50	62.6	87.4	75.7	52.6	68.2	64.7	59.5	56.5	55.5
	16:55	63.1	87.9	79.6	54.2	67.1	65.4	60.2	56.9	56.5
	17:00	67.8	92.6	87.0	58.1	71.6	69.5	63.7	60.7	60.0
	17:05	63.5	88.3	73.1	55.8	67.4	66.2	62.2	59.3	58.7
	17:10	63.5	88.3	79.4	53.9	68.4	65.5	60.2	57.6	56.9
	17:15	62.2	87.0	73.9	54.0	66.9	65.0	60.6	57.1	56.6
	17:20	63.1	87.9	72.4	53.5	67.2	66.4	61.7	58.3	57.4
	17:25	61.9	86.7	74.8	53.1	66.5	65.2	60.6	55.9	54.6
	17:30	62.6	87.4	73.0	54.5	67.4	65.9	60.7	57.5	56.8
	17:35	62.3	87.1	79.6	53.2	66.8	65.4	59.1	55.6	55.0
	17:40	66.2	91.0	80.5	55.3	71.8	68.8	62.0	57.5	56.9
	17:45	60.8	85.6	74.5	52.9	66.0	64.5	58.5	55.1	54.7
	17:50	61.1	85.9	73.6	53.6	66.0	64.2	58.5	55.6	55.0
	17:55	62.6	87.4	78.7	53.8	66.9	65.2	59.9	56.1	55.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองค้อ-แหลมฉิมบึง 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	18:00	63.6	88.4	79.4	55.2	67.4	65.3	60.8	58.4	57.8
	18:05	62.5	87.3	73.1	53.7	67.9	66.7	60.3	56.8	56.4
	18:10	63.3	88.1	82.3	52.5	67.5	65.3	60.1	54.7	53.9
	18:15	59.4	84.2	70.5	50.5	65.1	62.9	56.8	53.3	52.7
	18:20	65.1	89.9	83.5	52.9	67.2	65.3	58.8	55.5	55.2
	18:25	62.4	87.2	78.6	52.1	67.7	64.4	57.6	54.4	53.9
	18:30	62.8	87.6	77.2	53.8	68.3	64.6	60.8	56.0	55.2
	18:35	61.6	86.4	74.1	51.8	65.8	64.9	59.9	54.2	53.7
	18:40	63.7	88.5	82.6	52.0	67.5	64.9	58.7	55.5	54.8
	18:45	62.4	87.2	74.8	53.0	66.9	65.3	60.7	56.4	55.8
	18:50	61.4	86.2	73.4	51.1	66.4	64.7	59.5	54.0	53.1
	18:55	61.0	85.8	69.0	52.2	65.2	64.0	60.0	55.8	55.3
	19:00	62.5	87.3	75.0	52.0	67.4	65.3	60.5	55.2	54.1
	19:05	62.7	87.5	75.1	52.2	67.5	66.0	60.7	55.9	54.7
	19:10	65.1	89.9	84.7	51.9	68.1	66.6	59.9	54.5	54.1
	19:15	61.5	86.3	73.9	50.9	66.7	64.9	59.3	54.7	54.1
	19:20	63.4	88.2	73.8	53.0	68.1	66.9	61.3	56.8	55.8
	19:25	64.1	88.9	78.4	51.5	70.0	67.5	61.0	54.6	53.5
	19:30	62.6	87.4	69.9	53.4	67.2	65.7	61.3	56.8	55.9
	19:35	63.8	88.6	74.1	53.4	68.3	66.9	62.1	56.9	56.1
	19:40	65.3	90.1	80.1	52.6	72.0	67.7	60.6	55.5	54.9
	19:45	64.2	89.0	78.7	50.9	71.1	68.0	59.5	54.6	53.8
	19:50	67.0	91.8	86.2	51.1	72.2	68.2	58.4	53.5	52.5
	19:55	67.6	92.4	84.6	51.4	71.2	69.3	60.4	54.8	53.6
	20:00	66.4	91.2	80.0	55.6	71.2	68.8	63.6	59.6	58.7
	20:05	64.3	89.1	80.4	55.5	68.4	66.3	62.2	57.7	57.1
	20:10	64.8	89.6	78.3	52.9	70.3	68.1	61.8	56.2	55.3
	20:15	58.8	83.6	66.9	52.4	63.7	61.7	57.5	54.6	54.0
	20:20	59.8	84.6	69.2	52.3	63.9	62.6	58.7	55.0	54.3
	20:25	59.7	84.5	76.6	49.1	64.7	61.8	56.7	52.4	51.1
	20:30	63.5	88.3	81.0	50.2	67.7	64.7	57.6	53.1	52.3
	20:35	58.2	83.0	72.3	48.7	63.0	61.2	55.2	50.3	49.8
	20:40	56.9	81.7	70.9	49.6	61.4	59.7	54.6	51.5	51.0
	20:45	59.1	83.9	76.3	49.2	65.3	61.6	53.5	50.9	50.4
	20:50	59.4	84.2	77.3	49.6	64.7	61.9	54.5	51.3	51.0
	20:55	58.8	83.6	75.3	49.3	63.6	61.7	53.9	50.9	50.5

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	21:00	57.1	81.9	70.3	48.7	62.7	59.3	53.8	50.2	49.9
	21:05	55.4	80.2	66.1	48.3	60.9	58.8	52.4	50.0	49.6
	21:10	54.0	78.8	65.4	48.7	59.8	57.1	51.2	49.9	49.7
	21:15	53.0	77.8	62.2	48.6	57.0	55.4	51.7	49.9	49.6
	21:20	54.6	79.4	67.0	49.3	59.6	57.2	51.9	50.6	50.3
	21:25	53.9	78.7	66.2	48.1	59.0	57.0	51.4	50.3	49.9
	21:30	53.8	78.6	63.6	49.0	58.7	56.5	52.0	50.3	50.0
	21:35	55.6	80.4	73.2	48.8	59.2	57.1	51.6	50.1	49.8
	21:40	51.6	76.4	60.4	48.4	56.0	53.5	50.2	49.3	49.2
	21:45	54.7	79.5	66.5	48.5	60.3	57.3	51.5	50.0	49.8
	21:50	60.0	84.8	76.4	49.1	65.7	61.5	53.1	50.3	50.2
	21:55	55.2	80.0	69.7	48.9	61.4	58.5	52.3	50.3	50.0
	22:00	58.0	82.8	68.2	49.3	64.1	62.0	54.8	51.4	50.9
	22:05	55.6	80.4	67.2	49.6	61.5	58.9	52.7	50.9	50.6
	22:10	53.3	78.1	64.3	49.0	57.4	55.5	51.8	50.4	50.2
	22:15	53.4	78.2	64.0	49.4	57.6	55.9	52.2	50.5	50.3
	22:20	56.4	81.2	70.4	49.1	62.0	57.9	52.7	51.1	50.6
	22:25	54.3	79.1	67.6	49.2	58.0	55.6	52.5	50.9	50.6
	22:30	63.8	88.6	81.4	49.0	69.2	63.2	53.5	50.7	50.3
	22:35	52.3	77.1	57.1	49.0	55.2	54.5	51.3	50.5	50.3
	22:40	57.4	82.2	73.9	49.3	62.1	58.9	53.2	50.6	50.3
	22:45	52.4	77.2	66.1	48.7	55.3	53.8	51.1	50.1	49.8
	22:50	54.9	79.7	71.7	49.4	57.2	56.0	52.3	50.8	50.5
	22:55	56.1	80.9	70.9	49.6	60.6	57.6	52.7	50.8	50.6
	23:00	56.9	81.7	75.9	49.3	59.8	57.1	53.0	50.7	50.4
	23:05	57.3	82.1	74.0	48.9	62.3	59.3	52.0	50.3	50.1
	23:10	53.5	78.3	62.5	48.7	57.2	56.4	51.9	49.7	49.4
	23:15	53.6	78.4	66.1	48.5	57.1	56.3	51.6	49.7	49.5
	23:20	55.7	80.5	69.9	48.8	60.5	58.1	51.4	50.1	49.8
	23:25	59.7	84.5	79.5	48.5	59.8	57.3	53.4	50.7	50.2
	23:30	57.2	82.0	71.3	49.1	63.1	60.4	52.9	50.6	50.3
	23:35	58.8	83.6	75.1	48.8	65.4	60.0	53.2	50.2	50.0
	23:40	54.4	79.2	67.8	49.0	57.7	57.1	52.1	50.3	50.0
	23:45	54.9	79.7	65.8	49.2	60.0	57.6	52.6	50.8	50.5
	23:50	54.2	79.0	63.5	47.2	58.0	57.5	52.8	48.5	48.1
	23:55	55.0	79.8	66.0	47.2	61.2	58.2	50.5	48.3	48.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 10964-10966  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	00:00	57.1	81.9	68.8	47.6	61.7	60.2	55.8	49.5	48.9
	00:05	59.1	83.9	75.0	47.6	64.6	60.9	53.9	48.7	48.3
	00:10	58.9	83.7	71.4	47.7	65.7	62.2	55.2	49.4	49.1
	00:15	65.3	90.1	85.1	47.6	67.4	64.0	54.2	49.1	48.6
	00:20	63.1	87.9	76.6	47.0	71.3	65.8	56.0	48.9	48.3
	00:25	56.9	81.7	69.5	47.2	63.0	60.8	53.5	49.2	48.7
	00:30	56.1	80.9	66.4	47.7	62.3	60.3	51.9	48.7	48.4
	00:35	51.3	76.1	59.7	47.1	56.6	54.9	48.9	48.1	48.0
	00:40	54.3	79.1	70.3	47.3	60.2	57.1	49.1	48.3	48.1
	00:45	55.2	80.0	70.5	47.7	58.5	57.7	50.0	48.6	48.5
	00:50	52.1	76.9	62.8	47.6	57.6	56.1	49.5	48.6	48.5
	00:55	54.8	79.6	65.9	47.5	60.6	57.6	50.6	48.7	48.4
	01:00	51.3	76.1	59.3	47.2	56.0	54.6	49.4	48.4	48.1
	01:05	52.8	77.6	67.8	48.0	56.7	56.0	50.0	49.2	49.0
	01:10	50.9	75.7	61.4	48.0	55.2	52.2	49.7	49.0	48.9
	01:15	52.5	77.3	67.9	48.0	55.7	52.6	49.8	49.1	49.0
	01:20	53.8	78.6	72.2	48.0	59.0	56.5	50.8	49.4	49.2
	01:25	51.2	76.0	64.2	48.3	54.6	51.9	49.6	49.0	48.9
	01:30	51.1	75.9	69.6	47.2	52.9	50.9	48.8	48.1	48.0
	01:35	50.6	75.4	64.8	47.2	51.9	50.7	49.3	48.7	48.5
	01:40	51.9	76.7	70.8	48.3	55.2	53.2	50.3	49.4	49.2
	01:45	52.5	77.3	70.6	48.0	53.0	51.1	49.5	49.0	48.8
	01:50	50.5	75.3	63.2	47.4	52.7	50.4	49.2	48.6	48.5
	01:55	53.5	78.3	72.0	46.9	58.6	53.8	49.4	48.6	48.4
	02:00	49.7	74.5	58.0	47.8	51.4	50.4	49.3	48.7	48.6
	02:05	50.7	75.5	62.9	47.7	53.3	51.5	49.4	48.9	48.7
	02:10	54.7	79.5	73.4	47.5	59.0	54.7	49.4	48.6	48.5
	02:15	52.2	77.0	69.7	47.6	55.1	52.0	49.6	48.8	48.7
	02:20	49.4	74.2	55.0	47.5	51.2	50.4	49.1	48.5	48.4
	02:25	50.6	75.4	64.2	47.1	54.3	50.5	48.9	48.1	47.9
	02:30	49.5	74.3	52.1	47.7	50.4	50.1	49.4	49.0	48.8
	02:35	49.9	74.7	60.4	47.3	52.7	51.6	49.0	48.0	47.9
	02:40	51.3	76.1	67.7	47.1	51.0	50.4	48.8	47.9	47.7
	02:45	49.8	74.6	58.4	47.7	50.3	50.0	49.4	48.9	48.7
	02:50	50.4	75.2	64.4	47.7	51.4	50.7	49.3	48.7	48.6
	02:55	51.8	76.6	66.1	47.8	55.9	52.0	49.1	48.5	48.4

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	03:00	51.1	75.9	65.6	47.3	53.3	50.2	48.9	48.3	48.2
	03:05	51.3	76.1	66.2	47.1	53.8	50.1	49.1	48.1	47.9
	03:10	49.8	74.6	58.1	47.7	51.2	50.5	49.6	49.0	48.9
	03:15	49.5	74.3	57.4	47.4	50.4	50.1	49.5	48.9	48.8
	03:20	53.6	78.4	72.6	47.9	55.1	51.5	49.6	49.1	49.0
	03:25	49.4	74.2	53.7	47.4	50.7	50.2	49.3	48.6	48.5
	03:30	50.9	75.7	63.7	47.4	57.0	52.0	48.9	48.3	48.2
	03:35	50.2	75.0	58.4	47.6	52.8	52.2	49.4	48.7	48.5
	03:40	53.9	78.7	66.0	47.6	59.2	55.2	50.5	48.9	48.6
	03:45	61.7	86.5	83.5	47.6	61.0	55.8	51.9	49.4	49.0
	03:50	50.9	75.7	59.2	47.3	53.9	53.3	50.1	48.6	48.4
	03:55	55.5	80.3	68.1	48.0	62.5	59.4	51.8	49.3	49.0
	04:00	51.4	76.2	58.9	48.0	54.1	53.7	50.7	49.2	49.0
	04:05	52.1	76.9	64.6	47.6	55.1	53.5	50.8	49.1	48.8
	04:10	52.7	77.5	65.5	47.5	57.5	53.8	50.1	48.8	48.5
	04:15	50.6	75.4	59.7	47.4	54.5	52.5	49.5	48.4	48.2
	04:20	50.6	75.4	57.1	48.1	53.3	52.2	50.1	49.1	48.9
	04:25	51.9	76.7	64.3	47.3	58.1	54.2	49.7	48.5	48.3
	04:30	51.2	76.0	60.5	47.1	55.5	53.4	50.3	48.4	48.2
	04:35	50.9	75.7	60.8	47.4	54.3	53.3	50.2	48.4	48.3
	04:40	53.6	78.4	67.7	46.6	59.8	55.8	50.3	47.7	47.4
	04:45	53.8	78.6	65.5	46.4	59.9	57.2	50.4	48.2	47.8
	04:50	49.8	74.6	60.9	46.8	53.0	52.2	48.5	47.7	47.6
	04:55	52.0	76.8	63.6	46.9	56.8	54.2	49.7	48.0	47.8
	05:00	53.4	78.2	68.9	47.1	58.6	56.4	50.5	48.1	47.9
	05:05	55.3	80.1	67.0	47.4	60.8	59.0	53.0	49.5	48.9
	05:10	58.0	82.8	75.4	47.3	63.1	60.7	53.1	48.6	48.2
	05:15	58.4	83.2	75.6	47.1	63.8	61.6	53.2	49.3	48.8
	05:20	57.5	82.3	76.3	47.5	62.5	60.5	52.8	49.8	49.3
	05:25	56.0	80.8	70.4	48.0	62.1	60.3	52.1	49.7	49.4
	05:30	56.5	81.3	67.7	48.5	62.1	60.4	52.3	50.0	49.6
	05:35	59.8	84.6	76.4	52.2	64.3	62.7	56.4	54.1	53.9
	05:40	57.6	82.4	70.7	49.4	62.5	61.1	54.4	51.4	50.9
	05:45	59.1	83.9	71.9	48.7	64.9	62.7	54.8	51.0	50.4
	05:50	63.6	88.4	81.8	48.7	68.2	65.4	57.9	50.6	50.2
	05:55	59.3	84.1	69.7	49.4	65.1	63.6	56.0	51.1	50.5



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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. หนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ 1 (N2) SAMPLE NO. : 10964-10966  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	06:00	60.5	85.3	72.7	49.2	66.2	63.6	56.7	50.9	50.4
	06:05	59.3	84.1	73.3	49.0	64.6	62.7	55.1	50.7	50.4
	06:10	58.3	83.1	66.7	48.9	62.7	61.7	57.1	50.9	50.5
	06:15	62.4	87.2	79.5	50.1	66.0	64.1	56.9	52.3	51.8
	06:20	61.6	86.4	79.1	49.7	66.0	63.7	57.4	52.4	51.3
	06:25	59.7	84.5	68.9	50.6	64.3	63.0	58.2	53.4	52.5
	06:30	63.6	88.4	81.8	50.7	66.7	65.9	60.1	54.7	52.9
	06:35	64.4	89.2	79.3	52.6	69.6	66.8	61.2	56.7	55.2
	06:40	68.1	92.9	87.2	50.5	74.6	68.6	62.4	55.8	53.0
	06:45	64.5	89.3	77.7	52.3	69.2	67.8	63.3	57.4	56.1
	06:50	64.6	89.4	74.3	51.3	69.9	67.5	63.3	56.4	54.7
	06:55	66.7	91.5	86.8	54.0	69.5	68.0	63.4	58.3	56.7
	07:00	66.6	91.4	82.5	54.7	71.4	67.5	63.9	60.5	59.6
	07:05	67.4	92.2	83.8	54.4	71.6	69.0	65.1	60.5	58.1
	07:10	66.7	91.5	79.9	57.1	70.8	69.0	64.9	61.4	60.4
	07:15	67.6	92.4	84.6	55.9	71.3	69.7	65.7	62.7	61.0
	07:20	67.1	91.9	79.7	56.3	70.9	69.2	65.4	61.1	60.2
	07:25	67.2	92.0	78.8	58.0	71.7	70.0	65.7	62.8	61.8
	07:30	67.3	92.1	79.8	58.2	71.6	70.5	65.8	63.6	62.8
	07:35	68.8	93.6	82.6	59.4	73.3	71.1	66.0	63.1	62.4
	07:40	70.1	94.9	90.6	59.3	71.5	69.8	65.4	62.6	61.9
	07:45	68.8	93.6	85.9	58.8	72.8	70.7	66.4	62.2	61.5
	07:50	66.7	91.5	79.4	53.6	71.9	69.5	64.1	60.5	58.7
	07:55	65.0	89.8	77.2	54.0	70.2	67.9	62.6	58.1	56.8
	08:00	63.0	87.8	76.4	54.4	67.6	65.6	61.7	58.1	57.5
	08:05	65.2	90.0	76.7	59.4	68.2	67.6	64.0	61.4	61.0
	08:10	64.0	88.8	75.4	54.8	68.6	66.8	62.4	59.8	59.4
	08:15	65.4	90.2	82.3	55.8	68.7	67.0	62.9	60.2	59.6
	08:20	61.9	86.7	75.4	53.2	65.5	64.3	60.1	56.2	55.4
	08:25	64.6	89.4	75.3	56.4	67.2	66.0	64.0	62.0	61.1
	08:30	62.0	86.8	72.2	52.3	66.7	65.6	60.6	54.9	54.3
	08:35	66.7	91.5	84.2	55.6	69.6	67.5	63.9	59.9	58.6
	08:40	64.2	89.0	83.0	53.1	67.4	65.6	60.9	57.1	55.4
	08:45	61.9	86.7	79.7	53.6	65.7	64.7	60.1	56.8	56.1
	08:50	63.5	88.3	73.0	53.5	68.0	66.1	62.6	59.2	57.4
	08:55	63.8	88.6	77.2	56.7	67.6	66.1	62.6	59.1	58.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	09:00	62.3	87.1	71.0	52.1	66.4	65.8	60.1	54.4	53.8
	09:05	60.3	85.1	72.0	50.9	66.4	63.9	57.7	53.8	52.8
	09:10	60.2	85.0	73.0	52.2	66.0	63.2	56.7	54.0	53.8
	09:15	59.9	84.7	72.7	52.9	64.6	62.7	57.8	55.2	54.7
	09:20	62.1	86.9	80.4	53.0	66.8	64.3	58.6	54.8	54.5
	09:25	60.4	85.2	73.2	53.9	64.7	63.7	58.7	55.8	55.4
	09:30	62.9	87.7	77.7	52.7	67.4	65.3	60.9	56.1	55.7
	09:35	61.6	86.4	71.2	52.2	67.9	65.3	58.2	55.2	54.6
	09:40	60.6	85.4	70.8	52.7	65.6	63.9	58.5	55.6	54.5
	09:45	63.0	87.8	79.3	53.2	67.7	66.4	59.7	55.9	55.3
	09:50	66.1	90.9	88.4	52.6	67.3	64.5	58.2	54.9	54.2
	09:55	60.5	85.3	75.3	51.0	65.3	64.2	58.4	53.7	53.2
	10:00	61.3	86.1	72.3	52.2	66.7	64.3	59.0	54.6	54.0
	10:05	61.2	86.0	75.8	51.4	66.3	64.7	57.4	53.3	52.7
	10:10	58.6	83.4	69.4	50.3	64.2	62.3	56.4	53.0	52.1
	10:15	60.6	85.4	75.1	52.3	65.3	63.4	58.1	54.7	54.1
	10:20	60.4	85.2	71.4	53.2	64.9	63.7	57.7	55.0	54.5
	10:25	62.8	87.6	75.7	53.7	68.7	66.8	60.0	55.9	55.2
	10:30	61.1	85.9	73.3	52.8	66.7	63.8	57.6	55.0	54.6
	10:35	62.7	87.5	77.0	55.6	68.5	66.0	60.3	57.5	56.9
	10:40	62.8	87.6	72.6	53.1	68.2	66.9	59.8	56.1	55.1
	10:45	60.8	85.6	70.1	53.3	66.0	64.3	58.8	55.2	54.7
	10:50	61.7	86.5	74.9	54.5	67.1	64.3	59.7	56.4	56.0
	10:55	62.9	87.7	76.9	53.2	69.0	65.8	58.9	55.8	55.5
	11:00	61.1	85.9	72.3	54.2	65.9	63.8	58.7	56.7	56.1
	11:05	65.7	90.5	86.5	53.4	69.2	64.8	58.3	55.9	55.2
	11:10	62.1	86.9	74.3	53.9	67.1	66.0	59.5	56.2	55.6
	11:15	64.6	89.4	81.7	54.0	70.0	67.6	60.0	56.8	56.5
	11:20	61.0	85.8	71.6	53.1	65.4	63.9	59.4	55.9	55.3
	11:25	59.3	84.1	69.1	52.8	63.6	62.3	57.6	55.4	55.0
	11:30	61.8	86.6	79.8	52.3	65.6	63.7	59.0	55.3	54.5
	11:35	61.8	86.6	76.9	49.6	67.0	65.2	58.2	53.5	51.9
	11:40	62.2	87.0	77.4	51.3	67.6	65.7	59.1	53.9	52.9
	11:45	61.6	86.4	79.0	52.5	65.6	64.4	58.6	54.9	54.3
	11:50	60.5	85.3	71.2	51.1	65.9	64.4	58.2	54.1	53.5
	11:55	63.9	88.7	80.5	52.6	69.0	65.7	60.8	55.3	54.3

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปิ่นทอง โครงการ 1 (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	12:00	60.9	81.5	70.9	53.2	66.6	63.1	58.8	56.4	55.8
	12:05	59.8	84.6	71.3	49.4	65.3	63.6	57.1	52.6	51.9
	12:10	62.2	87.0	80.8	48.7	66.7	65.5	57.1	52.3	51.1
	12:15	63.0	87.8	78.3	50.1	68.7	66.8	58.8	52.9	52.1
	12:20	62.4	87.2	74.4	50.0	68.3	66.8	58.6	53.7	52.3
	12:25	64.6	89.4	78.9	49.0	70.7	67.9	60.1	54.0	52.5
	12:30	61.6	86.4	70.7	50.4	65.3	64.5	61.0	53.9	52.7
	12:35	63.1	87.9	74.1	51.0	69.4	66.8	60.0	53.7	52.9
	12:40	62.7	87.5	73.8	51.2	68.6	65.9	60.2	55.0	54.0
	12:45	62.5	87.3	72.7	49.1	68.0	66.3	60.0	53.0	52.0
	12:50	60.7	85.5	70.5	49.2	66.2	64.6	58.5	51.7	51.2
	12:55	60.2	85.0	73.0	50.4	64.7	63.3	58.2	52.0	51.5
	13:00	61.8	86.6	77.1	51.4	66.1	64.2	58.8	55.1	54.5
	13:05	60.5	85.3	70.0	54.0	64.9	63.9	58.7	56.7	56.3
	13:10	61.4	86.2	72.8	53.5	65.6	63.9	59.8	57.2	56.8
	13:15	62.8	87.6	74.3	56.4	67.9	65.8	60.5	58.1	57.8
	13:20	66.1	90.9	84.7	54.4	68.1	66.4	59.1	56.4	55.8
	13:25	60.5	85.3	78.7	54.0	66.1	62.8	57.7	55.4	55.1
	13:30	60.9	85.7	75.1	54.3	65.2	62.8	58.4	56.4	56.0
	13:35	61.8	86.6	77.0	54.1	65.8	64.3	60.2	56.5	55.9
	13:40	62.4	87.2	77.5	53.2	66.7	64.7	59.5	57.0	56.2
	13:45	63.4	88.2	79.1	52.5	69.9	66.0	59.1	55.0	54.5
	13:50	59.8	84.6	73.5	51.6	66.7	63.4	56.2	53.5	53.2
	13:55	63.4	88.2	83.0	51.7	64.3	61.9	56.5	53.9	53.3
	14:00	60.8	85.6	73.1	52.4	66.2	63.8	57.3	54.5	53.8
	14:05	59.7	84.5	70.1	50.6	65.6	64.1	56.8	53.1	52.2
	14:10	59.8	84.6	73.7	53.8	64.1	62.5	57.6	56.1	55.8
	14:15	62.5	87.3	74.0	53.4	67.5	64.9	60.1	57.2	56.4
	14:20	61.4	86.2	78.7	51.5	66.4	64.2	58.4	54.5	53.6
	14:25	69.3	94.1	89.0	52.7	73.2	70.2	60.5	55.7	54.9
	14:30	61.7	86.5	74.0	54.8	65.6	63.5	59.3	56.9	56.5
	14:35	64.8	89.6	76.2	56.6	70.0	67.0	63.2	59.5	58.4
	14:40	59.1	83.9	71.6	53.3	62.6	61.4	57.6	55.6	55.1
	14:45	59.0	83.8	69.6	53.6	62.1	61.4	57.8	55.8	55.5
	14:50	61.9	86.7	75.0	53.8	66.8	64.1	59.3	56.1	55.4
	14:55	62.9	87.7	76.1	53.0	68.7	66.1	59.8	55.9	55.4

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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. : 10964-10966  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120948 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	15:00	62.4	87.2	72.4	51.2	68.4	67.0	58.8	53.7	52.7
	15:05	62.0	86.8	77.3	50.7	68.0	66.2	57.6	53.8	53.0
	15:10	59.9	84.7	71.6	52.7	65.1	63.6	57.4	54.7	54.0
	15:15	63.8	88.6	86.1	53.3	69.2	65.7	58.0	55.2	54.7
	15:20	59.2	84.0	70.6	53.0	64.0	62.0	56.6	54.6	54.3
	15:25	58.3	83.1	70.0	52.0	63.3	61.3	56.4	54.4	53.6
	15:30	61.3	86.1	78.3	52.3	66.4	63.7	57.4	54.3	54.0
	15:35	61.1	85.9	75.7	53.0	65.5	64.0	58.0	54.9	54.5
	15:40	61.4	86.2	80.1	52.0	67.1	63.3	57.0	53.7	53.4
	15:45	60.6	85.4	72.8	53.3	66.9	64.0	56.7	54.7	54.4
	15:50	62.0	86.8	77.7	52.5	66.3	64.5	57.0	54.1	53.6
	15:55	61.6	86.4	73.5	53.8	67.3	65.3	59.1	55.8	55.5
	16:00	60.6	85.4	72.0	52.3	65.7	63.2	57.5	54.6	53.8
	16:05	61.0	85.8	72.5	52.7	66.2	64.6	58.5	55.6	54.9
	16:10	59.3	84.1	67.8	52.6	63.7	62.9	57.1	54.4	54.1
	16:15	62.2	87.0	75.8	54.3	67.6	65.1	59.3	56.2	55.8
	16:20	60.6	85.4	76.0	53.7	64.9	63.3	58.4	55.4	55.2
	16:25	61.5	86.3	75.1	54.5	65.5	64.5	59.9	57.0	56.3
	16:30	62.4	87.2	78.9	55.8	66.5	63.5	59.3	57.7	57.4
	16:35	65.3	90.1	82.0	57.5	69.2	66.4	62.2	59.3	58.9
	16:40	65.0	89.8	82.5	55.0	68.3	65.9	62.1	58.7	58.2
	16:45	61.9	86.7	73.3	55.0	66.2	64.5	60.3	58.0	57.5
	16:50	62.6	87.4	78.3	53.2	68.2	66.6	59.6	56.0	55.3
	16:55	65.1	89.9	76.2	56.0	70.6	69.0	63.0	59.7	59.0
	17:00	66.3	91.1	77.7	58.7	70.7	69.4	64.7	61.7	61.1
	17:05	69.8	94.6	88.3	55.7	73.7	71.0	64.1	61.0	59.9
	17:10	63.9	88.7	74.5	54.8	67.9	66.5	62.8	59.4	58.0
	17:15	63.6	88.4	74.4	55.2	68.0	66.9	61.7	58.2	57.4
	17:20	64.4	89.2	77.2	55.0	69.8	67.9	61.7	58.0	56.8
	17:25	63.9	88.7	76.9	53.4	69.3	67.3	61.5	57.5	56.8
	17:30	63.3	88.1	77.0	53.3	68.1	66.4	61.0	57.8	56.5
	17:35	64.6	89.4	75.1	53.3	70.5	68.2	62.2	57.6	55.4
	17:40	62.9	87.7	76.0	53.5	67.5	65.7	60.2	56.3	55.3
	17:45	62.0	86.8	74.8	53.7	66.5	65.1	60.5	56.2	55.7
	17:50	62.9	87.7	78.0	52.2	68.2	65.1	60.0	56.5	55.6
	17:55	65.5	90.3	83.5	53.5	70.5	66.8	61.2	56.9	55.6

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 : สำนักงานโครงการนิคมฯ ปันทอง โครงการ I (N2)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120948 : Class I

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	18:00	64.1	88.9	75.6	54.9	70.1	66.3	61.8	57.9	56.9
	18:05	64.1	88.9	75.4	54.3	68.8	67.2	61.5	57.2	56.5
	18:10	62.3	87.1	75.2	55.1	66.0	64.7	60.1	57.4	56.7
	18:15	62.7	87.5	80.5	54.4	67.5	64.9	60.4	56.6	56.0
	18:20	64.9	89.7	79.1	53.4	71.0	68.1	60.7	56.3	55.7
	18:25	63.9	88.7	77.0	54.0	69.5	66.6	60.4	57.4	56.6
	18:30	66.0	90.8	79.6	53.9	72.4	69.4	62.1	57.2	56.8
	18:35	64.6	89.4	80.6	56.3	68.1	66.2	61.3	58.8	58.4
	18:40	64.2	89.0	77.8	59.1	66.6	65.7	63.4	60.8	60.6
	18:45	63.6	88.4	72.7	55.0	68.8	66.1	62.5	58.0	57.2
	18:50	64.5	89.3	80.5	51.8	69.8	66.2	60.3	54.6	54.0
	18:55	60.8	85.6	71.1	51.8	65.5	64.5	58.8	54.8	54.2
	19:00	63.2	88.0	74.9	53.6	67.5	66.0	61.4	56.8	55.9
	19:05	63.1	87.9	75.0	54.0	67.8	66.4	61.6	56.7	55.9
	19:10	62.4	87.2	73.4	52.6	67.4	65.7	60.1	55.3	54.3
	19:15	62.2	87.0	80.2	51.9	66.1	64.9	60.7	55.9	54.9
	19:20	65.4	90.2	81.8	53.2	70.5	68.0	61.6	56.2	55.7
	19:25	63.9	88.7	80.9	52.6	66.7	65.5	61.8	55.7	54.7
	19:30	64.9	89.7	81.6	52.7	69.0	67.2	61.6	57.9	57.1
	19:35	63.9	88.7	73.4	54.6	68.4	66.6	62.5	58.3	57.5
	19:40	63.6	88.4	81.4	49.7	69.1	66.8	59.5	53.4	52.9
	19:45	64.4	89.2	79.4	49.7	71.2	68.5	59.0	53.0	52.0
	19:50	64.1	88.9	82.7	50.8	70.2	67.7	60.0	53.8	53.2
	19:55	68.3	93.1	88.3	53.2	71.2	66.2	60.3	56.3	55.6
	20:00	69.1	93.9	92.0	54.4	73.9	69.2	62.5	58.2	57.2
	20:05	62.1	86.9	75.0	53.7	67.5	65.2	59.9	56.4	55.7
	20:10	60.5	85.3	77.4	49.9	65.1	63.3	57.3	53.0	52.3
	20:15	65.0	89.8	80.6	51.7	67.8	65.7	59.2	54.6	53.7
	20:20	60.4	85.2	76.0	49.6	65.6	62.5	55.8	52.5	51.5
	20:25	60.8	85.6	78.9	49.7	64.9	62.4	55.9	51.7	51.1
	20:30	62.9	87.7	76.7	50.1	69.1	66.6	58.3	53.6	53.1
	20:35	59.9	84.7	80.1	48.2	63.1	60.6	53.8	50.1	49.2
	20:40	57.0	81.8	69.6	48.6	62.9	61.4	53.2	50.7	50.4
	20:45	59.4	84.2	76.4	48.0	64.5	61.6	54.3	50.5	49.6
	20:50	60.9	85.7	77.5	47.6	67.6	64.3	55.7	49.8	49.2
	20:55	55.6	80.4	70.5	48.2	61.8	58.7	52.1	50.4	49.8

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	21:00	59.3	84.1	77.6	48.6	64.7	61.5	53.8	50.5	50.1
	21:05	60.6	85.4	82.9	47.9	62.5	60.0	52.7	49.7	49.0
	21:10	61.8	86.6	81.2	47.2	66.5	61.3	52.1	49.1	48.5
	21:15	60.2	85.0	75.4	47.7	64.6	62.7	54.0	49.4	49.0
	21:20	56.1	80.9	73.5	46.9	62.1	59.2	50.6	47.8	47.6
	21:25	55.3	80.1	69.3	47.5	60.2	58.2	52.1	49.1	48.7
	21:30	61.8	86.6	78.2	46.8	67.6	63.5	54.6	49.6	48.9
	21:35	56.2	81.0	70.0	47.6	62.4	59.7	52.7	49.4	49.0
	21:40	56.8	81.6	72.2	47.6	60.7	58.5	53.0	48.7	48.4
	21:45	58.3	83.1	75.2	47.6	63.4	60.2	54.0	50.8	49.5
	21:50	61.6	86.4	80.3	47.9	66.9	63.3	54.3	50.4	50.0
	21:55	62.9	87.7	79.9	47.9	67.2	63.9	55.7	50.3	49.8
	22:00	59.1	83.9	74.5	49.4	63.8	60.9	54.1	51.5	51.0
	22:05	55.9	80.7	70.6	48.0	61.1	58.4	52.8	49.2	49.0
	22:10	57.1	81.9	70.7	47.7	62.6	60.4	54.1	50.0	48.8
	22:15	57.7	82.5	76.3	47.9	60.6	57.8	52.9	49.6	49.3
	22:20	59.7	84.5	81.2	47.5	66.3	61.6	53.8	49.3	48.9
	22:25	54.9	79.7	69.7	46.7	60.2	56.8	50.0	47.8	47.5
	22:30	56.4	81.2	70.3	47.0	62.8	60.8	51.9	48.4	47.9
	22:35	55.5	80.3	68.2	47.4	60.6	56.7	52.6	50.9	50.0
	22:40	54.1	78.9	62.6	48.0	58.8	56.0	53.2	50.3	49.9
	22:45	51.5	76.3	59.9	47.5	55.4	54.1	50.2	48.6	48.6
	22:50	53.9	78.7	65.8	47.2	59.2	57.7	50.4	48.5	48.2
	22:55	56.3	81.1	78.2	46.3	58.5	54.1	48.5	47.3	47.2
	23:00	59.1	83.9	78.2	47.5	60.1	58.8	51.8	49.1	48.7
	23:05	54.8	79.6	69.6	47.1	60.5	57.3	50.4	48.5	48.2
	23:10	55.8	80.6	74.1	48.3	61.1	57.3	51.7	50.5	50.1
	23:15	57.5	82.3	73.9	48.2	62.9	59.6	52.4	50.6	50.4
	23:20	59.7	84.5	81.6	48.1	61.0	58.8	52.5	50.7	50.3
	23:25	55.1	79.9	69.5	48.3	59.8	57.2	52.2	50.8	50.5
	23:30	55.1	79.9	67.1	47.9	60.8	58.4	52.2	50.4	50.0
	23:35	57.4	82.2	71.5	47.9	65.9	59.1	52.0	50.2	50.0
	23:40	56.6	81.4	71.9	48.5	62.0	58.3	52.4	51.0	50.7
	23:45	56.5	81.3	73.0	47.7	61.8	58.3	52.5	50.4	50.0
	23:50	55.8	80.6	73.3	46.9	61.2	58.8	52.5	49.7	49.0
	23:55	59.5	84.3	74.7	49.5	62.4	60.3	54.5	52.7	52.2

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	00:00	55.5	80.3	69.0	48.1	60.3	58.1	53.6	50.6	50.0
	00:05	59.6	84.4	74.1	46.8	66.4	62.5	53.9	49.7	48.7
	00:10	54.2	79.0	64.6	46.5	60.4	57.8	50.8	48.2	47.9
	00:15	59.8	84.6	77.7	47.1	64.1	61.4	51.1	48.4	48.2
	00:20	56.4	81.2	71.6	47.3	62.4	59.9	52.7	49.2	48.4
	00:25	62.8	87.6	83.5	46.2	66.7	61.1	51.6	47.5	47.3
	00:30	61.1	85.9	84.6	46.3	61.3	58.4	50.3	47.4	47.1
	00:35	60.6	85.4	80.1	46.7	65.7	60.0	51.0	47.9	47.6
	00:40	57.0	81.8	74.4	46.5	61.4	58.2	49.8	47.6	47.3
	00:45	53.7	78.5	65.4	46.5	59.7	57.7	49.9	47.4	47.2
	00:50	57.2	82.0	71.3	46.4	62.9	60.0	53.0	48.4	47.8
	00:55	55.2	80.0	72.4	46.0	60.4	54.6	48.6	47.3	47.0
	01:00	53.5	78.3	66.6	46.9	58.3	56.1	50.9	48.2	47.7
	01:05	51.2	76.0	59.4	47.6	54.7	52.9	50.5	49.4	49.1
	01:10	51.3	76.1	60.1	47.9	54.1	52.4	50.7	49.7	49.5
	01:15	50.8	75.6	55.5	47.6	52.0	51.7	50.7	49.7	49.4
	01:20	53.9	78.7	67.8	47.5	59.3	55.1	50.9	49.8	49.5
	01:25	52.3	77.1	65.5	47.5	56.1	52.3	50.5	49.6	49.3
	01:30	51.6	76.4	62.4	47.4	55.0	52.6	50.5	49.5	49.3
	01:35	55.1	79.9	74.8	46.6	55.8	51.2	49.5	47.8	47.7
	01:40	50.6	75.4	65.1	47.1	55.3	51.6	48.4	47.8	47.7
	01:45	50.6	75.4	60.8	47.1	52.7	51.5	50.2	48.3	48.0
	01:50	51.2	76.0	62.7	47.5	53.8	52.7	50.5	49.5	49.2
	01:55	51.3	76.1	58.6	47.9	54.3	53.3	50.6	49.8	49.6
	02:00	50.6	75.4	54.8	48.0	51.8	51.3	50.6	49.9	49.7
	02:05	51.2	76.0	59.8	47.9	54.6	52.6	50.7	49.7	49.5
	02:10	52.7	77.5	64.8	47.9	57.4	53.0	50.7	49.7	49.6
	02:15	51.1	75.9	62.3	47.6	52.5	51.6	50.5	49.5	49.3
	02:20	53.3	78.1	68.1	47.3	59.3	54.1	50.6	49.1	48.8
	02:25	49.6	74.4	59.6	46.9	51.4	50.9	49.3	48.2	47.9
	02:30	51.4	76.2	67.1	46.5	54.9	53.3	49.1	47.5	47.3
	02:35	48.1	72.9	56.7	46.3	51.1	49.2	47.5	47.1	47.0
	02:40	48.3	73.1	62.0	46.4	51.0	49.6	47.6	47.1	47.0
	02:45	51.3	76.1	68.7	46.5	55.4	51.8	47.9	47.2	47.1
	02:50	51.2	76.0	65.1	46.2	59.0	52.2	47.4	47.0	46.9
	02:55	50.3	75.1	64.2	46.1	56.5	50.0	47.3	46.9	46.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1

SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	03:00	51.0	75.8	65.0	46.6	58.4	51.1	48.1	47.4	47.3
	03:05	49.9	74.7	65.9	46.5	50.6	49.4	48.0	47.4	47.3
	03:10	50.2	75.0	62.7	46.7	54.4	51.4	48.0	47.3	47.2
	03:15	51.0	75.8	67.8	45.7	53.9	50.9	47.8	47.0	46.9
	03:20	49.9	74.7	62.8	46.3	54.4	51.2	47.8	47.1	46.9
	03:25	49.5	74.3	59.2	46.6	52.8	51.5	48.3	47.4	47.3
	03:30	48.5	73.3	59.2	46.2	50.9	49.2	47.7	47.3	47.2
	03:35	50.5	75.3	63.5	46.4	54.9	52.1	48.1	47.3	47.1
	03:40	48.1	72.9	55.4	46.3	49.9	49.4	47.6	47.1	47.0
	03:45	49.3	74.1	60.6	46.1	52.5	51.4	47.9	47.0	46.9
	03:50	51.3	76.1	63.5	45.8	56.9	53.5	47.9	46.7	46.5
	03:55	51.8	76.6	66.2	45.9	56.2	53.7	48.8	47.1	46.9
	04:00	50.5	75.3	62.1	45.7	54.4	53.1	48.6	46.8	46.7
	04:05	50.5	75.3	63.2	46.4	55.1	53.0	48.4	47.3	47.2
	04:10	51.6	76.4	65.5	46.3	55.0	54.2	50.5	47.7	47.4
	04:15	50.7	75.5	64.9	46.6	54.1	53.0	49.5	47.8	47.6
	04:20	52.7	77.5	63.7	46.9	58.9	55.9	50.1	48.1	47.9
	04:25	55.8	80.6	76.9	45.7	56.8	54.3	49.2	47.2	46.9
	04:30	52.5	77.3	70.6	45.4	56.9	55.6	49.0	46.3	46.1
	04:35	51.9	76.7	64.2	45.6	56.6	54.8	49.3	46.8	46.6
	04:40	51.0	75.8	62.9	45.7	55.6	54.2	49.2	46.8	46.6
	04:45	51.7	76.5	66.2	45.7	56.4	55.0	49.2	47.0	46.6
	04:50	52.8	77.6	66.0	45.6	58.9	55.3	49.0	46.7	46.5
	04:55	56.5	81.3	70.4	45.8	61.8	59.7	52.9	47.8	47.0
	05:00	57.9	82.7	73.9	46.9	63.7	60.4	54.7	49.7	48.7
	05:05	56.2	81.0	66.3	46.3	62.2	60.0	53.3	49.1	48.4
	05:10	54.0	78.8	69.8	46.1	59.5	57.0	51.1	48.0	47.5
	05:15	55.7	80.5	68.9	45.8	61.8	58.9	51.7	47.4	46.6
	05:20	58.6	83.4	76.8	46.7	62.8	61.2	52.9	48.8	48.1
	05:25	54.1	78.9	67.2	45.4	61.4	57.6	50.2	46.6	46.2
	05:30	51.0	75.8	61.0	45.5	56.2	54.1	49.1	47.6	47.3
	05:35	58.3	83.1	75.7	45.3	63.3	60.4	52.1	47.2	46.5
	05:40	55.9	80.7	69.1	45.8	62.5	59.8	51.8	48.0	47.2
	05:45	57.1	81.9	69.2	46.8	63.5	61.1	53.3	49.5	48.9
	05:50	55.4	80.2	71.0	46.0	61.4	59.8	51.8	47.8	47.3
	05:55	55.2	80.0	71.8	47.0	60.1	58.9	51.9	49.3	48.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

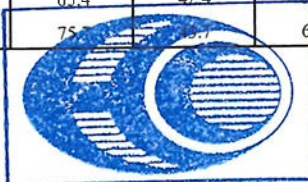
Report No. R6805-1854 - R6805-1856

## 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 01120948 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10964-10966  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	06:00	55.6	80.4	66.9	48.1	60.8	58.5	53.8	50.5	50.2
	06:05	56.5	81.3	72.1	47.4	61.6	59.0	52.7	49.8	49.2
	06:10	56.0	80.8	67.9	47.3	62.2	59.3	52.5	49.2	48.5
	06:15	56.1	80.9	69.1	47.2	61.8	59.7	52.3	48.7	48.1
	06:20	58.0	82.8	71.3	47.3	63.8	62.1	53.9	49.9	49.1
	06:25	58.9	83.7	72.6	47.0	65.2	63.0	54.6	49.4	48.9
	06:30	57.6	82.4	70.8	47.9	62.5	61.2	55.2	50.7	50.0
	06:35	57.9	82.7	67.8	46.8	63.5	62.5	55.3	49.8	48.8
	06:40	61.7	86.5	77.2	46.3	68.0	65.2	55.8	49.0	48.0
	06:45	57.6	82.4	70.3	46.4	63.5	62.0	53.8	48.8	48.2
	06:50	57.3	82.1	73.4	44.8	64.3	61.8	52.0	47.8	47.0
	06:55	59.8	84.6	75.6	44.4	65.4	62.6	54.8	49.7	48.4
	07:00	59.9	84.7	75.1	45.8	65.2	62.9	56.0	49.6	49.0
	07:05	61.1	85.9	77.2	47.0	66.3	64.4	57.8	51.8	50.9
	07:10	59.2	84.0	74.5	46.5	65.6	63.0	55.5	50.6	49.7
	07:15	58.6	83.4	71.1	45.5	64.9	62.7	54.6	48.8	47.7
	07:20	57.6	82.4	72.7	45.5	62.2	60.9	55.2	49.3	48.4
	07:25	61.8	86.6	78.1	46.0	66.1	64.2	58.1	51.1	50.0
	07:30	65.7	90.5	83.6	45.4	69.7	66.2	59.6	51.6	49.2
	07:35	62.7	87.5	76.6	44.5	68.8	66.1	58.6	50.1	49.2
	07:40	60.8	85.6	78.2	46.0	64.9	62.2	56.9	49.4	48.7
	07:45	59.5	84.3	70.7	46.5	64.8	63.7	57.2	50.0	48.9
	07:50	62.5	87.3	73.8	46.2	69.1	66.5	57.2	50.4	48.7
	07:55	61.8	86.6	74.7	48.4	67.4	65.6	58.8	54.2	51.4
	08:00	62.4	87.2	77.1	50.9	68.7	65.6	58.5	55.0	53.9
	08:05	60.3	85.1	78.6	46.4	64.0	62.3	56.7	52.0	50.7
	08:10	66.5	91.3	87.4	46.3	69.8	66.2	56.3	50.6	49.5
	08:15	56.4	81.2	69.4	45.0	62.2	61.0	52.8	48.3	47.0
	08:20	62.7	87.5	82.8	40.7	65.3	62.7	50.5	43.1	42.2
	08:25	55.6	80.4	66.6	41.9	62.6	60.2	51.3	46.3	44.8
	08:30	58.2	83.0	75.7	41.4	63.2	59.8	51.7	45.4	44.0
	08:35	57.1	81.9	70.1	41.6	62.9	61.2	52.1	44.4	43.6
	08:40	60.0	84.8	81.6	41.3	64.5	62.7	52.7	45.2	44.3
	08:45	56.9	81.7	69.6	42.5	63.8	61.5	51.5	45.5	44.6
	08:50	54.0	78.8	65.4	42.4	59.8	58.0	50.5	47.1	46.2
	08:55	59.9	84.7	75.1	42.4	65.2	62.9	55.4	48.7	47.4

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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

COPY



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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 : ชุมชนบ้านในซาก (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	09:00	52.8	77.6	61.3	46.4	56.4	55.4	51.8	49.3	48.1
	09:05	52.4	77.2	63.4	47.2	56.4	54.5	51.1	48.6	48.0
	09:10	53.1	77.8	68.7	45.9	56.0	54.5	50.5	48.1	47.7
	09:15	52.8	77.6	63.0	46.6	56.3	55.2	51.8	49.4	48.9
	09:20	53.1	77.8	66.6	47.0	57.0	55.4	50.7	48.7	48.3
	09:25	51.4	76.2	63.1	46.8	54.8	53.7	50.5	48.6	48.2
	09:30	51.4	76.2	64.6	46.7	56.1	54.5	49.2	48.0	47.7
	09:35	52.7	77.5	64.6	46.6	56.7	55.6	51.3	48.8	48.2
	09:40	53.2	78.0	66.3	45.7	57.7	56.7	51.5	49.2	48.7
	09:45	53.5	78.3	66.3	45.2	59.1	56.0	51.6	47.2	46.8
	09:50	52.2	77.0	59.9	48.9	55.2	54.2	51.4	50.3	50.1
	09:55	52.1	76.8	65.0	49.0	54.8	53.7	51.3	50.1	49.8
	10:00	53.9	78.7	69.6	49.3	57.4	56.2	52.7	50.5	50.2
	10:05	54.0	78.8	67.9	49.0	59.2	57.4	52.3	50.3	50.1
	10:10	51.8	76.5	61.8	48.5	54.3	53.5	51.0	50.1	49.7
	10:15	52.9	77.6	67.9	48.4	56.6	53.9	51.4	49.8	49.6
	10:20	51.3	76.0	66.9	47.6	54.9	53.9	50.0	48.9	48.7
	10:25	50.8	75.5	66.9	47.3	54.0	52.2	49.2	48.3	48.1
	10:30	51.2	76.0	62.8	47.5	54.9	52.9	49.8	48.7	48.6
	10:35	50.8	75.5	62.7	47.9	52.9	52.4	50.2	48.9	48.7
	10:40	51.7	76.5	64.4	47.4	55.8	53.5	50.0	48.8	48.6
	10:45	51.6	76.4	64.5	47.2	55.6	54.2	50.1	48.4	48.2
	10:50	52.3	77.0	62.9	47.6	56.8	55.2	50.8	49.4	48.9
	10:55	52.7	77.5	64.3	49.0	57.0	54.8	51.0	50.1	49.9
	11:00	51.0	75.8	63.8	47.2	54.1	52.8	49.9	48.4	48.2
	11:05	50.8	75.6	61.2	47.3	54.4	53.0	49.6	48.4	48.2
	11:10	50.6	75.4	61.4	47.4	53.6	52.5	50.0	48.4	48.3
	11:15	51.9	76.6	62.2	47.9	55.1	54.1	50.9	49.1	48.8
	11:20	51.7	76.5	65.1	47.7	54.9	53.9	50.6	48.9	48.7
	11:25	52.1	76.9	64.9	47.8	55.8	54.7	50.6	48.9	48.7
	11:30	53.3	78.1	64.8	48.6	57.3	56.5	51.7	50.0	49.7
	11:35	50.6	75.4	62.4	47.7	53.5	51.8	49.6	48.6	48.5
	11:40	51.6	76.4	64.1	48.3	54.5	53.5	50.6	49.4	49.3
	11:45	52.0	76.8	63.5	48.4	55.4	54.4	51.0	49.5	49.3
	11:50	52.6	77.3	61.9	48.7	55.7	54.8	51.4	49.8	49.6
	11:55	52.7	77.4	64.6	48.8	56.9	54.3	51.4	49.9	49.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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. : 10973-10975  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741217 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	12:00	52.1	76.8	61.3	48.7	55.4	53.9	50.9	49.7	49.5
	12:05	51.6	76.4	63.1	48.4	54.8	53.5	50.6	49.5	49.3
	12:10	53.7	78.5	72.1	48.7	56.9	56.7	52.0	49.9	49.7
	12:15	50.3	75.1	59.8	48.4	52.5	51.7	49.8	49.2	49.1
	12:20	51.9	76.7	63.4	48.1	56.1	54.1	50.6	49.2	49.1
	12:25	51.1	75.8	63.0	47.9	54.0	52.8	50.1	49.0	48.8
	12:30	51.8	76.6	64.3	48.4	54.7	53.3	50.5	49.4	49.2
	12:35	52.9	77.6	67.9	48.5	55.3	54.3	52.3	49.8	49.5
	12:40	50.9	75.7	59.4	48.7	52.7	52.1	50.5	49.6	49.4
	12:45	51.1	75.9	59.4	48.2	53.7	53.1	50.5	49.3	49.1
	12:50	50.8	75.6	57.6	48.6	52.5	51.7	50.5	49.8	49.5
	12:55	52.2	77.0	62.6	48.4	56.1	54.4	50.7	49.6	49.4
	13:00	52.0	76.8	64.2	48.8	55.2	53.8	50.8	49.9	49.7
	13:05	52.4	77.2	62.3	48.9	55.2	54.2	51.8	50.5	50.2
	13:10	52.8	77.5	65.5	49.3	55.8	54.1	51.9	51.0	50.6
	13:15	55.2	79.9	74.3	49.0	59.7	57.1	51.6	50.3	50.1
	13:20	55.7	80.5	72.8	50.4	59.4	58.3	53.3	51.9	51.6
	13:25	57.2	82.0	83.0	50.4	58.8	56.6	53.1	51.7	51.5
	13:30	63.9	88.7	81.2	50.5	68.5	67.5	60.6	52.5	52.1
	13:35	76.0	100.8	101.5	62.7	76.6	74.4	72.7	65.8	65.3
	13:40	74.6	99.3	84.7	69.8	77.6	76.1	74.1	71.5	71.3
	13:45	74.7	99.5	87.3	70.5	77.3	75.9	74.1	72.6	72.0
	13:50	74.2	98.9	89.0	68.4	77.3	76.0	73.7	70.4	70.0
	13:55	71.8	96.6	87.3	65.8	76.6	73.9	68.9	67.6	67.4
	14:00	68.3	93.0	83.1	54.8	75.2	72.0	62.6	58.4	57.8
	14:05	63.4	88.1	81.6	51.7	69.3	66.0	59.2	55.3	54.5
	14:10	60.2	84.9	75.8	51.6	64.6	63.2	57.9	54.8	53.8
	14:15	61.6	86.3	80.9	50.9	66.6	65.2	57.5	54.4	53.6
	14:20	58.7	83.5	73.3	51.0	64.0	61.8	55.9	53.2	52.8
	14:25	57.3	82.1	71.6	52.1	61.3	59.8	55.8	54.1	53.7
	14:30	56.3	81.1	68.9	52.2	59.3	57.9	55.4	53.8	53.6
	14:35	56.6	81.3	66.9	50.9	60.2	58.9	55.8	53.4	52.8
	14:40	55.0	79.8	67.0	48.2	58.4	57.4	54.0	51.9	51.5
	14:45	55.2	80.0	65.1	49.6	58.4	57.2	54.5	51.8	51.3
	14:50	55.1	79.9	63.9	49.9	58.5	57.5	54.4	52.0	51.3
	14:55	53.0	77.7	63.1	49.4	55.7	54.7	52.2	50.7	50.4

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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 : หมู่ชนบ้านในซาก (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/04/2025	15:00	51.7	76.5	60.5	49.1	53.5	53.0	51.4	50.3	50.1
	15:05	53.6	78.4	65.5	49.5	56.6	55.3	53.0	51.2	50.8
	15:10	55.0	79.8	68.6	49.0	59.7	57.2	53.2	50.8	50.4
	15:15	56.9	81.7	68.5	49.7	63.3	60.8	53.8	51.4	50.8
	15:20	53.9	78.7	68.8	50.0	58.4	55.4	52.5	51.4	51.3
	15:25	52.4	77.2	59.1	49.8	55.0	54.0	51.8	51.0	50.8
	15:30	53.3	78.0	61.5	50.1	56.5	55.0	52.4	51.0	50.9
	15:35	52.8	77.6	64.3	49.7	55.2	54.3	51.9	50.9	50.7
	15:40	54.3	79.0	70.2	50.3	57.2	55.9	53.1	51.6	51.3
	15:45	53.4	78.1	64.2	49.5	56.2	55.0	52.6	50.7	50.6
	15:50	54.3	79.1	69.0	49.4	59.8	56.7	52.2	51.1	50.8
	15:55	54.2	78.9	64.9	49.6	58.1	57.0	52.9	51.0	50.7
	16:00	54.6	79.4	66.4	49.8	59.0	56.6	53.5	51.9	51.3
	16:05	54.7	79.5	65.6	48.3	59.1	57.9	52.9	50.7	50.0
	16:10	53.2	78.0	64.2	48.1	57.4	56.4	51.6	49.3	49.1
	16:15	51.7	76.5	62.6	48.0	54.4	53.8	51.2	49.2	49.0
	16:20	52.6	77.4	67.1	48.6	55.3	54.4	51.7	50.2	49.9
	16:25	52.1	76.9	62.1	48.3	55.3	54.5	51.0	49.4	49.2
	16:30	53.2	77.9	62.9	48.8	57.0	55.1	52.3	50.6	50.2
	16:35	53.2	77.9	68.5	49.2	57.4	54.8	51.9	50.7	50.3
	16:40	54.4	79.2	63.0	49.2	58.0	56.8	53.8	51.0	50.7
	16:45	54.0	78.8	68.7	48.7	58.2	57.1	52.7	50.3	50.1
	16:50	53.4	78.1	64.2	48.3	57.7	56.5	51.9	49.7	49.3
	16:55	53.2	77.9	66.4	48.6	57.3	55.2	51.6	49.9	49.7
	17:00	54.1	78.9	68.2	49.1	59.5	57.7	52.3	50.2	50.0
	17:05	53.8	78.6	67.3	49.5	57.2	55.9	52.5	51.0	50.7
	17:10	55.0	79.7	67.9	49.3	59.0	57.4	53.3	50.9	50.7
	17:15	53.0	77.8	68.8	48.7	56.6	55.2	51.6	50.2	49.9
	17:20	53.4	78.1	66.4	48.4	57.3	56.6	51.6	49.6	49.4
	17:25	53.7	78.4	66.2	48.2	58.9	56.7	51.3	49.7	49.3
	17:30	53.0	77.8	66.3	48.1	57.9	56.7	50.4	49.2	49.0
	17:35	53.6	78.4	64.9	47.7	58.9	57.0	51.3	49.4	49.1
	17:40	53.4	78.1	72.1	47.6	58.8	55.5	51.2	49.4	49.0
	17:45	53.2	78.0	69.6	47.9	58.0	56.3	50.6	49.3	48.9
	17:50	53.6	78.4	66.4	47.9	59.2	56.1	51.5	49.5	49.3
	17:55	53.1	77.9	69.1	48.3	56.6	55.4	51.3	49.5	49.3

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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 : ชุมชนบ้านในซาก (N3)

SAMPLE NO. : 10973-10975

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 00741217 : Class I

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	18:00	61.0	85.7	68.6	50.1	67.2	66.4	53.8	51.2	51.0
	18:05	70.9	95.7	74.7	67.0	73.6	73.1	70.3	69.0	68.8
	18:10	69.4	94.1	71.5	67.5	70.2	70.1	69.3	68.7	68.6
	18:15	67.3	92.0	71.2	60.5	69.1	68.9	67.6	63.0	62.1
	18:20	57.5	82.3	66.6	53.5	60.2	59.5	56.9	55.3	55.0
	18:25	55.3	80.1	61.9	51.6	56.8	56.6	55.2	53.8	53.5
	18:30	54.5	79.3	62.0	50.5	56.2	55.9	54.3	52.8	52.4
	18:35	54.7	79.5	61.3	50.5	56.6	56.0	54.5	52.8	52.4
	18:40	54.8	79.5	63.0	50.2	57.2	56.3	54.3	52.8	52.4
	18:45	56.1	80.8	62.1	52.0	58.2	57.3	55.9	54.2	53.8
	18:50	55.0	79.7	62.8	51.2	57.1	56.4	54.6	53.4	53.0
	18:55	55.4	80.1	62.3	50.5	58.6	57.7	54.6	52.5	52.2
	19:00	58.2	83.0	65.5	51.4	61.7	61.0	57.2	53.7	53.2
	19:05	58.1	82.9	67.4	51.2	61.7	60.9	57.0	53.6	53.1
	19:10	56.7	81.5	64.5	50.9	59.6	58.8	56.2	53.7	53.2
	19:15	56.8	81.6	65.3	51.1	61.3	59.9	55.4	53.4	52.9
	19:20	57.9	82.6	64.9	52.2	60.9	60.2	57.0	54.6	54.2
	19:25	57.6	82.3	64.7	51.2	60.6	59.7	57.0	54.0	53.1
	19:30	57.4	82.2	65.0	51.7	60.8	60.2	56.4	53.8	53.4
	19:35	56.5	81.2	62.9	51.4	60.1	59.3	55.3	53.3	52.8
	19:40	58.0	82.7	66.5	50.8	61.7	60.8	57.6	53.4	53.1
	19:45	56.3	81.1	64.0	50.5	60.6	59.2	54.5	52.4	52.1
	19:50	56.1	80.9	66.2	50.4	60.3	59.0	54.7	52.4	52.2
	19:55	55.4	80.1	64.7	50.2	60.2	58.2	53.5	51.9	51.7
	20:00	56.8	81.6	65.6	50.7	60.5	59.8	55.9	52.9	52.6
	20:05	57.3	82.1	67.9	51.4	61.4	60.3	55.9	53.3	52.9
	20:10	56.4	81.2	64.6	50.1	60.7	59.9	55.2	52.7	52.3
	20:15	57.6	82.4	65.7	50.6	60.8	60.3	57.2	53.5	52.8
	20:20	55.9	80.6	63.3	50.4	59.5	58.7	54.7	52.5	52.1
	20:25	57.2	82.0	64.2	50.6	61.0	60.0	56.3	52.7	52.3
	20:30	57.0	81.8	64.5	49.8	60.9	59.9	56.4	52.2	51.9
	20:35	58.4	83.2	65.4	49.5	61.4	60.8	58.0	54.5	52.9
	20:40	56.7	81.5	65.5	49.1	61.5	60.7	54.1	51.2	50.9
	20:45	56.5	81.2	64.7	48.6	61.2	60.2	54.3	50.7	50.2
	20:50	56.8	81.5	65.4	49.0	61.1	60.1	55.2	51.3	50.9
	20:55	55.8	80.6	64.5	48.3	60.1	59.3	54.1	50.3	50.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. สายหนองก่อ-แหลมมั่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโนนซาง (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class I

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	21:00	56.0	80.7	65.2	48.2	60.8	59.2	54.3	51.2	50.8
	21:05	55.3	80.1	64.1	49.2	59.1	58.3	54.0	51.1	50.7
	21:10	56.8	81.6	69.1	49.1	60.4	59.4	55.5	51.1	50.6
	21:15	56.8	81.6	64.8	49.9	59.6	59.1	56.1	54.0	53.5
	21:20	57.9	82.7	65.3	49.5	61.5	60.3	57.2	53.5	52.6
	21:25	58.1	82.8	65.5	49.1	61.3	60.6	58.0	51.9	50.4
	21:30	57.8	82.6	65.4	49.3	61.7	60.3	57.1	53.3	51.9
	21:35	58.1	82.9	66.1	49.5	61.9	61.3	57.2	52.1	51.6
	21:40	58.0	82.8	65.8	50.0	62.0	61.1	56.6	52.0	51.3
	21:45	57.3	82.0	65.8	49.8	60.6	59.9	56.6	52.8	52.4
	21:50	57.2	82.0	65.0	48.1	60.8	60.1	56.7	51.3	50.9
	21:55	58.7	83.5	68.6	48.5	63.6	62.4	57.0	51.6	50.9
	22:00	60.7	85.5	69.6	48.9	65.3	64.6	58.9	53.6	52.8
	22:05	57.4	82.2	68.5	48.3	62.1	61.1	55.9	52.9	52.2
	22:10	58.7	83.5	68.1	48.9	63.4	61.9	57.0	52.8	51.6
	22:15	59.1	83.9	68.7	48.8	63.8	63.0	57.0	53.5	53.0
	22:20	58.7	83.5	68.7	48.0	64.1	62.1	56.8	52.5	51.9
	22:25	57.9	82.7	68.7	48.3	62.7	60.9	56.3	52.4	51.5
	22:30	59.7	84.5	68.7	48.6	65.0	63.2	58.2	54.0	53.1
	22:35	59.1	83.8	69.0	48.8	63.9	62.4	57.6	52.7	52.1
	22:40	60.0	84.8	68.5	49.6	64.8	63.0	59.1	54.7	52.8
	22:45	57.9	82.6	68.4	48.6	62.1	61.4	56.1	51.4	50.6
	22:50	59.2	84.0	68.0	48.6	63.7	61.9	58.5	53.0	51.5
	22:55	59.9	84.7	68.7	48.7	65.0	63.1	58.6	53.9	52.1
	23:00	58.2	83.0	67.6	48.4	62.0	60.9	57.5	52.1	50.1
	23:05	60.3	85.0	68.3	49.8	64.7	63.4	59.2	54.6	53.6
	23:10	56.7	81.4	66.6	48.9	60.5	59.9	54.8	51.8	51.4
	23:15	57.8	82.6	67.4	48.2	62.2	60.7	56.5	51.2	49.9
	23:20	56.7	81.5	66.5	48.3	60.8	59.8	54.8	51.2	50.9
	23:25	59.1	83.9	67.3	48.2	63.9	62.1	57.8	54.2	53.2
	23:30	58.6	83.3	67.3	47.5	62.6	61.2	57.3	53.9	53.1
	23:35	58.1	82.9	67.5	46.3	62.0	61.1	56.8	51.9	51.1
	23:40	59.1	83.9	67.9	47.1	64.1	61.6	58.5	51.2	50.6
	23:45	58.7	83.4	68.0	47.9	64.4	62.4	56.9	51.7	51.0
	23:50	57.8	82.5	67.2	45.9	62.4	60.2	56.9	51.0	50.1
	23:55	57.6	82.4	65.4	47.7	60.8	60.2	57.3	51.6	50.6

COPY

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

Request No, LA68-R0541

Report No, R6805-1863 - R6805-1865

## 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)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	00:00	56.3	81.1	66.5	47.4	61.3	60.3	51.9	50.1	49.7
	00:05	57.4	82.2	65.6	47.7	62.5	61.0	55.5	50.8	50.5
	00:10	56.9	81.6	66.4	46.4	63.1	60.9	51.2	48.7	48.1
	00:15	55.3	80.1	66.3	46.8	60.8	60.0	51.1	49.3	48.9
	00:20	56.8	81.6	65.3	46.5	61.1	60.5	55.9	49.2	48.5
	00:25	55.7	80.5	65.1	46.8	61.2	60.3	51.7	48.7	47.9
	00:30	54.2	79.0	63.7	46.2	60.1	59.3	50.7	48.0	47.7
	00:35	56.8	81.6	65.5	46.4	61.0	60.3	56.0	48.8	48.1
	00:40	56.0	80.7	65.3	46.5	60.8	59.8	50.7	47.6	47.3
	00:45	52.5	77.2	61.5	46.9	58.1	55.9	50.7	48.3	48.0
	00:50	54.1	78.9	62.4	47.3	59.0	58.1	51.6	49.8	49.5
	00:55	52.2	77.0	62.0	45.4	57.3	54.8	50.6	48.7	47.6
	01:00	51.6	76.4	62.7	46.4	56.9	53.6	49.9	48.5	48.2
	01:05	51.7	76.4	62.0	46.2	57.4	55.5	49.3	47.1	47.0
	01:10	55.0	79.8	63.1	45.0	59.6	59.1	52.6	47.6	46.6
	01:15	52.9	77.7	62.2	45.1	58.7	57.8	49.7	46.8	46.4
	01:20	53.4	78.1	63.2	46.0	59.3	58.4	50.0	47.8	47.3
	01:25	54.4	79.2	61.6	46.0	59.1	58.3	52.9	48.6	47.9
	01:30	51.4	76.2	60.9	45.6	58.2	55.3	49.1	46.8	46.5
	01:35	52.2	77.0	60.6	46.6	57.2	55.8	50.7	49.6	49.3
	01:40	49.7	74.4	58.9	46.0	50.7	50.3	49.4	47.6	47.3
	01:45	52.6	77.4	60.6	45.6	58.1	57.1	50.0	48.6	47.9
	01:50	50.0	74.8	57.5	46.0	53.3	51.4	49.6	47.9	47.7
	01:55	50.5	75.2	59.4	46.9	53.4	51.5	49.9	48.1	47.8
	02:00	50.1	74.9	58.8	46.1	54.5	52.6	49.0	47.2	47.0
	02:05	49.5	74.2	57.7	46.4	51.5	50.5	49.0	47.6	47.4
	02:10	49.5	74.3	57.6	45.4	51.3	50.6	49.0	47.7	47.3
	02:15	49.6	74.4	56.9	46.3	51.8	50.9	49.0	47.7	47.5
	02:20	49.9	74.7	57.4	47.1	51.5	50.8	49.6	48.2	48.0
	02:25	49.6	74.4	56.5	46.4	51.8	51.0	49.1	47.8	47.6
	02:30	50.4	75.2	57.6	46.8	54.4	52.4	49.4	48.1	47.8
	02:35	49.6	74.4	56.9	46.3	51.9	50.8	49.2	47.8	47.7
	02:40	50.5	75.2	54.0	46.6	52.0	51.5	50.4	49.2	48.9
	02:45	50.4	75.2	59.1	46.7	52.5	52.0	49.7	48.2	47.7
	02:50	49.6	74.4	59.6	47.2	51.1	50.8	49.3	48.6	48.3
	02:55	50.7	75.5	55.9	47.0	52.2	51.9	50.8	48.9	48.1

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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 : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	03:00	50.1	74.9	57.2	45.7	53.2	52.0	49.5	47.4	47.0
	03:05	49.4	74.2	55.4	46.0	50.8	50.5	49.4	47.9	47.7
	03:10	50.4	75.2	60.3	46.3	54.8	52.8	49.3	48.1	47.4
	03:15	50.4	75.2	58.6	46.3	54.0	52.0	49.8	48.1	47.8
	03:20	49.6	74.4	58.3	46.5	51.4	50.4	49.2	48.4	48.2
	03:25	51.0	75.8	65.9	46.7	54.5	51.5	49.4	48.0	47.8
	03:30	50.2	75.0	58.3	46.6	52.8	51.1	49.5	48.7	48.3
	03:35	50.7	75.4	59.7	47.6	52.8	51.9	50.0	48.9	48.8
	03:40	50.9	75.7	58.7	47.8	55.2	51.6	50.1	49.2	49.0
	03:45	50.5	75.3	55.9	47.6	51.7	51.4	50.5	49.3	48.9
	03:50	50.7	75.4	59.2	46.9	53.0	51.7	50.2	49.0	48.8
	03:55	50.8	75.6	58.4	47.2	52.7	52.0	50.3	49.1	48.9
	04:00	50.4	75.1	58.8	47.1	52.4	52.0	49.6	48.6	48.3
	04:05	51.7	76.4	59.6	47.6	55.7	52.8	50.9	49.7	49.1
	04:10	51.6	76.3	56.2	48.7	53.0	52.6	51.5	50.2	49.9
	04:15	50.4	75.2	63.2	46.9	51.6	51.3	50.1	49.1	48.7
	04:20	51.7	76.4	63.5	47.6	54.6	53.2	51.1	49.8	49.6
	04:25	51.3	76.1	62.5	48.1	54.1	53.1	50.5	49.4	49.3
	04:30	51.9	76.7	60.9	47.6	55.0	54.1	50.7	49.4	49.2
	04:35	52.7	77.4	71.7	48.2	55.8	53.6	51.6	50.0	49.5
	04:40	52.3	77.1	64.7	49.7	56.8	52.3	51.5	50.9	50.7
	04:45	52.1	76.8	63.5	49.0	54.4	53.1	51.2	50.2	50.0
	04:50	52.4	77.2	61.2	49.4	56.3	53.4	51.8	50.8	50.6
	04:55	52.4	77.2	61.7	49.1	55.5	53.2	51.7	50.5	50.4
	05:00	54.3	79.1	63.6	47.6	59.1	57.2	52.7	50.4	50.0
	05:05	51.6	76.3	61.4	45.8	55.6	53.2	50.4	48.9	48.5
	05:10	51.2	76.0	61.6	46.5	55.8	53.2	49.5	48.4	48.1
	05:15	50.1	74.9	63.1	45.5	52.3	51.6	49.9	48.1	47.9
	05:20	50.3	75.1	61.1	45.3	53.0	52.5	49.7	47.9	47.4
	05:25	49.6	74.4	56.1	45.2	52.7	51.8	48.9	47.3	46.8
	05:30	58.0	82.7	62.1	46.3	60.0	59.9	59.2	51.2	50.6
	05:35	57.6	82.4	64.2	50.4	60.0	59.7	57.3	54.4	53.4
	05:40	57.6	82.4	63.8	45.2	59.5	59.2	57.8	55.2	48.4
	05:45	50.9	75.7	62.4	43.8	56.4	53.3	49.4	45.9	45.3
	05:50	49.7	74.5	58.2	43.7	52.6	51.7	49.4	46.3	45.0
	05:55	51.5	76.2	63.2	43.4	56.7	55.1	48.4	45.0	44.7

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉิม ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (N3) SAMPLE NO. : 10973-10975  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741217 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	06:00	55.2	79.9	70.8	43.9	62.5	58.9	49.6	46.2	45.7
	06:05	53.0	77.8	65.4	44.1	57.9	56.3	51.0	47.0	46.4
	06:10	52.4	77.1	65.3	44.2	57.4	55.4	50.9	47.4	46.7
	06:15	56.3	81.1	71.0	43.5	62.1	60.4	51.8	47.5	46.0
	06:20	54.2	79.0	67.8	44.4	59.8	56.8	50.4	47.3	46.9
	06:25	52.5	77.3	65.2	45.1	57.1	55.7	50.4	47.1	46.6
	06:30	53.1	77.8	70.2	44.9	57.9	56.6	49.7	46.7	46.2
	06:35	53.5	78.2	65.2	43.7	58.1	57.3	51.0	46.3	45.1
	06:40	53.7	78.5	72.3	43.1	59.8	56.6	49.9	46.2	45.7
	06:45	53.7	78.5	67.1	44.7	60.1	57.8	50.4	46.6	46.0
	06:50	52.6	77.3	66.7	44.4	57.3	55.2	50.9	46.9	46.4
	06:55	51.1	75.9	63.1	44.9	56.3	54.3	49.0	46.6	46.2
	07:00	52.6	77.4	67.4	45.0	57.8	55.4	50.6	47.5	46.4
	07:05	53.7	78.5	66.0	47.7	58.1	56.9	52.3	49.9	49.6
	07:10	53.7	78.5	69.7	44.6	58.0	56.7	50.5	46.9	46.2
	07:15	54.0	78.8	67.3	46.5	58.8	56.5	51.7	49.3	48.8
	07:20	52.2	76.9	65.2	46.3	56.1	54.9	50.9	48.3	47.8
	07:25	52.1	76.8	65.6	45.1	55.9	54.6	50.6	47.6	46.7
	07:30	50.8	75.6	58.9	45.4	53.8	53.0	50.2	47.6	47.0
	07:35	53.8	78.6	73.7	44.0	58.1	55.3	50.5	47.4	46.9
	07:40	52.6	77.4	64.7	46.5	56.6	55.1	51.4	48.3	47.8
	07:45	52.1	76.9	67.2	46.3	56.3	54.6	50.8	48.1	47.8
	07:50	50.3	75.1	62.2	43.7	55.3	53.5	48.5	45.4	45.0
	07:55	50.9	75.7	62.4	44.0	55.2	53.9	49.4	46.2	45.6
	08:00	53.6	78.4	67.1	44.5	58.7	56.6	51.0	47.1	46.3
	08:05	51.4	76.1	65.7	44.4	56.0	54.8	49.3	46.3	45.4
	08:10	52.0	76.8	66.2	45.1	57.5	54.4	50.4	47.9	47.3
	08:15	52.4	77.2	62.2	47.0	57.4	56.2	50.7	48.1	47.9
	08:20	51.4	76.1	63.0	45.5	56.2	54.1	49.9	47.5	47.1
	08:25	52.6	77.3	66.2	44.4	58.3	55.6	49.8	47.7	47.0
	08:30	51.6	76.4	61.9	47.0	55.9	54.1	50.2	48.8	48.5
	08:35	51.3	76.1	65.1	46.2	56.0	53.9	49.4	48.0	47.7
	08:40	51.5	76.3	65.2	45.2	55.9	54.4	50.0	47.4	47.0
	08:45	53.5	78.3	71.6	46.2	59.4	57.4	49.9	47.8	47.6
	08:50	51.8	76.6	65.3	43.4	57.6	54.7	48.8	46.5	46.1
	08:55	51.8	76.6	64.5	45.3	56.2	53.6	50.2	47.7	46.8

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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 : ชุมชนบ้านในซาก (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class I

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	09:00	49.9	74.7	64.5	43.3	54.7	52.4	47.9	44.8	44.2
	09:05	49.5	74.3	62.1	43.6	53.8	52.3	47.9	45.5	45.1
	09:10	49.3	74.1	59.9	43.9	52.5	51.7	48.7	45.2	44.9
	09:15	48.9	73.7	58.3	43.1	52.6	51.5	48.1	45.3	44.9
	09:20	51.2	76.0	65.4	44.1	55.6	54.0	50.1	46.9	46.4
	09:25	52.1	76.8	66.7	44.5	56.1	55.1	50.2	46.9	46.4
	09:30	51.7	76.4	62.7	45.3	56.5	55.3	49.6	47.2	46.8
	09:35	49.9	74.7	68.0	42.9	53.8	52.4	48.4	45.3	44.8
	09:40	49.8	74.6	64.5	45.2	53.1	51.4	48.9	47.1	46.5
	09:45	49.7	74.4	60.9	44.9	53.3	51.3	48.8	46.4	46.1
	09:50	52.7	77.5	67.5	44.1	59.7	54.1	47.9	45.9	45.5
	09:55	50.2	75.0	63.4	44.6	53.5	52.2	49.1	46.9	46.0
	10:00	51.0	75.8	63.8	43.4	54.0	53.3	49.4	46.9	46.0
	10:05	52.6	77.4	70.3	47.5	54.7	52.6	49.7	48.6	48.4
	10:10	51.6	76.4	68.9	47.3	54.7	53.2	50.4	48.5	48.2
	10:15	50.8	74.3	67.9	43.4	54.2	53.4	49.6	46.0	44.8
	10:20	63.9	88.7	88.4	46.9	60.1	58.7	53.5	49.5	48.6
	10:25	54.2	79.0	76.6	46.0	59.2	56.9	49.9	47.6	47.4
	10:30	53.0	77.8	65.5	46.2	58.8	56.2	49.9	47.7	47.5
	10:35	50.1	74.9	65.7	46.2	52.7	52.0	49.1	47.7	47.5
	10:40	52.2	76.9	66.3	45.5	57.3	55.4	50.2	47.4	46.8
	10:45	51.2	75.9	67.9	44.3	55.4	53.4	48.1	46.1	45.8
	10:50	50.2	75.0	60.1	45.3	54.3	53.2	48.7	46.5	46.3
	10:55	49.8	74.6	62.2	43.3	54.3	53.3	47.2	44.6	44.3
	11:00	49.9	74.7	62.9	43.9	55.3	53.3	47.2	45.2	44.9
	11:05	52.2	77.0	65.6	45.5	56.7	55.5	50.7	47.0	46.7
	11:10	53.3	78.1	69.1	46.0	58.1	56.3	51.3	47.4	47.1
	11:15	51.6	76.3	62.6	45.6	56.1	55.0	49.8	47.1	46.8
	11:20	51.5	76.2	62.8	45.2	55.8	54.7	50.1	46.9	46.4
	11:25	50.7	75.5	64.2	45.0	55.8	52.5	48.2	46.6	46.4
	11:30	50.8	75.5	60.5	44.9	54.5	53.5	49.5	46.7	46.5
	11:35	52.2	76.9	64.8	46.6	56.6	55.1	50.5	48.4	48.0
	11:40	51.3	76.1	69.9	45.0	55.7	54.6	49.6	46.6	46.2
	11:45	51.8	76.6	66.3	45.3	55.4	54.2	50.2	47.4	47.1
	11:50	51.1	75.9	64.5	45.1	55.5	53.2	49.3	47.3	47.0
	11:55	52.3	77.1	69.2	46.2	56.2	54.8	50.6	47.9	47.5

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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 : ชุมชนบ้านในซาก (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	12:00	52.7	77.5	61.8	46.9	56.8	55.0	51.9	48.7	48.1
	12:05	52.3	77.1	63.3	47.3	57.2	55.5	50.7	48.9	48.5
	12:10	50.1	74.9	62.5	46.2	52.7	51.8	49.4	48.1	47.9
	12:15	52.2	77.0	66.1	45.8	56.9	55.2	49.5	47.4	47.0
	12:20	52.8	77.6	61.8	45.6	57.8	56.6	51.0	47.4	47.1
	12:25	51.6	76.4	61.3	45.9	54.9	54.2	50.7	48.2	47.8
	12:30	51.3	76.1	62.5	46.9	54.2	53.4	50.7	48.4	48.1
	12:35	51.0	75.8	61.8	46.1	55.1	53.7	49.3	47.6	47.2
	12:40	50.7	75.5	61.0	45.9	54.0	53.1	49.9	47.3	47.1
	12:45	49.4	74.2	62.1	44.8	52.8	51.5	48.3	46.5	46.1
	12:50	50.3	75.1	60.2	45.6	54.5	53.0	48.6	47.3	47.0
	12:55	51.4	76.1	64.1	45.3	56.3	54.1	49.8	46.9	46.6
	13:00	52.6	77.4	66.8	45.8	58.7	55.5	50.4	47.7	47.2
	13:05	53.7	78.5	67.2	45.8	60.6	57.0	49.8	47.1	46.5
	13:10	53.1	77.9	66.2	45.8	58.1	56.4	50.4	47.8	47.4
	13:15	52.7	77.5	66.6	45.9	59.0	55.3	49.6	47.7	47.4
	13:20	51.5	76.2	63.2	46.4	55.7	54.4	49.6	47.6	47.5
	13:25	50.1	74.9	58.4	45.1	54.1	53.1	48.9	46.9	46.6
	13:30	50.6	75.3	64.8	45.0	54.5	53.1	48.2	46.7	46.4
	13:35	49.6	74.4	59.7	45.1	53.1	51.6	48.6	46.9	46.6
	13:40	49.9	74.7	60.0	45.0	53.2	52.0	48.8	47.0	46.6
	13:45	51.2	75.9	62.9	46.2	54.1	53.1	50.2	48.3	47.9
	13:50	49.6	74.4	62.1	45.6	52.2	51.4	48.9	47.1	46.9
	13:55	49.5	74.3	61.0	45.0	53.0	51.5	48.7	46.6	46.2
	14:00	50.2	74.9	65.5	45.3	53.4	51.7	48.5	46.6	46.4
	14:05	50.4	75.2	60.3	45.6	54.5	53.0	49.2	47.1	46.6
	14:10	50.9	75.7	61.9	45.1	55.4	53.7	49.2	47.3	46.3
	14:15	53.0	77.7	65.8	45.3	59.7	56.7	49.6	46.9	46.5
	14:20	55.5	80.2	72.0	45.0	60.2	57.5	51.5	48.0	47.2
	14:25	50.9	75.7	65.2	45.9	55.9	52.9	48.6	47.1	46.9
	14:30	50.2	75.0	60.0	45.0	55.0	53.1	48.6	46.6	46.2
	14:35	49.1	73.8	61.8	45.3	52.2	50.6	48.2	46.4	46.2
	14:40	49.1	73.9	60.4	45.0	52.6	50.9	48.2	46.8	46.5
	14:45	48.9	73.7	60.4	44.7	52.4	51.0	48.1	46.5	46.1
	14:50	49.2	74.0	57.1	45.5	52.1	51.3	48.4	47.2	46.8
	14:55	49.5	74.2	60.1	45.2	52.9	51.5	48.2	46.7	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-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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 : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	15:00	50.5	75.3	60.9	45.3	54.1	53.1	49.6	47.1	46.7
	15:05	51.2	76.0	66.7	44.8	56.3	54.5	49.2	46.4	46.0
	15:10	50.4	75.2	59.6	46.1	53.7	53.0	49.5	47.6	47.2
	15:15	50.3	75.1	60.2	45.7	53.8	52.2	49.3	48.0	47.6
	15:20	51.0	75.8	62.9	44.9	55.0	53.8	49.5	46.7	46.3
	15:25	52.4	77.2	71.3	44.5	57.8	54.7	49.6	46.8	46.5
	15:30	51.1	75.9	62.3	44.1	54.7	53.5	50.0	46.4	45.5
	15:35	50.4	75.2	62.4	44.7	53.8	52.8	49.7	46.8	46.4
	15:40	52.8	77.5	68.9	45.2	56.4	55.7	51.1	48.5	46.9
	15:45	50.5	75.2	62.1	45.4	53.7	52.7	49.6	47.2	46.5
	15:50	51.7	76.5	63.9	45.1	56.9	55.1	49.3	47.3	46.9
	15:55	53.4	78.2	63.8	45.9	58.7	56.8	51.5	48.4	47.6
	16:00	52.4	77.2	67.3	44.8	57.0	54.8	50.3	48.7	47.8
	16:05	52.2	76.9	62.9	44.6	56.0	54.6	51.1	48.6	46.7
	16:10	50.3	75.0	62.4	44.8	54.3	52.8	49.3	46.4	46.1
	16:15	49.9	74.6	61.0	43.4	53.6	52.2	49.1	45.8	45.3
	16:20	52.4	77.2	63.6	44.9	57.2	55.2	50.2	47.2	46.8
	16:25	51.9	76.7	63.3	43.4	57.6	55.4	49.6	47.1	46.8
	16:30	50.7	75.5	63.1	44.9	54.8	53.7	48.6	46.7	46.2
	16:35	50.0	74.8	61.3	45.5	53.8	53.0	48.5	46.9	46.6
	16:40	51.2	75.9	60.8	44.9	55.9	54.4	49.8	46.8	46.2
	16:45	50.9	75.6	65.1	45.2	55.2	53.4	49.2	47.4	46.9
	16:50	51.5	76.3	62.4	46.9	55.0	53.8	50.7	48.9	48.5
	16:55	51.0	75.8	61.4	45.9	54.4	53.1	50.1	48.4	47.9
	17:00	53.3	78.1	66.4	47.1	57.7	55.1	51.3	49.2	48.8
	17:05	52.6	77.4	65.0	46.6	56.5	55.4	51.2	48.9	48.3
	17:10	50.8	75.6	62.7	46.7	53.9	52.2	50.0	48.1	47.8
	17:15	50.6	75.4	62.2	46.6	54.4	52.2	49.3	47.9	47.8
	17:20	51.6	76.4	62.4	46.6	55.8	54.8	50.0	48.2	47.6
	17:25	51.3	76.1	61.7	46.1	55.6	54.3	49.5	48.1	47.9
	17:30	52.1	76.9	64.5	46.9	55.7	54.8	50.9	48.4	48.2
	17:35	51.9	76.7	64.4	46.7	55.6	54.2	50.6	48.6	48.3
	17:40	51.8	76.6	63.8	46.9	56.5	54.9	50.0	48.2	47.9
	17:45	50.5	75.2	63.8	45.2	54.6	52.6	49.3	47.0	46.4
	17:50	51.1	75.9	68.8	45.6	54.3	53.3	50.0	47.9	47.5
	17:55	51.4	76.2	63.9	46.8	54.8	53.5	50.5	48.8	48.4

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 : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Lacq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	18:00	51.6	76.4	62.9	46.5	54.9	53.8	50.8	48.3	47.9
	18:05	52.0	76.7	65.8	47.0	55.5	53.6	50.0	48.6	48.2
	18:10	51.6	76.3	65.6	46.9	55.4	54.2	50.2	48.6	48.3
	18:15	50.3	75.0	59.7	45.9	53.9	52.7	48.9	47.1	46.8
	18:20	49.8	74.6	59.2	45.8	52.7	51.6	49.1	47.5	47.2
	18:25	51.5	76.2	61.0	46.7	55.6	53.3	50.0	48.5	48.1
	18:30	53.3	78.1	64.5	46.3	60.9	55.8	50.2	48.5	48.1
	18:35	60.2	85.0	63.5	47.1	62.4	62.3	61.0	50.8	49.9
	18:40	60.4	85.1	65.7	48.8	62.9	62.7	62.1	52.3	51.4
	18:45	51.8	76.6	63.0	48.0	53.8	53.2	51.3	50.1	49.9
	18:50	51.5	76.3	62.8	46.7	54.3	53.2	51.0	48.9	48.5
	18:55	53.0	77.7	65.2	48.1	56.3	55.0	51.7	50.0	49.5
	19:00	52.7	77.5	63.0	48.5	56.3	54.6	51.8	50.6	50.3
	19:05	54.0	78.7	66.1	49.3	59.2	55.3	52.1	51.0	50.7
	19:10	52.7	77.5	61.3	49.3	54.8	53.8	52.3	51.1	50.7
	19:15	52.3	77.1	62.6	47.7	55.7	54.6	51.5	49.5	49.2
	19:20	52.7	77.4	64.2	48.6	55.4	54.3	51.6	50.3	50.0
	19:25	52.9	77.7	61.5	48.5	55.8	54.8	52.5	50.8	50.6
	19:30	52.7	77.4	62.7	49.0	55.6	54.6	51.9	50.7	50.4
	19:35	53.1	77.9	64.5	49.2	57.1	54.8	52.0	50.8	50.5
	19:40	51.6	76.4	56.0	48.2	53.3	52.8	51.5	50.1	49.8
	19:45	51.5	76.3	59.6	48.0	53.6	52.8	51.2	49.8	49.3
	19:50	52.4	77.1	60.2	47.7	55.7	54.5	51.5	49.9	49.4
	19:55	53.2	77.9	61.0	48.2	57.6	55.8	51.7	50.2	49.7
	20:00	55.0	79.8	67.0	49.6	59.9	57.4	53.4	51.3	51.0
	20:05	53.2	77.9	58.9	49.7	55.6	54.5	52.7	51.6	51.4
	20:10	53.5	78.2	68.4	49.5	56.2	55.2	52.5	51.2	51.0
	20:15	53.3	78.1	63.3	48.6	56.8	54.9	52.4	51.0	50.7
	20:20	53.4	78.1	63.8	49.6	56.4	55.1	52.4	51.5	51.3
	20:25	52.4	77.1	60.2	48.9	55.7	54.5	51.7	50.5	50.1
	20:30	52.4	77.1	58.6	48.6	54.2	53.5	52.1	51.3	51.1
	20:35	52.5	77.3	59.2	49.5	53.7	53.3	52.4	51.6	51.4
	20:40	54.6	79.3	75.4	47.7	57.9	53.9	51.8	49.7	49.5
	20:45	51.8	76.5	62.4	47.5	55.7	53.3	50.8	49.3	49.0
	20:50	50.7	75.5	59.8	47.8	53.1	52.2	50.3	49.1	48.9
	20:55	51.4	76.1	61.4	47.3	53.7	52.9	50.9	49.8	49.2

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

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	21:00	51.1	75.9	59.9	46.7	53.7	52.7	50.5	49.1	48.9
	21:05	51.5	76.3	65.8	48.2	54.1	53.1	50.7	49.4	49.2
	21:10	51.2	76.0	59.9	48.0	53.4	52.5	50.8	49.9	49.5
	21:15	51.9	76.6	63.0	48.1	54.4	53.5	51.2	50.2	49.9
	21:20	50.4	75.2	61.8	47.5	53.2	51.9	49.9	48.6	48.5
	21:25	51.0	75.7	55.8	48.0	52.8	52.2	50.8	49.5	48.8
	21:30	51.2	75.9	55.8	48.5	52.3	51.9	51.0	50.3	50.1
	21:35	51.0	75.8	55.5	48.2	52.3	52.0	50.9	49.7	49.3
	21:40	50.7	75.5	58.0	47.3	52.4	51.8	50.5	49.2	48.9
	21:45	50.5	75.3	62.3	45.6	52.5	51.5	49.8	48.7	48.0
	21:50	51.2	75.9	64.3	46.0	54.7	52.7	50.3	47.9	47.5
	21:55	50.8	75.5	62.0	45.9	55.2	53.5	49.4	47.3	47.0
	22:00	55.6	80.4	68.8	46.3	63.1	60.9	50.6	47.6	47.3
	22:05	51.2	76.0	62.4	45.4	55.9	54.4	49.6	46.9	46.6
	22:10	50.6	75.4	64.6	45.7	54.6	52.3	49.5	47.6	47.1
	22:15	49.9	74.7	59.7	46.2	52.4	51.1	49.6	48.5	48.1
	22:20	50.0	74.8	58.2	45.6	52.8	51.5	49.5	48.3	48.0
	22:25	49.4	74.2	54.0	46.1	50.7	50.5	49.3	48.0	47.7
	22:30	51.7	76.4	61.4	46.3	55.7	54.7	50.0	48.7	48.3
	22:35	52.0	76.8	64.9	46.5	55.4	54.3	50.9	48.8	48.5
	22:40	49.2	74.0	52.6	45.0	50.4	50.2	49.2	47.6	46.9
	22:45	49.9	74.6	56.8	45.4	51.9	51.3	49.6	47.9	47.7
	22:50	51.6	76.4	68.6	46.1	54.0	52.4	49.7	48.3	48.1
	22:55	49.5	74.3	56.4	45.6	51.7	50.7	49.2	47.7	47.2
	23:00	49.3	74.0	56.5	45.8	51.7	50.4	48.9	47.8	47.2
	23:05	47.8	72.6	54.6	44.4	49.4	49.0	47.8	46.0	45.8
	23:10	47.9	72.7	59.7	44.2	51.8	49.0	47.0	45.5	45.3
	23:15	48.9	73.7	58.6	44.9	53.0	51.6	48.0	46.1	45.8
	23:20	48.3	73.1	58.5	45.3	50.1	49.8	48.1	46.4	46.2
	23:25	48.4	73.2	57.9	44.7	51.0	50.1	47.7	46.2	46.0
	23:30	48.9	73.7	59.4	44.2	51.9	50.7	48.1	45.9	45.2
	23:35	48.8	73.6	63.5	44.3	52.5	50.8	47.6	45.5	45.2
	23:40	48.8	73.6	61.5	44.6	51.7	50.6	48.0	46.2	45.9
	23:45	49.6	74.4	61.1	45.4	51.8	51.1	49.4	46.8	46.6
	23:50	48.9	73.7	61.6	44.7	51.7	50.5	48.4	46.7	46.5
	23:55	49.8	74.6	61.3	45.2	54.1	51.1	48.5	47.0	46.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ต. หนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : หุมชนบ้านโนนซาก (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	00:00	51.4	76.1	65.0	45.3	55.8	53.3	49.1	46.6	46.4
	00:05	50.3	75.0	64.1	45.9	54.2	52.0	48.6	47.1	47.0
	00:10	48.5	73.2	61.4	44.7	51.6	49.5	47.0	45.9	45.7
	00:15	48.5	73.3	59.7	44.4	51.2	50.3	47.8	45.8	45.5
	00:20	49.1	73.9	63.2	44.5	51.9	50.5	48.6	46.3	45.9
	00:25	48.3	73.1	52.6	44.9	49.9	49.6	48.4	46.0	45.9
	00:30	46.8	71.6	52.0	43.9	49.2	48.7	46.3	45.0	44.8
	00:35	47.7	72.5	63.2	43.9	50.1	48.9	47.5	45.1	44.9
	00:40	47.5	72.3	57.0	44.0	52.0	49.4	45.8	45.3	45.1
	00:45	47.6	72.3	58.8	44.1	51.3	49.6	45.9	45.2	45.1
	00:50	46.7	71.4	53.0	44.2	48.2	47.6	46.4	45.9	45.5
	00:55	48.3	73.1	56.7	45.3	50.8	50.2	47.1	46.4	46.2
	01:00	47.7	72.5	61.3	44.9	49.9	49.1	46.6	46.1	46.0
	01:05	47.5	72.3	59.2	44.3	50.2	48.8	46.9	45.8	45.4
	01:10	47.4	72.1	54.5	44.8	49.4	48.8	46.7	46.0	45.9
	01:15	48.9	73.7	69.2	45.6	51.0	49.9	47.7	46.8	46.7
	01:20	48.2	73.0	64.4	45.8	49.9	49.4	47.7	47.0	46.8
	01:25	50.2	75.0	56.4	45.7	53.3	52.7	49.6	46.8	46.6
	01:30	51.6	76.4	59.7	49.4	52.9	52.5	51.6	50.4	50.2
	01:35	48.6	73.3	54.4	43.7	51.2	50.9	48.1	44.8	44.6
	01:40	47.3	72.1	60.0	43.5	51.0	48.1	45.7	44.6	44.5
	01:45	48.1	72.9	53.4	44.2	50.4	49.6	47.7	46.9	45.9
	01:50	47.3	72.1	51.8	44.5	49.9	49.5	46.5	45.8	45.5
	01:55	47.6	72.4	55.7	45.5	49.7	48.9	47.1	46.6	46.3
	02:00	47.9	72.7	54.0	45.7	50.8	49.4	47.2	46.7	46.6
	02:05	47.8	72.6	64.5	44.8	50.5	49.4	46.5	45.9	45.8
	02:10	46.4	71.2	50.9	44.4	48.2	47.7	46.0	45.5	45.4
	02:15	48.1	72.8	62.3	44.6	52.3	50.4	45.8	45.4	45.3
	02:20	48.2	73.0	62.4	44.5	52.9	49.4	46.2	45.6	45.4
	02:25	46.6	71.4	54.2	44.5	49.7	48.6	45.9	45.4	45.3
	02:30	47.6	72.3	60.1	44.6	50.6	48.8	46.1	45.4	45.3
	02:35	47.2	72.0	52.6	44.3	49.8	49.2	46.6	45.3	45.2
	02:40	48.3	73.1	56.5	45.2	50.8	50.2	47.5	46.1	45.9
	02:45	48.3	73.1	56.0	45.4	51.9	50.8	47.2	46.5	46.3
	02:50	47.4	72.2	53.4	45.1	49.2	48.4	47.1	46.4	46.2
	02:55	46.8	71.6	56.8	44.9	49.0	48.0	46.2	45.8	45.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>at</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	03:00	48.4	73.2	60.8	46.0	50.0	49.2	47.8	47.1	46.8
	03:05	48.5	73.3	54.5	45.9	50.6	49.9	47.9	47.4	47.1
	03:10	49.7	74.5	55.8	47.5	52.3	51.5	49.0	48.2	48.1
	03:15	49.4	74.2	60.3	46.1	51.5	50.6	49.1	47.1	46.9
	03:20	47.6	72.4	54.5	45.8	49.6	48.7	47.2	46.7	46.6
	03:25	48.0	72.7	58.9	45.9	49.8	49.2	47.5	46.7	46.6
	03:30	48.2	73.0	56.8	45.9	50.8	49.9	47.7	46.9	46.8
	03:35	47.1	71.9	54.8	44.5	49.9	48.6	46.7	45.5	45.3
	03:40	46.5	71.2	51.4	44.3	48.2	47.6	46.0	45.4	45.3
	03:45	46.5	71.2	61.0	44.3	48.4	47.8	45.9	45.3	45.2
	03:50	47.7	72.5	60.3	44.5	49.8	48.5	46.5	45.8	45.7
	03:55	46.3	71.0	53.3	44.4	48.0	47.4	45.9	45.4	45.3
	04:00	49.9	74.7	65.6	44.9	53.6	51.9	48.2	46.5	46.2
	04:05	49.5	74.3	71.2	45.7	51.3	50.5	48.1	47.0	46.8
	04:10	50.2	75.0	64.3	44.3	54.9	52.3	47.5	46.1	45.8
	04:15	48.1	72.9	61.6	44.2	50.9	50.0	47.0	45.4	45.3
	04:20	47.7	72.5	58.3	44.3	50.9	49.7	46.5	45.5	45.3
	04:25	48.5	73.3	57.1	44.8	52.4	51.0	47.2	46.2	46.1
	04:30	48.8	73.6	57.1	45.4	52.2	51.4	47.6	46.7	46.6
	04:35	48.7	73.5	58.1	45.5	51.3	50.4	47.9	46.7	46.5
	04:40	47.5	72.3	56.7	44.9	50.3	49.0	46.8	45.8	45.7
	04:45	49.6	74.4	62.9	44.5	52.9	51.6	47.9	46.1	45.8
	04:50	48.9	73.7	60.1	45.3	51.4	50.5	48.1	46.4	46.3
	04:55	48.1	72.8	58.5	44.1	51.5	50.4	46.9	45.3	45.0
	05:00	48.2	73.0	56.7	44.9	50.9	49.9	47.7	46.4	46.0
	05:05	49.6	74.4	61.5	45.3	52.9	51.7	48.8	46.8	46.3
	05:10	48.5	73.3	59.3	44.9	51.2	50.3	47.9	46.3	46.0
	05:15	49.2	74.0	58.2	45.3	51.7	51.2	48.4	46.6	46.4
	05:20	49.3	74.0	57.3	44.7	52.2	51.4	48.6	46.4	46.1
	05:25	50.2	75.0	59.9	45.3	53.0	52.4	49.6	47.1	46.8
	05:30	53.2	77.9	62.7	46.0	57.1	56.0	51.9	49.2	48.9
	05:35	52.0	76.7	61.5	45.4	56.8	54.6	50.6	48.3	48.0
	05:40	52.9	77.7	63.4	45.3	58.2	56.7	50.8	47.8	47.3
	05:45	52.8	77.6	63.9	45.0	58.5	56.1	50.6	47.5	46.9
	05:50	53.1	77.8	64.1	44.1	58.4	56.3	51.0	46.0	45.5
	05:55	53.0	77.7	64.6	45.1	59.0	57.4	49.4	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-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมปลั่ง ต. หนองขาม 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 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : I0973-I0975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	06:00	52.5	77.2	63.1	44.9	57.3	55.8	50.3	47.2	46.6
	06:05	52.6	77.4	65.0	45.0	57.4	56.0	49.8	46.8	46.4
	06:10	54.0	78.7	66.4	46.1	60.4	57.1	50.7	48.4	47.9
	06:15	53.7	78.4	66.2	46.0	59.4	56.8	50.6	48.7	48.2
	06:20	53.0	77.7	65.5	45.6	58.7	56.9	50.1	47.8	47.2
	06:25	54.1	78.8	65.9	45.0	60.2	57.5	50.9	46.8	46.5
	06:30	52.5	77.2	65.8	44.8	59.1	56.1	49.3	47.1	46.7
	06:35	53.2	78.0	65.0	45.4	59.5	57.2	50.1	47.4	47.1
	06:40	54.9	79.6	67.0	45.4	60.7	59.1	51.4	47.2	46.7
	06:45	52.6	77.4	66.4	45.6	57.4	55.7	50.4	47.4	47.1
	06:50	54.3	79.0	69.0	46.3	59.0	56.6	50.5	48.3	47.8
	06:55	51.7	76.5	65.1	46.0	55.9	54.5	50.6	48.0	47.5
	07:00	52.8	77.6	68.3	46.0	56.9	54.6	50.2	47.4	47.0
	07:05	51.6	76.4	63.0	45.3	55.9	54.4	50.5	47.8	47.2
	07:10	51.8	76.6	62.5	45.6	55.8	54.3	50.6	47.5	47.0
	07:15	52.8	77.6	62.2	46.6	57.8	56.5	50.9	48.3	48.1
	07:20	53.7	78.5	68.3	46.1	59.1	56.7	51.8	48.9	48.5
	07:25	54.2	79.0	66.3	47.2	59.1	57.0	52.8	50.7	50.1
	07:30	53.9	78.7	69.2	46.0	58.0	56.9	52.5	48.7	48.0
	07:35	53.8	78.6	67.7	46.1	58.4	56.6	51.2	48.2	47.7
	07:40	52.5	77.2	63.6	45.5	56.8	55.7	50.8	47.5	46.8
	07:45	52.5	77.3	65.4	44.9	57.3	55.9	50.0	46.9	46.6
	07:50	53.3	78.1	65.5	44.1	59.3	57.2	50.5	46.5	45.4
	07:55	51.9	76.7	65.7	44.6	56.2	54.8	49.2	46.4	45.9
	08:00	54.6	79.4	66.8	45.6	60.5	57.8	52.0	47.8	47.4
	08:05	51.8	76.6	65.1	44.4	56.1	54.5	50.2	47.0	46.3
	08:10	50.4	75.2	62.5	44.5	54.3	53.4	49.5	46.9	46.4
	08:15	49.1	73.9	64.5	43.8	53.1	50.6	47.2	45.4	45.1
	08:20	49.9	74.7	61.2	45.3	53.7	51.9	48.7	46.6	46.4
	08:25	51.7	76.5	64.7	44.3	57.9	55.0	49.2	45.9	45.4
	08:30	55.4	80.2	71.6	43.8	62.3	59.4	49.6	46.2	45.7
	08:35	53.0	77.8	65.3	44.8	58.7	57.0	50.2	46.7	46.4
	08:40	55.8	80.5	79.3	44.1	59.3	58.1	51.5	45.9	45.5
	08:45	52.9	77.7	65.0	44.1	59.0	56.7	49.9	46.3	45.8
	08:50	51.6	76.3	64.1	43.8	57.2	56.0	48.2	46.1	45.5
	08:55	50.4	75.1	65.1	44.1	54.8	53.1	48.2	45.7	45.4

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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 : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	09:00	50.4	75.2	58.9	45.3	54.3	53.7	48.9	46.5	46.2
	09:05	50.3	75.1	63.5	43.7	55.0	52.8	48.2	45.4	45.1
	09:10	53.1	77.9	70.4	44.9	57.2	55.8	50.1	47.3	46.6
	09:15	52.6	77.3	66.7	44.4	57.5	56.0	50.1	46.7	46.3
	09:20	51.6	76.4	62.0	45.0	57.1	55.6	49.5	46.8	46.6
	09:25	52.0	76.7	65.3	45.2	56.8	54.9	49.6	47.2	46.9
	09:30	49.3	74.1	59.0	44.5	52.1	51.5	48.7	46.5	46.1
	09:35	53.4	78.2	69.7	43.6	59.6	56.4	48.3	45.7	45.4
	09:40	49.3	74.0	58.3	44.1	53.5	52.1	47.8	45.5	45.3
	09:45	49.7	74.4	61.7	44.0	54.2	52.1	47.8	45.7	45.4
	09:50	49.2	74.0	58.3	44.8	53.2	51.8	48.1	46.1	45.8
	09:55	50.5	75.3	62.6	43.9	55.2	53.3	48.3	46.3	45.9
	10:00	50.5	75.2	59.6	44.8	55.0	53.3	49.1	47.0	46.3
	10:05	49.5	74.2	61.6	44.6	53.2	52.3	48.3	45.7	45.6
	10:10	50.1	74.9	65.4	44.2	54.8	52.8	47.8	45.7	45.4
	10:15	50.7	75.4	58.4	45.9	54.7	53.5	49.6	47.1	46.8
	10:20	49.5	74.3	62.1	44.6	52.1	51.5	48.5	46.4	46.0
	10:25	54.8	79.6	70.5	45.0	60.7	58.8	51.2	47.1	46.6
	10:30	53.8	78.5	67.6	43.7	59.3	57.6	51.0	46.2	45.7
	10:35	53.6	78.3	68.4	44.3	58.0	57.1	51.2	47.4	46.4
	10:40	51.9	76.7	66.3	43.9	57.0	55.8	49.8	46.0	45.6
	10:45	50.6	75.4	67.8	45.5	53.8	52.7	49.0	46.8	46.6
	10:50	49.5	74.3	68.0	42.0	54.0	52.2	47.5	45.0	44.5
	10:55	53.6	78.4	66.5	45.0	58.6	56.6	51.5	47.5	47.1
	11:00	49.3	74.1	61.0	42.6	53.8	52.6	48.1	44.6	44.1
	11:05	50.6	75.4	63.4	43.0	56.2	54.0	48.2	44.7	44.4
	11:10	52.7	77.5	67.2	45.0	57.1	55.9	50.8	47.3	47.0
	11:15	49.9	74.7	63.5	43.3	53.7	52.6	48.8	45.5	45.1
	11:20	49.9	74.7	60.2	42.8	53.8	53.2	48.6	44.6	44.4
	11:25	48.2	73.0	59.8	41.6	52.9	51.3	46.6	43.5	43.1
	11:30	48.2	73.0	58.8	41.8	52.3	50.6	46.9	44.4	43.9
	11:35	49.9	74.7	61.6	42.8	54.2	52.5	48.1	44.7	44.3
	11:40	49.8	74.6	61.9	41.5	54.1	52.9	48.2	44.3	43.8
	11:45	49.7	74.5	62.1	41.7	54.1	52.0	48.2	44.5	43.1
	11:50	49.1	73.9	62.2	42.5	53.2	51.5	46.9	45.2	44.9
	11:55	51.1	75.9	65.3	42.9	55.5	53.8	48.4	45.1	44.8

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	12:00	51.3	76.1	65.4	40.6	56.4	54.7	48.7	43.8	42.7
	12:05	48.7	73.5	57.4	42.5	53.6	52.4	45.7	43.8	43.6
	12:10	50.2	75.0	63.6	42.8	55.5	53.3	47.6	44.8	44.4
	12:15	52.8	77.6	63.6	43.1	59.0	57.9	48.4	44.9	44.5
	12:20	52.8	77.6	62.8	44.2	58.2	56.5	50.6	47.8	47.1
	12:25	49.5	74.3	63.3	42.5	52.9	51.7	48.0	45.2	44.5
	12:30	47.1	71.8	60.1	40.5	51.9	50.6	44.9	42.3	41.6
	12:35	48.8	73.6	63.8	41.6	54.0	52.2	45.5	43.6	43.3
	12:40	47.7	72.5	54.9	42.2	51.2	50.1	46.8	44.1	43.8
	12:45	50.5	75.3	66.7	40.8	56.6	52.2	46.9	43.8	43.5
	12:50	50.1	74.8	66.9	40.5	54.0	52.6	46.3	43.8	43.2
	12:55	49.4	74.2	63.8	42.7	53.7	52.2	46.4	44.2	44.0
	13:00	48.8	73.6	64.8	41.8	53.5	51.3	46.3	43.8	43.4
	13:05	49.9	74.6	60.9	43.2	54.8	52.9	47.5	45.2	44.9
	13:10	48.9	73.7	60.2	43.2	52.9	51.6	47.3	45.0	44.5
	13:15	49.1	73.8	60.3	43.1	53.0	51.8	47.8	45.4	44.8
	13:20	51.5	76.3	66.3	44.9	55.8	53.7	49.6	47.7	47.2
	13:25	50.6	75.4	62.2	46.4	54.7	53.0	49.4	47.7	47.5
	13:30	52.3	77.0	64.1	44.5	57.0	55.6	50.6	46.8	46.2
	13:35	52.2	76.9	63.5	44.7	57.4	56.1	50.3	46.5	46.1
	13:40	52.3	77.0	65.3	44.9	57.8	56.4	50.0	46.9	46.7
	13:45	49.5	74.2	65.8	42.7	54.1	51.9	47.2	44.9	44.3
	13:50	49.2	74.0	62.7	43.4	53.9	52.3	47.4	45.3	44.9
	13:55	49.8	74.5	60.4	43.9	53.5	52.0	48.3	45.7	45.2
	14:00	49.5	74.2	58.8	43.5	52.7	52.0	48.8	45.6	45.3
	14:05	49.7	74.5	61.2	43.7	54.4	52.5	48.1	45.3	45.0
	14:10	49.1	73.8	58.0	44.2	53.5	51.8	48.0	45.7	45.4
	14:15	50.7	75.5	62.2	44.5	56.0	53.9	48.5	46.1	45.7
	14:20	50.7	75.5	67.5	43.9	55.7	53.9	48.5	45.5	45.2
	14:25	51.6	76.4	64.1	45.1	56.3	54.3	49.8	46.8	46.6
	14:30	50.5	75.3	64.2	44.8	54.0	53.2	48.6	46.6	46.3
	14:35	48.7	73.5	59.7	44.2	52.6	51.3	47.6	46.0	45.7
	14:40	50.6	75.4	61.6	45.0	55.3	54.1	49.1	46.4	46.2
	14:45	49.9	74.7	61.9	44.8	54.9	52.4	47.8	46.3	46.0
	14:50	51.5	76.2	63.4	44.8	56.4	54.7	49.6	46.7	46.3
	14:55	49.9	74.7	61.8	43.3	55.2	53.6	47.0	44.9	44.5

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมบัว ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านในซาก (N3) SAMPLE NO. : 10973-10975  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741217 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	15:00	50.7	75.4	64.6	43.7	55.1	52.8	48.3	46.6	46.3
	15:05	52.8	77.6	68.8	44.5	58.0	56.6	49.0	46.5	46.2
	15:10	52.1	76.9	67.2	45.3	58.1	55.2	49.2	47.2	46.8
	15:15	50.1	74.9	65.5	44.8	53.5	52.7	48.9	46.3	45.9
	15:20	50.7	75.5	67.1	44.7	55.9	52.9	48.6	46.3	46.0
	15:25	53.2	77.9	68.1	44.5	58.6	56.6	50.8	47.5	46.7
	15:30	49.6	74.4	59.9	44.5	53.0	51.9	48.9	46.7	46.3
	15:35	49.5	74.3	62.1	44.7	52.7	51.6	48.7	47.0	46.6
	15:40	50.3	75.1	59.2	43.9	53.7	52.8	49.6	46.5	45.9
	15:45	54.6	79.4	62.7	44.0	58.8	58.0	53.2	47.7	46.2
	15:50	53.0	77.8	61.1	46.8	57.8	57.0	51.0	48.5	48.2
	15:55	52.7	77.4	64.5	46.6	56.3	53.8	51.3	48.6	48.1
	16:00	52.1	76.8	66.8	45.3	56.9	54.4	50.3	47.8	47.4
	16:05	55.1	79.8	66.1	46.8	60.3	58.6	53.2	48.6	48.2
	16:10	54.7	79.5	65.7	46.2	59.4	57.8	52.8	49.2	48.1
	16:15	52.1	76.9	61.9	46.6	55.1	54.1	51.4	48.9	48.3
	16:20	52.8	77.6	60.5	46.4	57.1	55.9	51.5	48.4	47.9
	16:25	50.9	75.7	61.7	45.3	54.6	53.7	49.9	47.3	46.8
	16:30	50.8	75.5	58.0	45.9	53.8	53.0	50.1	48.0	47.6
	16:35	53.1	77.8	62.7	45.3	57.8	56.0	51.4	48.5	47.7
	16:40	52.3	77.1	61.8	45.6	55.4	54.6	51.6	49.1	48.2
	16:45	52.7	77.5	64.4	43.6	56.7	54.9	50.8	48.0	47.6
	16:50	52.3	77.1	64.0	46.6	55.4	54.7	51.5	48.5	48.0
	16:55	52.9	77.6	64.2	44.0	58.1	56.8	50.4	47.6	46.4
	17:00	54.5	79.2	66.0	47.9	59.4	57.6	52.9	50.8	49.8
	17:05	53.4	78.1	63.7	46.1	57.2	55.8	52.2	49.5	48.6
	17:10	53.3	78.0	64.4	44.6	58.2	56.8	51.7	48.0	47.5
	17:15	52.7	77.5	65.7	43.7	57.8	56.0	50.7	47.4	46.0
	17:20	48.7	73.5	59.0	44.2	52.4	51.0	47.6	45.6	45.4
	17:25	50.9	75.7	60.6	44.9	54.5	53.6	49.9	47.1	46.8
	17:30	52.3	77.1	65.6	46.1	56.7	54.6	50.7	47.9	47.3
	17:35	52.7	77.5	64.6	44.0	58.1	56.4	50.7	47.0	46.3
	17:40	54.9	79.7	73.2	45.8	60.2	57.8	51.8	48.3	47.6
	17:45	53.8	78.6	67.2	43.7	58.9	57.7	51.3	47.5	46.4
	17:50	51.6	76.3	62.4	44.9	55.9	54.5	49.8	47.0	46.6
	17:55	49.9	74.7	62.7	44.9	53.2	51.9	48.8	46.8	46.4

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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 : หุมชนบ้านในซาก (N3)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	18:00	51.5	76.3	65.6	43.9	56.2	54.2	49.5	47.0	46.5
	18:05	51.7	76.5	64.5	43.5	57.0	54.4	49.4	46.3	45.6
	18:10	50.9	75.7	61.6	44.1	55.9	54.0	49.4	46.4	45.5
	18:15	50.0	74.8	59.6	43.5	54.4	52.2	48.9	46.3	45.2
	18:20	51.1	75.9	61.5	43.8	54.7	53.3	50.1	48.3	47.8
	18:25	50.2	75.0	59.3	43.1	54.6	53.4	48.7	45.3	44.7
	18:30	50.4	75.2	63.4	43.9	54.0	53.1	49.2	45.7	45.3
	18:35	55.4	80.2	64.4	43.6	58.6	58.2	55.4	46.4	45.6
	18:40	56.9	81.6	64.4	48.6	59.0	58.4	57.4	51.9	49.8
	18:45	52.2	76.9	66.4	47.1	55.7	54.1	51.2	49.7	49.4
	18:50	48.1	72.8	60.6	42.9	51.4	50.2	46.5	44.5	44.1
	18:55	51.9	76.6	67.0	42.5	57.4	53.7	49.3	45.3	44.5
	19:00	51.7	76.5	66.7	44.1	56.6	54.3	49.3	46.5	45.8
	19:05	50.1	74.9	64.1	43.3	54.2	53.1	48.8	45.4	45.1
	19:10	52.2	77.0	65.9	43.8	56.0	54.4	50.0	46.4	45.7
	19:15	54.4	79.2	72.9	43.3	58.9	54.9	49.5	46.3	45.3
	19:20	51.1	75.9	61.6	43.5	55.0	54.1	49.8	45.7	45.0
	19:25	49.1	73.8	59.4	44.4	52.2	51.3	48.4	46.4	45.9
	19:30	52.3	77.1	68.6	44.4	57.2	54.8	50.2	47.2	46.4
	19:35	52.4	77.2	63.0	44.9	57.5	55.6	50.1	46.9	46.5
	19:40	48.9	73.7	59.4	42.9	52.2	51.0	48.1	45.3	44.8
	19:45	51.6	76.4	65.6	44.8	55.3	53.7	50.4	46.3	45.9
	19:50	49.6	74.4	63.3	45.3	53.2	51.4	48.5	47.0	46.7
	19:55	51.9	76.6	64.2	44.5	56.9	55.0	49.7	46.6	46.0
	20:00	53.3	78.1	69.8	43.8	57.8	55.6	49.8	47.5	46.8
	20:05	51.9	76.6	66.0	45.6	56.5	54.3	49.6	47.3	46.9
	20:10	50.3	75.1	59.0	44.2	54.5	52.9	49.4	46.2	45.8
	20:15	49.2	74.0	61.1	44.0	53.2	51.3	48.0	45.9	45.5
	20:20	51.0	75.7	66.9	44.3	57.2	54.4	48.2	45.9	45.5
	20:25	51.0	75.7	63.7	45.1	57.2	54.2	48.3	46.4	46.1
	20:30	48.6	73.3	58.5	44.6	51.8	50.6	47.8	46.1	45.7
	20:35	48.6	73.3	62.3	44.5	52.1	50.6	47.7	45.8	45.5
	20:40	47.5	72.3	57.1	44.2	50.5	49.3	46.6	45.2	45.1
	20:45	49.6	74.3	60.1	44.6	53.9	52.8	47.8	45.8	45.6
	20:50	51.4	76.2	63.6	46.0	56.0	54.2	50.1	47.7	47.4
	20:55	49.2	74.0	56.9	45.2	52.2	51.2	48.3	46.4	46.2

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1

SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	21:00	50.3	75.1	65.6	45.1	54.4	53.1	48.6	46.3	46.2
	21:05	53.0	77.8	70.3	45.2	57.4	54.9	49.2	46.5	46.3
	21:10	51.2	76.0	63.2	45.1	57.3	54.9	47.4	46.1	46.0
	21:15	49.0	73.8	58.3	43.6	53.7	51.9	46.9	44.8	44.5
	21:20	47.2	72.0	57.4	42.5	50.7	49.6	46.0	44.2	43.7
	21:25	48.4	73.2	62.0	43.7	52.8	51.5	47.0	44.9	44.7
	21:30	48.5	73.3	57.7	44.1	53.2	51.2	47.1	45.4	45.2
	21:35	48.2	73.0	62.1	43.7	51.3	50.2	47.3	45.7	45.5
	21:40	47.5	72.3	54.0	45.0	49.8	49.1	47.2	46.0	45.8
	21:45	48.1	72.9	64.5	44.9	50.3	49.7	47.5	46.2	45.9
	21:50	50.9	75.6	65.1	44.8	55.3	53.5	48.3	46.4	46.1
	21:55	49.1	73.9	62.3	44.0	53.1	50.7	47.4	45.7	45.6
	22:00	47.9	72.7	58.0	44.4	50.7	49.9	47.2	45.8	45.5
	22:05	48.5	73.2	58.7	44.9	51.0	49.8	47.8	46.3	46.0
	22:10	50.4	75.2	60.7	44.7	55.7	53.3	48.3	46.1	45.8
	22:15	51.9	76.6	66.9	44.5	56.8	51.7	48.2	46.1	45.8
	22:20	48.7	73.5	64.3	44.6	52.7	51.2	47.3	45.8	45.6
	22:25	50.0	74.8	66.9	44.9	54.4	52.9	48.4	47.1	46.9
	22:30	48.3	73.0	60.0	44.2	52.5	50.6	46.7	45.5	45.4
	22:35	48.8	73.5	59.9	44.3	54.1	52.4	46.5	45.6	45.4
	22:40	52.1	76.8	73.1	44.8	52.1	50.9	47.2	45.9	45.8
	22:45	50.7	75.5	71.6	44.6	53.7	51.4	46.8	46.1	46.0
	22:50	47.8	72.6	57.5	45.0	50.4	49.6	47.0	46.1	46.0
	22:55	47.9	72.6	56.5	43.7	51.0	49.9	47.1	45.9	45.5
	23:00	49.4	74.1	62.9	44.6	51.7	51.0	48.4	46.1	45.8
	23:05	47.5	72.3	55.9	43.5	50.3	49.1	46.9	45.7	45.2
	23:10	48.5	73.2	58.9	44.9	53.1	50.0	47.1	46.2	46.0
	23:15	48.3	73.0	57.4	44.4	51.7	50.6	47.3	45.8	45.6
	23:20	50.2	74.9	75.7	45.2	52.2	51.0	48.0	46.9	46.6
	23:25	49.0	73.8	59.2	45.1	52.4	50.6	48.2	47.1	46.8
	23:30	50.2	74.9	65.5	44.2	54.2	51.2	48.0	46.5	46.1
	23:35	49.1	73.9	59.8	45.2	51.7	50.8	48.6	47.0	46.7
	23:40	49.6	74.4	58.7	45.0	52.8	51.6	49.0	47.3	47.0
	23:45	49.2	74.0	61.3	44.5	53.4	51.1	48.0	46.4	46.0
	23:50	48.1	72.8	59.9	43.8	51.3	50.5	47.0	45.6	45.3
	23:55	49.6	74.4	62.6	43.9	53.7	52.1	47.5	46.0	45.7

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉิม 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 00741217 : Class I  
SAMPLE NO. : 10973-10975  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
01/05/2025	00:00	46.1	70.9	55.7	42.1	49.2	48.0	45.5	43.8	43.6
	00:05	47.1	71.9	55.9	43.7	50.2	49.2	46.5	45.1	44.9
	00:10	51.8	76.5	73.1	43.0	55.3	51.7	47.8	45.4	44.6
	00:15	48.3	73.1	59.2	44.7	51.7	49.9	47.1	46.1	46.0
	00:20	51.2	76.0	66.2	42.9	56.0	53.6	48.8	44.9	44.4
	00:25	51.4	76.2	68.4	43.5	53.6	51.1	47.6	45.2	44.9
	00:30	47.8	72.6	64.0	43.3	51.4	50.2	46.5	45.0	44.8
	00:35	48.2	73.0	63.8	43.5	52.3	51.0	46.1	44.9	44.6
	00:40	47.4	72.2	66.5	44.2	49.5	48.7	46.4	45.5	45.3
	00:45	50.0	74.7	67.6	43.8	53.6	52.1	46.5	45.5	45.3
	00:50	47.1	71.9	53.7	44.3	50.6	49.0	46.3	45.6	45.4
	00:55	47.1	71.8	56.9	44.7	50.1	48.5	46.3	45.7	45.6
	01:00	49.5	74.3	64.3	44.5	53.4	50.5	46.5	45.7	45.6
	01:05	47.7	72.5	65.9	44.3	50.4	48.8	45.9	45.4	45.3
	01:10	48.7	73.5	56.9	44.4	51.9	51.3	48.0	45.7	45.5
	01:15	48.5	73.3	63.6	42.5	51.0	49.4	46.1	44.7	44.4
	01:20	47.1	71.9	64.4	43.1	51.5	49.8	45.6	44.7	44.6
	01:25	46.0	70.8	53.4	43.4	49.1	47.9	45.2	44.6	44.5
	01:30	48.0	72.8	70.7	43.4	50.9	49.4	45.6	44.8	44.6
	01:35	45.7	70.5	56.0	43.0	48.5	47.0	45.0	44.1	43.9
	01:40	46.7	71.4	55.8	42.6	50.6	48.4	45.3	44.2	44.0
	01:45	45.8	70.6	56.7	41.8	48.9	48.0	44.7	43.5	43.3
	01:50	46.0	70.7	53.2	43.2	48.6	47.2	45.3	44.6	44.4
	01:55	46.7	71.5	58.4	41.5	51.6	48.9	44.9	43.4	43.2
	02:00	47.2	72.0	61.4	41.8	50.7	49.2	44.3	43.3	43.1
	02:05	44.1	68.9	50.7	41.3	46.7	45.8	43.6	42.9	42.7
	02:10	46.9	71.7	57.8	41.6	51.5	50.5	44.9	43.4	43.1
	02:15	50.2	74.9	66.8	42.8	53.7	49.9	45.8	44.3	44.1
	02:20	45.1	69.9	53.8	42.6	47.4	46.7	44.5	43.8	43.6
	02:25	46.7	71.4	57.9	42.7	51.0	49.3	45.1	44.3	44.1
	02:30	47.5	72.3	59.6	43.2	51.3	49.6	45.8	44.4	44.2
	02:35	45.4	70.1	58.3	42.0	48.1	46.0	44.4	43.6	43.5
	02:40	48.0	72.7	64.1	41.5	52.8	50.1	44.9	43.4	43.1
	02:45	45.3	70.1	58.0	40.9	49.9	47.7	43.6	42.8	42.6
	02:50	45.8	70.6	57.1	41.8	49.3	47.2	44.5	43.5	43.3
	02:55	45.0	69.7	55.0	42.7	46.5	45.7	44.7	44.1	44.0

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

## 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)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741217 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10973-10975  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
01/05/2025	03:00	45.5	70.3	56.6	43.0	46.8	46.2	45.1	44.5	44.3
	03:05	45.2	70.0	51.7	42.8	47.0	46.2	44.7	44.1	44.0
	03:10	46.8	71.5	54.0	43.4	50.5	49.4	45.6	44.9	44.6
	03:15	45.9	70.7	54.4	42.9	48.7	48.0	45.1	44.4	44.2
	03:20	45.4	70.2	57.7	41.1	47.9	46.7	44.2	43.3	43.0
	03:25	44.5	69.3	50.2	42.3	46.1	45.7	44.2	43.5	43.4
	03:30	45.9	70.7	52.9	43.0	49.2	48.1	45.1	44.1	44.0
	03:35	45.6	70.3	54.3	42.7	48.4	47.1	44.8	44.2	44.1
	03:40	48.8	73.6	62.4	43.2	54.0	52.3	46.4	44.6	44.3
	03:45	46.9	71.7	60.5	43.4	51.2	48.9	44.9	44.4	44.3
	03:50	48.6	73.4	65.2	42.9	52.5	48.8	44.9	44.4	44.3
	03:55	53.3	78.0	69.8	43.1	61.4	55.0	45.2	44.5	44.3
	04:00	50.8	75.6	70.4	43.2	59.1	49.5	45.3	44.6	44.6
	04:05	45.4	70.1	56.9	42.7	48.7	47.3	44.4	43.6	43.5
	04:10	46.3	71.1	60.9	42.3	49.1	48.4	45.2	43.4	43.2
	04:15	45.4	70.2	55.0	41.5	48.5	47.8	44.5	42.9	42.7
	04:20	46.7	71.5	60.9	41.0	51.9	47.7	43.6	42.4	42.2
	04:25	46.6	71.4	61.6	41.8	50.2	49.1	45.2	43.1	42.9
	04:30	48.1	72.9	58.7	41.4	52.1	50.8	47.1	44.1	43.6
	04:35	47.0	71.8	57.2	42.3	50.5	49.8	45.8	43.5	43.3
	04:40	46.9	71.7	58.2	40.7	50.4	49.6	45.7	42.7	42.2
	04:45	46.9	71.7	58.5	40.7	50.4	49.6	44.9	42.3	41.9
	04:50	47.7	72.5	60.1	40.6	52.5	50.8	45.3	42.8	42.4
	04:55	51.6	76.4	64.5	42.6	57.2	55.6	48.1	44.9	44.4
	05:00	48.9	73.7	60.7	43.1	52.7	51.7	47.8	44.6	44.3
	05:05	50.4	75.1	61.7	41.2	56.0	54.0	48.1	45.0	44.3
	05:10	49.5	74.3	63.2	41.0	55.2	51.4	47.5	43.6	43.1
	05:15	48.1	72.9	59.8	41.9	52.0	50.9	46.8	44.2	43.7
	05:20	49.4	74.2	60.8	43.4	53.4	51.6	48.1	45.8	45.5
	05:25	51.5	76.3	65.5	44.9	54.8	53.1	49.9	47.6	46.9
	05:30	52.6	77.4	65.0	44.1	57.4	55.7	50.4	48.3	47.8
	05:35	51.8	76.6	62.7	42.2	57.1	55.7	49.5	45.6	44.9
	05:40	53.4	78.2	67.4	40.8	59.4	56.7	49.8	44.2	42.9
	05:45	51.8	76.6	66.8	42.6	57.4	55.3	48.7	45.4	44.7
	05:50	51.4	76.2	66.7	42.9	55.4	54.0	48.6	45.5	44.9
	05:55	51.2	75.9	66.8	40.5	55.6	54.4	48.2	45.3	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-R0541

Report No. R6805-1863 - R6805-1865

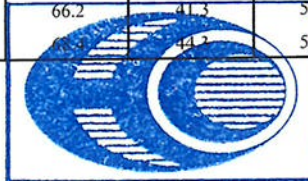
## TEST REPORT

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 : ชุมชนบ้านโนนซาก (N3)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741217 : Class I

SAMPLE NO. : 10973-10975  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	06:00	49.9	74.7	65.6	43.7	54.2	52.7	47.4	45.5	45.0
	06:05	52.4	77.2	67.6	43.3	57.6	56.1	48.6	46.3	45.4
	06:10	52.7	77.5	64.0	44.4	58.5	56.8	50.0	47.3	46.8
	06:15	60.1	84.8	71.6	42.5	65.3	64.4	57.3	47.6	45.9
	06:20	60.4	85.1	72.3	44.0	65.2	64.4	58.6	47.0	46.2
	06:25	60.8	85.6	71.7	45.1	64.8	64.2	60.2	49.2	47.7
	06:30	71.6	96.4	92.0	42.8	78.8	74.0	52.5	44.6	44.4
	06:35	65.4	90.2	81.5	43.0	74.2	72.2	49.6	46.3	45.6
	06:40	55.2	80.0	72.4	44.4	61.9	58.1	51.1	47.4	46.7
	06:45	53.7	78.4	71.7	43.8	58.6	57.0	50.5	47.1	46.2
	06:50	53.4	78.1	66.1	42.1	59.1	57.1	50.5	45.1	44.3
	06:55	54.7	79.4	69.3	43.2	61.1	57.7	51.5	46.6	45.9
	07:00	54.3	79.1	65.9	44.5	59.6	58.1	52.1	47.6	47.1
	07:05	52.8	77.6	66.4	41.8	59.4	56.9	48.6	44.5	43.9
	07:10	52.8	77.6	65.9	42.1	58.3	57.4	48.6	44.1	43.8
	07:15	52.9	77.7	68.3	42.5	58.1	56.3	49.2	44.9	44.3
	07:20	51.2	76.0	68.6	40.9	57.6	55.2	46.2	43.4	43.1
	07:25	51.0	75.7	74.4	41.8	56.6	53.2	47.2	44.1	43.7
	07:30	52.2	77.0	67.3	43.3	57.9	55.6	48.3	45.7	44.9
	07:35	50.5	75.2	68.3	43.8	55.1	53.6	48.1	45.7	45.4
	07:40	50.6	75.3	63.3	44.0	54.6	52.8	48.9	46.4	45.9
	07:45	49.9	74.7	63.5	43.6	54.6	52.8	48.0	45.4	45.2
	07:50	49.9	74.7	61.8	42.9	55.6	53.7	47.1	45.0	44.7
	07:55	53.7	78.5	64.8	43.7	59.6	58.2	50.3	46.3	45.7
	08:00	55.5	80.2	69.7	44.9	60.0	58.7	52.3	48.5	47.7
	08:05	53.2	77.9	69.9	42.8	58.9	57.4	49.7	46.7	45.8
	08:10	52.4	77.1	67.7	42.9	58.0	56.5	49.2	45.9	45.4
	08:15	53.0	77.7	65.4	41.5	59.4	57.6	48.4	44.6	43.4
	08:20	53.7	78.4	69.6	41.9	60.6	58.6	48.5	45.0	44.4
	08:25	51.0	75.7	66.1	41.3	57.6	55.0	47.6	44.1	43.6
	08:30	50.3	75.1	63.7	41.4	55.0	54.1	48.0	44.5	43.9
	08:35	50.7	75.4	63.8	40.7	56.6	53.6	47.8	44.0	43.4
	08:40	49.2	74.0	65.6	41.1	54.1	51.6	46.9	44.2	43.1
	08:45	50.6	75.4	62.5	41.4	55.7	53.8	48.2	44.1	43.4
	08:50	50.0	74.8	66.2	41.3	53.8	52.6	46.4	43.3	43.0
	08:55	50.4	75.2	65.9	41.2	53.4	52.4	49.6	46.9	46.5

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppornpitak

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

15/05/2025

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินคัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินคัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาดิน (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/04/2025	09:00	54.1	78.9	66.9	44.7	59.7	58.6	49.5	46.9	46.4
	09:05	56.1	80.9	70.5	45.0	63.5	58.6	51.4	47.5	46.8
	09:10	56.0	80.8	70.2	44.4	62.4	59.8	51.7	47.7	47.1
	09:15	58.7	83.5	70.5	44.7	64.8	63.4	52.7	47.0	46.5
	09:20	53.9	78.6	66.5	44.4	60.5	57.0	50.2	47.0	46.1
	09:25	55.0	79.8	73.3	45.1	61.7	58.6	50.9	47.5	46.7
	09:30	54.6	79.3	66.7	45.0	61.3	58.7	50.2	47.5	47.2
	09:35	52.1	76.9	62.5	44.3	57.5	56.1	49.3	46.4	45.9
	09:40	55.7	80.4	66.8	45.4	61.8	59.4	52.0	48.1	47.5
	09:45	52.9	77.7	64.6	44.6	57.4	56.3	50.5	46.8	46.2
	09:50	51.2	75.9	62.1	45.0	55.9	53.4	49.1	47.4	47.1
	09:55	52.2	77.0	65.2	43.8	58.6	55.0	48.8	46.7	46.0
	10:00	49.0	73.8	59.5	43.6	54.2	51.9	46.9	45.2	45.0
	10:05	51.9	76.6	64.4	43.5	58.5	55.3	47.3	45.1	44.8
	10:10	53.5	78.3	66.9	44.5	59.5	56.5	48.9	46.0	45.7
	10:15	53.6	78.3	68.6	44.1	59.4	56.4	48.7	45.4	45.2
	10:20	50.6	75.4	61.4	44.3	56.5	54.8	47.5	45.6	45.3
	10:25	53.0	77.8	64.5	45.1	58.3	56.5	49.5	47.1	46.9
	10:30	50.5	75.3	62.7	43.8	54.5	53.3	48.1	46.2	45.6
	10:35	52.3	77.0	64.5	44.1	57.7	56.3	47.9	45.8	45.5
	10:40	54.2	78.9	73.6	45.4	59.6	57.1	50.0	47.2	46.6
	10:45	53.3	78.1	69.1	45.8	58.0	55.8	49.7	47.2	46.9
	10:50	53.2	78.0	68.5	45.9	59.2	55.9	50.2	47.8	47.4
	10:55	52.2	76.9	65.0	45.3	57.1	55.6	49.2	47.0	46.7
	11:00	52.6	77.3	62.8	45.4	58.0	56.2	49.8	47.0	46.7
	11:05	52.3	77.1	69.5	44.9	56.2	54.3	49.0	46.7	46.2
	11:10	52.7	77.5	65.5	45.5	57.6	56.3	50.1	47.5	47.1
	11:15	52.5	77.2	67.0	44.4	58.5	56.1	49.0	46.4	45.8
	11:20	51.9	76.7	66.7	44.1	59.3	54.6	47.4	45.4	45.1
	11:25	54.0	78.7	69.8	44.7	59.7	57.2	48.7	46.2	45.9
	11:30	57.4	82.2	77.0	43.9	61.9	56.0	47.7	45.7	45.4
	11:35	57.6	82.4	76.8	44.2	62.2	58.9	49.3	45.8	45.5
	11:40	54.0	78.7	70.3	43.7	59.5	56.8	47.8	45.0	44.7
	11:45	54.3	79.1	76.1	43.1	59.1	53.5	46.2	44.5	44.2
	11:50	51.2	76.0	66.7	42.0	56.6	52.5	46.3	43.7	43.2
	11:55	53.4	78.2	70.4	42.4	59.1	55.9	48.4	44.4	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-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>avg</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	12:00	55.6	80.4	73.3	42.2	61.1	58.2	47.8	44.0	43.3
	12:05	58.2	83.0	78.9	42.6	64.0	60.0	48.8	44.4	44.0
	12:10	55.2	80.0	68.7	42.1	60.6	59.2	51.9	45.9	45.0
	12:15	51.9	76.7	64.9	42.7	58.2	56.1	47.3	44.8	44.4
	12:20	51.0	75.7	62.2	43.8	57.3	53.6	47.6	45.4	44.9
	12:25	53.2	78.0	66.1	42.6	59.4	57.3	48.8	45.4	44.9
	12:30	52.8	77.6	65.1	42.4	59.5	56.5	48.8	44.2	43.9
	12:35	53.5	78.3	68.4	43.4	58.7	57.0	49.3	45.4	45.1
	12:40	49.1	73.9	61.5	42.9	54.6	52.6	46.3	44.5	44.3
	12:45	53.7	78.5	66.5	43.6	58.8	57.2	50.1	45.8	45.3
	12:50	56.6	81.4	74.4	44.1	61.6	57.9	50.5	46.4	45.9
	12:55	52.6	77.4	65.3	44.3	58.5	57.0	48.6	45.8	45.6
	13:00	54.1	78.8	67.4	44.4	60.2	57.0	49.2	46.1	45.7
	13:05	57.1	81.8	74.4	45.5	62.8	60.6	51.1	47.7	47.4
	13:10	53.8	78.6	67.7	45.6	59.4	57.1	50.7	48.3	47.7
	13:15	54.8	79.6	68.0	47.7	60.9	58.1	51.6	49.6	49.4
	13:20	64.6	89.4	92.6	49.1	65.3	61.7	53.7	50.6	50.3
	13:25	60.8	85.6	72.2	51.4	63.5	62.7	60.6	55.6	55.1
	13:30	72.1	96.9	98.9	57.4	65.1	63.3	60.5	58.6	58.4
	13:35	68.9	93.7	85.1	60.9	73.3	70.7	66.1	62.5	62.2
	13:40	75.3	100.1	90.3	69.2	77.9	76.2	74.5	71.5	70.2
	13:45	78.8	103.5	98.7	69.8	82.8	80.0	74.6	72.0	71.4
	13:50	80.7	105.4	102.0	67.9	85.7	81.1	73.1	70.6	70.2
	13:55	77.2	101.9	99.2	67.1	81.9	79.0	72.2	69.5	68.9
	14:00	76.3	101.0	91.7	65.5	81.8	80.5	72.8	67.3	67.0
	14:05	70.6	95.4	90.2	55.7	74.8	73.2	64.6	60.5	58.7
	14:10	65.5	90.2	82.3	56.1	70.5	67.7	63.0	59.7	59.0
	14:15	61.8	86.6	80.9	52.3	67.6	64.1	57.3	54.3	53.6
	14:20	59.3	84.0	78.3	49.6	64.6	60.7	55.4	51.6	51.1
	14:25	57.9	82.6	74.7	49.8	62.5	61.2	54.1	51.4	51.2
	14:30	55.8	80.5	69.4	47.5	61.3	59.7	53.0	49.7	49.2
	14:35	55.2	79.9	69.2	46.3	61.4	58.6	50.8	47.8	47.3
	14:40	52.5	77.2	67.5	46.1	57.2	54.4	49.4	48.1	47.8
	14:45	55.1	79.8	68.8	46.7	62.0	59.1	50.5	48.2	48.0
	14:50	54.9	79.7	67.1	46.9	61.7	57.5	51.1	48.6	48.0
	14:55	59.2	84.0	80.1	47.0	63.5	60.3	51.6	48.9	48.4

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/04/2025	15:00	57.1	81.9	78.3	47.0	61.7	59.9	49.6	48.5	48.2
	15:05	55.5	80.3	64.9	46.4	61.2	59.3	53.0	48.8	47.9
	15:10	57.6	82.4	69.8	46.7	64.4	62.7	52.4	48.3	48.0
	15:15	58.7	83.4	70.4	47.5	64.7	63.8	53.6	49.8	49.3
	15:20	55.5	80.2	69.3	47.4	61.1	58.7	51.3	48.8	48.5
	15:25	57.6	82.4	71.3	47.8	63.9	61.5	52.0	49.4	49.0
	15:30	56.2	80.9	73.4	47.1	61.9	58.7	50.7	48.7	48.3
	15:35	58.6	83.4	74.2	48.1	64.5	62.2	52.6	49.5	49.2
	15:40	57.7	82.5	75.8	47.4	64.6	59.8	52.2	49.0	48.7
	15:45	57.6	82.3	74.4	47.4	64.1	61.9	52.1	49.3	48.8
	15:50	59.4	84.2	77.9	47.2	65.9	61.4	51.4	48.6	48.4
	15:55	55.3	80.1	68.2	47.7	61.7	59.4	50.2	48.9	48.8
	16:00	54.7	79.4	73.1	48.1	59.9	56.4	50.9	49.5	49.3
	16:05	57.0	81.8	74.2	47.5	63.1	61.5	53.4	48.8	48.6
	16:10	53.6	78.4	64.2	46.7	60.1	56.8	50.2	48.1	47.9
	16:15	53.7	78.4	64.0	46.1	60.5	58.2	49.1	47.3	47.0
	16:20	52.8	77.5	69.3	45.7	58.7	55.9	48.7	46.9	46.8
	16:25	55.7	80.5	72.9	45.8	60.4	57.5	50.4	47.3	47.2
	16:30	54.2	79.0	64.3	45.9	61.1	58.4	49.1	47.0	46.8
	16:35	54.7	79.5	68.6	46.2	60.3	57.9	50.8	47.7	47.2
	16:40	55.7	80.5	66.8	46.2	61.2	60.4	53.2	48.2	47.8
	16:45	54.8	79.6	71.2	46.1	60.7	57.5	49.9	47.4	47.1
	16:50	56.4	81.2	71.6	46.4	60.4	59.1	52.5	48.1	47.7
	16:55	53.2	78.0	65.1	46.1	59.1	57.8	49.9	47.5	47.1
	17:00	59.0	83.7	76.5	45.6	64.0	61.2	54.0	49.7	48.9
	17:05	60.9	85.7	74.8	48.2	67.0	63.8	56.9	51.5	50.4
	17:10	62.2	87.0	78.1	49.0	68.2	65.2	57.3	52.3	51.8
	17:15	56.8	81.6	68.6	48.5	60.9	60.1	55.1	50.3	49.7
	17:20	57.3	82.1	66.9	47.1	62.8	61.7	54.4	49.8	48.6
	17:25	57.5	82.3	69.3	47.4	63.9	60.4	54.2	49.9	49.1
	17:30	64.0	88.8	84.4	47.1	71.0	69.3	56.4	50.6	50.0
	17:35	55.2	79.9	71.8	46.7	60.2	58.5	51.7	48.4	47.9
	17:40	53.8	78.6	72.0	46.4	58.6	57.1	51.3	47.8	47.5
	17:45	54.9	79.7	66.7	46.5	60.2	58.1	52.9	48.9	48.3
	17:50	57.9	82.7	74.3	47.4	63.0	59.8	53.3	49.5	48.8
	17:55	52.4	77.1	63.5	45.9	57.6	55.8	50.2	47.7	47.3

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉิ่ง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 10976-10978  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741218 : Class I REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	18:00	55.7	80.5	76.1	45.5	60.8	58.4	51.2	47.2	46.8
	18:05	56.4	81.2	69.7	45.7	63.5	59.7	52.3	47.9	47.3
	18:10	55.5	80.3	69.9	46.5	60.3	57.7	52.5	49.0	48.5
	18:15	54.7	79.5	64.7	49.6	59.1	58.0	53.4	51.0	50.6
	18:20	58.5	83.3	80.3	51.1	62.3	60.7	56.9	54.6	52.6
	18:25	55.5	80.3	66.7	49.0	60.0	58.5	53.1	50.4	50.2
	18:30	54.5	79.3	65.5	47.9	59.1	56.9	52.4	49.7	49.2
	18:35	54.2	78.9	66.2	47.4	58.9	57.1	52.3	49.5	48.9
	18:40	54.3	79.0	63.9	48.0	60.2	58.1	51.2	49.6	49.3
	18:45	57.8	82.5	67.1	49.1	61.5	60.2	57.3	51.6	51.2
	18:50	59.4	84.1	71.2	50.4	63.7	61.2	58.4	54.1	52.2
	18:55	55.2	80.0	70.7	48.9	59.3	57.8	52.9	50.2	50.1
	19:00	62.1	86.8	82.4	48.5	60.1	57.4	52.3	50.3	50.1
	19:05	56.8	81.5	64.5	48.2	61.3	60.4	55.1	50.6	50.1
	19:10	54.1	78.9	68.4	47.8	58.2	56.9	52.7	49.5	48.9
	19:15	55.5	80.2	71.4	48.1	61.1	58.1	51.3	49.4	49.0
	19:20	54.6	79.4	69.5	47.3	60.4	58.5	51.6	49.0	48.5
	19:25	56.0	80.8	72.0	47.5	60.2	58.4	52.5	49.1	48.8
	19:30	54.2	79.0	67.8	47.7	60.8	57.0	51.1	49.6	49.4
	19:35	55.1	79.9	70.4	48.1	60.5	58.0	52.5	49.7	49.4
	19:40	54.9	79.6	67.7	48.4	60.2	57.8	52.1	50.2	50.0
	19:45	56.3	81.0	73.2	48.6	61.5	59.8	53.1	50.1	49.9
	19:50	55.6	80.4	69.1	47.6	61.1	59.0	52.0	49.4	49.1
	19:55	54.5	79.3	73.7	47.0	60.7	58.2	50.2	48.7	48.4
	20:00	52.5	77.3	62.1	46.8	58.5	55.7	49.9	48.3	48.1
	20:05	55.2	80.0	74.6	47.5	60.5	58.2	52.0	49.2	48.9
	20:10	59.0	83.7	76.4	48.4	64.2	61.5	54.2	50.1	49.8
	20:15	53.9	78.6	66.0	47.8	59.6	57.3	50.9	49.0	48.8
	20:20	53.7	78.5	65.0	48.4	58.0	56.6	51.7	50.2	50.0
	20:25	52.9	77.6	59.5	48.3	56.5	55.8	51.6	49.9	49.6
	20:30	52.4	77.2	63.3	47.6	56.2	54.9	50.2	49.2	49.1
	20:35	52.7	77.4	64.8	47.2	57.8	55.3	50.1	49.0	48.8
	20:40	55.6	80.4	73.3	45.8	59.3	55.6	49.7	48.4	48.2
	20:45	51.9	76.7	63.5	45.9	57.3	54.7	49.4	48.3	48.1
	20:50	52.6	77.4	73.8	45.2	56.3	53.5	48.6	47.5	46.6
	20:55	49.1	73.8	57.9	44.8	51.8	51.0	48.1	47.3	46.9

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>eq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	21:00	52.7	77.5	67.9	45.6	58.0	55.1	48.9	47.9	47.7
	21:05	58.1	82.9	74.1	46.3	64.7	60.3	52.5	48.5	48.4
	21:10	52.5	77.3	67.8	46.3	57.8	54.4	49.2	48.1	47.9
	21:15	70.5	95.3	88.8	45.9	77.0	75.0	63.2	48.7	47.8
	21:20	53.8	78.6	78.3	45.7	54.3	52.4	48.5	48.0	47.8
	21:25	51.8	76.6	68.4	45.6	58.0	54.3	48.7	48.0	47.7
	21:30	49.5	74.3	59.1	45.4	53.6	51.4	48.4	46.8	46.5
	21:35	51.6	76.4	61.4	45.4	56.9	54.5	49.4	48.1	47.7
	21:40	53.1	77.9	68.9	45.6	58.8	55.9	49.4	47.9	47.8
	21:45	49.6	74.4	62.3	44.5	52.9	50.2	48.1	46.7	46.1
	21:50	49.9	74.7	63.9	44.9	54.6	52.2	48.0	46.7	46.2
	21:55	50.1	74.9	61.3	44.9	54.6	52.5	48.0	46.9	46.3
	22:00	51.7	76.5	65.0	45.2	57.7	54.7	48.1	47.2	46.7
	22:05	48.4	73.2	57.4	44.7	50.4	49.0	48.0	46.6	46.3
	22:10	50.4	75.2	63.3	45.3	55.9	53.1	48.0	46.4	46.1
	22:15	48.3	73.1	60.7	45.3	49.4	48.6	48.1	47.3	46.9
	22:20	50.2	75.0	60.6	45.2	55.5	52.4	48.1	47.2	46.6
	22:25	51.3	76.1	62.1	44.8	58.0	54.4	47.9	47.2	47.0
	22:30	50.0	74.7	64.0	45.3	55.4	52.4	48.0	47.3	46.5
	22:35	52.8	77.5	69.8	44.9	59.3	56.2	48.0	47.2	46.6
	22:40	56.2	81.0	76.0	44.3	63.6	60.3	47.6	45.6	45.4
	22:45	50.7	75.5	66.0	44.4	57.0	53.0	47.7	45.9	45.7
	22:50	49.4	74.2	59.9	45.2	53.9	49.9	48.0	46.8	46.4
	22:55	50.4	75.2	66.7	45.3	54.3	50.5	48.2	47.0	46.6
	23:00	48.0	72.8	56.5	44.9	48.7	48.4	47.9	46.8	46.3
	23:05	51.1	75.9	68.2	44.7	55.1	52.6	47.7	46.0	45.8
	23:10	48.8	73.6	58.2	44.5	53.7	51.0	47.7	45.4	45.2
	23:15	48.0	72.8	60.8	44.3	52.5	51.0	46.2	45.2	45.1
	23:20	52.0	76.8	63.5	44.7	59.1	56.5	47.3	46.0	45.7
	23:25	48.2	73.0	57.8	44.3	52.2	51.1	46.7	45.5	45.3
	23:30	49.6	74.4	65.7	44.3	54.6	50.7	46.2	45.5	45.4
	23:35	46.7	71.5	56.7	44.0	51.1	48.3	45.7	45.0	44.9
	23:40	45.3	70.1	48.3	43.8	45.9	45.8	45.4	44.6	44.5
	23:45	47.8	72.6	60.4	44.3	51.5	49.3	45.9	45.4	45.3
	23:50	48.5	73.3	62.7	44.5	50.6	49.3	46.4	45.5	45.3
	23:55	46.0	70.8	49.8	44.5	47.0	46.7	45.9	45.3	45.2

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	00:00	46.3	71.1	52.0	44.7	48.5	47.1	46.0	45.5	45.4
	00:05	46.1	70.9	54.4	44.3	47.8	47.4	45.6	45.2	45.1
	00:10	46.1	70.9	56.1	44.0	46.9	46.4	45.6	45.0	44.9
	00:15	45.9	70.7	55.0	43.9	47.2	46.3	45.4	44.9	44.8
	00:20	47.1	71.9	59.1	44.2	50.9	48.3	45.8	45.1	45.0
	00:25	52.5	77.3	71.1	44.4	58.7	52.7	45.7	45.1	45.0
	00:30	45.6	70.4	56.9	43.9	47.8	46.9	45.1	44.8	44.8
	00:35	47.6	72.3	62.6	43.7	49.6	46.6	45.1	44.6	44.4
	00:40	48.9	73.7	64.5	43.9	51.7	48.5	45.6	44.9	44.7
	00:45	49.0	73.7	63.0	43.6	55.1	50.3	45.4	44.5	44.3
	00:50	49.6	74.4	67.7	43.9	55.4	49.3	46.0	45.1	44.7
	00:55	46.3	71.1	52.9	44.2	48.3	47.0	46.0	45.3	45.1
	01:00	52.7	77.5	73.2	44.4	55.5	50.4	45.8	45.2	45.1
	01:05	45.7	70.5	52.7	44.1	46.7	46.0	45.4	45.0	44.9
	01:10	45.7	70.5	55.5	43.9	46.4	45.8	45.3	44.8	44.6
	01:15	47.5	72.3	60.2	44.1	51.5	47.4	45.2	44.8	44.8
	01:20	45.2	70.0	54.1	43.8	46.5	45.8	45.0	44.6	44.5
	01:25	50.0	74.8	69.3	44.3	55.0	51.1	45.8	45.2	45.1
	01:30	47.1	71.9	56.4	44.3	52.5	48.9	45.5	45.1	45.0
	01:35	51.4	76.1	63.7	44.6	59.5	53.4	46.2	45.5	45.4
	01:40	49.0	73.8	64.8	44.5	55.6	50.9	45.8	45.3	45.2
	01:45	47.2	72.0	59.5	44.6	49.9	47.8	46.2	45.5	45.3
	01:50	46.2	71.0	52.0	44.4	47.3	46.7	46.0	45.4	45.2
	01:55	45.8	70.6	51.0	44.2	46.7	46.4	45.7	45.2	45.1
	02:00	47.5	72.3	58.2	44.5	52.3	48.7	46.1	45.4	45.3
	02:05	47.7	72.5	63.2	44.4	50.4	48.5	46.2	45.3	45.2
	02:10	48.3	73.1	61.5	44.5	51.0	48.3	46.9	45.3	45.2
	02:15	47.5	72.3	60.8	43.7	50.0	47.7	46.2	44.7	44.5
	02:20	47.7	72.4	60.8	44.0	48.8	47.7	46.9	44.9	44.7
	02:25	47.8	72.6	57.5	44.1	49.9	47.8	47.2	45.5	45.2
	02:30	46.8	71.6	52.7	44.0	47.6	47.5	47.1	45.2	45.0
	02:35	48.2	73.0	61.9	43.7	53.8	48.4	45.2	44.7	44.5
	02:40	45.1	69.8	48.1	43.7	46.3	45.7	44.9	44.6	44.4
	02:45	46.2	71.0	56.3	43.7	49.6	46.9	45.3	44.6	44.5
	02:50	46.5	71.3	55.5	44.2	48.5	47.2	45.9	45.0	44.9
	02:55	49.2	74.0	65.5	45.2	54.5	50.3	47.0	46.2	46.1

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class I

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	03:00	47.0	71.7	52.5	44.9	49.3	47.9	46.5	46.0	45.9
	03:05	47.4	72.2	57.6	45.1	50.3	47.5	46.5	46.0	45.9
	03:10	46.3	71.0	64.2	44.2	47.3	46.9	45.9	45.4	45.3
	03:15	47.2	72.0	65.6	44.6	48.2	47.5	46.0	45.5	45.3
	03:20	47.0	71.8	55.1	44.6	49.3	48.3	46.2	45.6	45.5
	03:25	46.8	71.6	51.4	44.6	48.8	48.3	46.3	45.4	45.3
	03:30	47.3	72.0	55.6	45.1	48.5	48.2	46.7	46.0	45.9
	03:35	46.4	71.1	49.2	44.2	47.8	47.5	46.2	45.4	45.2
	03:40	44.9	69.7	54.8	42.8	46.9	45.4	44.4	43.9	43.8
	03:45	44.9	69.6	56.2	42.9	45.7	45.3	44.4	43.9	43.8
	03:50	46.2	70.9	58.0	42.7	51.0	47.4	44.4	43.7	43.5
	03:55	48.1	72.9	65.2	42.9	50.5	47.0	45.1	44.1	44.0
	04:00	48.0	72.8	61.9	43.2	53.6	48.0	45.4	44.6	44.3
	04:05	46.4	71.1	55.8	43.5	49.1	46.7	45.5	44.5	44.2
	04:10	45.3	70.1	49.8	43.2	46.3	46.1	45.3	44.3	44.1
	04:15	47.3	72.1	59.3	43.2	51.9	47.3	45.4	44.2	44.1
	04:20	45.2	69.9	49.6	43.3	46.4	46.2	45.0	44.2	44.1
	04:25	46.9	71.6	56.9	43.0	52.0	49.5	45.1	44.0	43.9
	04:30	46.5	71.3	58.0	42.8	50.9	46.8	44.3	43.8	43.7
	04:35	55.8	80.6	74.0	43.2	61.6	57.5	46.7	44.5	44.3
	04:40	46.5	71.3	55.1	43.0	51.1	48.8	45.1	44.1	44.0
	04:45	48.0	72.8	62.4	43.0	51.9	48.1	45.3	44.2	44.0
	04:50	46.2	71.0	63.4	42.7	48.5	46.6	44.7	43.7	43.5
	04:55	46.3	71.0	57.9	42.8	49.1	47.5	45.2	44.3	44.1
	05:00	54.3	79.0	71.1	44.0	61.7	57.1	47.0	45.2	45.0
	05:05	54.1	78.9	73.6	43.9	53.0	50.1	46.5	45.5	45.3
	05:10	50.7	75.4	69.1	43.5	55.6	53.3	46.8	45.4	45.1
	05:15	48.3	73.1	60.4	43.8	53.2	50.3	46.5	45.2	44.8
	05:20	49.8	74.5	67.6	43.6	50.7	47.1	46.1	44.7	44.5
	05:25	56.5	81.3	75.5	43.4	63.0	58.7	48.0	45.6	45.1
	05:30	52.6	77.4	68.8	44.0	56.1	54.1	50.4	46.5	46.1
	05:35	52.4	77.2	62.6	45.9	54.6	53.9	52.7	48.4	47.9
	05:40	54.5	79.2	74.3	45.6	59.0	54.5	49.3	47.6	47.3
	05:45	51.5	76.3	69.5	44.6	56.1	54.2	48.5	47.0	46.6
	05:50	52.1	76.8	66.2	44.6	58.0	55.4	48.2	46.9	46.4
	05:55	53.0	77.7	65.4	44.9	59.3	56.0	49.6	47.4	47.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 : หมู่ชนบ้านเขาหิน (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	06:00	52.3	77.0	64.0	45.3	56.8	55.0	49.4	47.6	47.1
	06:05	55.3	80.0	70.9	44.6	61.3	58.5	50.3	46.7	46.1
	06:10	53.5	78.2	68.7	44.4	58.9	56.5	49.7	46.5	46.0
	06:15	54.9	79.7	69.4	45.0	61.7	57.9	51.6	47.0	46.6
	06:20	51.9	76.7	64.5	44.2	58.4	55.3	47.4	45.9	45.6
	06:25	58.0	82.7	76.6	43.9	64.6	62.2	52.0	46.4	45.5
	06:30	51.2	75.9	64.5	44.1	56.8	54.3	47.9	46.1	45.7
	06:35	54.6	79.4	71.8	43.8	58.7	54.7	47.9	45.4	45.0
	06:40	53.5	78.3	68.2	43.8	59.5	58.1	48.9	45.8	45.5
	06:45	56.2	81.0	68.0	44.4	61.2	60.2	53.8	48.0	47.1
	06:50	51.3	76.1	66.0	44.1	56.1	53.2	48.1	45.8	45.4
	06:55	53.1	77.8	66.9	44.2	57.4	56.4	50.5	47.0	46.3
	07:00	54.5	79.3	67.9	44.2	59.9	58.1	50.9	46.5	46.1
	07:05	54.3	79.0	67.1	44.0	60.3	57.9	50.2	45.9	45.5
	07:10	56.3	81.1	72.2	44.0	62.6	59.8	50.1	46.4	45.8
	07:15	55.1	79.9	74.2	44.2	60.2	56.4	48.5	45.6	45.3
	07:20	54.9	79.7	66.1	44.0	61.2	59.1	51.1	45.9	45.6
	07:25	55.5	80.3	70.1	43.8	61.1	59.5	51.7	46.2	45.7
	07:30	54.2	79.0	68.1	43.8	60.3	58.4	49.9	45.6	45.1
	07:35	55.3	80.1	70.9	43.6	62.3	58.2	49.7	45.8	45.0
	07:40	54.4	79.2	68.7	44.2	59.5	57.7	50.4	45.8	45.3
	07:45	54.3	79.1	65.8	43.4	61.0	59.4	48.8	45.8	45.0
	07:50	54.5	79.3	64.5	44.3	60.6	58.2	51.3	46.1	45.7
	07:55	52.9	77.7	66.4	44.3	58.7	56.8	48.4	45.8	45.6
	08:00	55.7	80.5	68.0	44.7	62.8	60.6	50.6	47.0	46.5
	08:05	56.5	81.3	70.8	44.1	62.0	59.9	52.1	46.5	45.8
	08:10	53.6	78.3	65.5	44.3	58.3	57.0	51.4	46.3	45.7
	08:15	53.2	78.0	66.9	43.9	59.5	57.3	49.6	46.4	45.8
	08:20	54.8	79.5	68.2	44.3	61.4	58.6	49.9	45.8	45.3
	08:25	54.4	79.1	71.2	44.6	60.0	58.2	50.8	47.0	46.4
	08:30	52.8	77.6	63.9	44.2	58.8	55.6	50.0	46.6	46.0
	08:35	55.6	80.4	74.9	43.6	59.4	56.8	46.3	44.9	44.6
	08:40	56.0	80.7	73.6	43.0	60.3	57.3	48.8	46.0	45.3
	08:45	53.4	78.2	66.3	43.9	59.6	57.4	49.0	46.2	45.8
	08:50	56.9	81.7	75.6	45.0	59.2	57.5	52.0	46.8	46.3
	08:55	53.5	78.2	67.4	43.7	60.1	58.0	49.3	46.2	45.6

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมฉิมบึง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4) SAMPLE NO. : 10976-10978  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741218 : Class I REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	09:00	52.6	77.4	66.7	43.1	58.6	56.4	47.7	45.5	45.0
	09:05	52.9	77.7	66.5	43.7	58.2	55.6	49.5	45.3	44.8
	09:10	61.6	86.4	81.4	48.1	64.9	58.9	51.4	49.6	49.4
	09:15	53.9	78.7	68.7	43.6	60.1	56.1	49.6	45.8	45.2
	09:20	50.7	75.5	60.1	43.3	56.6	54.7	47.7	45.3	44.9
	09:25	51.7	76.5	64.0	43.7	56.9	55.5	48.1	45.7	45.3
	09:30	54.8	79.6	69.2	43.6	58.4	57.3	52.9	46.4	45.3
	09:35	52.9	77.6	64.6	43.9	57.4	56.0	50.6	46.8	46.1
	09:40	53.0	76.7	64.1	45.6	58.3	56.9	50.1	47.5	47.0
	09:45	52.5	77.3	64.3	46.6	56.9	55.3	50.0	48.2	47.7
	09:50	53.8	78.6	64.6	45.2	58.1	56.9	52.6	49.0	47.9
	09:55	53.3	78.0	68.3	43.7	58.0	56.2	49.2	45.9	45.2
	10:00	49.5	74.3	60.3	44.5	54.4	52.4	47.4	46.1	45.8
	10:05	54.9	79.7	72.6	43.8	60.2	56.8	49.8	46.0	45.6
	10:10	59.1	83.9	84.9	44.7	62.7	61.8	51.9	48.2	47.8
	10:15	52.5	77.3	65.7	45.4	57.0	55.3	50.5	47.6	47.1
	10:20	54.4	79.2	69.7	47.1	58.2	56.4	52.4	50.4	50.0
	10:25	54.3	79.1	71.0	45.1	60.2	58.0	51.0	47.1	46.4
	10:30	54.2	79.0	71.0	43.8	60.2	57.1	48.5	45.4	45.1
	10:35	50.1	74.8	63.3	43.8	55.4	52.9	46.8	44.9	44.7
	10:40	50.6	75.3	63.1	43.4	56.0	53.6	46.4	44.6	44.4
	10:45	49.9	74.7	66.5	44.2	55.8	53.8	47.2	45.9	45.6
	10:50	54.5	79.3	70.9	47.8	59.6	58.2	51.7	49.6	49.4
	10:55	53.8	78.6	65.5	47.9	58.3	56.5	51.5	49.6	49.4
	11:00	54.8	79.5	73.4	46.9	60.0	56.6	51.4	49.3	49.0
	11:05	52.4	77.1	63.8	46.9	56.9	55.5	50.6	49.0	48.5
	11:10	52.0	76.8	67.3	45.9	56.8	53.9	50.0	48.3	47.9
	11:15	53.3	78.1	68.3	47.1	58.2	55.7	50.5	48.8	48.4
	11:20	51.7	76.5	61.1	47.2	56.3	54.4	50.1	48.8	48.5
	11:25	53.5	78.3	62.9	45.9	59.2	57.6	50.7	47.6	47.1
	11:30	54.2	79.0	66.1	46.9	60.4	58.4	50.4	48.6	48.3
	11:35	49.9	74.7	60.1	45.6	53.5	51.8	48.9	47.1	46.7
	11:40	54.3	79.1	68.7	46.2	60.5	58.6	50.2	47.9	47.4
	11:45	55.6	80.4	68.8	46.4	61.5	59.7	51.5	48.1	47.8
	11:50	53.8	78.6	66.6	44.7	59.0	58.4	50.8	46.4	45.8
	11:55	55.8	80.6	72.4	43.7	62.8	59.1	49.5	45.5	45.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	12:00	51.2	76.0	67.4	42.5	57.0	54.4	46.8	44.3	43.9
	12:05	54.7	79.4	69.3	43.7	59.9	58.8	51.3	45.3	45.0
	12:10	54.7	79.5	68.4	43.7	60.7	58.4	50.9	45.6	45.1
	12:15	54.3	79.1	68.1	45.1	59.7	57.5	50.6	47.3	46.8
	12:20	50.3	75.1	61.0	44.2	55.4	53.7	47.7	46.0	45.7
	12:25	52.6	77.4	65.4	44.5	58.5	56.6	48.7	46.0	45.7
	12:30	52.5	77.3	63.3	44.3	58.0	56.6	48.9	46.1	45.7
	12:35	51.3	76.1	62.8	43.3	57.2	55.5	47.2	45.0	44.8
	12:40	51.7	76.5	65.5	43.4	57.8	55.8	47.3	45.0	44.7
	12:45	51.9	76.7	63.8	43.6	56.9	55.3	49.0	45.6	45.2
	12:50	63.5	88.2	82.9	43.3	64.6	61.1	49.2	45.1	44.8
	12:55	56.0	80.8	74.9	43.1	60.9	57.1	49.4	45.4	44.7
	13:00	55.5	80.3	78.7	44.0	59.3	57.0	47.6	45.8	45.4
	13:05	54.6	79.4	73.0	43.4	59.2	53.8	47.5	45.4	44.7
	13:10	53.1	77.8	64.1	44.6	58.8	56.7	49.5	46.9	46.5
	13:15	52.4	77.2	63.2	45.9	57.9	56.0	49.2	47.1	46.9
	13:20	52.1	76.9	64.7	46.2	56.8	55.0	49.8	48.1	47.7
	13:25	53.9	78.7	69.0	46.6	59.7	58.1	49.3	47.9	47.7
	13:30	54.3	79.1	66.2	46.6	60.6	58.0	50.2	48.1	47.8
	13:35	57.3	82.0	73.7	47.1	62.4	60.4	51.8	48.8	48.1
	13:40	50.4	75.1	60.8	47.2	54.8	52.1	49.1	48.3	48.0
	13:45	51.9	76.7	59.6	47.0	57.1	55.3	49.9	48.6	48.4
	13:50	52.8	77.6	63.7	47.0	57.5	55.6	50.7	49.4	49.2
	13:55	56.0	80.8	70.8	48.4	61.7	59.1	51.9	50.0	49.7
	14:00	55.6	80.4	66.3	48.8	61.3	59.8	52.0	50.2	49.8
	14:05	53.3	78.1	62.5	48.2	58.8	56.3	51.5	49.8	49.6
	14:10	55.2	79.9	65.7	48.5	61.5	59.0	51.8	49.9	49.7
	14:15	53.0	77.7	65.4	47.5	57.2	55.3	50.5	48.7	48.5
	14:20	57.8	82.6	78.3	47.2	61.1	58.5	52.4	49.5	48.8
	14:25	52.9	77.7	64.8	46.5	58.8	56.4	49.4	47.7	47.5
	14:30	53.5	78.3	63.4	46.3	60.1	57.2	50.0	47.7	47.2
	14:35	56.7	81.5	76.5	45.4	59.8	57.0	49.1	47.3	46.9
	14:40	54.6	79.3	65.9	45.9	61.1	58.8	50.2	47.7	47.4
	14:45	57.0	81.8	73.0	45.6	63.9	60.7	51.2	47.3	47.0
	14:50	53.1	77.9	66.4	45.9	58.5	57.3	49.0	47.0	46.7
	14:55	54.1	78.9	65.4	45.0	59.2	58.0	51.2	46.8	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-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 : ชุมชนบ้านเขาดิน (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ac</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	15:00	52.5	77.3	64.6	44.4	59.5	57.1	47.3	45.7	45.4
	15:05	49.5	74.3	59.8	44.7	54.9	52.7	46.8	45.8	45.7
	15:10	53.8	78.5	70.0	44.9	59.1	56.4	48.7	46.1	45.8
	15:15	52.9	77.7	68.2	45.0	58.9	55.5	48.7	46.2	46.0
	15:20	54.5	79.2	66.1	45.3	60.4	58.5	50.6	47.0	46.4
	15:25	53.7	78.5	68.7	45.1	60.1	56.3	49.0	46.5	46.2
	15:30	54.5	79.3	67.2	45.7	61.2	59.0	49.3	47.1	46.8
	15:35	53.1	77.9	66.3	44.8	59.0	57.3	49.2	46.8	46.4
	15:40	53.2	78.0	66.8	44.6	58.2	57.1	47.8	45.6	45.4
	15:45	52.4	77.1	67.1	44.6	59.1	55.8	48.2	46.2	45.8
	15:50	52.1	76.8	66.0	44.3	59.0	56.9	47.5	45.6	45.3
	15:55	53.0	77.8	70.1	44.2	59.7	56.7	48.3	45.6	45.3
	16:00	53.5	78.2	64.4	44.5	59.3	57.7	50.3	46.9	46.3
	16:05	54.2	79.0	69.1	44.1	60.0	56.9	48.9	46.2	45.8
	16:10	51.8	76.6	66.5	44.4	57.0	54.6	48.7	46.4	45.9
	16:15	51.4	76.2	64.2	45.0	56.6	54.5	48.5	46.8	46.5
	16:20	52.9	77.6	67.9	44.8	59.5	56.5	49.0	46.5	46.2
	16:25	51.4	76.2	68.5	45.4	55.8	54.2	48.9	47.0	46.8
	16:30	53.9	78.7	72.7	45.1	60.6	58.7	48.7	46.6	46.4
	16:35	52.3	77.1	69.8	45.4	57.2	55.4	49.3	46.8	46.6
	16:40	53.7	78.5	65.0	45.7	58.4	57.4	51.0	47.5	47.0
	16:45	52.6	77.4	67.7	44.8	58.4	54.8	48.9	46.7	46.3
	16:50	54.3	79.0	66.7	45.5	59.4	57.1	50.9	47.6	47.3
	16:55	56.6	81.3	66.9	46.4	62.5	59.7	53.9	50.3	49.7
	17:00	56.9	81.6	80.7	46.9	60.8	58.7	53.1	48.9	48.5
	17:05	56.9	81.7	68.0	47.0	60.8	60.0	55.2	49.4	48.6
	17:10	57.9	82.7	74.5	46.4	62.2	59.9	54.7	50.0	49.3
	17:15	54.5	79.3	63.6	46.3	59.4	58.1	52.4	48.1	47.6
	17:20	58.2	82.9	77.7	45.4	61.1	60.3	53.0	47.5	47.1
	17:25	56.6	81.4	77.5	44.9	59.8	57.7	51.6	46.9	46.2
	17:30	58.7	83.4	78.3	45.4	63.0	59.0	51.9	47.5	46.7
	17:35	54.9	79.6	73.6	45.4	60.2	57.7	50.7	47.8	47.4
	17:40	55.5	80.3	69.4	44.9	60.3	58.7	52.1	48.0	47.0
	17:45	54.8	79.6	66.8	45.3	60.8	58.5	51.8	47.2	46.7
	17:50	53.3	78.0	68.4	45.7	57.5	55.6	51.0	48.3	47.9
	17:55	55.6	80.3	72.0	45.5	61.1	59.7	51.7	48.1	47.6

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	18:00	55.1	79.9	64.1	45.6	60.0	58.5	53.2	48.1	47.6
	18:05	53.8	78.6	67.0	45.0	58.4	56.7	51.7	47.4	46.9
	18:10	53.6	78.4	66.0	43.9	59.4	57.6	50.2	46.2	45.6
	18:15	55.0	79.8	67.8	44.9	59.5	58.2	52.0	47.2	46.6
	18:20	52.3	77.0	63.8	44.3	57.8	55.5	49.5	47.1	46.4
	18:25	57.0	81.8	76.9	45.0	61.4	58.2	51.1	47.2	46.6
	18:30	53.5	78.3	70.9	44.5	58.0	56.7	51.6	48.5	48.1
	18:35	56.0	80.8	68.0	45.7	61.1	59.8	53.3	49.0	48.2
	18:40	58.8	83.6	68.5	45.2	64.1	62.8	55.7	49.0	48.0
	18:45	65.4	90.2	68.9	57.9	66.8	66.3	65.5	64.7	62.0
	18:50	62.4	87.1	68.7	46.9	65.1	64.9	63.4	51.7	48.4
	18:55	54.1	78.8	66.7	46.0	59.4	56.7	50.8	47.5	47.3
	19:00	52.9	77.7	63.8	44.0	57.9	56.7	50.4	46.8	46.7
	19:05	55.5	80.3	68.5	44.0	60.2	58.9	53.4	48.1	47.2
	19:10	54.2	79.0	65.9	46.2	59.2	57.9	51.9	48.5	48.2
	19:15	55.7	80.5	71.7	46.2	59.6	58.5	52.1	48.7	48.2
	19:20	54.6	79.4	67.0	44.8	61.0	58.1	50.1	47.5	47.4
	19:25	53.8	78.5	67.7	45.4	59.1	57.0	50.7	48.0	47.9
	19:30	56.2	80.9	66.3	45.9	62.4	60.7	52.0	48.0	47.7
	19:35	54.9	79.7	65.1	46.2	61.1	59.5	50.8	48.2	48.0
	19:40	53.4	78.1	69.8	45.8	58.6	56.6	50.5	47.9	47.7
	19:45	52.6	77.3	64.3	45.2	57.4	55.7	49.6	47.5	47.1
	19:50	54.2	79.0	68.5	45.3	60.1	57.8	49.5	47.8	47.5
	19:55	52.6	77.4	72.2	44.4	58.5	56.3	48.9	47.1	46.8
	20:00	53.7	78.5	66.9	46.1	60.0	55.8	49.7	47.6	47.4
	20:05	56.7	81.4	71.7	45.5	63.4	61.0	51.3	48.1	47.8
	20:10	53.5	78.3	66.8	46.3	57.9	56.2	51.5	48.4	48.1
	20:15	55.9	80.6	70.4	46.2	62.2	60.0	51.7	49.2	48.8
	20:20	52.3	77.1	65.9	45.4	57.0	56.1	49.1	47.6	47.5
	20:25	53.0	77.7	62.9	45.2	57.8	56.3	50.5	48.0	47.6
	20:30	50.9	75.7	62.6	44.0	56.8	53.3	48.0	46.2	45.6
	20:35	58.1	82.9	76.4	44.9	65.8	62.5	49.6	47.7	47.5
	20:40	54.6	79.4	66.3	44.5	62.3	58.5	49.7	47.6	47.1
	20:45	49.0	73.8	56.3	44.4	52.9	51.6	48.0	47.2	47.0
	20:50	52.7	77.4	66.3	44.4	58.0	56.6	49.1	47.6	47.3
	20:55	51.4	76.2	67.3	44.6	55.8	52.6	48.6	46.9	46.7

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	21:00	50.5	75.3	65.0	44.7	55.7	53.0	47.6	46.7	46.6
	21:05	54.8	79.6	73.5	44.3	57.7	54.9	47.8	46.6	46.5
	21:10	68.8	93.5	87.3	45.4	76.6	72.5	58.9	47.7	47.4
	21:15	52.1	76.9	70.0	45.0	56.5	54.4	48.2	47.1	47.0
	21:20	49.9	74.7	64.3	44.4	54.0	51.2	47.8	46.6	46.2
	21:25	54.5	79.2	67.3	44.7	59.3	57.5	49.8	46.9	46.7
	21:30	51.7	76.5	66.4	45.4	57.6	54.9	48.4	47.4	47.2
	21:35	52.0	76.7	65.0	44.9	57.1	55.4	48.4	47.5	47.3
	21:40	52.7	77.5	64.2	45.1	58.5	57.0	49.1	47.9	47.7
	21:45	51.8	76.6	63.9	44.5	58.2	55.3	48.3	46.7	46.3
	21:50	49.4	74.2	59.1	44.5	54.8	52.5	47.2	46.6	46.2
	21:55	49.0	73.8	60.0	44.1	54.9	51.4	46.5	45.5	45.1
	22:00	51.4	76.1	67.5	44.0	56.3	52.4	47.2	45.8	45.2
	22:05	48.3	73.1	58.5	44.1	51.7	47.9	47.3	46.4	46.0
	22:10	50.7	75.5	62.3	44.4	55.3	53.6	47.7	47.1	46.7
	22:15	49.1	73.9	58.8	44.6	51.8	50.0	48.1	47.5	47.2
	22:20	50.2	75.0	65.3	45.1	54.6	52.0	48.4	47.6	47.3
	22:25	50.3	75.1	60.1	44.9	56.1	51.9	48.4	47.8	47.4
	22:30	51.8	76.6	65.5	45.6	57.2	53.6	48.5	47.6	47.2
	22:35	59.0	83.8	80.1	45.0	61.0	57.4	48.5	47.1	46.9
	22:40	51.5	76.3	65.6	45.1	57.9	53.9	48.3	47.0	46.7
	22:45	49.7	74.5	65.3	44.5	54.0	52.4	47.7	46.7	46.2
	22:50	47.4	72.2	56.9	44.4	49.5	48.0	47.2	46.0	45.8
	22:55	49.9	74.7	66.1	44.5	50.9	48.1	47.0	45.9	45.6
	23:00	51.9	76.7	72.9	44.9	57.0	53.5	47.2	46.0	45.8
	23:05	52.9	77.7	69.4	44.4	60.9	55.8	47.1	45.4	45.3
	23:10	49.9	74.7	62.3	44.0	56.0	53.1	46.8	45.6	45.2
	23:15	49.9	74.6	64.8	43.8	55.6	50.7	46.1	45.2	45.0
	23:20	45.8	70.6	50.8	43.4	47.5	47.0	45.4	44.5	44.4
	23:25	45.9	70.7	51.5	43.6	47.3	46.9	45.7	44.8	44.6
	23:30	46.9	71.7	62.0	44.0	47.7	47.3	45.9	45.0	44.9
	23:35	56.2	80.9	80.6	44.0	61.8	56.5	47.1	45.4	45.0
	23:40	46.2	71.0	50.8	44.1	47.4	47.0	46.1	45.4	45.2
	23:45	54.4	79.2	76.9	44.3	54.0	48.9	46.5	45.5	45.3
	23:50	47.9	72.6	59.2	44.5	51.2	48.1	46.4	45.6	45.4
	23:55	47.9	72.7	58.4	44.1	51.2	48.4	46.8	45.2	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-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 : ชุมชนบ้านเขาดิน (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	00:00	50.7	75.5	67.4	43.6	55.8	53.0	46.8	45.1	44.8
	00:05	49.7	74.4	63.9	43.6	53.8	49.7	46.9	45.1	44.8
	00:10	49.0	73.8	60.0	43.6	53.7	50.9	47.4	46.6	46.1
	00:15	47.1	71.9	53.3	43.5	48.5	47.9	46.9	45.7	45.2
	00:20	54.1	78.9	76.2	43.2	52.6	48.7	46.9	45.5	44.8
	00:25	47.4	72.1	52.7	43.9	48.3	48.0	47.4	46.1	45.7
	00:30	50.6	75.3	65.0	44.5	54.6	51.5	47.6	46.4	46.0
	00:35	48.0	72.8	63.8	42.9	51.8	49.1	46.8	45.0	44.7
	00:40	46.7	71.5	55.5	43.4	50.5	47.6	46.0	44.6	44.4
	00:45	46.1	70.9	50.9	43.1	47.7	47.2	46.1	44.4	44.1
	00:50	51.6	76.4	66.5	43.3	58.2	54.7	46.8	45.0	44.8
	00:55	45.7	70.5	55.6	43.0	47.5	47.1	45.3	44.2	44.0
	01:00	45.7	70.5	49.8	43.3	47.3	47.0	45.6	44.6	44.3
	01:05	46.2	71.0	48.9	43.3	47.3	47.1	46.2	45.0	44.7
	01:10	45.8	70.6	49.0	43.4	47.0	46.8	45.8	44.6	44.5
	01:15	47.5	72.3	61.4	43.7	49.3	47.9	46.2	44.9	44.7
	01:20	49.1	73.8	63.1	44.0	51.9	49.4	46.8	45.6	45.2
	01:25	46.9	71.7	58.5	44.1	48.6	47.2	46.0	45.3	45.2
	01:30	45.7	70.5	54.2	43.7	47.0	46.6	45.6	44.9	44.7
	01:35	47.9	72.6	61.0	43.7	51.5	48.3	45.8	45.0	44.8
	01:40	52.2	77.0	64.5	43.9	58.3	55.8	46.8	45.2	44.8
	01:45	47.4	72.1	57.4	43.6	51.1	49.1	46.2	44.6	44.5
	01:50	47.6	72.3	58.5	43.5	51.9	48.6	45.9	44.9	44.7
	01:55	48.1	72.9	59.4	44.1	50.9	48.7	46.6	45.2	44.9
	02:00	48.2	72.9	63.4	43.7	49.9	48.1	46.8	45.2	44.9
	02:05	46.7	71.5	55.7	43.4	48.1	47.8	46.6	45.1	44.7
	02:10	48.0	72.8	61.4	43.5	48.9	48.1	46.7	44.9	44.6
	02:15	48.6	73.4	61.9	43.8	51.7	49.5	47.0	45.2	45.0
	02:20	47.7	72.4	60.8	44.1	48.3	47.5	46.0	45.0	44.9
	02:25	46.4	71.2	53.2	44.2	47.9	47.6	46.2	45.4	45.2
	02:30	51.2	76.0	64.5	44.3	57.7	53.7	47.2	45.4	45.2
	02:35	48.3	73.1	60.0	43.9	51.7	48.5	46.4	45.2	45.1
	02:40	49.0	73.7	61.6	43.6	53.9	51.5	46.8	45.0	44.9
	02:45	47.0	71.8	56.5	43.5	48.6	48.1	46.7	44.8	44.6
	02:50	48.8	73.6	63.3	43.1	52.6	48.4	46.3	44.7	44.3
	02:55	49.7	74.5	62.6	44.0	55.6	52.2	46.5	45.1	44.9

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	03:00	47.6	72.4	58.6	44.6	50.1	49.3	46.5	45.4	45.3
	03:05	46.4	71.2	52.6	44.4	48.2	47.3	46.0	45.2	45.1
	03:10	45.6	70.4	49.6	43.4	47.2	47.0	45.3	44.4	44.2
	03:15	46.1	70.9	56.4	43.4	49.2	47.1	45.1	44.2	44.0
	03:20	47.1	71.9	56.4	43.4	50.9	49.2	46.4	44.8	44.6
	03:25	47.6	72.4	59.7	44.4	50.5	48.5	46.5	45.3	45.2
	03:30	51.5	76.3	68.1	43.8	57.6	53.6	47.3	45.0	44.8
	03:35	48.5	73.3	58.6	43.9	52.6	50.8	47.2	45.4	45.2
	03:40	46.8	71.6	54.2	43.9	48.5	48.0	46.6	45.4	45.1
	03:45	47.8	72.6	55.0	44.3	50.7	49.3	47.5	45.8	45.5
	03:50	46.6	71.4	50.8	44.1	47.9	47.5	46.5	45.6	45.4
	03:55	49.7	74.5	60.5	44.2	56.3	51.6	47.6	45.5	45.2
	04:00	49.8	74.6	61.7	43.8	55.6	51.9	47.0	45.1	44.9
	04:05	47.8	72.5	60.2	43.6	51.4	48.8	46.4	44.6	44.4
	04:10	48.2	73.0	64.0	44.0	50.1	48.9	46.8	45.3	45.0
	04:15	47.5	72.3	56.1	43.5	50.9	48.7	46.8	45.2	44.8
	04:20	49.4	74.1	60.6	43.8	55.0	50.9	47.0	45.2	45.0
	04:25	48.5	73.3	58.3	44.3	52.6	49.4	47.4	45.8	45.5
	04:30	49.1	73.8	57.5	44.3	53.2	51.9	47.8	46.1	45.8
	04:35	49.3	74.1	58.8	44.6	54.4	52.4	47.7	46.2	45.7
	04:40	50.9	75.7	62.8	45.4	56.7	53.5	48.0	46.6	46.4
	04:45	48.7	73.5	64.4	44.8	52.0	49.2	47.3	45.9	45.7
	04:50	48.5	73.2	58.4	45.4	51.6	49.7	47.8	46.6	46.4
	04:55	48.1	72.9	55.9	44.6	51.2	50.1	47.4	45.9	45.6
	05:00	50.4	75.2	62.7	44.6	56.9	52.3	47.6	46.0	45.7
	05:05	50.2	74.9	63.3	44.8	54.5	52.4	48.2	46.7	46.5
	05:10	51.6	76.4	64.0	44.5	57.0	54.5	49.1	46.8	46.3
	05:15	51.5	76.3	64.6	44.2	57.3	55.8	48.4	46.5	46.0
	05:20	51.2	75.9	63.7	45.1	56.2	53.2	48.5	47.2	46.9
	05:25	49.6	74.3	58.2	45.0	54.2	52.5	48.1	47.0	46.5
	05:30	51.3	76.1	61.2	45.4	54.8	53.8	49.4	47.9	47.5
	05:35	52.3	77.0	65.6	46.1	56.4	54.8	49.4	48.2	47.8
	05:40	60.4	85.1	63.9	47.6	62.7	62.6	61.3	50.8	49.8
	05:45	56.6	81.4	65.6	45.7	61.7	61.4	53.3	48.7	48.4
	05:50	50.3	75.1	62.4	44.9	54.3	52.5	49.0	47.5	47.0
	05:55	49.4	74.2	59.1	44.6	53.2	51.5	48.0	46.8	46.4

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 : ชุมชนบ้านเขาดิน (N4) SAMPLE NO. : 10976-10978  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 00741218 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	06:00	54.9	79.6	67.7	45.2	60.0	58.8	51.8	48.0	47.6
	06:05	53.4	78.2	64.1	44.5	59.7	57.2	49.6	47.4	47.1
	06:10	54.2	79.0	69.3	44.7	59.0	56.5	50.5	47.5	46.9
	06:15	54.4	79.1	64.5	45.9	59.1	57.0	52.7	49.4	48.7
	06:20	55.1	79.8	70.4	46.8	60.8	58.5	52.0	49.1	48.6
	06:25	55.1	79.9	68.4	46.6	60.4	59.5	51.9	48.8	48.5
	06:30	55.1	79.9	68.4	46.0	60.5	58.8	52.3	48.1	47.5
	06:35	55.7	80.4	67.9	46.0	60.0	58.3	53.7	49.8	48.9
	06:40	55.9	80.7	69.6	46.4	60.8	58.0	52.2	48.8	48.3
	06:45	53.4	78.2	63.3	46.3	58.6	56.8	51.1	48.5	48.0
	06:50	55.8	80.5	71.0	46.9	60.4	59.4	53.7	49.6	48.7
	06:55	55.3	80.0	67.2	46.6	61.0	58.9	52.7	49.1	48.7
	07:00	56.0	80.8	68.9	46.9	60.0	58.8	53.7	49.6	48.5
	07:05	56.0	80.7	71.4	46.7	60.7	58.6	52.4	49.3	48.7
	07:10	54.8	79.6	64.3	47.2	59.6	58.3	52.8	49.8	49.0
	07:15	57.0	81.8	67.7	48.2	62.1	60.6	55.1	51.9	51.0
	07:20	60.8	85.6	80.2	46.5	63.7	61.6	54.5	49.3	48.7
	07:25	56.3	81.1	65.7	46.3	61.0	60.1	54.7	49.5	48.6
	07:30	58.3	83.1	77.4	46.4	61.7	60.1	53.9	48.5	48.1
	07:35	59.0	83.8	72.4	47.6	64.7	63.0	55.4	50.6	50.1
	07:40	64.5	89.3	84.6	46.9	65.9	62.7	56.8	51.0	50.0
	07:45	62.3	87.0	80.0	47.1	66.3	62.7	56.0	50.6	50.0
	07:50	57.8	82.6	70.1	46.1	62.7	61.1	55.6	50.9	49.2
	07:55	56.0	80.7	66.8	45.1	61.7	59.4	53.2	47.7	46.7
	08:00	53.9	78.7	66.9	43.6	59.5	57.9	50.5	46.9	45.7
	08:05	54.6	79.4	68.5	43.8	60.6	58.3	49.8	46.0	45.4
	08:10	54.0	78.7	65.7	44.2	59.5	58.0	50.4	46.8	46.3
	08:15	54.4	79.2	71.6	45.6	60.5	57.2	50.1	47.4	47.0
	08:20	56.0	80.7	69.3	46.8	62.4	59.6	53.1	48.5	48.2
	08:25	56.3	81.0	70.4	45.9	62.1	59.1	52.6	48.7	48.0
	08:30	50.9	75.7	64.7	45.8	55.9	53.4	48.2	46.9	46.7
	08:35	53.9	78.6	69.2	46.2	59.0	57.5	50.4	48.0	47.6
	08:40	56.3	81.1	72.6	46.7	62.2	59.6	50.9	48.7	48.3
	08:45	55.5	80.3	71.7	47.1	61.4	60.1	51.4	49.3	48.6
	08:50	57.1	81.9	73.1	47.9	64.1	60.5	52.6	49.9	49.5
	08:55	53.4	78.2	64.9	46.7	59.4	57.6	49.9	48.2	47.9

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 : ชุมชนบ้านเขาดิน (N4)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	09:00	54.2	78.9	65.3	47.1	60.9	58.7	50.5	48.8	48.5
	09:05	51.6	76.4	62.7	46.6	55.6	54.3	49.9	48.3	48.0
	09:10	53.2	77.9	64.2	47.1	58.7	56.3	50.8	49.0	48.6
	09:15	54.6	79.4	68.2	45.8	60.8	58.2	50.9	48.6	48.1
	09:20	51.9	76.7	63.3	46.3	57.4	54.7	49.3	48.0	47.7
	09:25	60.9	85.7	79.1	47.5	65.7	60.7	51.1	49.5	49.2
	09:30	53.9	78.7	66.9	47.0	60.0	56.9	50.6	48.8	48.3
	09:35	54.2	79.0	68.1	47.0	60.2	57.6	50.8	48.9	48.6
	09:40	54.7	79.4	72.4	46.6	60.7	57.5	50.9	48.5	48.2
	09:45	54.5	79.3	67.5	46.1	61.2	58.2	51.1	49.2	48.7
	09:50	54.1	78.8	66.7	46.2	60.2	57.7	51.1	48.3	48.0
	09:55	53.8	78.5	70.6	45.0	59.5	57.4	50.6	47.3	46.9
	10:00	51.8	76.6	63.7	43.2	57.6	54.6	48.3	44.8	44.4
	10:05	52.4	77.2	64.7	42.7	59.2	56.2	48.5	46.2	45.4
	10:10	55.6	80.4	73.3	43.1	61.8	58.6	48.6	45.9	45.2
	10:15	57.7	82.5	78.1	42.6	59.6	55.1	48.1	45.2	44.5
	10:20	57.3	82.1	76.2	43.4	60.8	58.7	52.0	47.0	46.5
	10:25	50.8	75.5	64.6	42.6	56.4	53.6	48.4	45.3	44.8
	10:30	52.1	76.9	65.9	42.8	58.3	55.6	47.5	45.3	45.0
	10:35	53.4	78.2	69.9	43.3	60.4	57.9	48.1	45.3	44.9
	10:40	54.2	79.0	72.8	44.5	59.7	57.1	51.2	47.3	46.7
	10:45	54.5	79.3	67.4	45.7	61.9	57.3	49.8	47.7	47.2
	10:50	53.3	78.1	72.7	44.7	59.7	56.4	49.3	47.0	46.6
	10:55	54.5	79.3	69.0	44.1	60.9	57.8	50.0	47.8	46.8
	11:00	53.8	78.6	67.0	47.1	60.1	55.9	50.0	48.7	48.4
	11:05	51.5	76.3	62.7	46.1	56.9	54.6	48.9	47.8	47.7
	11:10	51.3	76.1	63.9	42.9	57.0	55.2	48.1	45.3	44.8
	11:15	51.2	75.9	67.2	42.5	55.9	53.4	47.2	44.4	44.1
	11:20	57.1	81.9	73.7	43.6	63.4	60.6	51.2	46.1	45.8
	11:25	55.2	80.0	70.4	41.9	62.4	57.7	48.8	44.9	44.5
	11:30	50.4	75.2	65.1	42.4	56.1	53.6	46.0	43.9	43.6
	11:35	52.1	76.9	65.1	41.3	58.5	56.3	46.4	43.5	43.1
	11:40	52.4	77.2	65.7	42.2	58.7	56.7	48.2	44.6	44.1
	11:45	49.8	74.6	64.4	40.3	55.1	53.3	45.9	42.8	42.2
	11:50	52.8	77.6	65.2	40.2	59.3	57.2	48.4	42.4	41.7
	11:55	54.2	79.0	71.9	36.9	59.8	55.7	48.2	42.0	40.6

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	12:00	53.3	78.1	66.4	36.7	59.3	57.6	48.9	41.2	40.1
	12:05	59.5	84.3	84.2	36.1	61.3	59.6	51.0	43.9	42.8
	12:10	54.2	79.0	66.7	38.6	59.5	57.6	52.4	44.9	43.5
	12:15	54.1	78.9	66.5	36.0	61.8	58.7	47.4	39.7	38.7
	12:20	53.9	78.6	70.8	38.3	60.9	57.2	47.3	42.6	42.0
	12:25	55.7	80.5	71.1	39.7	61.1	57.6	49.6	43.0	42.2
	12:30	52.1	76.9	66.8	37.2	57.7	55.8	47.9	41.5	41.0
	12:35	51.2	75.9	63.3	36.2	58.1	55.6	45.0	41.4	40.4
	12:40	54.5	79.2	67.1	38.9	61.5	59.5	46.5	42.1	41.5
	12:45	54.6	79.3	71.7	39.5	62.0	57.2	46.8	41.9	41.3
	12:50	57.4	82.1	75.1	42.2	61.7	59.4	51.9	45.0	44.1
	12:55	53.6	78.4	64.6	39.7	59.8	58.1	49.9	44.2	43.0
	13:00	53.0	77.8	66.8	38.8	59.5	56.8	47.3	41.7	40.8
	13:05	51.5	76.3	64.5	40.6	57.6	56.2	47.3	42.8	42.3
	13:10	52.9	77.7	74.0	43.1	58.8	55.8	49.0	46.0	45.0
	13:15	51.3	76.1	68.6	44.4	56.8	54.4	48.4	46.8	46.2
	13:20	53.5	78.3	64.9	45.0	59.2	57.9	49.1	46.7	46.3
	13:25	53.7	78.5	71.4	44.3	58.7	55.2	47.6	46.0	45.7
	13:30	54.7	79.5	78.0	43.9	56.7	55.2	47.2	45.9	45.7
	13:35	54.0	78.8	66.4	44.5	58.8	57.5	50.8	46.3	45.8
	13:40	51.6	76.4	61.4	48.4	55.6	54.3	50.3	49.7	49.6
	13:45	54.5	79.3	78.9	47.7	58.5	57.0	51.6	49.5	49.1
	13:50	51.7	76.4	62.6	43.0	57.6	55.4	48.2	45.2	44.8
	13:55	52.4	77.1	64.6	43.7	59.0	56.3	48.5	45.6	45.2
	14:00	52.3	77.1	64.9	43.2	59.1	55.6	47.4	45.1	44.8
	14:05	51.6	76.4	63.1	44.6	57.0	54.3	48.4	46.4	46.1
	14:10	56.4	81.2	77.1	43.4	61.7	59.0	47.6	45.8	45.2
	14:15	53.4	78.2	66.1	43.8	59.5	57.3	48.6	45.9	45.6
	14:20	53.7	78.5	64.8	43.3	61.2	58.2	48.1	46.0	45.5
	14:25	49.8	74.5	63.5	42.7	53.2	51.8	48.0	45.4	44.8
	14:30	51.6	76.4	63.9	43.0	58.1	55.4	47.6	45.7	45.4
	14:35	51.6	76.4	63.3	44.2	56.1	54.0	48.7	46.4	46.2
	14:40	49.9	74.7	62.7	42.5	57.3	53.5	46.1	44.5	44.3
	14:45	60.4	85.2	82.2	43.6	59.7	57.3	49.2	46.2	45.8
	14:50	60.8	85.6	81.6	42.2	59.6	57.1	47.9	45.2	44.6
	14:55	54.2	79.0	74.1	41.7	59.6	56.8	49.4	44.8	44.1

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	15:00	50.8	75.6	66.0	41.6	57.4	53.7	46.2	43.8	43.5
	15:05	51.7	76.4	65.9	40.7	58.4	54.0	45.4	43.3	42.8
	15:10	51.1	75.8	63.0	41.1	57.0	55.3	46.5	43.6	43.0
	15:15	53.1	77.8	63.7	43.0	59.8	57.2	48.1	45.3	44.8
	15:20	53.5	78.3	70.4	43.5	60.4	56.6	48.4	46.0	45.6
	15:25	51.3	76.1	64.7	43.0	57.9	55.6	47.9	44.9	44.4
	15:30	52.7	77.4	66.6	42.9	59.3	57.2	48.2	45.4	45.0
	15:35	49.7	74.5	62.1	42.7	54.3	51.9	47.6	44.9	44.4
	15:40	51.6	76.4	64.0	44.0	57.8	55.2	48.2	46.0	45.8
	15:45	52.3	77.1	62.1	43.0	58.5	56.8	49.0	46.5	46.2
	15:50	54.4	79.1	69.3	43.5	58.8	56.9	51.0	45.9	45.2
	15:55	51.5	76.2	64.3	42.3	57.0	55.1	48.7	44.7	44.3
	16:00	53.3	78.0	66.7	43.3	58.7	57.1	50.4	45.8	45.3
	16:05	51.8	76.5	60.4	43.2	56.9	55.6	49.8	45.5	45.2
	16:10	59.4	84.2	76.5	47.3	64.7	59.7	53.6	49.4	49.0
	16:15	56.1	80.9	67.4	44.7	62.6	60.3	52.7	47.5	46.7
	16:20	54.8	79.5	73.2	43.7	61.7	56.7	49.9	46.3	45.9
	16:25	56.3	81.0	69.6	44.3	62.6	59.3	51.6	46.8	45.9
	16:30	53.4	78.2	72.7	43.5	58.2	55.1	47.7	45.6	45.2
	16:35	53.0	77.8	63.4	43.5	58.5	56.4	50.3	46.4	45.9
	16:40	55.4	80.2	74.5	43.7	61.7	59.2	49.3	46.5	46.2
	16:45	51.4	76.2	66.7	42.5	57.4	56.1	46.9	44.9	44.3
	16:50	52.8	77.6	70.2	41.4	58.2	56.7	48.3	45.2	44.9
	16:55	52.3	77.1	62.9	41.7	58.8	57.3	47.4	43.9	43.4
	17:00	57.5	82.2	79.4	40.1	59.1	56.4	49.2	42.3	41.5
	17:05	61.7	86.5	79.4	41.5	66.2	60.6	53.6	44.6	43.7
	17:10	57.2	82.0	72.9	42.5	62.3	60.2	54.1	47.9	46.0
	17:15	52.8	77.5	65.5	41.3	58.5	56.7	49.6	43.7	42.9
	17:20	51.9	76.7	62.5	41.1	56.9	55.4	50.0	44.0	43.1
	17:25	56.3	81.0	71.4	41.0	62.7	59.2	51.6	44.9	43.7
	17:30	54.7	79.4	70.6	42.3	60.2	57.2	52.4	46.1	44.9
	17:35	54.3	79.1	67.0	42.2	59.2	57.1	51.9	46.4	45.8
	17:40	52.9	77.7	63.9	43.3	57.8	56.4	50.9	47.7	46.9
	17:45	54.3	79.0	66.6	43.5	59.4	57.4	52.0	47.6	46.5
	17:50	55.2	80.0	69.0	41.0	61.8	59.0	51.3	45.3	44.1
	17:55	52.9	77.7	64.4	42.2	59.6	56.5	49.3	45.0	44.2

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	18:00	53.9	78.7	65.1	42.3	60.1	57.7	49.9	44.1	43.7
	18:05	55.3	80.1	69.7	40.6	61.6	59.0	50.5	45.0	43.0
	18:10	54.2	79.0	66.8	40.9	60.0	58.5	49.9	44.5	43.5
	18:15	53.6	78.3	67.6	41.1	59.7	56.9	50.4	44.8	43.8
	18:20	56.2	80.9	74.9	40.7	63.0	58.7	48.2	44.5	43.7
	18:25	53.5	78.3	67.3	40.2	59.9	57.9	49.9	42.7	41.8
	18:30	50.7	75.5	63.0	40.0	56.4	54.7	47.0	43.1	42.3
	18:35	54.9	79.7	77.0	41.3	59.9	57.5	50.2	43.9	43.1
	18:40	61.1	85.9	76.2	39.9	63.9	59.1	49.7	43.0	42.5
	18:45	64.5	89.3	74.9	41.5	67.6	67.2	63.7	48.8	45.6
	18:50	55.4	80.2	68.8	44.1	63.9	58.3	50.2	46.7	46.5
	18:55	50.2	75.0	60.7	43.7	55.1	52.7	48.1	46.2	45.8
	19:00	53.9	78.7	71.7	43.8	60.3	56.2	49.4	46.3	45.9
	19:05	54.4	79.1	71.2	42.1	60.7	58.4	49.7	44.7	44.2
	19:10	54.3	79.0	72.8	41.4	59.9	57.2	47.9	44.5	44.3
	19:15	49.7	74.5	69.1	40.5	54.6	51.9	45.9	44.2	43.4
	19:20	52.5	77.3	68.2	41.4	57.3	55.6	48.2	44.5	44.2
	19:25	52.3	77.1	67.5	41.2	58.7	56.7	47.8	44.3	44.1
	19:30	53.5	78.2	65.2	42.2	59.5	57.8	49.6	44.6	44.1
	19:35	57.4	82.2	76.3	41.2	61.6	59.1	47.9	43.6	43.4
	19:40	51.3	76.1	60.0	41.9	56.7	55.8	47.8	43.8	43.6
	19:45	51.8	76.5	66.8	41.1	57.2	54.0	46.4	44.1	43.9
	19:50	54.8	79.6	68.7	41.6	60.9	59.4	50.0	44.4	44.1
	19:55	54.3	79.0	74.8	40.1	61.3	55.7	47.3	43.6	43.5
	20:00	53.3	78.1	75.0	42.7	57.5	54.9	47.3	44.9	44.3
	20:05	52.0	76.8	63.3	41.3	59.0	56.4	47.3	44.2	44.0
	20:10	52.4	77.1	62.7	42.4	57.5	56.1	49.9	45.5	45.0
	20:15	51.5	76.3	63.8	41.9	58.6	54.9	46.7	44.7	44.5
	20:20	50.0	74.8	64.6	40.9	55.7	53.7	45.3	44.0	43.7
	20:25	52.3	77.0	67.1	39.9	58.7	55.3	48.2	43.7	42.6
	20:30	58.3	83.1	78.7	41.8	60.7	56.3	46.5	43.8	43.7
	20:35	51.4	76.2	65.1	39.9	56.6	55.2	47.7	43.9	43.7
	20:40	55.7	80.5	73.0	40.8	62.0	59.8	48.8	44.1	43.9
	20:45	52.5	77.3	66.3	39.8	59.4	56.5	47.2	43.3	42.0
	20:50	52.6	77.4	65.2	40.9	58.0	55.7	47.7	43.9	43.5
	20:55	50.1	74.9	61.2	40.1	56.7	53.9	45.3	43.7	43.4

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	21:00	54.8	79.6	75.7	39.5	56.9	53.6	45.1	43.1	42.7
	21:05	55.9	80.7	78.4	41.4	63.3	56.9	47.2	44.0	43.8
	21:10	47.9	72.7	61.5	38.7	53.2	50.6	44.5	42.7	42.5
	21:15	60.5	85.3	82.4	39.1	61.0	57.6	47.2	42.8	42.5
	21:20	59.0	83.8	82.5	39.0	56.6	53.9	45.4	42.8	42.5
	21:25	50.6	75.4	65.7	39.4	57.6	54.4	44.2	41.5	41.1
	21:30	47.7	72.5	68.6	39.8	52.1	50.3	43.6	41.4	41.2
	21:35	51.3	76.0	69.4	39.3	57.7	55.5	44.4	41.1	40.8
	21:40	48.1	72.9	65.4	38.7	52.1	49.4	42.0	40.5	40.3
	21:45	48.6	73.4	66.9	39.5	53.1	51.0	44.2	42.2	41.6
	21:50	52.1	76.9	65.2	40.3	59.0	58.0	44.0	42.6	42.1
	21:55	50.2	75.0	61.4	40.4	56.5	54.3	45.1	43.4	43.0
	22:00	45.3	70.1	57.6	38.6	50.5	47.6	43.2	42.5	41.8
	22:05	51.6	76.4	65.0	39.0	58.2	54.5	44.6	41.9	41.4
	22:10	50.4	75.1	60.6	39.4	56.8	54.9	45.8	43.0	42.6
	22:15	48.9	73.7	62.1	40.1	55.4	52.8	44.3	43.0	42.5
	22:20	48.4	73.2	64.9	40.0	54.0	51.1	44.3	43.3	42.9
	22:25	54.6	79.3	73.9	40.3	55.3	52.2	44.6	43.4	43.1
	22:30	47.1	71.9	64.5	39.7	51.2	46.3	43.9	42.6	42.0
	22:35	51.2	76.0	69.3	40.9	58.6	53.9	45.0	43.7	43.2
	22:40	47.0	71.8	61.2	40.3	51.8	48.5	43.7	42.8	42.6
	22:45	52.6	77.4	68.5	40.4	59.2	55.5	46.3	43.6	43.2
	22:50	48.0	72.7	62.7	38.9	53.8	51.0	41.7	40.7	40.4
	22:55	47.6	72.4	61.1	39.0	53.5	49.3	43.1	41.4	40.9
	23:00	48.9	73.7	63.7	39.7	56.9	51.7	43.0	41.6	41.3
	23:05	45.0	69.8	57.5	39.1	51.2	48.1	42.3	41.1	40.7
	23:10	47.3	72.1	61.6	38.7	54.6	51.2	42.3	40.7	40.4
	23:15	49.4	74.2	65.6	38.8	57.0	54.3	41.6	40.5	40.3
	23:20	45.5	70.2	60.4	38.9	52.2	48.7	42.0	40.8	40.5
	23:25	52.0	76.8	71.1	39.2	59.7	54.3	46.4	41.7	41.2
	23:30	52.8	77.6	67.3	38.9	58.9	56.2	44.7	41.2	40.9
	23:35	46.1	70.9	56.5	39.9	51.0	49.9	43.7	42.2	41.8
	23:40	53.5	78.3	74.8	39.6	58.3	52.8	45.2	43.2	42.7
	23:45	50.2	75.0	62.9	39.5	57.4	54.5	44.9	42.8	42.5
	23:50	48.3	73.0	59.7	40.3	54.7	52.0	44.7	42.7	42.5
	23:55	51.2	75.9	63.5	40.9	56.9	55.9	47.4	42.8	42.5

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

## 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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	00:00	51.6	76.4	67.1	41.1	60.1	55.5	44.2	42.7	42.5
	00:05	44.4	69.2	56.6	39.0	49.6	46.4	42.2	41.0	40.7
	00:10	44.8	69.5	56.8	39.2	50.5	47.6	42.2	41.1	40.8
	00:15	43.7	68.5	57.5	38.7	47.7	43.4	41.4	40.4	40.1
	00:20	48.6	73.3	64.8	38.8	55.6	53.3	42.4	40.3	40.0
	00:25	46.7	71.5	60.2	38.1	53.7	50.2	41.1	39.8	39.5
	00:30	46.5	71.3	60.0	38.6	52.3	50.3	41.4	39.9	39.7
	00:35	46.6	71.4	65.9	38.0	51.4	46.3	40.7	39.5	39.3
	00:40	48.6	73.3	64.9	38.1	56.1	51.1	40.8	39.7	39.5
	00:45	47.1	71.9	61.5	37.8	54.2	49.6	40.8	39.4	39.2
	00:50	45.6	70.3	60.7	37.8	50.7	48.4	40.9	39.1	38.9
	00:55	45.0	69.7	60.8	37.7	50.0	43.7	40.7	39.4	39.2
	01:00	43.7	68.5	58.3	38.3	48.1	43.5	40.5	39.7	39.6
	01:05	46.4	71.2	61.6	38.0	53.2	47.8	40.4	39.4	39.2
	01:10	45.1	69.9	61.5	38.1	49.8	47.3	40.4	39.5	39.4
	01:15	42.2	67.0	57.5	36.8	47.3	42.9	39.5	38.7	38.5
	01:20	42.6	67.4	64.0	37.0	48.2	44.1	39.8	38.8	38.5
	01:25	48.1	72.9	62.5	37.9	54.3	51.1	41.0	39.7	39.6
	01:30	45.1	69.8	60.6	38.1	50.8	45.4	40.9	39.6	39.4
	01:35	41.3	66.1	56.5	37.5	44.2	43.0	40.2	38.9	38.7
	01:40	63.3	88.1	78.0	38.3	70.3	68.9	41.8	39.9	39.7
	01:45	54.6	79.4	77.8	38.1	61.2	56.5	41.6	39.9	39.6
	01:50	47.5	72.3	59.8	37.8	55.9	50.6	42.3	40.1	39.7
	01:55	42.8	67.6	56.2	37.0	48.3	43.7	41.1	39.2	38.8
	02:00	52.9	77.7	72.9	36.9	55.4	49.2	41.6	40.0	39.7
	02:05	42.1	66.8	58.6	37.4	43.5	42.7	40.6	39.3	38.9
	02:10	42.5	67.3	55.8	37.8	44.5	43.4	41.8	40.1	39.8
	02:15	48.1	72.9	63.2	38.7	55.0	49.3	43.1	40.9	40.4
	02:20	42.5	67.3	56.9	38.0	44.4	43.9	41.9	40.2	39.8
	02:25	43.7	68.5	57.1	37.7	46.4	44.9	42.9	40.8	40.2
	02:30	45.3	70.1	57.9	38.2	48.6	47.4	43.6	40.4	39.6
	02:35	44.1	68.8	56.4	38.8	47.6	44.8	43.1	41.1	40.4
	02:40	43.5	68.3	56.6	38.6	44.7	44.3	43.1	42.2	41.6
	02:45	48.0	72.8	63.0	38.3	52.2	48.3	43.9	42.2	41.0
	02:50	51.4	76.2	70.4	38.0	58.6	53.0	42.1	39.5	39.3
	02:55	47.6	72.4	71.4	36.8	52.5	44.2	41.8	39.1	38.7

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 : ชุมชนบ้านเขาหิน (N4)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
01/05/2025	03:00	49.0	73.8	64.3	37.0	54.3	51.0	43.8	40.2	39.0
	03:05	46.9	71.7	63.5	36.6	50.8	46.8	43.7	40.9	39.2
	03:10	43.5	68.3	55.9	37.6	44.9	44.7	43.1	41.9	41.0
	03:15	44.3	69.1	55.9	37.5	48.2	45.1	43.5	42.4	42.1
	03:20	49.8	74.5	65.6	37.9	56.7	51.2	44.0	41.6	40.7
	03:25	43.7	68.4	59.0	36.8	45.1	43.8	42.3	39.6	39.2
	03:30	42.7	67.5	57.2	36.8	45.4	43.9	42.0	38.7	38.3
	03:35	45.6	70.4	60.9	36.8	51.3	47.6	41.2	38.7	38.3
	03:40	41.4	66.1	56.4	36.8	43.1	42.7	41.0	38.7	38.1
	03:45	42.9	67.6	56.4	36.5	45.8	43.5	42.0	38.9	38.5
	03:50	45.9	70.7	57.9	37.3	51.1	47.6	43.2	40.1	39.6
	03:55	42.9	67.7	59.7	37.5	45.2	43.8	41.9	39.8	39.2
	04:00	46.2	71.0	63.1	37.7	51.9	48.4	42.9	40.2	39.6
	04:05	42.6	67.4	56.6	37.6	44.5	43.9	42.3	40.0	39.5
	04:10	45.8	70.5	56.3	37.7	51.9	49.1	43.4	41.0	40.5
	04:15	42.7	67.4	56.3	37.1	44.5	44.0	42.4	39.7	39.2
	04:20	43.3	68.1	56.9	37.1	48.5	45.1	41.9	39.4	39.1
	04:25	43.6	68.4	55.7	36.7	48.2	44.5	42.4	39.3	38.8
	04:30	42.8	67.6	56.3	37.4	45.2	44.4	42.6	39.5	39.0
	04:35	42.7	67.5	56.1	37.7	45.2	44.3	42.4	40.7	40.0
	04:40	45.6	70.4	58.3	37.6	51.5	49.0	43.1	40.9	40.3
	04:45	43.6	68.3	56.4	36.9	47.8	45.1	42.7	39.8	39.2
	04:50	43.7	68.4	56.7	37.2	46.1	44.9	42.6	40.0	39.0
	04:55	42.4	67.2	55.8	36.4	45.5	43.8	41.3	38.3	38.0
	05:00	45.4	70.2	58.9	37.2	51.0	47.7	41.9	39.1	38.7
	05:05	45.6	70.4	59.8	37.7	50.3	45.4	42.5	39.6	39.2
	05:10	46.2	71.0	59.9	37.9	52.3	49.5	43.3	40.7	39.9
	05:15	49.7	74.5	61.4	37.6	57.5	53.7	44.3	41.8	40.9
	05:20	45.3	70.1	57.0	38.0	50.1	48.6	43.7	40.6	39.8
	05:25	46.3	71.1	56.1	38.9	51.7	47.9	44.9	43.3	42.3
	05:30	54.8	79.6	71.8	39.5	60.7	59.9	46.2	43.1	42.4
	05:35	63.0	87.8	74.5	41.3	65.6	64.8	61.9	58.6	45.3
	05:40	56.4	81.1	66.5	41.7	61.5	61.2	50.2	46.0	45.2
	05:45	49.8	74.6	66.2	38.9	55.3	53.3	45.9	43.7	43.3
	05:50	49.3	74.0	60.8	39.4	54.9	52.9	46.4	44.0	43.6
	05:55	51.9	76.7	64.9	40.2	56.8	55.9	49.6	44.4	44.0

**COPY**

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

Request No. LA68-R054

Report No. R6805-1866 - R6805-1868

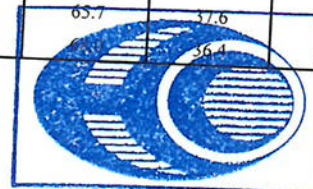
### TEST REPORT

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 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 10976-10978  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	06:00	50.1	74.8	67.7	39.9	55.4	52.7	46.3	43.7	43.2
	06:05	48.3	73.1	62.9	40.1	53.5	51.5	46.4	44.0	43.5
	06:10	52.4	77.2	64.8	42.4	57.7	55.4	49.5	46.8	46.1
	06:15	49.1	73.9	65.6	39.4	54.2	52.4	46.2	43.6	43.1
	06:20	51.0	75.7	66.8	40.7	55.8	52.8	46.1	43.8	43.3
	06:25	48.1	72.9	58.9	39.0	53.0	51.2	46.4	43.1	42.1
	06:30	49.3	74.0	60.5	41.1	55.0	52.6	46.7	43.4	42.7
	06:35	47.7	72.5	60.0	41.0	52.7	50.8	45.9	43.8	43.2
	06:40	50.7	75.5	63.8	41.0	56.3	53.6	46.9	43.9	43.3
	06:45	50.9	75.6	69.1	39.9	56.4	54.2	46.8	43.4	42.9
	06:50	52.6	77.4	67.7	39.9	58.5	55.2	47.5	43.1	42.5
	06:55	51.2	75.9	72.5	38.9	57.3	52.2	45.4	42.6	41.9
	07:00	56.3	81.1	74.8	38.2	63.1	57.2	45.2	41.7	41.1
	07:05	50.3	75.0	72.2	38.7	55.9	53.4	45.4	41.9	41.1
	07:10	55.6	80.4	76.7	39.5	61.1	56.8	50.0	45.4	43.8
	07:15	55.3	80.1	73.8	40.5	60.6	58.3	48.8	43.9	43.2
	07:20	57.9	82.6	77.0	41.3	62.3	58.9	49.5	45.0	44.2
	07:25	50.4	75.2	59.7	40.3	55.7	53.7	47.6	44.1	43.4
	07:30	53.0	77.8	64.7	40.3	59.3	57.3	49.1	44.9	44.0
	07:35	54.8	79.6	81.3	39.1	59.5	57.9	49.9	45.2	43.7
	07:40	52.3	77.1	72.8	38.8	57.1	55.8	49.1	44.8	43.9
	07:45	52.1	76.9	61.2	39.3	57.2	56.4	50.1	45.3	44.4
	07:50	54.0	78.8	68.5	38.6	59.6	57.2	50.7	45.3	44.1
	07:55	63.1	87.9	80.1	36.4	71.6	67.9	48.8	42.0	41.0
	08:00	54.1	78.8	71.7	39.6	60.6	56.8	50.2	44.9	44.3
	08:05	50.8	75.6	62.7	39.2	56.3	54.7	48.2	44.2	43.0
	08:10	52.8	77.5	66.0	38.9	58.2	55.9	49.3	45.1	44.0
	08:15	53.3	78.1	64.4	38.3	57.8	56.7	51.9	44.2	42.3
	08:20	52.2	76.9	63.4	35.1	57.3	56.2	48.9	42.6	41.8
	08:25	51.6	76.3	61.3	36.6	57.7	55.6	49.2	42.8	41.4
	08:30	49.9	74.7	63.5	34.4	55.4	54.1	46.0	39.2	37.5
	08:35	48.8	73.6	60.6	35.0	54.6	53.2	44.5	38.4	37.6
	08:40	52.2	77.0	67.5	34.0	57.5	56.2	48.2	41.0	39.6
	08:45	53.7	78.5	67.8	36.2	60.1	57.8	50.6	42.7	40.7
	08:50	52.3	77.0	65.7	37.6	58.9	55.7	46.8	42.0	40.7
	08:55	50.7	75.5	66.4	36.4	56.5	54.7	48.7	43.0	41.4

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak



Approved By   
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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**

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองก้อ-แหลมจบัง ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทรายรี (N5) SAMPLE NO. : 10970-10972  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120950 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	09:00	46.2	71.0	54.7	42.5	48.9	48.4	45.7	44.0	43.8
	09:05	47.7	72.5	57.7	42.1	51.3	49.9	46.5	44.1	43.7
	09:10	47.6	72.4	58.0	41.9	52.2	50.9	45.9	44.0	43.7
	09:15	50.1	74.9	74.8	40.9	53.6	53.2	45.7	43.0	42.7
	09:20	62.8	87.6	94.6	42.3	61.8	55.1	47.8	44.7	44.2
	09:25	51.2	76.0	80.6	42.1	52.9	51.6	46.1	44.0	43.5
	09:30	49.4	74.2	59.4	43.2	54.2	53.5	46.7	44.8	44.6
	09:35	50.0	74.8	58.2	42.8	54.2	53.7	47.7	45.4	44.9
	09:40	47.3	72.1	56.6	42.7	52.3	49.3	46.0	44.3	44.0
	09:45	45.4	70.2	53.4	41.6	48.5	47.4	44.7	43.1	42.8
	09:50	50.1	74.9	66.4	41.1	57.2	50.2	44.5	42.6	42.4
	09:55	46.6	71.4	59.5	40.5	50.8	48.9	44.8	42.5	42.0
	10:00	50.1	74.9	66.0	41.5	56.2	54.4	44.4	42.6	42.4
	10:05	48.2	73.0	65.1	41.5	54.3	51.0	45.5	43.4	43.2
	10:10	48.9	73.7	67.0	44.1	51.8	49.9	47.9	46.0	45.5
	10:15	48.4	73.2	62.2	42.8	52.8	51.3	46.8	45.0	44.5
	10:20	49.0	73.8	59.1	42.6	53.0	52.3	47.8	44.3	43.8
	10:25	47.9	72.7	56.7	41.5	53.0	52.6	44.8	43.0	42.7
	10:30	45.3	70.1	61.5	39.6	51.3	47.3	43.5	41.2	40.8
	10:35	48.1	72.9	55.7	41.2	52.8	51.8	46.7	42.8	42.3
	10:40	46.7	71.5	60.6	40.6	50.9	49.9	45.0	42.3	42.1
	10:45	49.1	73.9	60.0	40.9	53.7	53.1	47.1	42.8	42.3
	10:50	45.4	70.2	53.4	41.0	51.5	48.5	43.2	42.3	42.0
	10:55	47.9	72.7	55.2	41.7	53.1	52.7	44.7	43.3	43.1
	11:00	47.0	71.8	59.0	41.9	51.1	49.8	45.2	43.5	43.2
	11:05	45.7	70.5	58.9	41.6	49.7	48.1	44.4	43.2	43.0
	11:10	46.1	70.9	55.1	41.5	51.3	49.0	44.5	43.2	42.9
	11:15	51.2	76.0	70.6	42.2	53.5	52.7	45.3	43.8	43.6
	11:20	45.7	70.5	56.1	42.2	49.3	47.4	44.8	43.5	43.2
	11:25	47.9	72.7	59.5	41.3	53.4	52.7	44.9	42.7	42.3
	11:30	46.1	70.9	59.2	41.2	49.4	47.5	44.6	43.1	42.7
	11:35	48.4	73.2	64.9	41.8	55.7	49.5	44.9	43.6	43.2
	11:40	49.6	74.4	62.4	41.9	56.2	53.8	44.9	43.6	43.4
	11:45	53.3	78.1	63.1	43.2	58.1	57.5	50.7	46.0	45.2
	11:50	51.7	76.5	62.3	43.7	57.5	55.3	50.1	46.7	46.2
	11:55	48.6	73.4	59.4	44.1	51.6	50.4	47.7	46.1	45.8

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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

SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค (โครงการ 1)

SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)

SAMPLE NO. : 10970-10972

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/04/2025	12:00	56.8	81.6	77.5	43.4	63.7	57.6	48.7	46.2	45.3
	12:05	46.1	70.9	57.7	42.6	49.1	47.4	45.3	43.8	43.6
	12:10	54.0	78.8	74.3	43.6	59.1	55.5	46.9	45.0	44.8
	12:15	53.3	78.1	74.0	44.7	56.2	50.1	47.5	46.2	45.8
	12:20	49.7	74.5	69.4	44.8	51.8	49.5	47.3	46.3	45.9
	12:25	49.3	74.1	74.0	44.2	51.8	49.8	47.3	45.9	45.6
	12:30	48.7	73.5	54.9	45.8	50.8	50.0	48.5	47.1	46.9
	12:35	49.2	74.0	60.3	45.6	53.1	51.7	48.4	47.1	46.9
	12:40	49.0	73.8	56.7	46.1	50.9	50.0	48.5	47.5	47.3
	12:45	50.7	75.5	58.5	44.5	54.3	53.7	49.2	46.6	46.2
	12:50	48.5	73.3	70.9	45.2	50.3	49.5	47.6	46.5	46.3
	12:55	49.0	73.8	56.0	45.0	51.2	50.4	48.7	47.2	47.0
	13:00	50.3	75.1	68.9	46.0	51.8	50.8	49.2	48.0	47.7
	13:05	52.1	76.9	70.3	46.7	56.3	53.9	50.0	48.4	48.1
	13:10	57.4	82.2	78.1	47.8	60.7	58.7	52.2	49.2	48.9
	13:15	69.0	93.8	84.1	55.5	71.7	71.2	68.7	58.6	57.7
	13:20	70.3	95.1	74.1	66.0	72.8	72.4	70.2	67.1	66.9
	13:25	70.0	94.8	84.7	65.7	72.0	71.4	69.7	67.3	66.7
	13:30	73.1	97.9	84.5	70.7	74.7	74.0	72.9	71.7	71.5
	13:35	76.3	101.1	97.7	68.9	78.6	75.8	73.7	71.5	70.1
	13:40	74.1	98.9	83.1	69.4	76.2	75.8	73.7	71.7	70.5
	13:45	73.7	98.5	97.0	66.9	75.8	73.5	70.2	68.5	68.2
	13:50	73.8	98.6	84.3	70.2	75.5	74.8	73.4	71.8	71.6
	13:55	74.4	99.2	99.0	56.1	77.3	75.2	66.3	58.9	57.3
	14:00	69.8	94.6	88.1	55.0	75.3	72.5	64.0	57.3	56.6
	14:05	70.6	95.4	82.1	64.1	74.0	73.5	69.2	65.5	65.1
	14:10	67.1	91.9	85.2	56.6	70.9	70.3	62.2	58.3	57.9
	14:15	59.4	84.2	82.5	49.4	62.7	59.7	52.8	50.8	50.5
	14:20	58.8	83.6	79.2	48.8	65.7	61.0	53.2	50.8	50.6
	14:25	52.7	77.5	64.8	47.6	57.3	55.2	51.4	49.4	49.0
	14:30	57.0	81.8	77.9	47.1	61.7	57.8	53.1	51.5	50.9
	14:35	51.5	76.3	61.7	46.0	55.1	53.8	50.8	48.3	48.0
	14:40	49.5	74.3	61.0	45.6	52.5	51.6	48.7	47.5	47.2
	14:45	51.6	76.4	69.1	46.1	55.3	54.2	49.6	48.0	47.6
	14:50	49.9	74.7	62.2	46.3	53.0	51.9	49.1	48.0	47.8
	14:55	49.7	74.5	63.0	44.0	53.3	51.2	48.4	46.2	45.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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. : 10970-10972  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120950 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	15:00	48.7	73.5	59.1	45.3	51.4	50.3	48.1	47.1	46.8
	15:05	49.5	74.3	61.7	44.9	53.7	52.0	48.2	46.7	46.5
	15:10	50.3	75.1	63.6	44.6	53.3	52.5	49.5	46.9	46.7
	15:15	49.0	73.8	61.4	44.0	52.9	51.8	47.4	45.7	45.5
	15:20	48.0	72.8	66.9	43.3	50.5	49.4	47.0	45.8	45.5
	15:25	51.7	76.5	73.5	45.0	56.9	51.6	48.0	46.5	46.4
	15:30	53.8	78.6	69.8	44.3	60.0	56.5	48.2	46.3	45.9
	15:35	48.9	73.7	57.6	45.4	52.0	51.0	48.2	46.7	46.6
	15:40	49.5	74.3	65.5	44.4	52.7	51.2	48.7	47.5	47.1
	15:45	49.0	73.8	62.5	44.7	52.1	50.6	48.4	47.1	46.7
	15:50	48.9	73.7	60.4	44.4	51.8	50.7	48.2	46.2	45.9
	15:55	48.6	73.4	55.9	44.4	50.6	50.1	48.4	47.4	47.1
	16:00	49.1	73.9	59.6	44.5	51.8	50.5	48.6	47.0	46.6
	16:05	49.0	73.8	60.9	44.5	51.7	50.1	48.2	47.3	47.0
	16:10	49.0	73.8	61.4	44.8	50.8	50.1	48.3	46.8	46.5
	16:15	47.4	72.2	56.6	43.6	49.4	48.8	47.0	46.0	45.7
	16:20	48.2	73.0	58.9	43.8	51.1	49.8	47.7	46.1	45.7
	16:25	50.0	74.8	59.9	44.6	55.8	53.4	48.4	47.0	46.8
	16:30	49.3	74.1	63.0	44.3	52.0	50.6	48.4	47.4	47.0
	16:35	49.5	74.3	59.7	44.8	52.4	51.1	48.9	47.6	47.2
	16:40	55.9	80.7	82.4	43.8	56.2	52.5	47.6	46.4	46.1
	16:45	48.9	73.7	70.5	44.4	51.7	50.1	47.3	46.1	45.8
	16:50	49.1	73.9	63.3	43.4	54.3	51.4	47.5	45.9	45.4
	16:55	50.3	75.1	63.9	44.2	55.6	52.4	47.7	46.0	45.7
	17:00	49.3	74.1	60.4	44.4	52.6	50.8	48.5	46.8	46.4
	17:05	53.7	78.5	77.7	44.7	56.5	54.7	48.8	46.6	46.3
	17:10	60.1	84.9	86.5	45.5	59.9	58.4	49.9	47.5	47.3
	17:15	48.8	73.6	59.5	44.7	51.4	50.1	48.3	47.3	46.9
	17:20	50.4	75.2	63.7	45.4	53.2	52.3	49.6	48.1	47.7
	17:25	53.6	78.4	73.3	45.2	52.6	51.1	48.8	47.6	47.5
	17:30	51.4	76.2	64.6	45.9	55.9	54.4	50.3	48.4	48.2
	17:35	51.9	76.7	67.3	46.3	56.1	53.2	50.5	49.0	48.6
	17:40	55.4	80.2	82.0	45.9	54.6	54.0	50.4	48.8	48.4
	17:45	51.8	76.6	61.6	45.8	55.0	54.1	50.7	48.8	48.5
	17:50	53.2	78.0	66.5	47.1	57.5	56.3	51.8	50.7	50.4
	17:55	53.2	78.0	61.4	47.2	56.8	56.5	52.0	50.8	50.6

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 : บ้านเนินทรายร้า (N5)

SAMPLE NO. : 10970-10972

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
28/04/2025	18:00	53.7	78.5	73.3	46.9	54.4	53.5	51.9	50.8	50.4
	18:05	51.0	75.8	60.2	46.8	53.9	52.4	50.4	49.0	48.6
	18:10	56.5	81.3	72.6	48.6	59.7	59.0	55.5	50.7	50.2
	18:15	51.4	76.2	60.7	46.5	57.6	52.4	50.2	48.8	48.6
	18:20	50.5	75.3	60.9	47.1	52.6	51.8	50.1	49.1	49.0
	18:25	51.4	76.2	60.4	48.3	53.7	52.5	51.1	50.2	50.0
	18:30	58.3	83.1	78.9	47.9	55.2	53.1	51.5	50.5	50.2
	18:35	55.8	80.6	77.5	49.1	58.9	58.3	51.7	50.7	50.5
	18:40	60.6	85.4	63.7	49.9	61.9	61.8	61.2	52.2	51.6
	18:45	54.9	79.7	61.9	47.3	60.9	60.4	50.8	49.6	49.2
	18:50	51.7	76.5	63.7	47.7	53.9	53.1	51.2	49.9	49.7
	18:55	53.6	78.4	68.1	48.1	56.2	54.1	52.8	50.9	50.6
	19:00	53.5	78.3	59.1	49.9	54.6	54.2	53.4	52.7	52.6
	19:05	54.2	79.0	61.2	49.8	55.8	55.1	54.1	53.1	52.7
	19:10	54.0	78.8	61.1	50.6	55.2	54.8	53.9	53.4	53.2
	19:15	54.4	79.2	60.2	51.4	55.3	55.0	54.3	53.8	53.7
	19:20	54.1	78.9	58.5	50.1	54.9	54.6	54.0	53.6	53.4
	19:25	54.6	79.4	73.1	50.8	55.4	54.8	53.9	53.5	53.4
	19:30	53.5	78.3	60.2	50.1	54.6	54.0	53.4	52.8	52.6
	19:35	53.9	78.7	65.7	49.8	55.6	54.5	53.4	52.9	52.8
	19:40	53.1	77.9	56.7	49.4	54.1	53.8	53.1	52.4	52.3
	19:45	52.2	77.0	58.3	48.5	53.6	53.2	52.2	50.6	50.0
	19:50	52.2	77.0	57.5	49.1	53.0	52.8	52.2	51.6	51.4
	19:55	53.0	77.8	59.6	48.6	54.8	54.3	52.5	51.8	51.6
	20:00	53.5	78.3	61.3	49.7	55.4	54.2	53.2	52.6	52.5
	20:05	54.0	78.8	65.2	49.9	56.1	55.2	53.2	52.6	52.3
	20:10	53.1	77.9	58.3	49.1	55.0	54.0	52.8	52.2	52.0
	20:15	52.8	77.6	58.1	49.4	53.8	53.4	52.7	52.2	52.0
	20:20	52.7	77.5	64.1	49.5	53.4	53.2	52.7	51.8	51.5
	20:25	53.0	77.8	67.3	49.7	56.2	54.2	52.4	51.8	51.6
	20:30	53.4	78.2	60.1	50.1	55.7	54.6	53.0	52.3	52.0
	20:35	52.7	77.5	57.7	49.9	53.9	53.5	52.6	51.6	51.4
	20:40	52.6	77.4	61.7	49.7	54.2	53.4	52.4	51.4	51.1
	20:45	52.3	77.1	57.3	49.3	55.9	55.0	51.6	50.8	50.7
	20:50	51.8	76.6	56.5	49.6	53.9	52.8	51.5	51.0	50.9
	20:55	51.8	76.6	57.7	49.4	52.8	52.5	51.7	50.9	50.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : 789 ม. 1 ต.สายหนองก้อ-แหลมบัว 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970-10972

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/04/2025	21:00	51.1	75.9	57.4	48.4	52.2	51.8	51.0	50.4	50.2
	21:05	52.1	76.9	64.3	49.4	54.0	52.8	51.5	51.0	50.8
	21:10	51.4	76.2	61.1	48.9	52.7	52.3	51.0	50.4	50.2
	21:15	51.1	75.9	56.3	48.6	52.4	52.1	51.0	50.2	50.0
	21:20	51.2	76.0	61.0	48.1	53.1	52.3	50.9	50.3	50.1
	21:25	52.0	76.8	59.3	48.6	56.4	53.8	51.2	50.4	50.3
	21:30	51.5	76.3	57.4	48.6	52.7	52.4	51.3	50.5	50.4
	21:35	53.0	77.8	58.2	48.6	56.6	54.9	52.5	50.9	50.3
	21:40	52.7	77.5	56.7	49.6	53.8	53.6	52.6	51.9	51.7
	21:45	52.9	77.7	61.8	48.6	54.5	54.3	52.8	51.3	51.0
	21:50	53.5	78.3	63.0	48.0	55.2	54.7	53.2	51.6	51.0
	21:55	54.4	79.2	58.7	50.7	57.0	56.3	54.1	52.8	52.6
	22:00	54.1	78.9	58.6	49.5	55.4	55.1	54.3	52.5	51.9
	22:05	53.9	78.7	57.6	49.7	55.0	54.8	54.0	52.6	52.1
	22:10	54.8	79.6	58.2	51.6	56.3	55.4	54.6	54.0	53.9
	22:15	54.6	79.4	60.1	50.7	55.9	55.5	54.7	53.2	52.7
	22:20	54.3	79.1	58.9	50.7	55.9	55.7	54.1	53.1	52.8
	22:25	54.5	79.3	60.1	50.4	58.0	56.8	54.0	52.6	52.5
	22:30	54.5	79.3	61.5	52.0	55.8	55.4	54.3	53.2	53.1
	22:35	55.0	79.8	63.0	51.7	56.7	56.2	55.0	53.4	53.2
	22:40	54.9	79.7	58.6	52.6	55.9	55.7	54.9	54.1	54.0
	22:45	55.5	80.3	59.9	49.7	57.7	57.2	55.6	52.5	51.8
	22:50	60.8	85.6	77.5	51.3	68.5	66.4	54.8	53.6	53.4
	22:55	55.3	80.1	64.3	52.4	56.4	56.0	55.3	54.4	54.1
	23:00	55.5	80.3	60.8	51.1	58.6	58.1	55.0	53.3	53.0
	23:05	55.3	80.1	59.2	49.8	57.0	56.8	55.4	52.2	51.4
	23:10	55.7	80.5	61.5	51.8	59.1	57.5	55.1	53.9	53.4
	23:15	55.1	79.9	61.9	51.8	59.1	56.9	54.3	53.3	53.2
	23:20	56.1	80.9	58.8	53.0	57.2	56.9	56.1	55.5	55.2
	23:25	55.4	80.2	60.8	52.2	58.7	58.0	54.6	53.9	53.7
	23:30	54.5	79.3	59.3	50.6	56.6	55.9	54.3	52.6	52.2
	23:35	55.1	79.9	60.2	51.9	58.5	57.9	54.5	53.5	53.3
	23:40	55.4	80.2	61.4	50.7	58.4	57.5	54.7	53.8	53.3
	23:45	55.1	79.9	58.8	51.8	56.1	55.8	55.2	54.4	54.3
	23:50	54.5	79.3	57.8	50.9	56.3	55.9	54.4	53.0	52.9
	23:55	55.4	80.2	61.6	50.8	59.3	58.1	54.3	52.7	52.4

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 : บ้านเนินทรายร้า (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970-10972

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	00:00	54.6	79.4	59.1	50.8	57.3	56.7	54.1	52.5	52.3
	00:05	55.2	80.0	58.9	50.7	56.9	56.6	55.5	52.5	52.2
	00:10	55.1	79.9	60.6	50.5	58.6	56.4	54.6	52.8	52.4
	00:15	54.0	78.8	59.9	50.0	58.1	56.4	53.3	52.3	52.0
	00:20	54.5	79.3	58.0	50.6	56.4	56.2	54.3	53.0	52.6
	00:25	55.3	80.1	61.1	50.2	59.1	58.0	54.5	53.2	52.3
	00:30	54.6	79.4	57.5	51.5	56.2	55.9	54.5	53.4	53.2
	00:35	55.3	80.1	61.2	49.6	59.4	58.3	54.0	52.4	51.6
	00:40	55.2	80.0	61.0	50.1	59.0	58.0	54.0	52.6	52.3
	00:45	55.8	80.6	61.4	51.5	59.6	58.4	54.8	53.5	53.0
	00:50	54.9	79.7	58.7	50.8	57.2	56.1	54.7	53.4	53.1
	00:55	55.0	79.8	58.1	49.8	57.0	56.6	55.1	52.8	52.4
	01:00	55.6	80.4	61.4	50.6	59.2	58.3	54.7	53.4	52.4
	01:05	56.2	81.0	61.7	49.7	60.1	59.1	55.3	53.9	53.1
	01:10	56.9	81.7	63.3	50.2	60.2	59.4	56.5	53.5	52.8
	01:15	56.8	81.6	61.9	51.7	60.2	59.7	55.6	54.0	53.8
	01:20	56.4	81.2	61.9	49.3	59.7	59.1	55.7	54.0	53.8
	01:25	56.4	81.2	62.5	49.1	60.7	60.1	54.3	53.0	52.5
	01:30	56.6	81.4	62.6	51.6	61.0	60.4	54.6	53.5	53.2
	01:35	58.5	83.3	62.6	52.8	61.3	61.0	58.2	55.0	54.6
	01:40	58.2	83.0	62.2	51.8	60.8	60.1	58.0	55.6	54.7
	01:45	58.9	83.7	63.0	51.3	61.4	61.2	59.0	55.4	54.1
	01:50	57.2	82.0	63.6	48.5	61.9	61.0	55.5	51.1	50.6
	01:55	59.8	84.6	63.6	50.0	62.3	62.1	59.6	55.0	53.9
	02:00	58.8	83.6	62.9	49.6	61.5	61.1	59.4	52.6	51.9
	02:05	58.8	83.6	63.2	49.4	61.9	61.6	58.2	52.1	51.7
	02:10	59.1	83.9	70.2	51.6	61.6	61.3	59.0	55.8	55.1
	02:15	59.6	84.4	62.7	50.1	61.3	61.2	60.1	54.1	53.3
	02:20	60.7	85.5	63.8	54.1	62.4	62.1	60.7	58.4	57.8
	02:25	60.9	85.7	64.4	53.1	62.6	62.3	60.9	58.9	58.2
	02:30	61.5	86.3	64.3	54.3	62.7	62.5	61.7	60.1	59.4
	02:35	61.7	86.5	64.7	53.1	63.1	62.9	61.8	59.9	59.2
	02:40	61.7	86.5	65.3	51.7	63.1	62.9	61.9	59.8	58.2
	02:45	61.3	86.1	64.3	50.9	63.0	62.8	61.8	56.4	54.6
	02:50	61.2	86.0	65.1	53.0	62.7	62.6	61.3	59.1	58.6
	02:55	61.2	86.0	64.8	52.8	63.0	62.6	61.2	59.1	58.6

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

COPY

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 : บ้านเนินยายร้า (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970-10972

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	03:00	61.6	86.4	64.4	55.5	62.7	62.4	61.7	60.6	60.3
	03:05	61.7	86.5	64.1	55.9	62.8	62.7	61.7	60.4	59.9
	03:10	61.7	86.5	64.6	54.5	63.1	62.8	61.8	60.3	59.7
	03:15	59.9	84.7	64.0	49.3	62.1	61.9	60.3	55.0	53.4
	03:20	60.2	85.0	63.7	52.9	61.9	61.6	60.7	56.7	56.0
	03:25	61.5	86.3	64.4	55.0	62.7	62.5	61.6	60.1	59.7
	03:30	61.3	86.1	64.4	53.4	62.5	62.3	61.4	59.9	59.4
	03:35	60.8	85.6	63.8	49.4	62.1	61.9	61.0	59.1	57.3
	03:40	60.4	85.2	64.2	50.2	62.0	61.7	60.6	58.1	57.3
	03:45	60.4	85.2	64.5	48.6	62.2	61.9	60.4	58.0	57.2
	03:50	60.8	85.6	64.2	52.4	62.3	62.0	60.8	59.0	58.1
	03:55	60.5	85.3	63.4	53.6	61.8	61.6	60.6	58.7	58.1
	04:00	60.7	85.5	63.6	53.9	61.9	61.7	60.7	59.5	59.1
	04:05	60.3	85.1	63.2	51.4	61.7	61.4	60.4	58.6	58.0
	04:10	61.1	85.9	64.0	49.8	62.5	62.2	61.2	59.6	59.0
	04:15	61.3	86.1	63.7	53.9	62.5	62.4	61.3	60.1	59.7
	04:20	61.2	86.0	64.2	54.1	62.3	62.1	61.3	60.0	59.4
	04:25	61.2	86.0	64.8	53.0	62.5	62.3	61.4	59.6	59.1
	04:30	61.1	85.9	63.5	52.7	62.3	62.0	61.2	59.9	59.4
	04:35	61.6	86.4	64.2	54.0	62.8	62.6	61.7	60.3	59.8
	04:40	61.1	85.9	64.6	48.2	62.8	62.5	61.2	59.2	58.5
	04:45	61.1	85.9	64.3	48.7	62.7	62.4	61.1	59.5	59.1
	04:50	61.6	86.4	65.3	53.2	63.0	62.6	61.7	60.2	59.8
	04:55	61.2	86.0	65.2	51.3	62.9	62.6	61.4	59.2	58.2
	05:00	60.9	85.7	64.0	49.2	62.6	62.3	60.8	58.9	58.3
	05:05	61.4	86.2	64.9	52.3	63.0	62.7	61.5	59.7	59.3
	05:10	60.8	85.6	64.9	49.0	62.5	62.2	61.0	58.5	57.5
	05:15	60.9	85.7	64.5	47.2	62.7	62.3	61.1	58.6	57.3
	05:20	61.6	86.4	64.6	54.6	62.9	62.7	61.7	60.2	59.7
	05:25	65.0	89.8	80.6	51.7	72.7	65.8	61.7	59.6	59.1
	05:30	62.8	87.6	77.5	50.6	68.0	62.3	61.2	59.3	58.6
	05:35	61.5	86.3	75.9	45.2	64.6	62.2	60.5	57.7	56.0
	05:40	57.0	81.8	74.4	44.6	60.2	59.9	56.7	47.6	47.1
	05:45	54.5	79.3	68.5	45.0	60.6	59.9	50.0	48.2	47.5
	05:50	57.0	81.8	78.9	44.8	59.0	54.7	49.2	48.1	47.8
	05:55	52.6	77.4	64.4	45.1	56.8	55.8	50.6	48.8	48.5

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970-10972  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	06:00	52.8	77.6	62.2	45.7	56.3	55.7	51.5	49.2	48.8
	06:05	54.1	78.9	72.8	45.3	60.2	56.1	49.8	48.5	48.2
	06:10	49.6	74.4	65.5	44.2	52.5	51.4	48.9	48.0	47.7
	06:15	50.3	75.1	60.1	44.5	54.5	52.5	49.1	48.1	47.8
	06:20	51.9	76.7	60.9	44.7	55.5	55.0	50.9	49.2	48.8
	06:25	50.8	75.6	72.4	45.2	53.4	52.2	49.7	48.7	48.4
	06:30	54.5	79.3	72.6	45.7	61.8	53.9	50.5	48.8	48.5
	06:35	51.5	76.3	63.2	45.0	55.3	54.1	50.2	48.8	48.5
	06:40	51.3	76.1	66.3	45.3	55.3	52.5	49.4	48.4	48.2
	06:45	49.7	74.5	59.8	46.2	51.7	51.0	49.4	48.6	48.4
	06:50	50.0	74.8	58.4	45.9	51.5	50.8	49.7	49.0	48.7
	06:55	49.7	74.5	57.1	46.0	51.5	50.7	49.4	48.5	48.3
	07:00	50.6	75.4	57.0	45.5	53.2	51.9	50.2	49.2	49.0
	07:05	51.0	75.8	64.7	45.9	53.3	52.5	50.4	49.5	49.3
	07:10	50.6	75.4	63.4	45.6	52.9	51.8	50.1	49.2	48.9
	07:15	51.8	76.6	62.4	45.7	54.8	53.9	50.9	49.5	49.2
	07:20	50.8	75.6	67.0	44.6	53.0	51.8	50.0	48.3	47.9
	07:25	50.8	75.6	62.3	44.6	54.1	52.6	50.0	48.3	48.0
	07:30	50.5	75.3	68.6	44.4	52.1	51.4	49.4	48.0	47.7
	07:35	51.7	76.5	74.9	44.2	53.0	52.3	49.6	47.8	47.2
	07:40	52.6	77.4	71.7	44.1	53.2	51.7	48.2	46.8	46.4
	07:45	50.8	75.6	74.2	44.3	54.4	52.8	48.9	47.3	47.0
	07:50	49.6	74.4	64.2	44.1	52.3	51.1	48.5	47.5	47.4
	07:55	50.9	75.7	63.9	43.7	54.8	54.3	48.8	47.6	47.4
	08:00	50.6	75.4	67.7	43.2	53.8	51.9	49.2	47.6	47.1
	08:05	50.0	74.8	59.7	43.9	53.0	51.9	49.2	47.9	47.5
	08:10	50.7	75.5	64.7	43.1	56.6	53.9	48.2	46.1	45.4
	08:15	53.7	78.5	66.0	44.6	58.9	58.0	50.3	48.5	48.1
	08:20	55.1	79.9	65.1	44.6	59.4	59.0	51.7	48.5	48.1
	08:25	49.5	74.3	59.7	44.6	51.5	50.7	49.1	48.1	47.9
	08:30	49.7	74.5	62.3	45.5	52.0	51.5	49.0	47.7	47.5
	08:35	49.0	73.8	57.0	44.6	50.9	50.2	48.6	47.6	47.4
	08:40	49.3	74.1	62.0	44.7	52.0	51.2	48.4	47.4	47.1
	08:45	55.4	80.2	79.7	42.7	53.4	50.7	47.5	46.2	45.9
	08:50	47.9	72.7	57.2	43.1	50.1	49.4	47.6	46.0	45.7
	08:55	47.5	72.3	62.8	42.8	49.6	48.8	47.1	46.1	45.8

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970-10972  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	09:00	48.1	72.9	55.4	43.1	50.0	49.5	47.9	46.4	46.1
	09:05	48.5	73.3	61.4	42.9	51.8	50.8	47.1	44.6	44.2
	09:10	48.2	73.0	60.0	42.6	51.2	50.3	47.7	44.4	44.1
	09:15	47.7	72.5	59.9	43.8	49.6	49.3	47.4	45.4	45.2
	09:20	57.0	81.8	62.4	44.0	59.8	59.5	57.4	47.2	46.1
	09:25	67.0	91.8	71.3	57.7	70.5	70.3	66.5	59.3	58.8
	09:30	66.1	90.9	72.2	56.8	71.1	70.7	63.6	58.1	57.5
	09:35	53.8	78.6	62.5	47.6	58.1	57.2	52.3	48.9	48.6
	09:40	49.2	74.0	60.6	44.8	52.7	51.3	48.3	46.5	46.3
	09:45	48.0	72.8	60.5	43.5	51.1	49.8	47.2	45.8	45.5
	09:50	47.9	72.7	62.7	42.6	51.9	50.0	46.4	44.5	44.3
	09:55	47.4	72.2	65.9	43.2	49.5	48.5	46.2	45.0	44.7
	10:00	50.3	75.1	62.7	42.4	56.2	53.5	47.4	45.3	44.7
	10:05	54.7	79.5	75.3	43.0	60.1	57.1	51.0	46.0	45.3
	10:10	51.1	75.9	68.6	43.5	55.3	53.2	48.0	45.4	45.0
	10:15	52.3	77.1	72.7	43.6	55.7	51.7	47.7	45.3	45.0
	10:20	55.7	80.5	74.3	44.7	64.0	60.7	48.2	46.9	46.6
	10:25	53.0	77.8	73.2	44.0	61.6	52.6	47.8	46.3	46.1
	10:30	49.1	73.9	64.4	45.0	52.9	50.3	48.0	46.7	46.5
	10:35	52.1	76.9	74.7	44.3	59.2	50.3	47.3	46.3	45.9
	10:40	48.1	72.9	70.6	43.0	50.9	49.5	46.7	45.2	45.0
	10:45	58.2	83.0	76.4	44.0	66.1	63.1	47.8	46.3	45.7
	10:50	48.2	73.0	66.7	43.0	51.0	50.1	46.6	45.1	44.9
	10:55	46.9	71.7	64.2	43.1	49.8	48.5	46.0	44.6	44.5
	11:00	47.1	71.9	63.3	43.7	49.1	48.2	46.5	45.3	45.1
	11:05	49.4	74.2	64.2	44.7	52.4	51.8	47.6	46.3	46.0
	11:10	56.3	81.1	73.7	43.6	63.9	62.5	47.3	45.4	45.1
	11:15	55.8	80.6	75.3	41.9	63.3	59.6	47.8	43.7	43.3
	11:20	45.7	70.5	60.4	42.2	48.9	47.4	44.9	43.5	43.3
	11:25	50.1	74.9	73.8	42.1	55.5	48.7	44.7	43.6	43.4
	11:30	61.1	85.9	80.5	41.9	70.3	61.6	45.5	43.6	43.3
	11:35	50.5	75.3	78.8	41.5	52.2	49.7	45.4	43.3	43.1
	11:40	48.4	73.2	60.0	42.8	53.9	50.8	46.2	44.3	44.0
	11:45	45.7	70.5	55.3	42.4	48.9	47.6	44.8	43.8	43.6
	11:50	51.9	76.7	73.6	42.6	55.3	54.5	47.4	44.9	44.6
	11:55	52.4	77.2	74.6	43.3	54.4	53.8	48.7	46.0	45.4

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปันทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)  
 ADDRESS : 789 ม. 1 ถ. สายหนองค้อ-แหลมฉิม ต. หนองขาม อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20230  
 SAMPLE SOURCE : ปันทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค (โครงการ 1)  
 SAMPLE POINT : บ้านเนินทราย (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120950 : Class I

SAMPLE NO. : 10970-10972  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	12:00	53.3	78.1	74.1	43.5	55.6	54.4	48.7	46.1	45.9
	12:05	55.8	80.6	78.6	44.3	61.1	57.0	49.5	46.5	46.3
	12:10	52.2	77.0	66.2	45.8	56.0	54.3	51.1	47.8	47.0
	12:15	50.8	75.6	60.7	47.7	52.6	51.9	50.7	49.3	49.0
	12:20	53.4	78.2	74.4	47.9	56.7	52.9	50.8	49.6	49.2
	12:25	49.9	74.7	58.0	47.1	52.2	51.3	49.5	48.6	48.4
	12:30	50.0	74.8	63.3	46.5	52.8	52.0	49.4	48.2	48.0
	12:35	51.8	76.6	63.2	46.7	55.8	54.0	50.5	49.3	49.0
	12:40	49.5	74.3	54.5	46.8	50.9	50.4	49.4	48.7	48.4
	12:45	50.6	75.4	63.1	45.7	55.1	53.0	49.2	47.5	47.3
	12:50	56.5	81.3	80.1	43.9	54.3	51.4	47.7	46.6	46.1
	12:55	47.6	72.4	54.2	43.8	49.7	49.0	47.3	46.1	45.9
	13:00	48.1	72.9	57.1	44.0	50.9	49.9	47.5	46.0	45.7
	13:05	48.0	72.8	55.9	43.9	51.3	50.2	47.3	46.1	45.9
	13:10	48.6	73.4	63.5	43.4	52.6	50.7	47.5	46.3	45.9
	13:15	47.2	72.0	61.1	42.8	49.5	48.8	46.3	45.3	45.2
	13:20	46.7	71.5	54.4	42.2	49.0	48.5	46.4	45.0	44.7
	13:25	48.6	73.4	62.7	42.4	51.8	50.4	47.4	45.1	45.0
	13:30	50.2	75.0	63.4	41.9	56.4	54.4	46.7	44.6	44.2
	13:35	55.5	80.3	79.3	43.0	55.1	51.5	48.4	46.6	46.2
	13:40	56.6	81.4	76.9	43.7	63.3	52.9	50.3	49.2	48.1
	13:45	50.5	75.3	58.6	44.9	51.8	51.3	50.4	49.6	49.0
	13:50	47.6	72.4	57.2	43.2	50.4	49.7	47.2	45.1	44.9
	13:55	47.2	72.0	60.6	42.6	50.5	48.9	45.9	44.4	44.1
	14:00	58.6	83.4	78.9	43.4	58.5	52.0	47.0	45.5	45.0
	14:05	47.6	72.4	58.1	43.1	51.0	49.7	46.7	45.3	45.0
	14:10	47.2	72.0	63.6	43.4	49.2	47.9	46.2	45.1	44.9
	14:15	46.6	71.4	51.8	42.9	48.8	48.2	46.2	45.2	44.8
	14:20	46.9	71.7	58.5	42.4	50.3	48.9	45.8	44.8	44.5
	14:25	48.2	73.0	61.7	42.7	52.4	51.1	46.8	45.0	44.8
	14:30	47.7	72.5	55.8	42.9	50.9	49.8	47.1	45.5	45.1
	14:35	49.6	74.4	62.0	42.3	55.9	52.4	46.7	44.7	44.2
	14:40	47.5	72.3	62.5	43.0	49.8	48.7	46.6	45.0	44.4
	14:45	48.2	73.0	59.1	43.1	51.9	49.7	47.4	46.0	45.7
	14:50	47.7	72.5	61.1	42.2	50.0	49.2	47.0	45.7	45.4
	14:55	47.3	72.1	58.4	42.5	49.7	48.9	46.6	45.4	45.1

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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 : บ้านเนินยายร้า (N5)

SAMPLE NO. : 10970-10972

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	15:00	46.9	71.7	59.2	41.9	49.8	48.6	46.0	45.1	44.7
	15:05	49.0	73.8	72.6	42.2	49.6	48.0	46.1	44.9	44.6
	15:10	48.0	72.8	62.0	41.5	52.8	51.1	46.0	44.2	43.9
	15:15	45.5	70.3	60.7	41.0	49.6	48.0	44.6	43.1	42.7
	15:20	52.7	77.5	83.0	41.1	51.8	49.4	45.2	43.9	43.7
	15:25	47.0	71.8	61.1	40.7	50.9	50.0	45.4	43.9	43.8
	15:30	46.2	71.0	55.2	41.2	48.8	47.9	45.7	44.5	44.3
	15:35	46.8	71.6	64.9	41.6	50.8	47.6	45.2	43.8	43.5
	15:40	47.8	72.6	61.9	42.2	51.5	49.3	46.7	45.2	44.7
	15:45	47.7	72.5	60.0	42.5	51.0	49.8	46.6	45.3	45.0
	15:50	47.8	72.6	64.8	42.6	49.6	48.6	46.9	46.0	45.8
	15:55	46.5	71.3	56.3	42.3	48.5	48.0	46.2	45.1	44.8
	16:00	45.8	70.6	56.6	41.9	48.4	47.6	45.3	44.0	43.8
	16:05	46.8	71.6	58.6	42.8	50.0	49.0	45.9	44.7	44.6
	16:10	47.5	72.3	59.7	43.1	50.8	48.9	46.8	45.7	45.4
	16:15	51.9	76.7	73.4	43.8	51.9	50.6	48.5	47.2	47.0
	16:20	52.8	77.6	70.2	44.2	56.3	52.7	49.2	48.2	47.9
	16:25	50.7	75.5	60.1	44.4	52.8	52.4	50.4	48.8	48.4
	16:30	51.4	76.2	60.8	45.0	52.6	52.3	51.4	50.2	50.0
	16:35	51.3	76.1	58.6	44.8	53.5	52.6	51.0	50.1	49.9
	16:40	50.8	75.6	67.0	45.2	52.6	51.6	50.4	48.9	48.8
	16:45	50.2	75.0	61.2	44.7	52.3	51.0	49.9	49.0	48.8
	16:50	51.0	75.8	62.2	44.4	53.5	52.1	50.6	49.4	49.0
	16:55	52.4	77.2	69.2	44.8	56.7	54.1	50.4	48.0	47.6
	17:00	52.0	76.8	71.6	45.4	54.7	52.9	50.1	47.7	47.4
	17:05	50.2	75.0	61.5	44.4	53.9	52.7	49.1	47.7	47.4
	17:10	49.5	74.3	61.3	44.9	51.7	50.8	49.1	47.9	47.5
	17:15	51.6	76.4	76.0	43.8	52.3	51.6	48.7	46.9	46.7
	17:20	49.0	73.8	59.4	44.3	52.9	51.4	47.8	46.4	46.2
	17:25	50.0	74.8	60.1	45.6	53.1	52.0	49.2	48.0	47.8
	17:30	50.6	75.4	64.6	45.3	54.7	52.5	49.0	47.6	47.2
	17:35	52.9	77.7	71.7	45.4	57.1	53.5	51.2	48.0	47.5
	17:40	51.4	76.2	65.3	46.1	53.6	52.6	50.8	48.7	48.5
	17:45	56.0	80.8	78.3	46.6	53.5	52.4	50.2	49.1	49.0
	17:50	53.0	77.8	74.9	46.7	54.1	52.9	50.1	49.0	48.9
	17:55	50.6	75.4	63.5	46.9	52.9	51.8	50.2	49.3	49.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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. : 10970-10972  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120950 : Class 1 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
29/04/2025	18:00	51.1	75.9	60.7	47.6	53.3	52.5	50.6	49.7	49.5
	18:05	51.8	76.6	59.4	48.0	55.4	53.5	51.0	50.2	50.1
	18:10	53.8	78.6	72.0	48.3	57.1	53.9	51.6	50.5	50.1
	18:15	51.8	76.6	59.4	48.2	53.1	52.8	51.8	50.9	50.5
	18:20	52.4	77.2	60.1	48.4	55.2	53.9	51.7	50.8	50.5
	18:25	55.6	80.4	79.0	49.0	55.2	53.8	52.0	51.1	50.9
	18:30	51.4	76.2	64.6	48.4	52.9	52.5	51.1	50.3	50.1
	18:35	51.5	76.3	56.2	48.7	52.8	52.5	51.4	50.4	50.3
	18:40	53.8	78.6	60.2	50.2	55.6	55.2	53.6	52.3	51.8
	18:45	53.6	78.4	65.7	49.2	54.8	54.4	53.6	52.0	51.7
	18:50	54.8	79.6	70.0	49.6	56.3	55.8	54.4	53.1	52.3
	18:55	52.7	77.5	58.3	49.9	53.8	53.3	52.6	52.0	51.9
	19:00	54.0	78.8	62.0	50.1	55.5	55.1	53.9	52.7	52.3
	19:05	54.3	79.1	58.2	51.3	55.2	54.9	54.3	53.8	53.7
	19:10	55.6	80.4	61.9	52.6	57.3	56.4	55.4	54.9	54.8
	19:15	55.4	80.2	62.8	51.8	55.9	55.8	55.3	54.9	54.8
	19:20	55.0	79.8	60.9	51.3	56.0	55.7	54.9	54.4	54.3
	19:25	55.8	80.6	68.8	51.6	57.0	56.3	55.3	54.7	54.6
	19:30	54.6	79.4	59.2	50.4	55.9	55.5	54.4	53.7	53.5
	19:35	54.5	79.3	62.2	50.3	55.7	55.2	54.3	53.7	53.5
	19:40	53.9	78.7	59.3	49.7	55.4	54.9	53.8	53.0	52.8
	19:45	53.7	78.5	59.8	50.1	54.9	54.4	53.5	53.0	52.8
	19:50	53.8	78.6	60.4	48.9	55.5	54.7	53.6	52.4	52.0
	19:55	53.9	78.7	64.6	49.2	56.4	55.4	53.2	52.2	51.9
	20:00	54.1	78.9	63.3	50.1	56.3	55.1	53.5	52.6	52.2
	20:05	55.4	80.2	73.1	49.3	58.4	56.2	53.4	52.3	52.0
	20:10	53.4	78.2	61.1	49.5	55.6	54.6	53.1	52.2	51.9
	20:15	53.7	78.5	64.1	49.5	56.3	55.0	52.9	52.0	51.8
	20:20	53.0	77.8	57.6	49.2	54.4	54.0	52.9	51.9	51.6
	20:25	52.1	76.9	63.8	48.2	53.7	53.0	51.9	50.8	50.6
	20:30	52.0	76.8	63.9	47.9	54.0	53.1	51.5	50.1	49.9
	20:35	51.7	76.5	65.3	47.7	53.3	52.5	51.4	50.3	50.0
	20:40	51.5	76.3	62.2	47.5	52.4	52.2	51.6	50.4	50.2
	20:45	50.5	75.3	58.4	46.5	52.1	51.7	50.2	49.3	49.1
	20:50	51.2	76.0	58.2	46.6	52.9	52.1	51.1	50.2	49.7
	20:55	50.8	75.6	60.8	46.3	52.2	51.8	50.8	49.3	49.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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. : 10970-10972

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/04/2025	21:00	49.8	74.6	56.0	46.1	51.7	50.9	49.6	48.7	48.5
	21:05	50.5	75.3	58.5	47.3	51.8	51.1	50.3	49.8	49.6
	21:10	50.4	75.2	55.0	47.2	51.4	51.1	50.3	49.6	49.4
	21:15	51.5	76.3	69.0	47.6	52.4	52.1	51.2	50.3	50.2
	21:20	50.7	75.5	54.0	47.9	51.6	51.4	50.7	50.1	49.9
	21:25	50.8	75.6	64.5	47.1	52.2	51.7	50.6	49.7	49.6
	21:30	51.5	76.3	55.1	47.6	53.2	52.5	51.4	50.5	50.2
	21:35	51.3	76.1	59.0	47.7	53.7	53.0	51.0	50.1	49.7
	21:40	51.7	76.5	55.3	47.3	53.5	52.9	51.6	50.3	49.8
	21:45	52.0	76.8	57.5	47.6	53.8	53.4	52.0	50.1	49.6
	21:50	52.3	77.1	60.4	46.6	54.2	53.9	52.3	50.3	49.0
	21:55	52.2	77.0	57.7	46.0	55.1	54.5	51.6	50.3	49.7
	22:00	53.7	78.5	56.7	49.3	55.1	55.0	53.5	52.3	51.9
	22:05	53.9	78.7	56.6	50.5	55.1	55.0	53.8	52.8	52.4
	22:10	53.0	77.8	56.5	47.8	54.8	54.5	53.0	51.3	50.8
	22:15	54.2	79.0	62.2	50.3	56.0	55.6	54.0	52.4	52.2
	22:20	53.9	78.7	58.6	51.1	55.1	54.8	53.8	53.0	52.9
	22:25	53.7	78.5	59.1	49.4	55.0	54.7	53.7	52.3	51.9
	22:30	52.4	77.2	57.6	47.3	54.7	53.9	52.2	50.7	50.3
	22:35	51.9	76.7	58.3	47.3	53.3	53.1	52.0	50.2	49.7
	22:40	51.3	76.1	60.5	46.9	53.4	52.7	51.1	49.5	48.9
	22:45	50.6	75.4	54.4	46.9	51.9	51.7	50.6	49.4	49.2
	22:50	51.0	75.8	58.2	46.9	53.1	52.7	50.7	49.3	49.1
	22:55	52.6	77.4	60.0	46.5	57.3	56.0	51.3	49.5	48.9
	23:00	50.5	75.3	59.7	46.0	51.9	51.6	50.4	48.8	48.5
	23:05	50.3	75.1	53.6	45.8	51.6	51.3	50.3	49.3	49.1
	23:10	51.3	76.1	64.5	45.9	53.9	53.3	50.5	49.1	48.8
	23:15	49.8	74.6	53.6	45.0	51.6	51.3	49.6	48.1	47.7
	23:20	50.8	75.6	55.0	46.2	53.1	52.7	50.6	48.6	48.3
	23:25	50.0	74.8	55.8	46.4	52.0	51.0	49.8	48.7	48.5
	23:30	51.1	75.9	59.9	47.4	52.2	51.9	51.0	50.0	49.7
	23:35	51.7	76.5	70.2	46.7	55.2	54.1	50.8	49.3	48.7
	23:40	50.2	75.0	55.0	46.0	51.9	51.5	50.2	48.4	48.2
	23:45	52.0	76.8	59.2	45.5	54.4	54.1	51.7	49.7	49.1
	23:50	49.9	74.7	54.0	45.7	51.7	51.3	49.9	48.1	47.9
	23:55	50.1	74.9	58.2	46.0	51.9	51.4	49.9	48.9	48.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 : บ้านเนินทราย (N5)

SAMPLE NO. : 10970-10972

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	00:00	50.3	75.1	54.2	46.2	52.2	51.8	50.1	48.3	48.0
	00:05	50.6	75.4	55.0	46.2	52.4	52.1	50.6	48.4	48.1
	00:10	51.2	76.0	57.7	45.9	55.1	53.5	50.6	48.4	48.1
	00:15	50.0	74.8	55.3	45.5	52.6	51.7	49.6	48.1	47.9
	00:20	50.0	74.8	60.4	45.9	52.6	50.9	49.4	48.1	47.6
	00:25	48.2	73.0	52.7	44.7	49.9	49.4	48.0	46.9	46.7
	00:30	48.8	73.6	65.1	43.4	50.4	49.8	48.5	47.2	46.8
	00:35	49.1	73.9	55.3	44.8	50.7	50.0	49.1	47.9	47.6
	00:40	48.4	73.2	53.6	43.4	49.7	49.4	48.3	47.1	46.8
	00:45	49.2	74.0	58.8	44.4	50.6	49.8	48.4	47.4	47.0
	00:50	49.9	74.7	59.5	45.1	55.9	50.6	48.5	47.5	47.2
	00:55	48.0	72.8	53.8	44.4	49.5	49.2	47.9	46.9	46.6
	01:00	48.2	73.0	51.9	44.7	49.7	49.4	48.0	47.0	46.8
	01:05	48.1	72.9	51.6	44.9	49.6	49.3	47.9	46.9	46.8
	01:10	47.3	72.1	56.0	43.8	48.7	48.4	47.1	46.2	45.9
	01:15	51.2	76.0	60.4	44.1	57.7	55.9	48.7	47.4	46.8
	01:20	48.4	73.2	52.5	43.8	49.7	49.4	48.4	47.0	46.6
	01:25	48.0	72.8	52.8	44.2	49.3	49.0	48.0	46.9	46.4
	01:30	47.9	72.7	55.1	43.4	49.6	48.8	47.8	46.4	46.1
	01:35	47.3	72.1	52.2	43.2	49.0	48.5	47.3	46.0	45.5
	01:40	48.1	72.9	53.1	44.2	49.7	49.4	48.1	46.7	46.3
	01:45	47.7	72.5	53.4	43.6	49.3	48.7	47.7	46.3	46.0
	01:50	51.6	76.4	60.9	43.6	58.7	56.1	49.1	46.6	46.2
	01:55	48.9	73.7	54.1	43.5	50.4	50.2	49.0	47.3	47.0
	02:00	48.9	73.7	54.7	43.8	50.3	50.1	49.0	47.1	46.8
	02:05	48.8	73.6	54.7	44.0	50.3	50.1	48.8	46.9	46.5
	02:10	52.0	76.8	61.7	43.3	59.4	56.8	48.8	46.6	46.1
	02:15	48.3	73.1	53.7	43.9	49.7	49.5	48.4	46.5	46.1
	02:20	47.7	72.5	53.2	43.5	49.6	49.2	47.5	46.1	45.8
	02:25	52.2	77.0	61.4	43.7	59.5	58.4	48.9	46.9	46.4
	02:30	51.5	76.3	69.3	43.7	51.3	49.7	48.1	46.5	46.2
	02:35	49.2	74.0	65.9	43.1	53.8	51.2	47.2	45.9	45.6
	02:40	46.8	71.6	56.3	42.9	48.2	47.9	46.7	45.5	45.3
	02:45	50.9	75.7	61.8	43.0	58.8	54.9	47.0	45.8	45.3
	02:50	46.3	71.1	55.8	42.9	47.6	47.1	46.0	45.1	44.9
	02:55	45.9	70.7	50.3	42.8	47.2	46.9	45.7	45.0	44.7

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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. : 10970-10972

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	03:00	46.2	71.0	53.9	42.6	48.1	47.5	45.9	45.2	44.9
	03:05	50.8	75.6	61.5	43.0	57.7	55.6	47.3	45.6	45.3
	03:10	50.6	75.4	61.2	43.5	57.0	55.5	46.4	45.3	45.2
	03:15	50.2	75.0	60.8	43.2	57.4	52.4	47.0	45.8	45.5
	03:20	47.1	71.9	56.8	43.2	49.9	48.2	46.7	45.6	45.3
	03:25	51.6	76.4	61.7	44.0	59.1	58.3	47.6	46.3	46.1
	03:30	52.9	77.7	61.9	43.2	59.9	58.4	47.9	46.1	45.6
	03:35	49.0	73.8	61.8	43.5	48.9	48.2	47.0	45.9	45.6
	03:40	51.3	76.1	61.5	43.6	59.3	55.4	47.5	46.3	45.9
	03:45	50.4	75.2	63.2	43.1	54.9	50.3	47.3	46.0	45.4
	03:50	52.4	77.2	62.3	43.1	59.6	58.5	47.8	46.2	45.8
	03:55	48.4	73.2	61.3	42.5	53.2	50.4	47.3	45.9	45.6
	04:00	47.5	72.3	52.1	43.1	48.8	48.6	47.4	46.3	45.8
	04:05	53.3	78.1	66.7	43.1	60.0	59.5	47.3	45.8	45.5
	04:10	47.2	72.0	60.1	43.2	48.8	48.1	46.8	45.5	45.1
	04:15	50.1	74.9	60.8	43.2	55.0	54.2	47.5	45.5	45.1
	04:20	49.2	74.0	60.8	43.4	54.6	53.8	46.9	45.2	44.8
	04:25	54.7	79.5	64.3	43.0	61.0	60.4	49.7	46.1	45.6
	04:30	51.5	76.3	64.0	43.9	58.0	52.4	49.0	46.7	46.1
	04:35	53.3	78.1	64.4	43.6	60.9	59.0	48.7	46.4	45.8
	04:40	50.0	74.8	68.5	43.0	55.4	53.3	47.5	45.6	45.0
	04:45	54.1	78.9	65.3	43.9	61.1	60.1	48.6	45.9	45.6
	04:50	48.5	73.3	59.5	44.3	51.4	50.8	47.5	46.0	45.7
	04:55	51.5	76.3	62.7	43.7	59.9	52.3	46.9	45.5	45.3
	05:00	51.5	76.3	62.2	43.0	59.8	56.7	46.1	44.6	44.4
	05:05	49.2	74.0	62.2	43.4	55.8	48.9	46.2	45.1	44.7
	05:10	48.3	73.1	60.0	43.7	52.2	50.2	47.4	46.0	45.5
	05:15	54.7	79.5	76.0	43.5	57.6	55.3	49.4	46.3	45.9
	05:20	48.6	73.4	60.2	43.0	53.5	51.7	46.3	44.8	44.6
	05:25	56.7	81.5	76.4	43.3	55.5	47.2	45.5	44.7	44.5
	05:30	52.2	77.0	74.0	44.3	51.0	48.9	47.2	46.2	45.9
	05:35	50.1	74.9	65.0	43.9	55.1	51.1	47.9	46.4	46.2
	05:40	51.3	76.1	70.8	44.2	55.1	53.9	47.7	46.1	45.9
	05:45	51.3	76.1	67.6	44.0	58.2	51.5	47.4	46.4	46.0
	05:50	54.2	79.0	77.6	44.6	50.7	49.8	48.1	46.9	46.7
	05:55	50.2	75.0	63.9	45.1	55.5	53.2	48.6	47.3	47.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 : บ้านเนินทรายร้า (N5)  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
 S/N 01120950 : Class 1  
 SAMPLE NO. : 10970-10972  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	La <sub>eq</sub>	La <sub>e</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	06:00	50.5	75.3	71.3	44.5	53.1	52.1	49.2	47.1	46.6
	06:05	49.2	74.0	58.4	45.0	51.5	50.9	48.7	47.4	47.0
	06:10	51.8	76.6	61.6	45.3	56.3	55.7	49.9	47.7	47.4
	06:15	48.9	73.7	60.0	45.1	51.2	50.4	48.4	47.1	46.8
	06:20	50.5	75.3	59.8	45.5	54.4	53.4	49.3	47.6	47.3
	06:25	50.1	74.9	60.1	45.2	54.0	52.2	49.2	47.4	47.0
	06:30	50.4	75.2	61.8	45.0	53.2	52.7	49.9	47.5	47.0
	06:35	52.5	77.3	65.2	45.6	57.2	54.9	51.6	47.7	47.3
	06:40	48.2	73.0	58.9	44.6	51.4	50.1	47.5	46.4	46.2
	06:45	49.3	74.1	59.2	45.2	52.2	51.5	48.7	47.2	46.7
	06:50	51.5	76.3	63.1	45.5	54.1	53.2	51.2	49.3	48.9
	06:55	52.3	77.1	78.0	44.5	54.0	52.7	49.2	47.7	47.4
	07:00	49.4	74.2	60.9	45.7	51.8	51.2	48.7	47.5	47.4
	07:05	48.6	73.4	58.4	45.6	50.6	49.8	48.1	47.3	47.1
	07:10	49.0	73.8	60.1	44.9	51.9	51.3	48.4	46.8	46.6
	07:15	49.2	74.0	57.7	44.6	52.6	51.6	48.4	46.6	46.4
	07:20	48.7	73.5	58.6	44.9	51.1	50.5	48.2	46.7	46.5
	07:25	48.9	73.7	59.3	45.0	51.5	50.6	48.5	46.6	46.3
	07:30	49.2	74.0	57.9	44.7	52.5	51.5	48.5	46.8	46.4
	07:35	48.9	73.7	58.4	44.4	50.9	50.4	48.7	47.1	46.8
	07:40	53.5	78.3	75.3	43.6	55.8	53.7	48.5	46.5	46.1
	07:45	50.0	74.8	63.7	44.8	53.6	52.2	48.6	47.0	46.5
	07:50	48.7	73.5	61.4	42.6	52.4	51.3	47.2	45.7	45.4
	07:55	48.0	72.8	62.6	43.2	50.5	49.5	47.3	45.9	45.6
	08:00	60.4	85.2	80.9	43.5	59.9	52.9	47.0	45.7	45.4
	08:05	48.8	73.6	58.3	43.0	53.1	51.8	47.7	45.2	44.9
	08:10	50.4	75.2	60.9	44.6	53.8	53.1	49.7	46.9	46.6
	08:15	48.8	73.6	66.0	43.2	53.7	49.4	46.6	45.3	45.0
	08:20	47.2	72.0	63.8	41.9	49.6	48.8	46.4	45.1	44.8
	08:25	48.4	73.2	58.2	43.0	52.5	51.6	46.9	45.3	44.8
	08:30	48.0	72.8	63.0	42.2	52.9	50.7	46.0	44.5	44.0
	08:35	49.1	73.9	59.3	42.7	54.6	53.3	46.4	44.8	44.3
	08:40	54.4	79.2	77.2	41.2	55.0	54.5	48.3	44.6	43.9
	08:45	51.0	75.8	61.9	42.8	56.8	55.0	48.1	44.9	44.5
	08:50	47.6	72.4	57.9	43.3	50.7	49.8	46.6	45.0	44.8
	08:55	47.2	72.0	63.8	43.0	50.2	48.8	46.1	44.8	44.4

COPY

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



Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 : บ้านเนินทราย (N5)

SAMPLE NO. : 10970-10972

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	09:00	47.7	72.5	63.3	42.6	51.2	49.5	46.3	44.6	44.3
	09:05	46.3	71.1	58.9	42.4	49.4	48.2	45.7	44.2	43.7
	09:10	45.9	70.7	57.2	42.9	47.8	47.1	45.5	44.3	44.2
	09:15	47.9	72.7	63.3	42.7	52.7	50.5	46.3	44.6	44.1
	09:20	45.6	70.4	55.7	41.1	50.0	48.8	44.3	42.8	42.7
	09:25	44.5	69.3	52.4	41.3	47.7	46.7	43.7	42.6	42.5
	09:30	46.9	71.7	67.2	42.2	49.5	48.1	45.1	43.6	43.3
	09:35	45.8	70.6	62.6	41.7	49.2	47.3	44.7	43.4	43.1
	09:40	45.1	69.9	55.0	40.6	48.5	46.9	44.2	42.9	42.6
	09:45	46.3	71.1	56.9	40.9	50.9	49.4	44.9	42.9	42.5
	09:50	44.5	69.3	58.9	40.6	47.5	46.2	43.8	42.4	42.0
	09:55	59.1	83.9	76.5	41.5	67.4	54.9	46.2	44.5	43.4
	10:00	46.5	71.3	56.8	40.8	50.3	48.5	45.5	43.2	42.9
	10:05	50.4	75.2	68.7	40.1	54.8	49.9	43.8	42.1	41.9
	10:10	47.0	71.8	61.0	40.4	52.5	49.5	44.4	42.4	42.1
	10:15	48.2	73.0	62.6	40.6	52.8	51.8	46.0	42.7	42.3
	10:20	47.0	71.8	62.1	41.2	51.3	49.0	44.9	43.3	42.9
	10:25	57.8	82.6	75.8	41.6	65.6	62.5	46.0	43.6	43.3
	10:30	54.9	79.7	75.3	41.6	62.4	50.5	45.4	43.2	43.0
	10:35	45.5	70.3	55.1	41.8	48.5	47.4	45.1	43.8	43.4
	10:40	58.0	82.8	77.6	42.5	66.0	59.5	45.5	43.9	43.6
	10:45	48.3	73.1	59.5	43.6	52.5	51.3	46.8	45.0	44.7
	10:50	47.4	72.2	64.0	43.0	50.9	49.3	45.9	44.5	44.3
	10:55	49.1	73.9	68.4	41.6	50.6	49.6	45.7	43.8	43.4
	11:00	46.7	71.5	59.7	43.0	49.0	48.2	46.3	45.2	44.9
	11:05	48.4	73.2	63.8	44.0	52.5	49.7	46.2	45.3	45.1
	11:10	47.9	72.7	59.7	44.1	51.1	49.9	46.7	45.7	45.5
	11:15	48.5	73.3	60.6	42.8	52.1	51.0	47.6	45.3	45.0
	11:20	50.4	75.2	64.8	43.4	56.6	53.9	46.9	44.8	44.5
	11:25	47.2	72.0	61.0	42.7	50.4	48.8	46.3	44.3	44.0
	11:30	48.2	73.0	64.1	43.0	51.5	50.1	46.6	44.4	44.1
	11:35	47.2	72.0	61.9	42.7	50.6	48.9	45.8	44.5	44.4
	11:40	55.2	80.0	76.4	42.8	52.1	49.7	46.6	45.4	45.1
	11:45	47.6	72.4	60.0	42.3	51.1	49.2	46.4	44.9	44.5
	11:50	46.8	71.6	63.5	42.3	50.0	48.7	45.7	44.2	44.0
	11:55	47.1	71.9	64.8	42.2	51.0	48.9	46.1	44.3	44.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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. : 10970-10972  
 DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 S/N 01120950 : Class I REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	12:00	47.7	72.5	59.8	42.4	51.4	49.8	46.7	44.5	44.1
	12:05	45.9	70.7	59.0	42.1	49.2	47.7	45.0	43.8	43.6
	12:10	46.1	70.9	55.8	42.4	49.3	48.4	45.0	43.8	43.7
	12:15	47.1	71.9	58.3	43.3	50.2	49.0	46.3	45.0	44.7
	12:20	47.7	72.5	58.6	43.8	51.2	49.7	46.7	45.2	44.8
	12:25	46.8	71.6	57.1	42.5	50.3	49.2	45.9	44.4	44.0
	12:30	47.1	71.9	59.9	43.3	50.9	49.1	45.8	44.6	44.3
	12:35	46.1	70.9	62.5	42.9	48.9	47.6	45.5	44.4	44.2
	12:40	46.6	71.4	55.9	43.4	48.9	48.3	46.2	44.8	44.4
	12:45	47.1	71.9	59.7	43.6	50.2	48.9	46.3	45.0	44.6
	12:50	47.2	72.0	58.1	43.3	50.0	49.1	46.6	44.8	44.5
	12:55	47.1	71.9	62.6	43.8	50.5	49.2	46.0	45.1	44.9
	13:00	48.0	72.8	59.0	44.8	50.1	49.5	47.5	46.4	46.2
	13:05	48.8	73.6	59.7	45.4	51.1	49.9	48.2	47.2	47.0
	13:10	49.2	74.0	56.5	45.5	51.2	50.8	48.8	48.0	47.7
	13:15	48.8	73.6	60.0	45.5	50.8	50.0	48.2	47.6	47.4
	13:20	50.2	75.0	58.9	46.5	53.2	52.0	49.5	48.3	48.1
	13:25	50.7	75.5	60.8	47.1	53.8	52.3	50.1	48.8	48.6
	13:30	51.8	76.6	62.6	46.5	56.5	55.4	49.8	48.6	48.1
	13:35	50.0	74.8	57.7	47.0	51.9	51.4	49.6	48.6	48.3
	13:40	49.7	74.5	56.3	46.5	51.6	50.9	49.4	48.6	48.3
	13:45	49.1	73.9	59.0	45.4	51.7	50.8	48.5	47.2	46.9
	13:50	48.5	73.3	54.9	45.6	50.6	50.0	48.3	47.2	47.0
	13:55	48.1	72.9	62.3	44.3	50.4	49.4	47.4	46.0	45.7
	14:00	47.9	72.7	54.7	44.8	49.7	49.4	47.7	46.7	46.5
	14:05	48.7	73.5	58.0	45.2	50.6	49.7	48.2	47.2	46.9
	14:10	49.6	74.4	60.6	45.6	51.9	50.9	48.9	47.8	47.6
	14:15	50.3	75.1	56.8	46.8	52.8	51.8	49.9	48.6	48.4
	14:20	49.1	73.9	56.3	45.5	51.2	50.6	48.5	47.5	47.4
	14:25	53.5	78.3	69.6	46.2	59.0	53.8	49.4	48.4	48.2
	14:30	50.6	75.4	65.5	45.9	53.7	52.2	49.5	48.2	48.1
	14:35	49.7	74.5	58.3	46.0	52.1	51.1	49.3	48.5	48.3
	14:40	51.0	75.8	65.8	46.5	53.3	52.6	50.4	49.1	48.8
	14:45	52.0	76.8	64.1	48.1	54.0	53.4	51.7	50.4	50.2
	14:50	56.7	81.5	77.8	47.7	56.5	54.6	51.1	49.7	49.5
	14:55	50.7	75.5	58.9	47.2	53.3	52.3	50.2	49.3	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-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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)  
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016  
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter  
S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970-10972  
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
RECEIVED DATE : 02/05/2025  
REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	15:00	51.9	76.7	67.5	46.2	56.3	52.1	49.6	48.6	48.5
	15:05	49.6	74.4	55.5	46.2	52.0	51.0	49.3	48.3	48.1
	15:10	51.0	75.8	65.5	46.3	52.8	51.7	50.2	49.0	48.8
	15:15	52.2	77.0	63.7	48.3	55.0	53.6	51.4	50.4	50.1
	15:20	50.6	75.4	55.6	47.2	51.8	51.6	50.5	49.5	49.2
	15:25	50.5	75.3	58.8	46.5	52.4	51.7	50.3	49.2	48.9
	15:30	51.6	76.4	59.1	48.2	53.7	52.7	51.2	50.3	50.1
	15:35	51.3	76.1	60.3	47.3	54.1	53.4	50.8	49.1	48.7
	15:40	51.0	75.8	60.3	47.1	54.6	52.7	50.1	48.6	48.4
	15:45	49.9	74.7	58.0	46.7	52.1	51.3	49.4	48.6	48.4
	15:50	50.1	74.9	57.3	46.4	52.5	51.8	49.7	48.6	48.3
	15:55	49.9	74.7	62.3	46.3	52.4	51.0	49.5	48.3	48.1
	16:00	51.6	76.4	70.4	46.1	54.9	51.7	49.3	48.0	47.7
	16:05	50.9	75.7	57.7	47.4	53.0	52.4	50.6	49.2	49.0
	16:10	50.4	75.2	57.1	47.2	52.6	52.0	50.2	48.8	48.6
	16:15	52.8	77.6	63.9	48.9	57.1	55.1	51.7	50.4	50.2
	16:20	53.7	78.5	65.4	50.2	56.1	55.1	53.0	52.0	51.8
	16:25	52.3	77.1	58.1	48.8	54.4	53.6	52.1	50.7	50.4
	16:30	52.8	77.6	58.9	50.0	54.2	53.9	52.6	51.8	51.5
	16:35	52.8	77.6	59.4	48.8	55.5	54.4	52.3	50.9	50.4
	16:40	53.3	78.1	62.0	49.3	55.4	54.9	53.0	52.1	51.7
	16:45	53.5	78.3	61.3	49.1	55.1	54.6	53.4	52.2	51.7
	16:50	53.7	78.5	62.1	48.0	55.5	55.0	53.5	52.1	51.8
	16:55	54.9	79.7	70.8	50.0	57.9	57.3	54.0	51.8	51.4
	17:00	54.2	79.0	61.2	50.8	56.2	55.8	53.9	52.7	52.4
	17:05	55.1	79.9	66.6	50.1	58.9	56.9	54.1	52.1	51.8
	17:10	53.3	78.1	65.1	48.9	56.7	54.8	52.1	51.0	50.7
	17:15	52.7	77.5	62.9	49.1	55.5	54.2	52.1	51.0	50.9
	17:20	52.7	77.5	61.7	48.8	55.4	54.4	52.3	51.3	51.0
	17:25	54.1	78.9	70.9	49.2	56.1	54.8	52.9	52.0	51.7
	17:30	53.5	78.3	61.9	49.3	57.1	55.8	52.6	51.3	51.1
	17:35	53.1	77.9	66.4	48.8	55.2	53.9	52.0	51.1	50.7
	17:40	51.9	76.7	61.1	48.1	54.2	53.3	51.6	50.3	49.9
	17:45	55.3	80.1	81.2	51.8	56.2	55.4	53.8	53.2	53.1
	17:50	54.1	78.9	64.9	52.2	55.9	54.5	53.7	53.2	53.1
	17:55	53.7	78.5	60.7	51.9	55.0	54.5	53.5	52.9	52.9

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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. : 10970-10972

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/04/2025	18:00	54.7	79.5	61.7	53.2	55.7	55.4	54.6	54.0	53.9
	18:05	55.4	80.2	72.4	52.8	55.7	55.0	54.2	53.8	53.7
	18:10	54.8	79.6	67.8	52.6	55.5	55.1	54.4	53.9	53.8
	18:15	53.4	78.2	65.6	49.5	55.8	55.3	52.6	51.5	51.3
	18:20	53.8	78.6	66.6	49.9	56.4	55.8	52.8	51.9	51.7
	18:25	53.1	77.9	58.6	50.3	54.8	54.3	52.9	52.1	51.9
	18:30	53.6	78.4	61.2	49.7	56.6	56.2	52.9	52.0	51.8
	18:35	54.0	78.8	61.4	50.1	56.2	55.4	53.7	52.7	52.4
	18:40	53.7	78.5	64.1	49.2	56.5	54.6	52.8	52.0	51.8
	18:45	52.7	77.5	57.4	48.9	54.0	53.7	52.6	51.7	51.4
	18:50	53.5	78.3	60.7	49.5	55.3	54.6	53.1	52.3	52.0
	18:55	53.7	78.5	76.5	49.4	54.7	54.1	53.2	52.2	51.8
	19:00	53.9	78.7	59.8	49.9	55.4	54.9	53.7	52.7	52.5
	19:05	54.0	78.8	60.0	51.0	55.0	54.6	54.0	53.3	53.1
	19:10	54.1	78.9	57.9	50.9	55.2	54.8	54.1	53.6	53.4
	19:15	54.3	79.1	61.7	50.2	55.5	55.0	54.2	53.4	53.1
	19:20	53.8	78.6	64.7	49.8	54.6	54.4	53.7	53.0	52.9
	19:25	54.4	79.2	64.2	50.2	56.2	55.2	54.1	53.2	53.0
	19:30	54.1	78.9	61.0	49.8	55.5	54.9	54.0	53.1	52.8
	19:35	53.3	78.1	59.2	48.9	55.0	54.4	53.1	52.2	51.9
	19:40	53.5	78.3	66.6	48.5	54.9	54.1	53.3	52.5	52.3
	19:45	53.8	78.6	67.3	48.0	54.6	54.2	53.3	52.5	52.3
	19:50	53.8	78.6	62.0	48.6	55.4	54.9	53.4	52.5	52.4
	19:55	52.8	77.6	57.7	48.4	53.8	53.5	52.8	51.8	51.4
	20:00	53.0	77.8	59.2	48.2	53.9	53.7	52.9	52.1	51.9
	20:05	51.3	76.1	62.0	47.1	52.9	52.4	51.1	50.0	49.7
	20:10	50.8	75.6	57.7	47.3	52.8	52.1	50.5	49.6	49.4
	20:15	51.8	76.6	60.7	46.5	54.0	52.9	51.5	50.6	50.2
	20:20	51.5	76.3	55.8	47.5	52.4	52.1	51.5	50.8	50.6
	20:25	51.8	76.6	60.1	47.8	53.3	52.7	51.8	50.6	50.2
	20:30	51.1	75.9	60.5	46.5	52.8	51.6	50.7	49.8	49.7
	20:35	51.4	76.2	59.8	47.3	53.8	52.4	51.0	50.0	49.7
	20:40	50.5	75.3	58.3	46.5	52.7	51.3	50.2	49.4	49.1
	20:45	50.6	75.4	56.5	46.6	52.0	51.6	50.5	49.5	49.2
	20:50	50.7	75.5	57.7	46.9	52.1	51.6	50.6	49.7	49.4
	20:55	50.7	75.5	57.6	46.6	52.4	51.6	50.5	49.6	49.4

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 : บ้านเนินทรายรี (N5)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970-10972

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	L <sub>aeq</sub>	L <sub>ae</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	L <sub>a05</sub>	L <sub>a10</sub>	L <sub>a50</sub>	L <sub>a90</sub>	L <sub>a95</sub>
30/04/2025	21:00	49.9	74.7	54.3	46.1	51.0	50.8	49.9	48.9	48.5
	21:05	50.6	75.4	58.3	46.3	52.0	51.2	50.4	49.6	49.3
	21:10	49.6	74.4	56.9	45.9	50.8	50.2	49.4	48.5	48.3
	21:15	50.6	75.4	68.2	46.0	52.4	51.3	50.0	48.9	48.5
	21:20	49.7	74.5	54.0	45.8	50.6	50.4	49.6	48.9	48.4
	21:25	49.5	74.3	54.0	45.9	50.7	50.4	49.4	48.5	48.2
	21:30	50.0	74.8	55.5	45.3	51.7	51.2	49.9	48.6	48.2
	21:35	49.8	74.6	57.7	45.7	51.2	50.9	49.7	48.1	47.8
	21:40	48.9	73.7	58.5	45.7	51.4	49.9	48.5	47.5	47.3
	21:45	49.0	73.8	61.9	45.8	50.3	49.7	48.5	47.8	47.6
	21:50	49.4	74.2	61.7	45.5	52.2	50.3	48.6	47.8	47.6
	21:55	50.6	75.4	68.7	45.6	50.7	49.9	48.7	47.8	47.6
	22:00	50.9	75.7	66.3	45.9	55.0	51.7	48.7	47.8	47.7
	22:05	49.4	74.2	59.3	45.8	52.0	50.6	48.8	47.8	47.7
	22:10	49.9	74.7	61.0	46.1	51.8	51.2	49.4	48.3	48.1
	22:15	50.5	75.3	58.5	46.7	51.9	51.3	50.5	49.2	48.9
	22:20	51.0	75.8	62.2	46.3	52.3	51.9	51.0	49.6	49.1
	22:25	49.9	74.7	54.8	46.2	51.3	51.0	50.0	48.5	48.2
	22:30	49.4	74.2	58.4	45.7	51.0	50.6	49.0	47.9	47.6
	22:35	49.3	74.1	54.2	46.0	50.5	50.3	49.2	48.2	48.1
	22:40	50.4	75.2	59.3	46.5	51.9	51.5	50.2	49.1	48.7
	22:45	49.6	74.4	56.8	45.7	51.1	50.5	49.4	48.2	47.8
	22:50	48.4	73.2	54.5	45.0	50.1	49.8	47.9	46.9	46.7
	22:55	47.8	72.6	53.7	45.3	48.9	48.5	47.7	47.0	46.8
	23:00	49.2	74.0	62.6	45.4	51.7	50.4	48.1	47.3	47.1
	23:05	47.5	72.3	50.9	45.1	48.4	48.2	47.5	46.8	46.7
	23:10	47.9	72.7	55.3	45.3	49.4	48.8	47.7	47.0	46.9
	23:15	48.2	73.0	57.2	45.3	49.6	49.1	47.9	47.1	47.0
	23:20	48.7	73.5	58.0	45.8	50.7	49.7	48.4	47.6	47.4
	23:25	49.0	73.8	55.7	45.4	50.6	50.0	48.9	47.5	47.2
	23:30	48.7	73.5	55.1	45.5	49.8	49.6	48.8	47.6	47.3
	23:35	48.8	73.6	52.9	45.5	49.8	49.5	48.9	47.7	47.3
	23:40	49.0	73.8	54.8	45.7	50.7	50.0	48.9	47.6	47.4
	23:45	49.4	74.2	60.5	45.3	51.7	50.6	49.0	47.8	47.5
	23:50	50.8	75.6	65.9	45.3	53.1	52.2	49.9	48.6	48.1
	23:55	54.2	79.0	69.3	46.0	61.9	57.1	49.8	48.5	48.2

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970-10972  
 MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025  
 RECEIVED DATE : 02/05/2025  
 REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lac	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	00:00	48.9	73.7	56.9	44.9	51.2	50.4	48.6	47.3	46.9
	00:05	50.3	75.1	61.4	43.5	53.7	52.6	49.6	47.7	47.2
	00:10	48.1	72.9	59.0	43.7	49.6	49.0	48.0	46.5	46.1
	00:15	48.4	73.2	55.3	44.4	50.2	49.4	48.3	47.0	46.6
	00:20	48.3	73.1	53.3	43.7	49.8	49.5	48.3	46.8	46.3
	00:25	49.0	73.8	62.4	43.8	50.5	50.2	48.9	47.5	47.2
	00:30	49.1	73.9	55.3	42.8	50.4	50.2	49.2	47.2	46.8
	00:35	49.6	74.4	58.6	43.8	51.5	50.6	49.3	47.7	47.2
	00:40	49.3	74.1	54.4	43.3	50.6	50.3	49.3	47.9	47.5
	00:45	49.3	74.1	54.6	43.4	50.5	50.3	49.3	47.9	47.7
	00:50	49.4	74.2	57.7	43.3	51.6	50.5	49.3	47.9	47.1
	00:55	48.3	73.1	54.7	43.0	50.1	49.7	48.3	46.3	45.8
	01:00	47.7	72.5	53.8	43.3	49.2	48.9	47.8	46.0	45.7
	01:05	47.7	72.5	52.9	42.8	48.9	48.8	47.9	46.0	45.6
	01:10	47.1	71.9	57.2	42.5	49.3	49.1	46.4	45.1	44.8
	01:15	47.4	72.2	54.4	42.5	49.4	49.3	46.6	45.0	44.6
	01:20	48.7	73.5	54.9	42.5	50.5	50.3	49.0	45.8	45.6
	01:25	48.8	73.6	54.7	42.8	50.7	50.5	49.1	46.3	46.0
	01:30	48.6	73.4	55.1	43.5	50.4	50.2	48.6	46.4	45.9
	01:35	46.5	71.3	58.5	42.1	47.5	47.2	46.4	45.4	45.1
	01:40	46.2	71.0	50.6	42.3	47.1	46.9	46.3	45.2	44.9
	01:45	45.9	70.7	51.5	41.8	47.1	46.9	45.9	44.6	44.2
	01:50	46.6	71.4	58.8	41.8	48.1	47.5	46.3	44.8	44.5
	01:55	47.4	72.2	67.5	41.9	48.9	47.6	45.3	44.2	44.0
	02:00	44.8	69.6	48.2	41.8	45.9	45.6	44.8	44.1	43.9
	02:05	44.6	69.4	48.6	41.8	45.6	45.4	44.6	43.8	43.6
	02:10	45.1	69.9	49.4	42.0	46.3	46.1	45.1	44.0	43.8
	02:15	45.1	69.9	53.9	41.9	47.1	46.1	44.8	44.0	43.8
	02:20	45.2	70.0	52.5	41.7	47.5	46.6	44.9	43.9	43.7
	02:25	46.6	71.4	58.1	42.0	48.6	48.1	46.4	44.8	44.5
	02:30	45.3	70.1	54.8	41.8	46.4	46.0	45.1	44.1	43.8
	02:35	44.7	69.5	49.0	41.4	45.7	45.5	44.6	43.8	43.5
	02:40	44.4	69.2	48.7	41.4	45.5	45.3	44.4	43.5	43.3
	02:45	46.7	71.5	62.9	41.3	48.9	47.1	44.7	43.8	43.5
	02:50	46.2	71.0	65.1	41.6	48.7	46.4	45.0	44.1	43.8
	02:55	45.2	70.0	51.3	41.7	46.5	46.1	45.1	44.3	44.0

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## 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 : บ้านเนินทรายรี (N5)

SAMPLE NO. : 10970-10972

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 02/05/2025

S/N 01120950 : Class 1

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	03:00	45.4	70.2	53.3	41.5	46.4	46.2	45.4	44.5	44.2
	03:05	44.9	69.7	48.4	41.8	45.9	45.7	44.9	43.9	43.6
	03:10	44.6	69.4	52.3	41.3	45.8	45.2	44.5	43.7	43.4
	03:15	46.7	71.5	63.2	41.5	48.7	47.4	46.2	44.4	44.0
	03:20	46.4	71.2	54.2	41.8	48.8	47.8	46.1	44.5	44.1
	03:25	45.4	70.2	58.3	41.3	46.8	46.4	45.5	43.5	43.3
	03:30	46.2	71.0	55.5	41.4	49.4	48.6	45.8	43.9	43.5
	03:35	46.2	71.0	51.9	41.7	47.5	47.2	46.3	44.7	44.2
	03:40	46.2	71.0	56.5	41.4	47.4	47.3	46.2	44.6	44.0
	03:45	45.2	70.0	51.4	41.1	46.9	46.3	45.3	43.6	43.3
	03:50	44.3	69.1	52.4	41.2	46.4	45.7	44.0	43.1	43.0
	03:55	47.0	71.8	54.4	41.3	49.2	48.3	47.3	43.9	43.5
	04:00	47.4	72.2	54.7	41.6	49.8	49.2	47.5	44.3	44.0
	04:05	47.8	72.6	56.6	41.9	50.4	49.5	47.9	44.6	44.4
	04:10	47.8	72.6	54.7	41.8	50.0	49.2	48.0	44.8	44.4
	04:15	47.5	72.3	54.3	41.5	49.9	49.3	47.6	44.6	44.1
	04:20	46.5	71.3	58.1	41.3	49.8	48.5	46.0	43.0	42.8
	04:25	46.1	70.9	56.0	41.0	49.5	48.8	45.4	43.3	42.9
	04:30	44.4	69.2	54.5	40.7	48.0	45.9	43.9	42.4	42.2
	04:35	47.3	72.1	59.3	40.4	53.3	51.6	44.5	42.8	42.4
	04:40	48.7	73.5	61.9	41.6	54.8	53.4	45.0	43.6	43.1
	04:45	45.6	70.4	61.4	41.2	49.9	46.9	43.8	42.9	42.7
	04:50	44.4	69.2	52.9	41.3	47.0	46.3	43.9	42.7	42.4
	04:55	44.5	69.3	54.2	41.3	46.5	46.0	44.0	42.6	42.5
	05:00	56.4	81.2	78.1	41.2	51.6	48.8	44.2	42.7	42.4
	05:05	46.1	70.9	61.1	41.4	49.8	48.0	44.6	43.1	42.9
	05:10	48.9	73.7	64.5	41.8	55.1	52.7	46.2	44.5	44.1
	05:15	50.2	75.0	62.5	42.4	55.7	54.1	48.1	46.0	45.5
	05:20	58.8	83.6	82.3	42.7	50.3	49.4	47.2	45.3	45.0
	05:25	64.4	89.2	80.6	42.6	73.4	66.7	47.6	45.7	45.2
	05:30	55.1	79.9	70.0	43.5	62.9	60.5	47.8	46.3	45.8
	05:35	52.3	77.1	71.1	42.9	51.0	49.0	46.5	45.3	45.0
	05:40	49.3	74.1	59.5	42.7	52.5	51.9	48.4	46.2	45.6
	05:45	50.0	74.8	62.7	43.3	55.2	52.5	48.4	46.6	46.2
	05:50	49.5	74.3	62.1	43.7	52.7	51.5	48.7	47.0	46.5
	05:55	49.1	73.9	62.4	43.8	52.3	51.3	47.7	46.4	45.8

COPY

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

Request No. LA68-R0541

Report No. R6805-1860 - R6805-1862

## TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปิ่นทอง 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)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120950 : Class 1

SAMPLE NO. : 10970-10972

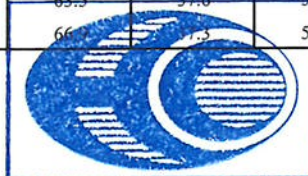
MEASURING DATE : 28/04/2025-01/05/2025

RECEIVED DATE : 02/05/2025

REPORTED DATE : 15/05/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/05/2025	06:00	49.1	73.9	57.8	44.7	51.1	50.3	48.8	47.5	47.2
	06:05	48.5	73.3	60.9	45.3	51.3	49.8	48.0	47.0	46.7
	06:10	53.9	78.7	69.5	44.8	61.9	59.0	48.9	47.7	47.4
	06:15	50.1	74.9	68.7	45.2	53.3	51.5	48.3	47.2	46.9
	06:20	50.5	75.3	64.5	43.5	55.0	53.6	48.2	45.9	45.3
	06:25	49.2	74.0	59.0	43.8	53.2	51.0	48.2	46.3	45.9
	06:30	49.4	74.2	68.1	44.2	53.2	51.5	47.8	46.4	46.1
	06:35	51.3	76.1	62.7	43.0	56.8	55.7	48.5	45.9	45.6
	06:40	52.2	77.0	74.0	43.6	56.7	55.9	48.3	45.7	45.4
	06:45	55.3	80.1	72.2	42.1	61.4	59.3	46.7	44.5	44.2
	06:50	50.3	75.1	66.2	41.8	56.3	54.7	47.5	45.2	45.0
	06:55	52.8	77.6	63.9	42.3	57.0	56.4	50.9	46.7	46.3
	07:00	48.5	73.3	60.4	42.1	50.9	50.0	47.8	46.0	45.4
	07:05	49.3	74.1	57.8	42.0	51.7	50.7	49.2	46.6	46.1
	07:10	49.8	74.6	57.4	42.9	52.0	51.3	49.6	47.4	46.8
	07:15	50.0	74.8	59.5	47.0	51.9	51.2	49.6	48.6	48.4
	07:20	49.8	74.6	68.1	41.9	52.4	51.4	48.4	46.1	45.4
	07:25	47.9	72.7	57.0	41.7	50.6	49.8	47.6	45.6	45.1
	07:30	49.5	74.3	62.4	42.0	52.3	51.1	48.6	46.8	46.4
	07:35	48.5	73.3	65.9	40.7	50.9	49.9	47.5	45.3	44.8
	07:40	46.7	71.5	60.2	40.0	50.3	48.8	45.8	43.6	43.1
	07:45	48.2	73.0	59.5	41.4	52.1	51.0	47.5	45.8	45.3
	07:50	48.6	73.4	61.5	41.1	53.4	50.7	47.1	45.2	44.7
	07:55	49.9	74.7	60.8	40.3	54.2	52.9	48.8	46.9	46.3
	08:00	51.7	76.5	61.8	40.0	57.3	56.7	47.8	44.4	44.0
	08:05	51.7	76.5	70.6	39.9	56.7	56.2	47.9	43.7	42.9
	08:10	49.2	74.0	62.9	39.2	54.8	52.9	46.1	43.4	42.3
	08:15	46.6	71.4	59.2	37.1	53.2	51.5	43.0	40.5	40.0
	08:20	47.5	72.3	65.2	37.3	51.8	50.0	45.2	42.3	41.5
	08:25	48.9	73.7	67.6	38.0	54.5	52.1	46.1	44.1	43.4
	08:30	48.0	72.8	69.0	39.5	51.4	49.6	46.3	44.4	43.6
	08:35	48.5	73.3	63.3	38.6	53.6	51.5	46.1	43.9	43.4
	08:40	47.7	72.5	62.9	37.2	55.4	51.0	43.6	41.5	41.1
	08:45	46.7	71.5	65.6	36.6	53.6	51.6	42.6	39.8	39.5
	08:50	47.3	72.1	63.5	37.6	53.9	48.3	44.2	41.3	40.7
	08:55	49.2	74.0	66.5	37.5	56.2	51.8	43.9	41.2	40.4

Remark : Measurement By Mr. Suphakorn Noppompitak



Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

15/05/2025

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

**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

**TEST 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 : 06/01/68 Report No. : 680001R0145  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 21/01/68  
Sample No. : WW0001/68 Received Date : 06/01/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 06/01/68 - 16/01/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>1/</sup>	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	194	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	352	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	28.0	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	664	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	88.3	-
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	19.9	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	22	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	22	-
Sulfide	mg/l as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S <sub>2</sub> - F)	<0.5	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS

Remark : <sup>1/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Approved by :

P. Da.

(Miss Panida Ruamlarp)

ว-341-ค-0002

21/01/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

COPY

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY  
DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**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

**TEST 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 : 06/01/68 Report No. : 680001R0145  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 21/01/68  
Sample No. : WW0001/68 Received Date : 06/01/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 06/01/68 - 16/01/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
pH (On site)	-	Electrometric Method	6.7	-
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.08	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS

Remark :

Review by :

(Mr. Songkran Malaithong)

21/01/68

Approved by :

(Miss Panida Ruamlarp)

21/01/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

COPY

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY  
DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

## Test Report

Request No : W6801024

Report No : 6801-0983

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 68010077

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 06/01/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 07/01/2025

Tested Date : 07/01/2025 - 16/01/2025

Reported Date : 21/01/2025

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)	0.04
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 : white, 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. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ท-0017)

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

21/01/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : 

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

21/01/2025

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

## Test Report

Request No : W6801024

Report No : 6801-0983

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 68010077

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 06/01/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 07/01/2025

Tested Date : 07/01/2025 - 16/01/2025

Reported Date : 21/01/2025


Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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 : white, 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. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ท-0017)

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ท-0007)

21/01/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : 

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ท-0005)

21/01/2025

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

## Test Report

Request No : W6801024

Report No : 6801-0983

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 68010077

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 06/01/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 07/01/2025

Tested Date : 07/01/2025 - 16/01/2025

Reported Date : 21/01/2025

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 : white, 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.

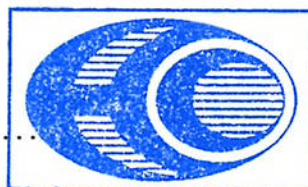
2. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ค-0017)

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ค-0007)

21/01/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : 

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ค-0005)

21/01/2025

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

## Test Report

Request No : W6801024

Report No : 6801-0983

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 68010077

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 06/01/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 07/01/2025

Tested Date : 07/01/2025 - 16/01/2025

Reported Date : 21/01/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	2,694
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.69
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	5.10
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

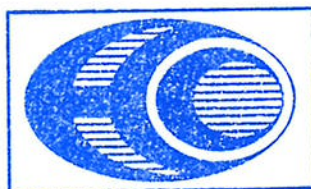
Physical Apperance : 1. Sample : white, turbid

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

21/01/2025

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

**TEST 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 : 03/02/68 Report No. : 680001R0684  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 19/02/68  
Sample No. : WW0419/68 Received Date : 03/02/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 03/02/68 - 14/02/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>1/</sup>	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	282	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	474	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	29.3	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	806	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	73.0	-
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)	24.4	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	23	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	23	-
Sulfide	mg/l as H2S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	1.3	-

**Physical Appearance** : Yellow, Highly SS**Remark** : <sup>1/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Approved by :

*P. Ba.*

(Miss Panida Ruamlarp)

19/02/68

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.****COPY**

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**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

**TEST 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 : 03/02/68 Report No. : 680001R0684 -  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 19/02/68  
Sample No. : WW0419/68 Received Date : 03/02/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 03/02/68 - 14/02/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
pH (On site)	-	Electrometric Method	6.7	-
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.00	-

Physical Appearance : Yellow, Highly SS

Remark :

Review by :   
(Mr. Songkran Malaithong)

19/02/68

Approved by :   
(Miss Panida Ruamlarp)

19/02/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY  
DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

Page 2 of 2

**COPY**

## Test Report

Request No : W6802033

Report No : 6802-0713

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 68020113

Sample Name : EQ Tank\*\*

Sampling Date : 03/02/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 04/02/2025

Tested Date : 04/02/2025 - 14/02/2025

Reported Date : 17/02/2025

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)	0.04
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 : yellow, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 2.0 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-ท-0017) \*

4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(จ-003-ท-0007)

17/02/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ท-0005)

17/02/2025

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 : EQ Tank\*\*  
Sampling By : ETC\*\*  
Sampling Method : Grab\*\*  
Tested Date : 04/02/2025 - 14/02/2025

Request No : W6802033  
Report No : 6802-0713  
Sample No : W 68020113  
Sampling Date : 03/02/2025\*\*  
Sampling Time : 9:00 AM\*\*  
Received Date : 04/02/2025  
Reported Date : 17/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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 : yellow, turbid  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 2.0 L ]

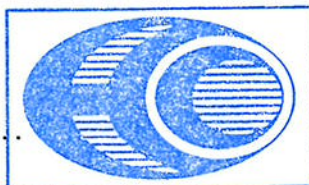
Remark : 1. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.  
2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.  
3. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ท-0017) \*  
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ท-0007)

17/02/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ท-0005)

17/02/2025

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

## Test Report

Request No : W6802033

Report No : 6802-0713

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 68020113

Sample Name : EQ Tank\*\*

Sampling Date : 03/02/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 04/02/2025

Tested Date : 04/02/2025 - 14/02/2025

Reported Date : 17/02/2025

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 Appearance : 1. Sample : yellow, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 2.0 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 (ว-003-ก-0017) \*

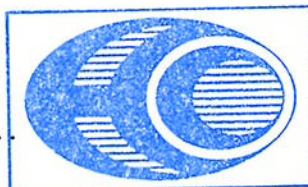
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ก-0007)

17/02/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ก-0005)

17/02/2025

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

## Test Report

Request No : W6802033

Report No : 6802- 0713

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 68020113

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 03/02/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 04/02/2025

Tested Date : 04/02/2025 - 14/02/2025

Reported Date : 17/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	2,853
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	1.04
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	4.84
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

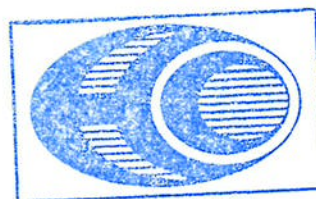
Physical Appearance : 1. Sample : yellow, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 2.0 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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/02/2025

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

## TEST 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 : 03/03/68  
Sampling Time : 09:00 AM  
Sample No. : WW0773/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Report No. : 680001R0882  
Report Date : 20/03/68  
Received Date : 03/03/68  
Analytical Date : 03/03/68 - 15/03/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>1/</sup>	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	278	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	460	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	30.9	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	828	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	78.0	-
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	4.0	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	25.4	-
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)	20	-
Sulfide	mg/L as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S <sub>2</sub> - F)	0.6	-
Physical Appearance	: Yellow Turbid, Medium SS			

Remark : <sup>1/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Approved by :

P. Ba.

(Miss Panida Ruamlarp)  
20/03/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY  
DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

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

### TEST 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 : 03/03/68  
Sampling Time : 09:00 AM  
Sample No. : WW0773/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L

Report No. : 680001R0882  
Report Date : 20/03/68  
Received Date : 03/03/68  
Analytical Date : 03/03/68 - 15/03/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
pH (On site)	-	Electrometric Method	6.8	-
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.01	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Medium SS

Remark :

Review by :

(Mr. Songkran Malaithong)

20/03/68

Approved by :

(Miss Panida Ruamlarp)

20/03/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

## Test Report

Request No : W6803037

Report No : 6803-0739

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 68030124

Sample Name : EQ Tank\*\* Sampling Date : 03/03/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 04/03/2025

Tested Date : 04/03/2025 - 12/03/2025 Reported Date : 15/03/2025

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)	0.04
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 : white, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 4 Bottle], PE 2.0 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.

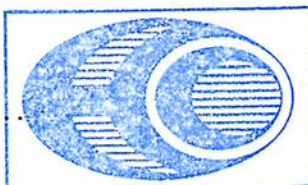
3. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-0017) \*

4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(จ-003-ก-0007)

15/03/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ก-0005)

15/03/2025

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

## Test Report

Request No : W6803037

Report No : 6803-0739

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 68030124

Sample Name : EQ Tank\*\* Sampling Date : 03/03/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 04/03/2025

Tested Date : 04/03/2025 - 12/03/2025 Reported Date : 15/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.18
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)	0.04

Physical Apperance : 1. Sample : white, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 4 Bottle], PE 2.0 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 (ว-003-ท-0017) \*

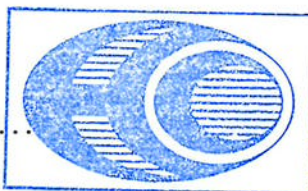
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ท-0007)

15/03/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ท-0005)

15/03/2025

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

## Test Report

Request No : W6803037

Report No : 6803-0739

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 68030124

Sample Name : EQ Tank\*\*

Sampling Date : 03/03/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 04/03/2025

Tested Date : 04/03/2025 - 12/03/2025

Reported Date : 15/03/2025

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 : white, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 4 Bottle], PE 2.0 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 (ว-003-ท-0017) \*

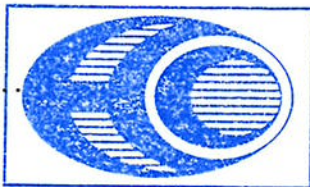
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ท-0007)

15/03/2025



Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ท-0005)

15/03/2025

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 : W6803037

Report No : 6803-0739

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Address : 789 Moo 1 Nong Koh - Lacm Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1

Sample No : W 68030124

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 03/03/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 04/03/2025

Tested Date : 04/03/2025 - 12/03/2025

Reported Date : 15/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	2,919
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.92
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	5.22
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

Physical Appearance : 1. Sample : white, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 4 Bottle], PE 2.0 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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

15/03/2025

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

**TEST 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 : 01/04/68 Report No. : 680001R1445  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 22/04/68  
Sample No. : WW1202/68 Received Date : 01/04/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 01/04/68 - 11/04/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>1/</sup>	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	238	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	436	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	30.4	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	728	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	78.6	-
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	4.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	28.0	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	23	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	21	-
Sulfide	mg/l as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S <sub>2</sub> - F)	0.5	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS

Remark : <sup>1/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Approved by :

P. An.

(Miss Panida Ruamlarp)  
22/04/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

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

### TEST 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 : 01/04/68 Report No. : 680001R1445  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 22/04/68  
Sample No. : WW1202/68 Received Date : 01/04/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 01/04/68 - 11/04/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
pH (On site)	-	Electrometric Method	6.9	-
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.03	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS

Remark :

Review by :



(Mr. Songkran Malaithong)

22/04/68

Approved by :



(Miss Panida Ruamlarp)

22/04/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

## Test Report

Request No : W6804026

Report No : 6804-0877

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 68040070

Sample Name : EQ Tank\*\* Sampling Date : 01/04/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 02/04/2025

Tested Date : 02/04/2025 - 11/04/2025 Reported Date : 21/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0053
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.

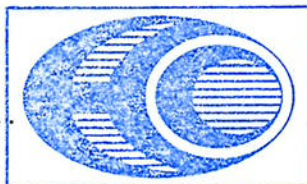
2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

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)  
21/04/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ก-0005)  
21/04/2025

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

## Test Report

Request No : W6804026

Report No : 6804-0877

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 68040070

Sample Name : EQ Tank\*\* Sampling Date : 01/04/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 02/04/2025

Tested Date : 02/04/2025 - 11/04/2025 Reported Date : 21/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.13
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) \*

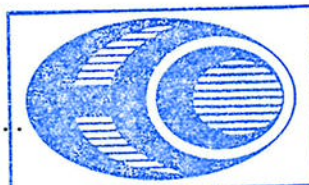
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

21/04/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

21/04/2025

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

## Test Report

Request No : W6804026

Report No : 6804-0877

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 68040070

Sample Name : EQ Tank\*\* Sampling Date : 01/04/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 02/04/2025

Tested Date : 02/04/2025 - 11/04/2025 Reported Date : 21/04/2025

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)	0.12

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) \*

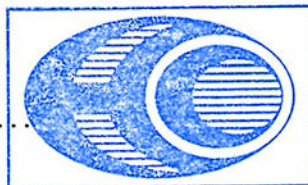
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

21/04/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

21/04/2025

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

**Test Report**

Request No : W6804026

Report No : 6804- 0877

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Address : 789 Moo 1 Nong Koh - Lacm Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1

Sample No : W 68040070

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 01/04/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 02/04/2025

Tested Date : 02/04/2025 - 11/04/2025

Reported Date : 21/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	2,882
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.78
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	6.38
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

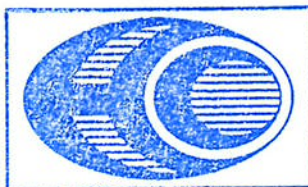
Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

21/04/2025

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

**TEST 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 : 05/05/68 Report No. : 680001R1844  
Sampling Time : 09:18 AM Report Date : 23/05/68  
Sample No. : WW1586/68 Received Date : 05/05/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 05/05/68 - 15/05/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>1/</sup>	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	278	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	464	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	31.9	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	628	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	110	-
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	4.4	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	24	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	34	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	26	-
Sulfide	mg/L as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S <sub>2</sub> - F)	1.0	-

**Physical Appearance** : Yellow Turbid, Highly SS**Remark** : <sup>1/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

รายการทดสอบ Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) ส่งตรวจวิเคราะห์ที่ บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved by :

**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.**

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

(Miss Sawittree Sukklom)

23/05/68

**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

**TEST 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 : 05/05/68 Report No. : 680001R1844  
Sampling Time : 09:18 AM Report Date : 23/05/68  
Sample No. : WW1586/68 Received Date : 05/05/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 05/05/68 - 15/05/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
pH (On site)	-	Electrometric Method	6.7	-
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.03	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS

Remark :

Review by :

*P. Da.*

(Miss Panida Ruamlarp)

23/05/68

Approved by :

*S. S.*

(Miss Sawittree Sukklom)

23/05/68



**PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.**

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

- End of Report -

Page 2 of 2

**COPY**

## Test Report

Request No : W6805082

Report No : 6805-1221

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 68050259

Sample Name : EQ Tank\*\*

Sampling Date : 05/05/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 06/05/2025

Tested Date : 06/05/2025 - 15/05/2025

Reported Date : 21/05/2025

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)	0.06
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 : 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) \*

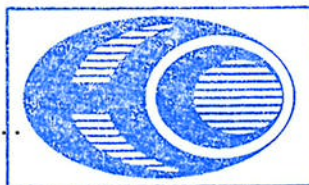
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

21/05/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

21/05/2025

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

## Test Report

Request No : W6805082

Report No : 6805-1221

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 68050259

Sample Name : EQ Tank\*\*

Sampling Date : 05/05/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 06/05/2025

Tested Date : 06/05/2025 - 15/05/2025

Reported Date : 21/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.13
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 (1-003-ท-0017) \*

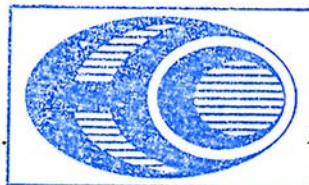
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(1-003-ท-0007)

21/05/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(1-003-ท-0005)

21/05/2025

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

## Test Report

Request No : W6805082

Report No : 6805-1221

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 68050259

Sample Name : EQ Tank\*\* Sampling Date : 05/05/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 06/05/2025

Tested Date : 06/05/2025 - 15/05/2025 Reported Date : 21/05/2025

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 : 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-ท-0017) \*

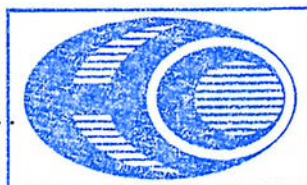
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

21/05/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

21/05/2025

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

## Test Report

Request No : W6805082

Report No : 6805-1221

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 68050259

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 05/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 06/05/2025

Tested Date : 06/05/2025 - 15/05/2025

Reported Date : 21/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	3,080
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.91
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	6.06
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05

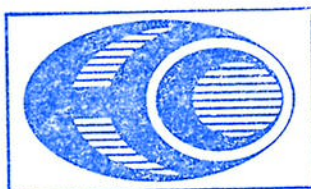
Physical Appearance : 1. Sample : yellowish, turbid

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

21/05/2025

**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

**TEST 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** : 04/06/68 **Report No.** : 6806/R331  
**Sampling Time** : 09:00 AM **Report Date** : 23/06/68  
**Sample No.** : WW2046/68 **Received Date** : 04/06/68  
**Container of Sample** : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L **Analytical Date** : 04/06/68 - 17/06/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>1/</sup>	Result	Standard
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	106	-
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	235	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	31.5	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	912	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	62.0	-
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	24	-
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	26	-
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	<20	-
Sulfide	mg/l as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S <sub>2</sub> - F)	0.6	-

**Physical Appearance** : Yellow Turbid, Highly SS

**Remark** : <sup>1/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

รายการทดสอบ Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) ส่งตรวจวิเคราะห์ที่ บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved by :



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

(Miss Sawittree Sukklom)

23/06/68

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

## TEST 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 : 04/06/68 Report No. : 6806/R331  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 23/06/68  
Sample No. : WW2046/68 Received Date : 04/06/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 04/06/68 - 17/06/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.3	-
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.07	-

Physical Appearance : Yellow Turbid, Highly SS

Remark :

Review by :

P. Ba.

(Miss Panida Ruamlarp)

23/06/68

Approved by :

Saw

(Miss Sawittree Sukklom)

23/06/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

## Test Report

Request No : W6806025

Report No : 6806-0910

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 68060058

Sample Name : EQ Tank\*\*

Sampling Date : 04/06/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 05/06/2025

Tested Date : 05/06/2025 - 14/06/2025

Reported Date : 17/06/2025

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 : 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 (ว-003-ค-0017) \*

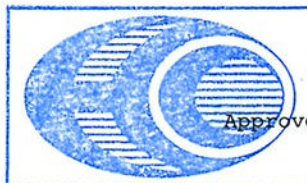
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

17/06/2025



Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

17/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6806025

Report No : 6806-0910

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 68060058

Sample Name : EQ Tank\*\* Sampling Date : 04/06/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 05/06/2025

Tested Date : 05/06/2025 - 14/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.21
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 : 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.

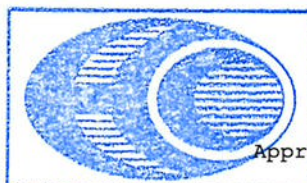
2. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

3. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ท-0017) \*

4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(ว-003-ท-0007)  
17/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(ว-003-ท-0005)  
17/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6806025

Report No : 6806-0910

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 68060058

Sample Name : EQ Tank\*\*

Sampling Date : 04/06/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 05/06/2025

Tested Date : 05/06/2025 - 14/06/2025

Reported Date : 17/06/2025

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)	0.07

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 (ว-003-ท-0017) \*

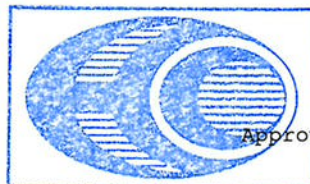
4. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ท-0007)

17/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ท-0005)

17/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6806025

Report No : 6806-0910

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 68060058

Sample Name : EQ Tank

Sampling Date : 04/06/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 05/06/2025

Tested Date : 05/06/2025 - 14/06/2025

Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result
Flow Rate	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	3,294
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.87
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.49
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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

17/06/2025

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

**TEST 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 : 08/01/68 Report No. : 680001R0244  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 21/01/68  
Sample No. : WW0096/68 Received Date : 08/01/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 08/01/68 - 16/01/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>2/</sup>	Result	Standard <sup>1/</sup>
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)	26.8	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	618	≤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 <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	<10	≤100
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	26	≤300
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	21	≤300
Sulfide	mg/l as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S <sub>2</sub> - F)	<0.5	≤1

**Physical Appearance** : Yellowish, Lightly SS

**Remark** : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016).

<sup>2/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Approved by :



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

*P. Da.*

(Miss Panida Ruamlarp)

ว-341-ค-0002

21/01/68

**COPY**

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY  
DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

**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

**TEST 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 : 08/01/68 Report No. : 680001R0244  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 21/01/68  
Sample No. : WW0096/68 Received Date : 08/01/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 08/01/68 - 16/01/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.0	5.5-9.0
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.01	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS

Remark : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016).

Review by :

(Mr. Songkran Malaithong)

21/01/68

Approved by :

(Miss Panida Ruamlarp)

21/01/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

**COPY**

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY  
DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

## Test Report

Request No : W6801098

Report No : 6801-0950

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 68010309

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 08/01/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 09/01/2025

Tested Date : 14/01/2025 - 18/01/2025

Reported Date : 21/01/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0022	≤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 : lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 2.0 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. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ค-0017)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(จ-003-ค-0007)  
21/01/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ค-0005)  
21/01/2025REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

## Test Report

Request No : W6801098

Report No : 6801-0950

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 68010309

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 08/01/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 09/01/2025

Tested Date : 14/01/2025 - 18/01/2025

Reported Date : 21/01/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.13	≤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 2.0 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. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ท-0017)

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ท-0007)

21/01/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : 

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ท-0005)

21/01/2025

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

## Test Report

Request No : W6801098

Report No : 6801-0950

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 68010309

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 08/01/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 09/01/2025

Tested Date : 14/01/2025 - 18/01/2025

Reported Date : 21/01/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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 : lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 2.0 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. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-0017)

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

21/01/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : 

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

21/01/2025

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

## Test Report

Request No : W6801098

Report No : 6801-0950

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 68010309

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 08/01/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 09/01/2025

Tested Date : 14/01/2025 - 18/01/2025

Reported Date : 21/01/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	-
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	3.10	-
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Appearance : 1. Sample : lightly SS

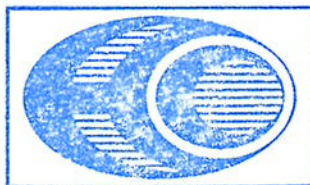
2. Container : Normal [ PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 2.0 L ]

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

21/01/2025

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

### TEST 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** : 05/02/68 **Report No.** : 680001R0708  
**Sampling Time** : 09:00 AM **Report Date** : 19/02/68  
**Sample No.** : WW0530/68 **Received Date** : 05/02/68  
**Container of Sample** : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L **Analytical Date** : 05/02/68 - 14/02/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>2/</sup>	Result	Standard <sup>1/</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G and 5210 B)	14	≤20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Colorimetric Method (SM 5220 D)	43	≤120
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM 2550 B)	28.0	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	724	≤3000
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	13.2	≤50
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	≤5
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	18.8	≤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)	27	≤300
Sulfide	mg/L as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S <sub>2</sub> - F)	0.6	≤1

**Physical Appearance** : Yellow Turbid, Medium SS

**Remark** : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

<sup>2/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Approved by :

P.Ba.

(Miss Panida Ruamlarp)

19/02/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

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

### TEST 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 : 05/02/68 Report No. : 680001R0708  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 19/02/68  
Sample No. : WW0530/68 Received Date : 05/02/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 05/02/68 - 14/02/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.3	5.5-9.0
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.02	≤1

Physical Appearance : Yellow Turbid, Medium SS

Remark : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by :   
(Mr. Songkran Malaithong)

19/02/68

Approved by :   
(Miss Panida Ruamlarp)

19/02/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY  
DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

Page 2 of 2

COPY

## Test Report

Request No : W6802105

Report No : 6802-0829

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 68020323

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\* Sampling Date : 05/02/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 06/02/2025

Tested Date : 11/02/2025 - 15/02/2025 Reported Date : 18/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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 : 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.

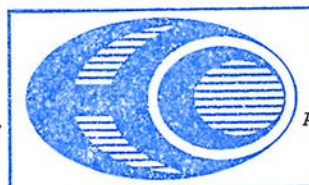
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ท-0017) \*

5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(จ-003-ท-0007)  
18/02/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ท-0005)  
18/02/2025

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

## Test Report

Request No : W6802105

Report No : 6802-0829

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 68020323

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\* Sampling Date : 05/02/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 06/02/2025

Tested Date : 11/02/2025 - 15/02/2025 Reported Date : 18/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.17	≤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. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-0017) \*

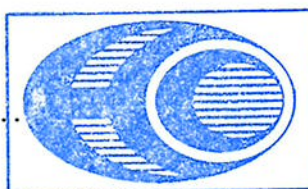
5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

18/02/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

18/02/2025

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

## Test Report

Request No : W6802105

Report No : 6802-0829

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 68020323

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\*

Sampling Date : 05/02/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 06/02/2025

Tested Date : 11/02/2025 - 15/02/2025

Reported Date : 18/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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 : 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.

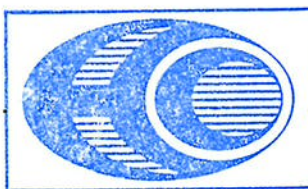
4. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ก-0017) \*

5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(จ-003-ก-0007)

18/02/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ก-0005)

18/02/2025

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

## Test Report

Request No : W6802105

Report No : 6802- 0829

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Address : 789 Moo 1 Nong Koh - Lacm Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1

Sample No : W 68020323

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 05/02/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 06/02/2025

Tested Date : 11/02/2025 - 15/02/2025

Reported Date : 18/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.26	-
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	8.56	-
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

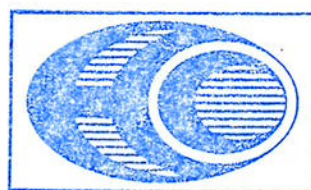
2. Container : Normal [ PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L ]

Remark : 1. /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)

18/02/2025

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

**TEST 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 : 05/03/68 Report No. : 680001R0938  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 20/03/68  
Sample No. : WW0820/68 Received Date : 05/03/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 05/03/68 - 15/03/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>2/</sup>	Result	Standard <sup>1/</sup>
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)	29.2	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	958	≤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 <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	11.2	≤100
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	23	≤300
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	<20	≤300
Sulfide	mg/L as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	<0.5	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS

Remark : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

<sup>2/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Approved by :

P. A.

(Miss Panida Ruamlarp)

20/03/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

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

### TEST 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 : 05/03/68 Report No. : 680001R0938  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 20/03/68  
Sample No. : WW0820/68 Received Date : 05/03/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 05/03/68 - 15/03/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.4	5.5-9.0
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.02	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS

Remark : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by :

  
(Mr. Songkran Malaithong)

20/03/68

Approved by :

  
(Miss Panida Ruamlarp)

20/03/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

## Test Report

Request No : W6803124

Report No : 6803-1200

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 68030433

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\* Sampling Date : 05/03/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 06/03/2025

Tested Date : 11/03/2025 - 17/03/2025 Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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 : white, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 4 Bottle], PE 1.0 L ]

Remark : 1. /I 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-ท-0017) \*

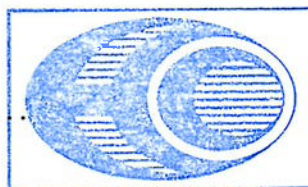
5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

21/03/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

21/03/2025

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



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



TESTING  
No.0159

### Test Report

Request No : W6803124

Report No : 6803-1200

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 68030433

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\*

Sampling Date : 05/03/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 06/03/2025

Tested Date : 11/03/2025 - 17/03/2025

Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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 : white, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 4 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-ท-0017) \*

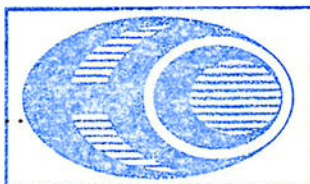
5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

21/03/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

21/03/2025

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

## Test Report

Request No : W6803124

Report No : 6803-1200

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 68030433

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\*

Sampling Date : 05/03/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 06/03/2025

Tested Date : 11/03/2025 - 17/03/2025

Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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 : white, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 4 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.

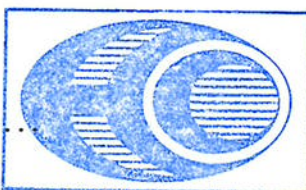
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ท-0017) \*

5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(จ-003-ท-0007)  
21/03/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ท-0005)  
21/03/2025

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

## Test Report

Request No : W6803124

Report No : 6803- 1200

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 68030433

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 05/03/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 06/03/2025

Tested Date : 11/03/2025 - 17/03/2025

Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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)	4.33	-
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Apperance : 1. Sample : white, turbid

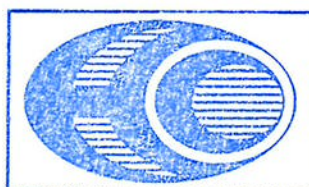
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 4 Bottle], PE 1.0 L ]

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. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

21/03/2025

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

**TEST 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** : 03/04/68 **Report No.** : 680001R1456  
**Sampling Time** : 09:00 AM **Report Date** : 22/04/68  
**Sample No.** : WW1283/68 **Received Date** : 03/04/68  
**Container of Sample** : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L **Analytical Date** : 03/04/68 - 11/04/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>2/</sup>	Result	Standard <sup>1/</sup>
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)	712	≤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 <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	12.3	≤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)	22	≤300
Sulfide	mg/l as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S <sub>2</sub> - F)	<0.5	≤1
<b>Physical Appearance</b> : Yellowish, Lightly SS				

**Remark** : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

<sup>2/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Approved by :

P. A.

(Miss Panida Ruamlarp)

22/04/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

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

### TEST 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 : 03/04/68 Report No. : 680001R1456  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 22/04/68  
Sample No. : WW1283/68 Received Date : 03/04/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 03/04/68 - 11/04/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.1	5.5-9.0
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.00	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS

Remark : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by :

  
(Mr. Songkran Malaithong)

22/04/68

Approved by :

  
(Miss Panida Ruamlarp)

22/04/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

## Test Report

Request No : W6804104

Report No : 6804-0774

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 68040342

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\* Sampling Date : 03/04/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 04/04/2025

Tested Date : 09/04/2025 - 12/04/2025 Reported Date : 19/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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 : 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.

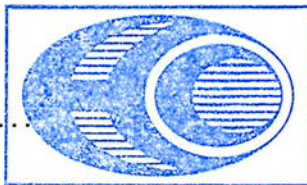
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ท-0017) \*

5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(จ-003-ท-0007)  
19/04/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ท-0005)  
19/04/2025

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

## Test Report

Request No : W6804104

Report No : 6804-0774

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 68040342

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\* Sampling Date : 03/04/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 04/04/2025

Tested Date : 09/04/2025 - 12/04/2025 Reported Date : 19/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.10	≤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 : 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 (ว-003-ท-0017) \*

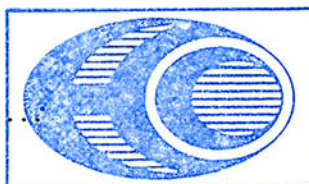
5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ท-0007)

19/04/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ท-0005)

19/04/2025

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

## Test Report

Request No : W6804104

Report No : 6804-0774

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 68040342

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\*

Sampling Date : 03/04/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 04/04/2025

Tested Date : 09/04/2025 - 12/04/2025

Reported Date : 19/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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)	0.06	≤ 5

Physical Appearance : 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.

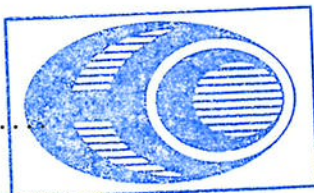
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

4. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (จ-003-ท-0017) \*

5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(จ-003-ท-0007)  
19/04/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ท-0005)  
19/04/2025

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

## Test Report

Request No : W6804104

Report No : 6804- 0774

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Address : 789 Moo 1 Nong Koh - Lacm Chabang Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียนิคมปิ่นทอง โครงการ 1

Sample No : W 68040342

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 03/04/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 04/04/2025

Tested Date : 09/04/2025 - 12/04/2025

Reported Date : 19/04/2025

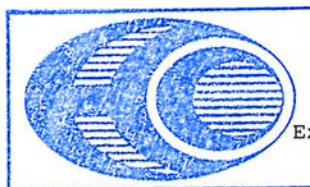
Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.11	-
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	2.86	-
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Apperance : 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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

19/04/2025

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

**TEST 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 : 07/05/68 Report No. : 680001R1855  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 23/05/68  
Sample No. : WW1638/68 Received Date : 07/05/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 07/05/68 - 15/05/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>2/</sup>	Result	Standard <sup>1/</sup>
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)	31.8	≤40
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 C (SM 2540 C)	652	≤3000
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 C (SM 2540 D)	5.8	≤50
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM 5520 B)	<3	≤5
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l as NH <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	7	≤100
Color (Original)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	29	≤300
Color (pH 7.00)	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM 2120 F)	<20	≤300
Sulfide	mg/L as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S2- F)	<0.5	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS

Remark : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

<sup>2/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

รายการทดสอบ Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) ส่งตรวจวิเคราะห์ที่ บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซิลติง 1992 จำกัด


Approved by :



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

  
(Miss Sawittree Sukklom)  
23/05/68

**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

### TEST 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 : 07/05/68 Report No. : 680001R1855  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 23/05/68  
Sample No. : WW1638/68 Received Date : 07/05/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 07/05/68 - 15/05/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
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

Remark : <sup>1/</sup> 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)

23/05/68

Approved by :

(Miss Sawittree Sukklom)

23/05/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

## Test Report

Request No : W6805165

Report No : 6805-1535

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 68050497

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\* Sampling Date : 07/05/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 08/05/2025

Tested Date : 10/05/2025 - 21/05/2025 Reported Date : 26/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0027	≤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 : 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.

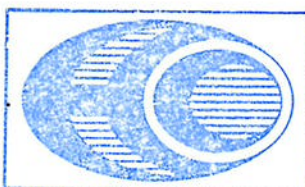
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.

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)  
26/05/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ก-0005)  
26/05/2025

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

## Test Report

Request No : W6805165

Report No : 6805-1535

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 68050497

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\* Sampling Date : 07/05/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 08/05/2025

Tested Date : 10/05/2025 - 21/05/2025 Reported Date : 26/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.15	≤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 (ว-003-ก-0017) \*

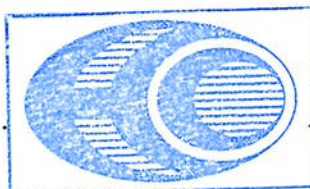
5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ก-0007)

26/05/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ก-0005)

26/05/2025

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

## Test Report

Request No : W6805165

Report No : 6805-1535

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 68050497

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\*

Sampling Date : 07/05/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 08/05/2025

Tested Date : 10/05/2025 - 21/05/2025

Reported Date : 26/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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. /I 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-ท-0017) \*

5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(จ-003-ท-0007)  
26/05/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(จ-003-ท-0005)  
26/05/2025

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

## Test Report

Request No : W6805165

Report No : 6805- 1535

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 68050497

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 07/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 08/05/2025

Tested Date : 10/05/2025 - 21/05/2025

Reported Date : 26/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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)	4.26	-
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

Physical Apperance : 1. Sample : lightly SS

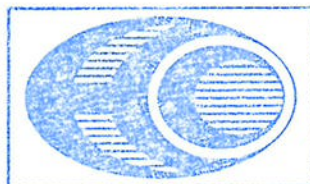
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 3 Bottle], PE 1.0 L ]

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



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

26/05/2025

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

**TEST 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 : 06/06/68 Report No. : 6806/R347  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 23/06/68  
Sample No. : WW2132/68 Received Date : 06/06/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 06/06/68 - 17/06/68

Item / Parameter	Unit	Method <sup>2/</sup>	Result	Standard <sup>1/</sup>
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)	950	≤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 <sub>3</sub> -N	Macro Kjeldahl Method (SM 4500-Norg B and 4500-NH <sub>3</sub> C)	6	≤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)	22	≤300
Sulfide	mg/l as H <sub>2</sub> S	ZnS Precipitation, Iodometric Method (SM 4500-S <sub>2</sub> - F)	<0.5	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS

Remark : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

<sup>2/</sup> SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

รายการทดสอบ Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) ส่งตรวจวิเคราะห์ที่ บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนสตรัคติง 1992 จำกัด

Approved by :



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

(Miss Sawittree Sukklom)

23/06/68

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

### TEST 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 : 06/06/68 Report No. : 6806/R347  
Sampling Time : 09:00 AM Report Date : 23/06/68  
Sample No. : WW2132/68 Received Date : 06/06/68  
Container of Sample : PE 0.5 L, PE 2.0 L, G 1.0 L, G 0.3 L Analytical Date : 06/06/68 - 17/06/68

Item / Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
pH (On site)	-	Electrometric Method	7.3	5.5-9.0
Free Chlorine	mg/L	Portable Photometer	0.03	≤1

Physical Appearance : Yellowish, Lightly SS

Remark : <sup>1/</sup> Criteria of Pinthong's EIA Report and Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2559 (2016)

Review by :

*P.A.*

(Miss Panida Ruamlarp)

23/06/68

Approved by :

*Saw*

(Miss Sawittree Sukklom)

23/06/68



PINTHONG UTILITIES AND RENEWABLE ENERGY CO., LTD.

REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

- End of Report -

Page 2 of 2

COPY

## Test Report

Request No : W6806120

Report No : 6806-1001

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 68060373

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\* Sampling Date : 06/06/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 07/06/2025

Tested Date : 11/06/2025 - 14/06/2025 Reported Date : 18/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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. /I 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-ท-0017) \*

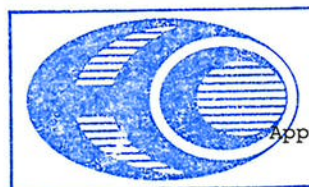
5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

18/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

18/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6806120

Report No : 6806-1001

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 68060373

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\*

Sampling Date : 06/06/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\*

Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\*

Received Date : 07/06/2025

Tested Date : 11/06/2025 - 14/06/2025

Reported Date : 18/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.15	≤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 (1-003-ท-0017) \*

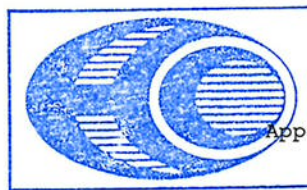
5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(1-003-ท-0007)

18/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(1-003-ท-0005)

18/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6806120

Report No : 6806-1001

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 68060373

Sample Name : Holding Pond (Effluent)\*\* Sampling Date : 06/06/2025\*\*

Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*

Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 07/06/2025

Tested Date : 11/06/2025 - 14/06/2025 Reported Date : 18/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
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-ท-0017) \*

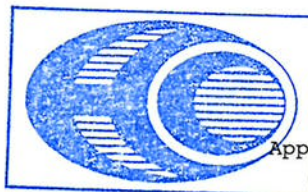
5. \*\* = These data are non laboratory data.

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ท-0007)

18/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ท-0005)

18/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6806120

Report No : 6806- 1001

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

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

Sampling Source : ระบบบำบัดน้ำเสียในคณปิ่นทอง โครงการ 1

Sample No : W 68060373

Sample Name : Holding Pond (Effluent)

Sampling Date : 06/06/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 07/06/2025

Tested Date : 11/06/2025 - 14/06/2025

Reported Date : 18/06/2025

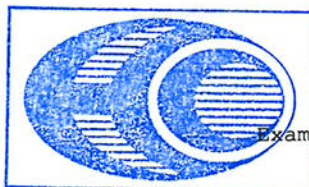
Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Iron	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.15	-
Phosphorus	mg/L as P	Ascorbic Acid Method (SM:4500 -P B)	2.20	-
Silver	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-

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)

- SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
- Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
- Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

18/06/2025

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



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



TESTING  
No.0159

Request No. W6802510

Report No. 6803-0562

### 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 68021449  
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)\*\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:35 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0103	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	23.2	≤ 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)	0.008	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.1	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	160,000	-
Flow Rate *	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	1,728	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> 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)

14/03/2025

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



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



TESTING  
No.0159

Request No. W6802510

Report No. 6803-0562

### 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 68021449  
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)\*\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:35 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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
Nitrate *	mg/L as NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> - E)	1.96	≤ 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. \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. \*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> 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)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/03/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

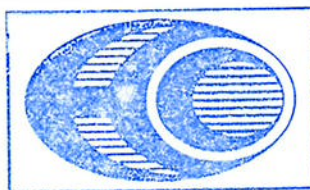
**TEST REPORT**

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 68021449  
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)\*\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:35 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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	๖ **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	11	-
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. ๖ \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. \*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> 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)

14/03/2025

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

Request No. W6802510

Report No. 6803-0562

## 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 68021449  
 Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)## Sampling Date : 21/02/2025  
 Sampling By : ETC Sampling Time : 9:35 AM  
 Sampling Method : Grab Received Date : 22/02/2025  
 Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	1.16	≤ 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. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)
4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....



( Miss Apiradee Chuen-arom )

1403/2025

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 68021450  
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0109	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	13.4	≤ 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)	3,300	-
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)	0.008	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.3	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	1,700	-
Flow Rate *	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	not available	-

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. ๕ \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. \*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง โครงการประมาณ 500 เมตร (SW 2)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/03/2025

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



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



TESTING  
No.0159

Request No. W6802510

Report No. 6803-0563

### 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 68021450  
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	1.93	≤ 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 <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	1.47	≤ 5
Oil and Grease *	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> 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)

14/03/2025

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

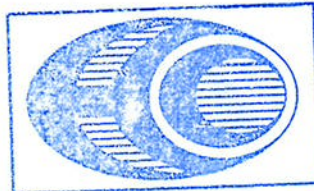
**TEST REPORT**

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 68021450  
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)##\*\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

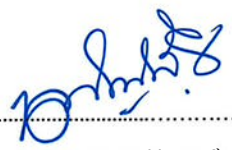
Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
pH (on site) *		Electrometric Method	7.0	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	< 0.005	≤ 0.005
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	-
Silver *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.05	-
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	28	π **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	12	-
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. π \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. \*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> 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)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By   
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/03/2025

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

Request No. W6802510

Report No. 6803-0563

## TEST REPORT

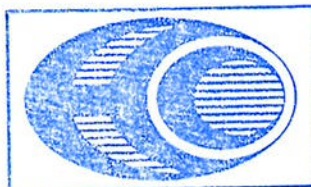
Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230  
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68021450  
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)## Sampling Date : 21/02/2025  
Sampling By : ETC Sampling Time : 9:00 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.48	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS

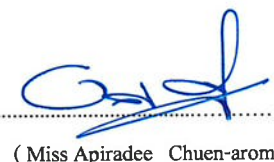
2. Container : Normal [ PE 0.5 L (6 Bottle) , PE 2.0 L , G 1.0 L ]

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 Pompinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....


  
( Miss Apiradee Chuen-arom )

14/03/2025

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



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



TESTING  
No.0159

Request No. W6802510

Report No. 6803-0564

### 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 68021451  
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:15 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0063	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	21.4	≤ 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)	48	-
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)	0.011	≤ 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)	92,000	-
Flow Rate *	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	1,555	-

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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/03/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

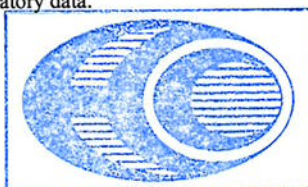
**TEST REPORT**

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 68021451  
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:15 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.55	≤ 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 <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	3.34	≤ 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> 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)

14/03/2025

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

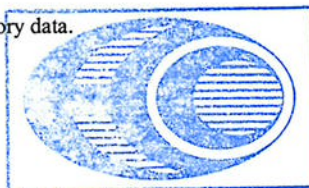
**TEST REPORT**

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 68021451  
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:15 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
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)	29	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 : 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Examined By .....  
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/03/2025

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

Request No. W6802510

Report No. 6803-0564

## 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 68021451  
 Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3) Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
 Sampling By : ETC Sampling Time : 9:15 AM\*\*  
 Sampling Method : Grab Received Date : 22/02/2025  
 Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	1.64	≤ 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 )

14/03/2025

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

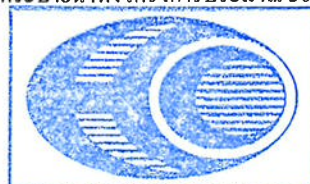
**TEST REPORT**

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 68021452  
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)##\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:45 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0085	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	12.6	≤ 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)	0.005	≤ 0.005
Dissolved Oxygen *	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	5.1	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	92,000	-
Flow Rate *	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	1,296	-

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. ฐ \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. \*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/03/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

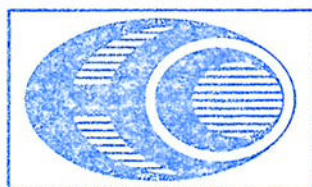
**TEST REPORT**

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 68021452  
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)##\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:45 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.64	≤ 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 <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> - E)	2.66	≤ 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/03/2025

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 68021452  
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)##\*\* Sampling Date : 21/02/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:45 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
pH (on site) *		Electrometric Method	7.2	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	๖ **
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	29	-
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. ๖ \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. \*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง โครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

14/03/2025

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

Request No. W6802510

Report No. 6803-0565

## TEST REPORT

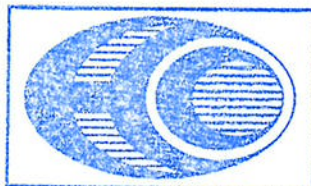
Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230  
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68021452  
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)## Sampling Date : 21/02/2025  
Sampling By : ETC Sampling Time : 9:45 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 22/02/2025  
Tested Date : 22/02/2025 – 05/03/2025 Reported Date : 14/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>/1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	1.76	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, 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 Pornpinan Viriyakusolkul



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....  
( Miss Apiradee Chuen-arom )  
14/03/2025

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 68052028  
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)###\*\* Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 8:30 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0086	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	11.6	≤ 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)	67	-
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)	3.3	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	35,000	-
Flow Rate *	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	1,745	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)



Examined By

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

17/06/2025

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 68052028  
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)###\*\* Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 8:30 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.011	≤ 0.05
Manganese *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.98	≤ 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 <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	3.43	≤ 5
Oil and Grease *	mg/L	Liquid – Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow, turbid  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)



Examined By .....  
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

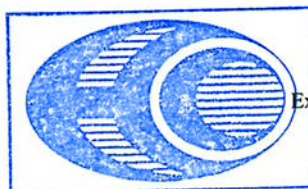
**TEST REPORT**

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 68052028  
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)### Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 8:30 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
pH (on site) *		Electrometric Method	7.5	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	0.033	≤ 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)	134	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.09	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา ประมาณ 500 เมตร (SW 1)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/06/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. W6805628

Report No. 6806-0889

## TEST REPORT

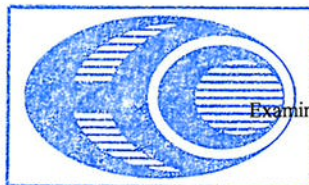
Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230  
Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68052028  
Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา (SW 1)## Sampling Date : 27/05/2025  
Sampling By : ETC Sampling Time : 8:30 AM  
Sampling Method : Grab Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>/1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.38	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 Mr. Songpon Phiwuan



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By



( Miss Apiradee Chuen-arom )

17/06/2025

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 68052029  
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจตุรระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 8:20 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>n</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0057	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 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)	41	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	35,000	-
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)	4.5	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	11,000	-
Flow Rate *	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	140.0	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellowish, lightly SS  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนาเหนือจตุรระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500-เมตร (SW 2)



Examined By .....  
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/06/2025

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**

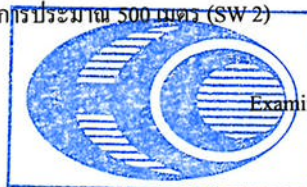
Report No. 6806-0890

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 68052029  
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจตุรบายน้ำทั้ง (SW 2)### Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 8:20 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.65	≤ 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 <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	6.08	≤ 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 [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนาเหนือจตุรบายน้ำทั้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 2)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/06/2025

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

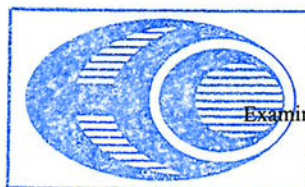
## TEST REPORT

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 68052029  
Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)### Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 8:20 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
pH (on site) *		Electrometric Method	7.4	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	0.029	≤ 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)	16	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 2)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/06/2025

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. W6805628

Report No. 6806-0890

## TEST REPORT

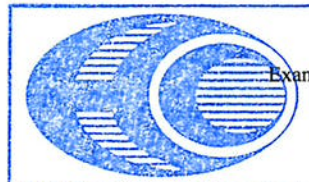
Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
 Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230  
 Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68052029  
 Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 2)## Sampling Date : 27/05/2025  
 Sampling By : ETC Sampling Time : 8:20 AM  
 Sampling Method : Grab Received Date : 28/05/2025  
 Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.35	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 Mr. Songpon Phiwuan



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom)

17/06/2025

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

## TEST REPORT

Report No. 6806-0891

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 68052030  
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)\*\* Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 8:10 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0056	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	9.2	≤ 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)	3.6	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	35,000	-
Flow Rate *	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	1,207	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellowish, lightly SS  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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. ร \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. \*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Songpon Phiwan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/06/2025

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. 6806-0891

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 68052030  
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)\*\* Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 8:10 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	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)	0.65	≤ 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 <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO <sub>3</sub> - E)	6.31	≤ 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 [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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. ท \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. \*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

17/06/2025

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

## TEST REPORT

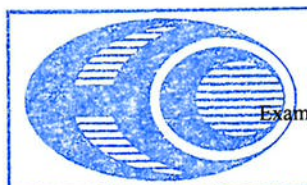
Report No. 6806-0891

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 68052030  
Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW 3)\*\* Sampling Date : 27/05/2525\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 8:10 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
pH (on site) *		Electrometric Method	7.7	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	0.024	≤ 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)	17	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/06/2025

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. W6805628

Report No. 6806-0891

## TEST REPORT

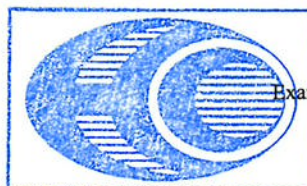
Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
 Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230  
 Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68052030  
 Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทั้งโครงการ (SW 3) Sampling Date : 27/05/2025  
 Sampling By : ETC Sampling Time : 8:10 AM  
 Sampling Method : Grab Received Date : 28/05/2025  
 Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.40	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 Mr. Songpon Phiwuan



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....



( Miss Apiradee Chuen-arom )

17/06/2025

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 68052031  
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจตุระบายน้ำทิ้ง (SW 4)##\*\* Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0244	≤ 0.01
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	14.3	≤ 4
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	***
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux, Titrimetric Method (SM:5220C)	61	-
Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	92,000	-
Copper *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.07	≤ 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)	1.8	≥ 2
Fecal Coliform Bacteria *	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221E)	54,000	-
Flow Rate *	m <sup>3</sup> /day	Calculation Method	1,169	-

Physical Appearance : 1. Sample : yellow, turbid  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจตุระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/06/2025

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. 6806-0892

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 68052031  
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)###\*\* Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1)</sup>
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.05
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.098	≤ 0.05
Manganese *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	4.21	≤ 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 <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3- E)	2.78	≤ 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 [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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. ๖ \*\* = อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส  
6. \*\*\* Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

17/06/2025

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

**TEST REPORT**

Report No. 6806-0892

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 68052031  
Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจตุรระบายน้ำทิ้ง (SW 4)###\*\* Sampling Date : 27/05/2025\*\*  
Sampling By : ETC\*\* Sampling Time : 9:00 AM\*\*  
Sampling Method : Grab\*\* Received Date : 28/05/2025  
Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
pH (on site) *		Electrometric Method	7.4	5.0-9.0
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	0.015	≤ 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)	698	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.64	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid  
2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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 CaCO<sub>3</sub> ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO<sub>3</sub> เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร  
7. \* = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan\*  
8. \*\* These data are non laboratory data.  
9. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจตุรระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)



Examined By .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

17/06/2025

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. W6805628

Report No. 6806-0892

## TEST REPORT

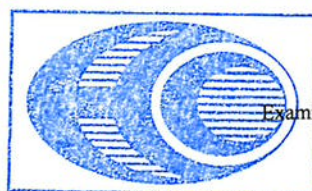
Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited  
 Address : 789 Moo 1 ,Nongkoh-Laem Chabang Rd.,Nongkham , Sriracha , Chonburi 20230  
 Sampling Source : Surface Water (Pinthong Project 1) Sample No. : W 68052031  
 Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง (SW 4)## Sampling Date : 27/05/2025  
 Sampling By : ETC Sampling Time : 9:00 AM  
 Sampling Method : Grab Received Date : 28/05/2025  
 Tested Date : 28/05/2025 – 11/06/2025 Reported Date : 17/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.29	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid

2. Container : Normal [ PE 0.5 L [ 7 Bottle], PE 1.0 L, 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. ## ห้วยบ้านนา หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SW 4)  
 4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

( Miss Apiradee Chuen-arom )

17/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806-1508

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 68052032

Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:30 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤10
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	0.22	≤1
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	< 0.25	-
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤36
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	673	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion, Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤0.2
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤23

Physical Apperance : 1. Sample : gray, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน

เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

4. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนาประมาณ 500 เมตร (SD1)

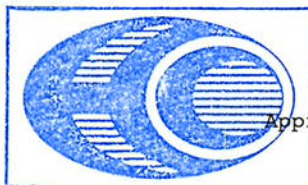
5. Sampling By Mr. Songpon Phiwan (ว-003-ค-0016)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

24/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

24/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806-1508

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 I)

Sample No : W 68052032

Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:30 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	-
Silver (Ag)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 2.50	-
Zinc (Zn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	24.3	≤ 120

Physical Apperance : 1. Sample : gray, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

4. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนาประมาณ 500 เมตร (SD1)

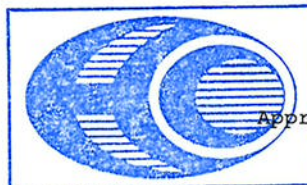
5. Sampling By Mr. Songpon Phiwan (จ-003-ค-0016)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ค-0007)

24/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ค-0005)

24/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Report No : 6806-1508

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

Sampling Source : Pinthong Industrial Park (Project 1)

Sample No : W 68052032

Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:30 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	3.54	≤31.5

Physical Apperance : 1. Sample : gray, soil

2. Container : Bag

Remark : 1. /1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

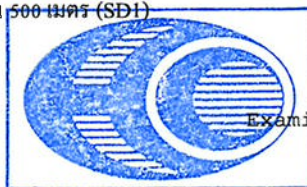
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

3. Unit mg/kg (Dry weight)

4. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).

5. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

6. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนาประมาณ 500 เมตร (SD1)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

24/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806 - 1508

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 68052032

Sample Name : ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนา##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:30 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Cyanide #	mg/kg	Cyanide extraction procedure for solids and oils(US.EPA2014:9013A, 9014)	Not detected	-

Physical Apperance : 1. Sample : gray, soil

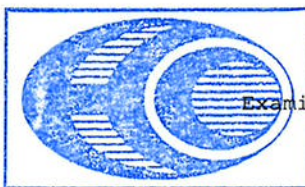
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. # Tested by Analytical Laboratory Service Co.,Ltd.

3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

4. ## ห้วยเจ็ดตะมุล ก่อนบรรจบห้วยบ้านนาประมาณ 500 เมตร (SD1)



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

24/06/2025

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 : W6805629

Report No : 6806-1509

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 68052033

Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:20 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤ 10
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 0.15	≤ 1
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	< 0.25	-
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤ 36
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	158	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion, Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤ 0.2
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤ 23

Physical Apperance : 1. Sample : gray, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

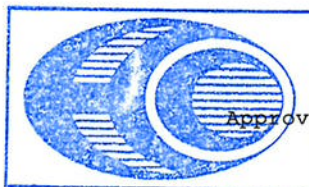
2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

4. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SD2)

5. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(ว-003-ค-0007)  
24/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(ว-003-ค-0005)  
24/06/2025REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806-1509

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 68052033

Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:20 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	-
Silver (Ag)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 2.50	-
Zinc (Zn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	13.6	≤ 120

Physical Apperance : 1. Sample : gray, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

4. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SD2)

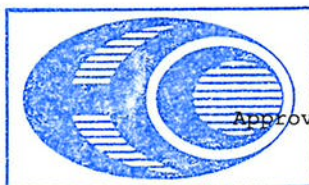
5. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

24/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

24/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806-1509

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 68052033

Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:20 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	2.13	≤31.5

Physical Apperance : 1. Sample : gray, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

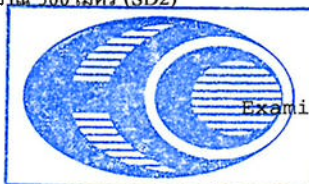
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

3. Unit mg/kg (Dry weight)

4. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).

5. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

6. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SD2)



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

24/06/2025

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 : W6805629

Report No : 6806-1509

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 68052033

Sample Name : ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:20 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Cyanide #	mg/kg	Cyanide extraction procedure for solids and oils(US.EPA2014:9013A, 9014)	Not detected	-

Physical Apperance : 1. Sample : gray, soil

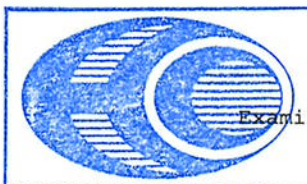
2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. # Tested by Analytical Laboratory Service Co.,Ltd.

3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

4. ## ห้วยบ้านนาเหนือจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 500 เมตร (SD2)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
24/06/2025REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806-1510

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 68052034

Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SD3)

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:10 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤10
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	0.21	≤1
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	< 0.25	-
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤36
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	177	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion, Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤0.2
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤23

Physical Appearance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

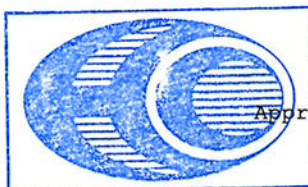
Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

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 Mr. Songpon Phiwan (ว-003-ค-0016)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
(ว-003-ค-0007)  
24/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)  
(ว-003-ค-0005)  
24/06/2025REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY  
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL  
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806-1510

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 68052034

Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SD3)

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:10 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	-
Silver (Ag)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 2.50	-
Zinc (Zn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	26.3	≤ 120

Physical Appearance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

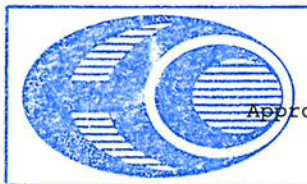
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwan (ว-003-ค-0016)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

24/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

24/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806-1510

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 68052034

Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SD3)

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:10 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	3.65	≤31.5

Physical Apperance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

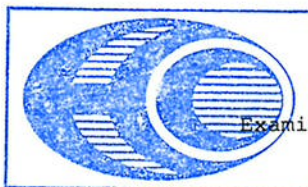
Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

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

3. Unit mg/kg (Dry weight)

4. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).

5. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

24/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Report No : 6806-1510

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

Sampling Source : Pinthong Industrial Park (Project 1)

Sample No : W 68052034

Sample Name : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SD3)

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:10 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Cyanide #	mg/kg	Cyanide extraction procedure for solids and oils(US.EPA2014:9013A, 9014)	Not detected	-

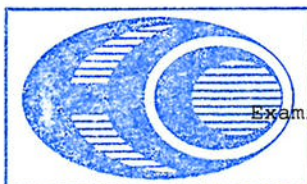
Physical Apperance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. # Tested by Analytical Laboratory Service Co.,Ltd.

3. Sampling By Mr. Songpon Phiwan



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

24/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806-1511

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 68052035

Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤10
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	0.15	≤1
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	< 0.25	-
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤36
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	114	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion, Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤0.2
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 1.00	≤23

Physical Appearance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

4. ## ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร (SD4)

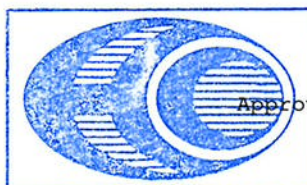
5. Sampling By Mr. Songpon Phiwan (ว-003-ค-0016)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

24/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

24/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806-1511

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 68052035

Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	-
Silver (Ag)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 2.50	-
Zinc (Zn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	18.5	≤ 120

Physical Appearance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. Unit mg/kg (Dry weight)

3. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B, 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B (2007).

4. ## ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร (SD4)

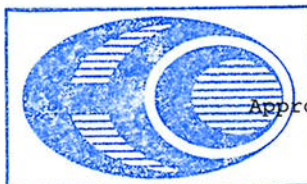
5. Sampling By Mr. Songpon Phiwan (ว-003-ค-0016)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(ว-003-ค-0007)

24/06/2025



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(ว-003-ค-0005)

24/06/2025

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

## Test Report

Request No : W6805629

Report No : 6806- 1511

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 68052035

Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/ <sup>1</sup>
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	2.38	≤31.5

Physical Apperance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

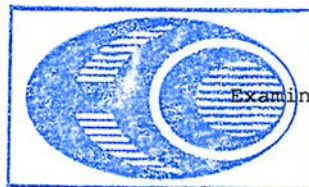
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works

3. Unit mg/kg (Dry weight)

4. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).

5. Sampling By Mr. Songpon Phiwan

6. ## ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร (SD4)



Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)  
24/06/2025

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 : W6805629

Customer : Pinthong Industrial Park Public Company Limited

Report No : 6806-1511

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

Sampling Source : Pinthong Industrial Park (Project 1)

Sample No : W 68052035

Sample Name : ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##

Sampling Date : 27/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:00 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 28/05/2025

Tested Date : 30/05/2025 - 19/06/2025

Reported Date : 24/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
Cyanide #	mg/kg	Cyanide extraction procedure for solids and oils(US.EPA2014:9013A, 9014)	Not detected	-

Physical Apperance : 1. Sample : brown, soil

2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน  
เพื่อปกป้องสัตว์น้ำดิน พ.ศ. 2565

2. # Tested by Analytical Laboratory Service Co.,Ltd.

3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

4. ## ห้วยบ้านนาหลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ ประมาณ 500 เมตร (SD4)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

24/06/2025

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



## Test Report

Request No : W6708442

Report No : 6708-1850

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 67081325

Sample Name : พื้นที่เขี้ยวด้านทิศเหนือ (S1)

Sampling Date : 16/08/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:05 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 17/08/2024

Tested Date : 26/08/2024 - 28/08/2024

Reported Date : 06/09/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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)	0.20	≤ 762
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	< 2.00	≤ 212
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	7.27	≤ 800
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	89.8	≤ 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)	1.81	≤ 5205

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 Porpinan Viriyakusolkul (1-003-ท-0036)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(1-003-ท-0007)

06/09/2024



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(1-003-ท-0005)

06/09/2024

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

COPY



## Test Report

Request No : W6708442

Report No : 6708-1850

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 67081325

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ (S1)

Sampling Date : 16/08/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 9:05 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 17/08/2024

Tested Date : 26/08/2024 - 28/08/2024

Reported Date : 06/09/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1/</sup>
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤ 4380

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).

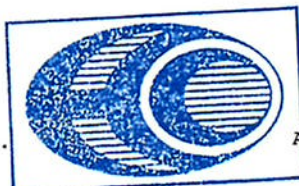
4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (จ-003-ก-0036)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ค-0007)

06/09/2024



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ค-0005)

06/09/2024

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

COPY

## Test Report

Request No : W6708442

Report No : 6708-1851

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 67081326

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ (S2)

Sampling Date : 16/08/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:30 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 17/08/2024

Tested Date : 26/08/2024 - 28/08/2024

Reported Date : 06/09/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	231	≤25
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	1.73	≤762
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	< 2.00	≤212
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	47.1	≤800
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	966	≤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)	32.0	≤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-ก-0036)

Examined By : .....

(Miss Apiradce Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

06/09/2024



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

06/09/2024

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

## Test Report

Request No : W6708442

Report No : 6708-1851

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 67081326

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ (S2)

Sampling Date : 16/08/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:30 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 17/08/2024

Tested Date : 26/08/2024 - 28/08/2024

Reported Date : 06/09/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	< 5.00	≤ 4380

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 (จ-003-ก-0036)

Examined By : 

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ก-0007)

06/09/2024



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : 

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ก-0005)

06/09/2024

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

COPY



## Test Report

Request No : W6708442

Report No : 6708-1852

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 67081327

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก (S3)

Sampling Date : 16/08/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:40 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 17/08/2024

Tested Date : 26/08/2024 - 28/08/2024

Reported Date : 06/09/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	30.2	≤25
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	0.29	≤762
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion, Colorimetric (US EPA. Method 3060A, 7196A)	<2.00	≤212
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	8.48	≤800
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion, ICP (US EPA. Method 3050B, 6010C)	149	≤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)	5.04	≤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).

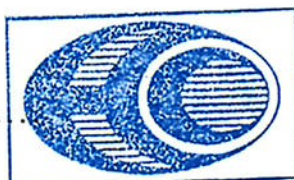
4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (7-003-ก-0036)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(7-003-ก-0007)

06/09/2024



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(7-003-ก-0005)

06/09/2024

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

COPY

## Test Report

Request No : W6708442

Report No : 6708-1852

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 67081327

Sample Name : พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก (S3)

Sampling Date : 16/08/2024

Sampling By : ETC

Sampling Time : 8:40 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 17/08/2024

Tested Date : 26/08/2024 - 28/08/2024

Reported Date : 06/09/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard <sup>1</sup>
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).

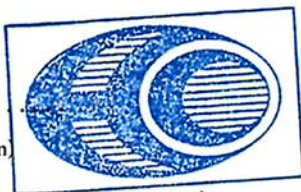
4. Sampling By Miss Pornpitan Viriyakusolkul (จ-003-ค-0036)

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

(จ-003-ค-0007)

06/09/2024



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....

(Miss Nunnaphat Bakhuntod)

(จ-003-ค-0005)

06/09/2024

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

COPY