ภาคผนวก

ระยะดำเนินการ

ภาคผนวกที่	1	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	2	เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวกที่	3	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวกที่	4	สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ
ภาคผนวกที่	5	เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบต่าง ๆ
ภาคผนวกที่	6	ผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ภาคผนวกที่	7	จดหมายนำส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
ภาคผนวกที่	8	คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	9	แผนการกำจัดวัชพืชและขุดลอกคลองสาธารณะ
ภาคผนวกที่	10	ข้อกำหนดและระเบียบปฏิบัติของผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2
ภาคผนวกที่	11	แผนผังการใช้ประโยชน์พื้นที่ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	12	รายชื่อโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
ภาคผนวกที่	13	รายงานผลตรวจวิเคราะห์อากาศ (Ambient Air Quality Monitoring Station : AAQMS)
ภาคผนวกที่	14	เอกสารแจ้งรายละเอียดของสารเคมี (VOCs) ที่ใช้ภายในโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวกที่	15	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานภายใน นิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
ภาคผนวกที่	16	ตัวอย่างแบบฟอร์มรายงานผลการตรวจวัดค่าคุณภาพน้ำเสีย
ภาคผนวกที่	17	ตัวอย่างหนังสือแจ้งเตือนโรงงานกรณีทำผิดระเบียบปฏิบัติของนิคมฯ
ภาคผนวกที่	18	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
ภาคผนวกที่	19	แผนงานการบำรุงรักษา ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
ภาคผนวกที่	20	เอกสารขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัด
ภาคผนวกที่	21	เอกสารการประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นเรื่องการปรับปรุง ขยายถนน บริเวณด้านหน้าโครงการ
ภาคผนวกที่	22	เอกสารการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของนิคมฯ เรื่องความปลอดภัย วิธีการจัดการจราจร

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่	23	เอกสารการจัดตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการขยะและกากของเสีย
ภาคผนวกที่	24	รายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตให้บริการกำจัดของเสียภายในนิคมฯ
ภาคผนวกที่	25	ปริมาณขยะมูลฝอยที่จัดเก็บโดยองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน
ภาคผนวกที่	26	แผนการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับการจัดการของเสีย
ภาคผนวกที่	27	ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน
ภาคผนวกที่	28	แผนงานมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2568
ภาคผนวกที่	29	กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
ภาคผนวกที่	30	รายงานการจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ (GIS)
ภาคผนวกที่	31	แผนผังการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวกที่	32	สรุปผลการสำรวจทัศคติชุมชน ประจำปี 2567
ภาคผนวกที่	33	แผนการปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกรั่วไหลของนิคมฯ
ภาคผนวกที่	34	สถิติอุบัติเหตุภายในนิคมฯ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
ภาคผนวกที่	35	การซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาภัย
ภาคผนวกที่	36	แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
ภาคผนวกที่	37	เอกสารรายละเอียดอุปกรณ์ดับเพลิง ของนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
ภาคผนวกที่	38	รายชื่อบุคลากร หน่วยงานที่รับแจ้งเหตุฉุกเฉินฯ
ภาคผนวกที่	39	บันทึกสถิติการใช้น้ำของโรงงานภายในนิคมฯ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568
ภาคผนวกที่	40	บันทึกสถิติการใช้ไฟฟ้าของโรงงานภายในนิคมฯ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

ภาคผนวก 1

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. ATR6807021

Report No. 6807-0319 - 6807-0325

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวาเขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE NAME	: A1 : บริเวณวิทยาลัยการอาชีพบางปะกง		
RECEIVED DATE	: 10/07/2025	SAMPLE NO.	: A68070319 - A68070325
TESTED DATE	: 10/07/2025-11/07/2025	REPORTED DATE	: 15/07/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	27-28/06/2025	0.026	0.12	mg/m^3
		28-29/06/2025	0.028	0.12	mg/m^3
		29-30/06/2025	0.036	0.12	mg/m^3
		30/06/2025-01/07/2025	0.054	0.12	mg/m^3
		01-02/07/2025	0.033	0.12	mg/m^3
		02-03/07/2025	0.028	0.12	mg/m^3
		03-04/07/2025	0.061	0.12	mg/m^3

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

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

(Sampling By Mr. Apiwat Klangpetch)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

15/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. ATR6807021

Report No. 6807-0326 - 6807-0332

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวาเขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE NAME	: A1 : บริเวณวิทยาลัยการอาชีพบางปะกง		
RECEIVED DATE	: 10/07/2025	SAMPLE NO.	: A68070326 - A68070332
TESTED DATE	: 10/07/2025-12/07/2025	REPORTED DATE	: 15/07/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	27-28/06/2025	0.058	0.33	mg/m^3
		28-29/06/2025	0.056	0.33	mg/m^3
		29-30/06/2025	0.051	0.33	mg/m^3
		30/06/2025-01/07/2025	0.073	0.33	mg/m^3
		01-02/07/2025	0.064	0.33	mg/m^3
		02-03/07/2025	0.058	0.33	mg/m^3
		03-04/07/2025	0.122	0.33	mg/m^3

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

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

(Sampling By Mr. Apiwat Klangpetch)

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

15/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. ATR6807021

Report No. 6807-0340 - 6807-0346

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวาเขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE NAME	: A2 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย		
RECEIVED DATE	: 10/07/2025	SAMPLE NO.	: A68070340 - A68070346
TESTED DATE	: 10/07/2025-12/07/2025	REPORTED DATE	: 15/07/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	27-28/06/2025	0.031	0.33	mg/m^3
		28-29/06/2025	0.027	0.33	mg/m^3
		29-30/06/2025	0.040	0.33	mg/m^3
		30/06/2025-01/07/2025	0.036	0.33	mg/m^3
		01-02/07/2025	0.035	0.33	mg/m^3
		02-03/07/2025	0.028	0.33	mg/m^3
		03-04/07/2025	0.048	0.33	mg/m^3

REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Apiwat Klangpetch)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

15/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. ATR6807021

Report No. 6807-0333 - 6807-0339

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวาเขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE NAME	: A2 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย		
RECEIVED DATE	: 10/07/2025	SAMPLE NO.	: A68070333 - A68070339
TESTED DATE	: 10/07/2025-11/07/2025	REPORTED DATE	: 15/07/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	27-28/06/2025	0.023	0.12	mg/m^3
		28-29/06/2025	0.017	0.12	mg/m^3
		29-30/06/2025	0.033	0.12	mg/m^3
		30/06/2025-01/07/2025	0.028	0.12	mg/m^3
		01-02/07/2025	0.025	0.12	mg/m^3
		02-03/07/2025	0.022	0.12	mg/m^3
		03-04/07/2025	0.033	0.12	mg/m^3

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

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

(Sampling By Mr. Apiwat Klangpetch)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

15/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. ATR6807021

Report No. 6807-0312 - 6807-0318

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวาเขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE NAME	: A3 : บริเวณโรงเรียนจันทร์เจริญ		
RECEIVED DATE	: 10/07/2025	SAMPLE NO.	: A68070312 - A68070318
TESTED DATE	: 10/07/2025-12/07/2025	REPORTED DATE	: 15/07/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	27-28/06/2025	0.027	0.33	mg/m^3
		28-29/06/2025	0.025	0.33	mg/m^3
		29-30/06/2025	0.038	0.33	mg/m^3
		30/06/2025-01/07/2025	0.029	0.33	mg/m^3
		01-02/07/2025	0.032	0.33	mg/m^3
		02-03/07/2025	0.036	0.33	mg/m^3
		03-04/07/2025	0.040	0.33	mg/m^3

REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Apiwat Klangpetch)

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

15/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. ATR6807021

Report No. 6807-0305 - 6807-0311

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวาเขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE NAME	: A3 : บริเวณโรงเรียนจันทร์เจริญ		
RECEIVED DATE	: 10/07/2025	SAMPLE NO.	: A68070305 - A68070311
TESTED DATE	: 10/07/2025-11/07/2025	REPORTED DATE	: 15/07/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	27-28/06/2025	0.012	0.12	mg/m^3
		28-29/06/2025	0.011	0.12	mg/m^3
		29-30/06/2025	0.025	0.12	mg/m^3
		30/06/2025-01/07/2025	0.024	0.12	mg/m^3
		01-02/07/2025	0.023	0.12	mg/m^3
		02-03/07/2025	0.027	0.12	mg/m^3
		03-04/07/2025	0.033	0.12	mg/m^3

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

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

(Sampling By Mr. Apiwat Klangpetch)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

15/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. ATR6807021

Report No. 6807-0298 - 6807-0304

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวาเขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE NAME	: A4 : บริเวณวัดท่าสะอ้าน		
RECEIVED DATE	: 10/07/2025	SAMPLE NO.	: A68070298 - A68070304
TESTED DATE	: 10/07/2025-11/07/2025	REPORTED DATE	: 15/07/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	27-28/06/2025	0.023	0.33	mg/m^3
		28-29/06/2025	0.021	0.33	mg/m^3
		29-30/06/2025	0.032	0.33	mg/m^3
		30/06/2025-01/07/2025	0.026	0.33	mg/m^3
		01-02/07/2025	0.028	0.33	mg/m^3
		02-03/07/2025	0.021	0.33	mg/m^3
		03-04/07/2025	0.038	0.33	mg/m^3

REMARK:

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

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

(Sampling By Mr. Apiwat Klangpetch)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

15/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. ATR6807021

Report No. 6807-0291 - 6807-0297

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวาเขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE NAME	: A4 : บริเวณวัดท่าสะอ้าน		
RECEIVED DATE	: 10/07/2025	SAMPLE NO.	: A68070291 - A68070297
TESTED DATE	: 10/07/2025-11/07/2025	REPORTED DATE	: 15/07/2025

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD/1	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	27-28/06/2025	0.013	0.12	mg/m^3
		28-29/06/2025	0.009	0.12	mg/m^3
		29-30/06/2025	0.020	0.12	mg/m^3
		30/06/2025-01/07/2025	0.020	0.12	mg/m^3
		01-02/07/2025	0.024	0.12	mg/m^3
		02-03/07/2025	0.014	0.12	mg/m^3
		03-04/07/2025	0.025	0.12	mg/m^3

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

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

(Sampling By Mr. Apiwat Klangpetch)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

15/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1619 - R6807-1625

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE POINT	: A1 : บริเวณวิทยาลัยการอาชีพบางปะกง	SAMPLE NO.	: 21430-21436
PARAMETER*	: Nitrogen Dioxide	SAMPLING DATE	: 27/06/2025-04/07/2025
DETERMINATION METHOD	: Chemiluminescence	RECEIVED DATE	: 08/07/2025
INSTRUMENT	: API Model M200E S/N 3999	REPORTED DATE	: 10/07/2025

TIME / DATE	27-28/06/2025	28-29/06/2025	29-30/06/2025	30/06/2025 - 01/07/2025	01-02/07/2025	02-03/07/2025	03-04/07/2025	UNIT
11:00 - 12:00[2]	0.008	0.022	0.023	0.011	0.021	0.019	0.013	ppm
12:00 - 13:00	0.016	0.020	0.020	0.015	0.019	0.018	0.017	ppm
13:00 - 14:00	0.019	0.019	0.020	0.012	0.019	0.015	0.021	ppm
14:00 - 15:00	0.021	0.014	0.019	0.011	0.016	0.012	0.022	ppm
15:00 - 16:00	0.017	0.013	0.016	0.013	0.015	0.013	0.020	ppm
16:00 - 17:00	0.016	0.011	0.017	0.010	0.018	0.024	0.019	ppm
17:00 - 18:00	0.015	0.016	0.015	0.006	0.017	0.020	0.020	ppm
18:00 - 19:00	0.016	0.018	0.015	0.007	0.019	0.016	0.018	ppm
19:00 - 20:00	0.016	0.019	0.015	0.007	0.020	0.016	0.023	ppm
20:00 - 21:00	0.010	0.021	0.017	0.008	0.023	0.017	0.023	ppm
21:00 - 22:00	0.013	0.020	0.016	0.013	0.020	0.017	0.024	ppm
22:00 - 23:00	0.013	0.017	0.016	0.015	0.020	0.017	0.026	ppm
23:00 - 00:00	0.015	0.023	0.015	0.012	0.020	0.018	0.019	ppm
00:00 - 01:00	0.016	0.023	0.015	0.011	0.018	0.021	0.018	ppm
01:00 - 02:00	0.018	0.023	0.012	0.011	0.016	0.027	0.015	ppm
02:00 - 03:00	0.018	0.024	0.011	0.012	0.014	0.025	0.012	ppm
03:00 - 04:00	0.018	0.016	0.011	0.017	0.015	0.027	0.017	ppm
04:00 - 05:00	0.017	0.013	0.013	0.018	0.014	0.025	0.019	ppm
05:00 - 06:00	0.016	0.014	0.010	0.023	0.016	0.024	0.018	ppm
06:00 - 07:00	0.013	0.013	0.013	0.022	0.014	0.019	0.020	ppm
07:00 - 08:00	0.017	0.017	0.016	0.020	0.023	0.018	0.017	ppm
08:00 - 09:00	0.022	0.020	0.009	0.022	0.023	0.018	0.017	ppm
09:00 - 10:00	0.020	0.022	0.008	0.021	0.020	0.012	0.013	ppm
10:00 - 11:00	0.021	0.023	0.007	0.022	0.019	0.012	0.013	ppm
Maximum 1 hr.	**0.022**	**0.024**	**0.023**	**0.023**	**0.023**	**0.027**	**0.026**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.016**	**0.018**	**0.015**	**0.014**	**0.018**	**0.019**	**0.018**	**ppm**
Standard (1 hr.)[1]	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

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

[2] Start Time

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

(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1633 - R6807-1639

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : A2 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางตวาย

PARAMETER* : Nitrogen Dioxide

DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence

INSTRUMENT : API Model T200 S/N 2004

SAMPLE NO. : 21444-21450

SAMPLING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME / DATE	27-28/06/2025	28-29/06/2025	29-30/06/2025	30/06/2025 - 01/07/2025	01-02/07/2025	02-03/07/2025	03-04/07/2025	UNIT
12:00 - 13:00 /2	0.012	0.005	0.004	0.004	0.006	0.007	0.001	ppm
13:00 - 14:00	0.012	0.005	0.004	0.005	0.008	0.006	0.001	ppm
14:00 - 15:00	0.010	0.005	0.003	0.004	0.010	0.007	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.005	0.006	0.004	0.006	0.007	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.006	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.009	0.003	0.003	0.002	0.003	0.006	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.009	0.004	0.006	0.001	0.002	0.005	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.007	0.006	0.001	0.003	0.002	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.001	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.001	0.006	0.004	0.007	0.004	0.004	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.001	0.004	0.004	0.005	0.003	0.007	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.001	0.003	0.002	0.007	0.004	0.006	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.003	0.003	0.005	0.006	0.005	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.004	0.005	0.004	0.002	0.007	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.003	0.008	0.006	0.006	0.007	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.005	0.005	0.007	0.007	0.005	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.005	0.005	0.004	0.005	0.007	0.003	0.007	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.006	0.005	0.005	0.007	0.003	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.004	0.007	0.005	0.006	0.007	0.003	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.006	0.004	0.009	0.007	0.003	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.005	0.006	0.005	0.007	0.004	0.004	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.006	ppm
10:00 - 11:00	0.008	0.004	0.004	0.004	0.005	0.001	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.006	0.003	0.004	0.004	0.005	0.002	0.001	ppm
Maximum 1 hr.	**0.012**	**0.007**	**0.008**	**0.009**	**0.010**	**0.007**	**0.007**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.005**	**0.005**	**0.004**	**0.005**	**0.005**	**0.005**	**0.004**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

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

/2 Start Time

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

(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1605 - R6807-1611

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : A3 : บริเวณโรงเรียนจันทร์เจริญ

PARAMETER* : Nitrogen Dioxide

DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence

INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6758

SAMPLE NO. : 21416-21422

SAMPLING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME / DATE	27-28/06/2025	28-29/06/2025	29-30/06/2025	30/06/2025 - 01/07/2025	01-02/07/2025	02-03/07/2025	03-04/07/2025	UNIT
10:00 - 11:00 /2	0.013	0.006	0.004	0.006	0.007	0.004	0.005	ppm
11:00 - 12:00	0.022	0.007	0.003	0.005	0.007	0.005	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.013	0.008	0.004	0.005	0.007	0.004	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.018	0.006	0.004	0.005	0.007	0.004	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.018	0.007	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.002	0.005	0.004	0.006	0.006	0.008	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.005	0.004	0.007	0.006	0.009	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.006	0.005	0.007	0.008	0.010	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.006	0.006	0.007	0.007	0.009	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.005	0.005	0.007	0.007	0.009	0.009	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.005	0.011	0.008	0.011	0.009	0.008	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.006	0.010	0.008	0.009	0.007	0.008	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.007	0.009	0.008	0.007	0.006	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.004	0.006	0.009	0.008	0.007	0.006	0.007	ppm
00:00 - 01:00	0.004	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.008	ppm
01:00 - 02:00	0.004	0.009	0.007	0.008	0.008	0.006	0.008	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.008	0.006	0.007	0.006	0.005	0.007	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.005	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.005	0.010	ppm
06:00 - 07:00	0.004	0.004	0.005	0.007	0.006	0.005	0.012	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.004	0.005	0.008	0.005	0.005	0.012	ppm
08:00 - 09:00	0.005	0.004	0.005	0.008	0.007	0.005	0.011	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.004	0.006	0.006	0.004	0.004	0.010	ppm
Maximum 1 hr.	**0.022**	**0.009**	**0.011**	**0.008**	**0.011**	**0.010**	**0.012**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.007**	**0.006**	**0.006**	**0.007**	**0.007**	**0.006**	**0.007**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

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

/2 Start Time

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

(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

10/07/2025

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1591 - R6807-1597

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : A4 : บริเวณวัดท่าสะอ้าน

PARAMETER* : Nitrogen Dioxide

DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence

INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7355

SAMPLE NO. : 21402-21408

SAMPLING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME / DATE	27-28/06/2025	28-29/06/2025	29-30/06/2025	30/06/2025 - 01/07/2025	01-02/07/2025	02-03/07/2025	03-04/07/2025	UNIT
10:00 - 11:00 /2	0.014	0.009	0.001	0.006	0.002	0.006	0.011	ppm
11:00 - 12:00	0.010	0.002	0.001	0.002	0.002	0.005	0.009	ppm
12:00 - 13:00	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.003	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.005	0.004	0.011	0.005	0.009	0.005	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.008	0.005	0.015	0.008	0.009	0.004	0.007	ppm
21:00 - 22:00	0.008	0.008	0.013	0.008	0.010	0.004	0.011	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.008	0.012	0.008	0.011	0.003	0.009	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.010	0.012	0.006	0.011	0.003	0.008	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.017	0.013	0.006	0.015	0.003	0.012	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.016	0.010	0.004	0.012	0.003	0.012	ppm
02:00 - 03:00	0.006	0.012	0.008	0.003	0.009	0.010	0.008	ppm
03:00 - 04:00	0.010	0.010	0.009	0.004	0.009	0.007	0.010	ppm
04:00 - 05:00	0.008	0.008	0.009	0.003	0.010	0.006	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.009	0.007	0.008	0.003	0.012	0.008	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.010	0.009	0.008	0.006	0.009	0.007	0.010	ppm
07:00 - 08:00	0.009	0.005	0.008	0.013	0.010	0.009	0.011	ppm
08:00 - 09:00	0.011	0.004	0.011	0.012	0.012	0.008	0.014	ppm
09:00 - 10:00	0.009	0.002	0.011	0.004	0.008	0.008	0.015	ppm
Maximum 1 hr.	**0.014**	**0.017**	**0.015**	**0.013**	**0.015**	**0.010**	**0.015**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.007**	**0.006**	**0.007**	**0.005**	**0.007**	**0.005**	**0.008**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

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

/2 Start Time

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

(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1612 - R6807-1618

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : A1 : บริเวณวิทยาลัยการอาชีพบางปะกง

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6458

SAMPLE NO. : 21423-21429

SAMPLING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME / DATE	27-28/06/2025	28-29/06/2025	29-30/06/2025	30/06/2025 - 01/07/2025	01-02/07/2025	02-03/07/2025	03-04/07/2025	UNIT
11:00 - 12:00 /3	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	0.004	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	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.002	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	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	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.	**0.004**	**0.003**	**0.003**	**0.003**	**0.003**	**0.003**	**0.004**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.003**	**0.003**	**0.003**	**0.003**	**0.003**	**0.003**	**0.003**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) /2	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

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

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

/3 Start Time

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

(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1626 - R6807-1632

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : A2 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3139

SAMPLE NO. : 21437-21443
SAMPLING DATE : 27/06/2025-04/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME / DATE	27-28/06/2025	28-29/06/2025	29-30/06/2025	30/06/2025 - 01/07/2025	01-02/07/2025	02-03/07/2025	03-04/07/2025	UNIT
12:00 - 13:00 /3	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	ppm
14:00 - 15:00	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	ppm
15:00 - 16:00	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
19:00 - 20:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
21:00 - 22:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
23:00 - 00:00	0.007	0.007	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.007	ppm
10:00 - 11:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	ppm
11:00 - 12:00	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	**0.008**	**0.007**	**0.007**	**0.007**	**0.007**	**0.007**	**0.007**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.007**	**0.007**	**0.006**	**0.007**	**0.007**	**0.006**	**0.006**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) /2	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

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

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

/3 Start Time

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

(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1598 - R6807-1604

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : A3 : บริเวณโรงเรียนจันทร์เจริญ

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : API Model T100 S/N 5701

SAMPLE NO. : 21409-21415

SAMPLING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME / DATE	27-28/06/2025	28-29/06/2025	29-30/06/2025	30/06/2025 - 01/07/2025	01-02/07/2025	02-03/07/2025	03-04/07/2025	UNIT
10:00 - 11:00 /3	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
11:00 - 12:00	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
13:00 - 14:00	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
15:00 - 16:00	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
16:00 - 17:00	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
17:00 - 18:00	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	ppm
18:00 - 19:00	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
19:00 - 20:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	ppm
21:00 - 22:00	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
22:00 - 23:00	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
23:00 - 00:00	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
00:00 - 01:00	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
01:00 - 02:00	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	ppm
02:00 - 03:00	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	ppm
04:00 - 05:00	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
05:00 - 06:00	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ppm
06:00 - 07:00	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	ppm
07:00 - 08:00	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	ppm
08:00 - 09:00	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	ppm
09:00 - 10:00	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	ppm
Maximum 1 hr.	**0.002**	**0.002**	**0.002**	**0.001**	**0.001**	**0.002**	**0.002**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**<0.001**	**<0.001**	**<0.001**	**<0.001**	**ppm**
Standard (1 hr.) /1	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) /2	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

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

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

/3 Start Time

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

(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1584 - R6807-1590

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120		
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE POINT	: A4 : บริเวณวัดท่าสะอ้าน	SAMPLE NO.	: 21395-21401
PARAMETER*	: Sulfur Dioxide	SAMPLING DATE	: 27/06/2025-04/07/2025
DETERMINATION METHOD	: UV-Fluorescence	RECEIVED DATE	: 08/07/2025
INSTRUMENT	: API Model M100E S/N 3220	REPORTED DATE	: 10/07/2025

TIME / DATE	27-28/06/2025	28-29/06/2025	29-30/06/2025	30/06/2025 - 01/07/2025	01-02/07/2025	02-03/07/2025	03-04/07/2025	UNIT
10:00 - 11:00 [3]	0.020	0.017	0.017	0.016	0.018	0.017	0.018	ppm
11:00 - 12:00	0.018	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	ppm
12:00 - 13:00	0.019	0.017	0.017	0.016	0.017	0.017	0.017	ppm
13:00 - 14:00	0.019	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	ppm
14:00 - 15:00	0.019	0.017	0.018	0.017	0.017	0.018	0.019	ppm
15:00 - 16:00	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.019	0.019	ppm
16:00 - 17:00	0.018	0.017	0.018	0.017	0.018	0.017	0.019	ppm
17:00 - 18:00	0.019	0.018	0.019	0.018	0.019	0.018	0.019	ppm
18:00 - 19:00	0.017	0.017	0.019	0.018	0.018	0.019	0.019	ppm
19:00 - 20:00	0.017	0.017	0.018	0.017	0.018	0.019	0.019	ppm
20:00 - 21:00	0.019	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	ppm
21:00 - 22:00	0.017	0.017	0.017	0.019	0.019	0.018	0.019	ppm
22:00 - 23:00	0.017	0.019	0.018	0.019	0.018	0.018	0.018	ppm
23:00 - 00:00	0.017	0.017	0.017	0.019	0.018	0.019	0.019	ppm
00:00 - 01:00	0.018	0.018	0.017	0.018	0.017	0.018	0.018	ppm
01:00 - 02:00	0.017	0.019	0.017	0.018	0.018	0.018	0.017	ppm
02:00 - 03:00	0.018	0.018	0.019	0.017	0.019	0.019	0.017	ppm
03:00 - 04:00	0.018	0.018	0.018	0.017	0.019	0.017	0.019	ppm
04:00 - 05:00	0.017	0.017	0.019	0.019	0.019	0.018	0.020	ppm
05:00 - 06:00	0.017	0.017	0.019	0.020	0.017	0.019	0.020	ppm
06:00 - 07:00	0.017	0.017	0.018	0.019	0.017	0.019	0.020	ppm
07:00 - 08:00	0.017	0.017	0.018	0.019	0.017	0.020	0.019	ppm
08:00 - 09:00	0.017	0.017	0.017	0.018	0.017	0.019	0.019	ppm
09:00 - 10:00	0.017	0.019	0.017	0.019	0.017	0.018	0.019	ppm
Maximum 1 hr.	**0.020**	**0.019**	**0.019**	**0.020**	**0.019**	**0.020**	**0.020**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.018**	**0.017**	**0.018**	**0.018**	**0.018**	**0.018**	**0.019**	**ppm**
Standard (1 hr.) [1]	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) [2]	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

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

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

[3] Start Time

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

(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Sample No. 21486

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จุดตรวจวัด : A1 : บริเวณวิทยาลัยการอาชีพบางประกง

วันที่ตรวจวัด : 27 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2568

เวลา	27-28 มิถุนายน 2568		28-29 มิถุนายน 2568		29-30 มิถุนายน 2568		30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2568		1-2 กรกฎาคม 2568		2-3 กรกฎาคม 2568		3-4 กรกฎาคม 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	W	1.8	NNW	2.7	NW	2.2	SW	1.3	NE	1.8	SW	1.3	SE
12:00-13:00	1.3	SW	1.8	NNW	2.7	NW	2.7	WNW	2.2	N	1.8	S	0.9	NE
13:00-14:00	2.7	W	2.2	WNW	3.1	NW	3.1	NW	2.7	NNE	1.8	WSW	1.8	W
14:00-15:00	2.7	W	2.2	WNW	2.7	W	3.1	NW	2.7	N	1.8	W	2.2	W
15:00-16:00	3.1	W	2.7	WNW	3.1	WNW	2.7	NNW	2.7	NNW	1.8	WNW	2.2	W
16:00-17:00	3.1	WNW	2.7	W	2.7	W	2.2	NNE	2.2	NNW	2.2	WNW	1.3	W
17:00-18:00	3.1	W	3.1	WSW	2.7	WNW	2.2	NNE	1.8	NW	1.8	WSW	1.3	SW
18:00-19:00	4.0	NNW	3.6	SW	4.5	NNE	1.8	NE	2.2	NW	1.8	WSW	1.8	WSW
19:00-20:00	3.6	NNW	4.0	W	2.2	NE	1.3	NNW	4.5	NW	1.3	WSW	1.8	SW
20:00-21:00	2.7	NW	0.9	NW	0.9	NE	1.3	NNW	1.8	WNW	1.3	W	1.3	SW
21:00-22:00	0.9	SW	0.9	W	0.9	SSW	0.9	N	0.4	SW	1.3	SW	1.3	SSW
22:00-23:00	1.3	SW	0.0	-	0.0	-	0.9	NNW	0.9	S	1.3	SSW	0.9	SW
23:00-00:00	1.3	W	0.4	SW	0.0	-	1.8	NE	0.9	S	1.8	WSW	0.9	SW
00:00-01:00	0.9	W	0.9	WSW	0.9	SSW	1.3	NE	0.4	SSE	1.3	WSW	1.3	SSW
01:00-02:00	1.3	NW	0.9	SW	0.9	SW	1.3	NE	0.4	SSE	0.4	W	1.3	SW
02:00-03:00	0.9	NNW	0.9	SW	1.3	SW	1.3	NE	0.4	SSE	0.4	NNE	0.9	SSW
03:00-04:00	0.0	-	0.9	SW	1.3	SW	1.8	NE	0.9	SE	0.9	NE	0.9	SW
04:00-05:00	0.0	-	0.9	S	0.9	SW	1.3	NNE	0.4	SE	0.4	ENE	0.9	SW
05:00-06:00	0.0	-	0.4	SSW	1.3	SW	1.3	N	0.4	ESE	0.4	ESE	0.4	W
06:00-07:00	0.4	NNW	0.0	-	0.9	SSW	1.3	N	0.4	ESE	0.4	ESE	0.4	WNW
07:00-08:00	1.3	NNW	0.4	W	1.3	SSW	0.9	NNE	0.4	SSW	0.9	SE	0.9	NW
08:00-09:00	1.8	NNW	1.3	W	1.3	SW	1.3	ENE	0.4	SW	0.9	SE	0.9	NW
09:00-10:00	1.3	NNW	1.3	WNW	0.9	SW	0.9	NE	1.3	S	0.9	SE	0.9	NW
10:00-11:00	1.3	NNW	1.8	NW	1.8	SW	1.3	NE	2.2	S	1.3	SE	1.3	NW

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

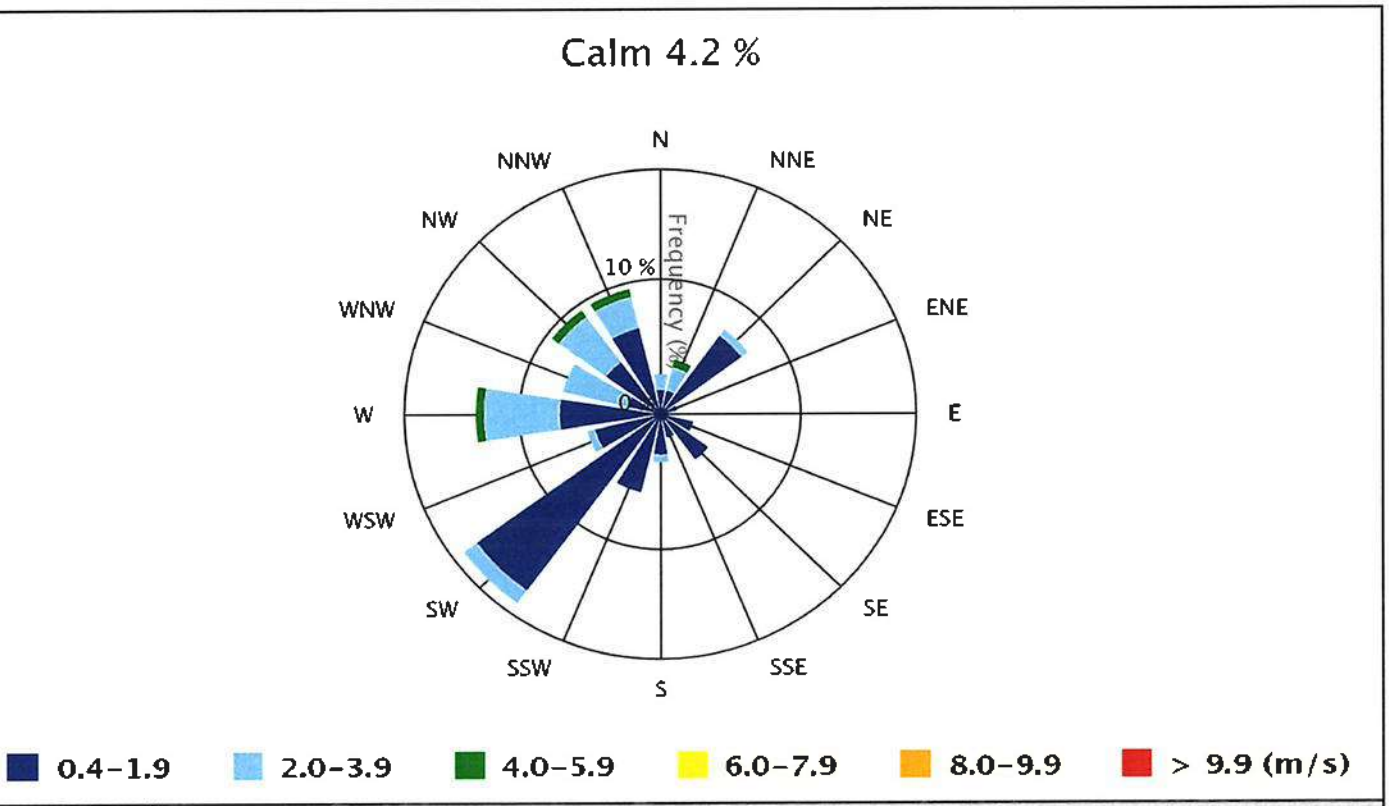
Request No. LA68-R0739

Sample No. 21486

บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จุดตรวจวัด : A1 : บริเวณวิทยาลัยการอาชีพบางประกง

วันที่ตรวจวัด : 27 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2568



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	1.8	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
NNE	1.8	1.8	0.6	0.0	0.0	0.0	4.2
NE	7.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7
ENE	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
SE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSE	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
S	3.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6
SSW	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
SW	16.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	17.3
WSW	4.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4
W	7.1	5.4	0.6	0.0	0.0	0.0	13.1
WNW	2.4	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2
NW	4.8	4.2	0.6	0.0	0.0	0.0	9.6
NNW	6.6	2.4	0.6	0.0	0.0	0.0	9.6
Total	70.8	22.6	2.4	0.0	0.0	0.0	

COPY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659, W6808384

Report No. 6808-1552-1, 6808-1555

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062011, W 68081113
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##**	Sampling Date	:	28/06/2025, 14/08/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	9:20 AM, 11:30 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Aluminium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	4.45	-
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	****
Chromium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	-
Coliform Bacteria*	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	7,900	≤ 20000
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Dissolved Oxygen*	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	4.8	≥ 4
Hardness #	mg/L as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric Method (SM:2540C)	210	-

Physical Apperance :
1. Sample : yellow,turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. /2 Sample No. W 68081113 : Sampling Date 14/08/2025 (11:30 AM) : Tested Date 15/08/2025 – 21/08/2025
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
6. **= These data are non laboratory data.
7. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
8. ธ*** อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
9. **** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
   Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
10. ## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร(SW1)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1552

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659, W6808384

Report No. 6808-1552-1, 6808-1555

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062011, W 68081113
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##**	Sampling Date	:	28/06/2025, 14/08/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	9:20 AM, 11:30 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Iron*	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	4.27	-
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)	0.26	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel *2	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO_3^--N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	0.73	≤ 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(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. /2 Sample No. W 68081113 : Sampling Date 14/08/2025 (11:30 AM) : Tested Date 15/08/2025 – 21/08/2025
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
6. **= These data are non laboratory data.
7. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
8. ### อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
9. **** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
   Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
10. ## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร(SW1)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1552

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659, W6808384

Report No. 6808-1552-1, 6808-1555

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062011, W 68081113
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##**	Sampling Date	:	28/06/2025, 14/08/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	9:20 AM, 11:30 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
pH (on site) *		Electrometric Method	7.5	5.0-9.0
Temperature *	^{0}C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	28	ธ ***
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,252	-
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L as NH_3-N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500-Norg B)	< 5	-
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	114	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	≤ 1

Physical Apperance :
1. Sample : yellow,turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. /2 Sample No. W 68081113 : Sampling Date 14/08/2025 (11:30 AM) : Tested Date 15/08/2025 – 21/08/2025
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
6. **= These data are non laboratory data.
7. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
8. ธ*** อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
9. **** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
   Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
10. ## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร(SW1)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1552

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659

Report No. 6808-1552

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062011
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##**	Sampling Date	:	28/06/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	9:20 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	6.3	≤ 2

Physical Apperance :
1. Sample : yellow,turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
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 Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
5. **= These data are non laboratory data.
6. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
7. ## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร(SW1)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806659

Report No. 6808-1552

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062011
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##	Sampling Date	:	28/06/2025
Sampling By	:	ETC	Sampling Time	:	9:20 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.32	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow,turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
4. ## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร(SW1)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

28/08/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659, W6808384

Report No. 6808-1553-1, 6808-1556

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062012, W 68081114
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW2)**	Sampling Date	:	28/06/2025, 14/08/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	10:00 AM, 11:40 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Aluminium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	4.38	-
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0 p	≤ 2
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	****
Chromium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	-
Coliform Bacteria*	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	13,000	≤ 20000
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Dissolved Oxygen*/2	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	4.3	≥ 4
Hardness #	mg/L as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric Method (SM:2540C)	238	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow,turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. /2 Sample No. W 68081114 : Sampling Date 14/08/2025 (11:40 AM) : Tested Date 15/08/2025 – 21/08/2025
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
6. **= These data are non laboratory data.
7. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
8. ธ*** อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
9. **** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
   Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1553

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659, W6808384

Report No. 6808-1553-1, 6808-1556

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062012, W 68081114
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณอุตระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW2)**	Sampling Date	:	28/06/2025, 14/08/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	10:00 AM, 11:40 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Iron*	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	4.27	-
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)	0.26	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel *^/2	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO_3^--N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	0.72	≤ 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(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. /2 Sample No. W 68081114 : Sampling Date 14/08/2025 (11:40 AM) : Tested Date 15/08/2025 – 21/08/2025
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
6. **= These data are non laboratory data.
7. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
8. ธ*** อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
9. **** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1553

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659, W6808384

Report No. 6808-1553-1, 6808-1556

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062012, W 68081114
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW2)**	Sampling Date	:	28/06/2025, 14/08/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	10:00 AM, 11:40 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard [1]
pH (on site) *		Electrometric Method	7.6	5.0-9.0
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	ธ ***
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,272	-
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L as NH_3-N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500-Norg B)	< 5	-
Total Suspended Solids#	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	117	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤ 1

Physical Apperance : 1. Sample : yellow,turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. /2 Sample No. W 68081114 : Sampling Date 14/08/2025 (11:40 AM) : Tested Date 15/08/2025 – 21/08/2025
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
6. **= These data are non laboratory data.
7. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
8. ธ*** อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
9. **** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
   Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1553

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806659

Report No. 6808-1553

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062012
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งโครงการ (SW2)	Sampling Date	:	28/06/2025
Sampling By	:	ETC	Sampling Time	:	10:00 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.34	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow,turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

Examined By .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

28/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659, W6808384

Report No. 6808-1554-1, 6808-1557

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062013, W 68081115
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##**	Sampling Date	:	28/06/2025, 14/08/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	10:45 AM, 11:50 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Aluminium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	5.04	-
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	****
Chromium *	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	≤ 0.1
Dissolved Oxygen*/2	mg/L	Azide Modification Method (SM:4500 -O C)	4.8	≥ 4
Hardness #	mg/L as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric Method (SM:2540C)	206	-

Physical Apperance :
1. Sample : yellow,turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. /2 Sample No. W 68081115 : Sampling Date 14/08/2025 (11:50 AM) : Tested Date 15/08/2025 – 21/08/2025
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
6. **= These data are non laboratory data.
7. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
8. ธ*** อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
9. **** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
   Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
10. ## แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร(SW3)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1554

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

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

COPY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659, W6808384

Report No. 6808-1554-1, 6808-1557

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062013, W 68081115
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##**	Sampling Date	:	28/06/2025, 14/08/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	!0:45 AM, 11:50 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Iron*	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	5.25	-
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)	0.36	≤ 1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.002
Nickel *^/2	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1
Nitrogen (Nitrate) *	mg/L as NO_3^--N	Cadmium Reduction Method (SM:4500 -NO3 -B)	0.69	≤ 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(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. /2 Sample No. W 68081115 : Sampling Date 14/08/2025 (11:50 AM) : Tested Date 15/08/2025 – 21/08/2025
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
6. **= These data are non laboratory data.
7. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
8. ธ*** อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
9. **** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
   Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
10. ## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร(SW1)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1554

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659, W6808384

Report No. 6808-1554-1, 6808-1557

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062013; W 68081115
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##**	Sampling Date	:	28/06/2025, 14/08/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	10:45 AM, 11:50 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
pH (on site) *		Electrometric Method	7.6	5.0-9.0
Temperature *	^{0}C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	29	ธ ***
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,248	-
Total Kjeldahl Nitrogen*	mg/L as NH_3-N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500-Norg B)	< 5	-
Total Suspended Solids#	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	174	-
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	≤ 1

Physical Apperance :
1. Sample : yellow,turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. /2 Sample No. W 68081115 : Sampling Date 14/08/2025 (11:50 AM) : Tested Date 15/08/2025 – 21/08/2025
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
6. **= These data are non laboratory data.
7. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
8. ธ*** อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ เกิน 3 องศาเซลเซียส
9. **** Standard Cadmium = 0.005 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
   Standard Cadmium = 0.05 : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
10. ## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของนิคมฯประมาณ 700 เมตร(SW1)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1554

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806659

Report No. 6808-1554

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062013
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##**	Sampling Date	:	28/06/2025
Sampling By	:	ETC	Sampling Time	:	10:45 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Ammonia Nitrogen #	mg/L	Spectrophotometer	0.31	≤ 0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow,turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
2. # Tested by the office of Public Health and Environmental Technology Services Faculty of Public Health Mahidol University
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
4. ## แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร(SW3)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

28/08/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Request No. W6806659

Report No. 6808-1554

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120**			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No.	:	W 68062013
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##**	Sampling Date	:	28/06/2025**
Sampling By	:	ETC**	Sampling Time	:	11:45 AM**
Sampling Method	:	Grab**	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 11/07/2025	Reported Date	:	28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard /1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	6.7	≤ 2
Coliform Bacteria*	MPN : 100 mL	MPN Test Method (SM:9221B)	35,000	≤ 20000

Physical Apperance :
1. Sample : yellow,turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L(3 Bottle) , PE 1.0 L, PE 1.8 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 3
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 Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. *= Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan *
5. **= These data are non laboratory data.
6. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
7. ## แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร(SW3)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
28/08/2025

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

COPY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0406

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Sample No : W 68020013
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling Time : 8:55 AM**
Received Date : 01/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0034	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	27.3	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	302	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : gray, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ค-0032)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6802006
Report No :6802-0406

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68020013
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 8:55 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 01/02/2025
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.24	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : gray, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ค-0032)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0406

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Sample No : W 68020013
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling Time : 8:55 AM**
Received Date : 01/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.5	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	28	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,256	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : gray, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ศ-0032)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ศ-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0406

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No	: W 68020013
Sample Name	: Influent**	Sampling Date	: 31/01/2025**
Sampling By	: ETC**	Sampling Time	: 8:55 AM**
Sampling Method	: Grab**	Received Date	: 01/02/2025
Tested Date	: 01/02/2025 - 07/02/2025	Reported Date	: 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	22	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.85	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : gray, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ค-0032)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802255
Report No : 6803-0013

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020716
Sampling Date : 10/02/2025**
Sampling Time : 10:38 AM**
Received Date : 11/02/2025
Reported Date : 03/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0021	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	23.8	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	280	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
03/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
03/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802255
Report No : 6803-0013

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020716
Sampling Date : 10/02/2025**
Sampling Time : 10:38 AM**
Received Date : 11/02/2025
Reported Date : 03/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.15	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
03/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
03/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6802255
Report No : 6803-0013

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020716
Sampling Date : 10/02/2025**
Sampling Time : 10:38 AM**
Received Date : 11/02/2025
Reported Date : 03/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.2	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	992	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
03/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
03/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802255
Report No : 6803-0013

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020716
Sampling Date : 10/02/2025**
Sampling Time : 10:38 AM**
Received Date : 11/02/2025
Reported Date : 03/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	10	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.70	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
03/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
03/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6803276
Report No : 6803-1155

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Sample No : W 68030885
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling Time : 11:25 AM**
Received Date : 11/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	< 0.0020	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.06	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	20.9	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	292	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark :
1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6803276
Report No :6803-1155

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030885
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:25 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.13	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6803276
Report No :6803-1155

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030885
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:25 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	3.9	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.3	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	34	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,004	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6803276
Report No :6803-1155

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030885
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:25 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	24	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.64	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6804272
Report No :6804-1153

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68040816
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 12:00 PM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 10/04/2025
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0040	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.07	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	12.2	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	131	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ศ-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ศ-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6804272
Report No : 6804-1153

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Sample No : W 68040816
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling Time : 12:00 PM**
Received Date : 10/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.75	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6804272
Report No : 6804-1153

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68040816
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 12:00 PM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 10/04/2025
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	5.1	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.3	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	932	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6804272
Report No : 6804-1153

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Sample No : W 68040816
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling Time : 12:00 PM**
Received Date : 10/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	175	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.36	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ศ-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ศ-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6805260
Report No :6805-1470

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68050812
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 10:30 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 10/05/2025
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0045	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.07	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	52.5	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	234	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6805260
Report No :6805-1470

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Sample No : W 68050812
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling Time : 10:30 AM**
Received Date : 10/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.64	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6805260
Report No : 6805-1470

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68050812
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 10:30 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 10/05/2025
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	4.6	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.5	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	32	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	784	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6805260
Report No : 6805-1470

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Sample No : W 68050812
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling Time : 10:30 AM**
Received Date : 10/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	54	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.10	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6806313
Report No : 6806-1624

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68061038
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:55 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 12/06/2025
Tested Date : 13/06/2025 - 24/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0098	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	6.6	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	48	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6806313
Report No :6806-1624

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/06/2025 - 24/06/2025
Sample No : W 68061038
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling Time : 11:55 AM**
Received Date : 12/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.09	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.14	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6806313
Report No :6806-1624

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Influent**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/06/2025 - 24/06/2025
Sample No : W 68061038
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling Time : 11:55 AM**
Received Date : 12/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.4	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	972	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6806313
Report No : 6806-1624

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68061038
Sample Name : Influent**
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:55 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 12/06/2025
Tested Date : 13/06/2025 - 24/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	35	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6802006
Report No :6802-0407

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025

Sample No : W 68020014
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling Time : 9:00 AM**
Received Date : 01/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0034	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	12.6	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	268	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ค-0032)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0407

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68020014
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 9:00 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 01/02/2025
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.24	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ค-0032)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0407

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68020014
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 9:00 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 01/02/2025
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.8	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	25	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,224	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ค-0032)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคลนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0407

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68020014
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 9:00 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 01/02/2025
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	30	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.82	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ก-0032)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ก-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ก-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802255
Report No : 6803-0014

Customer : บริษัท เจซีเค อินเดอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020717
Sampling Date : 10/02/2025**
Sampling Time : 10:42 AM**
Received Date : 11/02/2025
Reported Date : 03/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0026	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	24.6	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	261	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
03/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
03/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6802255
Report No :6803-0014

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020717
Sampling Date : 10/02/2025**
Sampling Time : 10:42 AM**
Received Date : 11/02/2025
Reported Date : 03/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.17	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pompinan Vitiyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
03/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
03/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802255
Report No : 6803-0014

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020717
Sampling Date : 10/02/2025**
Sampling Time : 10:42 AM**
Received Date : 11/02/2025
Reported Date : 03/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.2	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,000	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
03/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
03/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6802255
Report No :6803-0014

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020717
Sampling Date : 10/02/2025**
Sampling Time : 10:42 AM**
Received Date : 11/02/2025
Reported Date : 03/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	21	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.72	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Vitiyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
03/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
03/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6803276
Report No :6803-1156

Customer : บริษัท เจซีเค อินเดอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030886
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:33 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0021	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.06	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	21.5	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	289	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ศ-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ศ-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6803276
Report No :6803-1156

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030886
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:33 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.12	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6803276
Report No : 6803-1156

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025

Sample No : W 68030886
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling Time : 11:33 AM**
Received Date : 11/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.4	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	33	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,004	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark :
1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6803276
Report No : 6803-1156

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030886
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:33 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	32	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.69	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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 Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6804272
Report No :6804-1154

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68040817
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 12:10 PM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 10/04/2025
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0043	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.06	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	19.8	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	118	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ท-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ท-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ท-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6804272
Report No :6804-1154

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Sample No : W 68040817
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling Time : 12:10 PM**
Received Date : 10/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.75	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6804272
Report No : 6804-1154

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Sample No : W 68040817
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling Time : 12:10 PM**
Received Date : 10/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.4	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,180	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6804272
Report No : 6804-1154

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68040817
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 12:10 PM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 10/04/2025
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	35	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.28	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark :
1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6805260
Report No :6805-1471

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Sample No : W 68050813
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling Time : 10:26 AM**
Received Date : 10/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0052	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.10	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	26.4	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	261	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6805260
Report No : 6805-1471

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Sample No : W 68050813
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling Time : 10:26 AM**
Received Date : 10/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.81	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6805260
Report No : 6805-1471

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025

Sample No : W 68050813
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling Time : 10:26 AM**
Received Date : 10/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	6.5	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.2	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	33	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	796	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (จ-003-ศ-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ศ-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ศ-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6805260
Report No :6805-1471

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Sample No : W 68050813
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling Time : 10:26 AM**
Received Date : 10/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	163	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.15	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ศ-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ศ-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6806313
Report No : 6806-1625

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68061039
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 12:00 PM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 12/06/2025
Tested Date : 13/06/2025 - 24/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0041	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	7.1	≤500
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	51	≤750

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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. Supharerk Phatklang (ว-003-ศ-0031)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ศ-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6806313
Report No : 6806-1625

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/06/2025 - 24/06/2025
Sample No : W 68061039
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling Time : 12:00 PM**
Received Date : 12/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.06	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤0.2
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.26	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.005

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6806313
Report No :6806-1625

Customer : บริษัท เจซีเค อินเดอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68061039
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 12:00 PM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 12/06/2025
Tested Date : 13/06/2025 - 24/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (on site) *		Electrometric Method	7.5	5.5-9.0
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	784	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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. Suphararerk Phatklang (ว-003-ค-0031)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6806313
Report No : 6806-1625

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Equalization Tank**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/06/2025 - 24/06/2025
Sample No : W 68061039
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling Time : 12:00 PM**
Received Date : 12/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	98	≤200
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.08	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark :
1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
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. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0408

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Sample No : W 68020015
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling Time : 9:05 AM**
Received Date : 01/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0033	≤ 0.25	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤ 1	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	4.9	≤ 20	≤20
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.01	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	137	≤ 100	≤120

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ค-0032)*

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0408

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No	: W 68020015
Sample Name	: Polishing Pond**	Sampling Date	: 31/01/2025**
Sampling By	: ETC**	Sampling Time	: 9:05 AM**
Sampling Method	: Grab**	Received Date	: 01/02/2025
Tested Date	: 01/02/2025 - 07/02/2025	Reported Date	: 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Color (Original) *	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	55	≤ 300	≤300
Color (pH 7.0) *	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	54	≤ 300	≤300
Copper *	mg/L	Digestion,Inductivcly Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.25	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (จ-003-ค-0032)*

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(จ-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0408

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68020015
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 9:05 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 01/02/2025
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.16	≤ 5	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	<0.0010	≤ 0.005	≤0.005
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	<0.03	≤ 0.2	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	<3.0	≤ 5	≤5
pH (on site) *		Electrometric Method	8.9	6.5-8.5	5.5 - 9.0

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ค-0032)*

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802006
Report No : 6802-0408

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Sample No : W 68020015
Sampling Date : 31/01/2025**
Sampling Time : 9:05 AM**
Received Date : 01/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤ 0.02	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	26	≤ 40	≤40
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,052	≤ 1300	≤3000
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH_3-N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	< 5	≤ 35	≤100
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	29	≤ 30	≤50
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.61	≤ 5	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Jiraporn Pankong is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor (ว-003-ค-0032)*

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
(ว-003-ค-0009)
08/02/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
08/02/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6802006
Report No :6802 -0408

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : Polishing Pond
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/02/2025 - 07/02/2025
Sample No : W 68020015
Sampling Date : 31/01/2025
Sampling Time : 9:05 AM
Received Date : 01/02/2025
Reported Date : 08/02/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode Method (SM:4500 -O G)	4.2	≥ 2	-
Flow Rate	m^3/day	Calculation Method	not availble	-	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Nitchaphon Tonglor

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Jiraporn Pankong)
08/02/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802255, W 6802598
Report No : 6803-0015-1, 6807-0908

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020718, W 68021708
Sampling Date : 10/02/2025, 27/02/2025**
Sampling Time : 10:33 AM, 12:05 PM**
Received Date : 11/02/2025, 28/02/2025
Reported Date : 15/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0029	≤ 0.25	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤ 1	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	7.5	≤ 20	≤20
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.01	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #/2	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	116	≤ 100	≤120

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. /3 Sample No. W68021708 : Sampling Date 27/02/2025 (12:05 PM) : Tested Date 28/02/2025 - 27/03/2025
4. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
5. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
6. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6803-0015

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
15/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
15/07/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802255, W 6802598
Report No : 6803-0015-1, 6807-0908

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020718, W 68021708
Sampling Date : 10/02/2025, 27/02/2028**
Sampling Time : 10:33 AM, 12:05 PM **
Received Date : 11/02/2025, 28/02/2025
Reported Date : 15/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Color (Original) *	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	43	≤ 300	≤300
Color (pH 7.0) *	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	44	≤ 300	≤300
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.25	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. /3 Sample No. W68021708 : Sampling Date 27/02/2025 (12:05 PM) : Tested Date 28/02/2025 - 27/03/2025
4. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
5. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
6. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6803-0015

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
15/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
15/07/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6802255, W 6802598
Report No : 6803-0015-1, 6807-0908

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Sample No : W 68020718, W 68021708
Sampling Date : 10/02/2025, 27/02/2025**
Sampling Time : 10:33 AM, 12:05 PM**
Received Date : 11/02/2025, 28/02/2025
Reported Date : 15/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.07	≤ 5	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.005	≤0.005
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.2	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤ 5	≤5
pH (on site) *		Electrometric Method	7.8	6.5-8.5	5.5 - 9.0

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. /3 Sample No. W68021708 : Sampling Date 27/02/2025 (12:05 PM) : Tested Date 28/02/2025 - 27/03/2025
4. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
5. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
6. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6803-0015

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
15/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ก-0005)
15/07/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W 6802255, W 6802598
Report No : 6803-0015-1, 6807-0908

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**	Sample No	: W 68020718, W 68021708
Sample Name	: Polishing Pond**	Sampling Date	: 10/02/2025, 27/02/2025**
Sampling By	: ETC**	Sampling Time	: 10:33 AM, 12:05 AM**
Sampling Method	: Grab**	Received Date	: 11/02/2025, 28/02/2025
Tested Date	: 11/02/2025 - 18/02/2025	Reported Date	: 15/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤ 0.02	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	29	≤ 40	≤40
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	1,008	≤ 1300	≤3000
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH_3-N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	< 5	≤ 35	≤100
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	22	≤ 30	≤50
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.84	≤ 5	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. /3 Sample No. W68021708 : Sampling Date 27/02/2025 (12:05 PM) : Tested Date 28/02/2025 - 27/03/2025
4. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
5. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
6. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6803-0015

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
15/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
15/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6802255
Report No :6803-0015

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68020718
Sample Name : Polishing Pond
Sampling Date : 10/02/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 10:33 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 11/02/2025
Tested Date : 11/02/2025 - 18/02/2025
Reported Date : 03/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode Method (SM:4500 -O G)	1.9	≥ 2	-
Flow Rate	m^3/day	Calculation Method	not available -		-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, W
4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
03/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6803276
Report No :6803-1157

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030887
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:35 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0020	≤ 0.25	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.05	≤ 1	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	5.3	≤ 20	≤20
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	<0.03	≤ 0.01	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	135	≤ 100	≤120

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6803276
Report No :6803-1157

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030887
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:35 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Color(Original)*	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	53	≤ 300	≤300
Color(pH 7.0)*	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	52	≤ 300	≤300
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.25	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6803276
Report No :6803-1157

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารที่เอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030887
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:35 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.09	≤ 5	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.005	≤0.005
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.2	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤ 5	≤5
pH (on site) *		Electrometric Method	8.2	6.5-8.5	5.5 - 9.0

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Porupinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6803276
Report No : 6803-1157

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68030887
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling Date : 10/03/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:35 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤ 0.02	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	32	≤ 40	≤40
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	840	≤ 1300	≤3000
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH_3-N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	< 5	≤ 35	≤100
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	30	≤ 30	≤50
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.56	≤ 5	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
21/03/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
21/03/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6803276
Report No :6803 -1157

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68030887
Sample Name : Polishing Pond
Sampling Date : 10/03/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 11:35 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 11/03/2025
Tested Date : 11/03/2025 - 20/03/2025
Reported Date : 21/03/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode Method (SM:4500 -O G)	4.8	≥ 2	-
Flow Rate	m^3/day	Calculation Method	not availble	-	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
5. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
21/03/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6804272
Report No : 6804-1155

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025

Sample No : W 68040818
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling Time : 11:55 AM**
Received Date : 10/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0027	≤ 0.25	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤ 1	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤ 20	≤20
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.01	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	57	≤ 100	≤120

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ศ-0016)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ศ-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6804272
Report No :6804-1155

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Sample No : W 68040818
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling Time : 11:55 AM**
Received Date : 10/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Color(Original)*	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	28	≤ 300	≤300
Color(pH 7.0)*	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	26	≤ 300	≤300
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.25	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6804272
Report No : 6804-1155

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68040818
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:55 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 10/04/2025
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductivcly Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.10	≤ 5	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	<0.0010	≤ 0.005	≤0.005
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductivcly Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	<0.03	≤ 0.2	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	<3.0	≤ 5	≤5
pH (on site) *		Electrometric Method	8.0	6.5-8.5	5.5 - 9.0

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
24/04/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6804272
Report No : 6804-1155

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Sample No : W 68040818
Sampling Date : 09/04/2025**
Sampling Time : 11:55 AM**
Received Date : 10/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤ 0.02	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	29	≤ 40	≤40
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	490	≤ 1300	≤3000
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH_3-N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	< 5	≤ 35	≤100
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	15	≤ 30	≤50
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.09	≤ 5	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
24/04/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
24/04/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6804272
Report No : 6804-1155

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68040818
Sample Name : Polishing Pond
Sampling Date : 09/04/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 11:55 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 10/04/2025
Tested Date : 10/04/2025 - 22/04/2025
Reported Date : 24/04/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode Method (SM:4500 -O G)	2.7	≥ 2	-
Flow Rate	m^3/day	Calculation Method	not availble-		-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
4. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
5. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
24/04/2025

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

COPY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6805260
Report No :6805-1472

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Sample No : W 68050814
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling Time : 10:20 AM**
Received Date : 10/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0028	≤ 0.25	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.06	≤ 1	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	6.1	≤ 20	≤20
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.01	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	67	≤ 100	≤120

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6805260
Report No : 6805-1472

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Sample No : W 68050814
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling Time : 10:20 AM**
Received Date : 10/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Color(Original)*	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	32	≤ 300	≤300
Color(pH 7.0)*	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	31	≤ 300	≤300
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.25	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6805260
Report No :6805-1472

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 1 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Sample No : W 68050814
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling Time : 10:20 AM**
Received Date : 10/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.11	≤ 5	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.005	≤0.005
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.2	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	3.6	≤ 5	≤5
pH (on site) *		Electrometric Method	7.3	6.5-8.5	5.5 - 9.0

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pompinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6805260
Report No : 6805-1472

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68050814
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling Date : 09/05/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 10:20 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 10/05/2025
Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025
Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤ 0.02	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	32	≤ 40	≤40
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	452	≤ 1300	≤3000
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH_3-N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	< 5	≤ 35	≤100
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	12	≤ 30	≤50
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.07	≤ 5	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/05/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
23/05/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6805260

Report No :6805- 1472

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

Sample No : W 68050814

Sample Name : Polishing Pond

Sampling Date : 09/05/2025

Sampling By : ETC

Sampling Time : 10:20 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 10/05/2025

Tested Date : 13/05/2025 - 22/05/2025

Reported Date : 23/05/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode Method (SM:4500 -O G)	1.4	≥ 2	-
Flow Rate	m^3/day	Calculation Method	not avaible	-	-

Physical Apperance : 1. Sample : green, lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม

2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561

3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

5. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)
23/05/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6806313
Report No :6806-1626

Customer : บริษัท เจซีเค อินเดอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/06/2025 - 20/06/2025
Sample No : W 68061040
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling Time : 11:50 AM**
Received Date : 12/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Arsenic *	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0036	≤ 0.25	≤0.25
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤ 1	≤1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤ 20	≤20
Cadmium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.01	≤0.03
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	< 40	≤ 100	≤120

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6806313
Report No :6806-1626

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/06/2025 - 20/06/2025
Sample No : W 68061040
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling Time : 11:50 AM**
Received Date : 12/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Color(Original)*	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	30	≤ 300	≤300
Color(pH 7.0)*	ADMI	ADMI Weighted Ordinate Spectrophotometric Method (SM:2120F)	23	≤ 300	≤300
Copper *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 1	≤2
Hexavalent Chromium *	mg/L as Cr^{6+}	Filtration, Colorimetric Method (SM:3500 -Cr B)	< 0.050	≤ 0.25	≤0.25
Lead *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.1	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Supharerk Phatklang (จ-003-ค-0031)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(จ-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(จ-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6806313
Report No :6806-1626

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample No : W 68061040
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling By : ETC**
Sampling Time : 11:50 AM**
Sampling Method : Grab**
Received Date : 12/06/2025
Tested Date : 13/06/2025 - 20/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤ 5	≤5
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤ 0.005	≤0.005
Nickel *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤ 0.2	≤1
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤ 5	≤5
pH (on site) *		Electrometric Method	8.0	6.5-8.5	5.5 - 9.0

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6806313
Report No :6806-1626

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : Polishing Pond**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 13/06/2025 - 20/06/2025
Sample No : W 68061040
Sampling Date : 11/06/2025**
Sampling Time : 11:50 AM**
Received Date : 12/06/2025
Reported Date : 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤ 0.02	≤0.02
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	32	≤ 40	≤40
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	776	≤ 1300	≤3000
Total Kjeldahl Nitrogen *	mg/L as NH_3-N	Macro Kjeldahl Method (SM:4500 -Norg B)	< 5	≤ 35	≤100
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	21	≤ 30	≤50
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.08	≤ 5	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม
2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561
3. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. / ** = These data are non laboratory data.
4. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
5. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
25/06/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
25/06/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6806313

Report No :6806- 1626

Customer : บริษัท เจซีเค อินเดอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No	: W 68061040
Sample Name	: Polishing Pond	Sampling Date	: 11/06/2025
Sampling By	: ETC	Sampling Time	: 11:50 AM
Sampling Method	: Grab	Received Date	: 12/06/2025
Tested Date	: 13/06/2025 - 20/06/2025	Reported Date	: 25/06/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/2	Standard/1
Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode Method (SM:4500 -O G)	2.0	≥ 2	-
Flow Rate	m^3/day	Calculation Method	not avaible	-	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS

2. Container : Normal [PE 0.5 L [4 Bottle], PE 1.0 L, PE 1.8 L , G 1.0 L]

Remark : 1. /1 ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 164/2560 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม

2. /2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตาม คำสั่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561

3. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

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

5. Sampling By Mr. Supharerk Phatklang

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)
25/06/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6807020
Report No : 6807-0526

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68070062
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านคิดถนน-มอเตอร์เวย์ (S1)
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 10:30 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 01/07/2025
Tested Date : 01/07/2025 - 09/07/2025
Reported Date : 11/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	< 5.00	≤27
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	1.14	≤810
Chromium (Cr)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	12.9	≤640
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	14.2	≤750
Magnesium (Mg)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	2,733	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion,Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤610

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C, 7471B (2007).
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)
4. Unit mg/kg (Dry Weight)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
11/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
11/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6807020
Report No : 6807-0526

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนน-มอเตอร์เวย์ (S1)
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 09/07/2025
Sample No : W 68070062
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 10:30 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 11/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Calcium (Ca)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	3,232	-
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	11.4	-
Iron (Fe)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	15,775	-
pH		Electrometric Method	8.2	-
SAR		Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	< 50.0	-
Sodium (Na)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	255	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
5. Unit mg/kg (Dry Weight)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
11/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807020
Report No :6807- 0526

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนน-มอเตอร์เวย์ (S1)
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 25/08/2025
Sample No : W 68070062
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 10:30 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Bulk Density #	g/cm3	Core Method	1.59	-
CEC #	$cmol_c kg^{-1}$	Ammonium Saturation and Distillation Method	25.9	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. # Tested by Soil-Fertilizer-Environment Scientific Development Project Department of Soil Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807020

Report No :6807 - 0526

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No	: W 68070062
Sample Name	: บริเวณแนวกันชนด้านติดถนน-มอเตอร์เวย์ (S1)	Sampling Date	: 30/06/2025
Sampling By	: ETC	Sampling Time	: 10:30 AM
Sampling Method	: Grab	Received Date	: 01/07/2025
Tested Date	: 01/07/2025 - 25/08/2025	Reported Date	: 28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Porosity #	%	ASTM D7263	0.50	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil

2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)

2. # Tested by United Analyst and Engineering Consultant Co.,Ltd.

3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....

(Miss Apiradee Chuen-arom)

28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6807020
Report No : 6807 - 0526

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68070062
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนน-มอเตอร์เวย์ (S1)
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 10:30 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 01/07/2025
Tested Date : 01/07/2025 - 25/08/2025
Reported Date : 28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
C/N ratio in Soil #	-	Calculation	7.1:1.0	-
Electrical conductivity (EC)	#dS/m	A handbook of Soil Analysis	0.3	-
Moisture #	%	A handbook of Soil Analysis	21.2	-
Nitrate Nitrogen (NN) #	%	In-house method TM-FZ-007 based of Notification of the MOAC (B.E. 2559), Method 1.07.01	Not found	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. # Tested by Asia Medical and Agricultural Laboratory and Research Center Co.,Ltd.
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6807020
Report No : 6807-0527

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดคลองอุดมดี-บางจาก (S2)
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 09/07/2025

Sample No : W 68070063
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 10:00 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 11/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	< 5.00	≤27
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	1.41	≤810
Chromium (Cr)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	14.0	≤640
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	13.8	≤750
Magnesium (Mg)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	2,812	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion,Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤610

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C, 7471B (2007).
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)
4. Unit mg/kg (Dry Weight)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
11/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
11/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6807020
Report No : 6807- 0527

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดคลองอุดมดี-บางจาก (S2)
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 09/07/2025
Sample No : W 68070063
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 10:00 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 11/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Calcium (Ca)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	3,018	-
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	12.7	-
Iron (Fe)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	19,330	-
pH		Electrometric Method	8.0	-
SAR		Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	< 50.0	-
Sodium (Na)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	303	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
5. Unit mg/kg (Dry Weight)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
11/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6807020
Report No : 6807 - 0527

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68070063
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดคลองอุดมดี-บางจาก (S2)
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 10:00 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 01/07/2025
Tested Date : 01/07/2025 - 25/08/2025
Reported Date : 28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Bulk Density #	g/cm3	Core Method	1.66	-
CEC #	$cmol_c kg^{-1}$	Ammonium Saturation and Distillation Method	30.4	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. # Tested by Soil-Fertilizer-Environment Scientific Development Project Department of Soil Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807020
Report No :6807 - 0527

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดคลองอุดมดี-บางจาก (S2)
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 25/08/2025
Sample No : W 68070063
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 10:00 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Porosity #	%	ASTM D7263	0.51	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. # Tested by United Analyst and Engineering Consultant Co.,Ltd.
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807020
Report No :6807-0527

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดคลองอุดมดี-บางจาก (S2)
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 25/08/2025
Sample No : W 68070063
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 10:00 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
C/N ratio in Soil #	-	Calculation	7.7:1.0	-
Electrical conductivity (EC) #	dS/m	A handbook of Soil Analysis	0.2	-
Moisture #	%	A handbook of Soil Analysis	19.4	-
Nitrate Nitrogen (NN) #	%	In-house method TM-FZ-007 based of Notification of the MOAC (B.E. 2559), Method 1.07.01	Not found	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. # Tested by Asia Medical and Agricultural Laboratory and Research Center Co.,Ltd.
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6807020
Report No : 6807-0528

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68070064
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3**
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 9:25 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 01/07/2025
Tested Date : 01/07/2025 - 09/07/2025
Reported Date : 11/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	8.64	≤27
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	1.46	≤810
Chromium (Cr)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	15.6	≤640
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	15.8	≤750
Magnesium (Mg)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	2,377	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion,Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤610

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C, 7471B (2007).
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)
4. Unit mg/kg (Dry Weight)
5. ** บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
11/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
11/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807020
Report No :6807-0528

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3**
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 09/07/2025

Sample No : W 68070064
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 9:25 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 11/07/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Calcium (Ca)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	3,077	-
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	12.1	-
Iron (Fe)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	20,738	-
pH		Electrometric Method	7.9	-
SAR		Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	< 50.0	-
Sodium (Na)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	234	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. United States Environmental Protection Agency. SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
5. Unit mg/kg (Dry Weight)
6. ** บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
11/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807020
Report No :6807 - 0528

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3**
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 25/08/2025
Sample No : W 68070064
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 9:25 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Bulk Density #	g/cm3	Core Method	1.50	-
CEC #	$cmol_c kg^{-1}$	Ammonium Saturation and Distillation Method	26.4	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. # Tested by Soil-Fertilizer-Environment Scientific Development Project Department of Soil Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
4. ** บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807020
Report No :6807 - 0528

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3**
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 25/08/2025
Sample No : W 68070064
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 9:25 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Porosity #	%	ASTM D7263	0.43	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. # Tested by United Analyst and Engineering Consultant Co.,Ltd.
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
4. ** บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807020
Report No :6807-0528

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3**
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 25/08/2025

Sample No : W 68070064
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 9:25 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 28/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
C/N ratio in Soil #	-	Calculation	8.9:1.0	-
Electrical conductivity (EC)	#dS/m	A handbook of Soil Analysis	0.2	-
Moisture #	%	A handbook of Soil Analysis	20.2	-
Nitrate Nitrogen (NN) #	%	In-house method TM-FZ-007 based of Notification of the MOAC (B.E. 2559), Method 1.07.01	Not found	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 Soil and Groundwater Contamination Standard, Notification of the Ministry of Industry, B.E. 2559 (2016)
2. # Tested by Asia Medical and Agricultural Laboratory and Research Center Co.,Ltd.
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
4. ** บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
28/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6806657, W 6808386
Report No : 6808-1421-1, 6808-1427

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 08/07/2025
Sample No : W 68062005, W 68081118
Sampling Date : 28/06/2025, 14/08/2025
Sampling Time : 9:20 AM, 11:30 AM
Received Date : 30/06/2025, 15/08/2025
Reported Date : 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	< 5.00	≤10
Barium (Ba)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	37.3	-
Cadmium (Cd)/2	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	0.94	≤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)	15.8	≤36
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	1,160	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion,Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์หน้าดิน พ.ศ. 2565
2./2 Sample No. W 68081118 : Sampling Date 14/08/2025 (11:30 AM): Tested Date 15/08/2025 - 23/08/2025
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)
4. Unit mg/kg (Dry weight)
5. United States Environmental Protection Agency.SW-846 Method 3050B (1996), 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B(2007).
6.## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร(SD1)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO: 6808-1421

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6806657, W 6808386
Report No : 6808-1421-1, 6808-1427

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68062005, W 68081118
Sample Name : แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##
Sampling Date : 28/06/2025, 14/08/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 9:20 AM, 11:30 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date : 01/07/2025 - 08/07/2025
Reported Date : 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	15.9	≤23
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)	55.0	≤120

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์หน้าดิน พ.ศ. 2565
2./2 Sample No. W 68081118 : Sampling Date 14/08/2025 (11:30 AM): Tested Date 15/08/2025 - 23/08/2025
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)
4. Unit mg/kg (Dry weight)
5. United States Environmental Protection Agency.SW-846 Method 3050B (1996), 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B(2007).
6.## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร(SD1)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1421

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6806657
Report No : 6808-1421

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 08/07/2025
Sample No : W 68062005
Sampling Date : 28/06/2025
Sampling Time : 9:20 AM
Received Date : 30/06/2025
Reported Date : 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	17.3	≤31.5
Iron (Fe)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	21,589	-
pH		Electrometric Method	8.3	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์หน้าดิน พ.ศ. 2565
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
4. Unit mg/kg (Dry weight)
5. United States Environmental Protection Agency.SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).
6.## แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร(SD1)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
26/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6806657, W 6808386
Report No :6808-1422-1, 6808-1428

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No	: W 68062006, W 68081119
Sample Name	: แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง##	Sampling Date	: 28/06/2025, 14/08/2025
Sampling By	: ETC	Sampling Time	: 10:00 AM, 11:40 AM
Sampling Method	: Grab	Received Date	: 30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	: 01/07/2025 - 08/07/2025	Reported Date	: 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	< 5.00	≤10
Barium (Ba)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	21.0	-
Cadmium (Cd)/2	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	1.03	≤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)	15.0	≤36
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	1,126	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion,Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์หน้าดิน พ.ศ. 2565
2./2 Sample No. W 68081119 : Sampling Date 14/08/2025 (11:40 AM): Tested Date 15/08/2025 - 23/08/2025
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ศ-0016)
4. Unit mg/kg (Dry weight)
5. United States Environmental Protection Agency.SW-846 Method 3050B (1996), 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B(2007).
6.## แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SD2)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1422

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ศ-0007)
26/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
26/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6806657, W 6808386
Report No : 6808-1422-1, 6808-1428

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง##
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 08/07/2025
Sample No : W 68062006, W 68081119
Sampling Date : 28/06/2025, 14/08/2025
Sampling Time : 10:00 AM, 11:40 AM
Received Date : 30/06/2025, 15/08/2025
Reported Date : 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	13.1	<23
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)	46.9	<120

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์หน้าดิน พ.ศ. 2565
2./2 Sample No. W 68081119 : Sampling Date 14/08/2025 (11:40 AM): Tested Date 15/08/2025 - 23/08/2025
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)
4. Unit mg/kg (Dry weight)
5. United States Environmental Protection Agency.SW-846 Method 3050B (1996), 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B(2007).
6.## แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SD2)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1422

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6806657
Report No :6808-1422

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง##
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 08/07/2025
Sample No : W 68062006
Sampling Date : 28/06/2025
Sampling Time : 10:00 AM
Received Date : 30/06/2025
Reported Date : 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	15.4	≤31.5
Iron (Fe)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	21,241	-
pH		Electrometric Method	8.5	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์หน้าดิน พ.ศ. 2565
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
4. Unit mg/kg (Dry weight)
5. United States Environmental Protection Agency.SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).
6.## แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SD2)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
26/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W 6806657, W 6808386
Report No : 6808-1423-1, 6808-1429

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No	: W 68062007, W 68081120
Sample Name	: แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##	Sampling Date	: 28/06/2025, 14/08/2025
Sampling By	: ETC	Sampling Time	: 10:45 AM, 11:50 AM
Sampling Method	: Grab	Received Date	: 30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	: 01/07/2025 - 08/07/2025	Reported Date	: 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	< 5.00	≤10
Barium (Ba)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	20.5	-
Cadmium (Cd)/2	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	1.10	≤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)	13.9	≤36
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	1,383	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion,Cold-Vapor AAS (US EPA. Method 3050B, 7471B)	< 0.20	≤0.2

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1./1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์หน้าดิน พ.ศ. 2565

2./2 Sample No. W 68081120 : Sampling Date 14/08/2025 (11:50 AM): Tested Date 15/08/2025 - 23/08/2025

3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)

4. Unit mg/kg (Dry weight)

5. United States Environmental Protection Agency.SW-846 Method 3050B (1996), 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B(2007).

6.## แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร(SD3)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1423

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6806657, W 6808386
Report No : 6808-1423-1, 6808-1429

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No	: W 68062007, W 68081120
Sample Name	: แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##	Sampling Date	: 28/06/2025, 14/08/2025
Sampling By	: ETC	Sampling Time	: 10:45 AM, 11:50 AM
Sampling Method	: Grab	Received Date	: 30/06/2025, 15/08/2025
Tested Date	: 01/07/2025 - 08/07/2025	Reported Date	: 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Nickel (Ni)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	12.2	<23
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)	44.1	<120

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์หน้าดิน พ.ศ. 2565
2./2 Sample No. W 68081120 : Sampling Date 14/08/2025 (11:50 AM): Tested Date 15/08/2025 - 23/08/2025
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)
4. Unit mg/kg (Dry weight)
5. United States Environmental Protection Agency.SW-846 Method 3050B (1996), 3060A (1996), 7196A (1992), 6010C, 7471B(2007).
6.## แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร(SD3)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6808-1423

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6806657
Report No :6808-1423

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง##
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 08/07/2025

Sample No : W 68062007
Sampling Date : 28/06/2025
Sampling Time : 10:45 AM
Received Date : 30/06/2025
Reported Date : 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	14.5	≤31.5
Iron (Fe)	mg/kg	Digestion,ICP (US EPA. Method 3050B,6010C)	18,491	-
pH		Electrometric Method	8.3	-

Physical Apperance : 1. Sample : black, soil
2. Container : Bag

Remark : 1. /1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อปกป้องสัตว์หน้าดิน พ.ศ. 2565
2. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
4. Unit mg/kg (Dry weight)
5. United States Environmental Protection Agency.SW-846 Method 3050B (1996), 6010C (2007).
6.## แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร(SD3)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
26/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No : W6807019
Report No : 6808-1385

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ ##**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025

Sample No : W 68070059
Sampling Date : 30/06/2025**
Sampling Time : 10:30 AM**
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	-
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	≤0.003
Chromium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	-
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤0.01
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.14	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ศ-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.
6.## บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (Up Gradient) (GW-1)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ศ-0007)
26/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
26/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6807019
Report No : 6808-1385

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ ##**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025

Sample No : W 68070059
Sampling Date : 30/06/2025**
Sampling Time : 10:30 AM**
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 26/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.001
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.02	≤0.02
pH (on site) *		Electrometric Method	7.4	-
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	< 0.005	-
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.01
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.
6.## บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (Up Gradient) (GW1)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6807019
Report No : 6808-1385

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ ##
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025
Sample No : W 68070059
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 10:30 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0194	≤0.01

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)
4.## บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (Up Gradient) (GW1)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
27/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
27/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807019
Report No :6808 - 1385

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ ##
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025

Sample No : W 68070059
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 10:30 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Aluminium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.17	-
Calcium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	44.2	-
Copper	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Formaldehyde	mg/L	Distillation,Colorimetric Method	< 0.50	-
Magnesium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	356	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
5.## บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (Up Gradient) (GW1)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
27/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No : W6807019
Report No : 6808 - 1385

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68070059
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ ##
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 10:30 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 01/07/2025
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Sodium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	2,562	-
Sodium Adsorption Ratio (SAR)		Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	28.1	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	29	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
5.## บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (Up Gradient) (GW1)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
27/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6807019
Report No :6808-1386

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย (Down Gradient 1) (GW2)**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025

Sample No : W 68070060
Sampling Date : 30/06/2025**
Sampling Time : 10:00 AM**
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	-
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	≤0.003
Chromium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	-
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤0.01
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.16	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
27/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
27/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No :W6807019
Report No :6808-1386

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย (Down Gradient 1) (GW2)**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025
Sample No : W 68070060
Sampling Date : 30/06/2025**
Sampling Time : 10:00 AM**
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.001
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.02	≤0.02
pH (on site) *		Electrometric Method	7.4	-
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	< 0.005	-
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.01
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.06	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
27/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
27/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807019

Report No :6808-1386

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No	: W 68070060
Sample Name	: บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย (Down Gradient 1) (GW2)	Sampling Date	: 30/06/2025
Sampling By	: ETC	Sampling Time	: 10:00 AM
Sampling Method	: Grab	Received Date	: 01/07/2025
Tested Date	: 01/07/2025 - 16/07/2025	Reported Date	: 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0167	≤0.01

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
27/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
27/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807019
Report No :6808 - 1386

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย (Down Gradient 1) (GW2)
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025

Sample No : W 68070060
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 10:00 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Aluminium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.17	-
Calcium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	42.9	-
Copper	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Formaldehyde	mg/L	Distillation,Colorimetric Method	< 0.50	-
Magnesium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	426	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
27/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807019
Report No :6808 - 1386

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68070060
Sample Name : บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย (Down Gradient 1) (GW2)
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 10:00 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 01/07/2025
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Sodium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	3,130	-
Sodium Adsorption Ratio (SAR)		Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	31.6	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
27/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION
BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6807019
Report No :6808-1387

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ ##**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025
Sample No : W 68070061
Sampling Date : 30/06/2025**
Sampling Time : 9:25 AM**
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Barium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	-
Cadmium *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.003	≤0.003
Chromium *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.03	-
Lead *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.010	≤0.01
Manganese *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.15	≤0.5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.
6. ## บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (Down Gradient 2) (GW3)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
27/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
27/08/2025

COPY

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

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING
No.0159

Test Report

Request No :W6807019
Report No :6808-1387

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)**
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120**
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2**
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ ##**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025

Sample No : W 68070061
Sampling Date : 30/06/2025**
Sampling Time : 9:25 AM**
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Mercury #	mg/L	Digestion, Cold -Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM:3112B)	< 0.0010	≤0.001
Nickel *	mg/L	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.02	≤0.02
pH (on site) *		Electrometric Method	7.5	-
Phenol *	mg/L	Distillation,Direct Photometric Method (SM:5530B,D)	< 0.005	-
Selenium *	mg/L	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SM:3030F, 3114B&C)	< 0.0020	≤0.01
Zinc *	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.04	≤5

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS, SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ศ-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.
6. ## บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (Down Gradient 2) (GW3)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ศ-0007)
27/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ศ-0005)
27/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807019

Report No :6808-1387

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No	: W 68070061
Sample Name	: บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ ##	Sampling Date	: 30/06/2025
Sampling By	: ETC	Sampling Time	: 9:25 AM
Sampling Method	: Grab	Received Date	: 01/07/2025
Tested Date	: 01/07/2025 - 16/07/2025	Reported Date	: 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Arsenic	mg/L	Continuous Hydride Generation/AAS Method (SM:3114B)	0.0158	≤0.01

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid

2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)

2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

3. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)

4.## บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (Down Gradient 2) (GW3)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
27/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
27/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807019
Report No :6808 - 1387

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ ##
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025
Sample No : W 68070061
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling Time : 9:25 AM
Received Date : 01/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Aluminium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	0.15	-
Calcium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	39.3	-
Copper	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	< 0.03	≤1
Formaldehyde	mg/L	Distillation,Colorimetric Method	< 0.50	-
Magnesium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	377	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
5.## บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (Down Gradient 2) (GW3)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
27/08/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Test Report

Request No :W6807019
Report No :6808 - 1387

Customer : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
Address : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
Sampling Source : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
Sample No : W 68070061
Sample Name : บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ ##
Sampling Date : 30/06/2025
Sampling By : ETC
Sampling Time : 9:25 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 01/07/2025
Tested Date : 01/07/2025 - 16/07/2025
Reported Date : 27/08/2025

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Sodium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120 B)	2,744	-
Sodium Adsorption Ratio (SAR)		Digestion,Inductively Coupled Plasma Method (SM:3030F, 3120B)	29.4	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, turbid
2. Container : Normal [PE 0.5 L [3 Bottle], PE 2.0 L]

Remark : 1. /1 Ground Water Standard Notification of the National of Environment Board No. 20 , B.E. 2543 (2000)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan
5.## บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (Down Gradient 2) (GW3)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
27/08/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1439

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062008	
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านอุคระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร (Bio1)	Sampling Date	: 28/06/2025	
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 9:20 AM	
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025	
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025	

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
Anabaena sp.	cell/L	Counting Chamber	83
Microcystis sp.	cell/L	Counting Chamber	38
Oscillatoria sp.	cell/L	Counting Chamber	3,020
Raphidiopsis sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Spirulina sp.	cell/L	Counting Chamber	1,963
Division Chlorophyta			
Actinastrum sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Chlorella sp.	cell/L	Counting Chamber	15
Coelastrum sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Dictyosphaerium sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Euglena sp.	cell/L	Counting Chamber	91
Geminella sp.	cell/L	Counting Chamber	68
Lepocinclis sp.	cell/L	Counting Chamber	423
Micractinium sp.	cell/L	Counting Chamber	76
Oocystis sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Pediastrum sp.	cell/L	Counting Chamber	23
Phacus sp.	cell/L	Counting Chamber	113
Planktosphaeria sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Scenedesmus sp.	cell/L	Counting Chamber	83
Strombomonas sp.	cell/L	Counting Chamber	30
Trachelomonas sp.	cell/L	Counting Chamber	151

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L [2 Bottle]]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1439

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062008	
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร (Bio1)	Sampling Date	: 28/06/2025	
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 9:20 AM	
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025	
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025	

Parameter #	Unit	Method	Result
Division Chromophyta			
Actinoptychus sp.	cell/L	Counting Chamber	529
Aulacoseira sp.	cell/L	Counting Chamber	1,034
Bellerochea sp.	cell/L	Counting Chamber	113
Cladopyxis sp.	cell/L	Counting Chamber	91
Coscinidiscus sp.	cell/L	Counting Chamber	181
Cyclotella sp.	cell/L	Counting Chamber	2,431
Cylindrotheca sp.	cell/L	Counting Chamber	80,536
Ditylum sp.	cell/L	Counting Chamber	15
Entomoneis sp.	cell/L	Counting Chamber	68
Eunotia sp.	cell/L	Counting Chamber	15
Licmophora sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Navicula sp.	cell/L	Counting Chamber	76
Nitzschia sp.	cell/L	Counting Chamber	1,789
Odontella sp.	cell/L	Counting Chamber	91
Pinnularia sp.	cell/L	Counting Chamber	15
Planktoniella sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Pleurosigma sp.	cell/L	Counting Chamber	166
Protoperidinium sp.	cell/L	Counting Chamber	2,990
Rhizosolenia sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Skeletonema sp.	cell/L	Counting Chamber	680
Stephanodiscus sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Surirella sp.	cell/L	Counting Chamber	121
Synedra sp.	cell/L	Counting Chamber	76
Thalassionema sp.	cell/L	Counting Chamber	8
Thalassiosira sp.	cell/L	Counting Chamber	76
Total Genus	-		**45**
Total Phytoplankton	**cell/L**		**97,358**
Diversity Index	-		**0.89**

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L. [2 Bottle]]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1439

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062008
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร (Bio1)	Sampling Date	: 28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 9:20 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
Arcella sp.	ind./L	Counting Chamber	8
Coleps sp.	ind./L	Counting Chamber	8
Eutintinnus sp.	ind./L	Counting Chamber	8
Tintinnidium sp.	ind./L	Counting Chamber	98
Tintinnopsis sp.	ind./L	Counting Chamber	38
Vorticella sp.	ind./L	Counting Chamber	6,342
Phylum Rotifera			
Anuraeopsis sp.	ind./L	Counting Chamber	8
Asplanchna sp.	ind./L	Counting Chamber	15
Trichocerca sp.	ind./L	Counting Chamber	8
Phylum Arthropoda			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	76
Total Genus	-		**10**
Total Zooplankton	**ind./L**		**6,609**
Diversity Index	-		**0.24**

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L [2 Bottle]]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Jiraporn Pankong)

24/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1439

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062008
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร (Bio1)	Sampling Date	: 28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 9:20 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025

Parameter #	Unit	Method	Result
Benthos			
Phylum Annelida			
Namalycastis sp. (ไส้เดือนทะเล)	ind./m^2	Counting Chamber	30
Nephtys sp. (ไส้เดือนทะเล)	ind./m^2	Counting Chamber	15
Total Genus	-		**2**
Total Benthos	**ind./m^2**		**45**
Diversity Index	-		**0.64**

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [Bag]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1439

TEST REPORT

Customer	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)				
Address	: เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120				
Sampling Source	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062008	
Sample Name	: แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร (Bio1)	Sampling Date	:	28/06/2025	
Sampling By	: Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	9:20 AM	
Sampling Method	: Grab	Received Date	:	30/06/2025	
Tested Date	: 30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	:	24/07/2025	

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Scatophagidae	*Scatophagus argus*	ปลาตะกรับ	1	ตัว
	Clupeidae	*Clupeoides borneensis*	ปลาไส้ตันหางดอก	3	ตัว
	Mugilidae	*Chelon microlepis*	ปลากระบอก	2	ตัว
	Ariidae	*Batrachocephalus mino*	ปลากดหัวกบ	1	ตัว
Total Genus				**4**	-
Total Aquatic animal				**7**	ตัว
Diversity Index				**1.28**	-

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Jiraporn Pankong)

24/07/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1439

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062008
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกงก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 700 เมตร (Bio1)	Sampling Date	:	28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	9:20 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	:	24/07/2025

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	**พืชลอยน้ำ**			
	Pontederiaceae	*Eichhornia crassipes*	ผักตบชวา	ปานกลาง
	พืชชายน้ำ			
	Acanthaceae	*Avicennia alba*	แสมขาว	ปานกลาง
		Avicennia marina	แสมทะเล	น้อย
	Arecaceae	*Nypa fruticans*	จาก	มาก
	Malvaceae	*Thespesia populnea*	โพทะเลก้านสั้น	ไม่พบ
	Meliaceae	*Xylocarpus* sp.	ตะบูน	น้อย
	Pteridaceae	*Acrostichum aureum*	ปรงทะเล	ไม่พบ
	Rhizophoraceae	*Rhizophora apiculata*	โกงกางใบเล็ก	น้อย
		Rhizophora mucronata	โกงกางใบใหญ่	น้อย
	Salvadoraceae	*Azima sarmentosa*	พุงดอ	ไม่พบ
	Sonneratiaceae	*Sonneratia caseolaris*	ลำพู	น้อย
Total Aquatic Plant				8

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark :

1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University
2. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%) หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Jiraporn Pankong)

24/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1440

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062009
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (Bio2)	Sampling Date	: 28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 10:00 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
Anabaena sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Cylindrospermum sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Microcystis sp.	cell/L	Counting Chamber	48
Oscillatoria sp.	cell/L	Counting Chamber	1,448
Raphidiopsis sp.	cell/L	Counting Chamber	29
Spirulina sp.	cell/L	Counting Chamber	502
Division Chlorophyta			
Actinastrum sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Closterium sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Eudorina sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Euglena sp.	cell/L	Counting Chamber	106
Geminella sp.	cell/L	Counting Chamber	87
Lepocinclis sp.	cell/L	Counting Chamber	39
Pediastrum sp.	cell/L	Counting Chamber	39
Phacus sp.	cell/L	Counting Chamber	39
Scenedesmus sp.	cell/L	Counting Chamber	183
Strombomonas sp.	cell/L	Counting Chamber	19
Division Chromophyta			
Actinoptychus sp.	cell/L	Counting Chamber	232
Amphora sp.	cell/L	Counting Chamber	29
Asteromphalus sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Aulacoseira sp.	cell/L	Counting Chamber	869
Bellerochea sp.	cell/L	Counting Chamber	270
Campylodiscus sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Cladopyxis sp.	cell/L	Counting Chamber	116

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L [2 Bottle]]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1440

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062009	
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (Bio2)	Sampling Date	: 28/06/2025	
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 10:00 AM	
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025	
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025	

Parameter #	Unit	Method	Result
Division Chromophyta			
Coscinidiscus sp.	cell/L	Counting Chamber	483
Cyclotella sp.	cell/L	Counting Chamber	1,834
Cylindrotheca sp.	cell/L	Counting Chamber	30,021
Dictyocha sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Diploneis sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Ditylum sp.	cell/L	Counting Chamber	19
Entomoneis sp.	cell/L	Counting Chamber	232
Mallomoneis sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Mastogloia sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Nitzschia sp.	cell/L	Counting Chamber	2,625
Odontella sp.	cell/L	Counting Chamber	48
Paralia sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Pinnularia sp.	cell/L	Counting Chamber	19
Planktoniella sp.	cell/L	Counting Chamber	97
Pleurosigma sp.	cell/L	Counting Chamber	145
Protoperidinium sp.	cell/L	Counting Chamber	965
Rhizosolenia sp.	cell/L	Counting Chamber	29
Skeletonema sp.	cell/L	Counting Chamber	1,158
Stephanodiscus sp.	cell/L	Counting Chamber	48
Surirella sp.	cell/L	Counting Chamber	251
Synedra sp.	cell/L	Counting Chamber	10
Thalassionema sp.	cell/L	Counting Chamber	19
Thalassiosira sp.	cell/L	Counting Chamber	193
Trachyneis sp.	cell/L	Counting Chamber	19
Total Genus	-		**47**
Total Phytoplankton	**cell/L**		**42,390**
Diversity Index	-		**1.38**

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L [2 Bottle]]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1440

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062009
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (Bio2)	Sampling Date	: 28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 10:00 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
Arcella sp.	ind./L	Counting Chamber	39
Coleps sp.	ind./L	Counting Chamber	19
Difflugia sp.	ind./L	Counting Chamber	19
Tintinnidium sp.	ind./L	Counting Chamber	48
Tintinnopsis sp.	ind./L	Counting Chamber	58
Vorticella sp.	ind./L	Counting Chamber	4,053
Zoothamnium sp.	ind./L	Counting Chamber	10
Phylum Rotifera			
Asplanchna sp.	ind./L	Counting Chamber	10
Brachionus sp.	ind./L	Counting Chamber	19
Polyarthra sp.	ind./L	Counting Chamber	10
Trichocerca sp.	ind./L	Counting Chamber	10
Phylum Arthropoda			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	77
Total Genus	-		**12**
Total Zooplankton	**ind./L**		**4,372**
Diversity Index	-		**0.42**

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L [2 Bottle]]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1440

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062009
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (Bio2)	Sampling Date	: 28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 10:00 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025

Parameter #	Unit	Method	Result
Benthos			
Phylum Annelida			
Heteromastus sp. (ไส้เดือนทะเล)	ind./m^2	Counting Chamber	30
Limnodrilus sp. (ไส้เดือนน้ำ)	ind./m^2	Counting Chamber	15
Namalycastis sp. (ไส้เดือนทะเล)	ind./m^2	Counting Chamber	15
Prionospio sp. (ไส้เดือนทะเล)	ind./m^2	Counting Chamber	15
Total Genus	-		**4**
Total Benthos	**ind./m^2**		**75**
Diversity Index	-		**1.33**

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [Bag]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1440

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062009
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (Bio2)	Sampling Date	:	28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	10:00 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	:	24/07/2025

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Clupeidae	*Clupeoides borneensis*	ปลาไส้ตันหางดอก	2	ตัว
	Cyprinidae	*Barbonymus gonionotus*	ปลาตะเพียนขาว	2	ตัว
	Gobiidae	*Butis butis*	ปลาบู่เกล็ดแข็ง	1	ตัว
	Mugilidae	*Chelon microlepis*	ปลากระบอก	3	ตัว
	Polynemidae	*Eleutheronema tetradactylum*	ปลากุเราหนวดสี่เส้น	1	ตัว
	Ariidae	*Arius maculatus*	ปลากดหน้าหมู	2	ตัว
Total Genus				6	-
Total Aquatic animal				11	ตัว
Diversity Index				1.72	-

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Jiraporn Pankong)

24/07/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1440

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เซซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062009
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (Bio2)	Sampling Date	:	28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	10:00 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	:	24/07/2025

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	**พืชลอยน้ำ**			
	Pontederiaceae	*Eichhornia crassipes*	ผักตบชวา	ปานกลาง
	พืชชายน้ำ			
	Acanthaceae	*Avicennia alba*	แสมขาว	ปานกลาง
		Avicennia marina	แสมทะเล	น้อย
	Arecaceae	*Nypa fruticans*	จาก	ปานกลาง
	Malvaceae	*Thespesia populnea*	โพทะเลก้านสั้น	ปานกลาง
	Mellaceae	*Xylocarpus* sp.	ตะบูน	น้อย
	Pteridaceae	*Acrostichum aureum*	ปรงทะเล	น้อย
	Rhizophoraceae	*Rhizophora apiculata*	โกงกางใบเล็ก	น้อย
		Rhizophora mucronata	โกงกางใบใหญ่	ไม่พบ
	Salvadoraceae	*Azima sarmentosa*	พุงดอ	ปานกลาง
	Sonneratiaceae	*Sonneratia caseolaris*	ลำพู	น้อย
Total Aquatic Plant				10

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

2. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%) หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Jirapom Pankong)

24/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1441

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062010
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร (Bio3)	Sampling Date	:	28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	10:45 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	:	24/07/2025

Parameter #	Unit	Method	Result
Phytoplankton			
Division Cyanophyta			
Anabaena sp.	cell/L	Counting Chamber	54
Microcystis sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Oscillatoria sp.	cell/L	Counting Chamber	648
Raphidiopsis sp.	cell/L	Counting Chamber	108
Spirulina sp.	cell/L	Counting Chamber	756
Division Chlorophyta			
Ankistrodesmus sp.	cell/L	Counting Chamber	32
Dictyosphaerium sp.	cell/L	Counting Chamber	32
Euglena sp.	cell/L	Counting Chamber	173
Geminella sp.	cell/L	Counting Chamber	97
Lepocinclis sp.	cell/L	Counting Chamber	108
Micractinium sp.	cell/L	Counting Chamber	22
Pandorina sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Phacus sp.	cell/L	Counting Chamber	22
Scenedesmus sp.	cell/L	Counting Chamber	130
Spirogyra sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Strombomonas sp.	cell/L	Counting Chamber	130
Trachelomonas sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Division Chromophyta			
Actinoptychus sp.	cell/L	Counting Chamber	162
Amphora sp.	cell/L	Counting Chamber	32
Aulacoseira sp.	cell/L	Counting Chamber	972
Bacteriastrum sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Bellerochea sp.	cell/L	Counting Chamber	810
Cerataulina sp.	cell/L	Counting Chamber	22
Chaetoceros sp.	cell/L	Counting Chamber	22
Cladopyxis sp.	cell/L	Counting Chamber	97

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [PE 0.5 L [2 Bottle]]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1441

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062010
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านอุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร (Bio3)	Sampling Date	: 28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 10:45 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025

Parameter #	Unit	Method	Result
Division Chromophyta			
Climacosphenia sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Cocconeis sp.	cell/L	Counting Chamber	22
Coscinidiscus sp.	cell/L	Counting Chamber	313
Cyclotella sp.	cell/L	Counting Chamber	1,328
Cylindrotheca sp.	cell/L	Counting Chamber	31,795
Ditylum sp.	cell/L	Counting Chamber	22
Entomoneis sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Eunotia sp.	cell/L	Counting Chamber	43
Frustulia sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Mallomoneis sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Nitzschia sp.	cell/L	Counting Chamber	3,024
Odontella sp.	cell/L	Counting Chamber	54
Pinnularia sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Planktoniella sp.	cell/L	Counting Chamber	43
Pleurosigma sp.	cell/L	Counting Chamber	529
Protoperidinium sp.	cell/L	Counting Chamber	680
Skeletonema sp.	cell/L	Counting Chamber	1,404
Stephanodiscus sp.	cell/L	Counting Chamber	108
Surirella sp.	cell/L	Counting Chamber	54
Thalassiosira sp.	cell/L	Counting Chamber	119
Triceratium sp.	cell/L	Counting Chamber	11
Total Genus	-		**46**
Total Phytoplankton	**cell/L**		**44,088**
Diversity Index	-		**1.34**

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L [2 Bottle]]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1441

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062010
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร (Bio3)	Sampling Date	: 28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 10:45 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025

Parameter #	Unit	Method	Result
Zooplankton			
Phylum Protozoa			
Arcella sp.	ind./L	Counting Chamber	32
Coleps sp.	ind./L	Counting Chamber	22
Difflugia sp.	ind./L	Counting Chamber	22
Paramecium sp.	ind./L	Counting Chamber	11
Tintinnidium sp.	ind./L	Counting Chamber	11
Tintinnopsis sp.	ind./L	Counting Chamber	130
Vorticella sp.	ind./L	Counting Chamber	5,724
Phylum Rotifera			
Brachionus sp.	ind./L	Counting Chamber	11
Cephalodella sp.	ind./L	Counting Chamber	11
Polyarthra sp.	ind./L	Counting Chamber	22
Phylum Arthropoda			
Copepod nauplius	ind./L	Counting Chamber	32
Total Genus	-		**11**
Total Zooplankton	**ind./L**		**6,028**
Diversity Index	-		**0.29**

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L [2 Bottle]]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Jiraporn Pankong)

24/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1441

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120		
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	: W 68062010
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร (Bio3)	Sampling Date	: 28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	: 10:45 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	: 30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	: 24/07/2025

Parameter #	Unit	Method	Result
Benthos			
Phylum Annelida			
Namalycastis sp. (ไส้เดือนทะเล)	ind./m^2	Counting Chamber	45
Phylum Arthropoda			
Grandidierella sp. (แอมฟิพอด)	ind./m^2	Counting Chamber	15
Total Genus	-		**2**
Total Benthos	**ind./m^2**		**60**
Diversity Index	-		**0.56**

Physical Apperance : 1. Sample : -
2. Container : Normal [Bag]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....
(Miss Jiraporn Pankong)
24/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1441

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062010
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านชุดระบายน้ำพึ่งโครงการประมาณ 300 เมตร (Bio3)	Sampling Date	:	28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	10:45 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	:	24/07/2025

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อไทย	Result	Unit
Aquatic animal	Zenarchopteridae	*Zenarchopterus ectuntio*	ปลากระทุงเหวหางดัด	1	ตัว
	Clupeidae	*Clupeoides borneensis*	ปลาไส้ตันหางดอก	3	ตัว
	Engraulidae	*Thryssa hamiltonii*	ปลาแมว	1	ตัว
	Cyprinidae	*Barbonymus gonionotus*	ปลาตะเพียนขาว	2	ตัว
		Paralaubuca sp.	ปลาแปป	1	ตัว
	Gobiidae	*Butis butis*	ปลาบู่เกล็ดแข็ง	1	ตัว
		Glossogobius giuris	ปลาบู่จาก	1	ตัว
	Mugilidae	*Chelon microlepis*	ปลากระบอก	8	ตัว
	Toxotidae	*Toxotes chatareus*	ปลาเสือพ่นน้ำจุด	1	ตัว
Total Genus				**9**	-
Total Aquatic animal				**19**	ตัว
Diversity Index				**1.82**	-

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Jiraporn Pankong)

24/07/2025

REPORTED TESTS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. W6806658

Report No.6807-1441

TEST REPORT

Customer	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
Address	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร11 แยก9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร10120			
Sampling Source	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	Sample No.	:	W 68062010
Sample Name	:	แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งโครงการประมาณ 300 เมตร (Bio3)	Sampling Date	:	28/06/2025
Sampling By	:	Si Racha Fisheries Research Station	Sampling Time	:	10:45 AM
Sampling Method	:	Grab	Received Date	:	30/06/2025
Tested Date	:	30/06/2025 – 21/07/2025	Reported Date	:	24/07/2025

Parameter #	Family	Scientific Name	ชื่อภาษาไทย	Result
Aquatic Plant	**พืชลอยน้ำ**			
	Pontederiaceae	*Eichhornia crassipes*	ผักตบชวา	ปานกลาง
	พืชชายน้ำ			
	Acanthaceae	*Avicennia alba*	แสมขาว	น้อย
		Avicennia marina	แสมทะเล	น้อย
	Arecaceae	*Nypa fruticans*	จาก	น้อย
	Malvaceae	*Thespesia populnea*	โพทะเลก้านสั้น	น้อย
	Mellaceae	*Xylocarpus* sp.	ตะบูน	ไม่พบ
	Pteridaceae	*Acrostichum aureum*	ปรงทะเล	ไม่พบ
	Rhizophoraceae	*Rhizophora apiculata*	โกงกางใบเล็ก	น้อย
		Rhizophora mucronata	โกงกางใบใหญ่	ไม่พบ
	Salvadoraceae	*Azima sarmentosa*	หูงคอ	ปานกลาง
	Sonneratiaceae	*Sonneratia caseolaris*	ลำพู	ไม่พบ
Total Aquatic Plant				7

Physical Apperance : 1. Sample : -

2. Container : Normal [PE 0.5 L (2 Bottle), Bag (3 Bottle)]

Remark : 1. # Sampling and Tested by Si Racha Fisheries Research Station, Kasetsart University

2. ประเมินความหนาแน่นในพื้นที่ 100 ตารางเมตร หนาแน่นมาก (66.67-100.00 %) หนาแน่นปานกลาง (33.34-66.66%) หนาแน่นน้อย (0.00-33.33%)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By .....

(Miss Jiraporn Pankong)

24/07/2025

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1640

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	27-28/06/2025 (L_{eq})	27-28/06/2025 (L_{max})	27-28/06/2025 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	54.6	75.6	51.1	dB(A)
14:00 - 15:00	56.4	72.1	53.2	dB(A)
15:00 - 16:00	56.1	70.8	53.4	dB(A)
16:00 - 17:00	59.9	86.2	54.6	dB(A)
17:00 - 18:00	66.5	74.4	63.8	dB(A)
18:00 - 19:00	60.9	76.2	57.6	dB(A)
19:00 - 20:00	65.7	76.5	59.6	dB(A)
20:00 - 21:00	68.9	79.2	60.2	dB(A)
21:00 - 22:00	64.0	78.2	57.8	dB(A)
22:00 - 23:00	58.7	68.6	56.2	dB(A)
23:00 - 00:00	60.4	71.5	58.4	dB(A)
00:00 - 01:00	58.8	79.3	55.2	dB(A)
01:00 - 02:00	54.7	74.9	50.2	dB(A)
02:00 - 03:00	53.3	70.7	47.7	dB(A)
03:00 - 04:00	51.7	64.4	46.6	dB(A)
04:00 - 05:00	52.0	68.4	47.7	dB(A)
05:00 - 06:00	57.3	84.2	51.5	dB(A)
06:00 - 07:00	60.6	81.0	52.6	dB(A)
07:00 - 08:00	59.5	78.7	53.0	dB(A)
08:00 - 09:00	57.4	79.2	50.9	dB(A)
09:00 - 10:00	54.7	72.1	49.8	dB(A)
10:00 - 11:00	54.7	75.3	50.6	dB(A)
11:00 - 12:00	55.3	73.9	51.1	dB(A)
12:00 - 13:00	56.0	78.7	51.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	60.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	65.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.2	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1640

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
27/06/2025	13:00 - 14:00[13]	54.6	59.5	-	54.1	-
	14:00 - 15:00	56.4	59.5	-	54.1	-
	15:00 - 16:00	56.1	59.5	-	54.1	-
	16:00 - 17:00	59.9	59.5	49.3	54.1	-4.8
	17:00 - 18:00	66.5	59.5	65.5	54.1	11.4
	18:00 - 19:00	60.9	59.5	55.3	54.1	1.2
	19:00 - 20:00	65.7	59.5	64.5	54.1	10.4
	20:00 - 21:00	68.9	59.5	68.4	54.1	14.3
	21:00 - 22:00	64.0	59.5	62.1	54.1	8.0
	22:00 - 22:05	60.0	52.6	59.1	48.3	10.8
	22:05 - 22:10	59.2	52.6	58.1	48.3	9.8
	22:10 - 22:15	58.0	52.6	56.5	48.3	8.2
	22:15 - 22:20	59.4	52.6	58.4	48.3	10.1
	22:20 - 22:25	59.0	52.6	57.9	48.3	9.6
	22:25 - 22:30	59.0	52.6	57.9	48.3	9.6
	22:30 - 22:35	58.9	52.6	57.7	48.3	9.4
	22:35 - 22:40	58.3	52.6	56.9	48.3	8.6
	22:40 - 22:45	59.1	52.6	58.0	48.3	9.7
	22:45 - 22:50	55.7	52.6	52.8	48.3	4.5
	22:50 - 22:55	57.8	52.6	56.2	48.3	7.9
	22:55 - 23:00	58.7	52.6	57.5	48.3	9.2
	23:00 - 23:05	60.1	52.6	59.2	48.3	10.9
	23:05 - 23:10	60.1	52.6	59.2	48.3	10.9
	23:10 - 23:15	60.4	52.6	59.6	48.3	11.3
	23:15 - 23:20	60.8	52.6	60.1	48.3	11.8
	23:20 - 23:25	60.9	52.6	60.2	48.3	11.9
	23:25 - 23:30	60.7	52.6	60.0	48.3	11.7
	23:30 - 23:35	61.4	52.6	60.8	48.3	12.5
	23:35 - 23:40	60.8	52.6	60.1	48.3	11.8
	23:40 - 23:45	60.2	52.6	59.4	48.3	11.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[11,12]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1640

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
27/06/2025	23:45 - 23:50	58.8	52.6	57.6	48.3	9.3
	23:50 - 23:55	59.8	52.6	58.9	48.3	10.6
	23:55 - 00:00	59.7	52.6	58.8	48.3	10.5
28/06/2025	00:00 - 00:05	60.7	52.6	60.0	48.3	11.7
	00:05 - 00:10	60.3	52.6	59.5	48.3	11.2
	00:10 - 00:15	59.7	52.6	58.8	48.3	10.5
	00:15 - 00:20	60.2	52.6	59.4	48.3	11.1
	00:20 - 00:25	59.4	52.6	58.4	48.3	10.1
	00:25 - 00:30	58.6	52.6	57.3	48.3	9.0
	00:30 - 00:35	61.1	52.6	60.4	48.3	12.1
	00:35 - 00:40	57.3	52.6	55.5	48.3	7.2
	00:40 - 00:45	55.8	52.6	53.0	48.3	4.7
	00:45 - 00:50	55.3	52.6	52.0	48.3	3.7
	00:50 - 00:55	57.3	52.6	55.5	48.3	7.2
	00:55 - 01:00	53.8	52.6	47.6	48.3	-0.7
	01:00 - 01:05	53.8	52.6	47.6	48.3	-0.7
	01:05 - 01:10	54.8	52.6	50.8	48.3	2.5
	01:10 - 01:15	54.2	52.6	49.1	48.3	0.8
	01:15 - 01:20	54.4	52.6	49.7	48.3	1.4
	01:20 - 01:25	53.0	52.6	42.4	48.3	-5.9
	01:25 - 01:30	55.0	52.6	51.3	48.3	3.0
	01:30 - 01:35	53.4	52.6	45.7	48.3	-2.6
	01:35 - 01:40	54.3	52.6	49.4	48.3	1.1
	01:40 - 01:45	54.8	52.6	50.8	48.3	2.5
	01:45 - 01:50	55.5	52.6	52.4	48.3	4.1
	01:50 - 01:55	56.5	52.6	54.2	48.3	5.9
	01:55 - 02:00	55.2	52.6	51.7	48.3	3.4
	02:00 - 02:05	54.6	52.6	50.3	48.3	2.0
	02:05 - 02:10	54.7	52.6	50.5	48.3	2.2
	02:10 - 02:15	53.2	52.6	44.3	48.3	-4.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[11,12]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1640

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[6] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	02:15 - 02:20	54.8	52.6	50.8	48.3	2.5
	02:20 - 02:25	52.4	52.6	-	48.3	-
	02:25 - 02:30	51.8	52.6	-	48.3	-
	02:30 - 02:35	51.3	52.6	-	48.3	-
	02:35 - 02:40	52.9	52.6	41.1	48.3	-7.2
	02:40 - 02:45	54.5	52.6	50.0	48.3	1.7
	02:45 - 02:50	53.0	52.6	42.4	48.3	-5.9
	02:50 - 02:55	50.7	52.6	-	48.3	-
	02:55 - 03:00	53.4	52.6	45.7	48.3	-2.6
	03:00 - 03:05	53.2	52.6	44.3	48.3	-4.0
	03:05 - 03:10	51.2	52.6	-	48.3	-
	03:10 - 03:15	52.9	52.6	41.1	48.3	-7.2
	03:15 - 03:20	51.8	52.6	-	48.3	-
	03:20 - 03:25	50.6	52.6	-	48.3	-
	03:25 - 03:30	52.0	52.6	-	48.3	-
	03:30 - 03:35	51.3	52.6	-	48.3	-
	03:35 - 03:40	51.3	52.6	-	48.3	-
	03:40 - 03:45	52.7	52.6	36.3	48.3	-12.0
	03:45 - 03:50	51.1	52.6	-	48.3	-
	03:50 - 03:55	51.1	52.6	-	48.3	-
	03:55 - 04:00	50.2	52.6	-	48.3	-
	04:00 - 04:05	51.5	52.6	-	48.3	-
	04:05 - 04:10	52.4	52.6	-	48.3	-
	04:10 - 04:15	51.4	52.6	-	48.3	-
	04:15 - 04:20	53.4	52.6	45.7	48.3	-2.6
	04:20 - 04:25	52.1	52.6	-	48.3	-
	04:25 - 04:30	51.2	52.6	-	48.3	-
	04:30 - 04:35	52.4	52.6	-	48.3	-
	04:35 - 04:40	51.9	52.6	-	48.3	-
	04:40 - 04:45	52.2	52.6	-	48.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1640

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	04:45 - 04:50	51.8	52.6	-	48.3	-
	04:50 - 04:55	51.0	52.6	-	48.3	-
	04:55 - 05:00	51.7	52.6	-	48.3	-
	05:00 - 05:05	53.3	52.6	45.0	48.3	-3.3
	05:05 - 05:10	59.2	52.6	58.1	48.3	9.8
	05:10 - 05:15	54.5	52.6	50.0	48.3	1.7
	05:15 - 05:20	52.4	52.6	-	48.3	-
	05:20 - 05:25	56.9	52.6	54.9	48.3	6.6
	05:25 - 05:30	57.0	52.6	55.0	48.3	6.7
	05:30 - 05:35	56.1	52.6	53.5	48.3	5.2
	05:35 - 05:40	60.5	52.6	59.7	48.3	11.4
	05:40 - 05:45	57.6	52.6	55.9	48.3	7.6
	05:45 - 05:50	57.5	52.6	55.8	48.3	7.5
	05:50 - 05:55	60.4	52.6	59.6	48.3	11.3
	05:55 - 06:00	53.8	52.6	47.6	48.3	-0.7
	06:00 - 07:00	60.6	59.5	54.1	54.1	0.0
	07:00 - 08:00	59.5	59.5	-	54.1	-
	08:00 - 09:00	57.4	59.5	-	54.1	-
	09:00 - 10:00	54.7	59.5	-	54.1	-
	10:00 - 11:00	54.7	59.5	-	54.1	-
	11:00 - 12:00	55.3	59.5	-	54.1	-
	12:00 - 13:00	56.0	59.5	-	54.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 04/07/2025 (Day Time : 18:00 - 19:00, Night Time : 23:35 - 23:40)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1641

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
ADDRESS	: เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120			
SAMPLE SOURCE	: โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2			
SAMPLE POINT	: NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1			
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	21452
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	28-29/06/2025
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	08/07/2025
	S/N 01120952 : Class 1	REPORTED DATE	:	10/07/2025

TIME \ DATE	28-29/06/2025 (L_{eq})	28-29/06/2025 (L_{max})	28-29/06/2025 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00[/3]	55.2	76.7	51.6	dB(A)
14:00 - 15:00	57.4	80.8	52.6	dB(A)
15:00 - 16:00	56.2	70.3	53.2	dB(A)
16:00 - 17:00	58.8	83.5	54.8	dB(A)
17:00 - 18:00	59.8	74.5	56.1	dB(A)
18:00 - 19:00	56.0	71.0	51.9	dB(A)
19:00 - 20:00	57.7	75.5	53.0	dB(A)
20:00 - 21:00	57.1	83.3	51.9	dB(A)
21:00 - 22:00	54.4	71.2	50.1	dB(A)
22:00 - 23:00	53.5	69.0	49.2	dB(A)
23:00 - 00:00	52.9	66.2	47.9	dB(A)
00:00 - 01:00	53.4	73.9	47.9	dB(A)
01:00 - 02:00	53.5	72.3	47.8	dB(A)
02:00 - 03:00	51.6	69.7	46.9	dB(A)
03:00 - 04:00	49.0	63.1	44.1	dB(A)
04:00 - 05:00	50.6	64.7	45.0	dB(A)
05:00 - 06:00	55.9	80.2	50.0	dB(A)
06:00 - 07:00	56.8	84.0	52.4	dB(A)
07:00 - 08:00	57.6	81.6	53.3	dB(A)
08:00 - 09:00	56.6	81.6	51.9	dB(A)
09:00 - 10:00	55.0	76.2	51.2	dB(A)
10:00 - 11:00	53.3	72.1	50.2	dB(A)
11:00 - 12:00	58.1	82.4	50.9	dB(A)
12:00 - 13:00	54.6	70.1	51.1	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	55.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	60.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.0	-	dB(A)
Standard	70[/1,/2]	115[/1,/2]	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1641

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21452
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[6] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	13:00 - 14:00[3]	55.2	59.5	-	54.1	-
	14:00 - 15:00	57.4	59.5	-	54.1	-
	15:00 - 16:00	56.2	59.5	-	54.1	-
	16:00 - 17:00	58.8	59.5	-	54.1	-
	17:00 - 18:00	59.8	59.5	48.0	54.1	-6.1
	18:00 - 19:00	56.0	59.5	-	54.1	-
	19:00 - 20:00	57.7	59.5	-	54.1	-
	20:00 - 21:00	57.1	59.5	-	54.1	-
	21:00 - 22:00	54.4	59.5	-	54.1	-
	22:00 - 22:05	55.3	52.6	52.0	48.3	3.7
	22:05 - 22:10	53.3	52.6	45.0	48.3	-3.3
	22:10 - 22:15	52.2	52.6	-	48.3	-
	22:15 - 22:20	52.5	52.6	-	48.3	-
	22:20 - 22:25	54.1	52.6	48.8	48.3	0.5
	22:25 - 22:30	53.8	52.6	47.6	48.3	-0.7
	22:30 - 22:35	51.8	52.6	-	48.3	-
	22:35 - 22:40	52.9	52.6	41.1	48.3	-7.2
	22:40 - 22:45	54.1	52.6	48.8	48.3	0.5
	22:45 - 22:50	53.4	52.6	45.7	48.3	-2.6
	22:50 - 22:55	52.4	52.6	-	48.3	-
	22:55 - 23:00	54.3	52.6	49.4	48.3	1.1
	23:00 - 23:05	51.8	52.6	-	48.3	-
	23:05 - 23:10	53.4	52.6	45.7	48.3	-2.6
	23:10 - 23:15	52.7	52.6	36.3	48.3	-12.0
	23:15 - 23:20	51.5	52.6	-	48.3	-
	23:20 - 23:25	51.6	52.6	-	48.3	-
	23:25 - 23:30	51.8	52.6	-	48.3	-
	23:30 - 23:35	52.4	52.6	-	48.3	-
	23:35 - 23:40	53.7	52.6	47.2	48.3	-1.1
	23:40 - 23:45	52.3	52.6	-	48.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1641

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21452
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	23:45 - 23:50	54.0	52.6	48.4	48.3	0.1
	23:50 - 23:55	54.8	52.6	50.8	48.3	2.5
	23:55 - 00:00	53.7	52.6	47.2	48.3	-1.1
29/06/2025	00:00 - 00:05	53.9	52.6	48.0	48.3	-0.3
	00:05 - 00:10	53.0	52.6	42.4	48.3	-5.9
	00:10 - 00:15	54.0	52.6	48.4	48.3	0.1
	00:15 - 00:20	51.6	52.6	-	48.3	-
	00:20 - 00:25	52.2	52.6	-	48.3	-
	00:25 - 00:30	52.2	52.6	-	48.3	-
	00:30 - 00:35	55.8	52.6	53.0	48.3	4.7
	00:35 - 00:40	54.0	52.6	48.4	48.3	0.1
	00:40 - 00:45	51.8	52.6	-	48.3	-
	00:45 - 00:50	54.2	52.6	49.1	48.3	0.8
	00:50 - 00:55	52.8	52.6	39.3	48.3	-9.0
	00:55 - 01:00	53.9	52.6	48.0	48.3	-0.3
	01:00 - 01:05	52.7	52.6	36.3	48.3	-12.0
	01:05 - 01:10	52.0	52.6	-	48.3	-
	01:10 - 01:15	54.0	52.6	48.4	48.3	0.1
	01:15 - 01:20	52.1	52.6	-	48.3	-
	01:20 - 01:25	53.5	52.6	46.2	48.3	-2.1
	01:25 - 01:30	55.5	52.6	52.4	48.3	4.1
	01:30 - 01:35	52.1	52.6	-	48.3	-
	01:35 - 01:40	52.6	52.6	-	48.3	-
	01:40 - 01:45	53.4	52.6	45.7	48.3	-2.6
	01:45 - 01:50	55.0	52.6	51.3	48.3	3.0
	01:50 - 01:55	55.0	52.6	51.3	48.3	3.0
	01:55 - 02:00	51.7	52.6	-	48.3	-
	02:00 - 02:05	52.3	52.6	-	48.3	-
	02:05 - 02:10	50.9	52.6	-	48.3	-
	02:10 - 02:15	52.2	52.6	-	48.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[11,12]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1641

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21452
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	02:15 - 02:20	51.1	52.6	-	48.3	-
	02:20 - 02:25	52.3	52.6	-	48.3	-
	02:25 - 02:30	51.4	52.6	-	48.3	-
	02:30 - 02:35	50.4	52.6	-	48.3	-
	02:35 - 02:40	51.2	52.6	-	48.3	-
	02:40 - 02:45	51.4	52.6	-	48.3	-
	02:45 - 02:50	52.1	52.6	-	48.3	-
	02:50 - 02:55	50.4	52.6	-	48.3	-
	02:55 - 03:00	53.0	52.6	42.4	48.3	-5.9
	03:00 - 03:05	52.4	52.6	-	48.3	-
	03:05 - 03:10	49.3	52.6	-	48.3	-
	03:10 - 03:15	49.7	52.6	-	48.3	-
	03:15 - 03:20	49.0	52.6	-	48.3	-
	03:20 - 03:25	46.0	52.6	-	48.3	-
	03:25 - 03:30	45.4	52.6	-	48.3	-
	03:30 - 03:35	47.4	52.6	-	48.3	-
	03:35 - 03:40	51.0	52.6	-	48.3	-
	03:40 - 03:45	47.7	52.6	-	48.3	-
	03:45 - 03:50	47.3	52.6	-	48.3	-
	03:50 - 03:55	48.4	52.6	-	48.3	-
	03:55 - 04:00	48.8	52.6	-	48.3	-
	04:00 - 04:05	48.2	52.6	-	48.3	-
	04:05 - 04:10	49.5	52.6	-	48.3	-
	04:10 - 04:15	49.4	52.6	-	48.3	-
	04:15 - 04:20	49.7	52.6	-	48.3	-
	04:20 - 04:25	49.3	52.6	-	48.3	-
	04:25 - 04:30	51.1	52.6	-	48.3	-
	04:30 - 04:35	49.0	52.6	-	48.3	-
	04:35 - 04:40	52.1	52.6	-	48.3	-
	04:40 - 04:45	52.7	52.6	36.3	48.3	-12.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1641

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21452
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	04:45 - 04:50	51.5	52.6	-	48.3	-
	04:50 - 04:55	50.1	52.6	-	48.3	-
	04:55 - 05:00	52.2	52.6	-	48.3	-
	05:00 - 05:05	52.6	52.6	-	48.3	-
	05:05 - 05:10	58.1	52.6	56.7	48.3	8.4
	05:10 - 05:15	56.4	52.6	54.1	48.3	5.8
	05:15 - 05:20	55.3	52.6	52.0	48.3	3.7
	05:20 - 05:25	55.1	52.6	51.5	48.3	3.2
	05:25 - 05:30	52.8	52.6	39.3	48.3	-9.0
	05:30 - 05:35	53.8	52.6	47.6	48.3	-0.7
	05:35 - 05:40	53.6	52.6	46.7	48.3	-1.6
	05:40 - 05:45	59.5	52.6	58.5	48.3	10.2
	05:45 - 05:50	54.4	52.6	49.7	48.3	1.4
	05:50 - 05:55	55.1	52.6	51.5	48.3	3.2
	05:55 - 06:00	57.5	52.6	55.8	48.3	7.5
	06:00 - 07:00	56.8	59.5	-	54.1	-
	07:00 - 08:00	57.6	59.5	-	54.1	-
	08:00 - 09:00	56.6	59.5	-	54.1	-
	09:00 - 10:00	55.0	59.5	-	54.1	-
	10:00 - 11:00	53.3	59.5	-	54.1	-
	11:00 - 12:00	58.1	59.5	-	54.1	-
	12:00 - 13:00	54.6	59.5	-	54.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 04/07/2025 (Day Time : 18:00 - 19:00, Night Time : 23:35 - 23:40)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21453
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	29-30/06/2025 (L_{eq})	29-30/06/2025 (L_{max})	29-30/06/2025 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	55.5	75.0	52.5	dB(A)
14:00 - 15:00	56.1	76.1	53.4	dB(A)
15:00 - 16:00	56.7	76.0	53.8	dB(A)
16:00 - 17:00	63.0	76.3	58.0	dB(A)
17:00 - 18:00	58.3	80.5	51.9	dB(A)
18:00 - 19:00	58.4	75.3	53.8	dB(A)
19:00 - 20:00	57.5	73.6	53.5	dB(A)
20:00 - 21:00	56.4	76.3	52.1	dB(A)
21:00 - 22:00	55.4	69.3	51.0	dB(A)
22:00 - 23:00	57.8	70.1	50.6	dB(A)
23:00 - 00:00	57.8	69.2	49.6	dB(A)
00:00 - 01:00	56.0	70.0	48.6	dB(A)
01:00 - 02:00	51.3	65.9	45.2	dB(A)
02:00 - 03:00	51.5	75.4	44.4	dB(A)
03:00 - 04:00	51.6	74.8	45.0	dB(A)
04:00 - 05:00	52.8	72.2	47.9	dB(A)
05:00 - 06:00	57.6	80.8	52.9	dB(A)
06:00 - 07:00	60.7	76.5	57.1	dB(A)
07:00 - 08:00	61.5	75.4	58.0	dB(A)
08:00 - 09:00	73.1	101.6	54.6	dB(A)
09:00 - 10:00	57.3	77.0	54.1	dB(A)
10:00 - 11:00	57.9	80.1	54.4	dB(A)
11:00 - 12:00	61.2	82.2	58.8	dB(A)
12:00 - 13:00	58.1	75.1	55.2	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	61.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	101.6	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21453
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	13:00 - 14:00[13]	55.5	59.5	-	54.1	-
	14:00 - 15:00	56.1	59.5	-	54.1	-
	15:00 - 16:00	56.7	59.5	-	54.1	-
	16:00 - 17:00	63.0	59.5	60.4	54.1	6.3
	17:00 - 18:00	58.3	59.5	-	54.1	-
	18:00 - 19:00	58.4	59.5	-	54.1	-
	19:00 - 20:00	57.5	59.5	-	54.1	-
	20:00 - 21:00	56.4	59.5	-	54.1	-
	21:00 - 22:00	55.4	59.5	-	54.1	-
	22:00 - 22:05	54.4	52.6	49.7	48.3	1.4
	22:05 - 22:10	53.2	52.6	44.3	48.3	-4.0
	22:10 - 22:15	58.0	52.6	56.5	48.3	8.2
	22:15 - 22:20	55.9	52.6	53.2	48.3	4.9
	22:20 - 22:25	55.3	52.6	52.0	48.3	3.7
	22:25 - 22:30	58.4	52.6	57.1	48.3	8.8
	22:30 - 22:35	60.3	52.6	59.5	48.3	11.2
	22:35 - 22:40	59.1	52.6	58.0	48.3	9.7
	22:40 - 22:45	59.6	52.6	58.6	48.3	10.3
	22:45 - 22:50	58.8	52.6	57.6	48.3	9.3
	22:50 - 22:55	54.9	52.6	51.0	48.3	2.7
	22:55 - 23:00	59.4	52.6	58.4	48.3	10.1
	23:00 - 23:05	59.0	52.6	57.9	48.3	9.6
	23:05 - 23:10	55.1	52.6	51.5	48.3	3.2
	23:10 - 23:15	57.7	52.6	56.1	48.3	7.8
	23:15 - 23:20	56.6	52.6	54.4	48.3	6.1
	23:20 - 23:25	61.6	52.6	61.0	48.3	12.7
	23:25 - 23:30	60.4	52.6	59.6	48.3	11.3
	23:30 - 23:35	58.9	52.6	57.7	48.3	9.4
	23:35 - 23:40	58.9	52.6	57.7	48.3	9.4
	23:40 - 23:45	55.3	52.6	52.0	48.3	3.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[11,12]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21453
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	23:45 - 23:50	52.1	52.6	-	48.3	-
	23:50 - 23:55	53.2	52.6	44.3	48.3	-4.0
	23:55 - 00:00	54.1	52.6	48.8	48.3	0.5
30/06/2025	00:00 - 00:05	54.0	52.6	48.4	48.3	0.1
	00:05 - 00:10	57.3	52.6	55.5	48.3	7.2
	00:10 - 00:15	55.3	52.6	52.0	48.3	3.7
	00:15 - 00:20	57.7	52.6	56.1	48.3	7.8
	00:20 - 00:25	56.8	52.6	54.7	48.3	6.4
	00:25 - 00:30	55.1	52.6	51.5	48.3	3.2
	00:30 - 00:35	55.2	52.6	51.7	48.3	3.4
	00:35 - 00:40	56.6	52.6	54.4	48.3	6.1
	00:40 - 00:45	58.2	52.6	56.8	48.3	8.5
	00:45 - 00:50	56.9	52.6	54.9	48.3	6.6
	00:50 - 00:55	52.0	52.6	-	48.3	-
	00:55 - 01:00	53.1	52.6	43.5	48.3	-4.8
	01:00 - 01:05	52.3	52.6	-	48.3	-
	01:05 - 01:10	51.0	52.6	-	48.3	-
	01:10 - 01:15	51.6	52.6	-	48.3	-
	01:15 - 01:20	50.6	52.6	-	48.3	-
	01:20 - 01:25	51.4	52.6	-	48.3	-
	01:25 - 01:30	52.9	52.6	41.1	48.3	-7.2
	01:30 - 01:35	49.9	52.6	-	48.3	-
	01:35 - 01:40	53.1	52.6	43.5	48.3	-4.8
	01:40 - 01:45	50.7	52.6	-	48.3	-
	01:45 - 01:50	48.6	52.6	-	48.3	-
	01:50 - 01:55	51.4	52.6	-	48.3	-
	01:55 - 02:00	49.9	52.6	-	48.3	-
	02:00 - 02:05	51.6	52.6	-	48.3	-
	02:05 - 02:10	50.0	52.6	-	48.3	-
	02:10 - 02:15	51.4	52.6	-	48.3	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21453
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	02:15 - 02:20	52.4	52.6	-	48.3	-
	02:20 - 02:25	51.7	52.6	-	48.3	-
	02:25 - 02:30	55.4	52.6	52.2	48.3	3.9
	02:30 - 02:35	48.7	52.6	-	48.3	-
	02:35 - 02:40	49.8	52.6	-	48.3	-
	02:40 - 02:45	50.5	52.6	-	48.3	-
	02:45 - 02:50	51.2	52.6	-	48.3	-
	02:50 - 02:55	51.7	52.6	-	48.3	-
	02:55 - 03:00	49.1	52.6	-	48.3	-
	03:00 - 03:05	49.3	52.6	-	48.3	-
	03:05 - 03:10	50.4	52.6	-	48.3	-
	03:10 - 03:15	49.6	52.6	-	48.3	-
	03:15 - 03:20	52.9	52.6	41.1	48.3	-7.2
	03:20 - 03:25	50.6	52.6	-	48.3	-
	03:25 - 03:30	50.5	52.6	-	48.3	-
	03:30 - 03:35	55.1	52.6	51.5	48.3	3.2
	03:35 - 03:40	51.1	52.6	-	48.3	-
	03:40 - 03:45	50.5	52.6	-	48.3	-
	03:45 - 03:50	52.5	52.6	-	48.3	-
	03:50 - 03:55	50.5	52.6	-	48.3	-
	03:55 - 04:00	52.7	52.6	36.3	48.3	-12.0
	04:00 - 04:05	50.0	52.6	-	48.3	-
	04:05 - 04:10	51.6	52.6	-	48.3	-
	04:10 - 04:15	51.0	52.6	-	48.3	-
	04:15 - 04:20	52.0	52.6	-	48.3	-
	04:20 - 04:25	52.1	52.6	-	48.3	-
	04:25 - 04:30	52.7	52.6	36.3	48.3	-12.0
	04:30 - 04:35	53.8	52.6	47.6	48.3	-0.7
	04:35 - 04:40	54.0	52.6	48.4	48.3	0.1
	04:40 - 04:45	54.0	52.6	48.4	48.3	0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1642

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21453
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	04:45 - 04:50	52.3	52.6	-	48.3	-
	04:50 - 04:55	54.7	52.6	50.5	48.3	2.2
	04:55 - 05:00	53.5	52.6	46.2	48.3	-2.1
	05:00 - 05:05	53.9	52.6	48.0	48.3	-0.3
	05:05 - 05:10	54.9	52.6	51.0	48.3	2.7
	05:10 - 05:15	58.2	52.6	56.8	48.3	8.5
	05:15 - 05:20	54.3	52.6	49.4	48.3	1.1
	05:20 - 05:25	56.4	52.6	54.1	48.3	5.8
	05:25 - 05:30	57.0	52.6	55.0	48.3	6.7
	05:30 - 05:35	55.9	52.6	53.2	48.3	4.9
	05:35 - 05:40	56.1	52.6	53.5	48.3	5.2
	05:40 - 05:45	57.4	52.6	55.7	48.3	7.4
	05:45 - 05:50	61.5	52.6	60.9	48.3	12.6
	05:50 - 05:55	60.8	52.6	60.1	48.3	11.8
	05:55 - 06:00	57.4	52.6	55.7	48.3	7.4
	06:00 - 07:00	60.7	59.5	54.5	54.1	0.4
	07:00 - 08:00	61.5	59.5	57.2	54.1	3.1
	08:00 - 09:00	73.1	59.5	72.9	54.1	18.8
	09:00 - 10:00	57.3	59.5	-	54.1	-
	10:00 - 11:00	57.9	59.5	-	54.1	-
	11:00 - 12:00	61.2	59.5	56.3	54.1	2.2
	12:00 - 13:00	58.1	59.5	-	54.1	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[11,12]						10

REMARK :
[11] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[12] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[13] Start Time
[14] Measuring Date and Time : 04/07/2025 (Day Time : 18:00 - 19:00, Night Time : 23:35 - 23:40)
[15] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1647

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
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 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	27-28/06/2025 (L_{eq})	27-28/06/2025 (L_{max})	27-28/06/2025 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	54.4	67.0	52.5	dB(A)
14:00 - 15:00	55.1	70.5	53.4	dB(A)
15:00 - 16:00	55.1	67.7	53.4	dB(A)
16:00 - 17:00	59.5	77.2	53.7	dB(A)
17:00 - 18:00	73.9	83.5	69.6	dB(A)
18:00 - 19:00	63.3	75.5	61.6	dB(A)
19:00 - 20:00	54.7	69.2	53.3	dB(A)
20:00 - 21:00	55.1	62.7	53.9	dB(A)
21:00 - 22:00	54.4	69.0	52.9	dB(A)
22:00 - 23:00	54.1	64.0	52.0	dB(A)
23:00 - 00:00	52.4	66.6	50.1	dB(A)
00:00 - 01:00	51.5	70.0	48.9	dB(A)
01:00 - 02:00	50.6	65.1	47.7	dB(A)
02:00 - 03:00	49.9	61.7	46.5	dB(A)
03:00 - 04:00	50.7	74.6	46.6	dB(A)
04:00 - 05:00	51.1	61.5	48.2	dB(A)
05:00 - 06:00	52.6	70.3	50.1	dB(A)
06:00 - 07:00	55.3	69.1	53.2	dB(A)
07:00 - 08:00	55.0	69.4	52.3	dB(A)
08:00 - 09:00	53.7	77.6	51.1	dB(A)
09:00 - 10:00	52.9	72.2	50.3	dB(A)
10:00 - 11:00	53.4	67.8	51.3	dB(A)
11:00 - 12:00	54.3	64.5	52.3	dB(A)
12:00 - 13:00	53.8	64.6	52.2	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	61.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	62.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.5	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1647

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
27/06/2025	13:00 - 14:00[3]	54.4	54.9	-	53.2	-
	14:00 - 15:00	55.1	54.9	41.6	53.2	-11.6
	15:00 - 16:00	55.1	54.9	41.6	53.2	-11.6
	16:00 - 17:00	59.5	54.9	57.7	53.2	4.5
	17:00 - 18:00	73.9	54.9	73.8	53.2	20.6
	18:00 - 19:00	63.3	54.9	62.6	53.2	9.4
	19:00 - 20:00	54.7	54.9	-	53.2	-
	20:00 - 21:00	55.1	54.9	41.6	53.2	-11.6
	21:00 - 22:00	54.4	54.9	-	53.2	-
	22:00 - 22:05	54.1	50.4	54.7	45.7	9.0
	22:05 - 22:10	54.2	50.4	54.9	45.7	9.2
	22:10 - 22:15	54.5	50.4	55.4	45.7	9.7
	22:15 - 22:20	54.3	50.4	55.0	45.7	9.3
	22:20 - 22:25	54.0	50.4	54.5	45.7	8.8
	22:25 - 22:30	54.9	50.4	56.0	45.7	10.3
	22:30 - 22:35	55.5	50.4	56.9	45.7	11.2
	22:35 - 22:40	54.1	50.4	54.7	45.7	9.0
	22:40 - 22:45	54.0	50.4	54.5	45.7	8.8
	22:45 - 22:50	53.4	50.4	53.4	45.7	7.7
	22:50 - 22:55	52.7	50.4	51.8	45.7	6.1
	22:55 - 23:00	52.6	50.4	51.6	45.7	5.9
	23:00 - 23:05	52.7	50.4	51.8	45.7	6.1
	23:05 - 23:10	52.5	50.4	51.3	45.7	5.6
	23:10 - 23:15	51.9	50.4	49.6	45.7	3.9
	23:15 - 23:20	52.8	50.4	52.1	45.7	6.4
	23:20 - 23:25	52.5	50.4	51.3	45.7	5.6
	23:25 - 23:30	52.7	50.4	51.8	45.7	6.1
	23:30 - 23:35	52.4	50.4	51.1	45.7	5.4
	23:35 - 23:40	52.7	50.4	51.8	45.7	6.1
	23:40 - 23:45	53.2	50.4	53.0	45.7	7.3
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1647

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีแค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
27/06/2025	23:45 - 23:50	51.7	50.4	48.8	45.7	3.1
	23:50 - 23:55	51.2	50.4	46.5	45.7	0.8
	23:55 - 00:00	52.2	50.4	50.5	45.7	4.8
28/06/2025	00:00 - 00:05	51.6	50.4	48.4	45.7	2.7
	00:05 - 00:10	52.4	50.4	51.1	45.7	5.4
	00:10 - 00:15	51.4	50.4	47.5	45.7	1.8
	00:15 - 00:20	51.8	50.4	49.2	45.7	3.5
	00:20 - 00:25	51.8	50.4	49.2	45.7	3.5
	00:25 - 00:30	52.0	50.4	49.9	45.7	4.2
	00:30 - 00:35	52.3	50.4	50.8	45.7	5.1
	00:35 - 00:40	50.7	50.4	41.9	45.7	-3.8
	00:40 - 00:45	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	00:45 - 00:50	51.2	50.4	46.5	45.7	0.8
	00:50 - 00:55	51.2	50.4	46.5	45.7	0.8
	00:55 - 01:00	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	01:00 - 01:05	50.7	50.4	41.9	45.7	-3.8
	01:05 - 01:10	50.6	50.4	40.1	45.7	-5.6
	01:10 - 01:15	52.4	50.4	51.1	45.7	5.4
	01:15 - 01:20	50.0	50.4	-	45.7	-
	01:20 - 01:25	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	01:25 - 01:30	51.0	50.4	45.1	45.7	-0.6
	01:30 - 01:35	50.4	50.4	-	45.7	-
	01:35 - 01:40	50.1	50.4	-	45.7	-
	01:40 - 01:45	50.4	50.4	-	45.7	-
	01:45 - 01:50	50.3	50.4	-	45.7	-
	01:50 - 01:55	49.9	50.4	-	45.7	-
	01:55 - 02:00	49.7	50.4	-	45.7	-
	02:00 - 02:05	49.3	50.4	-	45.7	-
	02:05 - 02:10	50.2	50.4	-	45.7	-
	02:10 - 02:15	49.6	50.4	-	45.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1647

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{98} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	02:15 - 02:20	50.2	50.4	-	45.7	-
	02:20 - 02:25	50.8	50.4	43.2	45.7	-2.5
	02:25 - 02:30	49.7	50.4	-	45.7	-
	02:30 - 02:35	48.8	50.4	-	45.7	-
	02:35 - 02:40	50.3	50.4	-	45.7	-
	02:40 - 02:45	51.1	50.4	45.8	45.7	0.1
	02:45 - 02:50	49.2	50.4	-	45.7	-
	02:50 - 02:55	48.7	50.4	-	45.7	-
	02:55 - 03:00	50.4	50.4	-	45.7	-
	03:00 - 03:05	50.3	50.4	-	45.7	-
	03:05 - 03:10	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	03:10 - 03:15	51.5	50.4	48.0	45.7	2.3
	03:15 - 03:20	49.3	50.4	-	45.7	-
	03:20 - 03:25	50.8	50.4	43.2	45.7	-2.5
	03:25 - 03:30	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	03:30 - 03:35	49.8	50.4	-	45.7	-
	03:35 - 03:40	50.1	50.4	-	45.7	-
	03:40 - 03:45	51.2	50.4	46.5	45.7	0.8
	03:45 - 03:50	52.7	50.4	51.8	45.7	6.1
	03:50 - 03:55	50.2	50.4	-	45.7	-
	03:55 - 04:00	50.8	50.4	43.2	45.7	-2.5
	04:00 - 04:05	50.6	50.4	40.1	45.7	-5.6
	04:05 - 04:10	50.2	50.4	-	45.7	-
	04:10 - 04:15	50.2	50.4	-	45.7	-
	04:15 - 04:20	50.1	50.4	-	45.7	-
	04:20 - 04:25	50.8	50.4	43.2	45.7	-2.5
	04:25 - 04:30	50.3	50.4	-	45.7	-
	04:30 - 04:35	51.5	50.4	48.0	45.7	2.3
	04:35 - 04:40	52.1	50.4	50.2	45.7	4.5
	04:40 - 04:45	52.0	50.4	49.9	45.7	4.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1647

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	04:45 - 04:50	52.2	50.4	50.5	45.7	4.8
	04:50 - 04:55	51.2	50.4	46.5	45.7	0.8
	04:55 - 05:00	51.7	50.4	48.8	45.7	3.1
	05:00 - 05:05	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	05:05 - 05:10	52.0	50.4	49.9	45.7	4.2
	05:10 - 05:15	52.6	50.4	51.6	45.7	5.9
	05:15 - 05:20	51.1	50.4	45.8	45.7	0.1
	05:20 - 05:25	52.0	50.4	49.9	45.7	4.2
	05:25 - 05:30	51.9	50.4	49.6	45.7	3.9
	05:30 - 05:35	52.8	50.4	52.1	45.7	6.4
	05:35 - 05:40	53.5	50.4	53.6	45.7	7.9
	05:40 - 05:45	54.5	50.4	55.4	45.7	9.7
	05:45 - 05:50	54.0	50.4	54.5	45.7	8.8
	05:50 - 05:55	52.8	50.4	52.1	45.7	6.4
	05:55 - 06:00	52.4	50.4	51.1	45.7	5.4
	06:00 - 07:00	55.3	54.9	44.7	53.2	-8.5
	07:00 - 08:00	55.0	54.9	38.6	53.2	-14.6
	08:00 - 09:00	53.7	54.9	-	53.2	-
	09:00 - 10:00	52.9	54.9	-	53.2	-
	10:00 - 11:00	53.4	54.9	-	53.2	-
	11:00 - 12:00	54.3	54.9	-	53.2	-
	12:00 - 13:00	53.8	54.9	-	53.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 04-05/06/2025 (Day Time : 16:00 - 17:00, Night Time : 01:40 - 01:45)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1648

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
ADDRESS	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120			
SAMPLE SOURCE	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2			
SAMPLE POINT	:	N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)			
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	21459
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	28-29/06/2025
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	08/07/2025
		S/N 00230992 : Class 1	REPORTED DATE	:	10/07/2025

TIME \ DATE	28-29/06/2025 (L_{eq})	28-29/06/2025 (L_{max})	28-29/06/2025 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 /3	54.5	66.0	52.9	dB(A)
14:00 - 15:00	54.8	66.6	53.0	dB(A)
15:00 - 16:00	55.1	70.5	53.2	dB(A)
16:00 - 17:00	55.5	67.4	53.7	dB(A)
17:00 - 18:00	61.0	80.0	54.7	dB(A)
18:00 - 19:00	54.3	63.8	52.1	dB(A)
19:00 - 20:00	53.8	64.5	51.8	dB(A)
20:00 - 21:00	53.2	65.8	51.1	dB(A)
21:00 - 22:00	52.6	64.0	49.6	dB(A)
22:00 - 23:00	51.9	65.1	48.7	dB(A)
23:00 - 00:00	50.5	65.4	47.2	dB(A)
00:00 - 01:00	50.1	63.3	46.8	dB(A)
01:00 - 02:00	50.5	63.7	47.1	dB(A)
02:00 - 03:00	49.1	74.8	45.0	dB(A)
03:00 - 04:00	49.7	64.6	45.6	dB(A)
04:00 - 05:00	50.3	60.7	46.5	dB(A)
05:00 - 06:00	52.8	67.4	49.6	dB(A)
06:00 - 07:00	54.8	68.7	52.2	dB(A)
07:00 - 08:00	55.2	69.6	53.0	dB(A)
08:00 - 09:00	55.3	66.4	53.2	dB(A)
09:00 - 10:00	54.4	65.0	52.7	dB(A)
10:00 - 11:00	54.1	66.3	52.0	dB(A)
11:00 - 12:00	54.2	67.8	52.3	dB(A)
12:00 - 13:00	53.8	66.7	52.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	58.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	80.0	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21459

MEASURING DATE : 28-29/06/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	13:00 - 14:00[13]	54.5	54.9	-	53.2	-
	14:00 - 15:00	54.8	54.9	-	53.2	-
	15:00 - 16:00	55.1	54.9	41.6	53.2	-11.6
	16:00 - 17:00	55.5	54.9	46.6	53.2	-6.6
	17:00 - 18:00	61.0	54.9	59.8	53.2	6.6
	18:00 - 19:00	54.3	54.9	-	53.2	-
	19:00 - 20:00	53.8	54.9	-	53.2	-
	20:00 - 21:00	53.2	54.9	-	53.2	-
	21:00 - 22:00	52.6	54.9	-	53.2	-
	22:00 - 22:05	54.0	50.4	54.5	45.7	8.8
	22:05 - 22:10	52.2	50.4	50.5	45.7	4.8
	22:10 - 22:15	51.6	50.4	48.4	45.7	2.7
	22:15 - 22:20	51.5	50.4	48.0	45.7	2.3
	22:20 - 22:25	51.9	50.4	49.6	45.7	3.9
	22:25 - 22:30	52.2	50.4	50.5	45.7	4.8
	22:30 - 22:35	52.1	50.4	50.2	45.7	4.5
	22:35 - 22:40	51.2	50.4	46.5	45.7	0.8
	22:40 - 22:45	51.7	50.4	48.8	45.7	3.1
	22:45 - 22:50	51.6	50.4	48.4	45.7	2.7
	22:50 - 22:55	51.0	50.4	45.1	45.7	-0.6
	22:55 - 23:00	51.1	50.4	45.8	45.7	0.1
	23:00 - 23:05	50.1	50.4	-	45.7	-
	23:05 - 23:10	51.0	50.4	45.1	45.7	-0.6
	23:10 - 23:15	51.6	50.4	48.4	45.7	2.7
	23:15 - 23:20	50.3	50.4	-	45.7	-
	23:20 - 23:25	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	23:25 - 23:30	50.8	50.4	43.2	45.7	-2.5
	23:30 - 23:35	50.4	50.4	-	45.7	-
	23:35 - 23:40	50.4	50.4	-	45.7	-
	23:40 - 23:45	49.6	50.4	-	45.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[11, 12]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีแค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21459
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[6] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	23:45 - 23:50	49.3	50.4	-	45.7	-
	23:50 - 23:55	51.6	50.4	48.4	45.7	2.7
	23:55 - 00:00	50.3	50.4	-	45.7	-
29/06/2025	00:00 - 00:05	51.2	50.4	46.5	45.7	0.8
	00:05 - 00:10	50.7	50.4	41.9	45.7	-3.8
	00:10 - 00:15	49.3	50.4	-	45.7	-
	00:15 - 00:20	50.7	50.4	41.9	45.7	-3.8
	00:20 - 00:25	49.3	50.4	-	45.7	-
	00:25 - 00:30	50.0	50.4	-	45.7	-
	00:30 - 00:35	49.5	50.4	-	45.7	-
	00:35 - 00:40	49.6	50.4	-	45.7	-
	00:40 - 00:45	50.2	50.4	-	45.7	-
	00:45 - 00:50	49.7	50.4	-	45.7	-
	00:50 - 00:55	50.0	50.4	-	45.7	-
	00:55 - 01:00	50.6	50.4	40.1	45.7	-5.6
	01:00 - 01:05	51.8	50.4	49.2	45.7	3.5
	01:05 - 01:10	50.0	50.4	-	45.7	-
	01:10 - 01:15	51.1	50.4	45.8	45.7	0.1
	01:15 - 01:20	51.1	50.4	45.8	45.7	0.1
	01:20 - 01:25	51.6	50.4	48.4	45.7	2.7
	01:25 - 01:30	49.9	50.4	-	45.7	-
	01:30 - 01:35	50.9	50.4	44.3	45.7	-1.4
	01:35 - 01:40	48.8	50.4	-	45.7	-
	01:40 - 01:45	50.0	50.4	-	45.7	-
	01:45 - 01:50	49.0	50.4	-	45.7	-
	01:50 - 01:55	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	01:55 - 02:00	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	02:00 - 02:05	48.9	50.4	-	45.7	-
	02:05 - 02:10	48.6	50.4	-	45.7	-
	02:10 - 02:15	48.6	50.4	-	45.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21459
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[6] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	02:15 - 02:20	49.0	50.4	-	45.7	-
	02:20 - 02:25	48.8	50.4	-	45.7	-
	02:25 - 02:30	49.5	50.4	-	45.7	-
	02:30 - 02:35	47.3	50.4	-	45.7	-
	02:35 - 02:40	47.7	50.4	-	45.7	-
	02:40 - 02:45	50.0	50.4	-	45.7	-
	02:45 - 02:50	49.6	50.4	-	45.7	-
	02:50 - 02:55	51.1	50.4	45.8	45.7	0.1
	02:55 - 03:00	48.6	50.4	-	45.7	-
	03:00 - 03:05	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	03:05 - 03:10	50.6	50.4	40.1	45.7	-5.6
	03:10 - 03:15	49.1	50.4	-	45.7	-
	03:15 - 03:20	49.9	50.4	-	45.7	-
	03:20 - 03:25	47.0	50.4	-	45.7	-
	03:25 - 03:30	51.2	50.4	46.5	45.7	0.8
	03:30 - 03:35	47.3	50.4	-	45.7	-
	03:35 - 03:40	49.6	50.4	-	45.7	-
	03:40 - 03:45	51.5	50.4	48.0	45.7	2.3
	03:45 - 03:50	48.8	50.4	-	45.7	-
	03:50 - 03:55	49.2	50.4	-	45.7	-
	03:55 - 04:00	48.7	50.4	-	45.7	-
	04:00 - 04:05	49.8	50.4	-	45.7	-
	04:05 - 04:10	49.8	50.4	-	45.7	-
	04:10 - 04:15	49.7	50.4	-	45.7	-
	04:15 - 04:20	49.9	50.4	-	45.7	-
	04:20 - 04:25	49.2	50.4	-	45.7	-
	04:25 - 04:30	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	04:30 - 04:35	50.6	50.4	40.1	45.7	-5.6
	04:35 - 04:40	50.7	50.4	41.9	45.7	-3.8
	04:40 - 04:45	51.1	50.4	45.8	45.7	0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1648

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21459
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	04:45 - 04:50	50.4	50.4	-	45.7	-
	04:50 - 04:55	50.8	50.4	43.2	45.7	-2.5
	04:55 - 05:00	50.6	50.4	40.1	45.7	-5.6
	05:00 - 05:05	50.9	50.4	44.3	45.7	-1.4
	05:05 - 05:10	50.4	50.4	-	45.7	-
	05:10 - 05:15	51.5	50.4	48.0	45.7	2.3
	05:15 - 05:20	51.8	50.4	49.2	45.7	3.5
	05:20 - 05:25	52.5	50.4	51.3	45.7	5.6
	05:25 - 05:30	52.4	50.4	51.1	45.7	5.4
	05:30 - 05:35	52.7	50.4	51.8	45.7	6.1
	05:35 - 05:40	52.7	50.4	51.8	45.7	6.1
	05:40 - 05:45	53.3	50.4	53.2	45.7	7.5
	05:45 - 05:50	54.0	50.4	54.5	45.7	8.8
	05:50 - 05:55	53.7	50.4	54.0	45.7	8.3
	05:55 - 06:00	55.5	50.4	56.9	45.7	11.2
	06:00 - 07:00	54.8	54.9	-	53.2	-
	07:00 - 08:00	55.2	54.9	43.4	53.2	-9.8
	08:00 - 09:00	55.3	54.9	44.7	53.2	-8.5
	09:00 - 10:00	54.4	54.9	-	53.2	-
	10:00 - 11:00	54.1	54.9	-	53.2	-
	11:00 - 12:00	54.2	54.9	-	53.2	-
	12:00 - 13:00	53.8	54.9	-	53.2	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

REMARK :
[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 04-05/06/2025 (Day Time : 16:00 - 17:00, Night Time : 01:40 - 01:45)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
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 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21460
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	29-30/06/2025 (L_{eq})	29-30/06/2025 (L_{max})	29-30/06/2025 (L_{90})	UNIT
13:00 - 14:00 [3]	55.0	71.6	53.0	dB(A)
14:00 - 15:00	55.5	65.4	53.7	dB(A)
15:00 - 16:00	55.3	64.7	53.4	dB(A)
16:00 - 17:00	69.3	84.2	62.1	dB(A)
17:00 - 18:00	54.3	70.3	52.1	dB(A)
18:00 - 19:00	54.7	70.8	52.4	dB(A)
19:00 - 20:00	54.1	67.7	51.8	dB(A)
20:00 - 21:00	53.6	66.7	51.4	dB(A)
21:00 - 22:00	53.1	70.3	50.5	dB(A)
22:00 - 23:00	52.3	68.1	49.4	dB(A)
23:00 - 00:00	50.6	63.2	46.8	dB(A)
00:00 - 01:00	49.5	59.8	45.2	dB(A)
01:00 - 02:00	49.9	60.1	47.2	dB(A)
02:00 - 03:00	48.9	62.4	45.2	dB(A)
03:00 - 04:00	50.8	62.9	47.8	dB(A)
04:00 - 05:00	51.4	61.3	48.1	dB(A)
05:00 - 06:00	53.4	64.4	51.0	dB(A)
06:00 - 07:00	56.0	73.0	53.8	dB(A)
07:00 - 08:00	55.6	78.3	53.2	dB(A)
08:00 - 09:00	54.6	69.9	52.5	dB(A)
09:00 - 10:00	57.2	94.0	52.8	dB(A)
10:00 - 11:00	55.1	63.4	53.4	dB(A)
11:00 - 12:00	68.9	102.5	54.2	dB(A)
12:00 - 13:00	55.0	67.5	53.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	61.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	102.5	-	dB(A)
Standard	70 [1,2]	115 [1,2]	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21460
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	13:00 - 14:00[3]	55.0	54.9	38.6	53.2	-14.6
	14:00 - 15:00	55.5	54.9	46.6	53.2	-6.6
	15:00 - 16:00	55.3	54.9	44.7	53.2	-8.5
	16:00 - 17:00	69.3	54.9	69.1	53.2	15.9
	17:00 - 18:00	54.3	54.9	-	53.2	-
	18:00 - 19:00	54.7	54.9	-	53.2	-
	19:00 - 20:00	54.1	54.9	-	53.2	-
	20:00 - 21:00	53.6	54.9	-	53.2	-
	21:00 - 22:00	53.1	54.9	-	53.2	-
	22:00 - 22:05	51.8	50.4	49.2	45.7	3.5
	22:05 - 22:10	52.1	50.4	50.2	45.7	4.5
	22:10 - 22:15	52.6	50.4	51.6	45.7	5.9
	22:15 - 22:20	52.2	50.4	50.5	45.7	4.8
	22:20 - 22:25	51.1	50.4	45.8	45.7	0.1
	22:25 - 22:30	52.5	50.4	51.3	45.7	5.6
	22:30 - 22:35	51.4	50.4	47.5	45.7	1.8
	22:35 - 22:40	51.9	50.4	49.6	45.7	3.9
	22:40 - 22:45	53.2	50.4	53.0	45.7	7.3
	22:45 - 22:50	53.2	50.4	53.0	45.7	7.3
	22:50 - 22:55	52.6	50.4	51.6	45.7	5.9
	22:55 - 23:00	53.0	50.4	52.5	45.7	6.8
	23:00 - 23:05	52.5	50.4	51.3	45.7	5.6
	23:05 - 23:10	52.0	50.4	49.9	45.7	4.2
	23:10 - 23:15	51.1	50.4	45.8	45.7	0.1
	23:15 - 23:20	49.8	50.4	-	45.7	-
	23:20 - 23:25	49.4	50.4	-	45.7	-
	23:25 - 23:30	49.3	50.4	-	45.7	-
	23:30 - 23:35	49.8	50.4	-	45.7	-
	23:35 - 23:40	51.4	50.4	47.5	45.7	1.8
	23:40 - 23:45	51.7	50.4	48.8	45.7	3.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 ; บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21460
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{rq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	23:45 - 23:50	49.0	50.4	-	45.7	-
	23:50 - 23:55	48.7	50.4	-	45.7	-
	23:55 - 00:00	50.4	50.4	-	45.7	-
30/06/2025	00:00 - 00:05	49.1	50.4	-	45.7	-
	00:05 - 00:10	48.5	50.4	-	45.7	-
	00:10 - 00:15	49.0	50.4	-	45.7	-
	00:15 - 00:20	49.8	50.4	-	45.7	-
	00:20 - 00:25	50.1	50.4	-	45.7	-
	00:25 - 00:30	49.3	50.4	-	45.7	-
	00:30 - 00:35	50.8	50.4	43.2	45.7	-2.5
	00:35 - 00:40	50.3	50.4	-	45.7	-
	00:40 - 00:45	49.0	50.4	-	45.7	-
	00:45 - 00:50	49.8	50.4	-	45.7	-
	00:50 - 00:55	48.9	50.4	-	45.7	-
	00:55 - 01:00	48.9	50.4	-	45.7	-
	01:00 - 01:05	50.0	50.4	-	45.7	-
	01:05 - 01:10	49.8	50.4	-	45.7	-
	01:10 - 01:15	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	01:15 - 01:20	49.9	50.4	-	45.7	-
	01:20 - 01:25	50.0	50.4	-	45.7	-
	01:25 - 01:30	50.3	50.4	-	45.7	-
	01:30 - 01:35	50.3	50.4	-	45.7	-
	01:35 - 01:40	50.8	50.4	43.2	45.7	-2.5
	01:40 - 01:45	49.2	50.4	-	45.7	-
	01:45 - 01:50	49.1	50.4	-	45.7	-
	01:50 - 01:55	49.4	50.4	-	45.7	-
	01:55 - 02:00	49.3	50.4	-	45.7	-
	02:00 - 02:05	48.9	50.4	-	45.7	-
	02:05 - 02:10	49.5	50.4	-	45.7	-
	02:10 - 02:15	48.5	50.4	-	45.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21460
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	02:15 - 02:20	49.0	50.4	-	45.7	-
	02:20 - 02:25	49.1	50.4	-	45.7	-
	02:25 - 02:30	49.3	50.4	-	45.7	-
	02:30 - 02:35	48.7	50.4	-	45.7	-
	02:35 - 02:40	48.0	50.4	-	45.7	-
	02:40 - 02:45	47.9	50.4	-	45.7	-
	02:45 - 02:50	49.1	50.4	-	45.7	-
	02:50 - 02:55	49.9	50.4	-	45.7	-
	02:55 - 03:00	48.3	50.4	-	45.7	-
	03:00 - 03:05	49.6	50.4	-	45.7	-
	03:05 - 03:10	50.0	50.4	-	45.7	-
	03:10 - 03:15	50.3	50.4	-	45.7	-
	03:15 - 03:20	50.6	50.4	40.1	45.7	-5.6
	03:20 - 03:25	50.9	50.4	44.3	45.7	-1.4
	03:25 - 03:30	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	03:30 - 03:35	53.0	50.4	52.5	45.7	6.8
	03:35 - 03:40	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	03:40 - 03:45	50.5	50.4	37.1	45.7	-8.6
	03:45 - 03:50	51.0	50.4	45.1	45.7	-0.6
	03:50 - 03:55	50.9	50.4	44.3	45.7	-1.4
	03:55 - 04:00	51.4	50.4	47.5	45.7	1.8
	04:00 - 04:05	50.3	50.4	-	45.7	-
	04:05 - 04:10	50.4	50.4	-	45.7	-
	04:10 - 04:15	51.0	50.4	45.1	45.7	-0.6
	04:15 - 04:20	50.6	50.4	40.1	45.7	-5.6
	04:20 - 04:25	51.0	50.4	45.1	45.7	-0.6
	04:25 - 04:30	51.6	50.4	48.4	45.7	2.7
	04:30 - 04:35	51.8	50.4	49.2	45.7	3.5
	04:35 - 04:40	51.7	50.4	48.8	45.7	3.1
	04:40 - 04:45	52.4	50.4	51.1	45.7	5.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1649

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งคะวันออก)
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21460
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	04:45 - 04:50	50.8	50.4	43.2	45.7	-2.5
	04:50 - 04:55	51.8	50.4	49.2	45.7	3.5
	04:55 - 05:00	52.8	50.4	52.1	45.7	6.4
	05:00 - 05:05	51.2	50.4	46.5	45.7	0.8
	05:05 - 05:10	50.6	50.4	40.1	45.7	-5.6
	05:10 - 05:15	52.5	50.4	51.3	45.7	5.6
	05:15 - 05:20	51.9	50.4	49.6	45.7	3.9
	05:20 - 05:25	51.9	50.4	49.6	45.7	3.9
	05:25 - 05:30	53.4	50.4	53.4	45.7	7.7
	05:30 - 05:35	53.8	50.4	54.1	45.7	8.4
	05:35 - 05:40	53.8	50.4	54.1	45.7	8.4
	05:40 - 05:45	53.5	50.4	53.6	45.7	7.9
	05:45 - 05:50	54.7	50.4	55.7	45.7	10.0
	05:50 - 05:55	55.5	50.4	56.9	45.7	11.2
	05:55 - 06:00	55.1	50.4	56.3	45.7	10.6
	06:00 - 07:00	56.0	54.9	49.5	53.2	-3.7
	07:00 - 08:00	55.6	54.9	47.3	53.2	-5.9
	08:00 - 09:00	54.6	54.9	-	53.2	-
	09:00 - 10:00	57.2	54.9	53.3	53.2	0.1
	10:00 - 11:00	55.1	54.9	41.6	53.2	-11.6
	11:00 - 12:00	68.9	54.9	68.7	53.2	15.5
	12:00 - 13:00	55.0	54.9	38.6	53.2	-14.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

REMARK :

[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 04-05/06/2025 (Day Time : 16:00 - 17:00, Night Time : 01:40 - 01:45)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี เขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465
MEASURING DATE : 30/06/2025-01/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	30/06/2025-01/07/2025 (L_{eq})	30/06/2025-01/07/2025 (L_{max})	30/06/2025-01/07/2025 (L_{90})	UNIT
14:00 - 15:00 /3	56.1	68.3	54.7	dB(A)
15:00 - 16:00	55.7	73.9	54.5	dB(A)
16:00 - 17:00	54.9	69.4	53.6	dB(A)
17:00 - 18:00	55.0	73.1	53.7	dB(A)
18:00 - 19:00	55.1	74.5	53.6	dB(A)
19:00 - 20:00	56.1	74.0	54.1	dB(A)
20:00 - 21:00	59.6	72.5	58.9	dB(A)
21:00 - 22:00	58.9	68.7	58.4	dB(A)
22:00 - 23:00	56.5	68.6	55.5	dB(A)
23:00 - 00:00	55.2	68.8	54.2	dB(A)
00:00 - 01:00	60.5	74.8	56.9	dB(A)
01:00 - 02:00	55.1	69.4	54.0	dB(A)
02:00 - 03:00	57.7	70.1	57.1	dB(A)
03:00 - 04:00	57.8	67.8	57.1	dB(A)
04:00 - 05:00	55.6	69.8	54.8	dB(A)
05:00 - 06:00	54.5	70.0	53.1	dB(A)
06:00 - 07:00	54.8	73.9	52.7	dB(A)
07:00 - 08:00	55.7	80.7	52.6	dB(A)
08:00 - 09:00	55.0	75.0	53.8	dB(A)
09:00 - 10:00	55.8	73.4	53.7	dB(A)
10:00 - 11:00	55.1	68.1	53.9	dB(A)
11:00 - 12:00	54.9	69.2	53.1	dB(A)
12:00 - 13:00	55.3	71.8	53.6	dB(A)
13:00 - 14:00	55.4	72.8	54.1	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	56.4	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	80.7	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465
MEASURING DATE : 30/06/2025-01/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	14:00 - 15:00[3]	56.1	55.2	48.8	53.6	-4.8
	15:00 - 16:00	55.7	55.2	46.1	53.6	-7.5
	16:00 - 17:00	54.9	55.2	-	53.6	-
	17:00 - 18:00	55.0	55.2	-	53.6	-
	18:00 - 19:00	55.1	55.2	-	53.6	-
	19:00 - 20:00	56.1	55.2	48.8	53.6	-4.8
	20:00 - 21:00	59.6	55.2	57.6	53.6	4.0
	21:00 - 22:00	58.9	55.2	56.5	53.6	2.9
	22:00 - 22:05	59.2	56.3	56.1	56.0	0.1
	22:05 - 22:10	58.2	56.3	53.7	56.0	-2.3
	22:10 - 22:15	57.9	56.3	52.8	56.0	-3.2
	22:15 - 22:20	56.3	56.3	-	56.0	-
	22:20 - 22:25	56.5	56.3	43.0	56.0	-13.0
	22:25 - 22:30	56.1	56.3	-	56.0	-
	22:30 - 22:35	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	22:35 - 22:40	55.3	56.3	-	56.0	-
	22:40 - 22:45	55.4	56.3	-	56.0	-
	22:45 - 22:50	55.0	56.3	-	56.0	-
	22:50 - 22:55	54.8	56.3	-	56.0	-
	22:55 - 23:00	53.8	56.3	-	56.0	-
	23:00 - 23:05	53.7	56.3	-	56.0	-
	23:05 - 23:10	53.7	56.3	-	56.0	-
	23:10 - 23:15	54.1	56.3	-	56.0	-
	23:15 - 23:20	53.5	56.3	-	56.0	-
	23:20 - 23:25	53.7	56.3	-	56.0	-
	23:25 - 23:30	54.5	56.3	-	56.0	-
	23:30 - 23:35	55.1	56.3	-	56.0	-
	23:35 - 23:40	55.8	56.3	-	56.0	-
	23:40 - 23:45	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	23:45 - 23:50	56.0	56.3	-	56.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465
MEASURING DATE : 30/06/2025-01/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[6] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	23:50 - 23:55	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	23:55 - 00:00	57.3	56.3	50.4	56.0	-5.6
01/07/2025	00:00 - 00:05	55.5	56.3	-	56.0	-
	00:05 - 00:10	55.1	56.3	-	56.0	-
	00:10 - 00:15	54.0	56.3	-	56.0	-
	00:15 - 00:20	54.0	56.3	-	56.0	-
	00:20 - 00:25	52.8	56.3	-	56.0	-
	00:25 - 00:30	52.6	56.3	-	56.0	-
	00:30 - 00:35	56.0	56.3	-	56.0	-
	00:35 - 00:40	62.5	56.3	61.3	56.0	5.3
	00:40 - 00:45	64.5	56.3	63.8	56.0	7.8
	00:45 - 00:50	63.5	56.3	62.6	56.0	6.6
	00:50 - 00:55	64.4	56.3	63.7	56.0	7.7
	00:55 - 01:00	62.5	56.3	61.3	56.0	5.3
	01:00 - 01:05	56.8	56.3	47.2	56.0	-8.8
	01:05 - 01:10	55.4	56.3	-	56.0	-
	01:10 - 01:15	54.9	56.3	-	56.0	-
	01:15 - 01:20	54.7	56.3	-	56.0	-
	01:20 - 01:25	54.6	56.3	-	56.0	-
	01:25 - 01:30	54.4	56.3	-	56.0	-
	01:30 - 01:35	54.8	56.3	-	56.0	-
	01:35 - 01:40	54.5	56.3	-	56.0	-
	01:40 - 01:45	54.4	56.3	-	56.0	-
	01:45 - 01:50	54.9	56.3	-	56.0	-
	01:50 - 01:55	54.8	56.3	-	56.0	-
	01:55 - 02:00	55.8	56.3	-	56.0	-
	02:00 - 02:05	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	02:05 - 02:10	57.9	56.3	52.8	56.0	-3.2
	02:10 - 02:15	57.9	56.3	52.8	56.0	-3.2
	02:15 - 02:20	57.9	56.3	52.8	56.0	-3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465
MEASURING DATE : 30/06/2025-01/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/07/2025	02:20 - 02:25	57.8	56.3	52.5	56.0	-3.5
	02:25 - 02:30	58.1	56.3	53.4	56.0	-2.6
	02:30 - 02:35	57.8	56.3	52.5	56.0	-3.5
	02:35 - 02:40	57.7	56.3	52.1	56.0	-3.9
	02:40 - 02:45	57.7	56.3	52.1	56.0	-3.9
	02:45 - 02:50	57.5	56.3	51.3	56.0	-4.7
	02:50 - 02:55	57.8	56.3	52.5	56.0	-3.5
	02:55 - 03:00	57.7	56.3	52.1	56.0	-3.9
	03:00 - 03:05	58.4	56.3	54.2	56.0	-1.8
	03:05 - 03:10	58.3	56.3	54.0	56.0	-2.0
	03:10 - 03:15	58.3	56.3	54.0	56.0	-2.0
	03:15 - 03:20	57.7	56.3	52.1	56.0	-3.9
	03:20 - 03:25	57.5	56.3	51.3	56.0	-4.7
	03:25 - 03:30	57.6	56.3	51.7	56.0	-4.3
	03:30 - 03:35	57.5	56.3	51.3	56.0	-4.7
	03:35 - 03:40	57.6	56.3	51.7	56.0	-4.3
	03:40 - 03:45	57.6	56.3	51.7	56.0	-4.3
	03:45 - 03:50	57.6	56.3	51.7	56.0	-4.3
	03:50 - 03:55	57.7	56.3	52.1	56.0	-3.9
	03:55 - 04:00	57.7	56.3	52.1	56.0	-3.9
	04:00 - 04:05	58.0	56.3	53.1	56.0	-2.9
	04:05 - 04:10	57.9	56.3	52.8	56.0	-3.2
	04:10 - 04:15	57.8	56.3	52.5	56.0	-3.5
	04:15 - 04:20	56.6	56.3	44.8	56.0	-11.2
	04:20 - 04:25	54.6	56.3	-	56.0	-
	04:25 - 04:30	53.9	56.3	-	56.0	-
	04:30 - 04:35	54.1	56.3	-	56.0	-
	04:35 - 04:40	54.0	56.3	-	56.0	-
	04:40 - 04:45	54.1	56.3	-	56.0	-
	04:45 - 04:50	54.4	56.3	-	56.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1654

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465
MEASURING DATE : 30/06/2025-01/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/07/2025	04:50 - 04:55	54.5	56.3	-	56.0	-
	04:55 - 05:00	53.8	56.3	-	56.0	-
	05:00 - 05:05	55.3	56.3	-	56.0	-
	05:05 - 05:10	53.7	56.3	-	56.0	-
	05:10 - 05:15	53.8	56.3	-	56.0	-
	05:15 - 05:20	53.5	56.3	-	56.0	-
	05:20 - 05:25	53.6	56.3	-	56.0	-
	05:25 - 05:30	55.8	56.3	-	56.0	-
	05:30 - 05:35	55.9	56.3	-	56.0	-
	05:35 - 05:40	54.8	56.3	-	56.0	-
	05:40 - 05:45	54.3	56.3	-	56.0	-
	05:45 - 05:50	53.6	56.3	-	56.0	-
	05:50 - 05:55	54.0	56.3	-	56.0	-
	05:55 - 06:00	54.2	56.3	-	56.0	-
	06:00 - 07:00	54.8	55.2	-	53.6	-
	07:00 - 08:00	55.7	55.2	46.1	53.6	-7.5
	08:00 - 09:00	55.0	55.2	-	53.6	-
	09:00 - 10:00	55.8	55.2	46.9	53.6	-6.7
	10:00 - 11:00	55.1	55.2	-	53.6	-
	11:00 - 12:00	54.9	55.2	-	53.6	-
	12:00 - 13:00	55.3	55.2	38.9	53.6	-14.7
	13:00 - 14:00	55.4	55.2	41.9	53.6	-11.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

REMARK :

[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 08/07/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time : 01:35 - 01:40)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
SAMPLE NO. : 21466
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
MEASURING DATE : 01-02/07/2025
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter S/N 00741218 : Class 1
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	01-02/07/2025 (L_{eq})	01-02/07/2025 (L_{max})	01-02/07/2025 (L_{90})	UNIT
14:00 - 15:00 /3	55.8	75.5	54.0	dB(A)
15:00 - 16:00	55.4	74.2	54.0	dB(A)
16:00 - 17:00	55.1	72.7	53.5	dB(A)
17:00 - 18:00	61.9	83.6	57.0	dB(A)
18:00 - 19:00	56.4	72.5	54.5	dB(A)
19:00 - 20:00	56.4	72.9	54.9	dB(A)
20:00 - 21:00	57.9	68.7	57.1	dB(A)
21:00 - 22:00	65.1	80.7	59.7	dB(A)
22:00 - 23:00	61.0	79.1	57.2	dB(A)
23:00 - 00:00	55.0	67.9	54.1	dB(A)
00:00 - 01:00	52.5	69.2	51.4	dB(A)
01:00 - 02:00	55.6	67.8	54.7	dB(A)
02:00 - 03:00	57.2	70.6	56.6	dB(A)
03:00 - 04:00	56.0	73.0	54.9	dB(A)
04:00 - 05:00	58.6	69.2	58.2	dB(A)
05:00 - 06:00	57.3	70.8	56.3	dB(A)
06:00 - 07:00	54.6	71.5	53.3	dB(A)
07:00 - 08:00	57.0	81.7	53.6	dB(A)
08:00 - 09:00	55.7	65.5	54.5	dB(A)
09:00 - 10:00	55.7	69.2	54.3	dB(A)
10:00 - 11:00	57.1	72.3	54.8	dB(A)
11:00 - 12:00	55.2	72.3	53.5	dB(A)
12:00 - 13:00	55.4	73.5	52.7	dB(A)
13:00 - 14:00	56.0	77.3	53.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.7	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.6	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21466
MEASURING DATE : 01-02/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/07/2025	14:00 - 15:00[/3]	55.8	55.2	46.9	53.6	-6.7
	15:00 - 16:00	55.4	55.2	41.9	53.6	-11.7
	16:00 - 17:00	55.1	55.2	-	53.6	-
	17:00 - 18:00	61.9	55.2	60.9	53.6	7.3
	18:00 - 19:00	56.4	55.2	50.2	53.6	-3.4
	19:00 - 20:00	56.4	55.2	50.2	53.6	-3.4
	20:00 - 21:00	57.9	55.2	54.6	53.6	1.0
	21:00 - 22:00	65.1	55.2	64.6	53.6	11.0
	22:00 - 22:05	67.6	56.3	67.3	56.0	11.3
	22:05 - 22:10	61.1	56.3	59.4	56.0	3.4
	22:10 - 22:15	60.3	56.3	58.1	56.0	2.1
	22:15 - 22:20	58.0	56.3	53.1	56.0	-2.9
	22:20 - 22:25	59.4	56.3	56.5	56.0	0.5
	22:25 - 22:30	59.7	56.3	57.0	56.0	1.0
	22:30 - 22:35	58.3	56.3	54.0	56.0	-2.0
	22:35 - 22:40	59.6	56.3	56.9	56.0	0.9
	22:40 - 22:45	60.1	56.3	57.8	56.0	1.8
	22:45 - 22:50	58.7	56.3	55.0	56.0	-1.0
	22:50 - 22:55	58.0	56.3	53.1	56.0	-2.9
	22:55 - 23:00	58.0	56.3	53.1	56.0	-2.9
	23:00 - 23:05	56.0	56.3	-	56.0	-
	23:05 - 23:10	55.0	56.3	-	56.0	-
	23:10 - 23:15	54.8	56.3	-	56.0	-
	23:15 - 23:20	55.1	56.3	-	56.0	-
	23:20 - 23:25	55.0	56.3	-	56.0	-
	23:25 - 23:30	54.6	56.3	-	56.0	-
	23:30 - 23:35	55.1	56.3	-	56.0	-
	23:35 - 23:40	54.6	56.3	-	56.0	-
	23:40 - 23:45	54.7	56.3	-	56.0	-
	23:45 - 23:50	55.1	56.3	-	56.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21466
MEASURING DATE : 01-02/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
01/07/2025	23:50 - 23:55	54.8	56.3	-	56.0	-
	23:55 - 00:00	55.5	56.3	-	56.0	-
02/07/2025	00:00 - 00:05	53.7	56.3	-	56.0	-
	00:05 - 00:10	52.8	56.3	-	56.0	-
	00:10 - 00:15	53.0	56.3	-	56.0	-
	00:15 - 00:20	51.9	56.3	-	56.0	-
	00:20 - 00:25	52.7	56.3	-	56.0	-
	00:25 - 00:30	51.3	56.3	-	56.0	-
	00:30 - 00:35	53.6	56.3	-	56.0	-
	00:35 - 00:40	51.5	56.3	-	56.0	-
	00:40 - 00:45	51.7	56.3	-	56.0	-
	00:45 - 00:50	51.2	56.3	-	56.0	-
	00:50 - 00:55	51.2	56.3	-	56.0	-
	00:55 - 01:00	54.4	56.3	-	56.0	-
	01:00 - 01:05	54.5	56.3	-	56.0	-
	01:05 - 01:10	53.1	56.3	-	56.0	-
	01:10 - 01:15	53.8	56.3	-	56.0	-
	01:15 - 01:20	52.8	56.3	-	56.0	-
	01:20 - 01:25	54.3	56.3	-	56.0	-
	01:25 - 01:30	55.4	56.3	-	56.0	-
	01:30 - 01:35	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	01:35 - 01:40	56.2	56.3	-	56.0	-
	01:40 - 01:45	56.1	56.3	-	56.0	-
	01:45 - 01:50	57.5	56.3	51.3	56.0	-4.7
	01:50 - 01:55	57.1	56.3	49.4	56.0	-6.6
	01:55 - 02:00	57.3	56.3	50.4	56.0	-5.6
	02:00 - 02:05	57.0	56.3	48.7	56.0	-7.3
	02:05 - 02:10	57.7	56.3	52.1	56.0	-3.9
	02:10 - 02:15	57.2	56.3	49.9	56.0	-6.1
	02:15 - 02:20	57.5	56.3	51.3	56.0	-4.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21466
MEASURING DATE : 01-02/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
02/07/2025	02:20 - 02:25	57.7	56.3	52.1	56.0	-3.9
	02:25 - 02:30	57.3	56.3	50.4	56.0	-5.6
	02:30 - 02:35	56.9	56.3	48.0	56.0	-8.0
	02:35 - 02:40	57.1	56.3	49.4	56.0	-6.6
	02:40 - 02:45	57.2	56.3	49.9	56.0	-6.1
	02:45 - 02:50	56.7	56.3	46.1	56.0	-9.9
	02:50 - 02:55	57.3	56.3	50.4	56.0	-5.6
	02:55 - 03:00	57.1	56.3	49.4	56.0	-6.6
	03:00 - 03:05	56.2	56.3	-	56.0	-
	03:05 - 03:10	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	03:10 - 03:15	55.7	56.3	-	56.0	-
	03:15 - 03:20	55.3	56.3	-	56.0	-
	03:20 - 03:25	55.8	56.3	-	56.0	-
	03:25 - 03:30	55.6	56.3	-	56.0	-
	03:30 - 03:35	55.5	56.3	-	56.0	-
	03:35 - 03:40	55.5	56.3	-	56.0	-
	03:40 - 03:45	54.6	56.3	-	56.0	-
	03:45 - 03:50	53.9	56.3	-	56.0	-
	03:50 - 03:55	57.3	56.3	50.4	56.0	-5.6
	03:55 - 04:00	58.7	56.3	55.0	56.0	-1.0
	04:00 - 04:05	59.0	56.3	55.7	56.0	-0.3
	04:05 - 04:10	58.6	56.3	54.7	56.0	-1.3
	04:10 - 04:15	58.8	56.3	55.2	56.0	-0.8
	04:15 - 04:20	58.8	56.3	55.2	56.0	-0.8
	04:20 - 04:25	58.8	56.3	55.2	56.0	-0.8
	04:25 - 04:30	58.8	56.3	55.2	56.0	-0.8
	04:30 - 04:35	58.6	56.3	54.7	56.0	-1.3
	04:35 - 04:40	58.5	56.3	54.5	56.0	-1.5
	04:40 - 04:45	58.5	56.3	54.5	56.0	-1.5
	04:45 - 04:50	58.5	56.3	54.5	56.0	-1.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1655

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21466
MEASURING DATE : 01-02/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
02/07/2025	04:50 - 04:55	58.3	56.3	54.0	56.0	-2.0
	04:55 - 05:00	58.5	56.3	54.5	56.0	-1.5
	05:00 - 05:05	58.8	56.3	55.2	56.0	-0.8
	05:05 - 05:10	58.0	56.3	53.1	56.0	-2.9
	05:10 - 05:15	57.6	56.3	51.7	56.0	-4.3
	05:15 - 05:20	57.4	56.3	50.9	56.0	-5.1
	05:20 - 05:25	57.2	56.3	49.9	56.0	-6.1
	05:25 - 05:30	58.3	56.3	54.0	56.0	-2.0
	05:30 - 05:35	58.2	56.3	53.7	56.0	-2.3
	05:35 - 05:40	57.3	56.3	50.4	56.0	-5.6
	05:40 - 05:45	58.0	56.3	53.1	56.0	-2.9
	05:45 - 05:50	55.2	56.3	-	56.0	-
	05:50 - 05:55	54.6	56.3	-	56.0	-
	05:55 - 06:00	54.7	56.3	-	56.0	-
	06:00 - 07:00	54.6	55.2	-	53.6	-
	07:00 - 08:00	57.0	55.2	52.3	53.6	-1.3
	08:00 - 09:00	55.7	55.2	46.1	53.6	-7.5
	09:00 - 10:00	55.7	55.2	46.1	53.6	-7.5
	10:00 - 11:00	57.1	55.2	52.6	53.6	-1.0
	11:00 - 12:00	55.2	55.2	-	53.6	-
	12:00 - 13:00	55.4	55.2	41.9	53.6	-11.7
	13:00 - 14:00	56.0	55.2	48.3	53.6	-5.3
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 08/07/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time : 01:35 - 01:40)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1656

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21467
MEASURING DATE : 02-03/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	02-03/07/2025 (L_{eq})	02-03/07/2025 (L_{max})	02-03/07/2025 (L_{90})	UNIT
14:00 - 15:00 /3	56.1	69.5	54.6	dB(A)
15:00 - 16:00	56.0	67.2	54.8	dB(A)
16:00 - 17:00	55.4	68.6	54.1	dB(A)
17:00 - 18:00	55.6	73.9	53.7	dB(A)
18:00 - 19:00	55.2	73.5	52.4	dB(A)
19:00 - 20:00	57.2	71.3	55.8	dB(A)
20:00 - 21:00	59.8	70.2	58.9	dB(A)
21:00 - 22:00	58.2	72.3	57.4	dB(A)
22:00 - 23:00	55.0	68.6	53.2	dB(A)
23:00 - 00:00	55.6	66.9	54.7	dB(A)
00:00 - 01:00	56.5	68.5	55.8	dB(A)
01:00 - 02:00	54.5	65.1	53.4	dB(A)
02:00 - 03:00	55.3	67.5	54.3	dB(A)
03:00 - 04:00	58.1	69.2	57.3	dB(A)
04:00 - 05:00	59.5	67.0	58.8	dB(A)
05:00 - 06:00	57.8	71.9	56.8	dB(A)
06:00 - 07:00	52.9	71.6	51.6	dB(A)
07:00 - 08:00	55.1	72.9	52.3	dB(A)
08:00 - 09:00	55.3	74.8	53.9	dB(A)
09:00 - 10:00	54.9	77.6	53.2	dB(A)
10:00 - 11:00	55.2	73.8	53.6	dB(A)
11:00 - 12:00	57.7	69.4	54.3	dB(A)
12:00 - 13:00	58.6	71.1	55.3	dB(A)
13:00 - 14:00	58.0	70.3	55.2	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	56.7	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	77.6	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1656

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21467
MEASURING DATE : 02-03/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
02/07/2025	14:00 - 15:00[3]	56.1	55.2	48.8	53.6	-4.8
	15:00 - 16:00	56.0	55.2	48.3	53.6	-5.3
	16:00 - 17:00	55.4	55.2	41.9	53.6	-11.7
	17:00 - 18:00	55.6	55.2	45.0	53.6	-8.6
	18:00 - 19:00	55.2	55.2	-	53.6	-
	19:00 - 20:00	57.2	55.2	52.9	53.6	-0.7
	20:00 - 21:00	59.8	55.2	58.0	53.6	4.4
	21:00 - 22:00	58.2	55.2	55.2	53.6	1.6
	22:00 - 22:05	55.9	56.3	-	56.0	-
	22:05 - 22:10	56.1	56.3	-	56.0	-
	22:10 - 22:15	56.1	56.3	-	56.0	-
	22:15 - 22:20	54.3	56.3	-	56.0	-
	22:20 - 22:25	54.7	56.3	-	56.0	-
	22:25 - 22:30	55.1	56.3	-	56.0	-
	22:30 - 22:35	55.0	56.3	-	56.0	-
	22:35 - 22:40	54.2	56.3	-	56.0	-
	22:40 - 22:45	53.9	56.3	-	56.0	-
	22:45 - 22:50	54.1	56.3	-	56.0	-
	22:50 - 22:55	54.8	56.3	-	56.0	-
	22:55 - 23:00	54.5	56.3	-	56.0	-
	23:00 - 23:05	54.3	56.3	-	56.0	-
	23:05 - 23:10	54.8	56.3	-	56.0	-
	23:10 - 23:15	54.4	56.3	-	56.0	-
	23:15 - 23:20	55.2	56.3	-	56.0	-
	23:20 - 23:25	54.7	56.3	-	56.0	-
	23:25 - 23:30	55.4	56.3	-	56.0	-
	23:30 - 23:35	55.7	56.3	-	56.0	-
	23:35 - 23:40	55.7	56.3	-	56.0	-
	23:40 - 23:45	55.4	56.3	-	56.0	-
	23:45 - 23:50	55.4	56.3	-	56.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1656

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21467
MEASURING DATE : 02-03/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
02/07/2025	23:50 - 23:55	56.5	56.3	43.0	56.0	-13.0
	23:55 - 00:00	58.0	56.3	53.1	56.0	-2.9
03/07/2025	00:00 - 00:05	57.6	56.3	51.7	56.0	-4.3
	00:05 - 00:10	57.8	56.3	52.5	56.0	-3.5
	00:10 - 00:15	58.0	56.3	53.1	56.0	-2.9
	00:15 - 00:20	57.9	56.3	52.8	56.0	-3.2
	00:20 - 00:25	57.3	56.3	50.4	56.0	-5.6
	00:25 - 00:30	56.0	56.3	-	56.0	-
	00:30 - 00:35	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	00:35 - 00:40	56.0	56.3	-	56.0	-
	00:40 - 00:45	55.4	56.3	-	56.0	-
	00:45 - 00:50	53.1	56.3	-	56.0	-
	00:50 - 00:55	54.1	56.3	-	56.0	-
	00:55 - 01:00	55.3	56.3	-	56.0	-
	01:00 - 01:05	55.2	56.3	-	56.0	-
	01:05 - 01:10	54.2	56.3	-	56.0	-
	01:10 - 01:15	54.0	56.3	-	56.0	-
	01:15 - 01:20	53.5	56.3	-	56.0	-
	01:20 - 01:25	54.5	56.3	-	56.0	-
	01:25 - 01:30	54.6	56.3	-	56.0	-
	01:30 - 01:35	55.3	56.3	-	56.0	-
	01:35 - 01:40	54.7	56.3	-	56.0	-
	01:40 - 01:45	54.3	56.3	-	56.0	-
	01:45 - 01:50	55.0	56.3	-	56.0	-
	01:50 - 01:55	54.0	56.3	-	56.0	-
	01:55 - 02:00	54.5	56.3	-	56.0	-
	02:00 - 02:05	54.4	56.3	-	56.0	-
	02:05 - 02:10	54.5	56.3	-	56.0	-
	02:10 - 02:15	54.1	56.3	-	56.0	-
	02:15 - 02:20	53.7	56.3	-	56.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1656

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21467
MEASURING DATE : 02-03/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
03/07/2025	02:20 - 02:25	54.8	56.3	-	56.0	-
	02:25 - 02:30	53.8	56.3	-	56.0	-
	02:30 - 02:35	54.9	56.3	-	56.0	-
	02:35 - 02:40	56.1	56.3	-	56.0	-
	02:40 - 02:45	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	02:45 - 02:50	56.7	56.3	46.1	56.0	-9.9
	02:50 - 02:55	56.3	56.3	-	56.0	-
	02:55 - 03:00	56.5	56.3	43.0	56.0	-13.0
	03:00 - 03:05	57.0	56.3	48.7	56.0	-7.3
	03:05 - 03:10	57.6	56.3	51.7	56.0	-4.3
	03:10 - 03:15	57.1	56.3	49.4	56.0	-6.6
	03:15 - 03:20	57.2	56.3	49.9	56.0	-6.1
	03:20 - 03:25	57.5	56.3	51.3	56.0	-4.7
	03:25 - 03:30	57.3	56.3	50.4	56.0	-5.6
	03:30 - 03:35	57.4	56.3	50.9	56.0	-5.1
	03:35 - 03:40	57.9	56.3	52.8	56.0	-3.2
	03:40 - 03:45	58.6	56.3	54.7	56.0	-1.3
	03:45 - 03:50	59.1	56.3	55.9	56.0	-0.1
	03:50 - 03:55	59.5	56.3	56.7	56.0	0.7
	03:55 - 04:00	59.6	56.3	56.9	56.0	0.9
	04:00 - 04:05	59.9	56.3	57.4	56.0	1.4
	04:05 - 04:10	59.7	56.3	57.0	56.0	1.0
	04:10 - 04:15	59.0	56.3	55.7	56.0	-0.3
	04:15 - 04:20	59.4	56.3	56.5	56.0	0.5
	04:20 - 04:25	59.5	56.3	56.7	56.0	0.7
	04:25 - 04:30	59.5	56.3	56.7	56.0	0.7
	04:30 - 04:35	59.4	56.3	56.5	56.0	0.5
	04:35 - 04:40	59.5	56.3	56.7	56.0	0.7
	04:40 - 04:45	59.6	56.3	56.9	56.0	0.9
	04:45 - 04:50	59.4	56.3	56.5	56.0	0.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1656

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21467
MEASURING DATE : 02-03/07/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/1] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
03/07/2025	04:50 - 04:55	59.3	56.3	56.3	56.0	0.3
	04:55 - 05:00	59.2	56.3	56.1	56.0	0.1
	05:00 - 05:05	59.5	56.3	56.7	56.0	0.7
	05:05 - 05:10	59.1	56.3	55.9	56.0	-0.1
	05:10 - 05:15	59.1	56.3	55.9	56.0	-0.1
	05:15 - 05:20	59.2	56.3	56.1	56.0	0.1
	05:20 - 05:25	59.2	56.3	56.1	56.0	0.1
	05:25 - 05:30	58.6	56.3	54.7	56.0	-1.3
	05:30 - 05:35	57.7	56.3	52.1	56.0	-3.9
	05:35 - 05:40	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	05:40 - 05:45	55.6	56.3	-	56.0	-
	05:45 - 05:50	53.3	56.3	-	56.0	-
	05:50 - 05:55	53.4	56.3	-	56.0	-
	05:55 - 06:00	56.4	56.3	40.0	56.0	-16.0
	06:00 - 07:00	52.9	55.2	-	53.6	-
	07:00 - 08:00	55.1	55.2	-	53.6	-
	08:00 - 09:00	55.3	55.2	38.9	53.6	-14.7
	09:00 - 10:00	54.9	55.2	-	53.6	-
	10:00 - 11:00	55.2	55.2	-	53.6	-
	11:00 - 12:00	57.7	55.2	54.1	53.6	0.5
	12:00 - 13:00	58.6	55.2	55.9	53.6	2.3
	13:00 - 14:00	58.0	55.2	54.8	53.6	1.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 08/07/2025 (Day Time : 10:00 - 11:00, Night Time : 01:35 - 01:40)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1661

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120		
SAMPLE SOURCE	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2		
SAMPLE POINT	:	N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่		
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 21472
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 27-28/06/2025
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 08/07/2025
		S/N 00230995 : Class 1	REPORTED DATE	: 10/07/2025

TIME \ DATE	27-28/06/2025 (L_{eq})	27-28/06/2025 (L_{max})	27-28/06/2025 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	60.1	75.7	58.4	dB(A)
13:00 - 14:00	60.4	70.5	58.6	dB(A)
14:00 - 15:00	60.9	75.3	59.1	dB(A)
15:00 - 16:00	60.3	71.4	58.6	dB(A)
16:00 - 17:00	62.3	86.1	60.3	dB(A)
17:00 - 18:00	65.9	73.9	63.9	dB(A)
18:00 - 19:00	62.3	71.3	61.3	dB(A)
19:00 - 20:00	57.9	70.0	56.7	dB(A)
20:00 - 21:00	61.0	68.4	60.2	dB(A)
21:00 - 22:00	62.8	68.7	62.2	dB(A)
22:00 - 23:00	62.2	72.0	61.4	dB(A)
23:00 - 00:00	62.0	67.7	61.1	dB(A)
00:00 - 01:00	61.6	67.5	60.7	dB(A)
01:00 - 02:00	60.8	65.9	59.6	dB(A)
02:00 - 03:00	60.3	74.6	58.7	dB(A)
03:00 - 04:00	59.7	66.9	58.0	dB(A)
04:00 - 05:00	57.6	63.6	55.6	dB(A)
05:00 - 06:00	59.8	80.8	57.3	dB(A)
06:00 - 07:00	59.6	70.4	58.4	dB(A)
07:00 - 08:00	58.6	75.5	57.0	dB(A)
08:00 - 09:00	56.8	76.4	55.0	dB(A)
09:00 - 10:00	55.4	75.6	53.1	dB(A)
10:00 - 11:00	57.7	73.0	55.8	dB(A)
11:00 - 12:00	58.9	76.1	57.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	60.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	67.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.1	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-166l

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
27/06/2025	12:00 - 13:00[3]	60.1	58.1	55.8	56.6	-0.8
	13:00 - 14:00	60.4	58.1	56.5	56.6	-0.1
	14:00 - 15:00	60.9	58.1	57.7	56.6	1.1
	15:00 - 16:00	60.3	58.1	56.3	56.6	-0.3
	16:00 - 17:00	62.3	58.1	60.2	56.6	3.6
	17:00 - 18:00	65.9	58.1	65.1	56.6	8.5
	18:00 - 19:00	62.3	58.1	60.2	56.6	3.6
	19:00 - 20:00	57.9	58.1	-	56.6	-
	20:00 - 21:00	61.0	58.1	57.9	56.6	1.3
	21:00 - 22:00	62.8	58.1	61.0	56.6	4.4
	22:00 - 22:05	62.9	55.6	65.0	53.9	11.1
	22:05 - 22:10	62.4	55.6	64.4	53.9	10.5
	22:10 - 22:15	62.6	55.6	64.6	53.9	10.7
	22:15 - 22:20	62.5	55.6	64.5	53.9	10.6
	22:20 - 22:25	62.8	55.6	64.9	53.9	11.0
	22:25 - 22:30	62.1	55.6	64.0	53.9	10.1
	22:30 - 22:35	62.2	55.6	64.1	53.9	10.2
	22:35 - 22:40	61.5	55.6	63.2	53.9	9.3
	22:40 - 22:45	62.1	55.6	64.0	53.9	10.1
	22:45 - 22:50	61.9	55.6	63.7	53.9	9.8
	22:50 - 22:55	61.8	55.6	63.6	53.9	9.7
	22:55 - 23:00	61.3	55.6	62.9	53.9	9.0
	23:00 - 23:05	61.6	55.6	63.3	53.9	9.4
	23:05 - 23:10	61.9	55.6	63.7	53.9	9.8
	23:10 - 23:15	62.1	55.6	64.0	53.9	10.1
	23:15 - 23:20	61.8	55.6	63.6	53.9	9.7
	23:20 - 23:25	60.7	55.6	62.1	53.9	8.2
	23:25 - 23:30	61.6	55.6	63.3	53.9	9.4
	23:30 - 23:35	62.0	55.6	63.9	53.9	10.0
	23:35 - 23:40	61.5	55.6	63.2	53.9	9.3
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1661

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 ; Class 1

SAMPLE NO. : 21472
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
27/06/2025	23:40 - 23:45	62.6	55.6	64.6	53.9	10.7
	23:45 - 23:50	62.4	55.6	64.4	53.9	10.5
	23:50 - 23:55	62.4	55.6	64.4	53.9	10.5
	23:55 - 00:00	62.9	55.6	65.0	53.9	11.1
28/06/2025	00:00 - 00:05	62.6	55.6	64.6	53.9	10.7
	00:05 - 00:10	62.4	55.6	64.4	53.9	10.5
	00:10 - 00:15	62.3	55.6	64.3	53.9	10.4
	00:15 - 00:20	61.7	55.6	63.5	53.9	9.6
	00:20 - 00:25	61.8	55.6	63.6	53.9	9.7
	00:25 - 00:30	61.5	55.6	63.2	53.9	9.3
	00:30 - 00:35	61.5	55.6	63.2	53.9	9.3
	00:35 - 00:40	61.4	55.6	63.1	53.9	9.2
	00:40 - 00:45	61.0	55.6	62.5	53.9	8.6
	00:45 - 00:50	60.7	55.6	62.1	53.9	8.2
	00:50 - 00:55	60.8	55.6	62.2	53.9	8.3
	00:55 - 01:00	60.5	55.6	61.8	53.9	7.9
	01:00 - 01:05	61.2	55.6	62.8	53.9	8.9
	01:05 - 01:10	61.0	55.6	62.5	53.9	8.6
	01:10 - 01:15	61.0	55.6	62.5	53.9	8.6
	01:15 - 01:20	61.4	55.6	63.1	53.9	9.2
	01:20 - 01:25	61.2	55.6	62.8	53.9	8.9
	01:25 - 01:30	60.7	55.6	62.1	53.9	8.2
	01:30 - 01:35	60.6	55.6	61.9	53.9	8.0
	01:35 - 01:40	60.4	55.6	61.7	53.9	7.8
	01:40 - 01:45	60.4	55.6	61.7	53.9	7.8
	01:45 - 01:50	59.9	55.6	60.9	53.9	7.0
	01:50 - 01:55	60.9	55.6	62.4	53.9	8.5
	01:55 - 02:00	60.5	55.6	61.8	53.9	7.9
	02:00 - 02:05	60.0	55.6	61.0	53.9	7.1
	02:05 - 02:10	60.9	55.6	62.4	53.9	8.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1661

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี เขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	02:10 - 02:15	60.6	55.6	61.9	53.9	8.0
	02:15 - 02:20	60.5	55.6	61.8	53.9	7.9
	02:20 - 02:25	61.0	55.6	62.5	53.9	8.6
	02:25 - 02:30	60.7	55.6	62.1	53.9	8.2
	02:30 - 02:35	60.1	55.6	61.2	53.9	7.3
	02:35 - 02:40	60.0	55.6	61.0	53.9	7.1
	02:40 - 02:45	59.4	55.6	60.1	53.9	6.2
	02:45 - 02:50	60.5	55.6	61.8	53.9	7.9
	02:50 - 02:55	60.2	55.6	61.4	53.9	7.5
	02:55 - 03:00	59.7	55.6	60.6	53.9	6.7
	03:00 - 03:05	59.8	55.6	60.7	53.9	6.8
	03:05 - 03:10	59.7	55.6	60.6	53.9	6.7
	03:10 - 03:15	59.7	55.6	60.6	53.9	6.7
	03:15 - 03:20	60.0	55.6	61.0	53.9	7.1
	03:20 - 03:25	59.3	55.6	59.9	53.9	6.0
	03:25 - 03:30	59.9	55.6	60.9	53.9	7.0
	03:30 - 03:35	59.0	55.6	59.3	53.9	5.4
	03:35 - 03:40	59.1	55.6	59.5	53.9	5.6
	03:40 - 03:45	60.0	55.6	61.0	53.9	7.1
	03:45 - 03:50	60.1	55.6	61.2	53.9	7.3
	03:50 - 03:55	60.1	55.6	61.2	53.9	7.3
	03:55 - 04:00	59.2	55.6	59.7	53.9	5.8
	04:00 - 04:05	58.3	55.6	58.0	53.9	4.1
	04:05 - 04:10	59.0	55.6	59.3	53.9	5.4
	04:10 - 04:15	58.2	55.6	57.7	53.9	3.8
	04:15 - 04:20	57.7	55.6	56.5	53.9	2.6
	04:20 - 04:25	57.9	55.6	57.0	53.9	3.1
	04:25 - 04:30	58.6	55.6	58.6	53.9	4.7
	04:30 - 04:35	57.9	55.6	57.0	53.9	3.1
	04:35 - 04:40	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1661

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/3] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	04:40 - 04:45	56.5	55.6	52.2	53.9	-1.7
	04:45 - 04:50	56.9	55.6	54.0	53.9	0.1
	04:50 - 04:55	56.6	55.6	52.7	53.9	-1.2
	04:55 - 05:00	56.2	55.6	50.3	53.9	-3.6
	05:00 - 05:05	56.3	55.6	51.0	53.9	-2.9
	05:05 - 05:10	56.6	55.6	52.7	53.9	-1.2
	05:10 - 05:15	57.2	55.6	55.1	53.9	1.2
	05:15 - 05:20	58.0	55.6	57.3	53.9	3.4
	05:20 - 05:25	58.0	55.6	57.3	53.9	3.4
	05:25 - 05:30	61.4	55.6	63.1	53.9	9.2
	05:30 - 05:35	61.8	55.6	63.6	53.9	9.7
	05:35 - 05:40	61.8	55.6	63.6	53.9	9.7
	05:40 - 05:45	59.4	55.6	60.1	53.9	6.2
	05:45 - 05:50	61.0	55.6	62.5	53.9	8.6
	05:50 - 05:55	60.6	55.6	61.9	53.9	8.0
	05:55 - 06:00	60.0	55.6	61.0	53.9	7.1
	06:00 - 07:00	59.6	58.1	54.3	56.6	-2.3
	07:00 - 08:00	58.6	58.1	49.0	56.6	-7.6
	08:00 - 09:00	56.8	58.1	-	56.6	-
	09:00 - 10:00	55.4	58.1	-	56.6	-
	10:00 - 11:00	57.7	58.1	-	56.6	-
	11:00 - 12:00	58.9	58.1	51.2	56.6	-5.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 04-05/07/2025 (Day Time : 15:00 - 16:00, Night Time : 05:15 - 05:20)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารที่เอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
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 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21473
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	28-29/06/2025 (L_{eq})	28-29/06/2025 (L_{max})	28-29/06/2025 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	59.6	70.4	58.0	dB(A)
13:00 - 14:00	59.8	71.6	58.1	dB(A)
14:00 - 15:00	58.6	73.1	56.8	dB(A)
15:00 - 16:00	58.9	73.6	57.0	dB(A)
16:00 - 17:00	59.1	74.2	57.1	dB(A)
17:00 - 18:00	61.3	75.7	59.0	dB(A)
18:00 - 19:00	58.8	68.3	57.3	dB(A)
19:00 - 20:00	57.0	76.9	55.2	dB(A)
20:00 - 21:00	58.6	68.4	57.5	dB(A)
21:00 - 22:00	61.2	75.7	60.3	dB(A)
22:00 - 23:00	60.2	65.5	59.2	dB(A)
23:00 - 00:00	59.5	81.6	58.2	dB(A)
00:00 - 01:00	57.7	64.5	56.8	dB(A)
01:00 - 02:00	56.3	65.8	55.7	dB(A)
02:00 - 03:00	56.0	61.3	55.4	dB(A)
03:00 - 04:00	55.5	65.0	54.0	dB(A)
04:00 - 05:00	54.5	61.1	53.6	dB(A)
05:00 - 06:00	56.2	72.2	54.6	dB(A)
06:00 - 07:00	57.6	72.0	56.0	dB(A)
07:00 - 08:00	58.4	72.1	56.7	dB(A)
08:00 - 09:00	58.3	77.2	56.0	dB(A)
09:00 - 10:00	59.1	70.8	57.3	dB(A)
10:00 - 11:00	58.8	71.5	56.7	dB(A)
11:00 - 12:00	58.4	72.5	56.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	81.6	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21473
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	12:00 - 13:00[3]	59.6	58.1	54.3	56.6	-2.3
	13:00 - 14:00	59.8	58.1	54.9	56.6	-1.7
	14:00 - 15:00	58.6	58.1	49.0	56.6	-7.6
	15:00 - 16:00	58.9	58.1	51.2	56.6	-5.4
	16:00 - 17:00	59.1	58.1	52.2	56.6	-4.4
	17:00 - 18:00	61.3	58.1	58.5	56.6	1.9
	18:00 - 19:00	58.8	58.1	50.5	56.6	-6.1
	19:00 - 20:00	57.0	58.1	-	56.6	-
	20:00 - 21:00	58.6	58.1	49.0	56.6	-7.6
	21:00 - 22:00	61.2	58.1	58.3	56.6	1.7
	22:00 - 22:05	60.9	55.6	62.4	53.9	8.5
	22:05 - 22:10	60.5	55.6	61.8	53.9	7.9
	22:10 - 22:15	60.7	55.6	62.1	53.9	8.2
	22:15 - 22:20	60.5	55.6	61.8	53.9	7.9
	22:20 - 22:25	60.7	55.6	62.1	53.9	8.2
	22:25 - 22:30	59.9	55.6	60.9	53.9	7.0
	22:30 - 22:35	59.8	55.6	60.7	53.9	6.8
	22:35 - 22:40	60.0	55.6	61.0	53.9	7.1
	22:40 - 22:45	60.0	55.6	61.0	53.9	7.1
	22:45 - 22:50	59.9	55.6	60.9	53.9	7.0
	22:50 - 22:55	59.5	55.6	60.2	53.9	6.3
	22:55 - 23:00	59.5	55.6	60.2	53.9	6.3
	23:00 - 23:05	59.6	55.6	60.4	53.9	6.5
	23:05 - 23:10	60.4	55.6	61.7	53.9	7.8
	23:10 - 23:15	59.4	55.6	60.1	53.9	6.2
	23:15 - 23:20	59.2	55.6	59.7	53.9	5.8
	23:20 - 23:25	59.6	55.6	60.4	53.9	6.5
	23:25 - 23:30	59.1	55.6	59.5	53.9	5.6
	23:30 - 23:35	59.8	55.6	60.7	53.9	6.8
	23:35 - 23:40	59.6	55.6	60.4	53.9	6.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21473
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	23:40 - 23:45	61.1	55.6	62.7	53.9	8.8
	23:45 - 23:50	58.5	55.6	58.4	53.9	4.5
	23:50 - 23:55	58.6	55.6	58.6	53.9	4.7
	23:55 - 00:00	58.4	55.6	58.2	53.9	4.3
29/06/2025	00:00 - 00:05	58.4	55.6	58.2	53.9	4.3
	00:05 - 00:10	58.7	55.6	58.8	53.9	4.9
	00:10 - 00:15	58.2	55.6	57.7	53.9	3.8
	00:15 - 00:20	58.0	55.6	57.3	53.9	3.4
	00:20 - 00:25	57.7	55.6	56.5	53.9	2.6
	00:25 - 00:30	57.4	55.6	55.7	53.9	1.8
	00:30 - 00:35	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	00:35 - 00:40	57.5	55.6	56.0	53.9	2.1
	00:40 - 00:45	57.4	55.6	55.7	53.9	1.8
	00:45 - 00:50	57.4	55.6	55.7	53.9	1.8
	00:50 - 00:55	57.0	55.6	54.4	53.9	0.5
	00:55 - 01:00	57.2	55.6	55.1	53.9	1.2
	01:00 - 01:05	56.6	55.6	52.7	53.9	-1.2
	01:05 - 01:10	56.6	55.6	52.7	53.9	-1.2
	01:10 - 01:15	56.7	55.6	53.2	53.9	-0.7
	01:15 - 01:20	56.3	55.6	51.0	53.9	-2.9
	01:20 - 01:25	56.1	55.6	49.5	53.9	-4.4
	01:25 - 01:30	56.1	55.6	49.5	53.9	-4.4
	01:30 - 01:35	56.6	55.6	52.7	53.9	-1.2
	01:35 - 01:40	56.1	55.6	49.5	53.9	-4.4
	01:40 - 01:45	55.9	55.6	47.1	53.9	-6.8
	01:45 - 01:50	56.2	55.6	50.3	53.9	-3.6
	01:50 - 01:55	56.3	55.6	51.0	53.9	-2.9
	01:55 - 02:00	56.0	55.6	48.4	53.9	-5.5
	02:00 - 02:05	55.9	55.6	47.1	53.9	-6.8
	02:05 - 02:10	55.8	55.6	45.3	53.9	-8.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21473
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	02:10 - 02:15	55.4	55.6	-	53.9	-
	02:15 - 02:20	55.6	55.6	-	53.9	-
	02:20 - 02:25	55.8	55.6	45.3	53.9	-8.6
	02:25 - 02:30	56.1	55.6	49.5	53.9	-4.4
	02:30 - 02:35	55.8	55.6	45.3	53.9	-8.6
	02:35 - 02:40	55.9	55.6	47.1	53.9	-6.8
	02:40 - 02:45	56.7	55.6	53.2	53.9	-0.7
	02:45 - 02:50	56.4	55.6	51.7	53.9	-2.2
	02:50 - 02:55	56.1	55.6	49.5	53.9	-4.4
	02:55 - 03:00	56.3	55.6	51.0	53.9	-2.9
	03:00 - 03:05	55.9	55.6	47.1	53.9	-6.8
	03:05 - 03:10	56.6	55.6	52.7	53.9	-1.2
	03:10 - 03:15	56.3	55.6	51.0	53.9	-2.9
	03:15 - 03:20	55.8	55.6	45.3	53.9	-8.6
	03:20 - 03:25	55.0	55.6	-	53.9	-
	03:25 - 03:30	54.7	55.6	-	53.9	-
	03:30 - 03:35	54.5	55.6	-	53.9	-
	03:35 - 03:40	55.6	55.6	-	53.9	-
	03:40 - 03:45	54.7	55.6	-	53.9	-
	03:45 - 03:50	55.4	55.6	-	53.9	-
	03:50 - 03:55	55.0	55.6	-	53.9	-
	03:55 - 04:00	55.4	55.6	-	53.9	-
	04:00 - 04:05	54.7	55.6	-	53.9	-
	04:05 - 04:10	54.5	55.6	-	53.9	-
	04:10 - 04:15	54.4	55.6	-	53.9	-
	04:15 - 04:20	54.2	55.6	-	53.9	-
	04:20 - 04:25	54.1	55.6	-	53.9	-
	04:25 - 04:30	54.9	55.6	-	53.9	-
	04:30 - 04:35	54.4	55.6	-	53.9	-
	04:35 - 04:40	54.3	55.6	-	53.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1662

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21473
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	04:40 - 04:45	54.4	55.6	-	53.9	-
	04:45 - 04:50	54.6	55.6	-	53.9	-
	04:50 - 04:55	55.0	55.6	-	53.9	-
	04:55 - 05:00	54.5	55.6	-	53.9	-
	05:00 - 05:05	54.6	55.6	-	53.9	-
	05:05 - 05:10	55.1	55.6	-	53.9	-
	05:10 - 05:15	54.9	55.6	-	53.9	-
	05:15 - 05:20	54.9	55.6	-	53.9	-
	05:20 - 05:25	54.9	55.6	-	53.9	-
	05:25 - 05:30	55.6	55.6	-	53.9	-
	05:30 - 05:35	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
	05:35 - 05:40	55.8	55.6	45.3	53.9	-8.6
	05:40 - 05:45	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
	05:45 - 05:50	58.9	55.6	59.2	53.9	5.3
	05:50 - 05:55	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
	05:55 - 06:00	57.5	55.6	56.0	53.9	2.1
	06:00 - 07:00	57.6	58.1	-	56.6	-
	07:00 - 08:00	58.4	58.1	46.6	56.6	-10.0
	08:00 - 09:00	58.3	58.1	44.8	56.6	-11.8
	09:00 - 10:00	59.1	58.1	52.2	56.6	-4.4
	10:00 - 11:00	58.8	58.1	50.5	56.6	-6.1
	11:00 - 12:00	58.4	58.1	46.6	56.6	-10.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 04-05/07/2025 (Day Time : 15:00 - 16:00, Night Time : 05:15 - 05:20)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1663

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)			
ADDRESS	:	เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120			
SAMPLE SOURCE	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2			
SAMPLE POINT	:	N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่			
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	21474
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	29-30/06/2025
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	08/07/2025
		S/N 00230995 : Class 1	REPORTED DATE	:	10/07/2025

TIME \ DATE	29-30/06/2025 (L_{eq})	29-30/06/2025 (L_{max})	29-30/06/2025 (L_{90})	UNIT
12:00 - 13:00 /3	58.2	72.9	56.1	dB(A)
13:00 - 14:00	59.0	71.6	57.1	dB(A)
14:00 - 15:00	59.2	76.9	57.4	dB(A)
15:00 - 16:00	59.0	75.7	57.2	dB(A)
16:00 - 17:00	64.8	78.9	61.7	dB(A)
17:00 - 18:00	59.6	72.9	58.1	dB(A)
18:00 - 19:00	56.2	68.8	55.0	dB(A)
19:00 - 20:00	55.0	76.5	52.8	dB(A)
20:00 - 21:00	58.4	67.8	56.0	dB(A)
21:00 - 22:00	60.2	87.0	58.3	dB(A)
22:00 - 23:00	59.4	67.8	58.2	dB(A)
23:00 - 00:00	58.1	66.5	56.9	dB(A)
00:00 - 01:00	57.0	62.5	56.1	dB(A)
01:00 - 02:00	57.4	63.5	56.6	dB(A)
02:00 - 03:00	57.6	64.1	56.8	dB(A)
03:00 - 04:00	56.8	70.5	56.2	dB(A)
04:00 - 05:00	55.0	71.0	53.9	dB(A)
05:00 - 06:00	56.1	80.1	54.7	dB(A)
06:00 - 07:00	57.3	81.1	56.1	dB(A)
07:00 - 08:00	57.0	71.9	55.6	dB(A)
08:00 - 09:00	56.2	72.3	54.3	dB(A)
09:00 - 10:00	57.6	76.7	55.7	dB(A)
10:00 - 11:00	58.7	74.2	56.8	dB(A)
11:00 - 12:00	59.8	68.9	58.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.0	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21474
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	12:00 - 13:00[3]	58.2	58.1	41.8	56.6	-14.8
	13:00 - 14:00	59.0	58.1	51.7	56.6	-4.9
	14:00 - 15:00	59.2	58.1	52.7	56.6	-3.9
	15:00 - 16:00	59.0	58.1	51.7	56.6	-4.9
	16:00 - 17:00	64.8	58.1	63.8	56.6	7.2
	17:00 - 18:00	59.6	58.1	54.3	56.6	-2.3
	18:00 - 19:00	56.2	58.1	-	56.6	-
	19:00 - 20:00	55.0	58.1	-	56.6	-
	20:00 - 21:00	58.4	58.1	46.6	56.6	-10.0
	21:00 - 22:00	60.2	58.1	56.0	56.6	-0.6
	22:00 - 22:05	60.3	55.6	61.5	53.9	7.6
	22:05 - 22:10	59.8	55.6	60.7	53.9	6.8
	22:10 - 22:15	60.0	55.6	61.0	53.9	7.1
	22:15 - 22:20	59.9	55.6	60.9	53.9	7.0
	22:20 - 22:25	59.5	55.6	60.2	53.9	6.3
	22:25 - 22:30	58.7	55.6	58.8	53.9	4.9
	22:30 - 22:35	58.7	55.6	58.8	53.9	4.9
	22:35 - 22:40	59.2	55.6	59.7	53.9	5.8
	22:40 - 22:45	59.3	55.6	59.9	53.9	6.0
	22:45 - 22:50	59.0	55.6	59.3	53.9	5.4
	22:50 - 22:55	58.5	55.6	58.4	53.9	4.5
	22:55 - 23:00	58.9	55.6	59.2	53.9	5.3
	23:00 - 23:05	58.3	55.6	58.0	53.9	4.1
	23:05 - 23:10	58.7	55.6	58.8	53.9	4.9
	23:10 - 23:15	59.6	55.6	60.4	53.9	6.5
	23:15 - 23:20	58.8	55.6	59.0	53.9	5.1
	23:20 - 23:25	58.6	55.6	58.6	53.9	4.7
	23:25 - 23:30	58.1	55.6	57.5	53.9	3.6
	23:30 - 23:35	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	23:35 - 23:40	57.5	55.6	56.0	53.9	2.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 38 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21474
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	23:40 - 23:45	57.8	55.6	56.8	53.9	2.9
	23:45 - 23:50	57.7	55.6	56.5	53.9	2.6
	23:50 - 23:55	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
	23:55 - 00:00	56.6	55.6	52.7	53.9	-1.2
30/06/2025	00:00 - 00:05	56.6	55.6	52.7	53.9	-1.2
	00:05 - 00:10	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
	00:10 - 00:15	57.1	55.6	54.8	53.9	0.9
	00:15 - 00:20	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
	00:20 - 00:25	55.8	55.6	45.3	53.9	-8.6
	00:25 - 00:30	56.2	55.6	50.3	53.9	-3.6
	00:30 - 00:35	56.3	55.6	51.0	53.9	-2.9
	00:35 - 00:40	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	00:40 - 00:45	58.0	55.6	57.3	53.9	3.4
	00:45 - 00:50	58.0	55.6	57.3	53.9	3.4
	00:50 - 00:55	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	00:55 - 01:00	57.1	55.6	54.8	53.9	0.9
	01:00 - 01:05	57.2	55.6	55.1	53.9	1.2
	01:05 - 01:10	57.2	55.6	55.1	53.9	1.2
	01:10 - 01:15	56.9	55.6	54.0	53.9	0.1
	01:15 - 01:20	57.5	55.6	56.0	53.9	2.1
	01:20 - 01:25	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	01:25 - 01:30	57.4	55.6	55.7	53.9	1.8
	01:30 - 01:35	57.3	55.6	55.4	53.9	1.5
	01:35 - 01:40	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	01:40 - 01:45	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	01:45 - 01:50	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	01:50 - 01:55	57.3	55.6	55.4	53.9	1.5
	01:55 - 02:00	57.3	55.6	55.4	53.9	1.5
	02:00 - 02:05	57.1	55.6	54.8	53.9	0.9
	02:05 - 02:10	57.4	55.6	55.7	53.9	1.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21474
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	02:10 - 02:15	57.8	55.6	56.8	53.9	2.9
	02:15 - 02:20	58.2	55.6	57.7	53.9	3.8
	02:20 - 02:25	57.7	55.6	56.5	53.9	2.6
	02:25 - 02:30	57.7	55.6	56.5	53.9	2.6
	02:30 - 02:35	58.0	55.6	57.3	53.9	3.4
	02:35 - 02:40	57.3	55.6	55.4	53.9	1.5
	02:40 - 02:45	57.5	55.6	56.0	53.9	2.1
	02:45 - 02:50	57.4	55.6	55.7	53.9	1.8
	02:50 - 02:55	57.8	55.6	56.8	53.9	2.9
	02:55 - 03:00	57.3	55.6	55.4	53.9	1.5
	03:00 - 03:05	56.9	55.6	54.0	53.9	0.1
	03:05 - 03:10	56.9	55.6	54.0	53.9	0.1
	03:10 - 03:15	57.9	55.6	57.0	53.9	3.1
	03:15 - 03:20	57.2	55.6	55.1	53.9	1.2
	03:20 - 03:25	56.9	55.6	54.0	53.9	0.1
	03:25 - 03:30	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
	03:30 - 03:35	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
	03:35 - 03:40	56.8	55.6	53.6	53.9	-0.3
	03:40 - 03:45	56.6	55.6	52.7	53.9	-1.2
	03:45 - 03:50	56.4	55.6	51.7	53.9	-2.2
	03:50 - 03:55	56.1	55.6	49.5	53.9	-4.4
	03:55 - 04:00	56.3	55.6	51.0	53.9	-2.9
	04:00 - 04:05	56.5	55.6	52.2	53.9	-1.7
	04:05 - 04:10	55.4	55.6	-	53.9	-
	04:10 - 04:15	54.1	55.6	-	53.9	-
	04:15 - 04:20	53.9	55.6	-	53.9	-
	04:20 - 04:25	54.3	55.6	-	53.9	-
	04:25 - 04:30	54.1	55.6	-	53.9	-
	04:30 - 04:35	54.7	55.6	-	53.9	-
	04:35 - 04:40	55.0	55.6	-	53.9	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1663

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21474
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	04:40 - 04:45	57.1	55.6	54.8	53.9	0.9
	04:45 - 04:50	54.7	55.6	-	53.9	-
	04:50 - 04:55	54.3	55.6	-	53.9	-
	04:55 - 05:00	54.7	55.6	-	53.9	-
	05:00 - 05:05	54.4	55.6	-	53.9	-
	05:05 - 05:10	54.7	55.6	-	53.9	-
	05:10 - 05:15	54.6	55.6	-	53.9	-
	05:15 - 05:20	55.1	55.6	-	53.9	-
	05:20 - 05:25	55.4	55.6	-	53.9	-
	05:25 - 05:30	57.1	55.6	54.8	53.9	0.9
	05:30 - 05:35	56.1	55.6	49.5	53.9	-4.4
	05:35 - 05:40	57.6	55.6	56.3	53.9	2.4
	05:40 - 05:45	56.9	55.6	54.0	53.9	0.1
	05:45 - 05:50	57.0	55.6	54.4	53.9	0.5
	05:50 - 05:55	56.7	55.6	53.2	53.9	-0.7
	05:55 - 06:00	56.3	55.6	51.0	53.9	-2.9
	06:00 - 07:00	57.3	58.1	-	56.6	-
	07:00 - 08:00	57.0	58.1	-	56.6	-
	08:00 - 09:00	56.2	58.1	-	56.6	-
	09:00 - 10:00	57.6	58.1	-	56.6	-
	10:00 - 11:00	58.7	58.1	49.8	56.6	-6.8
	11:00 - 12:00	59.8	58.1	54.9	56.6	-1.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :
[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 04-05/07/2025 (Day Time : 15:00 - 16:00, Night Time : 05:15 - 05:20)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	27-28/06/2025 (L_{eq})	27-28/06/2025 (L_{max})	27-28/06/2025 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	52.1	72.3	47.9	dB(A)
12:00 - 13:00	52.4	73.0	48.0	dB(A)
13:00 - 14:00	52.6	80.3	48.7	dB(A)
14:00 - 15:00	51.9	77.1	48.3	dB(A)
15:00 - 16:00	52.9	73.4	49.0	dB(A)
16:00 - 17:00	67.8	107.5	61.0	dB(A)
17:00 - 18:00	60.2	69.1	58.7	dB(A)
18:00 - 19:00	64.2	77.1	62.5	dB(A)
19:00 - 20:00	67.5	74.1	66.3	dB(A)
20:00 - 21:00	67.3	73.7	66.5	dB(A)
21:00 - 22:00	66.4	71.1	65.5	dB(A)
22:00 - 23:00	65.4	70.5	64.5	dB(A)
23:00 - 00:00	66.3	75.2	65.3	dB(A)
00:00 - 01:00	66.5	73.9	65.5	dB(A)
01:00 - 02:00	65.6	75.1	64.5	dB(A)
02:00 - 03:00	63.1	70.3	62.2	dB(A)
03:00 - 04:00	62.0	69.9	61.3	dB(A)
04:00 - 05:00	59.1	64.8	58.0	dB(A)
05:00 - 06:00	52.7	72.0	48.8	dB(A)
06:00 - 07:00	52.2	80.8	48.2	dB(A)
07:00 - 08:00	52.6	72.9	49.1	dB(A)
08:00 - 09:00	51.9	78.4	48.0	dB(A)
09:00 - 10:00	49.4	73.2	44.9	dB(A)
10:00 - 11:00	51.8	70.4	46.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	62.9	-	-	dB(A)
L_{dn}	69.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	107.5	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจจีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางตราย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
27/06/2025	11:00 - 12:00[3]	52.1	53.8	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	52.4	53.8	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	52.6	53.8	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	51.9	53.8	-	49.0	-
	15:00 - 16:00	52.9	53.8	-	49.0	-
	16:00 - 17:00	67.8	53.8	67.6	49.0	18.6
	17:00 - 18:00	60.2	53.8	59.1	49.0	10.1
	18:00 - 19:00	64.2	53.8	63.8	49.0	14.8
	19:00 - 20:00	67.5	53.8	67.3	49.0	18.3
	20:00 - 21:00	67.3	53.8	67.1	49.0	18.1
	21:00 - 22:00	66.4	53.8	66.2	49.0	17.2
	22:00 - 22:05	65.9	52.3	68.7	49.7	19.0
	22:05 - 22:10	65.9	52.3	68.7	49.7	19.0
	22:10 - 22:15	65.6	52.3	68.4	49.7	18.7
	22:15 - 22:20	65.6	52.3	68.4	49.7	18.7
	22:20 - 22:25	65.5	52.3	68.3	49.7	18.6
	22:25 - 22:30	65.1	52.3	67.9	49.7	18.2
	22:30 - 22:35	64.8	52.3	67.5	49.7	17.8
	22:35 - 22:40	64.9	52.3	67.7	49.7	18.0
	22:40 - 22:45	65.0	52.3	67.8	49.7	18.1
	22:45 - 22:50	65.0	52.3	67.8	49.7	18.1
	22:50 - 22:55	65.4	52.3	68.2	49.7	18.5
	22:55 - 23:00	65.5	52.3	68.3	49.7	18.6
	23:00 - 23:05	65.4	52.3	68.2	49.7	18.5
	23:05 - 23:10	65.6	52.3	68.4	49.7	18.7
	23:10 - 23:15	66.1	52.3	68.9	49.7	19.2
	23:15 - 23:20	65.7	52.3	68.5	49.7	18.8
	23:20 - 23:25	65.8	52.3	68.6	49.7	18.9
	23:25 - 23:30	66.0	52.3	68.8	49.7	19.1
	23:30 - 23:35	66.5	52.3	69.3	49.7	19.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
27/06/2025	23:35 - 23:40	66.6	52.3	69.4	49.7	19.7
	23:40 - 23:45	67.2	52.3	70.1	49.7	20.4
	23:45 - 23:50	66.7	52.3	69.5	49.7	19.8
	23:50 - 23:55	66.9	52.3	69.7	49.7	20.0
	23:55 - 00:00	66.8	52.3	69.6	49.7	19.9
28/06/2025	00:00 - 00:05	66.9	52.3	69.7	49.7	20.0
	00:05 - 00:10	67.0	52.3	69.9	49.7	20.2
	00:10 - 00:15	66.6	52.3	69.4	49.7	19.7
	00:15 - 00:20	66.2	52.3	69.0	49.7	19.3
	00:20 - 00:25	66.8	52.3	69.6	49.7	19.9
	00:25 - 00:30	66.8	52.3	69.6	49.7	19.9
	00:30 - 00:35	66.5	52.3	69.3	49.7	19.6
	00:35 - 00:40	66.6	52.3	69.4	49.7	19.7
	00:40 - 00:45	66.5	52.3	69.3	49.7	19.6
	00:45 - 00:50	66.2	52.3	69.0	49.7	19.3
	00:50 - 00:55	66.0	52.3	68.8	49.7	19.1
	00:55 - 01:00	65.8	52.3	68.6	49.7	18.9
	01:00 - 01:05	65.9	52.3	68.7	49.7	19.0
	01:05 - 01:10	66.0	52.3	68.8	49.7	19.1
	01:10 - 01:15	65.8	52.3	68.6	49.7	18.9
	01:15 - 01:20	65.6	52.3	68.4	49.7	18.7
	01:20 - 01:25	65.2	52.3	68.0	49.7	18.3
	01:25 - 01:30	65.0	52.3	67.8	49.7	18.1
	01:30 - 01:35	65.3	52.3	68.1	49.7	18.4
	01:35 - 01:40	65.3	52.3	68.1	49.7	18.4
	01:40 - 01:45	65.1	52.3	67.9	49.7	18.2
	01:45 - 01:50	65.6	52.3	68.4	49.7	18.7
	01:50 - 01:55	66.5	52.3	69.3	49.7	19.6
	01:55 - 02:00	65.4	52.3	68.2	49.7	18.5
	02:00 - 02:05	64.8	52.3	67.5	49.7	17.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	02:05 - 02:10	64.1	52.3	66.8	49.7	17.1
	02:10 - 02:15	64.2	52.3	66.9	49.7	17.2
	02:15 - 02:20	63.0	52.3	65.6	49.7	15.9
	02:20 - 02:25	62.7	52.3	65.3	49.7	15.6
	02:25 - 02:30	62.8	52.3	65.4	49.7	15.7
	02:30 - 02:35	62.9	52.3	65.5	49.7	15.8
	02:35 - 02:40	62.3	52.3	64.8	49.7	15.1
	02:40 - 02:45	62.5	52.3	65.1	49.7	15.4
	02:45 - 02:50	62.5	52.3	65.1	49.7	15.4
	02:50 - 02:55	62.5	52.3	65.1	49.7	15.4
	02:55 - 03:00	61.9	52.3	64.4	49.7	14.7
	03:00 - 03:05	62.2	52.3	64.7	49.7	15.0
	03:05 - 03:10	62.0	52.3	64.5	49.7	14.8
	03:10 - 03:15	62.4	52.3	65.0	49.7	15.3
	03:15 - 03:20	61.7	52.3	64.2	49.7	14.5
	03:20 - 03:25	61.2	52.3	63.6	49.7	13.9
	03:25 - 03:30	61.9	52.3	64.4	49.7	14.7
	03:30 - 03:35	62.1	52.3	64.6	49.7	14.9
	03:35 - 03:40	62.6	52.3	65.2	49.7	15.5
	03:40 - 03:45	62.2	52.3	64.7	49.7	15.0
	03:45 - 03:50	61.8	52.3	64.3	49.7	14.6
	03:50 - 03:55	62.4	52.3	65.0	49.7	15.3
	03:55 - 04:00	61.6	52.3	64.1	49.7	14.4
	04:00 - 04:05	61.2	52.3	63.6	49.7	13.9
	04:05 - 04:10	61.2	52.3	63.6	49.7	13.9
	04:10 - 04:15	61.0	52.3	63.4	49.7	13.7
	04:15 - 04:20	60.1	52.3	62.3	49.7	12.6
	04:20 - 04:25	59.7	52.3	61.8	49.7	12.1
	04:25 - 04:30	59.6	52.3	61.7	49.7	12.0
	04:30 - 04:35	59.2	52.3	61.2	49.7	11.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1668

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางตวาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479
MEASURING DATE : 27-28/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	04:35 - 04:40	57.6	52.3	59.1	49.7	9.4
	04:40 - 04:45	57.1	52.3	58.4	49.7	8.7
	04:45 - 04:50	56.2	52.3	56.9	49.7	7.2
	04:50 - 04:55	55.6	52.3	55.9	49.7	6.2
	04:55 - 05:00	54.1	52.3	52.4	49.7	2.7
	05:00 - 05:05	53.3	52.3	49.4	49.7	-0.3
	05:05 - 05:10	54.1	52.3	52.4	49.7	2.7
	05:10 - 05:15	53.2	52.3	48.9	49.7	-0.8
	05:15 - 05:20	52.4	52.3	39.0	49.7	-10.7
	05:20 - 05:25	53.2	52.3	48.9	49.7	-0.8
	05:25 - 05:30	54.9	52.3	54.4	49.7	4.7
	05:30 - 05:35	51.2	52.3	-	49.7	-
	05:35 - 05:40	51.8	52.3	-	49.7	-
	05:40 - 05:45	53.0	52.3	47.7	49.7	-2.0
	05:45 - 05:50	51.7	52.3	-	49.7	-
	05:50 - 05:55	51.3	52.3	-	49.7	-
	05:55 - 06:00	50.8	52.3	-	49.7	-
	06:00 - 07:00	52.2	53.8	-	49.0	-
	07:00 - 08:00	52.6	53.8	-	49.0	-
	08:00 - 09:00	51.9	53.8	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	49.4	53.8	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	51.8	53.8	-	49.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

REMARK :

[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 05/07/2025 (Day Time : 07:00 - 08:00, Night Time : 01:00 - 01:05)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21480
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	28-29/06/2025 (L_{eq})	28-29/06/2025 (L_{max})	28-29/06/2025 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	51.6	70.0	46.7	dB(A)
12:00 - 13:00	52.8	88.6	47.1	dB(A)
13:00 - 14:00	53.0	90.3	47.4	dB(A)
14:00 - 15:00	52.4	78.8	47.8	dB(A)
15:00 - 16:00	53.1	79.9	48.9	dB(A)
16:00 - 17:00	54.7	84.4	50.4	dB(A)
17:00 - 18:00	60.1	85.5	55.5	dB(A)
18:00 - 19:00	52.5	69.8	50.2	dB(A)
19:00 - 20:00	53.4	64.4	51.9	dB(A)
20:00 - 21:00	56.7	67.9	55.6	dB(A)
21:00 - 22:00	57.2	66.7	56.0	dB(A)
22:00 - 23:00	56.8	68.7	55.1	dB(A)
23:00 - 00:00	54.4	70.7	52.5	dB(A)
00:00 - 01:00	53.3	62.4	51.6	dB(A)
01:00 - 02:00	51.9	63.2	50.4	dB(A)
02:00 - 03:00	50.3	62.3	48.3	dB(A)
03:00 - 04:00	53.2	66.3	50.0	dB(A)
04:00 - 05:00	51.0	63.6	48.6	dB(A)
05:00 - 06:00	52.4	85.1	48.8	dB(A)
06:00 - 07:00	52.0	72.8	49.0	dB(A)
07:00 - 08:00	51.8	70.8	47.8	dB(A)
08:00 - 09:00	51.4	70.3	47.5	dB(A)
09:00 - 10:00	51.6	71.4	47.5	dB(A)
10:00 - 11:00	53.5	79.6	47.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	59.9	-	-	dB(A)
Maximum	-	90.3	-	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21480
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	11:00 - 12:00[3]	51.6	53.8	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	52.8	53.8	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	53.0	53.8	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	52.4	53.8	-	49.0	-
	15:00 - 16:00	53.1	53.8	-	49.0	-
	16:00 - 17:00	54.7	53.8	47.4	49.0	-1.6
	17:00 - 18:00	60.1	53.8	58.9	49.0	9.9
	18:00 - 19:00	52.5	53.8	-	49.0	-
	19:00 - 20:00	53.4	53.8	-	49.0	-
	20:00 - 21:00	56.7	53.8	53.6	49.0	4.6
	21:00 - 22:00	57.2	53.8	54.5	49.0	5.5
	22:00 - 22:05	57.0	52.3	58.2	49.7	8.5
	22:05 - 22:10	57.2	52.3	58.5	49.7	8.8
	22:10 - 22:15	57.1	52.3	58.4	49.7	8.7
	22:15 - 22:20	57.8	52.3	59.4	49.7	9.7
	22:20 - 22:25	58.2	52.3	59.9	49.7	10.2
	22:25 - 22:30	57.5	52.3	58.9	49.7	9.2
	22:30 - 22:35	55.7	52.3	56.0	49.7	6.3
	22:35 - 22:40	56.3	52.3	57.1	49.7	7.4
	22:40 - 22:45	56.0	52.3	56.6	49.7	6.9
	22:45 - 22:50	55.7	52.3	56.0	49.7	6.3
	22:50 - 22:55	55.3	52.3	55.3	49.7	5.6
	22:55 - 23:00	56.1	52.3	56.8	49.7	7.1
	23:00 - 23:05	55.5	52.3	55.7	49.7	6.0
	23:05 - 23:10	55.3	52.3	55.3	49.7	5.6
	23:10 - 23:15	53.7	52.3	51.1	49.7	1.4
	23:15 - 23:20	54.6	52.3	53.7	49.7	4.0
	23:20 - 23:25	54.7	52.3	54.0	49.7	4.3
	23:25 - 23:30	53.7	52.3	51.1	49.7	1.4
	23:30 - 23:35	54.5	52.3	53.5	49.7	3.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจจีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21480
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[6] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
28/06/2025	23:35 - 23:40	53.9	52.3	51.8	49.7	2.1
	23:40 - 23:45	54.2	52.3	52.7	49.7	3.0
	23:45 - 23:50	53.3	52.3	49.4	49.7	-0.3
	23:50 - 23:55	54.7	52.3	54.0	49.7	4.3
	23:55 - 00:00	53.5	52.3	50.3	49.7	0.6
29/06/2025	00:00 - 00:05	53.9	52.3	51.8	49.7	2.1
	00:05 - 00:10	53.7	52.3	51.1	49.7	1.4
	00:10 - 00:15	53.4	52.3	49.9	49.7	0.2
	00:15 - 00:20	52.5	52.3	42.0	49.7	-7.7
	00:20 - 00:25	52.9	52.3	47.0	49.7	-2.7
	00:25 - 00:30	53.0	52.3	47.7	49.7	-2.0
	00:30 - 00:35	53.4	52.3	49.9	49.7	0.2
	00:35 - 00:40	52.9	52.3	47.0	49.7	-2.7
	00:40 - 00:45	53.0	52.3	47.7	49.7	-2.0
	00:45 - 00:50	54.5	52.3	53.5	49.7	3.8
	00:50 - 00:55	53.0	52.3	47.7	49.7	-2.0
	00:55 - 01:00	53.2	52.3	48.9	49.7	-0.8
	01:00 - 01:05	53.3	52.3	49.4	49.7	-0.3
	01:05 - 01:10	53.2	52.3	48.9	49.7	-0.8
	01:10 - 01:15	52.4	52.3	39.0	49.7	-10.7
	01:15 - 01:20	52.7	52.3	45.1	49.7	-4.6
	01:20 - 01:25	53.1	52.3	48.4	49.7	-1.3
	01:25 - 01:30	52.5	52.3	42.0	49.7	-7.7
	01:30 - 01:35	51.5	52.3	-	49.7	-
	01:35 - 01:40	51.1	52.3	-	49.7	-
	01:40 - 01:45	50.4	52.3	-	49.7	-
	01:45 - 01:50	50.2	52.3	-	49.7	-
	01:50 - 01:55	50.0	52.3	-	49.7	-
	01:55 - 02:00	50.7	52.3	-	49.7	-
	02:00 - 02:05	49.5	52.3	-	49.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21480
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	02:05 - 02:10	50.0	52.3	-	49.7	-
	02:10 - 02:15	51.5	52.3	-	49.7	-
	02:15 - 02:20	50.7	52.3	-	49.7	-
	02:20 - 02:25	49.7	52.3	-	49.7	-
	02:25 - 02:30	50.5	52.3	-	49.7	-
	02:30 - 02:35	49.7	52.3	-	49.7	-
	02:35 - 02:40	49.9	52.3	-	49.7	-
	02:40 - 02:45	51.0	52.3	-	49.7	-
	02:45 - 02:50	50.4	52.3	-	49.7	-
	02:50 - 02:55	50.4	52.3	-	49.7	-
	02:55 - 03:00	50.2	52.3	-	49.7	-
	03:00 - 03:05	50.8	52.3	-	49.7	-
	03:05 - 03:10	49.8	52.3	-	49.7	-
	03:10 - 03:15	52.4	52.3	39.0	49.7	-10.7
	03:15 - 03:20	51.7	52.3	-	49.7	-
	03:20 - 03:25	50.3	52.3	-	49.7	-
	03:25 - 03:30	53.5	52.3	50.3	49.7	0.6
	03:30 - 03:35	54.2	52.3	52.7	49.7	3.0
	03:35 - 03:40	55.1	52.3	54.9	49.7	5.2
	03:40 - 03:45	53.7	52.3	51.1	49.7	1.4
	03:45 - 03:50	53.9	52.3	51.8	49.7	2.1
	03:50 - 03:55	55.5	52.3	55.7	49.7	6.0
	03:55 - 04:00	53.2	52.3	48.9	49.7	-0.8
	04:00 - 04:05	53.8	52.3	51.5	49.7	1.8
	04:05 - 04:10	52.8	52.3	46.2	49.7	-3.5
	04:10 - 04:15	52.1	52.3	-	49.7	-
	04:15 - 04:20	50.9	52.3	-	49.7	-
	04:20 - 04:25	50.7	52.3	-	49.7	-
	04:25 - 04:30	48.7	52.3	-	49.7	-
	04:30 - 04:35	49.5	52.3	-	49.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1669

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21480
MEASURING DATE : 28-29/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มีการรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	04:35 - 04:40	50.2	52.3	-	49.7	-
	04:40 - 04:45	51.1	52.3	-	49.7	-
	04:45 - 04:50	49.0	52.3	-	49.7	-
	04:50 - 04:55	49.3	52.3	-	49.7	-
	04:55 - 05:00	50.7	52.3	-	49.7	-
	05:00 - 05:05	50.0	52.3	-	49.7	-
	05:05 - 05:10	52.5	52.3	42.0	49.7	-7.7
	05:10 - 05:15	51.8	52.3	-	49.7	-
	05:15 - 05:20	52.0	52.3	-	49.7	-
	05:20 - 05:25	51.4	52.3	-	49.7	-
	05:25 - 05:30	53.9	52.3	51.8	49.7	2.1
	05:30 - 05:35	51.1	52.3	-	49.7	-
	05:35 - 05:40	52.4	52.3	39.0	49.7	-10.7
	05:40 - 05:45	50.9	52.3	-	49.7	-
	05:45 - 05:50	51.1	52.3	-	49.7	-
	05:50 - 05:55	50.3	52.3	-	49.7	-
	05:55 - 06:00	56.7	52.3	57.7	49.7	8.0
	06:00 - 07:00	52.0	53.8	-	49.0	-
	07:00 - 08:00	51.8	53.8	-	49.0	-
	08:00 - 09:00	51.4	53.8	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	51.6	53.8	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	53.5	53.8	-	49.0	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

REMARK :

[1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[3] Start Time
[4] Measuring Date and Time : 05/07/2025 (Day Time : 07:00 - 08:00, Night Time : 01:00 - 01:05)
[5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1670

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21481
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

TIME \ DATE	29-30/06/2025 (L_{eq})	29-30/06/2025 (L_{max})	29-30/06/2025 (L_{90})	UNIT
11:00 - 12:00 /3	50.8	74.1	46.1	dB(A)
12:00 - 13:00	50.6	71.7	46.1	dB(A)
13:00 - 14:00	53.0	78.1	48.2	dB(A)
14:00 - 15:00	51.6	76.8	47.5	dB(A)
15:00 - 16:00	54.8	88.6	49.0	dB(A)
16:00 - 17:00	50.3	62.6	47.8	dB(A)
17:00 - 18:00	50.4	63.4	48.0	dB(A)
18:00 - 19:00	49.4	70.4	46.3	dB(A)
19:00 - 20:00	48.4	63.6	46.2	dB(A)
20:00 - 21:00	48.3	67.2	45.7	dB(A)
21:00 - 22:00	47.3	64.6	44.6	dB(A)
22:00 - 23:00	48.1	69.8	45.4	dB(A)
23:00 - 00:00	46.8	64.1	44.6	dB(A)
00:00 - 01:00	45.2	56.9	43.3	dB(A)
01:00 - 02:00	44.1	58.4	42.3	dB(A)
02:00 - 03:00	45.6	69.1	43.1	dB(A)
03:00 - 04:00	46.9	63.8	44.4	dB(A)
04:00 - 05:00	47.5	64.9	45.3	dB(A)
05:00 - 06:00	49.6	77.2	47.4	dB(A)
06:00 - 07:00	51.9	79.7	49.1	dB(A)
07:00 - 08:00	52.2	80.9	48.7	dB(A)
08:00 - 09:00	51.2	72.7	45.7	dB(A)
09:00 - 10:00	51.1	78.9	46.3	dB(A)
10:00 - 11:00	53.9	73.3	49.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	50.4	-	-	dB(A)
L_{dn}	55.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.6	-	dB(A)
Standard	70 /1,/2	115 /1,/2	-	dB(A)

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

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1670

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21481
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[14] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[15] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[14] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	11:00 - 12:00[13]	50.8	53.8	-	49.0	-
	12:00 - 13:00	50.6	53.8	-	49.0	-
	13:00 - 14:00	53.0	53.8	-	49.0	-
	14:00 - 15:00	51.6	53.8	-	49.0	-
	15:00 - 16:00	54.8	53.8	47.9	49.0	-1.1
	16:00 - 17:00	50.3	53.8	-	49.0	-
	17:00 - 18:00	50.4	53.8	-	49.0	-
	18:00 - 19:00	49.4	53.8	-	49.0	-
	19:00 - 20:00	48.4	53.8	-	49.0	-
	20:00 - 21:00	48.3	53.8	-	49.0	-
	21:00 - 22:00	47.3	53.8	-	49.0	-
	22:00 - 22:05	50.6	52.3	-	49.7	-
	22:05 - 22:10	46.9	52.3	-	49.7	-
	22:10 - 22:15	50.4	52.3	-	49.7	-
	22:15 - 22:20	46.7	52.3	-	49.7	-
	22:20 - 22:25	46.3	52.3	-	49.7	-
	22:25 - 22:30	48.5	52.3	-	49.7	-
	22:30 - 22:35	47.9	52.3	-	49.7	-
	22:35 - 22:40	49.4	52.3	-	49.7	-
	22:40 - 22:45	48.0	52.3	-	49.7	-
	22:45 - 22:50	46.1	52.3	-	49.7	-
	22:50 - 22:55	46.1	52.3	-	49.7	-
	22:55 - 23:00	47.0	52.3	-	49.7	-
	23:00 - 23:05	47.0	52.3	-	49.7	-
	23:05 - 23:10	47.4	52.3	-	49.7	-
	23:10 - 23:15	48.2	52.3	-	49.7	-
	23:15 - 23:20	47.7	52.3	-	49.7	-
	23:20 - 23:25	46.2	52.3	-	49.7	-
	23:25 - 23:30	46.0	52.3	-	49.7	-
	23:30 - 23:35	47.7	52.3	-	49.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[11, 12]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1670

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21481
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
29/06/2025	23:35 - 23:40	45.0	52.3	-	49.7	-
	23:40 - 23:45	49.0	52.3	-	49.7	-
	23:45 - 23:50	45.4	52.3	-	49.7	-
	23:50 - 23:55	44.3	52.3	-	49.7	-
	23:55 - 00:00	44.4	52.3	-	49.7	-
30/06/2025	00:00 - 00:05	47.5	52.3	-	49.7	-
	00:05 - 00:10	44.7	52.3	-	49.7	-
	00:10 - 00:15	47.4	52.3	-	49.7	-
	00:15 - 00:20	46.6	52.3	-	49.7	-
	00:20 - 00:25	43.9	52.3	-	49.7	-
	00:25 - 00:30	43.7	52.3	-	49.7	-
	00:30 - 00:35	43.7	52.3	-	49.7	-
	00:35 - 00:40	43.7	52.3	-	49.7	-
	00:40 - 00:45	43.3	52.3	-	49.7	-
	00:45 - 00:50	44.4	52.3	-	49.7	-
	00:50 - 00:55	45.1	52.3	-	49.7	-
	00:55 - 01:00	45.5	52.3	-	49.7	-
	01:00 - 01:05	43.6	52.3	-	49.7	-
	01:05 - 01:10	43.6	52.3	-	49.7	-
	01:10 - 01:15	44.6	52.3	-	49.7	-
	01:15 - 01:20	47.4	52.3	-	49.7	-
	01:20 - 01:25	43.1	52.3	-	49.7	-
	01:25 - 01:30	43.6	52.3	-	49.7	-
	01:30 - 01:35	42.9	52.3	-	49.7	-
	01:35 - 01:40	42.8	52.3	-	49.7	-
	01:40 - 01:45	43.7	52.3	-	49.7	-
	01:45 - 01:50	43.5	52.3	-	49.7	-
	01:50 - 01:55	44.2	52.3	-	49.7	-
	01:55 - 02:00	44.2	52.3	-	49.7	-
	02:00 - 02:05	46.9	52.3	-	49.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1670

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางตวาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21481
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	02:05 - 02:10	46.6	52.3	-	49.7	-
	02:10 - 02:15	48.4	52.3	-	49.7	-
	02:15 - 02:20	43.9	52.3	-	49.7	-
	02:20 - 02:25	44.1	52.3	-	49.7	-
	02:25 - 02:30	43.7	52.3	-	49.7	-
	02:30 - 02:35	43.4	52.3	-	49.7	-
	02:35 - 02:40	47.1	52.3	-	49.7	-
	02:40 - 02:45	44.6	52.3	-	49.7	-
	02:45 - 02:50	44.4	52.3	-	49.7	-
	02:50 - 02:55	45.7	52.3	-	49.7	-
	02:55 - 03:00	45.0	52.3	-	49.7	-
	03:00 - 03:05	46.2	52.3	-	49.7	-
	03:05 - 03:10	46.2	52.3	-	49.7	-
	03:10 - 03:15	45.8	52.3	-	49.7	-
	03:15 - 03:20	48.8	52.3	-	49.7	-
	03:20 - 03:25	46.1	52.3	-	49.7	-
	03:25 - 03:30	50.4	52.3	-	49.7	-
	03:30 - 03:35	45.4	52.3	-	49.7	-
	03:35 - 03:40	47.2	52.3	-	49.7	-
	03:40 - 03:45	44.5	52.3	-	49.7	-
	03:45 - 03:50	45.4	52.3	-	49.7	-
	03:50 - 03:55	46.5	52.3	-	49.7	-
	03:55 - 04:00	46.6	52.3	-	49.7	-
	04:00 - 04:05	46.1	52.3	-	49.7	-
	04:05 - 04:10	45.5	52.3	-	49.7	-
	04:10 - 04:15	45.1	52.3	-	49.7	-
	04:15 - 04:20	46.5	52.3	-	49.7	-
	04:20 - 04:25	47.3	52.3	-	49.7	-
	04:25 - 04:30	52.4	52.3	39.0	49.7	-10.7
	04:30 - 04:35	46.2	52.3	-	49.7	-
มาตรฐานเสียงรบกวน[1, 2]						10

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

COPY

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739
Report No. R6807-1670

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย
PARAMETER* : ระดับการรบกวน
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21481
MEASURING DATE : 29-30/06/2025
RECEIVED DATE : 08/07/2025
REPORTED DATE : 10/07/2025

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/4] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/5] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/4] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
30/06/2025	04:35 - 04:40	46.8	52.3	-	49.7	-
	04:40 - 04:45	46.5	52.3	-	49.7	-
	04:45 - 04:50	47.2	52.3	-	49.7	-
	04:50 - 04:55	47.4	52.3	-	49.7	-
	04:55 - 05:00	47.6	52.3	-	49.7	-
	05:00 - 05:05	47.6	52.3	-	49.7	-
	05:05 - 05:10	48.8	52.3	-	49.7	-
	05:10 - 05:15	48.5	52.3	-	49.7	-
	05:15 - 05:20	50.7	52.3	-	49.7	-
	05:20 - 05:25	48.7	52.3	-	49.7	-
	05:25 - 05:30	48.9	52.3	-	49.7	-
	05:30 - 05:35	48.8	52.3	-	49.7	-
	05:35 - 05:40	49.9	52.3	-	49.7	-
	05:40 - 05:45	49.5	52.3	-	49.7	-
	05:45 - 05:50	50.5	52.3	-	49.7	-
	05:50 - 05:55	50.1	52.3	-	49.7	-
	05:55 - 06:00	51.2	52.3	-	49.7	-
	06:00 - 07:00	51.9	53.8	-	49.0	-
	07:00 - 08:00	52.2	53.8	-	49.0	-
	08:00 - 09:00	51.2	53.8	-	49.0	-
	09:00 - 10:00	51.1	53.8	-	49.0	-
	10:00 - 11:00	53.9	53.8	37.5	49.0	-11.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2]						10

REMARK :

[/1] Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)
[/2] Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
[/3] Start Time
[/4] Measuring Date and Time : 05/07/2025 (Day Time : 07:00 - 08:00, Night Time : 01:00 - 01:05)
[/5] Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Kamkit Kantason)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	13:00	54.8	79.6	67.1	48.9	58.3	57.0	53.3	51.0	50.4
	13:05	55.1	79.9	64.6	49.7	59.1	57.6	53.8	51.5	50.9
	13:10	54.3	79.1	65.9	49.6	57.3	56.3	53.4	51.4	51.0
	13:15	57.0	81.8	73.9	49.9	59.7	57.8	53.3	51.2	50.8
	13:20	53.1	77.9	65.3	49.6	56.3	54.5	52.4	50.9	50.6
	13:25	53.9	78.7	67.1	50.7	57.3	55.4	53.0	51.9	51.6
	13:30	53.4	78.2	64.8	48.5	58.1	56.0	51.8	49.7	49.3
	13:35	53.9	78.7	61.3	49.0	57.7	56.4	52.8	50.4	49.9
	13:40	54.2	79.0	68.3	48.6	58.3	56.4	52.9	50.9	50.2
	13:45	54.5	79.3	62.0	48.9	58.4	56.8	53.5	51.4	50.7
	13:50	54.0	78.8	60.4	49.6	57.0	56.3	53.2	51.3	51.0
	13:55	55.6	80.4	75.6	48.0	59.1	57.9	54.5	51.7	50.7
	14:00	54.9	79.7	68.5	50.4	58.8	57.8	53.6	51.9	51.6
	14:05	55.9	80.7	66.3	48.5	60.2	58.9	54.5	51.5	50.5
	14:10	55.1	79.9	69.7	50.0	59.2	57.6	53.6	51.8	51.3
	14:15	54.5	79.3	63.0	50.3	57.4	56.2	53.7	52.1	51.7
	14:20	59.6	84.4	67.1	52.0	62.5	61.6	59.7	54.2	53.4
	14:25	57.2	82.0	67.2	53.4	59.6	58.8	57.0	54.7	54.4
	14:30	57.3	82.1	72.1	53.1	61.4	58.4	55.8	54.5	54.2
	14:35	55.4	80.2	68.7	51.5	58.2	57.4	54.5	52.8	52.5
	14:40	55.8	80.6	61.8	51.3	59.2	57.8	55.2	53.3	53.0
	14:45	56.0	80.8	68.0	51.5	59.5	58.2	55.0	53.2	52.8
	14:50	56.6	81.4	69.1	52.1	59.6	58.2	55.7	53.9	53.5
	14:55	55.2	80.0	63.0	50.0	58.5	57.3	54.4	52.6	51.9
	15:00	55.7	80.5	65.0	49.9	59.1	57.8	54.9	52.0	51.5
	15:05	55.4	80.2	61.1	51.2	58.2	57.5	54.9	53.0	52.6
	15:10	55.6	80.4	67.4	51.5	59.0	57.7	54.6	52.8	52.5
	15:15	55.1	79.9	65.2	50.2	58.0	57.3	54.3	52.5	52.1
	15:20	56.2	81.0	63.1	52.2	58.7	58.0	55.7	54.1	53.8
	15:25	56.3	81.1	64.0	51.8	59.4	58.1	55.7	53.8	53.4
	15:30	56.9	81.7	70.1	51.2	61.2	59.5	55.0	53.2	52.8
	15:35	56.4	81.2	67.1	52.6	59.5	58.5	55.6	53.9	53.6
	15:40	55.5	80.3	66.6	51.8	57.7	57.0	55.1	53.6	53.1
	15:45	57.5	82.3	70.8	52.2	61.8	60.2	55.7	53.8	53.2
	15:50	56.3	81.1	63.6	52.4	59.9	59.0	55.3	53.8	53.5
	15:55	55.9	80.7	63.7	52.1	59.2	58.0	55.1	53.7	53.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	16:00	57.1	81.9	65.1	51.5	60.5	59.7	56.3	53.8	53.3
	16:05	58.6	83.4	69.4	52.4	63.3	61.2	56.9	54.6	54.1
	16:10	58.1	82.9	67.3	52.4	62.1	60.7	56.6	54.7	54.1
	16:15	59.7	84.5	79.5	54.0	62.8	60.8	57.3	55.3	55.0
	16:20	59.8	84.6	83.3	53.1	61.0	59.8	56.7	54.8	54.4
	16:25	57.4	82.2	65.1	53.4	60.0	59.3	57.0	55.1	54.8
	16:30	58.1	82.9	64.8	53.6	60.6	59.9	57.8	55.7	55.1
	16:35	60.6	85.4	74.4	54.3	65.6	63.1	57.9	56.1	55.7
	16:40	57.0	81.8	69.8	50.8	61.2	59.6	55.2	53.0	52.5
	16:45	56.9	81.7	67.6	51.2	60.9	59.5	55.5	52.7	52.3
	16:50	64.2	89.0	86.2	50.4	66.8	60.6	55.5	52.2	51.7
	16:55	62.7	87.5	69.5	52.9	67.3	66.8	61.3	55.0	54.2
	17:00	67.9	92.7	73.7	62.4	71.2	69.8	67.6	65.5	64.2
	17:05	70.2	95.0	74.4	64.4	72.1	71.8	70.3	67.2	66.3
	17:10	66.5	91.3	72.1	63.5	69.4	68.6	66.0	64.7	64.4
	17:15	68.7	93.5	72.7	61.5	71.0	70.8	68.5	64.8	62.8
	17:20	66.7	91.5	71.4	59.3	69.2	68.9	66.3	62.4	60.9
	17:25	67.3	92.1	70.2	63.0	69.2	68.9	67.5	64.9	64.3
	17:30	67.5	92.3	71.2	64.7	68.8	68.5	67.5	65.9	65.6
	17:35	66.2	91.0	69.4	60.9	68.3	68.0	66.3	63.0	62.6
	17:40	63.2	88.0	69.2	60.5	64.8	64.4	62.9	61.8	61.6
	17:45	62.1	86.9	70.7	58.1	65.2	64.2	61.3	59.3	59.0
	17:50	61.1	85.9	73.5	56.3	63.5	63.0	60.7	57.4	57.0
	17:55	58.5	83.3	65.4	55.5	61.1	60.1	58.0	56.6	56.3
	18:00	59.9	84.7	67.6	54.8	63.5	62.2	59.1	56.1	55.5
	18:05	60.9	85.7	73.3	54.0	65.1	63.4	58.9	55.4	55.0
	18:10	60.6	85.4	67.9	55.9	63.5	62.7	60.1	58.1	57.0
	18:15	60.9	85.7	70.9	56.1	64.7	63.6	59.6	57.3	56.9
	18:20	61.1	85.9	69.4	57.0	63.7	62.9	60.6	58.9	58.5
	18:25	60.9	85.7	66.3	57.6	63.9	62.9	60.3	58.8	58.5
	18:30	60.6	85.4	66.5	56.3	63.6	62.8	60.1	57.9	57.6
	18:35	61.9	86.7	68.1	57.5	65.4	64.5	61.1	59.2	58.7
	18:40	60.8	85.6	66.8	56.4	63.8	63.1	60.0	58.1	57.7
	18:45	60.9	85.7	68.8	55.8	64.8	63.6	59.8	57.5	57.2
	18:50	59.6	84.4	66.8	54.1	63.5	62.4	58.5	56.2	55.6
	18:55	61.8	86.6	76.2	53.3	66.1	64.5	59.8	55.8	55.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	19:00	61.8	86.6	71.6	53.5	66.0	65.4	60.0	56.0	55.4
	19:05	64.4	89.2	73.2	54.4	70.1	68.6	62.0	57.4	56.7
	19:10	63.6	88.4	73.2	53.7	69.8	67.4	61.1	58.0	56.9
	19:15	66.8	91.6	74.4	55.2	71.0	70.4	65.1	60.7	59.8
	19:20	66.7	91.5	73.2	55.6	71.0	70.4	64.7	59.6	58.7
	19:25	66.4	91.2	73.0	56.9	71.0	70.3	64.4	60.4	59.7
	19:30	66.1	90.9	73.0	56.2	70.6	69.8	64.1	60.4	59.7
	19:35	67.0	91.8	76.5	57.7	71.5	70.7	64.6	60.8	60.2
	19:40	67.9	92.7	74.6	55.6	71.9	71.4	66.3	60.7	59.6
	19:45	65.0	89.8	73.0	56.6	70.6	69.3	62.5	59.2	58.6
	19:50	61.7	86.5	68.4	56.2	64.5	63.8	61.2	59.4	58.9
	19:55	66.3	91.1	72.6	58.3	70.7	70.1	64.4	60.2	59.7
	20:00	64.4	89.2	75.5	58.6	69.6	67.0	62.4	60.8	60.4
	20:05	61.7	86.5	70.7	57.6	64.1	63.4	61.5	59.5	59.0
	20:10	64.7	89.5	72.8	57.9	70.0	68.7	62.2	60.1	59.5
	20:15	66.1	90.9	73.9	58.2	70.9	70.0	63.9	60.9	60.3
	20:20	67.5	92.3	74.5	56.9	71.8	71.2	65.4	60.9	60.2
	20:25	68.6	93.4	76.3	57.0	74.0	73.0	64.8	59.6	59.1
	20:30	69.6	94.4	76.8	55.6	75.2	74.3	64.6	59.0	58.4
	20:35	70.1	94.9	76.8	55.9	75.2	74.5	66.4	59.4	58.7
	20:40	71.2	96.0	77.1	55.4	75.8	75.2	69.2	60.5	59.6
	20:45	71.4	96.2	78.2	56.9	76.3	75.7	68.5	60.4	59.5
	20:50	72.3	97.1	78.3	56.1	76.8	76.4	70.5	61.2	60.2
	20:55	68.3	93.1	79.2	56.7	73.7	72.1	64.1	59.7	59.1
	21:00	68.0	92.8	74.0	56.0	72.4	71.8	65.9	59.9	58.8
	21:05	68.1	92.9	78.2	53.4	72.6	72.0	65.6	59.4	57.9
	21:10	68.5	93.3	75.8	55.5	73.4	72.5	66.0	59.7	58.9
	21:15	64.5	89.3	74.1	54.3	71.4	69.0	60.8	57.2	56.6
	21:20	60.9	85.7	72.1	55.7	64.1	62.6	59.9	58.0	57.6
	21:25	60.2	85.0	64.4	55.8	62.0	61.6	60.1	58.6	58.1
	21:30	60.5	85.3	65.6	54.1	62.9	62.3	60.2	57.8	57.2
	21:35	60.9	85.7	70.7	53.9	64.9	62.9	59.8	57.3	56.6
	21:40	57.8	82.6	63.7	52.5	60.3	59.7	57.5	55.3	54.8
	21:45	60.0	84.8	73.4	52.8	65.3	62.8	57.8	55.3	54.8
	21:50	58.0	82.8	61.9	53.6	60.1	59.6	57.8	56.0	55.5
	21:55	58.6	83.4	63.4	52.9	60.7	60.1	58.5	56.2	55.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	22:00	60.0	84.8	65.4	55.0	62.9	61.9	59.5	57.5	57.0
	22:05	59.2	84.0	63.4	53.4	61.0	60.5	59.1	57.5	57.0
	22:10	58.0	82.8	62.0	53.8	60.2	59.7	57.8	55.9	55.5
	22:15	59.4	84.2	64.0	54.2	61.1	60.7	59.3	57.5	56.8
	22:20	59.0	83.8	68.5	52.3	61.2	60.6	58.8	55.3	54.7
	22:25	59.0	83.8	68.6	52.9	62.0	60.9	58.6	55.4	54.9
	22:30	58.9	83.7	63.9	54.8	60.5	60.1	58.7	57.1	56.6
	22:35	58.3	83.1	64.2	51.3	61.6	60.6	57.7	55.1	54.4
	22:40	59.1	83.9	65.2	50.6	61.3	60.7	59.0	56.3	55.2
	22:45	55.7	80.5	62.4	49.0	59.1	58.3	55.1	51.5	50.8
	22:50	57.8	82.6	62.5	49.7	59.8	59.4	57.6	55.4	54.6
	22:55	58.7	83.5	62.9	52.0	60.6	60.2	58.6	56.6	56.0
	23:00	60.1	84.9	64.7	54.4	61.9	61.5	60.1	58.4	57.9
	23:05	60.1	84.9	64.7	53.2	61.8	61.5	60.1	58.0	57.4
	23:10	60.4	85.2	64.9	55.0	62.1	61.7	60.3	58.5	57.9
	23:15	60.8	85.6	64.4	55.6	62.3	62.0	60.8	59.2	58.6
	23:20	60.9	85.7	64.6	56.2	62.3	62.0	61.0	59.4	58.9
	23:25	60.7	85.5	63.2	53.8	62.1	61.9	60.8	58.8	57.7
	23:30	61.4	86.2	69.1	54.8	62.6	62.3	61.3	59.9	59.4
	23:35	60.8	85.6	66.1	54.9	62.4	62.1	60.7	58.8	58.2
	23:40	60.2	85.0	65.6	54.1	62.1	61.6	60.0	58.1	57.5
	23:45	58.8	83.6	64.9	50.6	61.0	60.5	58.7	55.8	54.6
	23:50	59.8	84.6	64.6	52.9	61.9	61.3	59.7	57.4	56.5
	23:55	59.7	84.5	71.5	52.9	61.3	60.6	59.1	56.8	56.0
28/06/2025	00:00	60.7	85.5	75.0	52.1	61.9	61.4	59.9	57.5	56.7
	00:05	60.3	85.1	65.5	53.7	61.8	61.5	60.2	58.2	57.4
	00:10	59.7	84.5	65.9	51.7	62.0	61.4	59.6	56.6	55.7
	00:15	60.2	85.0	77.0	53.1	61.6	61.1	59.9	57.7	57.0
	00:20	59.4	84.2	62.6	53.0	60.9	60.6	59.5	57.4	56.6
	00:25	58.6	83.4	66.0	51.1	61.1	60.6	58.3	54.8	54.0
	00:30	61.1	85.9	79.3	47.9	60.4	59.3	55.4	52.3	51.5
	00:35	57.3	82.1	71.7	47.7	61.0	59.2	54.0	51.6	51.0
	00:40	55.8	80.6	61.1	48.6	59.3	58.8	54.3	51.8	51.3
	00:45	55.3	80.1	68.0	45.7	58.7	57.8	53.7	50.7	49.2
	00:50	57.3	82.1	71.9	46.4	61.2	59.2	54.4	50.8	50.2
	00:55	53.8	78.6	60.1	48.2	57.3	56.4	52.9	50.9	50.4

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	01:00	53.8	78.6	60.0	48.0	57.5	56.8	52.7	50.6	50.0
	01:05	54.8	79.6	74.9	46.7	58.3	56.3	52.3	49.8	49.2
	01:10	54.2	79.0	62.3	45.9	58.4	57.4	52.9	50.6	49.7
	01:15	54.4	79.2	60.9	46.1	58.4	57.6	53.4	49.8	49.1
	01:20	53.0	77.8	61.4	46.0	57.1	55.4	51.8	49.8	49.3
	01:25	55.0	79.8	68.7	45.5	58.6	58.1	53.4	50.1	49.4
	01:30	53.4	78.2	62.7	43.7	58.8	57.5	50.8	47.5	46.2
	01:35	54.3	79.1	61.0	43.8	58.5	57.8	52.8	48.6	47.7
	01:40	54.8	79.6	62.9	44.3	58.9	58.2	53.3	50.0	48.9
	01:45	55.5	80.3	65.3	47.0	58.9	58.2	54.5	51.7	51.0
	01:50	56.5	81.3	68.1	48.6	59.8	58.7	55.5	52.2	51.3
	01:55	55.2	80.0	63.4	45.3	59.7	58.8	53.6	49.3	48.1
	02:00	54.6	79.4	61.1	45.7	58.9	58.1	53.2	49.1	48.4
	02:05	54.7	79.5	70.7	44.6	58.2	57.1	51.5	47.6	46.4
	02:10	53.2	78.0	62.5	45.9	59.0	57.8	50.6	48.1	47.6
	02:15	54.8	79.6	62.2	47.2	58.5	57.7	53.6	50.7	49.8
	02:20	52.4	77.2	61.2	43.9	57.1	56.3	50.9	47.2	46.0
	02:25	51.8	76.6	59.6	41.9	56.6	55.6	49.9	45.8	44.8
	02:30	51.3	76.1	64.6	42.6	55.6	54.4	49.7	46.1	45.3
	02:35	52.9	77.7	62.1	44.1	56.8	55.8	51.8	48.5	46.0
	02:40	54.5	79.3	63.9	44.6	58.4	57.6	53.1	48.5	47.7
	02:45	53.0	77.8	61.3	43.6	57.2	56.2	50.8	47.6	47.2
	02:50	50.7	75.5	60.1	41.5	55.5	54.2	48.9	44.1	43.4
	02:55	53.4	78.2	63.3	41.7	58.0	56.9	51.8	45.7	43.7
	03:00	53.2	78.0	63.9	43.5	57.5	56.3	51.8	46.5	45.6
	03:05	51.2	76.0	59.3	42.9	55.6	54.5	50.0	45.8	44.9
	03:10	52.9	77.7	61.3	42.8	56.8	55.5	52.3	46.0	44.9
	03:15	51.8	76.6	62.5	44.8	55.8	54.4	49.9	47.2	46.5
	03:20	50.6	75.4	64.4	43.1	55.3	53.9	48.8	45.4	44.7
	03:25	52.0	76.8	60.9	45.1	55.0	54.1	51.6	47.8	47.2
	03:30	51.3	76.1	63.4	44.1	54.8	53.0	49.8	47.0	46.1
	03:35	51.3	76.1	57.3	44.0	54.8	54.0	50.6	47.2	46.3
	03:40	52.7	77.5	60.7	44.0	56.9	55.5	51.8	47.9	47.1
	03:45	51.1	75.9	60.9	42.2	55.1	53.6	50.0	46.6	45.2
	03:50	51.1	75.9	58.1	42.0	55.0	54.2	50.4	44.9	43.7
	03:55	50.2	75.0	61.0	42.2	53.4	52.3	49.4	46.4	45.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	04:00	51.5	76.3	57.7	44.1	55.2	54.3	50.6	46.2	45.4
	04:05	52.4	77.2	60.0	46.1	57.2	55.6	51.0	48.2	47.7
	04:10	51.4	76.2	58.6	45.3	55.0	53.7	50.5	47.9	47.3
	04:15	53.4	78.2	66.2	43.8	57.9	55.0	50.8	47.0	46.2
	04:20	52.1	76.9	64.3	45.2	56.3	54.0	50.8	48.3	47.7
	04:25	51.2	76.0	62.8	44.7	54.0	53.2	50.0	47.3	46.7
	04:30	52.4	77.2	68.4	46.0	57.2	55.1	50.8	48.8	48.0
	04:35	51.9	76.7	59.8	42.9	56.8	55.5	50.2	45.3	44.6
	04:40	52.2	77.0	62.5	44.8	56.3	55.0	50.7	48.3	47.7
	04:45	51.8	76.6	62.5	46.7	55.4	54.0	50.7	48.3	47.9
	04:50	51.0	75.8	61.3	43.4	54.5	53.4	49.7	46.4	45.5
	04:55	51.7	76.5	59.9	46.0	55.0	54.1	50.8	48.9	48.1
	05:00	53.3	78.1	67.8	44.3	58.6	56.6	50.1	46.5	46.1
	05:05	59.2	84.0	77.4	51.3	61.7	60.7	57.1	53.6	52.9
	05:10	54.5	79.3	66.1	46.8	59.2	57.7	52.3	49.1	48.6
	05:15	52.4	77.2	63.8	45.2	57.3	55.4	50.9	47.8	47.2
	05:20	56.9	81.7	73.6	47.1	62.7	61.5	53.2	49.2	48.6
	05:25	57.0	81.8	78.9	52.1	59.3	57.3	54.4	53.0	52.9
	05:30	56.1	80.9	75.8	51.9	58.9	57.3	54.0	52.8	52.6
	05:35	60.5	85.3	80.6	53.1	66.4	62.8	56.2	54.2	53.9
	05:40	57.6	82.4	67.0	48.4	63.2	60.9	55.8	50.4	49.7
	05:45	57.5	82.3	75.8	48.0	60.1	59.1	56.0	52.1	51.0
	05:50	60.4	85.2	84.2	48.1	63.2	60.7	55.7	52.3	51.6
	05:55	53.8	78.6	64.3	46.2	58.9	57.1	52.3	49.3	48.6
	06:00	53.6	78.4	61.4	47.7	56.8	55.7	53.0	50.1	49.5
	06:05	55.1	79.9	66.2	47.6	59.5	58.2	53.4	50.4	49.7
	06:10	56.3	81.1	66.7	47.8	60.8	59.5	54.5	51.1	50.3
	06:15	57.4	82.2	71.5	48.3	62.2	60.7	55.3	50.9	50.2
	06:20	57.1	81.9	67.8	48.8	61.5	60.0	54.9	51.6	51.0
	06:25	58.4	83.2	77.0	49.3	62.2	60.6	55.5	52.7	52.0
	06:30	58.0	82.8	68.5	49.7	62.4	61.0	56.3	52.9	52.2
	06:35	59.0	83.8	74.6	49.4	63.9	61.0	55.8	52.8	51.9
	06:40	65.7	90.5	81.0	51.6	72.9	68.8	58.4	54.2	53.7
	06:45	66.1	90.9	80.2	50.7	73.8	71.0	58.2	54.0	53.3
	06:50	60.5	85.3	76.9	51.0	64.8	63.1	58.3	54.0	53.4
	06:55	59.3	84.1	67.5	51.6	64.0	62.7	57.7	53.6	53.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	07:00	60.4	85.2	73.9	52.2	64.6	62.3	57.6	54.2	53.7
	07:05	61.4	86.2	72.8	52.2	66.8	64.6	58.8	55.2	54.5
	07:10	59.3	84.1	76.2	50.2	63.1	61.5	57.1	53.4	52.8
	07:15	58.7	83.5	71.0	49.6	63.5	61.9	56.5	52.4	51.4
	07:20	58.4	83.2	70.7	50.5	62.8	61.2	56.9	52.5	52.0
	07:25	61.5	86.3	74.2	50.4	68.2	65.9	57.5	53.3	52.1
	07:30	57.8	82.6	67.3	50.2	62.1	60.9	56.4	52.7	52.0
	07:35	59.9	84.7	78.7	48.8	63.2	61.4	57.4	53.0	52.3
	07:40	60.2	85.0	76.3	50.3	64.9	62.3	57.1	53.0	52.4
	07:45	58.3	83.1	69.0	49.7	64.0	61.6	55.6	52.0	51.3
	07:50	57.6	82.4	67.9	48.2	62.0	60.8	56.0	51.3	50.6
	07:55	57.6	82.4	70.3	47.6	62.9	61.3	54.9	50.9	49.9
	08:00	58.7	83.5	72.1	50.1	63.6	61.5	55.6	52.0	51.5
	08:05	60.6	85.4	79.2	49.8	67.2	64.0	57.1	53.3	52.1
	08:10	59.9	84.7	77.7	50.0	64.5	60.9	54.4	51.7	51.3
	08:15	58.4	83.2	73.5	49.5	63.2	61.3	54.4	51.4	51.0
	08:20	54.3	79.1	65.8	48.1	59.4	57.2	52.2	49.8	49.4
	08:25	58.3	83.1	75.2	48.2	62.6	60.7	54.2	51.1	50.4
	08:30	54.9	79.7	68.6	47.5	60.2	57.5	51.9	49.7	49.4
	08:35	56.5	81.3	71.7	47.9	62.0	59.3	52.9	50.4	49.9
	08:40	55.6	80.4	69.6	48.9	60.2	58.4	53.0	50.4	50.0
	08:45	53.0	77.8	68.9	46.5	56.2	54.8	51.8	49.6	49.1
	08:50	55.1	79.9	69.6	46.4	60.7	58.8	51.8	49.9	49.3
	08:55	56.4	81.2	69.1	48.2	62.8	60.6	52.4	49.9	49.5
	09:00	55.1	79.9	71.9	48.0	59.8	57.6	52.6	50.0	49.3
	09:05	53.8	78.6	67.0	47.3	58.2	56.5	52.1	49.7	49.2
	09:10	52.9	77.7	63.8	45.8	57.5	55.5	51.2	48.8	48.0
	09:15	53.3	78.1	63.2	47.7	57.2	56.2	51.9	49.9	49.3
	09:20	55.0	79.8	70.2	46.9	59.7	57.3	52.2	49.7	48.9
	09:25	52.9	77.7	66.0	47.1	57.4	55.6	50.8	48.6	48.2
	09:30	56.1	80.9	71.3	46.4	60.1	59.2	53.7	49.6	48.8
	09:35	56.1	80.9	66.7	48.2	60.0	59.2	54.6	50.5	49.9
	09:40	54.6	79.4	64.7	47.5	59.1	57.9	52.5	50.2	49.7
	09:45	55.2	80.0	72.1	47.7	59.7	57.8	52.6	50.1	49.6
	09:50	54.8	79.6	65.4	47.9	59.5	58.0	53.1	50.3	49.6
	09:55	55.0	79.8	69.3	47.9	60.7	57.7	52.4	50.2	49.7

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	10:00	53.4	78.2	65.2	48.5	56.7	55.5	52.3	50.4	49.9
	10:05	53.1	77.9	60.9	48.0	56.4	55.5	52.2	50.5	49.8
	10:10	55.6	80.4	66.0	47.9	59.8	58.2	54.0	50.8	50.0
	10:15	55.1	79.9	69.7	48.1	60.1	57.7	52.6	50.4	49.8
	10:20	54.9	79.7	75.3	48.0	60.6	58.1	51.6	49.5	49.2
	10:25	55.5	80.3	68.3	48.1	61.6	58.2	52.3	50.1	49.7
	10:30	52.9	77.7	62.7	48.0	56.6	54.8	51.7	50.0	49.7
	10:35	53.9	78.7	64.8	47.9	58.5	57.0	52.0	50.0	49.4
	10:40	55.0	79.8	66.4	48.8	60.2	58.3	53.1	50.4	50.0
	10:45	53.8	78.6	63.2	48.9	58.1	56.6	52.6	50.4	50.1
	10:50	54.3	79.1	66.5	50.7	57.4	55.8	53.4	52.1	51.7
	10:55	56.9	81.7	70.9	50.1	60.7	59.6	55.1	51.9	51.4
	11:00	53.4	78.2	63.7	47.6	57.1	56.1	51.9	49.8	49.1
	11:05	53.3	78.1	64.1	48.7	56.9	55.9	51.8	50.2	49.9
	11:10	54.3	79.1	65.5	48.5	59.2	57.3	52.6	50.3	49.5
	11:15	54.3	79.1	69.5	49.4	58.2	56.8	53.0	51.1	50.7
	11:20	54.5	79.3	70.2	48.9	58.7	56.9	52.3	50.5	50.2
	11:25	56.6	81.4	67.8	49.4	62.7	60.2	53.4	51.2	50.8
	11:30	54.8	79.6	69.9	48.4	59.1	57.5	53.3	50.9	50.3
	11:35	55.7	80.5	63.7	50.4	60.1	58.8	54.1	52.0	51.7
	11:40	56.7	81.5	73.9	49.7	59.2	57.6	54.4	52.0	51.6
	11:45	56.8	81.6	72.2	49.8	60.1	58.1	53.6	51.9	51.4
	11:50	54.1	78.9	62.3	48.5	58.2	56.6	53.1	51.2	50.7
	11:55	56.8	81.6	71.1	49.8	60.6	59.0	53.8	51.6	51.1
	12:00	57.0	81.8	67.9	48.7	62.0	60.4	54.6	50.9	50.3
	12:05	54.8	79.6	62.7	48.6	59.2	57.9	53.3	50.7	50.4
	12:10	54.7	79.5	65.9	49.7	58.4	57.4	53.3	51.4	51.1
	12:15	54.3	79.1	64.3	48.4	59.5	56.3	52.8	50.4	49.6
	12:20	53.9	78.7	63.3	49.0	57.7	56.1	52.9	50.9	50.4
	12:25	53.9	78.7	63.7	48.7	57.8	56.0	52.6	51.0	50.6
	12:30	54.6	79.4	63.5	47.1	58.6	57.6	52.9	50.1	49.3
	12:35	56.5	81.3	70.3	47.7	61.0	59.4	54.0	51.0	50.2
	12:40	57.7	82.5	78.7	50.0	58.6	57.1	53.6	51.4	51.0
	12:45	58.3	83.1	78.3	49.5	58.2	57.2	54.3	52.0	51.5
	12:50	56.3	81.1	67.4	51.1	60.3	57.4	54.9	53.5	52.8
	12:55	56.5	81.3	69.3	49.5	62.0	59.2	54.2	51.4	50.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	13:00	55.5	80.3	66.0	49.2	61.6	58.9	52.6	50.8	50.5
	13:05	55.0	79.8	72.6	48.3	58.0	56.8	53.4	51.6	51.0
	13:10	55.0	79.8	69.2	49.5	59.2	57.1	52.9	51.3	50.7
	13:15	54.9	79.7	64.6	50.2	58.8	57.7	53.6	51.5	51.2
	13:20	53.2	78.0	60.1	48.3	56.5	55.5	52.4	50.4	49.9
	13:25	53.4	78.2	64.4	48.3	56.9	55.5	52.4	50.8	50.2
	13:30	56.9	81.7	76.7	49.0	59.9	56.9	53.6	51.9	51.2
	13:35	54.3	79.1	67.0	49.1	57.3	56.1	53.3	51.8	51.4
	13:40	54.5	79.3	66.8	50.2	57.3	55.9	53.8	52.1	51.7
	13:45	55.8	80.6	70.0	50.0	59.4	57.9	54.3	51.8	51.5
	13:50	55.0	79.8	67.6	50.0	58.4	56.7	53.9	52.3	51.7
	13:55	56.7	81.5	69.2	51.1	61.6	58.8	54.9	52.8	52.4
	14:00	55.6	80.4	67.9	50.3	59.1	58.1	54.4	52.4	51.9
	14:05	53.7	78.5	63.2	49.1	56.3	55.4	53.2	51.4	50.9
	14:10	54.5	79.3	60.5	49.0	57.3	56.5	54.1	51.7	51.0
	14:15	57.1	81.9	67.3	49.9	61.3	59.7	55.3	52.4	51.8
	14:20	56.4	81.2	68.8	49.8	59.5	58.1	54.9	52.9	51.7
	14:25	56.6	81.4	66.0	51.4	60.9	59.5	55.2	52.9	52.6
	14:30	57.6	82.4	75.5	51.1	60.8	58.1	55.0	53.5	53.1
	14:35	56.6	81.4	71.2	49.5	60.5	58.9	54.9	52.3	51.8
	14:40	63.1	87.9	80.8	49.6	70.1	62.7	55.0	52.0	51.4
	14:45	55.4	80.2	66.6	51.2	59.2	57.5	54.3	52.7	52.3
	14:50	55.0	79.8	61.7	49.9	57.9	57.1	54.5	52.9	52.2
	14:55	57.5	82.3	70.9	51.3	62.6	60.4	55.3	53.5	52.9
	15:00	55.8	80.6	70.3	50.1	59.9	57.8	54.2	51.9	51.5
	15:05	55.9	80.7	68.2	51.1	60.0	58.1	54.8	52.6	52.2
	15:10	56.5	81.3	66.8	50.6	60.0	58.7	55.3	53.0	52.4
	15:15	54.3	79.1	63.9	50.3	57.0	55.6	53.7	52.1	51.8
	15:20	55.6	80.4	66.6	50.5	59.7	57.9	54.2	52.8	52.5
	15:25	56.3	81.1	68.6	50.7	60.8	59.2	54.5	52.7	52.3
	15:30	57.0	81.8	67.4	52.8	60.8	58.9	56.0	54.4	54.1
	15:35	56.2	81.0	68.4	51.0	58.9	58.1	55.3	53.0	52.4
	15:40	55.5	80.3	66.3	50.0	58.2	57.3	54.6	52.9	51.9
	15:45	56.5	81.3	65.7	51.4	59.3	58.2	55.8	53.6	53.0
	15:50	57.3	82.1	65.3	52.6	60.4	59.4	56.6	54.5	54.1
	15:55	56.6	81.4	65.0	52.6	59.8	58.3	56.1	54.1	53.7

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	16:00	56.6	81.4	66.3	52.2	59.5	58.2	55.7	53.9	53.5
	16:05	55.9	80.7	62.9	50.3	58.4	57.6	55.6	53.1	52.6
	16:10	56.9	81.7	66.1	51.9	59.6	58.7	56.1	53.9	53.3
	16:15	55.8	80.6	68.9	50.9	58.3	57.0	54.9	53.0	52.4
	16:20	56.4	81.2	66.8	51.9	58.9	58.1	55.8	54.0	53.5
	16:25	58.2	83.0	71.1	52.7	61.6	60.1	57.3	55.3	54.9
	16:30	57.4	82.2	66.0	52.0	61.2	60.1	56.3	54.0	53.4
	16:35	58.1	82.9	64.7	53.1	61.1	60.0	57.6	55.3	54.6
	16:40	58.9	83.7	70.8	51.8	61.7	60.3	57.6	55.0	54.3
	16:45	57.7	82.5	69.9	51.5	60.9	59.5	56.5	54.4	53.8
	16:50	64.3	89.1	83.5	55.0	68.3	65.1	59.0	56.9	56.4
	16:55	59.9	84.7	67.2	54.2	63.5	62.2	59.0	56.8	56.1
	17:00	60.9	85.7	74.5	54.4	64.3	62.2	59.3	56.5	55.9
	17:05	62.1	86.9	73.7	56.9	65.3	63.6	61.1	59.4	58.8
	17:10	60.3	85.1	68.0	55.9	63.3	62.1	59.7	57.7	57.3
	17:15	60.3	85.1	70.5	55.5	63.9	62.2	58.9	57.0	56.6
	17:20	59.4	84.2	67.3	54.4	62.9	61.5	58.4	56.4	56.1
	17:25	58.8	83.6	70.0	52.9	63.0	60.7	57.7	55.2	54.8
	17:30	57.6	82.4	71.3	52.9	60.4	59.0	56.6	54.8	54.4
	17:35	58.9	83.7	74.0	52.0	61.3	59.9	56.5	54.4	54.0
	17:40	56.9	81.7	62.6	52.2	60.0	59.5	56.3	53.8	53.3
	17:45	58.4	83.2	71.8	52.8	61.0	59.6	57.0	54.7	54.3
	17:50	62.2	87.0	74.5	51.1	67.9	67.0	57.8	53.6	52.9
	17:55	58.5	83.3	67.9	55.2	61.6	60.6	57.5	56.0	55.8
	18:00	56.6	81.4	65.9	51.6	60.5	59.1	55.6	53.5	53.1
	18:05	55.7	80.5	71.0	50.3	61.9	57.6	53.1	51.7	51.4
	18:10	53.5	78.3	64.6	49.4	56.9	55.4	52.5	51.1	50.8
	18:15	55.7	80.5	68.9	49.7	60.6	58.6	53.7	51.3	50.9
	18:20	55.7	80.5	66.6	49.3	61.1	58.8	53.2	51.5	51.0
	18:25	55.0	79.8	64.7	48.5	59.2	57.5	53.6	51.0	50.5
	18:30	57.5	82.3	69.6	50.6	62.1	60.6	55.5	52.2	51.7
	18:35	57.3	82.1	68.3	51.0	61.2	60.1	55.9	53.0	52.4
	18:40	54.8	79.6	62.9	50.3	58.1	57.0	53.9	51.8	51.5
	18:45	56.3	81.1	66.2	49.5	60.7	59.3	54.8	51.7	51.1
	18:50	54.7	79.5	67.6	49.1	58.2	56.9	53.4	50.9	50.4
	18:55	57.7	82.5	69.6	50.1	63.2	60.8	54.5	51.9	51.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	19:00	56.0	80.8	64.4	51.0	59.3	58.2	54.9	53.0	52.6
	19:05	60.3	85.1	71.3	52.4	65.5	62.5	58.4	55.0	54.0
	19:10	56.9	81.7	68.2	50.6	59.6	58.6	56.3	53.9	53.1
	19:15	57.8	82.6	66.6	49.8	62.0	60.6	56.8	52.5	51.8
	19:20	56.4	81.2	64.2	51.1	60.1	58.8	55.6	52.9	52.2
	19:25	56.5	81.3	63.6	51.8	60.2	59.2	55.3	53.6	53.2
	19:30	59.7	84.5	72.2	51.4	64.5	61.7	55.9	53.4	52.9
	19:35	57.0	81.8	64.3	50.3	61.8	61.4	54.7	52.5	51.9
	19:40	58.8	83.6	71.1	49.6	64.0	60.8	56.4	52.5	51.8
	19:45	58.3	83.1	75.5	50.3	61.8	59.7	55.3	52.5	51.8
	19:50	57.6	82.4	70.7	49.4	63.5	60.0	54.4	51.9	51.2
	19:55	54.1	78.9	62.2	47.9	57.3	56.0	53.6	51.6	51.0
	20:00	57.1	81.9	71.9	48.7	61.1	59.1	55.3	52.0	51.5
	20:05	61.3	86.1	74.3	53.7	66.2	63.7	58.1	55.3	54.9
	20:10	59.2	84.0	83.3	51.0	59.8	58.9	55.6	53.0	52.5
	20:15	55.4	80.2	63.1	48.9	60.0	58.6	54.1	51.2	50.7
	20:20	55.8	80.6	72.9	46.7	57.7	56.2	52.9	51.0	50.1
	20:25	54.0	78.8	62.6	48.5	56.9	55.7	53.3	51.3	50.6
	20:30	54.8	79.6	65.6	49.8	57.9	56.7	53.9	52.0	51.4
	20:35	54.8	79.6	64.4	49.9	58.1	56.8	54.0	52.1	51.4
	20:40	54.4	79.2	64.5	47.2	59.0	57.3	52.7	49.9	49.3
	20:45	54.7	79.5	65.2	48.6	58.7	56.9	53.7	51.1	50.3
	20:50	59.3	84.1	79.7	49.7	59.2	56.5	53.5	51.4	51.0
	20:55	56.5	81.3	72.4	46.0	60.4	57.6	53.4	49.6	48.4
	21:00	55.0	79.8	68.9	46.9	58.0	56.7	53.7	50.3	49.1
	21:05	54.4	79.2	62.0	47.4	58.4	56.5	53.8	50.3	49.3
	21:10	54.8	79.6	63.5	46.9	58.2	57.4	53.8	50.8	49.8
	21:15	54.5	79.3	63.2	48.0	57.7	56.7	53.7	51.4	50.8
	21:20	53.4	78.2	62.8	46.3	56.4	55.5	52.8	49.8	49.1
	21:25	52.6	77.4	57.4	46.9	54.6	54.2	52.3	50.2	49.5
	21:30	55.3	80.1	63.6	48.0	59.5	58.4	54.0	50.8	50.1
	21:35	56.5	81.3	69.8	46.7	61.8	58.4	53.1	49.2	48.6
	21:40	53.3	78.1	63.7	46.6	56.9	55.5	52.3	49.1	48.3
	21:45	53.6	78.4	64.5	46.0	57.7	55.6	52.3	49.3	48.6
	21:50	53.5	78.3	64.8	46.1	57.3	55.2	52.0	49.5	48.7
	21:55	54.9	79.7	71.2	46.6	57.1	55.6	52.8	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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	22:00	55.3	80.1	69.0	47.9	59.1	57.5	53.4	50.5	49.7
	22:05	53.3	78.1	63.6	45.8	58.5	55.4	51.8	49.1	48.0
	22:10	52.2	77.0	60.9	46.0	55.2	54.4	51.6	49.1	48.5
	22:15	52.5	77.3	59.5	43.9	56.1	55.4	51.7	48.4	47.7
	22:20	54.1	78.9	68.1	45.4	57.9	55.7	52.3	49.5	49.1
	22:25	53.8	78.6	68.1	45.5	58.2	56.5	51.7	48.7	48.0
	22:30	51.8	76.6	62.6	45.7	54.4	53.7	51.1	48.9	48.2
	22:35	52.9	77.7	63.5	45.8	56.2	55.1	52.0	49.0	47.7
	22:40	54.1	78.9	60.3	47.2	57.4	56.9	52.9	49.8	49.3
	22:45	53.4	78.2	61.6	46.4	56.8	55.9	52.6	49.1	48.5
	22:50	52.4	77.2	61.4	44.8	56.5	55.8	51.0	47.9	47.3
	22:55	54.3	79.1	64.1	47.6	58.3	57.3	52.8	49.9	49.1
	23:00	51.8	76.6	60.9	44.8	54.6	54.0	51.2	47.4	46.7
	23:05	53.4	78.2	62.7	46.4	57.3	56.7	51.8	49.0	48.3
	23:10	52.7	77.5	61.6	43.7	56.9	56.0	51.1	46.8	45.8
	23:15	51.5	76.3	59.6	43.3	54.6	53.6	50.9	48.2	46.6
	23:20	51.6	76.4	61.6	41.7	54.8	53.8	50.8	47.6	46.3
	23:25	51.8	76.6	60.2	44.2	55.6	54.6	50.6	46.7	45.8
	23:30	52.4	77.2	57.9	44.1	56.2	55.5	51.4	46.9	46.2
	23:35	53.7	78.5	59.4	45.4	56.2	55.6	53.5	49.8	48.9
	23:40	52.3	77.1	57.8	43.3	55.4	54.9	52.2	46.6	45.6
	23:45	54.0	78.8	59.5	44.0	56.5	56.0	54.1	48.4	47.0
	23:50	54.8	79.6	65.6	45.2	59.1	57.2	54.2	48.7	47.2
	23:55	53.7	78.5	66.2	44.2	56.9	56.1	52.0	47.2	46.4
29/06/2025	00:00	53.9	78.7	61.6	43.2	57.9	56.8	53.0	47.2	45.6
	00:05	53.0	77.8	62.3	44.8	56.7	55.4	52.3	48.0	47.0
	00:10	54.0	78.8	64.9	44.9	57.4	55.9	53.1	48.3	47.5
	00:15	51.6	76.4	57.8	43.1	54.7	53.9	50.9	48.3	46.9
	00:20	52.2	77.0	60.6	43.3	55.5	54.8	51.9	46.1	45.5
	00:25	52.2	77.0	60.0	43.3	55.5	54.5	52.0	46.8	45.3
	00:30	55.8	80.6	73.9	45.0	57.0	55.6	52.9	48.1	47.2
	00:35	54.0	78.8	61.2	46.0	57.7	56.4	53.4	49.8	48.5
	00:40	51.8	76.6	60.3	43.6	55.3	54.6	50.9	46.5	45.8
	00:45	54.2	79.0	67.7	44.8	56.9	55.8	52.8	48.1	47.4
	00:50	52.8	77.6	59.2	46.1	55.7	55.2	52.6	48.2	47.7
	00:55	53.9	78.7	64.5	45.1	57.4	56.2	53.2	48.4	47.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	01:00	52.7	77.5	59.5	45.3	56.0	55.3	51.9	47.8	47.1
	01:05	52.0	76.8	58.2	45.6	55.1	54.2	51.9	48.1	47.1
	01:10	54.0	78.8	61.1	45.9	56.8	56.1	54.1	49.2	48.4
	01:15	52.1	76.9	65.9	45.0	56.0	53.7	50.2	48.2	47.8
	01:20	53.5	78.3	65.9	45.7	56.9	55.4	51.6	48.5	47.7
	01:25	55.5	80.3	72.3	43.1	58.2	56.8	51.4	47.3	46.3
	01:30	52.1	76.9	64.9	44.3	56.4	54.0	50.7	46.7	46.0
	01:35	52.6	77.4	59.6	43.4	55.9	55.1	52.0	47.9	46.6
	01:40	53.4	78.2	63.7	43.2	56.9	55.6	52.9	48.1	46.2
	01:45	55.0	79.8	62.3	43.3	60.0	59.4	53.2	46.8	45.7
	01:50	55.0	79.8	64.2	43.6	60.2	59.5	51.2	46.9	45.8
	01:55	51.7	76.5	63.4	43.8	55.2	54.0	50.3	47.6	46.8
	02:00	52.3	77.1	61.1	44.7	54.9	54.3	51.9	48.3	47.3
	02:05	50.9	75.7	56.9	42.8	54.6	53.9	50.0	45.9	45.2
	02:10	52.2	77.0	63.0	42.4	57.0	55.2	50.2	45.7	44.8
	02:15	51.1	75.9	61.4	42.9	53.7	53.1	51.0	47.1	46.4
	02:20	52.3	77.1	65.6	42.9	55.6	54.4	51.2	48.0	47.4
	02:25	51.4	76.2	64.0	41.0	54.7	53.5	50.4	46.4	44.2
	02:30	50.4	75.2	59.2	40.4	53.6	52.6	49.8	46.8	45.9
	02:35	51.2	76.0	57.8	43.4	54.8	54.0	50.5	47.3	46.3
	02:40	51.4	76.2	59.9	43.0	55.1	53.7	50.7	47.7	46.3
	02:45	52.1	76.9	67.3	42.4	56.5	54.2	50.6	47.5	46.5
	02:50	50.4	75.2	61.2	43.2	53.7	52.4	49.3	46.3	45.3
	02:55	53.0	77.8	69.7	42.1	54.1	51.8	48.5	45.2	44.2
	03:00	52.4	77.2	63.1	43.6	57.5	55.4	50.7	48.0	47.3
	03:05	49.3	74.1	55.8	43.7	51.7	51.2	49.0	46.7	45.8
	03:10	49.7	74.5	59.7	41.9	54.3	52.4	48.5	45.2	44.4
	03:15	49.0	73.8	59.2	41.4	53.7	52.2	47.7	44.0	43.4
	03:20	46.0	70.8	53.0	39.3	48.9	48.1	45.7	42.4	41.6
	03:25	45.4	70.2	52.9	40.1	48.5	47.8	44.4	42.3	41.8
	03:30	47.4	72.2	57.6	39.1	51.1	49.8	46.1	42.6	41.6
	03:35	51.0	75.8	60.8	38.6	57.5	55.6	47.8	42.2	40.8
	03:40	47.7	72.5	58.2	40.0	52.1	50.7	46.4	42.9	42.2
	03:45	47.3	72.1	57.5	38.1	51.1	49.6	46.1	41.4	40.0
	03:50	48.4	73.2	60.6	39.1	52.6	51.6	46.5	42.1	41.4
	03:55	48.8	73.6	62.9	39.5	52.6	51.4	47.4	43.4	42.5

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	04:00	48.2	73.0	58.5	39.7	53.0	51.5	46.6	43.0	42.0
	04:05	49.5	74.3	59.3	41.0	53.9	52.3	48.6	44.4	43.4
	04:10	49.4	74.2	58.0	40.2	54.0	52.9	47.9	43.2	42.3
	04:15	49.7	74.5	62.4	42.0	52.7	51.4	48.4	44.6	43.9
	04:20	49.3	74.1	57.8	40.8	53.0	52.0	48.4	45.2	44.0
	04:25	51.1	75.9	60.2	40.7	55.8	54.4	49.5	44.9	43.0
	04:30	49.0	73.8	55.0	39.4	52.3	51.6	48.3	44.6	41.7
	04:35	52.1	76.9	61.2	40.6	56.2	55.1	50.9	46.1	44.9
	04:40	52.7	77.5	64.7	43.8	56.9	54.5	50.4	46.7	46.0
	04:45	51.5	76.3	59.4	43.5	55.8	54.9	50.1	45.9	45.0
	04:50	50.1	74.9	58.4	40.7	53.9	52.9	49.0	44.6	43.1
	04:55	52.2	77.0	61.5	41.6	56.8	55.0	51.1	45.7	44.3
	05:00	52.6	77.4	64.5	44.6	55.9	55.0	51.8	48.2	47.5
	05:05	58.1	82.9	72.4	47.9	61.8	60.0	54.5	51.1	50.4
	05:10	56.4	81.2	68.2	45.4	60.4	58.9	54.3	50.5	49.4
	05:15	55.3	80.1	67.9	44.7	60.0	57.7	53.1	49.2	47.8
	05:20	55.1	79.9	69.7	45.4	59.0	56.7	53.0	49.4	48.2
	05:25	52.8	77.6	60.7	44.6	56.4	55.7	51.8	48.1	46.8
	05:30	53.8	78.6	64.4	45.2	57.9	56.8	52.6	49.2	48.3
	05:35	53.6	78.4	70.1	45.4	57.2	56.1	51.9	48.8	47.9
	05:40	59.5	84.3	80.2	45.6	60.4	58.2	53.6	50.3	49.5
	05:45	54.4	79.2	63.6	47.2	57.4	56.4	53.6	51.3	50.0
	05:50	55.1	79.9	65.6	45.6	59.0	57.7	54.3	50.7	49.4
	05:55	57.5	82.3	73.5	46.7	62.7	60.7	54.8	51.7	50.6
	06:00	55.9	80.7	74.7	49.2	59.4	58.2	54.3	51.3	50.6
	06:05	57.3	82.1	72.2	48.6	63.8	59.2	54.2	51.3	50.6
	06:10	58.6	83.4	74.6	49.0	63.6	60.9	55.8	52.5	51.9
	06:15	59.4	84.2	84.0	48.0	58.5	57.6	54.8	51.7	50.6
	06:20	55.8	80.6	64.6	49.5	60.6	58.8	54.4	51.9	51.4
	06:25	55.4	80.2	68.8	48.0	58.3	56.8	54.3	51.5	50.8
	06:30	55.1	79.9	63.2	50.2	58.2	57.1	54.5	52.4	51.8
	06:35	55.3	80.1	64.8	49.4	58.1	57.1	54.6	52.2	51.4
	06:40	56.3	81.1	63.9	52.0	58.8	58.0	55.8	54.2	53.7
	06:45	58.0	82.8	69.3	51.0	61.4	59.1	56.3	53.9	53.0
	06:50	56.1	80.9	67.0	48.1	59.9	58.0	55.5	52.0	51.2
	06:55	56.3	81.1	68.2	49.3	59.7	58.7	55.1	52.2	51.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	07:00	59.5	84.3	72.6	51.8	64.1	61.8	57.4	54.3	53.5
	07:05	56.5	81.3	63.8	50.8	59.7	58.8	55.9	53.5	52.8
	07:10	59.1	83.9	81.6	51.9	60.8	59.2	56.1	54.2	53.6
	07:15	56.2	81.0	64.7	51.8	59.4	58.5	55.3	53.3	52.9
	07:20	57.4	82.2	72.9	48.8	61.1	59.5	55.6	52.5	51.7
	07:25	57.8	82.6	68.9	50.9	62.0	60.5	56.4	53.9	53.3
	07:30	58.0	82.8	67.7	51.4	62.1	60.9	56.6	54.1	53.7
	07:35	56.3	81.1	65.0	51.5	59.9	58.8	55.3	53.3	52.8
	07:40	56.3	81.1	64.0	50.0	60.6	59.4	54.8	51.8	51.2
	07:45	57.4	82.2	66.6	51.5	62.0	60.3	55.7	53.3	52.7
	07:50	56.7	81.5	66.5	49.7	61.2	59.6	55.0	52.4	51.5
	07:55	58.2	83.0	68.5	50.6	63.5	62.0	55.5	52.8	52.3
	08:00	58.4	83.2	74.9	49.3	62.2	60.5	55.3	52.3	51.7
	08:05	57.8	82.6	73.5	51.2	61.6	60.3	56.4	53.5	52.9
	08:10	57.9	82.7	71.2	49.7	63.1	60.4	55.0	52.9	52.1
	08:15	56.6	81.4	72.3	50.5	60.4	58.2	54.1	52.6	52.1
	08:20	56.5	81.3	72.4	48.5	59.9	58.0	53.5	51.6	50.8
	08:25	55.1	79.9	67.8	48.5	60.4	57.3	52.9	50.8	50.2
	08:30	54.9	79.7	61.5	50.0	58.3	57.3	54.0	51.9	51.3
	08:35	59.8	84.6	81.6	48.9	63.3	57.9	53.1	51.1	50.6
	08:40	54.1	78.9	61.5	48.7	57.8	56.6	53.0	51.2	50.7
	08:45	54.0	78.8	62.5	49.1	56.6	56.1	53.6	51.2	50.7
	08:50	54.6	79.4	60.8	48.4	57.5	56.9	54.0	51.6	51.1
	08:55	54.5	79.3	64.6	48.6	57.9	56.7	53.6	51.3	50.9
	09:00	53.7	78.5	71.2	49.6	56.1	55.1	52.8	51.2	50.7
	09:05	57.9	82.7	76.2	49.0	61.7	58.4	54.3	50.9	50.3
	09:10	54.9	79.7	64.9	49.6	58.6	57.1	53.9	51.7	51.3
	09:15	55.5	80.3	65.5	50.3	58.4	57.7	54.7	52.6	52.0
	09:20	55.7	80.5	67.8	48.8	60.2	58.1	54.0	50.8	50.4
	09:25	53.5	78.3	59.6	46.2	56.4	55.4	53.2	51.1	49.6
	09:30	54.1	78.9	62.8	48.4	57.2	55.9	53.5	51.7	51.2
	09:35	54.0	78.8	64.5	49.4	57.5	56.0	52.8	51.1	50.8
	09:40	54.0	78.8	66.5	49.5	56.9	55.7	52.9	50.9	50.6
	09:45	54.7	79.5	66.6	49.4	58.0	56.5	53.5	51.2	50.6
	09:50	55.8	80.6	71.3	49.1	61.3	56.7	52.7	50.3	50.0
	09:55	53.7	78.5	65.0	49.3	56.4	55.8	53.0	50.9	50.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	10:00	52.0	76.8	57.3	48.3	54.4	53.7	51.7	49.8	49.5
	10:05	53.2	78.0	62.2	48.7	55.9	55.0	52.8	51.1	50.5
	10:10	53.3	78.1	60.7	47.8	57.2	56.0	52.0	49.5	49.1
	10:15	54.2	79.0	72.1	47.3	58.1	56.6	52.6	50.4	49.8
	10:20	53.1	77.9	64.7	45.6	56.9	54.8	52.1	50.2	49.4
	10:25	53.2	78.0	60.3	47.9	56.9	55.4	52.2	50.7	50.2
	10:30	52.8	77.6	65.5	47.5	56.5	55.0	51.7	49.9	49.5
	10:35	52.2	77.0	61.6	47.7	54.7	53.7	51.5	49.7	49.2
	10:40	53.7	78.5	64.4	46.8	57.4	55.6	52.4	49.7	48.9
	10:45	52.8	77.6	61.8	48.4	56.1	55.0	52.1	50.2	49.9
	10:50	53.4	78.2	64.5	46.7	57.6	56.5	52.1	49.0	48.5
	10:55	54.8	79.6	68.0	50.4	59.0	55.9	52.9	51.6	51.4
	11:00	55.0	79.8	70.8	48.7	58.6	56.5	52.6	50.5	49.9
	11:05	53.9	78.7	64.8	49.4	57.7	55.7	52.5	50.6	50.3
	11:10	53.3	78.1	64.7	48.5	56.1	55.1	52.3	50.2	49.9
	11:15	53.0	77.8	65.5	48.3	56.1	54.6	51.6	50.0	49.7
	11:20	55.2	80.0	68.3	49.0	59.5	57.5	53.4	51.7	51.1
	11:25	60.5	85.3	81.0	49.2	62.4	58.8	53.5	51.2	50.6
	11:30	62.9	87.7	82.4	46.1	67.6	59.5	53.2	50.9	49.9
	11:35	61.2	86.0	81.5	48.5	60.0	57.7	53.1	50.8	50.3
	11:40	59.1	83.9	78.2	48.0	62.1	59.2	53.9	51.0	50.1
	11:45	56.6	81.4	67.2	50.7	61.3	59.5	54.9	52.5	52.1
	11:50	54.9	79.7	64.4	48.8	58.6	57.4	53.9	51.2	50.6
	11:55	56.3	81.1	72.7	46.7	58.2	56.2	53.1	49.9	48.8
	12:00	56.6	81.4	70.1	49.3	61.0	58.9	53.8	51.2	50.7
	12:05	54.9	79.7	68.0	49.3	58.1	56.9	53.4	51.3	50.9
	12:10	53.8	78.6	61.4	49.2	57.2	55.8	53.1	51.1	50.6
	12:15	53.9	78.7	61.9	47.0	57.6	56.1	53.1	49.9	49.1
	12:20	54.6	79.4	67.6	49.3	57.7	56.4	53.4	51.2	50.9
	12:25	55.2	80.0	68.2	49.5	58.8	56.5	54.1	52.4	51.9
	12:30	54.4	79.2	66.7	47.6	57.7	56.6	53.6	50.5	49.6
	12:35	54.0	78.8	65.5	46.9	58.1	56.2	53.0	49.5	48.9
	12:40	54.3	79.1	64.7	48.7	57.8	56.3	53.3	50.7	50.1
	12:45	53.2	78.0	63.2	48.9	56.5	55.2	52.5	50.6	50.1
	12:50	55.1	79.9	63.2	49.6	58.4	57.2	54.4	52.0	51.0
	12:55	54.7	79.5	61.7	49.4	57.8	56.8	54.2	51.6	51.1

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	13:00	54.4	79.2	64.0	49.9	57.6	56.7	53.4	51.9	51.4
	13:05	54.3	79.1	75.0	48.5	56.8	55.7	53.2	51.1	50.5
	13:10	55.0	79.8	67.8	50.1	58.7	56.9	53.9	52.1	51.6
	13:15	55.5	80.3	65.3	50.9	58.2	57.1	54.7	53.2	52.6
	13:20	54.9	79.7	61.5	49.3	58.4	57.4	54.1	51.8	51.3
	13:25	55.0	79.8	72.5	50.7	57.0	56.1	54.0	52.3	52.0
	13:30	56.9	81.7	66.8	51.4	60.4	59.5	55.7	53.2	52.8
	13:35	55.4	80.2	63.0	50.5	57.8	57.2	55.0	52.6	52.1
	13:40	55.4	80.2	67.9	50.5	58.6	57.8	54.3	52.2	51.8
	13:45	55.8	80.6	70.8	50.9	57.9	57.5	55.4	53.1	52.6
	13:50	55.3	80.1	70.7	50.2	57.3	56.6	54.6	52.9	52.3
	13:55	56.8	81.6	66.5	50.7	61.1	59.3	55.6	52.8	52.3
	14:00	56.3	81.1	62.8	48.4	59.5	58.5	55.9	52.9	51.1
	14:05	56.0	80.8	67.8	50.4	59.3	58.1	54.9	53.1	52.5
	14:10	55.3	80.1	61.5	49.4	58.3	57.5	54.7	52.7	51.4
	14:15	55.6	80.4	65.8	51.1	58.0	57.0	55.2	53.6	53.1
	14:20	56.5	81.3	68.4	51.1	60.8	58.0	55.0	53.4	52.8
	14:25	56.1	80.9	65.2	51.8	59.1	57.7	55.4	53.8	53.4
	14:30	55.8	80.6	64.3	52.7	57.9	57.4	55.4	54.1	53.7
	14:35	55.7	80.5	62.0	51.3	58.4	57.9	55.1	53.3	52.9
	14:40	57.1	81.9	76.1	50.9	59.4	58.5	55.8	53.5	53.1
	14:45	56.8	81.6	72.0	51.8	59.3	58.2	54.8	53.1	52.7
	14:50	56.1	80.9	67.9	51.7	59.4	58.4	55.0	53.4	53.0
	14:55	55.5	80.3	62.6	51.6	58.1	57.4	54.8	53.6	53.2
	15:00	57.6	82.4	70.7	50.8	62.0	59.4	55.8	53.5	52.9
	15:05	57.5	82.3	70.2	52.4	61.2	59.4	56.2	54.0	53.6
	15:10	56.8	81.6	66.7	50.1	60.2	58.6	55.9	53.5	52.8
	15:15	55.8	80.6	65.5	50.3	59.7	57.1	54.9	53.1	52.7
	15:20	57.5	82.3	76.0	51.9	60.7	59.4	56.3	54.3	53.7
	15:25	56.7	81.5	64.7	52.9	59.8	58.4	56.0	54.5	54.2
	15:30	56.9	81.7	64.8	52.2	60.3	59.4	55.9	54.1	53.8
	15:35	56.0	80.8	61.4	51.2	58.7	58.1	55.4	53.2	52.8
	15:40	56.3	81.1	61.8	51.3	59.0	58.3	55.8	53.7	53.1
	15:45	56.3	81.1	63.3	52.4	59.7	57.9	55.6	54.0	53.6
	15:50	57.7	82.5	67.6	53.0	61.2	59.8	56.8	54.6	54.2
	15:55	55.0	79.8	70.1	51.2	56.8	56.3	54.6	52.6	52.4

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	16:00	57.5	82.3	71.6	51.1	60.7	59.2	56.5	53.8	53.3
	16:05	58.1	82.9	66.3	52.5	61.1	60.2	57.5	55.5	54.8
	16:10	58.2	83.0	76.3	53.3	60.0	59.1	56.8	54.8	54.4
	16:15	57.7	82.5	71.5	52.4	61.1	59.4	56.6	54.1	53.5
	16:20	60.5	85.3	76.0	51.6	66.6	63.8	56.3	53.5	53.0
	16:25	69.5	94.3	74.6	55.9	73.2	72.2	69.3	58.8	57.7
	16:30	64.4	89.2	70.6	57.3	67.7	67.2	64.4	58.2	58.0
	16:35	65.2	90.0	69.5	62.5	66.9	66.6	65.0	63.5	63.3
	16:40	64.3	89.1	69.2	58.4	68.1	67.6	63.3	59.9	59.5
	16:45	61.5	86.3	67.7	58.2	63.1	62.5	61.2	60.1	59.7
	16:50	58.4	83.2	65.6	53.6	61.0	60.0	58.1	55.2	54.6
	16:55	57.9	82.7	68.5	52.3	63.3	60.7	55.9	53.9	53.6
	17:00	55.7	80.5	67.2	49.9	60.0	58.5	53.9	51.5	51.0
	17:05	60.7	85.5	80.5	51.2	63.5	61.0	54.9	52.5	52.3
	17:10	58.0	82.8	66.9	50.3	62.8	61.9	55.2	52.1	51.7
	17:15	57.7	82.5	71.6	49.7	62.1	60.9	56.3	50.8	50.5
	17:20	58.5	83.3	72.3	48.8	63.5	61.4	54.1	51.3	50.6
	17:25	55.3	80.1	68.2	49.2	60.4	56.9	52.8	50.6	50.2
	17:30	57.9	82.7	70.3	50.5	63.8	62.0	54.4	52.0	51.6
	17:35	54.5	79.3	64.1	50.1	58.0	57.0	53.5	51.5	51.2
	17:40	56.0	80.8	71.9	47.1	60.3	57.8	52.9	50.4	48.8
	17:45	59.6	84.4	75.0	50.2	66.4	62.7	53.3	51.5	51.2
	17:50	61.6	86.4	80.3	49.1	69.2	67.2	53.3	51.4	51.0
	17:55	57.8	82.6	65.0	52.5	61.4	60.3	56.8	54.9	54.2
	18:00	61.1	85.9	70.9	53.1	65.6	63.8	59.4	55.8	55.0
	18:05	60.0	84.8	71.2	54.1	63.6	62.4	58.5	56.3	55.8
	18:10	62.6	87.4	75.3	52.0	68.2	66.4	59.7	55.3	54.6
	18:15	59.4	84.2	70.3	50.8	65.1	63.0	56.2	52.3	51.9
	18:20	57.3	82.1	74.6	50.0	62.3	59.7	54.3	52.2	51.8
	18:25	54.8	79.6	66.9	49.6	57.9	56.9	54.0	51.8	51.3
	18:30	55.6	80.4	64.4	49.3	59.2	58.0	54.8	52.1	51.5
	18:35	56.2	81.0	63.3	49.9	59.4	58.5	55.5	53.1	52.6
	18:40	55.9	80.7	64.3	51.3	58.2	57.5	55.3	54.0	53.7
	18:45	56.5	81.3	65.8	50.6	60.0	58.4	55.7	53.0	52.4
	18:50	56.9	81.7	64.9	50.7	60.4	59.2	56.0	53.1	52.5
	18:55	56.6	81.4	68.1	51.2	59.8	58.6	55.8	53.9	52.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	19:00	56.2	81.0	64.0	51.4	59.1	58.2	55.5	53.5	53.1
	19:05	57.1	81.9	67.4	51.3	60.9	59.0	55.9	53.9	53.3
	19:10	56.8	81.6	71.4	50.8	59.7	59.0	56.1	53.5	52.7
	19:15	57.6	82.4	66.2	52.8	61.4	60.2	56.6	54.2	53.8
	19:20	58.1	82.9	69.5	51.7	62.2	60.6	56.5	54.1	53.3
	19:25	57.5	82.3	67.2	51.9	61.4	60.4	56.3	53.9	53.4
	19:30	57.1	81.9	65.1	50.8	61.2	59.7	55.9	53.7	53.2
	19:35	58.2	83.0	70.9	50.9	63.8	60.7	55.6	53.0	52.6
	19:40	59.8	84.6	73.6	50.9	65.6	62.2	56.8	53.8	52.6
	19:45	57.9	82.7	67.4	50.8	62.3	60.6	56.2	53.6	53.2
	19:50	55.3	80.1	65.2	48.9	59.6	57.9	54.1	51.3	50.7
	19:55	57.0	81.8	69.7	49.3	61.0	58.6	55.0	52.5	52.1
	20:00	60.8	85.6	76.3	49.2	65.5	63.3	56.5	52.8	52.3
	20:05	58.2	83.0	68.3	52.2	62.8	61.0	56.7	54.1	53.7
	20:10	58.3	83.1	70.1	51.3	63.2	61.3	56.3	53.7	53.1
	20:15	55.2	80.0	66.0	47.0	59.4	57.4	54.0	51.3	49.9
	20:20	55.1	79.9	64.0	50.0	57.7	56.8	54.4	52.4	51.7
	20:25	55.2	80.0	68.0	49.2	57.9	56.8	54.3	51.9	51.1
	20:30	54.3	79.1	62.4	48.3	56.7	55.9	53.7	51.5	50.6
	20:35	55.2	80.0	62.6	49.9	58.0	57.2	54.5	52.2	51.7
	20:40	56.3	81.1	67.7	48.2	61.7	58.8	54.1	50.8	50.1
	20:45	54.4	79.2	67.2	47.5	57.7	56.0	53.6	50.5	49.8
	20:50	53.3	78.1	64.6	48.2	55.5	54.9	52.9	50.9	50.4
	20:55	53.7	78.5	60.0	48.7	56.8	56.0	53.1	51.0	50.5
	21:00	53.9	78.7	64.2	47.2	56.8	55.7	53.4	51.0	49.8
	21:05	54.2	79.0	64.0	49.3	57.0	56.2	53.3	51.4	51.0
	21:10	53.1	77.9	66.0	48.2	55.5	54.5	52.6	50.4	49.6
	21:15	57.8	82.6	69.2	49.0	64.5	61.8	54.6	51.4	50.7
	21:20	54.8	79.6	64.3	49.1	58.6	57.1	53.3	51.1	50.7
	21:25	54.0	78.8	63.1	46.7	57.8	56.8	52.8	50.2	49.3
	21:30	55.5	80.3	67.7	46.8	60.6	56.8	53.3	49.5	48.9
	21:35	55.0	79.8	64.9	47.0	59.1	57.4	53.8	51.0	50.0
	21:40	53.6	78.4	63.2	49.4	56.4	55.6	53.1	51.5	50.9
	21:45	59.6	84.4	69.3	49.2	65.2	63.7	56.8	53.6	52.5
	21:50	53.6	78.4	59.8	46.9	57.2	56.7	53.1	48.8	48.0
	21:55	53.5	78.3	61.4	47.6	56.9	55.6	53.1	50.1	49.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	22:00	54.4	79.2	61.6	47.5	58.5	57.4	53.1	49.9	49.1
	22:05	53.2	78.0	59.7	47.5	56.3	55.2	52.8	49.7	49.1
	22:10	58.0	82.8	70.1	48.4	63.7	62.2	55.0	51.4	50.5
	22:15	55.9	80.7	65.1	48.9	61.4	58.6	53.8	51.1	50.6
	22:20	55.3	80.1	66.1	46.3	61.5	57.8	52.7	48.4	47.9
	22:25	58.4	83.2	65.7	46.0	63.9	63.3	54.4	50.1	48.9
	22:30	60.3	85.1	66.7	47.4	64.7	64.0	58.7	52.0	50.9
	22:35	59.1	83.9	66.9	44.9	64.2	63.3	56.3	48.7	47.4
	22:40	59.6	84.4	66.8	46.2	64.5	63.6	57.0	50.8	49.9
	22:45	58.8	83.6	69.8	46.7	63.9	62.7	56.2	51.2	50.3
	22:50	54.9	79.7	65.8	46.6	60.0	57.3	53.1	50.6	49.5
	22:55	59.4	84.2	66.6	47.1	64.2	63.5	57.0	51.9	50.7
	23:00	59.0	83.8	66.6	48.4	64.1	63.3	56.0	50.8	50.3
	23:05	55.1	79.9	65.0	47.3	61.4	58.4	52.7	49.9	49.2
	23:10	57.7	82.5	64.7	46.6	62.7	61.9	55.5	50.1	49.4
	23:15	56.6	81.4	65.6	46.1	62.9	61.5	52.9	49.3	48.6
	23:20	61.6	86.4	69.2	45.3	67.0	66.3	57.9	50.7	49.0
	23:25	60.4	85.2	68.8	47.8	66.1	65.1	56.4	50.9	49.9
	23:30	58.9	83.7	68.4	45.3	65.1	64.0	54.8	49.0	47.5
	23:35	58.9	83.7	67.5	47.8	64.7	63.7	55.5	50.7	49.9
	23:40	55.3	80.1	65.9	44.7	61.0	58.9	53.3	48.2	47.1
	23:45	52.1	76.9	64.4	42.7	57.3	55.3	49.9	46.5	44.1
	23:50	53.2	78.0	65.3	45.0	57.1	55.4	51.7	47.9	47.1
	23:55	54.1	78.9	63.2	44.7	58.9	57.8	52.4	48.4	47.2
30/06/2025	00:00	54.0	78.8	62.9	45.2	58.5	57.5	52.4	48.4	47.5
	00:05	57.3	82.1	67.8	44.8	63.4	62.3	53.0	48.0	47.1
	00:10	55.3	80.1	65.0	46.1	61.1	59.3	52.5	47.8	47.2
	00:15	57.7	82.5	66.5	46.5	62.3	61.6	55.4	50.4	49.8
	00:20	56.8	81.6	64.0	44.3	61.1	60.2	55.4	50.4	47.8
	00:25	55.1	79.9	64.4	45.4	60.4	58.5	53.9	47.5	46.7
	00:30	55.2	80.0	63.5	44.2	59.7	58.1	54.3	48.5	46.1
	00:35	56.6	81.4	67.0	46.3	62.7	60.5	54.1	49.7	48.4
	00:40	58.2	83.0	70.0	45.2	65.1	63.1	54.5	49.4	48.3
	00:45	56.9	81.7	68.9	43.7	63.6	60.4	53.7	48.1	46.0
	00:50	52.0	76.8	60.6	44.0	55.8	54.8	51.3	46.8	45.9
	00:55	53.1	77.9	67.9	43.5	55.4	54.6	51.7	46.4	45.0

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	01:00	52.3	77.1	63.3	41.6	58.3	55.4	50.1	44.7	43.9
	01:05	51.0	75.8	63.2	41.8	54.5	53.4	49.2	45.1	44.0
	01:10	51.6	76.4	60.8	41.6	55.5	54.7	50.8	46.4	43.9
	01:15	50.6	75.4	58.8	41.9	54.9	53.5	49.7	44.1	43.3
	01:20	51.4	76.2	61.9	43.2	57.1	54.8	49.3	46.1	45.0
	01:25	52.9	77.7	64.2	42.8	57.9	56.0	50.9	46.2	45.1
	01:30	49.9	74.7	56.7	42.1	53.8	53.1	48.6	44.1	43.7
	01:35	53.1	77.9	65.9	43.4	58.5	56.5	51.1	46.3	45.6
	01:40	50.7	75.5	62.2	41.5	55.9	53.1	48.5	43.7	43.0
	01:45	48.6	73.4	54.9	41.6	52.4	51.6	47.8	44.2	43.3
	01:50	51.4	76.2	61.5	42.4	55.2	53.6	50.3	45.7	43.8
	01:55	49.9	74.7	60.9	41.5	54.8	53.0	48.1	43.8	43.2
	02:00	51.6	76.4	63.2	41.2	58.1	55.0	47.2	44.1	43.5
	02:05	50.0	74.8	61.6	40.9	55.0	53.7	47.0	43.2	42.7
	02:10	51.4	76.2	62.9	42.8	55.1	53.7	50.4	45.6	44.7
	02:15	52.4	77.2	61.8	42.6	57.3	55.8	50.6	46.5	45.5
	02:20	51.7	76.5	62.4	40.9	57.1	55.9	49.2	44.1	43.1
	02:25	55.4	80.2	75.4	40.5	58.6	56.8	50.6	44.4	43.1
	02:30	48.7	73.5	55.8	41.5	52.7	51.9	47.4	43.6	42.9
	02:35	49.8	74.6	64.7	40.3	54.3	52.6	47.6	42.4	41.7
	02:40	50.5	75.3	60.4	40.5	55.1	54.2	49.5	42.7	41.7
	02:45	51.2	76.0	65.0	41.1	56.3	54.7	48.9	43.6	42.6
	02:50	51.7	76.5	61.2	41.4	55.5	54.0	50.8	46.2	44.4
	02:55	49.1	73.9	58.7	41.8	53.3	52.5	47.6	44.5	43.9
	03:00	49.3	74.1	58.4	40.7	53.6	52.2	48.2	43.4	42.4
	03:05	50.4	75.2	62.6	42.0	54.9	53.6	49.0	44.9	43.6
	03:10	49.6	74.4	57.9	40.4	53.6	52.7	48.9	43.1	42.2
	03:15	52.9	77.7	74.8	43.8	56.6	54.6	51.3	46.4	45.6
	03:20	50.6	75.4	62.4	41.9	54.8	53.3	49.3	45.3	44.0
	03:25	50.5	75.3	62.0	40.3	54.1	53.3	49.0	43.9	43.1
	03:30	55.1	79.9	68.3	40.8	61.2	58.9	51.8	43.8	42.9
	03:35	51.1	75.9	66.3	41.0	56.3	54.0	49.0	45.7	44.6
	03:40	50.5	75.3	58.4	42.7	54.4	53.3	49.7	45.4	44.2
	03:45	52.5	77.3	67.7	43.4	56.7	55.0	51.0	46.5	45.4
	03:50	50.5	75.3	57.4	41.5	54.6	53.9	49.2	44.8	43.4
	03:55	52.7	77.5	63.8	42.0	58.0	55.5	50.6	44.9	43.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	04:00	50.0	74.8	57.2	41.8	54.2	53.6	48.5	45.0	44.1
	04:05	51.6	76.4	64.2	43.2	55.2	54.3	50.3	46.9	46.0
	04:10	51.0	75.8	59.8	40.4	55.3	54.2	49.8	42.9	41.9
	04:15	52.0	76.8	58.3	43.9	55.5	54.6	51.1	48.2	47.1
	04:20	52.1	76.9	59.3	42.4	56.3	55.3	51.2	46.0	44.9
	04:25	52.7	77.5	60.2	41.7	56.3	55.6	52.1	46.4	44.9
	04:30	53.8	78.6	68.8	46.0	56.9	55.6	52.4	49.0	48.2
	04:35	54.0	78.8	63.3	46.5	57.0	56.2	52.9	49.3	48.5
	04:40	54.0	78.8	64.6	46.5	57.7	56.6	53.0	49.2	48.6
	04:45	52.3	77.1	62.4	42.6	56.2	55.1	51.4	47.7	45.1
	04:50	54.7	79.5	72.2	46.7	58.3	57.1	53.0	49.4	48.5
	04:55	53.5	78.3	60.1	45.1	58.0	56.9	52.0	49.6	48.5
	05:00	53.9	78.7	66.3	47.2	57.7	56.4	52.5	49.7	49.0
	05:05	54.9	79.7	63.6	46.7	58.8	57.7	54.0	49.6	48.8
	05:10	58.2	83.0	70.4	48.6	64.4	60.7	55.8	51.2	50.4
	05:15	54.3	79.1	63.5	49.7	56.8	56.2	54.0	51.2	50.8
	05:20	56.4	81.2	70.4	48.6	60.2	58.8	54.3	52.0	50.9
	05:25	57.0	81.8	72.9	49.1	59.2	58.2	55.0	51.7	51.1
	05:30	55.9	80.7	62.5	50.2	58.7	57.9	55.5	52.7	51.9
	05:35	56.1	80.9	62.9	50.4	58.3	57.8	55.9	53.4	52.5
	05:40	57.4	82.2	67.1	48.2	60.6	59.6	56.6	54.1	53.1
	05:45	61.5	86.3	80.8	49.5	63.4	61.1	57.6	54.9	54.0
	05:50	60.8	85.6	78.2	51.4	64.1	62.5	58.6	55.5	54.9
	05:55	57.4	82.2	65.7	51.7	60.4	59.4	56.7	54.5	53.8
	06:00	57.5	82.3	68.4	50.6	60.5	59.3	56.4	53.9	53.1
	06:05	57.9	82.7	65.8	52.2	60.6	59.9	57.6	55.1	54.1
	06:10	58.0	82.8	65.5	53.5	61.1	59.7	57.4	55.5	55.1
	06:15	58.8	83.6	66.8	54.0	62.3	60.6	58.0	56.2	55.7
	06:20	60.0	84.8	69.3	54.1	63.9	62.0	58.7	56.6	55.7
	06:25	61.0	85.8	71.6	54.4	65.7	63.6	59.1	56.4	55.8
	06:30	60.2	85.0	70.4	55.2	63.4	62.6	59.3	57.5	57.0
	06:35	62.2	87.0	72.5	55.6	67.8	64.6	60.1	57.8	57.4
	06:40	62.1	86.9	73.3	56.2	66.5	64.0	60.8	58.5	57.9
	06:45	62.5	87.3	76.5	56.2	65.0	64.1	60.9	58.9	58.5
	06:50	61.4	86.2	68.5	55.6	64.8	64.0	60.7	57.8	57.1
	06:55	62.3	87.1	72.7	56.1	65.8	64.9	61.2	58.1	57.5

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	07:00	61.5	86.3	69.5	55.1	66.0	64.7	60.1	57.6	57.0
	07:05	62.3	87.1	73.9	55.9	66.5	65.2	60.9	58.2	57.7
	07:10	61.3	86.1	68.6	56.3	64.5	63.3	60.5	58.4	58.0
	07:15	61.4	86.2	71.4	55.9	65.1	63.3	60.4	57.9	57.4
	07:20	61.1	85.9	71.5	55.5	65.1	63.9	60.0	57.5	56.9
	07:25	60.3	85.1	65.5	55.0	63.2	62.4	59.9	57.2	56.6
	07:30	61.8	86.6	73.3	57.0	64.8	64.0	61.0	59.2	58.8
	07:35	62.2	87.0	71.9	56.1	66.2	64.1	61.0	58.6	58.3
	07:40	61.3	86.1	69.1	56.2	64.3	63.2	60.8	58.4	57.9
	07:45	62.6	87.4	75.4	56.8	66.4	65.2	61.6	59.0	58.3
	07:50	61.7	86.5	75.2	53.7	65.6	64.2	60.4	57.2	56.4
	07:55	60.0	84.8	68.8	54.0	64.9	62.5	58.6	55.8	55.3
	08:00	83.7	108.5	101.6	53.6	90.9	66.9	58.0	55.6	55.3
	08:05	59.5	84.3	68.3	53.1	63.9	62.5	57.7	55.4	54.8
	08:10	60.9	85.7	73.6	52.7	65.8	62.7	58.2	55.2	54.5
	08:15	57.6	82.4	63.9	53.0	60.9	59.8	56.9	54.8	54.3
	08:20	59.0	83.8	69.2	52.8	63.9	61.8	57.2	54.6	54.2
	08:25	58.6	83.4	69.7	52.6	63.2	61.9	56.8	54.5	54.1
	08:30	58.8	83.6	74.3	51.9	61.7	60.5	56.9	54.4	53.8
	08:35	58.2	83.0	69.8	50.7	62.0	61.0	56.9	54.1	52.8
	08:40	57.9	82.7	67.0	52.3	61.2	60.3	57.0	54.3	53.6
	08:45	58.5	83.3	71.7	52.2	61.6	60.3	56.1	54.2	53.7
	08:50	56.8	81.6	65.9	52.1	60.5	59.1	56.0	54.0	53.5
	08:55	57.3	82.1	68.4	51.8	61.3	58.8	55.4	53.4	53.0
	09:00	57.4	82.2	71.3	51.5	61.9	58.9	55.6	53.8	53.4
	09:05	59.4	84.2	77.0	53.1	61.9	60.2	56.6	54.8	54.5
	09:10	57.2	82.0	68.2	51.8	60.6	59.4	56.3	53.9	53.4
	09:15	56.7	81.5	66.5	52.2	60.0	58.8	56.0	53.9	53.4
	09:20	58.9	83.7	70.8	53.9	62.7	61.0	57.2	55.6	55.2
	09:25	56.9	81.7	66.0	52.9	59.7	58.6	56.4	54.7	54.1
	09:30	57.7	82.5	67.1	52.6	61.4	60.3	56.7	54.4	54.0
	09:35	57.2	82.0	69.6	51.7	61.0	59.7	55.8	54.0	53.5
	09:40	56.2	81.0	66.1	50.8	59.9	58.6	55.3	52.7	52.4
	09:45	56.2	81.0	66.4	51.5	60.1	58.9	55.0	53.3	53.0
	09:50	55.8	80.6	63.1	50.4	58.8	58.0	55.3	53.1	52.7
	09:55	56.8	81.6	64.5	52.6	60.1	58.8	56.2	54.3	53.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	10:00	56.2	81.0	65.8	51.8	59.0	58.2	55.5	53.8	53.4
	10:05	56.5	81.3	65.7	52.4	59.5	58.7	55.8	54.3	53.8
	10:10	59.2	84.0	71.7	52.3	63.7	62.7	57.1	54.1	53.7
	10:15	58.5	83.3	66.5	52.6	62.7	61.6	56.9	54.1	53.7
	10:20	56.8	81.6	66.2	51.4	60.5	59.2	55.9	53.4	53.0
	10:25	57.9	82.7	65.6	50.6	60.5	60.0	57.9	52.6	52.0
	10:30	60.8	85.6	80.1	53.6	61.0	60.2	58.7	55.1	54.7
	10:35	57.6	82.4	68.6	52.6	61.1	59.7	56.7	54.5	54.1
	10:40	57.3	82.1	67.1	52.7	60.6	59.4	56.4	54.3	53.9
	10:45	57.0	81.8	65.3	53.2	60.2	58.9	56.1	54.7	54.3
	10:50	57.2	82.0	65.2	53.2	60.1	59.0	56.6	54.9	54.4
	10:55	58.0	82.8	66.2	54.3	60.6	59.7	57.5	56.2	55.8
	11:00	63.9	84.8	81.8	56.1	70.0	64.8	58.7	57.4	57.1
	11:05	60.4	85.2	71.9	57.6	62.3	61.5	59.7	58.9	58.6
	11:10	60.1	84.9	66.8	57.7	61.8	61.2	59.7	58.9	58.7
	11:15	59.5	84.3	65.1	57.7	61.4	60.6	59.3	58.5	58.3
	11:20	60.9	85.7	75.4	57.6	63.6	62.5	59.9	59.0	58.8
	11:25	61.4	86.2	71.7	58.3	64.9	63.4	60.3	59.2	59.0
	11:30	60.7	85.5	67.9	57.7	63.8	62.7	60.0	58.8	58.6
	11:35	60.9	85.7	68.4	58.1	62.6	62.1	60.7	59.5	59.2
	11:40	60.2	85.0	65.6	57.8	62.1	61.3	59.8	59.0	58.8
	11:45	63.4	88.2	82.2	57.5	64.5	62.9	59.8	58.8	58.5
	11:50	59.9	84.7	65.4	57.6	61.7	61.0	59.7	58.7	58.5
	11:55	60.0	84.8	67.4	57.7	61.9	61.2	59.5	58.8	58.6
	12:00	61.4	86.2	73.1	57.8	64.6	63.3	60.1	58.9	58.6
	12:05	60.1	84.9	64.8	58.0	61.8	61.4	59.7	58.9	58.8
	12:10	58.0	82.8	64.3	51.1	61.0	60.4	57.7	53.2	52.6
	12:15	59.0	83.8	72.8	52.2	63.4	60.3	56.8	54.7	54.1
	12:20	56.3	81.1	65.8	52.9	58.5	58.0	55.8	54.2	53.9
	12:25	57.0	81.8	63.7	51.6	60.3	59.0	56.4	54.5	54.1
	12:30	56.4	81.2	64.5	51.0	59.5	58.3	55.8	53.8	53.1
	12:35	55.8	80.6	63.1	52.0	58.8	57.8	55.0	53.6	53.3
	12:40	56.0	80.8	67.0	50.9	59.3	58.1	55.1	52.6	52.2
	12:45	56.6	81.4	63.3	51.8	59.9	59.0	55.7	53.8	53.4
	12:50	56.7	81.5	63.1	52.9	59.5	58.7	56.0	54.4	54.0
	12:55	59.1	83.9	75.1	51.6	62.3	60.0	56.4	53.7	52.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	13:00	57.1	81.9	69.2	51.7	60.0	59.3	56.3	53.8	53.3
	13:05	57.0	81.8	67.7	51.2	60.3	59.4	56.1	53.4	52.6
	13:10	57.5	82.3	69.6	52.3	61.6	59.6	55.9	54.0	53.7
	13:15	57.1	81.9	72.6	52.4	60.2	58.5	56.2	54.2	53.8
	13:20	56.3	81.1	66.8	49.4	60.5	58.4	55.0	52.8	52.3
	13:25	56.2	81.0	67.1	50.8	59.9	58.5	55.0	52.6	51.9
	13:30	56.9	81.7	66.5	52.2	60.6	59.2	55.8	53.6	53.3
	13:35	56.2	81.0	64.0	51.1	59.3	58.3	55.4	53.3	52.9
	13:40	55.7	80.5	63.5	51.3	59.2	58.2	54.9	52.9	52.5
	13:45	56.0	80.8	67.2	50.8	59.7	58.4	55.0	53.1	52.6
	13:50	55.4	80.2	65.4	50.4	58.1	57.1	54.9	53.2	52.4
	13:55	56.8	81.6	67.3	52.6	60.3	58.8	56.1	54.3	53.8
	14:00	58.1	82.9	66.6	54.4	59.8	59.3	58.0	56.1	55.6
	14:05	57.4	82.2	66.4	53.3	61.2	60.1	56.2	54.6	54.3
	14:10	58.6	83.4	69.6	54.9	61.8	60.5	57.5	56.3	56.1
	14:15	58.4	83.2	68.4	54.9	61.4	60.0	57.6	56.5	56.2
	14:20	57.7	82.5	68.7	53.3	62.2	60.0	55.9	54.7	54.5
	14:25	56.5	81.3	68.6	52.4	60.2	58.5	55.0	53.7	53.3
	14:30	56.1	80.9	69.2	52.4	60.0	57.8	55.1	53.4	53.2
	14:35	56.1	80.9	70.2	51.0	59.9	57.9	54.4	52.7	52.3
	14:40	54.9	79.7	65.7	51.8	57.4	56.5	54.4	53.0	52.7
	14:45	56.5	81.3	73.3	51.8	60.8	58.7	54.5	53.1	52.9
	14:50	56.0	80.8	67.3	51.9	59.7	57.8	54.5	53.2	52.9
	14:55	55.5	80.3	68.3	51.6	58.7	57.3	54.2	52.9	52.7
	15:00	57.5	82.3	73.9	51.6	60.6	58.9	54.9	53.4	52.9
	15:05	57.2	82.0	67.4	51.6	61.5	59.9	55.5	53.5	52.9
	15:10	57.6	82.4	70.3	52.5	62.2	60.5	55.4	53.8	53.5
	15:15	57.2	82.0	68.5	51.7	62.2	60.0	55.1	53.4	53.1
	15:20	55.9	80.7	64.8	51.6	59.4	57.9	54.8	53.3	52.9
	15:25	56.7	81.5	69.3	51.4	61.0	59.6	55.0	53.0	52.7
	15:30	55.5	80.3	73.8	50.9	59.5	56.9	53.7	52.4	52.1
	15:35	56.1	80.9	68.7	52.0	59.7	57.5	54.7	53.1	52.8
	15:40	56.9	81.7	77.8	51.8	61.5	58.1	54.4	52.9	52.7
	15:45	56.0	80.8	72.5	51.1	59.4	57.8	54.8	52.7	52.3
	15:50	56.5	81.3	67.3	52.3	60.3	59.1	55.4	53.9	53.6
	15:55	55.0	79.8	66.9	51.7	57.4	56.6	54.4	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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	16:00	56.5	81.3	68.9	51.7	60.3	58.7	55.0	53.1	52.7
	16:05	57.3	82.1	70.6	51.4	62.6	60.2	55.1	52.8	52.5
	16:10	57.9	82.7	70.0	51.3	61.2	60.0	56.1	54.0	53.5
	16:15	58.2	83.0	69.6	51.9	62.3	60.7	55.9	53.8	53.4
	16:20	57.7	82.5	69.9	51.6	62.3	60.1	55.9	53.4	52.9
	16:25	57.7	82.5	72.8	52.3	60.7	58.7	54.8	53.5	53.3
	16:30	57.6	82.4	69.2	52.0	61.5	60.3	56.4	53.5	53.0
	16:35	62.1	86.9	80.2	52.9	67.1	64.1	58.4	55.4	54.7
	16:40	62.1	86.9	80.3	54.1	65.8	63.8	58.5	55.7	55.4
	16:45	59.7	84.5	69.3	52.4	64.1	62.9	58.1	54.1	53.6
	16:50	63.4	88.2	84.8	52.1	64.8	61.3	56.3	54.3	53.5
	16:55	58.2	83.0	69.8	52.4	63.4	61.2	56.0	53.8	53.5
	17:00	62.4	87.2	78.1	52.0	66.2	63.6	57.7	53.6	53.2
	17:05	60.8	85.6	70.1	55.1	65.2	63.3	59.5	56.9	56.4
	17:10	59.0	83.8	67.8	53.8	62.3	61.4	58.2	56.2	55.3
	17:15	57.9	82.7	69.0	53.3	61.0	59.5	57.0	55.0	54.5
	17:20	59.6	84.4	72.7	53.6	63.6	62.1	57.8	55.5	54.8
	17:25	59.7	84.5	70.6	54.8	63.6	62.0	58.2	56.5	56.2
	17:30	58.1	82.9	63.5	54.3	60.6	59.9	57.8	55.5	55.2
	17:35	60.3	85.1	71.8	54.7	65.9	62.5	58.4	56.8	56.3
	17:40	60.8	85.6	69.6	54.8	65.0	63.7	59.4	57.0	56.5
	17:45	59.2	84.0	68.9	53.6	63.2	61.1	58.2	56.3	55.6
	17:50	59.3	84.1	71.3	52.6	63.6	61.7	57.2	55.1	54.5
	17:55	59.5	84.3	82.5	52.1	60.9	59.5	56.8	54.6	54.1
	18:00	58.5	83.3	69.9	53.1	62.8	61.3	57.2	55.0	54.5
	18:05	57.7	82.5	71.9	53.3	61.4	59.3	56.5	54.8	54.5
	18:10	57.0	81.8	67.4	52.3	60.2	59.1	56.3	54.4	53.9
	18:15	59.7	84.5	78.3	53.3	63.5	61.7	57.3	54.7	54.3
	18:20	58.2	83.0	76.0	53.1	61.4	59.7	56.6	54.8	54.5
	18:25	60.4	85.2	73.3	52.3	65.0	63.2	58.0	55.2	54.3
	18:30	58.2	83.0	67.5	52.6	62.3	61.0	56.9	54.4	54.0
	18:35	58.3	83.1	69.0	53.2	62.5	60.6	57.2	54.6	54.2
	18:40	58.4	83.2	77.3	52.0	62.6	59.8	56.4	54.1	53.5
	18:45	62.8	87.6	84.4	52.1	68.2	64.5	57.1	54.3	53.8
	18:50	59.5	84.3	76.5	52.9	63.5	60.9	56.5	54.5	54.1
	18:55	59.3	84.1	73.3	51.6	64.2	61.7	56.6	54.2	53.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	19:00	57.4	82.2	65.5	50.9	61.8	60.7	55.8	52.9	52.5
	19:05	59.2	84.0	70.7	51.2	63.4	61.7	57.5	54.7	53.9
	19:10	61.8	86.6	76.9	52.2	67.4	64.8	58.9	56.0	55.1
	19:15	60.9	85.7	75.7	53.1	65.4	63.4	58.5	55.4	54.8
	19:20	56.3	81.1	62.9	51.8	59.6	58.6	55.4	53.3	52.9
	19:25	58.5	83.3	68.5	50.6	63.1	61.0	57.2	53.1	52.2
	19:30	59.7	84.5	76.1	50.9	62.6	61.3	57.1	54.1	53.3
	19:35	63.0	87.8	78.6	50.8	68.7	64.7	58.5	54.0	53.3
	19:40	59.9	84.7	73.1	50.4	64.6	62.5	57.8	54.1	52.5
	19:45	60.8	85.6	72.3	49.8	66.1	64.6	57.6	53.4	52.7
	19:50	60.6	85.4	76.7	48.7	66.1	62.9	56.4	52.4	50.6
	19:55	57.2	82.0	71.7	49.2	61.7	60.1	54.5	51.3	50.9
	20:00	57.7	82.5	72.5	50.3	62.6	60.0	55.5	52.4	51.9
	20:05	62.1	86.9	73.2	53.6	66.5	64.9	60.4	56.9	55.7
	20:10	58.4	83.2	67.1	51.8	61.6	60.9	57.7	54.9	53.8
	20:15	58.0	82.8	68.7	51.6	62.7	60.9	56.0	53.1	52.8
	20:20	60.2	85.0	72.9	53.4	64.6	62.1	58.2	56.0	55.6
	20:25	60.0	84.8	74.3	52.7	63.4	62.3	58.5	56.4	55.6
	20:30	56.5	81.3	63.6	51.3	60.0	58.8	55.8	53.4	53.0
	20:35	55.9	80.7	63.5	50.7	59.3	58.0	55.1	53.2	52.9
	20:40	58.2	83.0	72.2	49.7	63.8	60.7	55.3	53.2	52.7
	20:45	59.5	84.3	71.9	51.0	65.9	62.0	55.8	53.0	52.4
	20:50	53.5	78.3	60.4	46.5	57.7	56.4	52.6	49.1	48.4
	20:55	53.9	78.7	62.5	48.3	57.2	56.3	52.9	50.7	49.9
	21:00	53.3	78.1	62.4	46.0	56.9	55.7	52.4	49.7	48.8
	21:05	56.5	81.3	71.4	45.7	61.0	57.6	51.9	49.2	48.5
	21:10	57.1	81.9	73.8	48.2	61.0	59.4	53.9	50.3	49.7
	21:15	55.5	80.3	69.7	47.5	60.2	57.9	52.1	49.6	49.1
	21:20	52.0	76.8	59.8	45.1	56.1	54.8	50.9	47.6	46.7
	21:25	51.9	76.7	60.8	46.0	56.1	54.8	50.5	48.2	47.8
	21:30	54.8	79.6	66.8	46.3	60.9	58.1	51.3	48.5	47.8
	21:35	55.2	80.0	66.7	47.2	60.6	58.8	53.1	49.7	49.3
	21:40	53.6	78.4	66.5	46.3	57.2	55.6	52.1	48.6	48.2
	21:45	51.9	76.7	63.5	45.2	54.7	53.6	50.8	48.6	47.6
	21:50	54.3	79.1	68.9	45.0	59.6	57.8	51.1	48.0	47.2
	21:55	53.3	78.1	71.7	46.7	58.3	56.1	51.1	48.6	47.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	22:00	52.0	76.8	62.5	46.0	55.7	54.1	50.9	48.0	47.5
	22:05	53.5	78.3	63.9	46.2	57.9	55.8	52.0	49.1	48.6
	22:10	52.9	77.7	61.9	46.3	57.3	56.1	51.4	48.6	48.0
	22:15	53.5	78.3	63.3	47.2	58.1	56.9	51.4	49.2	48.8
	22:20	53.0	77.8	63.2	46.7	57.1	55.8	51.8	49.0	48.6
	22:25	53.9	78.7	68.7	45.3	58.8	56.4	51.8	48.4	47.6
	22:30	50.7	75.5	61.2	42.4	54.2	53.4	49.5	45.2	44.7
	22:35	53.0	77.8	63.0	44.1	57.2	55.5	51.7	48.1	46.0
	22:40	52.5	77.3	64.4	44.4	57.2	55.3	51.0	46.7	46.1
	22:45	52.2	77.0	61.5	45.7	58.4	54.3	50.1	47.5	46.9
	22:50	55.0	79.8	68.0	47.5	61.4	57.2	51.4	49.3	48.9
	22:55	52.2	77.0	65.1	45.6	56.8	55.1	50.1	47.7	47.1
	23:00	52.5	77.3	67.3	44.8	55.5	53.7	49.9	46.8	46.0
	23:05	53.1	77.9	67.9	45.1	57.2	54.4	51.0	47.7	46.7
	23:10	51.7	76.5	62.3	44.4	56.6	53.8	49.9	47.1	46.4
	23:15	50.2	75.0	57.6	42.3	53.2	52.6	49.6	46.7	46.0
	23:20	51.2	76.0	63.3	43.5	55.2	53.4	49.3	46.2	45.5
	23:25	51.4	76.2	61.4	44.0	56.7	54.8	49.2	46.2	45.7
	23:30	51.5	76.3	58.5	44.8	55.3	54.2	50.5	47.1	46.3
	23:35	53.1	77.9	69.0	45.2	58.1	55.6	50.4	47.2	46.7
	23:40	53.1	77.9	62.8	43.0	56.8	55.5	52.2	47.2	45.5
	23:45	53.0	77.8	63.7	43.7	56.8	55.9	51.2	47.4	46.4
	23:50	54.1	78.9	63.4	46.4	57.9	56.6	53.6	49.0	48.1
	23:55	54.7	79.5	67.0	43.7	60.9	57.5	51.0	46.7	46.0
01/07/2025	00:00	52.6	77.4	60.5	44.8	56.3	55.6	51.8	47.1	46.3
	00:05	52.2	77.0	62.1	44.5	56.9	55.8	50.1	47.3	46.5
	00:10	57.2	82.0	76.1	43.7	62.4	57.7	50.1	46.6	46.1
	00:15	50.8	75.6	61.6	42.1	56.3	53.6	48.7	46.5	45.7
	00:20	52.3	77.1	59.1	43.6	55.6	54.9	52.1	46.5	45.5
	00:25	52.8	77.6	59.5	45.1	55.8	55.3	52.0	48.3	47.6
	00:30	54.7	79.5	60.0	42.9	56.8	56.3	55.0	49.1	46.3
	00:35	53.9	78.7	58.0	43.4	56.5	56.1	53.9	49.0	48.0
	00:40	53.7	78.5	59.6	45.3	57.0	56.3	53.7	48.1	47.3
	00:45	55.0	79.8	67.4	43.9	57.4	56.3	54.5	48.7	47.4
	00:50	50.6	75.4	60.6	41.8	55.1	54.4	48.2	44.5	43.9
	00:55	53.7	78.5	69.9	42.8	57.3	54.4	49.9	46.1	45.5

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	01:00	50.1	74.9	59.3	42.9	53.2	52.6	49.3	46.4	45.8
	01:05	50.0	74.8	57.7	41.5	53.3	52.7	49.4	44.8	43.9
	01:10	50.8	75.6	58.4	42.3	54.8	54.1	49.3	45.6	44.4
	01:15	50.3	75.1	60.9	41.7	55.2	54.1	48.1	44.6	43.9
	01:20	49.3	74.1	58.7	41.6	53.6	51.5	48.5	45.0	44.0
	01:25	50.9	75.7	58.5	41.7	55.1	54.1	49.8	45.3	43.9
	01:30	52.1	76.9	62.0	41.6	55.7	54.8	51.2	45.0	44.0
	01:35	51.4	76.2	62.0	44.2	55.2	53.6	50.1	46.6	46.0
	01:40	51.5	76.3	63.4	42.8	55.0	53.9	50.3	45.6	44.9
	01:45	49.0	73.8	60.3	42.6	52.5	51.5	48.2	44.9	44.3
	01:50	50.0	74.8	59.6	40.3	55.0	53.7	48.0	43.6	42.7
	01:55	51.7	76.5	66.0	42.0	56.8	54.3	48.3	44.8	44.2
	02:00	50.1	74.9	63.4	42.2	55.0	53.6	46.8	43.7	43.4
	02:05	48.0	72.8	54.8	40.7	51.7	50.4	47.1	44.0	43.3
	02:10	50.7	75.5	60.1	42.2	55.2	53.5	49.2	45.4	44.3
	02:15	49.1	73.9	56.6	40.4	53.4	52.4	48.2	43.1	41.9
	02:20	51.6	76.4	63.8	41.6	57.6	54.5	49.1	43.7	43.3
	02:25	49.3	74.1	59.0	43.5	52.6	51.2	48.6	46.2	45.6
	02:30	51.2	76.0	62.5	42.9	56.9	53.9	48.3	45.6	44.9
	02:35	50.3	75.1	60.5	42.9	54.8	53.2	48.6	45.1	44.6
	02:40	52.5	77.3	65.9	44.9	58.3	54.6	49.4	47.1	46.6
	02:45	50.7	75.5	66.5	42.6	55.4	53.8	48.7	45.4	44.7
	02:50	51.4	76.2	61.4	43.8	55.1	53.8	50.2	46.5	46.0
	02:55	50.2	75.0	60.5	43.1	53.7	52.7	49.2	46.1	45.1
	03:00	49.7	74.5	60.4	42.6	53.4	52.4	48.8	44.1	43.7
	03:05	52.3	77.1	61.8	42.3	58.0	56.7	48.4	44.5	43.8
	03:10	51.5	76.3	62.8	44.6	56.1	54.5	49.4	46.5	46.0
	03:15	50.1	74.9	62.2	42.8	54.8	52.3	48.4	45.5	44.8
	03:20	54.1	78.9	67.3	42.5	59.9	57.5	51.0	45.6	45.0
	03:25	49.8	74.6	58.1	41.7	54.6	53.6	48.3	44.5	43.9
	03:30	52.4	77.2	64.1	44.0	57.7	54.0	49.5	46.7	45.8
	03:35	51.5	76.3	60.7	42.0	56.5	55.3	49.7	44.5	44.0
	03:40	51.2	76.0	60.3	42.4	55.4	54.1	50.1	45.4	44.3
	03:45	51.7	76.5	65.8	43.2	56.5	54.1	49.4	45.7	45.2
	03:50	50.2	75.0	60.3	43.2	54.4	53.2	49.0	45.6	45.0
	03:55	51.7	76.5	61.6	40.3	55.5	54.4	49.8	44.1	42.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	04:00	50.8	75.6	61.2	41.4	55.7	53.7	49.3	45.0	43.9
	04:05	49.1	73.9	54.3	42.9	52.0	51.3	48.7	46.2	45.1
	04:10	50.8	75.6	66.1	43.4	54.4	53.4	49.4	46.8	45.8
	04:15	51.5	76.3	65.3	42.6	56.1	55.0	49.5	45.9	44.7
	04:20	52.4	77.2	63.9	43.5	58.6	55.9	49.6	45.8	45.2
	04:25	51.0	75.8	58.2	45.1	54.3	53.3	50.3	47.7	46.7
	04:30	49.5	74.3	57.2	42.9	53.3	52.6	48.3	45.3	44.8
	04:35	51.7	76.5	63.8	44.9	55.6	54.1	49.1	46.7	46.1
	04:40	52.3	77.1	58.9	45.6	55.2	54.8	51.9	48.7	46.9
	04:45	51.2	76.0	56.0	44.4	54.0	53.3	51.0	48.0	47.3
	04:50	52.3	77.1	61.1	46.2	55.2	54.4	51.5	48.9	48.3
	04:55	52.6	77.4	65.1	45.4	55.2	54.2	51.1	48.0	47.4
	05:00	52.0	76.8	60.6	46.1	56.1	54.7	50.6	48.5	48.1
	05:05	59.4	84.2	76.7	44.6	63.8	61.5	54.5	48.8	47.0
	05:10	57.3	82.1	71.5	47.9	61.9	59.7	54.3	50.9	50.3
	05:15	53.5	78.3	65.0	45.8	57.2	55.4	52.7	49.6	47.6
	05:20	55.6	80.4	70.4	47.8	59.5	58.0	53.6	50.5	49.9
	05:25	54.4	79.2	71.1	45.5	56.7	55.0	52.0	49.1	48.3
	05:30	54.3	79.1	71.0	46.0	58.6	55.6	51.3	48.5	47.9
	05:35	54.8	79.6	64.5	48.3	58.8	57.2	53.6	50.7	50.4
	05:40	63.6	88.4	81.1	49.3	69.5	62.8	56.8	52.7	51.7
	05:45	65.9	90.7	81.4	48.7	73.1	65.6	56.7	53.0	52.0
	05:50	65.1	89.9	83.8	47.8	69.6	63.8	56.2	52.1	50.9
	05:55	58.6	83.4	71.5	49.0	64.3	61.0	55.5	52.4	51.8
	06:00	58.2	83.0	68.3	49.0	63.0	61.3	56.8	52.7	51.8
	06:05	55.8	80.6	63.8	46.5	59.6	58.2	54.8	52.0	50.7
	06:10	58.0	82.8	68.9	49.0	63.5	61.3	55.5	52.4	51.6
	06:15	56.8	81.6	70.3	49.5	60.2	58.5	55.3	52.8	52.3
	06:20	59.9	84.7	76.0	48.6	65.0	63.0	57.0	52.8	51.5
	06:25	57.5	82.3	68.4	49.7	62.6	60.8	55.2	52.3	51.5
	06:30	59.1	83.9	73.3	50.7	63.4	61.0	56.7	53.7	53.0
	06:35	58.8	83.6	76.0	49.1	62.8	61.9	57.5	52.9	52.2
	06:40	61.2	86.0	74.8	53.1	65.8	64.0	59.2	55.1	54.3
	06:45	60.9	85.7	73.6	52.3	65.4	63.8	59.3	54.8	53.8
	06:50	62.1	86.9	70.8	53.2	66.3	64.6	60.9	57.1	56.2
	06:55	62.4	87.2	72.8	55.5	67.7	65.7	60.3	57.5	56.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	07:00	62.1	86.9	73.3	54.0	66.1	64.9	60.4	56.9	56.1
	07:05	61.6	86.4	71.3	53.4	65.6	64.3	60.5	56.7	55.8
	07:10	60.7	85.5	69.6	53.7	64.9	63.5	59.7	56.4	55.9
	07:15	60.4	85.2	70.6	53.3	64.2	62.9	59.5	55.4	54.7
	07:20	61.8	86.6	75.6	52.9	67.2	64.2	59.5	56.6	55.6
	07:25	60.3	85.1	69.2	53.3	63.8	62.9	59.6	56.0	55.3
	07:30	61.3	86.1	78.9	53.6	63.8	62.9	59.7	56.5	55.7
	07:35	63.7	88.5	76.4	55.0	67.8	66.1	61.4	58.3	57.5
	07:40	63.6	88.4	78.8	53.6	68.9	65.1	61.0	57.9	57.1
	07:45	63.2	88.0	75.4	52.1	68.3	66.0	61.1	57.4	56.7
	07:50	62.2	87.0	75.4	53.4	66.7	64.8	60.5	56.2	55.1
	07:55	60.0	84.8	69.7	52.1	64.5	62.7	58.6	56.0	55.5
	08:00	59.5	84.3	72.2	52.2	63.4	61.7	57.6	54.6	53.9
	08:05	58.1	82.9	66.6	53.4	61.5	60.5	57.2	55.3	54.9
	08:10	62.6	87.4	79.9	52.8	66.6	63.9	58.8	55.5	54.9
	08:15	59.7	84.5	70.7	52.7	64.8	62.5	57.5	54.5	54.0
	08:20	60.2	85.0	73.0	53.0	65.0	63.5	57.7	55.0	54.5
	08:25	57.4	82.2	62.8	52.8	60.4	59.6	56.8	54.6	54.1
	08:30	58.2	83.0	71.0	52.5	62.3	60.4	56.5	54.3	53.9
	08:35	57.4	82.2	67.6	52.4	61.7	59.9	55.5	53.8	53.5
	08:40	60.5	85.3	68.5	54.1	63.6	62.7	60.3	56.1	55.3
	08:45	56.5	81.3	67.5	51.4	61.1	59.0	55.3	53.5	53.1
	08:50	57.9	82.7	69.0	51.0	62.6	60.7	55.9	53.7	53.2
	08:55	56.3	81.1	64.0	50.0	59.3	58.4	55.8	53.1	52.2
	09:00	56.2	81.0	63.4	50.0	59.3	58.5	55.6	52.1	51.5
	09:05	57.3	82.1	68.6	50.3	62.1	60.0	55.2	52.5	52.0
	09:10	56.6	81.4	65.8	50.5	61.5	59.4	55.0	52.9	52.4
	09:15	56.5	81.3	65.7	50.7	60.9	59.3	54.9	52.5	52.0
	09:20	56.5	81.3	67.4	51.5	61.3	59.3	54.8	52.9	52.6
	09:25	55.0	79.8	62.4	50.6	58.6	57.3	54.0	52.2	51.8
	09:30	56.5	81.3	65.0	50.4	60.9	59.6	54.7	52.6	51.9
	09:35	59.5	84.3	77.6	50.3	62.3	59.1	55.0	52.2	51.7
	09:40	59.1	83.9	72.1	50.3	64.3	61.4	56.0	53.5	52.9
	09:45	56.2	81.0	64.4	50.3	60.7	59.0	54.3	52.2	51.9
	09:50	56.4	81.2	68.9	51.6	59.2	58.2	55.7	53.5	53.0
	09:55	56.9	81.7	66.4	50.2	61.7	60.1	55.2	52.5	51.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	10:00	56.7	81.5	67.3	52.4	60.3	58.9	55.4	53.9	53.6
	10:05	56.7	81.5	67.2	50.4	60.5	59.4	55.3	53.1	52.5
	10:10	56.8	81.6	66.5	51.1	60.6	59.7	55.7	53.4	52.9
	10:15	57.0	81.8	67.8	50.9	60.8	59.7	56.0	53.3	52.9
	10:20	56.2	81.0	65.1	51.3	59.4	58.6	55.3	53.6	53.1
	10:25	56.1	80.9	65.5	51.8	59.7	58.2	55.4	53.5	53.0
	10:30	55.7	80.5	68.4	50.2	59.0	58.0	54.9	52.6	52.1
	10:35	57.0	81.8	67.7	51.7	60.8	59.8	55.6	53.4	53.0
	10:40	56.7	81.5	65.6	50.9	60.9	59.7	55.5	52.9	52.3
	10:45	55.8	80.6	65.7	51.4	59.5	57.5	54.9	52.9	52.6
	10:50	56.5	81.3	68.5	52.2	59.6	59.0	55.4	53.8	53.4
	10:55	56.7	81.5	64.2	52.0	60.0	58.9	55.9	53.8	53.3
	11:00	57.3	82.1	66.2	52.4	60.2	59.6	56.5	54.3	53.7
	11:05	56.2	81.0	63.8	51.7	59.1	58.2	55.5	53.9	53.4
	11:10	57.5	82.3	67.5	51.2	61.9	59.9	56.0	53.6	53.1
	11:15	58.0	82.8	69.1	53.4	61.4	60.4	57.1	54.9	54.5
	11:20	57.2	82.0	66.2	50.8	61.5	59.9	56.2	52.8	52.3
	11:25	58.3	83.1	68.6	52.5	61.7	60.6	56.6	54.4	53.9
	11:30	58.5	83.3	67.5	51.9	63.7	61.7	56.7	54.0	53.5
	11:35	59.2	84.0	73.5	51.8	62.5	60.7	56.6	53.8	53.3
	11:40	60.1	84.9	78.6	52.1	61.4	59.6	55.9	53.5	53.0
	11:45	57.0	81.8	66.7	50.9	61.0	59.0	55.9	53.5	52.7
	11:50	55.8	80.6	65.4	50.8	58.7	57.9	55.2	53.1	52.6
	11:55	56.9	81.7	64.4	51.5	60.5	59.3	56.0	53.3	52.9
	12:00	58.9	83.7	68.8	52.2	62.9	61.8	57.3	54.6	53.8
	12:05	57.4	82.2	69.4	50.2	60.5	59.2	55.7	52.8	52.0
	12:10	56.8	81.6	65.2	51.5	60.0	58.9	56.3	53.3	53.0
	12:15	57.1	81.9	66.8	51.4	61.1	59.8	55.7	53.4	53.0
	12:20	58.4	83.2	67.9	52.6	63.4	61.9	56.3	54.2	53.8
	12:25	58.6	83.4	74.0	51.6	62.2	60.8	56.4	53.6	53.1
	12:30	57.5	82.3	70.7	51.4	61.8	60.1	55.7	53.4	52.9
	12:35	57.9	82.7	67.4	52.4	62.3	60.7	56.4	53.7	53.4
	12:40	57.1	81.9	67.2	53.0	60.4	59.4	56.0	54.3	54.0
	12:45	58.8	83.6	72.2	52.1	63.4	61.2	56.6	54.1	53.6
	12:50	57.7	82.5	64.2	51.8	61.2	60.2	56.8	54.3	53.6
	12:55	58.3	83.1	71.1	51.9	63.0	61.5	56.1	53.8	53.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	13:00	59.5	84.3	77.4	50.8	62.7	61.7	55.6	52.9	52.3
	13:05	58.0	82.8	68.2	52.2	62.2	61.1	56.3	53.6	53.3
	13:10	57.1	81.9	67.7	50.8	60.6	59.2	56.0	54.0	53.1
	13:15	57.4	82.2	70.6	50.6	62.2	60.2	55.6	53.4	52.9
	13:20	56.4	81.2	68.7	49.6	60.6	59.3	54.9	52.4	51.7
	13:25	59.5	84.3	74.6	50.9	63.8	61.5	56.4	54.3	53.5
	13:30	57.4	82.2	68.2	51.0	61.9	60.1	55.7	52.8	52.4
	13:35	56.6	81.4	68.9	50.9	60.6	59.2	55.2	52.8	52.4
	13:40	56.5	81.3	65.3	51.3	60.4	59.1	55.3	53.2	52.8
	13:45	55.9	80.7	64.8	51.1	58.4	57.8	55.4	53.6	52.9
	13:50	57.5	82.3	72.1	51.8	61.8	59.9	56.1	53.7	53.1
	13:55	58.2	83.0	72.1	52.1	62.7	60.8	56.1	54.1	53.7
	14:00	57.6	82.4	70.6	52.0	62.0	59.9	55.6	54.0	53.5
	14:05	56.1	80.9	67.9	49.6	60.5	59.2	54.5	51.7	51.2
	14:10	57.5	82.3	68.1	51.7	61.3	60.0	56.0	53.6	53.0
	14:15	57.0	81.8	68.0	51.7	59.7	58.9	56.2	54.1	53.5
	14:20	58.0	82.8	69.0	51.9	62.5	60.6	56.4	54.4	53.9
	14:25	58.6	83.4	71.2	51.2	63.5	62.0	56.0	53.8	53.3
	14:30	57.9	82.7	70.5	51.8	61.2	60.0	56.3	54.0	53.6
	14:35	57.8	82.6	68.6	50.6	62.1	60.6	56.3	53.5	52.4
	14:40	58.9	83.7	70.9	52.7	62.7	61.5	57.6	54.9	54.3
	14:45	57.2	82.0	64.7	52.2	61.0	59.9	56.1	54.0	53.6
	14:50	55.5	80.3	64.8	50.4	58.7	58.0	54.6	52.8	52.4
	14:55	56.0	80.8	63.7	51.5	59.1	57.7	55.2	53.8	53.4
	15:00	56.7	81.5	67.2	49.5	61.6	59.8	55.0	51.7	51.3
	15:05	56.1	80.9	68.5	51.1	59.7	58.3	55.0	53.4	52.8
	15:10	56.7	81.5	69.7	52.4	59.9	58.7	55.8	53.9	53.3
	15:15	59.6	84.4	71.1	51.3	64.6	63.0	56.6	54.3	53.8
	15:20	55.8	80.6	69.2	49.6	60.0	58.3	54.3	51.9	51.4
	15:25	58.5	83.3	74.9	50.8	61.7	59.7	55.3	53.4	52.9
	15:30	56.9	81.7	67.5	50.6	61.3	60.0	55.2	52.7	52.2
	15:35	56.0	80.8	64.6	50.6	60.0	58.4	54.9	52.6	52.1
	15:40	59.9	84.7	69.9	52.3	64.1	62.6	59.0	54.5	54.0
	15:45	59.8	84.6	72.0	55.8	61.5	60.7	59.1	58.3	57.9
	15:50	59.4	84.2	70.0	55.4	61.9	61.0	58.8	56.9	56.5
	15:55	57.9	82.7	66.8	52.7	62.0	60.6	56.7	54.3	53.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	16:00	56.9	81.7	66.3	52.7	61.2	59.2	55.5	54.0	53.7
	16:05	57.9	82.7	68.3	52.8	62.1	60.1	56.4	54.3	53.9
	16:10	59.5	84.3	74.0	52.7	63.0	61.7	57.2	54.5	54.1
	16:15	61.5	86.3	75.1	52.1	67.0	64.4	58.0	55.1	54.4
	16:20	57.4	82.2	68.3	52.3	61.9	59.8	55.7	53.6	53.4
	16:25	61.2	86.0	82.0	53.4	61.0	59.6	56.7	55.0	54.7
	16:30	57.9	82.7	68.6	53.2	61.1	59.6	56.6	55.2	54.9
	16:35	57.7	82.5	67.7	53.0	61.6	60.3	56.3	54.3	54.1
	16:40	60.4	85.2	79.4	53.1	62.3	61.2	57.0	54.5	54.2
	16:45	58.7	83.5	66.8	54.4	62.3	60.9	57.6	55.7	55.4
	16:50	58.0	82.8	66.2	53.0	61.2	60.0	57.3	54.8	54.5
	16:55	59.8	84.6	78.3	54.0	62.5	60.7	57.9	56.1	55.7
	17:00	62.5	87.3	74.5	51.9	67.8	66.0	59.2	55.5	54.4
	17:05	62.6	87.4	73.1	55.2	67.7	65.7	60.9	58.1	57.7
	17:10	59.8	84.6	71.8	55.0	63.3	62.4	58.8	56.8	56.5
	17:15	58.9	83.7	66.1	55.0	61.5	60.7	58.4	56.7	56.3
	17:20	58.8	83.6	68.6	54.0	63.5	61.8	57.4	55.4	55.1
	17:25	59.4	84.2	69.4	54.2	62.0	61.1	58.6	56.2	55.4
	17:30	62.3	87.1	70.9	56.1	66.6	65.4	60.8	58.0	57.4
	17:35	62.6	87.4	72.5	55.1	66.5	65.1	61.4	58.4	57.6
	17:40	62.7	87.5	80.5	55.0	66.9	64.7	59.6	57.0	56.6
	17:45	64.3	89.1	81.8	54.2	69.3	64.0	57.6	55.5	55.1
	17:50	62.2	87.0	82.5	51.7	64.2	61.7	56.9	53.5	52.9
	17:55	66.2	91.0	82.8	50.9	71.8	64.3	54.5	52.3	52.0
	18:00	60.7	85.5	81.3	49.2	63.7	60.9	53.9	51.3	50.6
	18:05	56.7	81.5	68.4	48.6	61.7	59.7	54.4	51.0	50.4
	18:10	58.6	83.4	73.1	48.0	63.6	60.1	54.7	50.9	50.3
	18:15	61.3	86.1	79.3	49.2	66.7	64.6	55.6	50.8	50.4
	18:20	58.8	83.6	71.7	48.7	64.9	62.5	54.7	50.9	50.3
	18:25	58.0	82.8	78.4	48.2	61.2	58.7	51.9	49.6	49.2
	18:30	59.0	83.8	71.3	49.1	65.4	63.2	55.0	51.9	51.2
	18:35	61.2	86.0	79.0	49.3	64.3	62.4	56.2	51.9	51.2
	18:40	60.0	84.8	77.3	50.6	63.5	61.3	55.4	53.0	52.7
	18:45	56.1	80.9	67.1	50.6	59.5	58.1	54.8	52.2	51.9
	18:50	57.8	82.6	73.1	53.9	61.7	59.6	56.2	54.8	54.6
	18:55	59.2	84.0	71.6	54.1	63.2	61.6	56.9	55.6	55.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	19:00	61.2	86.0	79.5	55.6	63.0	61.9	58.3	56.6	56.4
	19:05	61.3	86.1	69.0	55.8	65.1	63.7	60.5	57.5	56.8
	19:10	62.7	87.5	74.8	56.3	66.5	65.4	61.4	58.7	58.2
	19:15	60.7	85.5	65.7	55.1	64.0	63.1	60.0	57.6	57.0
	19:20	62.0	86.8	74.3	54.9	65.6	64.5	60.1	56.4	56.0
	19:25	61.1	85.9	72.5	53.6	64.2	63.3	59.8	56.1	55.4
	19:30	61.3	86.1	75.9	53.8	64.5	63.2	58.9	55.8	55.4
	19:35	60.6	85.4	71.4	53.4	64.8	63.3	58.8	55.8	55.0
	19:40	59.9	84.7	68.9	51.6	64.9	63.2	58.0	55.4	54.1
	19:45	60.3	85.1	74.5	51.6	64.3	62.7	57.4	53.9	53.4
	19:50	59.1	83.9	68.8	50.5	64.5	62.1	56.8	52.9	52.3
	19:55	60.0	84.8	72.1	51.0	64.8	62.4	57.4	53.4	52.7
	20:00	56.8	81.6	66.0	50.1	61.4	60.3	54.9	52.3	51.6
	20:05	62.0	86.8	72.5	52.0	66.5	65.3	60.5	57.4	56.4
	20:10	60.6	85.4	67.4	54.3	64.4	63.1	59.7	57.3	56.6
	20:15	60.6	85.4	68.7	54.1	65.4	63.7	58.9	56.7	56.1
	20:20	60.8	85.6	72.6	54.5	65.2	63.7	59.1	56.8	56.2
	20:25	59.6	84.4	68.4	54.4	62.7	61.9	58.8	56.3	55.8
	20:30	58.2	83.0	67.2	53.9	61.9	60.8	56.9	55.4	55.0
	20:35	57.8	82.6	66.2	52.7	61.8	60.4	56.8	55.2	54.6
	20:40	58.6	83.4	70.2	53.6	62.7	61.4	57.0	55.1	54.8
	20:45	56.8	81.6	66.7	51.7	60.3	58.4	55.6	53.4	53.1
	20:50	57.2	82.0	67.8	51.8	62.0	59.8	55.0	53.5	53.0
	20:55	57.4	82.2	71.1	50.9	61.6	58.8	55.1	53.3	52.8
	21:00	55.6	80.4	63.0	50.0	58.4	57.5	55.1	52.6	52.1
	21:05	56.0	80.8	66.3	47.9	59.7	58.6	54.7	51.9	51.0
	21:10	56.2	81.0	65.1	50.4	59.2	58.5	55.7	52.7	51.8
	21:15	56.2	81.0	66.0	48.5	60.7	59.0	54.9	52.2	51.7
	21:20	57.0	81.8	64.4	50.0	61.3	60.3	55.3	52.1	51.6
	21:25	55.1	79.9	63.2	49.8	58.4	57.2	54.4	52.2	51.6
	21:30	56.6	81.4	67.5	49.9	62.0	59.3	54.4	51.7	51.4
	21:35	55.3	80.1	63.1	48.9	60.0	57.9	54.2	51.0	50.4
	21:40	55.2	80.0	63.5	48.8	58.3	57.3	54.6	52.0	51.5
	21:45	55.5	80.3	68.5	47.6	60.0	57.8	53.5	50.4	49.6
	21:50	57.0	81.8	71.4	48.8	61.7	60.1	54.5	52.0	51.2
	21:55	55.5	80.3	64.4	48.4	60.4	57.7	54.4	51.5	50.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	22:00	54.3	79.1	70.2	47.8	58.5	56.0	52.3	49.9	49.5
	22:05	54.9	79.7	62.4	47.4	59.2	57.6	53.6	51.3	50.0
	22:10	57.1	81.9	72.0	49.9	60.6	59.2	55.3	52.3	51.6
	22:15	55.1	79.9	64.2	48.8	59.4	57.4	54.0	51.3	50.7
	22:20	56.0	80.8	63.4	50.2	59.7	58.3	55.1	53.1	52.3
	22:25	56.7	81.5	66.1	49.2	61.5	59.7	55.6	51.5	50.8
	22:30	56.3	81.1	66.0	48.1	60.0	58.3	55.7	52.0	50.8
	22:35	53.6	78.4	61.3	43.1	56.9	56.3	53.2	47.3	45.3
	22:40	56.0	80.8	64.0	47.7	59.1	58.0	55.5	50.6	49.1
	22:45	56.0	80.8	64.8	47.5	58.8	57.9	55.4	51.3	50.1
	22:50	54.8	79.6	68.3	47.5	59.1	57.2	53.6	50.3	49.6
	22:55	53.9	78.7	65.3	48.2	58.3	55.8	52.6	50.6	50.0
	23:00	57.1	81.9	68.5	48.6	63.2	59.6	54.1	50.8	50.1
	23:05	56.1	80.9	65.3	46.4	60.9	59.0	54.8	51.4	50.2
	23:10	54.1	78.9	61.9	46.7	57.3	56.3	53.4	50.3	49.2
	23:15	54.0	78.8	61.0	45.6	57.9	57.3	53.0	48.4	47.5
	23:20	54.6	79.4	63.9	46.1	57.9	57.0	53.9	49.8	49.0
	23:25	54.3	79.1	61.7	43.9	58.5	56.8	53.7	49.3	48.1
	23:30	55.1	79.9	68.4	46.8	57.8	57.0	54.8	51.0	49.5
	23:35	56.1	80.9	66.1	47.7	60.9	58.1	54.9	52.2	50.5
	23:40	53.7	78.5	63.4	45.7	56.8	55.5	53.1	50.6	49.7
	23:45	54.3	79.1	64.2	45.1	57.8	56.9	53.9	49.3	48.0
	23:50	53.8	78.6	61.0	45.0	57.2	56.3	53.2	50.2	48.6
	23:55	53.0	77.8	66.1	43.7	56.3	55.0	51.5	47.0	45.3
02/07/2025	00:00	53.7	78.5	65.7	45.0	58.0	56.1	52.7	48.2	47.4
	00:05	55.9	80.7	69.4	47.7	59.9	58.3	54.1	51.1	50.3
	00:10	56.4	81.2	71.3	45.8	61.2	59.2	52.2	49.1	48.4
	00:15	52.7	77.5	64.9	44.4	55.0	54.3	52.2	47.3	46.5
	00:20	54.0	78.8	63.5	44.2	57.7	56.4	53.1	48.9	47.6
	00:25	53.9	78.7	64.2	47.0	56.8	56.0	53.4	50.6	49.6
	00:30	54.5	79.3	62.0	43.9	58.4	57.4	53.3	50.6	48.6
	00:35	52.8	77.6	64.7	43.7	55.7	55.2	52.8	46.9	46.1
	00:40	52.3	77.1	61.8	44.5	56.1	55.1	51.4	47.7	46.6
	00:45	51.4	76.2	62.5	45.0	54.3	53.7	50.4	47.4	47.0
	00:50	52.2	77.0	60.4	43.9	56.2	55.3	51.1	46.9	45.9
	00:55	50.7	75.5	59.0	41.9	54.7	53.4	49.7	45.1	44.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	01:00	52.6	77.4	61.5	42.1	55.6	54.9	52.0	47.7	45.4
	01:05	50.8	75.6	57.2	42.3	54.9	54.2	49.3	45.0	44.0
	01:10	53.4	78.2	59.4	44.1	56.7	55.9	53.2	48.6	46.8
	01:15	53.1	77.9	61.6	42.6	56.6	55.9	52.6	46.2	45.3
	01:20	56.5	81.3	70.3	43.2	61.5	59.8	54.0	47.6	45.8
	01:25	54.6	79.4	67.6	45.5	57.9	56.8	53.1	49.0	48.0
	01:30	53.3	78.1	66.0	42.1	58.0	56.7	50.7	45.6	44.4
	01:35	52.3	77.1	61.3	43.1	56.5	55.1	51.5	46.8	45.7
	01:40	49.7	74.5	59.2	41.1	54.1	52.8	48.4	44.2	43.2
	01:45	49.8	74.6	59.9	42.6	53.1	52.1	48.6	45.0	44.3
	01:50	50.6	75.4	64.8	40.6	55.1	52.8	48.1	44.5	43.5
	01:55	51.9	76.7	68.6	43.3	56.8	55.9	49.9	45.8	44.9
	02:00	54.0	78.8	69.2	44.6	58.7	56.8	51.6	46.9	46.2
	02:05	52.2	77.0	64.2	42.1	57.4	55.4	48.6	44.7	44.1
	02:10	50.6	75.4	61.4	41.8	53.9	52.9	49.6	45.1	43.9
	02:15	52.2	77.0	62.0	43.2	56.2	55.0	51.1	46.6	45.1
	02:20	53.2	78.0	62.0	43.5	58.7	57.2	50.7	47.8	46.5
	02:25	50.4	75.2	58.8	43.6	54.9	53.2	49.3	46.0	45.1
	02:30	49.4	74.2	60.5	40.2	53.6	52.4	47.8	42.6	41.8
	02:35	51.8	76.6	61.6	42.2	57.3	54.8	49.6	45.8	44.3
	02:40	53.1	77.9	64.6	43.8	58.4	55.8	50.9	47.6	46.4
	02:45	53.7	78.5	66.8	43.6	58.9	56.8	50.7	47.7	47.1
	02:50	52.2	77.0	64.5	42.2	57.2	54.9	49.8	45.2	44.4
	02:55	52.3	77.1	62.8	43.4	57.3	55.2	50.3	46.8	46.0
	03:00	52.7	77.5	65.8	41.7	57.7	56.4	49.9	46.3	45.5
	03:05	51.8	76.6	59.6	42.0	55.4	54.5	51.3	45.7	44.5
	03:10	52.5	77.3	62.9	42.8	56.3	55.4	51.4	47.6	46.2
	03:15	53.4	78.2	68.1	40.9	58.4	55.7	50.0	43.7	42.8
	03:20	52.4	77.2	60.5	44.0	56.3	55.4	51.5	47.9	46.3
	03:25	51.4	76.2	64.3	43.3	55.4	54.1	49.6	45.1	44.5
	03:30	53.5	78.3	64.2	43.3	59.3	57.5	49.6	45.2	44.7
	03:35	50.3	75.1	64.4	44.0	53.4	52.5	49.4	46.1	45.5
	03:40	53.5	78.3	63.2	43.3	58.3	56.6	52.1	47.5	45.5
	03:45	53.8	78.6	65.7	44.5	59.1	56.9	51.0	48.0	47.2
	03:50	51.6	76.4	61.0	44.6	55.9	54.2	50.3	47.5	46.7
	03:55	51.1	75.9	59.1	44.5	54.4	53.7	50.5	47.2	46.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	04:00	52.5	77.3	61.5	43.9	56.8	55.3	51.3	47.7	47.1
	04:05	53.5	78.3	63.6	45.8	57.7	56.4	52.1	48.9	47.9
	04:10	54.4	79.2	67.2	44.9	60.3	58.8	51.3	48.5	47.8
	04:15	53.2	78.0	64.9	42.9	58.1	56.4	51.8	46.0	44.8
	04:20	54.1	78.9	65.5	44.0	59.0	57.9	51.8	46.8	46.0
	04:25	54.3	79.1	64.0	44.8	59.3	57.7	52.6	48.9	48.0
	04:30	55.2	80.0	67.4	45.3	60.8	58.2	53.2	49.4	48.6
	04:35	54.9	79.7	65.4	44.4	59.8	57.6	53.3	48.7	47.4
	04:40	56.2	81.0	66.3	45.6	62.8	59.1	53.6	48.8	48.0
	04:45	55.9	80.7	67.0	48.8	59.8	58.8	54.7	52.2	51.8
	04:50	54.1	78.9	65.6	46.7	57.8	56.5	53.1	49.5	48.7
	04:55	54.3	79.1	67.4	45.6	57.6	55.6	52.4	49.6	47.9
	05:00	53.4	78.2	61.7	45.3	57.0	55.9	52.5	48.8	47.7
	05:05	58.4	83.2	73.6	47.4	61.5	60.6	56.3	52.4	51.7
	05:10	55.3	80.1	66.9	48.3	59.1	57.8	53.7	51.4	50.5
	05:15	56.5	81.3	68.8	48.6	61.1	58.7	54.2	51.4	50.7
	05:20	55.0	79.8	64.2	48.6	58.0	57.0	54.1	52.3	51.6
	05:25	55.2	80.0	65.4	48.2	58.4	57.6	54.0	51.5	50.6
	05:30	57.2	82.0	72.0	47.3	62.6	60.0	55.2	50.8	49.5
	05:35	55.3	80.1	64.7	48.2	58.7	57.7	54.4	51.8	51.2
	05:40	57.3	82.1	69.1	52.0	61.2	59.6	56.0	53.9	53.4
	05:45	58.8	83.6	71.7	48.0	63.7	61.7	57.0	52.7	51.2
	05:50	57.6	82.4	68.8	51.8	62.0	60.6	56.0	53.8	53.4
	05:55	55.9	80.7	64.4	48.8	59.4	57.9	55.2	52.4	51.4
	06:00	58.3	83.1	67.4	51.8	62.5	61.4	56.9	54.3	53.8
	06:05	57.1	81.9	66.6	51.0	60.6	59.4	56.2	53.6	52.7
	06:10	58.6	83.4	67.9	51.9	63.4	61.9	57.0	54.6	54.0
	06:15	58.5	83.3	66.9	52.3	62.3	60.9	57.6	54.7	54.0
	06:20	58.0	82.8	70.2	52.8	61.0	59.8	57.2	55.1	54.5
	06:25	58.3	83.1	66.5	51.7	61.5	60.6	57.7	55.0	54.1
	06:30	60.6	85.4	72.9	53.8	65.9	63.7	57.9	56.0	55.7
	06:35	61.1	85.9	69.6	54.3	65.0	63.6	59.8	56.9	56.2
	06:40	60.6	85.4	69.8	54.8	64.4	63.0	59.6	57.6	57.3
	06:45	63.6	88.4	79.4	55.9	67.2	66.1	61.8	58.5	57.8
	06:50	61.2	86.0	68.0	55.8	64.8	63.6	60.4	57.9	57.5
	06:55	63.4	88.2	72.4	56.8	67.6	66.2	62.0	59.7	59.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	07:00	62.5	87.3	72.1	54.4	67.4	65.5	60.9	57.8	57.1
	07:05	62.4	87.2	70.5	56.3	66.0	64.8	61.4	59.1	58.6
	07:10	62.6	87.4	71.6	55.1	67.7	65.6	61.2	58.1	57.3
	07:15	62.1	86.9	70.6	55.1	66.0	64.4	60.8	58.1	57.7
	07:20	62.0	86.8	71.6	56.5	65.4	64.5	61.0	58.7	58.2
	07:25	61.8	86.6	72.0	55.6	65.3	64.0	60.8	58.3	57.7
	07:30	63.7	88.5	80.5	55.0	65.3	63.6	60.9	58.8	58.2
	07:35	62.0	86.8	68.2	55.6	65.6	64.7	61.4	58.1	57.4
	07:40	64.1	88.9	76.5	56.5	69.0	66.7	62.4	60.0	59.4
	07:45	62.2	87.0	74.4	56.9	66.3	64.1	60.8	58.5	58.0
	07:50	62.8	87.6	75.8	56.4	66.1	64.7	61.2	58.8	57.9
	07:55	62.5	87.3	75.9	55.2	67.6	65.4	60.3	56.7	56.2
	08:00	60.1	84.9	69.3	53.6	63.8	62.3	59.0	56.2	55.5
	08:05	60.6	85.4	72.0	53.4	64.1	63.2	59.4	56.2	55.6
	08:10	61.3	86.1	72.9	54.0	65.9	63.9	59.2	56.4	55.7
	08:15	62.4	87.2	74.7	56.4	67.4	64.5	60.2	58.1	57.7
	08:20	60.5	85.3	69.7	54.1	64.7	63.3	59.2	56.2	55.7
	08:25	59.5	84.3	68.1	54.8	62.6	61.8	58.8	56.4	55.9
	08:30	60.0	84.8	70.1	54.1	64.3	62.8	58.6	55.9	55.5
	08:35	59.2	84.0	70.2	54.2	62.9	61.1	57.7	56.0	55.6
	08:40	61.1	85.9	76.5	55.0	63.2	62.2	58.5	56.6	56.2
	08:45	59.8	84.6	72.8	53.5	63.3	61.5	57.4	55.1	54.7
	08:50	59.8	84.6	72.2	54.0	63.7	62.1	58.0	55.8	55.1
	08:55	57.3	82.1	65.1	53.4	60.3	59.1	56.6	55.1	54.8
	09:00	58.3	83.1	67.2	53.9	61.4	60.4	57.5	55.6	55.2
	09:05	59.0	83.8	69.7	53.5	63.5	61.9	56.7	55.2	54.9
	09:10	60.6	85.4	74.3	54.3	64.8	62.9	59.1	57.1	56.7
	09:15	59.8	84.6	71.4	52.3	65.4	63.6	56.9	54.7	54.0
	09:20	56.8	81.6	74.5	52.4	59.5	58.7	55.9	54.1	53.6
	09:25	58.2	83.0	74.8	51.6	61.5	60.3	57.1	54.8	54.3
	09:30	59.0	83.8	69.3	52.7	62.8	61.7	57.9	54.9	54.4
	09:35	56.4	81.2	64.0	52.3	59.7	58.4	55.5	54.2	53.9
	09:40	57.8	82.6	69.2	51.4	62.3	61.1	55.8	53.4	53.1
	09:45	57.5	82.3	66.3	52.8	60.2	59.5	57.1	54.9	54.1
	09:50	56.3	81.1	62.7	51.9	59.5	58.6	55.5	53.6	53.1
	09:55	57.6	82.4	64.8	52.3	61.6	60.2	56.6	54.3	53.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	10:00	57.2	82.0	66.5	51.6	60.6	59.6	56.1	53.8	53.3
	10:05	57.3	82.1	63.3	52.7	60.4	59.5	56.9	54.3	53.9
	10:10	56.8	81.6	67.7	50.5	60.0	59.2	55.8	53.6	52.8
	10:15	57.3	82.1	64.2	52.5	61.0	59.9	56.5	54.4	53.9
	10:20	57.3	82.1	67.6	52.0	60.8	59.4	56.2	53.9	53.3
	10:25	57.2	82.0	66.6	52.6	60.2	59.4	56.7	54.3	53.9
	10:30	57.7	82.5	66.6	52.8	60.6	59.6	57.2	55.0	54.6
	10:35	57.4	82.2	64.5	52.0	60.8	59.8	56.8	54.4	53.7
	10:40	57.0	81.8	66.7	51.0	61.9	59.9	55.3	53.8	53.4
	10:45	59.9	84.7	71.3	53.1	63.2	62.1	59.7	56.0	54.8
	10:50	60.3	85.1	68.0	52.9	63.4	62.7	60.1	55.4	54.7
	10:55	59.7	84.5	66.5	51.5	63.2	62.3	59.1	55.1	53.9
	11:00	57.3	82.1	65.3	51.8	61.2	60.2	56.2	54.0	53.3
	11:05	59.1	83.9	72.1	51.2	64.0	62.3	56.8	53.9	52.9
	11:10	58.0	82.8	66.3	51.6	61.7	60.6	57.1	54.5	53.6
	11:15	56.1	80.9	64.9	50.8	59.9	57.8	55.4	53.6	52.9
	11:20	56.4	81.2	65.0	50.7	59.9	58.3	55.7	53.7	53.2
	11:25	56.7	81.5	72.1	50.8	60.6	59.8	55.2	52.1	51.7
	11:30	57.7	82.5	71.7	50.9	60.8	59.1	55.0	52.9	52.6
	11:35	57.2	82.0	66.4	50.4	61.2	59.9	55.8	52.9	52.3
	11:40	55.3	80.1	64.8	50.2	58.8	57.8	54.3	51.9	51.6
	11:45	55.7	80.5	69.1	49.6	59.7	58.5	53.7	51.5	50.6
	11:50	57.0	81.8	70.8	49.4	62.3	59.4	54.1	52.1	51.5
	11:55	55.5	80.3	65.2	49.7	60.2	58.6	53.9	51.7	51.3
	12:00	62.4	87.2	77.9	51.9	69.4	63.9	57.3	54.3	53.6
	12:05	59.6	84.4	73.5	51.4	63.4	61.1	56.5	53.5	52.9
	12:10	56.7	81.5	71.0	50.5	61.3	58.1	54.8	52.5	52.0
	12:15	55.0	79.8	67.7	49.5	58.5	57.4	54.0	51.6	51.1
	12:20	57.7	82.5	68.3	49.5	62.4	61.1	55.7	52.5	51.6
	12:25	57.9	82.7	71.5	50.3	63.4	60.6	55.5	52.4	51.7
	12:30	56.0	80.8	67.6	50.4	60.1	58.9	54.7	52.5	52.0
	12:35	57.9	82.7	69.3	50.0	63.4	61.3	55.9	52.9	52.3
	12:40	55.8	80.6	66.6	49.5	59.8	58.4	54.3	51.7	51.1
	12:45	57.2	82.0	71.0	49.8	61.7	59.9	54.7	52.0	51.5
	12:50	58.2	83.0	71.5	49.7	63.8	60.2	55.2	52.2	51.7
	12:55	58.5	83.3	78.0	49.5	59.4	57.1	53.5	51.4	51.1

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	13:00	55.9	80.7	61.9	50.6	59.6	58.5	55.0	53.0	52.5
	13:05	58.1	82.9	75.1	50.7	60.8	59.4	55.9	52.8	52.2
	13:10	55.1	79.9	63.1	49.9	58.2	57.4	54.3	51.9	51.4
	13:15	56.0	80.8	66.6	49.7	59.8	58.3	54.9	51.9	51.3
	13:20	59.0	83.8	70.9	50.5	63.8	62.0	57.2	53.5	53.0
	13:25	55.5	80.3	65.2	48.1	60.9	59.1	53.4	51.2	50.3
	13:30	57.4	82.2	71.7	51.6	61.7	59.9	55.6	53.1	52.8
	13:35	57.4	82.2	64.5	50.9	60.1	59.3	57.0	53.3	52.8
	13:40	58.2	83.0	67.0	54.6	61.2	60.0	57.9	55.9	55.7
	13:45	61.8	86.6	78.2	57.2	64.9	62.3	59.2	58.1	57.9
	13:50	59.8	84.6	67.0	57.5	62.2	61.3	59.3	58.3	58.1
	13:55	59.8	84.6	70.8	57.2	62.2	61.4	59.3	58.2	58.0
	14:00	59.3	84.1	64.6	57.2	61.2	60.5	58.9	58.2	58.0
	14:05	59.7	84.5	69.5	57.0	62.3	61.2	58.9	58.1	58.0
	14:10	57.5	82.3	66.5	51.4	62.2	60.9	55.9	53.4	53.0
	14:15	58.8	83.6	74.4	52.4	62.9	60.8	55.8	53.7	53.3
	14:20	56.5	81.3	67.2	51.2	59.5	58.4	55.8	53.6	53.1
	14:25	58.1	82.9	70.5	52.3	62.4	60.4	56.4	54.1	53.8
	14:30	56.0	80.8	65.4	51.8	59.5	58.2	55.1	53.1	52.8
	14:35	56.7	81.5	69.2	51.9	60.9	59.2	54.9	53.2	52.9
	14:40	55.5	80.3	63.0	51.3	58.2	57.3	55.1	53.0	52.2
	14:45	57.8	82.6	70.6	52.5	62.1	59.7	55.3	53.9	53.6
	14:50	55.8	80.6	72.3	52.2	58.6	57.5	54.8	53.3	53.0
	14:55	57.0	81.8	68.3	52.4	60.3	59.2	56.0	53.8	53.4
	15:00	57.0	81.8	70.8	51.4	60.0	58.3	55.1	53.3	52.8
	15:05	56.5	81.3	65.6	51.8	61.0	59.3	55.1	53.3	52.9
	15:10	56.8	81.6	65.0	51.6	61.2	59.3	55.5	53.6	53.3
	15:15	56.8	81.6	69.5	52.0	60.0	58.6	55.9	53.9	53.5
	15:20	56.9	81.7	68.5	52.2	60.6	59.1	55.7	54.1	53.7
	15:25	56.7	81.5	67.4	52.3	59.6	58.7	56.0	54.2	53.7
	15:30	57.5	82.3	69.6	51.8	62.8	60.1	55.5	53.6	53.2
	15:35	58.0	82.8	72.0	53.1	61.1	59.8	56.1	54.7	54.4
	15:40	57.1	81.9	66.4	52.3	61.1	59.6	55.6	53.6	53.2
	15:45	59.4	84.2	77.7	52.9	63.5	61.1	56.2	54.3	53.9
	15:50	57.2	82.0	68.5	52.3	61.2	59.8	55.5	53.7	53.4
	15:55	56.7	81.5	66.1	50.8	60.8	59.1	55.4	53.3	52.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	16:00	58.8	83.6	70.0	52.2	63.3	61.7	56.3	54.2	53.9
	16:05	57.8	82.6	70.0	53.2	61.8	60.7	56.4	54.4	54.2
	16:10	59.1	83.9	73.5	53.4	62.3	60.5	57.1	54.9	54.5
	16:15	58.5	83.3	71.7	51.5	62.6	60.4	56.1	54.2	53.6
	16:20	58.4	83.2	71.2	52.4	62.6	61.3	56.9	54.2	53.8
	16:25	62.7	87.5	80.9	52.1	68.4	64.4	56.9	54.9	54.3
	16:30	56.4	81.2	71.4	51.8	59.6	58.0	55.4	53.8	53.1
	16:35	60.3	85.1	80.9	53.0	62.8	61.4	56.8	55.0	54.7
	16:40	60.4	85.2	75.1	53.8	65.7	61.9	57.7	55.3	54.9
	16:45	58.2	83.0	68.2	52.9	61.5	60.5	56.9	54.9	54.4
	16:50	64.5	89.3	85.2	53.2	64.1	61.2	57.3	55.1	54.5
	16:55	58.8	83.6	72.6	53.8	62.6	60.3	57.3	55.2	54.8
	17:00	61.9	86.7	78.2	52.7	65.7	64.0	58.1	54.8	54.1
	17:05	61.5	86.3	74.0	55.5	65.3	63.5	59.6	57.2	56.7
	17:10	58.6	83.4	64.8	54.3	61.7	60.8	57.8	55.9	55.5
	17:15	62.0	86.8	73.9	52.6	66.7	64.8	59.9	55.3	54.4
	17:20	59.9	84.7	75.2	52.2	63.3	61.1	57.2	54.6	53.9
	17:25	58.4	83.2	74.1	51.3	61.2	60.1	57.4	54.4	53.1
	17:30	61.5	86.3	76.7	53.5	64.9	61.8	57.8	55.7	55.2
	17:35	60.3	85.1	72.5	54.8	64.4	62.4	58.8	56.7	56.2
	17:40	59.0	83.8	67.4	52.0	63.2	61.8	57.8	54.9	54.2
	17:45	60.3	85.1	75.5	52.5	63.7	61.2	57.7	54.8	54.2
	17:50	57.3	82.1	66.4	52.6	60.2	59.2	56.6	54.6	54.1
	17:55	57.5	82.3	74.2	50.5	61.4	59.7	56.0	53.9	53.3
	18:00	57.5	82.3	65.0	49.9	61.3	59.9	56.7	53.6	52.9
	18:05	58.4	83.2	71.5	53.0	61.7	60.4	57.4	54.9	54.2
	18:10	58.2	83.0	76.2	50.9	60.9	59.6	55.8	52.9	52.4
	18:15	59.1	83.9	70.4	52.1	63.6	61.5	56.9	54.2	53.7
	18:20	56.7	81.5	65.2	52.4	60.2	58.5	55.6	54.2	53.8
	18:25	59.2	84.0	69.7	50.8	64.5	62.8	57.1	53.3	52.6
	18:30	57.5	82.3	69.9	51.2	61.8	60.4	55.6	53.1	52.6
	18:35	57.8	82.6	68.3	51.4	62.1	60.7	56.2	53.9	53.4
	18:40	58.3	83.1	69.5	50.3	63.1	61.8	56.4	53.5	53.1
	18:45	56.8	81.6	66.3	51.1	61.2	59.0	55.4	53.1	52.8
	18:50	56.3	81.1	65.7	49.4	60.7	59.1	55.0	52.1	51.1
	18:55	59.7	84.5	72.0	50.6	65.2	63.2	57.2	53.5	53.0

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	19:00	58.0	82.8	72.0	49.7	62.5	60.3	55.3	52.5	51.8
	19:05	61.8	86.6	75.1	51.4	66.0	63.8	58.8	54.4	53.3
	19:10	61.3	86.1	72.1	52.2	67.2	64.6	58.5	55.1	54.3
	19:15	58.2	83.0	64.7	52.4	61.7	60.5	57.5	55.0	54.2
	19:20	57.8	82.6	68.0	50.4	62.1	60.3	56.4	52.9	52.3
	19:25	61.1	85.9	73.6	50.3	67.2	63.8	57.8	53.1	52.1
	19:30	60.7	85.5	75.6	51.8	64.2	62.2	58.0	55.0	54.1
	19:35	58.3	83.1	67.7	52.5	62.1	60.9	57.1	55.0	54.3
	19:40	60.6	85.4	75.8	51.2	64.8	62.9	58.8	54.2	53.4
	19:45	60.3	85.1	70.1	52.3	65.3	63.5	58.5	55.0	54.1
	19:50	60.5	85.3	74.2	51.1	66.7	63.1	57.0	53.8	53.1
	19:55	57.1	81.9	64.7	50.8	61.0	59.8	55.9	53.4	52.8
	20:00	59.1	83.9	71.2	50.2	63.7	61.9	56.7	53.5	52.8
	20:05	62.0	86.8	73.9	54.6	66.1	64.9	60.6	57.1	56.4
	20:10	61.3	86.1	72.2	54.3	66.1	63.6	59.4	57.0	56.4
	20:15	59.4	84.2	68.5	50.1	64.2	62.1	58.0	55.6	54.3
	20:20	60.3	85.1	71.7	54.0	64.6	63.4	58.3	55.9	55.4
	20:25	58.6	83.4	68.1	52.4	61.7	60.9	57.8	54.7	54.0
	20:30	55.7	80.5	65.4	49.7	58.3	57.5	55.2	52.9	51.8
	20:35	57.7	82.5	71.3	49.3	62.5	60.2	55.3	52.3	51.1
	20:40	56.3	81.1	66.2	51.0	61.1	59.3	54.9	52.8	52.5
	20:45	56.1	80.9	65.5	49.5	60.1	58.6	55.0	52.3	51.6
	20:50	55.1	79.9	66.4	47.6	58.7	57.3	54.1	51.2	50.3
	20:55	54.4	79.2	62.5	49.3	58.2	56.8	53.3	51.5	51.0
	21:00	56.8	81.6	69.0	49.0	61.7	60.2	54.3	51.5	50.9
	21:05	55.6	80.4	64.0	48.9	60.0	59.0	53.7	51.0	50.5
	21:10	55.6	80.4	66.7	50.3	59.1	57.5	54.3	52.1	51.7
	21:15	56.6	81.4	73.0	45.7	60.1	57.9	54.2	50.0	48.0
	21:20	55.0	79.8	66.5	48.3	59.2	57.4	53.6	51.2	50.7
	21:25	54.8	79.6	65.6	47.3	60.0	56.9	53.2	50.1	49.2
	21:30	54.8	79.6	73.3	44.9	57.7	55.1	51.9	48.8	47.8
	21:35	55.6	80.4	67.8	48.4	59.1	58.0	54.0	51.8	51.4
	21:40	54.8	79.6	62.4	49.7	58.6	57.2	53.9	51.7	51.2
	21:45	58.9	83.7	78.6	49.1	62.7	60.6	53.7	51.2	50.7
	21:50	57.0	81.8	70.2	48.9	63.1	59.7	54.0	51.0	50.6
	21:55	53.8	78.6	66.5	46.9	57.9	56.5	52.2	49.6	48.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	22:00	55.4	80.2	71.4	47.4	59.9	58.4	53.3	49.9	48.8
	22:05	55.0	79.8	65.8	45.6	59.5	58.0	53.2	49.1	47.5
	22:10	53.2	78.0	62.7	46.4	57.4	55.7	52.1	48.6	48.2
	22:15	53.6	78.4	65.7	45.4	58.3	56.4	51.7	47.7	47.2
	22:20	53.2	78.0	61.4	46.8	56.8	55.8	52.2	49.4	48.7
	22:25	54.5	79.3	66.5	46.0	58.3	56.8	53.5	49.1	47.9
	22:30	53.2	78.0	61.8	44.0	57.1	56.2	52.1	47.9	46.3
	22:35	55.5	80.3	65.0	45.1	60.9	58.9	53.4	48.8	48.1
	22:40	54.6	79.4	65.3	47.6	59.7	57.8	52.4	49.8	49.3
	22:45	51.7	76.5	59.8	45.0	54.8	53.8	50.9	48.4	47.6
	22:50	54.6	79.4	71.1	43.5	58.4	55.6	50.7	46.3	45.4
	22:55	54.2	79.0	66.1	46.4	58.9	57.7	52.0	49.1	48.5
	23:00	52.1	76.9	62.4	44.5	56.4	55.2	50.4	46.2	45.7
	23:05	53.2	78.0	63.1	45.9	57.3	55.5	52.0	48.6	48.1
	23:10	52.8	77.6	65.2	44.9	56.8	55.0	51.4	47.6	46.5
	23:15	53.0	77.8	64.1	44.9	57.6	56.2	51.0	48.1	47.3
	23:20	53.5	78.3	62.6	44.8	59.1	57.4	51.5	47.5	46.8
	23:25	51.8	76.6	64.8	44.8	56.5	54.2	50.0	46.6	46.1
	23:30	51.6	76.4	60.6	42.4	56.6	55.4	49.1	45.6	44.5
	23:35	53.3	78.1	65.6	44.3	58.8	56.3	49.9	46.7	46.1
	23:40	51.5	76.3	59.2	43.7	54.8	54.0	50.9	47.1	46.1
	23:45	53.5	78.3	65.1	44.6	59.1	57.0	51.2	47.1	46.7
	23:50	54.1	78.9	66.9	46.6	57.4	56.0	53.1	50.4	49.4
	23:55	55.6	80.4	64.9	50.2	59.7	58.1	53.9	51.6	51.1
03/07/2025	00:00	55.4	80.2	71.5	51.9	59.3	57.5	54.0	52.8	52.6
	00:05	57.1	81.9	71.8	52.4	59.9	58.6	55.4	53.4	53.2
	00:10	55.3	80.1	61.8	52.6	56.9	56.4	55.1	53.6	53.3
	00:15	55.4	80.2	62.7	52.7	57.9	56.6	54.9	53.9	53.6
	00:20	55.7	80.5	65.7	51.8	57.9	56.9	54.7	53.2	52.6
	00:25	53.2	78.0	60.4	50.8	55.3	54.9	52.9	51.7	51.5
	00:30	52.9	77.7	58.0	50.2	55.2	54.5	52.4	51.3	51.0
	00:35	54.1	78.9	61.8	49.7	58.1	56.7	52.7	51.2	50.9
	00:40	52.4	77.2	58.6	48.1	55.2	54.3	51.8	50.0	49.3
	00:45	52.7	77.5	65.4	47.4	56.1	53.8	51.0	49.0	48.6
	00:50	51.7	76.5	60.6	46.0	55.5	54.3	50.4	47.4	47.0
	00:55	52.3	77.1	63.4	47.0	57.4	55.0	50.4	48.0	47.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	01:00	52.5	77.3	59.1	48.6	55.5	54.6	51.8	49.9	49.5
	01:05	52.8	77.6	64.8	47.7	55.6	54.9	51.6	49.4	48.7
	01:10	52.2	77.0	61.7	46.7	57.0	55.6	50.0	48.2	47.8
	01:15	50.6	75.4	58.2	45.4	53.7	52.9	49.8	47.3	46.4
	01:20	53.4	78.2	65.1	47.8	58.1	55.7	51.2	49.3	49.0
	01:25	53.2	78.0	63.1	49.3	57.0	54.9	52.0	50.5	50.2
	01:30	54.5	79.3	65.7	49.9	58.7	56.1	52.3	50.8	50.6
	01:35	55.4	80.2	68.5	50.5	59.4	56.0	52.9	51.6	51.3
	01:40	53.5	78.3	64.3	48.4	57.7	55.2	52.1	49.9	49.6
	01:45	53.8	78.6	64.4	48.0	59.8	56.1	51.2	49.5	49.2
	01:50	53.7	78.5	65.7	48.0	58.6	56.5	51.9	49.6	49.2
	01:55	52.5	77.3	60.2	47.9	55.9	54.9	51.4	49.0	48.7
	02:00	55.0	79.8	65.1	48.4	60.1	58.1	52.9	50.3	49.7
	02:05	53.3	78.1	64.1	48.4	59.0	55.3	51.6	49.8	49.4
	02:10	51.7	76.5	66.1	47.7	54.2	53.4	50.9	48.9	48.5
	02:15	53.2	78.0	67.4	47.3	56.8	53.8	50.8	48.7	48.4
	02:20	53.0	77.8	60.8	46.8	57.4	55.5	51.9	48.8	48.1
	02:25	53.3	78.1	61.2	48.2	56.7	55.5	52.7	50.0	49.6
	02:30	54.3	79.1	64.0	47.6	59.4	57.3	52.5	50.0	49.4
	02:35	53.9	78.7	65.7	46.6	58.8	56.2	51.9	48.9	48.4
	02:40	55.0	79.8	67.4	47.6	58.6	56.4	53.2	50.4	49.4
	02:45	55.3	80.1	68.1	47.6	60.9	58.2	52.1	49.7	48.9
	02:50	52.7	77.5	62.1	46.8	56.0	55.2	52.0	48.5	47.9
	02:55	53.7	78.5	64.3	47.2	59.0	55.8	51.7	49.8	49.5
	03:00	54.2	79.0	66.2	48.0	58.6	57.3	51.7	49.8	49.4
	03:05	51.2	76.0	63.3	43.9	54.5	53.5	50.3	47.0	46.1
	03:10	53.5	78.3	64.9	44.4	58.5	55.1	51.8	47.7	46.8
	03:15	55.3	80.1	66.2	44.4	60.9	58.7	53.1	48.1	46.9
	03:20	53.2	78.0	66.9	43.4	56.6	55.1	51.1	47.9	46.2
	03:25	54.6	79.4	66.4	43.2	60.8	58.4	51.6	47.4	46.3
	03:30	53.5	78.3	64.8	40.1	60.2	56.7	50.1	43.5	41.2
	03:35	52.6	77.4	62.6	42.6	57.6	56.3	50.5	46.3	45.0
	03:40	55.0	79.8	72.1	46.6	59.9	58.6	51.9	49.0	48.5
	03:45	53.5	78.3	66.1	46.1	57.3	56.0	51.3	49.0	48.4
	03:50	55.0	79.8	67.1	41.3	60.3	58.6	51.5	45.3	43.8
	03:55	52.1	76.9	63.6	42.5	55.9	54.0	50.4	45.4	44.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	04:00	53.9	78.7	63.9	43.5	59.7	57.3	51.7	48.7	47.2
	04:05	52.5	77.3	64.8	45.4	56.3	55.1	50.9	48.0	46.9
	04:10	50.9	75.7	63.1	41.6	55.1	53.7	49.4	45.4	44.5
	04:15	51.1	75.9	58.0	42.9	54.5	53.9	50.7	45.7	45.0
	04:20	53.1	77.9	62.3	44.1	57.5	55.9	51.9	47.4	46.8
	04:25	52.0	76.8	57.8	44.9	55.0	54.4	51.4	48.6	47.3
	04:30	52.8	77.6	64.4	41.9	58.5	55.8	50.3	44.1	43.4
	04:35	52.9	77.7	64.3	45.2	56.8	55.2	50.9	48.0	47.1
	04:40	54.9	79.7	63.0	43.9	59.6	58.1	53.4	48.5	47.0
	04:45	54.1	78.9	64.3	45.1	58.6	57.3	52.6	48.7	48.0
	04:50	55.8	80.6	66.4	46.6	61.4	58.8	53.7	50.0	49.2
	04:55	54.9	79.7	69.9	44.1	59.4	57.0	52.6	48.0	46.7
	05:00	55.0	79.8	67.7	49.6	58.6	57.2	53.8	51.6	51.1
	05:05	53.1	77.9	62.5	45.8	57.4	56.1	51.9	48.5	47.5
	05:10	58.9	83.7	70.0	51.2	63.9	62.0	56.8	53.8	53.2
	05:15	54.3	79.1	62.3	47.9	57.2	56.6	54.0	50.5	49.9
	05:20	54.8	79.6	61.6	49.4	57.7	56.5	54.3	52.2	51.5
	05:25	55.3	80.1	61.4	48.7	58.6	57.6	54.7	51.8	51.1
	05:30	55.4	80.2	62.4	48.0	58.9	57.9	54.6	51.5	50.6
	05:35	58.9	83.7	76.4	48.8	61.2	59.8	56.0	51.8	50.8
	05:40	56.6	81.4	64.5	50.2	59.6	58.5	55.8	53.4	52.9
	05:45	58.0	82.8	69.3	52.2	61.5	60.4	57.1	54.6	54.1
	05:50	57.4	82.2	71.9	50.1	61.2	59.5	56.1	52.8	51.9
	05:55	57.8	82.6	70.1	50.3	61.6	60.3	56.7	54.3	53.5
	06:00	58.1	82.9	67.8	53.4	61.4	60.4	57.4	55.1	54.6
	06:05	59.1	83.9	71.9	51.7	62.8	61.4	58.5	54.3	53.7
	06:10	58.5	83.3	70.5	51.4	62.1	60.3	57.0	54.5	53.6
	06:15	58.9	83.7	68.6	54.0	62.3	61.2	58.2	55.8	55.4
	06:20	59.5	84.3	70.8	53.5	63.6	61.9	58.3	56.0	55.3
	06:25	61.5	86.3	71.7	55.0	66.7	63.9	59.6	57.3	56.7
	06:30	62.0	86.8	80.7	54.1	66.7	62.6	59.0	56.5	55.8
	06:35	64.0	88.8	77.1	54.4	68.9	66.4	61.8	57.8	56.8
	06:40	62.3	87.1	73.2	54.3	66.9	64.7	60.5	57.7	57.0
	06:45	61.3	86.1	74.4	54.9	64.2	63.4	60.7	57.7	57.2
	06:50	62.8	87.6	72.4	55.8	66.6	64.7	62.0	59.1	58.4
	06:55	61.8	86.6	70.5	55.9	65.0	63.9	61.2	58.5	57.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	07:00	87.2	112.0	103.3	54.6	96.3	89.1	63.7	58.2	57.1
	07:05	65.3	90.1	85.9	56.0	67.7	66.6	62.7	59.2	58.1
	07:10	63.1	87.9	80.1	56.0	66.8	65.7	62.0	58.7	58.2
	07:15	63.4	88.2	77.9	54.9	67.5	66.3	62.1	58.6	57.5
	07:20	63.5	88.3	75.6	54.2	67.2	65.1	62.0	59.6	58.7
	07:25	62.7	87.5	73.9	55.8	66.6	65.0	61.7	59.2	58.4
	07:30	62.5	87.3	72.7	56.0	65.8	64.8	61.4	58.6	57.9
	07:35	62.7	87.5	72.2	57.5	66.3	65.2	61.9	59.7	59.3
	07:40	64.1	88.9	73.2	58.1	69.3	68.0	62.1	60.0	59.6
	07:45	62.6	87.4	73.6	56.9	65.2	64.2	61.9	59.9	59.1
	07:50	63.1	87.9	71.4	57.6	67.1	66.0	61.9	59.6	59.1
	07:55	62.1	86.9	69.9	55.6	65.9	64.7	61.2	58.0	57.3
	08:00	61.2	86.0	73.5	53.9	66.0	63.2	59.0	56.3	55.7
	08:05	61.7	86.5	73.9	54.2	65.6	63.9	60.2	57.2	56.6
	08:10	61.5	86.3	73.3	54.5	65.6	63.7	60.3	58.0	57.2
	08:15	62.2	87.0	74.6	54.8	66.9	64.9	60.3	57.5	57.0
	08:20	61.5	86.3	71.1	55.9	65.7	64.1	59.9	57.8	57.3
	08:25	60.9	85.7	69.1	54.8	64.9	63.5	59.7	57.5	56.5
	08:30	59.4	84.2	69.6	53.9	62.9	61.7	58.0	56.0	55.5
	08:35	59.9	84.7	70.1	55.5	63.3	62.2	59.1	57.2	56.8
	08:40	60.4	85.2	73.7	55.0	63.9	62.2	59.0	56.8	56.3
	08:45	59.4	84.2	67.8	53.9	63.2	62.1	58.3	55.9	55.5
	08:50	59.8	84.6	68.3	53.8	64.5	61.9	58.4	56.4	55.9
	08:55	58.8	83.6	69.4	53.4	62.0	60.5	57.8	55.5	55.0
	09:00	58.3	83.1	65.6	53.9	61.9	60.5	57.5	55.5	55.1
	09:05	59.2	84.0	69.1	54.0	63.9	62.6	57.5	55.8	55.4
	09:10	58.1	82.9	64.3	54.8	60.6	59.7	57.5	56.0	55.8
	09:15	59.1	83.9	68.8	53.7	63.0	61.1	58.0	56.2	55.6
	09:20	58.3	83.1	66.4	54.2	61.9	60.5	57.5	55.7	55.3
	09:25	57.8	82.6	64.8	52.9	61.3	60.2	56.8	54.9	54.4
	09:30	59.6	84.4	74.1	53.4	63.7	60.9	57.1	55.3	54.9
	09:35	59.2	84.0	69.9	53.3	63.9	61.1	57.8	55.9	55.3
	09:40	58.2	83.0	66.4	54.1	61.9	60.7	57.2	55.5	55.2
	09:45	57.2	82.0	61.8	53.5	59.4	58.9	56.8	55.0	54.6
	09:50	56.9	81.7	65.0	51.6	60.4	59.2	56.0	54.1	53.6
	09:55	56.3	81.1	63.4	51.4	58.9	58.0	55.9	53.9	53.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	10:00	58.3	83.1	67.6	49.8	62.2	61.0	57.0	54.1	52.9
	10:05	57.9	82.7	66.3	50.9	61.9	61.0	56.6	53.5	52.9
	10:10	58.0	82.8	70.2	52.1	63.8	60.0	55.6	53.8	53.4
	10:15	56.7	81.5	64.5	51.5	60.0	59.2	55.7	53.4	52.9
	10:20	57.1	81.9	66.0	50.9	61.2	59.9	55.7	53.0	52.5
	10:25	56.0	80.8	65.6	51.3	59.4	58.0	55.1	53.2	52.8
	10:30	56.4	81.2	67.5	51.1	60.1	58.1	55.3	53.4	52.8
	10:35	57.6	82.4	64.9	52.9	60.8	60.1	56.8	54.5	54.1
	10:40	57.2	82.0	66.6	52.4	60.8	59.6	56.1	54.3	53.9
	10:45	56.8	81.6	66.9	49.8	61.0	59.7	55.1	52.7	51.8
	10:50	60.9	84.0	81.3	50.6	64.0	60.9	56.3	53.7	53.2
	10:55	56.6	81.4	64.2	50.6	60.3	59.2	55.4	53.3	52.8
	11:00	56.8	81.6	65.5	50.7	60.3	59.1	55.7	53.9	53.4
	11:05	56.1	80.9	65.9	49.9	60.0	58.3	54.8	52.4	51.7
	11:10	57.7	82.5	78.7	50.5	62.1	60.2	55.7	52.7	52.1
	11:15	55.1	79.9	62.7	49.4	58.8	57.7	54.1	51.7	51.3
	11:20	57.0	81.8	69.1	51.1	60.7	58.9	55.1	53.0	52.6
	11:25	57.8	82.6	66.3	52.3	61.8	60.4	56.7	54.5	54.0
	11:30	57.4	82.2	65.9	52.4	60.8	59.8	56.4	54.5	54.1
	11:35	59.0	83.8	74.2	49.9	63.6	61.3	55.7	52.3	51.8
	11:40	55.5	80.3	68.4	50.1	58.6	57.7	54.5	52.5	52.1
	11:45	58.1	82.9	72.8	50.5	62.4	60.1	55.2	52.7	52.3
	11:50	56.8	81.6	67.0	50.9	61.7	59.5	55.4	52.7	52.1
	11:55	55.8	80.6	69.6	49.2	59.2	57.7	54.3	51.8	50.9
	12:00	58.7	83.5	73.2	51.1	63.4	60.8	55.4	53.2	52.6
	12:05	59.6	84.4	72.4	49.1	66.1	62.6	56.7	52.7	51.7
	12:10	58.4	83.2	73.2	51.0	62.6	60.3	55.5	53.1	52.6
	12:15	57.5	82.3	73.6	51.4	61.2	60.1	55.3	53.1	52.8
	12:20	58.2	83.0	70.0	51.1	62.3	60.7	56.2	53.5	52.7
	12:25	58.2	83.0	70.4	51.2	62.6	60.5	56.2	53.7	53.2
	12:30	57.7	82.5	69.5	51.4	61.9	60.6	56.2	53.1	52.5
	12:35	57.5	82.3	72.8	51.4	61.1	60.1	55.5	53.0	52.6
	12:40	57.1	81.9	68.8	50.0	62.3	59.9	54.7	52.2	51.7
	12:45	57.2	82.0	69.0	50.8	61.5	59.8	55.3	52.9	52.4
	12:50	56.9	81.7	67.2	50.4	61.1	59.6	55.4	52.9	52.0
	12:55	58.4	83.2	74.9	50.3	61.3	59.5	55.4	53.0	52.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	13:00	55.6	80.4	64.4	49.8	59.8	58.5	54.3	52.4	52.0
	13:05	57.2	82.0	67.2	51.7	60.5	58.9	55.6	53.3	52.8
	13:10	56.2	81.0	73.9	50.3	58.6	57.7	53.8	52.1	51.7
	13:15	57.3	82.1	69.3	50.9	61.8	60.3	55.2	52.8	52.2
	13:20	56.6	81.4	64.9	50.7	60.8	59.2	55.2	53.1	52.6
	13:25	55.9	80.7	67.0	50.7	58.9	58.0	55.2	53.1	52.6
	13:30	54.7	79.5	65.2	50.3	59.4	56.5	53.5	51.8	51.5
	13:35	57.0	81.8	69.0	50.1	61.5	60.2	55.1	52.8	52.1
	13:40	61.3	86.1	79.5	50.9	64.6	62.1	55.9	53.3	53.0
	13:45	61.5	86.3	76.6	51.7	65.2	63.5	59.7	54.3	53.6
	13:50	58.0	82.8	64.5	52.0	60.9	60.1	57.6	54.3	53.7
	13:55	57.1	81.9	68.4	51.8	60.6	59.5	55.9	53.7	53.3
	14:00	56.5	81.3	69.3	51.3	60.0	59.0	55.0	52.8	52.4
	14:05	57.6	82.4	69.3	51.7	61.9	59.9	55.8	53.6	53.1
	14:10	58.1	82.9	68.1	50.9	63.0	60.8	56.2	54.0	53.5
	14:15	57.3	82.1	66.3	52.5	61.1	59.6	56.0	54.1	53.8
	14:20	57.2	82.0	65.8	52.0	61.1	59.7	56.1	53.8	53.4
	14:25	59.4	84.2	71.2	51.5	64.0	62.1	56.7	54.4	53.9
	14:30	57.1	81.9	65.4	52.3	61.6	59.7	55.8	53.8	53.4
	14:35	57.0	81.8	67.1	52.0	60.7	59.4	55.5	53.9	53.6
	14:40	57.4	82.2	67.6	52.4	61.4	59.8	56.3	54.6	54.2
	14:45	57.8	82.6	68.1	52.3	62.4	60.8	56.2	54.1	53.7
	14:50	57.6	82.4	72.7	51.2	61.1	59.9	55.6	53.3	52.9
	14:55	57.6	82.4	68.3	51.7	61.8	60.5	56.2	54.1	53.6
	15:00	61.7	86.5	80.0	52.7	63.3	60.8	55.6	53.9	53.6
	15:05	58.4	83.2	69.7	52.4	62.4	61.0	56.9	54.4	53.8
	15:10	57.4	82.2	65.8	52.6	61.3	60.2	56.2	54.0	53.6
	15:15	57.8	82.6	68.0	52.8	61.3	60.4	56.8	54.4	54.0
	15:20	56.0	80.8	63.1	52.4	59.3	58.4	55.2	53.6	53.3
	15:25	56.6	81.4	64.1	52.6	60.1	58.6	55.9	54.2	53.9
	15:30	55.9	80.7	66.7	51.0	59.9	58.3	54.9	52.8	52.4
	15:35	56.9	81.7	62.9	53.1	59.7	58.9	56.3	54.7	54.3
	15:40	57.5	82.3	67.8	51.2	61.9	59.6	56.1	53.6	52.9
	15:45	57.8	82.6	67.9	53.2	62.0	60.8	56.6	54.4	54.2
	15:50	57.4	82.2	69.3	52.3	61.3	60.0	56.0	54.3	53.8
	15:55	58.3	83.1	73.1	51.5	62.8	60.6	56.2	53.6	53.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	16:00	58.2	83.0	73.2	52.8	62.6	60.9	56.5	54.7	54.2
	16:05	59.1	83.9	72.9	51.5	63.5	60.5	56.6	54.3	54.0
	16:10	59.9	84.7	70.9	53.4	64.5	62.4	58.1	56.0	55.4
	16:15	57.6	82.4	67.0	52.1	61.8	59.7	56.4	53.8	53.2
	16:20	57.4	82.2	64.5	53.7	60.6	59.4	56.7	55.2	54.9
	16:25	59.6	84.4	71.7	52.5	64.7	62.5	57.4	54.7	54.3
	16:30	57.0	81.8	66.3	52.8	60.3	58.6	56.0	54.7	54.4
	16:35	57.6	82.4	70.5	51.8	61.6	59.0	55.6	53.6	53.1
	16:40	61.2	86.0	72.0	54.2	66.4	64.2	58.9	56.2	55.7
	16:45	58.3	83.1	73.0	53.5	62.3	60.4	56.9	55.1	54.8
	16:50	59.8	84.6	72.5	54.0	62.6	61.7	58.6	56.2	55.7
	16:55	61.0	85.8	79.1	53.0	62.3	61.0	57.2	55.2	54.8
	17:00	60.3	85.1	74.8	52.8	64.0	62.2	57.8	54.8	54.4
	17:05	61.7	86.5	71.1	56.3	65.0	63.9	60.6	58.4	58.0
	17:10	60.0	84.8	71.0	55.2	63.2	62.0	59.1	57.5	57.0
	17:15	58.7	83.5	66.4	54.6	61.1	60.4	58.1	56.8	56.4
	17:20	58.3	83.1	69.0	52.6	61.3	60.3	57.6	55.1	54.2
	17:25	57.4	82.2	67.8	53.3	60.8	59.6	56.5	54.8	54.5
	17:30	57.8	82.6	64.4	53.3	61.2	60.0	57.0	55.1	54.8
	17:35	62.1	86.9	76.9	53.3	67.2	63.2	58.2	55.5	54.7
	17:40	59.0	83.8	70.8	52.3	62.9	61.0	57.7	55.3	54.9
	17:45	58.2	83.0	65.5	52.9	61.6	60.5	57.3	54.8	54.2
	17:50	59.8	84.6	78.4	52.5	60.6	59.7	57.4	55.1	54.5
	17:55	58.7	83.5	72.3	51.5	61.9	60.4	57.0	54.2	53.7
	18:00	59.1	83.9	72.0	53.0	62.8	61.1	57.0	55.2	54.8
	18:05	60.2	85.0	75.7	53.8	65.0	61.1	57.1	55.3	54.8
	18:10	58.0	82.8	69.6	53.4	61.2	60.2	56.9	54.9	54.5
	18:15	58.8	83.6	69.3	53.0	62.4	61.3	57.8	55.3	54.8
	18:20	60.1	84.9	73.1	53.5	65.0	62.9	57.7	55.3	54.8
	18:25	57.2	82.0	68.7	51.8	60.6	59.6	56.4	53.8	53.3
	18:30	60.1	84.9	72.3	53.6	64.5	62.2	57.8	55.2	54.8
	18:35	58.8	83.6	71.1	52.7	63.5	62.0	56.9	54.6	54.2
	18:40	58.5	83.3	68.4	53.1	63.0	61.8	56.6	54.6	54.2
	18:45	58.0	82.8	67.5	51.2	62.7	60.9	56.4	54.1	53.5
	18:50	58.4	83.2	70.6	52.8	62.3	61.3	57.1	54.6	54.3
	18:55	56.8	81.6	69.9	49.8	60.5	59.3	56.1	52.9	51.5

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	19:00	58.9	83.7	71.8	52.1	63.1	61.4	56.9	54.2	53.8
	19:05	59.3	84.1	70.6	52.3	63.8	61.9	57.3	54.3	53.9
	19:10	60.0	84.8	67.0	53.0	64.3	62.7	58.8	56.1	55.4
	19:15	64.4	89.2	84.4	52.5	67.6	64.3	58.4	55.2	54.6
	19:20	65.5	90.3	86.9	52.5	65.6	62.9	58.2	55.0	54.2
	19:25	59.0	83.8	74.2	51.7	60.7	59.8	56.5	53.8	53.3
	19:30	61.6	86.4	77.2	51.1	66.0	64.1	57.9	54.1	53.3
	19:35	60.0	84.8	75.5	51.4	64.2	62.4	58.3	54.6	54.2
	19:40	60.6	85.4	71.6	52.9	66.3	64.5	58.0	54.9	54.4
	19:45	61.3	86.1	70.0	53.4	65.9	64.5	59.9	56.5	55.9
	19:50	59.6	84.4	73.5	50.8	64.1	61.9	56.7	52.9	52.3
	19:55	59.7	84.5	71.7	50.4	66.3	62.1	56.3	53.0	52.4
	20:00	57.0	81.8	65.6	50.1	62.0	60.1	55.3	52.3	51.6
	20:05	62.0	86.8	72.7	50.8	67.2	65.1	60.0	55.4	54.1
	20:10	61.7	86.5	78.0	53.5	64.1	62.9	59.1	56.1	55.1
	20:15	59.7	84.5	68.7	54.1	64.2	62.6	58.2	55.8	55.3
	20:20	62.1	86.9	77.5	53.4	67.0	64.6	60.1	56.7	55.8
	20:25	59.0	83.8	66.4	53.1	62.4	61.4	58.4	55.7	55.1
	20:30	56.3	81.1	64.2	49.9	59.5	58.4	55.7	52.7	52.1
	20:35	54.8	79.6	62.5	48.6	57.9	56.9	54.4	51.8	50.3
	20:40	57.5	82.3	69.2	50.9	61.8	59.7	55.7	53.2	52.1
	20:45	56.9	81.7	67.1	50.6	60.0	59.2	56.2	52.7	52.2
	20:50	56.0	80.8	65.4	50.1	59.7	58.3	54.6	52.4	51.9
	20:55	55.1	79.9	66.7	49.7	58.4	57.3	53.8	51.7	51.2
	21:00	53.5	78.3	66.0	48.0	56.5	55.4	52.9	50.6	49.9
	21:05	56.5	81.3	63.6	50.4	61.2	60.1	54.8	52.4	52.0
	21:10	55.5	80.3	63.2	47.9	59.5	58.4	54.4	51.5	50.6
	21:15	57.2	82.0	71.1	47.3	62.5	58.9	54.6	50.9	50.0
	21:20	56.0	80.8	69.2	48.6	60.0	57.9	53.8	51.4	50.9
	21:25	55.6	80.4	68.4	48.3	59.8	58.3	54.5	51.2	50.5
	21:30	54.0	78.8	59.8	48.9	57.3	56.5	53.1	51.0	50.6
	21:35	54.8	79.6	68.1	47.2	59.0	57.5	52.9	49.4	48.7
	21:40	55.2	80.0	65.0	48.5	59.4	57.4	54.1	51.0	50.3
	21:45	57.0	81.8	70.4	47.6	62.9	59.7	53.8	50.8	50.0
	21:50	56.9	81.7	72.7	46.6	62.2	60.1	54.2	50.1	48.8
	21:55	53.4	78.2	61.9	47.5	56.8	55.6	52.5	50.6	50.1

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : NI : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	22:00	55.8	80.6	64.3	48.8	60.6	59.4	54.3	51.2	50.6
	22:05	54.5	79.3	59.6	48.5	57.7	56.8	53.9	51.5	50.8
	22:10	55.9	80.7	68.7	47.7	61.2	58.6	53.1	50.2	49.7
	22:15	56.8	81.6	71.4	50.6	60.8	59.5	55.4	52.5	52.0
	22:20	54.0	78.8	65.0	48.8	57.2	56.0	52.6	51.0	50.6
	22:25	55.8	80.6	64.8	47.8	60.8	59.2	54.0	51.1	50.1
	22:30	53.2	78.0	63.8	46.2	56.4	55.6	52.3	49.3	48.2
	22:35	54.2	79.0	65.7	47.5	59.2	56.2	52.6	50.0	49.5
	22:40	55.9	80.7	64.6	44.4	61.1	59.0	54.1	50.7	49.4
	22:45	54.4	79.2	65.4	44.2	59.6	57.7	52.5	47.5	45.9
	22:50	52.9	77.7	63.8	46.0	56.7	55.7	51.6	48.6	48.1
	22:55	51.6	76.4	61.6	44.1	54.1	53.5	51.0	48.0	46.9
	23:00	54.3	79.1	63.7	46.9	58.0	56.3	53.4	49.9	48.8
	23:05	54.8	79.6	69.0	46.9	58.3	56.4	52.8	49.7	48.5
	23:10	54.7	79.5	61.9	45.3	58.2	57.4	54.1	48.8	47.8
	23:15	56.3	81.1	65.3	47.4	61.5	59.9	54.7	50.4	49.6
	23:20	55.6	80.4	73.4	44.4	58.3	55.4	51.4	47.3	46.4
	23:25	54.0	78.8	62.9	46.9	58.1	57.1	52.7	49.8	49.0
	23:30	53.0	77.8	63.1	44.9	57.1	56.1	51.6	48.0	47.0
	23:35	53.3	78.1	63.9	47.3	56.9	55.5	52.2	49.8	49.3
	23:40	58.0	82.8	72.8	46.4	64.0	60.8	54.7	51.3	50.7
	23:45	53.4	78.2	59.3	45.9	56.7	56.3	52.9	48.7	48.0
	23:50	53.6	78.4	65.7	45.7	57.3	55.9	52.4	49.2	48.3
	23:55	52.8	77.6	61.6	44.5	56.9	55.9	51.4	48.5	47.4
04/07/2025	00:00	54.3	79.1	67.4	44.4	58.4	56.9	52.6	48.1	47.0
	00:05	54.6	79.4	65.3	44.5	58.9	57.4	52.9	49.5	48.1
	00:10	55.8	80.6	68.1	47.3	59.8	58.2	53.6	50.0	49.3
	00:15	53.2	78.0	60.1	44.6	56.7	56.1	52.2	46.4	45.8
	00:20	55.5	80.3	65.6	45.6	60.9	58.7	53.4	50.2	49.5
	00:25	53.1	77.9	64.5	45.2	56.0	55.1	52.4	48.7	47.6
	00:30	54.7	79.5	68.1	46.6	58.2	56.9	53.1	49.6	48.4
	00:35	55.4	80.2	65.0	47.0	59.3	57.2	54.3	50.7	49.3
	00:40	54.1	78.9	67.8	46.9	56.5	55.3	52.1	50.2	49.6
	00:45	52.3	77.1	64.0	43.3	56.3	54.6	50.9	47.5	46.5
	00:50	55.0	79.8	66.2	47.9	59.3	57.5	52.9	50.7	50.0
	00:55	51.2	76.0	59.7	44.9	54.3	53.4	50.6	47.6	46.7

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La95	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	01:00	50.7	75.5	57.1	41.8	53.9	53.3	50.5	45.1	44.0
	01:05	51.0	75.8	56.9	42.3	54.3	53.6	50.4	46.2	44.0
	01:10	57.6	82.4	75.2	43.4	62.1	57.4	50.4	46.6	45.5
	01:15	54.8	79.6	69.5	46.3	58.3	56.5	52.8	49.9	48.8
	01:20	54.7	79.5	66.1	44.2	61.2	59.5	51.1	47.5	46.9
	01:25	53.3	78.1	65.7	43.6	57.8	55.5	51.2	47.5	45.9
	01:30	50.5	75.3	58.0	43.3	54.2	53.4	49.6	45.3	44.7
	01:35	51.9	76.7	60.5	41.7	56.0	54.6	50.9	46.3	45.1
	01:40	51.4	76.2	62.5	42.6	55.2	53.8	49.7	45.2	44.3
	01:45	51.9	76.7	61.9	41.0	56.4	54.6	50.7	45.4	44.0
	01:50	52.4	77.2	62.5	42.4	56.8	55.8	51.0	46.1	45.1
	01:55	52.9	77.7	67.1	44.5	57.7	54.5	50.6	47.8	47.3
	02:00	52.9	77.7	62.5	45.5	58.1	55.3	51.4	48.4	47.7
	02:05	53.7	78.5	66.8	43.6	59.5	56.8	50.9	46.0	45.3
	02:10	53.3	78.1	64.2	45.2	58.5	57.3	50.8	48.0	47.5
	02:15	52.7	77.5	65.1	41.1	58.1	54.7	49.7	46.0	45.0
	02:20	50.0	74.8	57.5	44.4	53.2	52.1	49.3	46.9	46.4
	02:25	52.0	76.8	63.8	45.0	56.3	54.7	50.5	47.6	47.0
	02:30	51.6	76.4	60.1	42.9	56.6	54.7	49.9	46.0	45.2
	02:35	54.5	79.3	69.8	45.4	58.2	56.4	51.9	48.3	47.5
	02:40	52.0	76.8	60.5	41.6	56.1	54.9	50.8	46.4	45.3
	02:45	54.7	79.5	67.2	45.0	60.9	57.6	51.0	47.7	47.1
	02:50	51.9	76.7	61.5	45.8	56.4	54.6	50.6	47.8	47.5
	02:55	51.4	76.2	59.6	43.5	55.9	54.3	50.2	46.1	45.4
	03:00	52.9	77.7	63.6	44.3	57.1	55.8	51.2	46.9	46.2
	03:05	52.1	76.9	59.0	44.5	55.5	54.4	51.5	47.6	46.4
	03:10	52.6	77.4	64.2	45.0	57.4	54.9	50.9	46.8	46.3
	03:15	52.9	77.7	64.8	44.7	58.1	55.6	50.4	47.1	46.7
	03:20	51.5	76.3	63.2	42.1	56.8	54.6	49.3	45.3	43.7
	03:25	51.7	76.5	63.9	42.8	56.7	54.2	49.4	45.7	44.7
	03:30	50.4	75.2	58.4	41.9	54.2	53.4	49.4	44.5	43.3
	03:35	50.5	75.3	57.6	41.6	54.1	53.3	49.6	45.7	43.9
	03:40	53.4	78.2	63.0	44.1	58.0	56.8	51.8	46.9	46.2
	03:45	51.6	76.4	62.1	45.4	55.4	53.8	50.3	47.7	47.3
	03:50	53.7	78.5	65.8	43.4	58.1	56.6	51.3	47.6	46.4
	03:55	53.1	77.9	61.0	46.5	56.8	55.7	52.1	48.7	48.1

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	04:00	52.5	77.3	63.0	46.2	55.7	54.5	51.5	49.2	48.4
	04:05	52.4	77.2	61.4	44.3	56.4	55.3	50.9	47.6	47.0
	04:10	51.4	76.2	61.6	44.4	55.5	54.0	49.5	46.2	45.6
	04:15	52.2	77.0	65.0	42.3	56.7	55.4	49.8	45.0	43.9
	04:20	52.5	77.3	60.8	44.6	57.2	55.6	51.2	47.3	46.6
	04:25	52.9	77.7	62.5	44.6	56.5	55.1	51.7	47.3	46.2
	04:30	53.1	77.9	62.0	46.4	57.6	55.4	51.8	49.3	48.5
	04:35	54.4	79.2	62.9	46.9	59.3	57.1	52.9	49.9	49.3
	04:40	52.4	77.2	60.5	46.2	55.7	55.0	51.5	48.7	48.0
	04:45	53.2	78.0	62.8	44.6	56.9	56.1	52.5	47.2	46.4
	04:50	53.8	78.6	63.1	47.4	58.1	56.5	52.5	49.9	49.4
	04:55	52.9	77.7	65.7	45.6	56.9	55.6	51.3	47.8	47.3
	05:00	51.1	75.9	58.6	45.3	54.5	53.6	50.2	47.3	46.8
	05:05	53.8	78.6	67.2	46.0	57.8	56.3	52.5	49.0	48.1
	05:10	58.7	83.5	74.6	49.6	64.6	61.8	55.0	51.8	51.3
	05:15	54.5	79.3	63.7	46.7	59.2	57.8	52.7	49.6	48.7
	05:20	53.4	78.2	61.8	46.0	56.3	55.5	53.0	50.2	48.7
	05:25	56.3	81.1	71.3	47.4	61.5	59.3	53.0	50.2	49.7
	05:30	57.2	82.0	75.4	45.8	59.2	57.6	53.9	50.7	49.5
	05:35	54.9	79.7	65.1	47.2	59.0	57.5	53.5	50.2	49.5
	05:40	55.8	80.6	64.7	48.3	59.0	58.3	55.2	51.4	50.5
	05:45	56.3	81.1	67.7	50.3	60.3	58.9	54.6	52.2	51.7
	05:50	57.8	82.6	67.8	51.2	61.7	60.5	56.9	53.6	52.9
	05:55	62.2	87.0	81.8	48.6	64.3	61.0	55.3	52.1	51.6
	06:00	56.5	81.3	68.2	49.9	59.8	58.6	55.6	53.1	52.4
	06:05	56.3	81.1	65.1	49.5	59.4	58.3	55.5	53.0	52.4
	06:10	58.3	83.1	73.5	51.4	62.9	61.3	56.6	54.3	53.4
	06:15	58.0	82.8	65.3	50.9	61.5	60.7	57.0	53.8	53.1
	06:20	59.3	84.1	69.4	50.7	63.9	62.7	57.1	53.7	53.1
	06:25	57.5	82.3	68.1	49.1	62.2	60.1	55.5	52.6	52.0
	06:30	60.0	84.8	73.6	52.5	64.2	62.4	57.9	55.1	54.4
	06:35	59.7	84.5	71.2	50.5	65.2	61.8	57.7	55.2	54.3
	06:40	62.2	87.0	78.1	51.9	65.7	64.0	58.9	55.5	54.8
	06:45	63.1	87.9	77.3	54.2	67.3	65.3	61.2	57.7	56.7
	06:50	62.6	87.4	72.0	55.6	66.4	65.3	61.6	59.0	58.2
	06:55	62.1	86.9	77.0	52.6	65.4	63.6	60.1	56.2	55.0

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	07:00	64.0	88.8	75.3	54.6	68.9	67.8	62.0	57.6	56.7
	07:05	63.9	88.7	76.0	55.2	69.4	67.0	61.1	57.5	56.8
	07:10	62.6	87.4	77.0	54.1	67.2	65.1	60.6	57.3	56.4
	07:15	63.5	88.3	74.9	55.0	68.5	66.9	61.5	57.2	56.6
	07:20	63.1	87.9	78.7	53.7	65.9	64.3	60.3	57.0	56.3
	07:25	61.1	85.9	70.0	54.6	64.6	63.2	60.3	57.4	56.7
	07:30	61.5	86.3	73.3	54.4	64.3	63.5	60.7	58.1	57.2
	07:35	61.1	85.9	67.8	53.7	64.6	63.6	60.3	58.1	57.2
	07:40	62.8	87.6	74.4	57.1	67.0	65.5	61.0	58.8	58.2
	07:45	63.3	88.1	75.1	54.3	68.3	66.5	61.1	57.5	56.8
	07:50	61.3	86.1	69.1	53.4	65.3	63.7	60.5	57.2	56.4
	07:55	60.5	85.3	71.4	52.4	64.3	63.0	59.3	55.7	54.8
	08:00	59.8	84.6	70.0	52.4	63.9	62.4	58.2	55.1	54.5
	08:05	60.2	85.0	69.7	53.4	64.7	63.0	58.6	55.9	55.3
	08:10	63.9	88.7	82.3	52.7	67.7	63.9	59.3	55.6	54.9
	08:15	59.5	84.3	69.1	53.4	64.1	62.1	58.0	55.3	54.8
	08:20	60.2	85.0	71.7	51.6	65.7	63.6	57.6	54.7	54.1
	08:25	58.7	83.5	75.1	50.9	63.2	61.5	56.4	53.4	52.9
	08:30	59.9	84.7	79.0	53.0	63.0	61.2	57.1	54.7	54.2
	08:35	58.8	83.6	76.7	52.3	61.9	60.7	57.1	54.4	53.8
	08:40	60.4	85.2	77.3	51.7	64.2	62.2	58.3	54.8	54.0
	08:45	58.7	83.5	70.0	51.7	62.8	61.5	57.1	53.5	53.1
	08:50	58.5	83.3	76.1	49.9	61.9	60.1	54.8	51.8	51.4
	08:55	57.9	82.7	67.6	51.3	62.0	60.7	56.3	53.4	53.0
	09:00	59.6	84.4	78.8	51.3	62.7	60.7	56.2	53.5	52.8
	09:05	56.7	81.5	79.5	50.1	58.8	57.7	54.5	52.4	51.9
	09:10	57.9	82.7	69.2	51.9	63.5	60.6	55.6	53.8	53.5
	09:15	55.7	80.5	65.2	50.8	59.1	57.8	54.6	52.7	52.3
	09:20	56.1	80.9	67.3	51.0	59.6	58.7	54.8	52.9	52.5
	09:25	56.9	81.7	66.4	51.2	61.2	60.0	55.2	53.3	52.9
	09:30	55.7	80.5	65.1	51.1	59.3	58.1	54.6	52.9	52.6
	09:35	58.5	83.3	72.8	51.9	62.5	60.4	56.1	53.6	53.2
	09:40	58.7	83.5	72.7	50.8	63.6	60.7	56.1	53.1	52.4
	09:45	58.1	82.9	72.0	51.1	61.9	60.1	55.6	53.6	53.1
	09:50	56.1	80.9	65.9	51.3	59.0	58.0	55.5	53.2	52.8
	09:55	56.5	81.3	75.8	51.5	59.9	58.9	55.0	53.1	52.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1640 - R6807-1646

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1

SAMPLE NO. : 21451-21457

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	10:00	56.5	81.3	66.8	51.7	60.4	59.1	55.3	53.6	53.1
	10:05	57.8	82.6	68.9	50.6	62.7	60.5	55.2	53.0	52.5
	10:10	56.4	81.2	69.8	50.9	59.7	58.9	55.4	53.2	52.8
	10:15	56.6	81.4	66.9	52.2	60.0	58.8	55.6	54.0	53.7
	10:20	57.0	81.8	66.0	52.0	60.3	59.4	56.2	54.0	53.6
	10:25	57.2	82.0	71.0	52.3	60.6	59.3	56.3	53.9	53.6
	10:30	56.9	81.7	64.1	51.2	60.9	59.5	55.9	53.4	52.9
	10:35	56.1	80.9	64.4	50.8	60.4	59.1	54.9	52.5	52.0
	10:40	56.8	81.6	66.1	50.5	60.9	59.6	55.6	53.3	52.7
	10:45	56.3	81.1	65.2	51.4	60.2	58.7	55.1	53.0	52.6
	10:50	57.3	82.1	69.2	51.1	63.0	59.6	55.0	52.9	52.4
	10:55	56.8	81.6	69.7	50.1	61.2	59.4	55.1	52.9	52.0
	11:00	57.1	81.9	64.9	52.1	61.2	59.9	56.0	53.7	53.4
	11:05	57.1	81.9	68.0	51.4	61.7	60.0	55.6	53.2	52.7
	11:10	56.2	81.0	66.3	51.7	60.0	58.6	55.1	53.5	53.1
	11:15	55.5	80.3	64.6	51.2	58.6	57.7	54.6	52.7	52.3
	11:20	58.0	82.8	73.1	51.8	62.7	60.9	55.4	53.4	52.9
	11:25	57.0	81.8	67.3	52.0	60.5	59.0	55.8	53.5	53.1
	11:30	58.1	82.9	70.4	52.0	63.0	61.0	55.6	53.3	52.9
	11:35	56.5	81.3	64.7	51.1	60.6	58.9	55.3	53.1	52.7
	11:40	56.5	81.3	65.9	52.5	59.5	58.1	55.8	54.0	53.6
	11:45	55.9	80.7	67.1	51.6	59.7	58.4	54.8	53.0	52.7
	11:50	59.8	84.6	76.8	51.8	63.1	60.3	56.3	54.4	53.9
	11:55	57.7	82.5	69.5	50.7	62.7	60.3	55.1	52.8	52.4
	12:00	60.9	85.7	76.7	50.9	64.4	62.2	56.2	52.6	52.1
	12:05	58.9	83.7	72.6	51.7	62.5	60.9	57.1	54.4	53.9
	12:10	57.8	82.6	66.6	51.2	62.4	61.3	56.1	53.0	52.5
	12:15	56.0	80.8	65.5	50.9	60.1	58.6	54.6	52.9	52.4
	12:20	56.9	81.7	71.3	50.1	61.9	59.8	54.8	51.9	51.5
	12:25	56.8	81.6	70.9	49.9	61.0	59.5	54.1	51.6	51.2
	12:30	55.1	79.9	63.8	50.6	58.1	57.2	54.4	52.3	51.9
	12:35	55.9	80.7	64.4	50.6	60.0	58.8	54.6	52.7	52.2
	12:40	57.5	82.3	71.2	51.2	61.3	60.0	55.1	53.0	52.6
	12:45	59.4	84.2	74.2	50.1	64.5	61.8	54.8	52.1	51.6
	12:50	57.4	82.2	69.9	49.7	62.3	60.9	54.6	52.1	51.6
	12:55	59.2	84.0	75.9	50.0	62.9	60.5	55.8	52.2	51.6

Remark : Measurement By Mr. Kamkit Kantason

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	13:00	54.5	79.3	64.4	50.6	57.1	56.0	54.1	52.4	52.0
	13:05	54.2	79.0	60.3	51.2	56.3	55.7	53.9	52.6	52.3
	13:10	55.6	80.4	67.0	51.3	58.1	56.9	54.9	53.1	52.8
	13:15	53.9	78.7	60.0	51.0	55.8	55.2	53.6	52.4	52.1
	13:20	54.2	79.0	62.4	50.6	56.8	56.0	53.7	52.4	52.1
	13:25	54.8	79.6	66.9	51.2	56.9	56.2	54.4	53.1	52.7
	13:30	53.8	78.6	65.2	48.7	55.5	54.9	53.6	51.3	50.9
	13:35	54.2	79.0	63.4	50.5	58.3	55.5	53.2	52.1	51.8
	13:40	53.7	78.5	62.1	49.7	55.5	55.0	53.7	52.0	51.7
	13:45	54.5	79.3	59.2	51.6	56.3	55.8	54.3	53.2	52.9
	13:50	54.5	79.3	61.7	50.9	57.2	56.5	54.0	52.5	52.2
	13:55	54.4	79.2	61.1	50.7	56.2	56.0	54.3	52.3	51.9
	14:00	55.6	80.4	64.7	51.3	58.7	57.8	54.9	53.5	53.0
	14:05	55.3	80.1	66.6	51.8	57.3	56.5	54.9	53.7	53.5
	14:10	54.5	79.3	62.7	50.9	56.3	55.8	54.3	53.0	52.7
	14:15	54.8	79.6	64.1	51.5	56.8	56.2	54.6	53.1	52.7
	14:20	54.6	79.4	65.4	51.2	56.6	56.0	54.2	53.0	52.9
	14:25	54.6	79.4	64.7	51.3	56.5	56.1	54.3	52.7	52.4
	14:30	55.0	79.8	60.8	51.2	57.6	56.9	54.6	53.4	53.1
	14:35	54.9	79.7	63.0	51.5	56.5	56.1	54.8	53.1	52.8
	14:40	55.0	79.8	60.1	52.2	56.7	56.2	54.9	53.9	53.7
	14:45	55.1	79.9	61.8	52.3	57.3	56.4	54.8	53.8	53.4
	14:50	55.9	80.7	70.5	52.8	57.6	57.2	55.6	54.3	53.9
	14:55	55.2	80.0	60.9	51.2	58.0	56.9	54.9	53.3	52.7
	15:00	54.9	79.7	65.2	51.0	57.0	56.4	54.6	53.1	52.7
	15:05	55.0	79.8	67.4	50.5	57.0	56.3	54.8	52.7	52.1
	15:10	55.1	79.9	62.0	52.2	56.5	56.1	54.9	54.0	53.8
	15:15	54.2	79.0	58.0	50.7	55.7	55.3	54.1	52.7	52.6
	15:20	55.4	80.2	65.1	51.6	57.7	56.9	55.1	53.4	52.8
	15:25	55.3	80.1	61.6	52.6	56.8	56.4	55.2	53.9	53.6
	15:30	54.6	79.4	61.6	50.9	56.3	55.8	54.4	53.3	53.0
	15:35	55.4	80.2	62.4	51.7	57.2	56.7	55.2	53.7	53.3
	15:40	55.0	79.8	61.9	51.6	56.8	56.5	54.8	53.2	52.9
	15:45	55.1	79.9	62.4	51.8	57.3	56.5	54.8	53.4	53.2
	15:50	55.2	80.0	61.0	52.2	57.2	56.5	55.0	54.0	53.7
	15:55	55.3	80.1	67.7	51.6	57.1	56.6	55.1	53.2	52.7

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	16:00	55.2	80.0	61.3	52.1	56.8	56.1	55.0	53.8	53.4
	16:05	55.8	80.6	61.4	52.9	57.6	57.1	55.6	54.7	54.3
	16:10	55.9	80.7	63.6	52.4	58.1	57.6	55.4	54.2	53.8
	16:15	56.0	80.8	64.4	52.5	58.3	57.4	55.6	54.2	53.8
	16:20	56.0	80.8	67.4	52.5	57.7	57.1	55.9	54.7	54.4
	16:25	55.9	80.7	61.4	52.7	57.6	57.1	55.7	54.7	54.3
	16:30	56.3	81.1	65.0	53.3	58.0	57.4	56.2	54.9	54.6
	16:35	56.3	81.1	65.1	52.4	59.0	58.1	55.8	54.6	54.4
	16:40	54.9	79.7	76.7	50.5	57.5	56.4	54.0	52.3	51.9
	16:45	53.1	77.9	66.3	49.7	56.6	54.9	52.2	50.9	50.7
	16:50	54.6	79.4	77.1	49.3	56.2	54.3	52.0	50.6	50.3
	16:55	68.3	93.1	77.2	50.2	73.9	73.2	65.5	52.0	51.6
	17:00	74.9	99.7	81.2	66.6	78.3	76.9	74.7	70.1	69.3
	17:05	78.7	103.5	83.5	72.9	82.0	80.9	78.3	75.6	74.9
	17:10	72.1	96.9	78.5	66.3	75.5	74.9	71.4	68.7	68.0
	17:15	77.0	101.8	82.1	63.4	80.3	79.8	76.7	69.7	66.0
	17:20	73.8	98.6	80.1	59.2	78.1	77.2	72.6	63.9	60.7
	17:25	75.9	100.7	80.1	65.9	78.2	77.8	76.2	70.4	67.9
	17:30	73.6	98.4	77.2	69.1	75.7	75.3	73.6	70.9	70.2
	17:35	74.0	98.8	77.1	69.4	76.2	75.8	73.9	71.5	70.7
	17:40	68.0	92.8	72.4	61.7	70.4	70.0	67.5	65.6	64.8
	17:45	66.7	91.5	72.3	59.9	71.1	70.6	64.0	61.1	60.8
	17:50	63.8	88.6	70.7	58.7	68.3	66.4	62.2	60.3	59.9
	17:55	60.6	85.4	64.7	57.4	62.4	61.9	60.5	58.6	58.3
	18:00	58.6	83.4	64.3	55.5	61.4	60.9	58.0	56.6	56.4
	18:05	59.4	84.2	62.5	54.8	61.7	61.5	59.2	56.3	55.9
	18:10	63.7	88.5	67.2	58.1	66.3	66.0	63.8	59.1	58.8
	18:15	62.3	87.1	71.4	58.7	64.3	64.0	61.9	60.5	60.2
	18:20	65.2	90.0	68.5	62.1	66.9	66.7	65.3	63.4	63.2
	18:25	65.8	90.6	69.0	63.0	67.2	66.9	65.8	64.5	64.3
	18:30	63.9	88.7	67.2	61.5	65.4	65.0	63.9	62.7	62.5
	18:35	65.9	90.7	75.5	62.6	67.2	67.0	65.9	64.6	64.2
	18:40	64.6	89.4	67.8	61.8	66.5	66.2	64.3	63.2	62.8
	18:45	63.0	87.8	65.7	59.6	64.2	64.0	63.0	61.9	60.7
	18:50	59.9	84.7	70.7	56.9	61.2	60.9	59.5	58.1	57.9
	18:55	58.2	83.0	61.1	56.6	59.6	59.1	58.2	57.4	57.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	19:00	57.8	82.6	66.0	54.4	59.3	59.1	57.9	55.4	55.2
	19:05	54.7	79.5	57.8	52.6	55.7	55.4	54.7	53.9	53.7
	19:10	55.1	79.9	58.6	53.6	56.4	56.0	54.9	54.5	54.4
	19:15	55.0	79.8	65.9	52.8	56.1	55.7	54.8	54.0	53.8
	19:20	54.5	79.3	60.8	52.0	56.9	56.2	54.2	53.1	52.9
	19:25	54.5	79.3	69.2	51.7	55.4	55.0	53.8	53.0	52.7
	19:30	54.6	79.4	62.6	52.2	56.1	55.7	54.3	53.5	53.3
	19:35	53.7	78.5	61.0	51.0	55.5	54.9	53.5	52.4	52.1
	19:40	53.7	78.5	61.1	50.5	56.5	55.2	53.2	51.8	51.6
	19:45	53.3	78.1	56.5	50.7	54.4	54.2	53.3	52.4	52.1
	19:50	53.3	78.1	61.8	50.4	55.8	54.5	53.0	51.9	51.6
	19:55	53.6	78.4	61.2	49.7	55.9	54.8	53.1	51.9	51.7
	20:00	53.8	78.6	58.5	50.9	55.4	55.0	53.7	52.4	52.1
	20:05	54.3	79.1	61.7	51.6	56.1	55.6	53.9	53.0	52.8
	20:10	55.1	79.9	62.7	52.5	56.6	56.1	54.8	53.7	53.5
	20:15	54.6	79.4	61.1	52.0	55.9	55.6	54.5	53.6	53.3
	20:20	54.7	79.5	59.4	52.7	56.1	55.9	54.4	53.8	53.6
	20:25	55.8	80.6	60.0	53.3	57.1	56.7	55.7	54.7	54.5
	20:30	55.3	80.1	58.1	52.9	56.4	56.1	55.3	54.2	53.8
	20:35	55.7	80.5	59.8	53.5	58.2	57.9	55.2	54.4	54.3
	20:40	57.0	81.8	61.7	53.8	59.3	59.0	56.7	55.1	54.8
	20:45	55.2	80.0	57.8	52.1	56.4	56.1	55.2	54.3	53.7
	20:50	54.8	79.6	60.2	52.5	56.2	56.0	54.6	53.7	53.6
	20:55	54.5	79.3	58.5	51.2	56.4	56.1	54.2	53.2	52.6
	21:00	54.1	78.9	57.7	50.8	55.9	55.5	54.0	52.3	52.0
	21:05	55.4	80.2	69.0	51.3	57.5	56.1	54.3	53.2	52.9
	21:10	54.6	79.4	61.1	51.1	56.4	55.8	54.3	53.3	53.2
	21:15	54.9	79.7	59.4	52.0	56.3	55.9	54.7	53.9	53.7
	21:20	55.1	79.9	61.3	51.3	57.5	56.7	54.7	53.2	52.8
	21:25	54.7	79.5	60.4	52.1	56.9	56.0	54.4	53.5	53.2
	21:30	53.9	78.7	58.1	50.8	56.0	55.2	53.6	52.7	52.4
	21:35	54.4	79.2	58.9	50.2	56.3	55.8	54.2	53.1	52.6
	21:40	53.7	78.5	59.2	50.0	55.7	55.3	53.4	51.8	51.5
	21:45	54.1	78.9	61.1	50.5	55.8	55.4	54.0	52.6	52.1
	21:50	53.8	78.6	58.1	49.9	55.7	55.4	53.4	52.0	51.6
	21:55	54.1	78.9	58.1	51.5	55.5	55.2	54.2	52.9	52.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	22:00	54.1	78.9	58.9	50.5	56.0	55.7	53.9	52.3	51.9
	22:05	54.2	79.0	63.3	50.5	56.0	55.5	53.7	51.9	51.6
	22:10	54.5	79.3	61.8	50.3	56.9	56.2	54.3	52.4	51.9
	22:15	54.3	79.1	60.2	50.6	56.3	55.7	54.0	52.6	52.2
	22:20	54.0	78.8	59.8	49.6	56.7	56.1	53.7	51.8	51.2
	22:25	54.9	79.7	61.2	51.0	57.6	56.9	54.5	52.6	52.1
	22:30	55.5	80.3	61.6	50.1	58.0	57.4	55.3	52.9	52.0
	22:35	54.1	78.9	62.3	50.7	56.7	55.6	53.6	52.1	51.8
	22:40	54.0	78.8	60.5	50.0	56.8	56.1	53.5	51.9	51.5
	22:45	53.4	78.2	64.0	48.4	55.5	54.9	53.2	51.8	50.8
	22:50	52.7	77.5	58.1	48.7	55.0	54.3	52.6	50.9	50.2
	22:55	52.6	77.4	60.7	49.1	55.2	54.1	52.1	50.9	50.7
	23:00	52.7	77.5	62.3	49.8	54.5	54.2	52.5	51.1	50.8
	23:05	52.5	77.3	56.8	47.7	55.3	54.8	52.0	50.3	49.9
	23:10	51.9	76.7	58.1	48.0	54.5	53.7	51.6	49.4	49.2
	23:15	52.8	77.6	58.1	48.6	55.4	54.7	52.5	50.9	50.6
	23:20	52.5	77.3	57.5	49.3	55.2	54.1	52.0	50.7	50.5
	23:25	52.7	77.5	60.2	48.8	55.8	54.8	52.1	50.2	49.9
	23:30	52.4	77.2	58.0	47.8	54.9	54.5	51.8	49.9	49.4
	23:35	52.7	77.5	60.8	48.2	55.8	54.9	52.0	50.0	49.6
	23:40	53.2	78.0	63.0	48.1	56.9	55.9	52.3	50.4	49.3
	23:45	51.7	76.5	59.6	47.5	54.5	53.8	51.4	48.8	48.5
	23:50	51.2	76.0	55.2	48.0	53.4	52.9	50.9	49.5	49.2
	23:55	52.2	77.0	66.6	48.5	55.4	54.6	51.2	49.7	49.5
28/06/2025	00:00	51.6	76.4	57.3	47.1	54.0	53.5	51.3	49.4	49.0
	00:05	52.4	77.2	63.6	48.0	55.2	53.9	51.6	50.3	49.8
	00:10	51.4	76.2	59.4	47.6	53.2	52.9	51.1	49.4	49.1
	00:15	51.8	76.6	60.0	47.1	55.1	53.8	51.2	48.8	48.5
	00:20	51.8	76.6	70.0	48.0	53.7	53.1	50.8	49.3	49.1
	00:25	52.0	76.8	59.9	47.9	55.0	53.9	51.4	49.4	49.3
	00:30	52.3	77.1	61.3	46.1	56.9	55.0	50.7	48.3	47.4
	00:35	50.7	75.5	56.2	46.4	53.1	52.5	50.4	48.6	47.6
	00:40	50.5	75.3	58.1	46.3	52.7	51.9	50.2	48.8	48.0
	00:45	51.2	76.0	59.9	45.7	54.5	53.4	50.4	47.8	47.4
	00:50	51.2	76.0	56.0	46.1	54.1	53.6	50.8	48.4	48.0
	00:55	50.5	75.3	58.9	46.2	52.8	52.1	50.4	48.0	47.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	01:00	50.7	75.5	57.7	46.5	52.9	52.5	50.3	48.5	47.9
	01:05	50.6	75.4	55.8	46.1	53.3	52.7	50.0	47.8	47.5
	01:10	52.4	77.2	65.1	47.4	56.3	54.9	51.1	48.9	48.6
	01:15	50.0	74.8	59.9	46.1	52.6	51.9	49.4	47.6	47.2
	01:20	50.5	75.3	60.5	45.6	53.9	52.5	49.0	46.9	46.8
	01:25	51.0	75.8	59.8	45.8	53.9	52.9	50.2	48.0	47.5
	01:30	50.4	75.2	59.9	45.5	53.6	53.1	49.4	47.7	47.4
	01:35	50.1	74.9	58.4	45.7	52.9	52.4	49.6	47.6	47.2
	01:40	50.4	75.2	63.9	45.4	53.7	52.8	49.7	47.9	47.5
	01:45	50.3	75.1	55.3	44.3	52.8	52.4	50.1	46.5	45.3
	01:50	49.9	74.7	56.8	44.3	53.7	52.4	49.1	46.9	46.7
	01:55	49.7	74.5	55.2	45.2	52.1	51.6	49.4	47.4	46.9
	02:00	49.3	74.1	57.2	44.9	51.8	51.1	48.5	46.9	46.5
	02:05	50.2	75.0	60.2	44.5	54.3	53.5	48.7	46.8	46.3
	02:10	49.6	74.4	57.3	44.8	52.3	51.7	49.3	46.5	46.1
	02:15	50.2	75.0	57.0	44.5	53.5	52.3	49.8	46.6	46.0
	02:20	50.8	75.6	58.7	46.0	53.5	53.0	50.3	48.3	47.7
	02:25	49.7	74.5	56.9	45.9	52.1	51.7	49.0	47.3	47.1
	02:30	48.8	73.6	61.7	42.1	51.9	51.0	48.0	44.5	43.3
	02:35	50.3	75.1	59.0	43.7	53.7	52.9	49.5	46.4	45.4
	02:40	51.1	75.9	58.9	44.5	54.8	53.9	50.4	47.2	46.4
	02:45	49.2	74.0	59.1	43.8	53.9	51.2	48.2	45.9	45.4
	02:50	48.7	73.5	57.8	41.0	53.7	51.6	47.4	44.3	43.3
	02:55	50.4	75.2	61.4	44.0	54.4	52.9	49.2	46.2	45.5
	03:00	50.3	75.1	58.1	42.0	54.3	53.7	49.2	45.6	43.9
	03:05	50.5	75.3	61.9	42.5	56.4	53.1	48.7	45.1	44.5
	03:10	51.5	76.3	60.4	44.3	55.4	53.8	50.8	46.7	46.2
	03:15	49.3	74.1	56.9	44.1	53.0	51.5	48.2	46.4	45.8
	03:20	50.8	75.6	59.6	43.3	55.9	53.9	49.4	45.4	44.8
	03:25	50.5	75.3	58.5	44.9	53.5	52.7	50.1	47.5	46.5
	03:30	49.8	74.6	55.4	45.0	53.0	51.8	49.5	46.9	46.5
	03:35	50.1	74.9	56.1	44.5	52.8	52.4	50.0	45.8	45.6
	03:40	51.2	76.0	61.0	46.6	54.6	53.2	50.3	48.4	48.1
	03:45	52.7	77.5	74.6	44.6	58.0	53.6	50.6	47.7	46.3
	03:50	50.2	75.0	59.2	44.1	54.2	53.0	49.3	45.9	45.3
	03:55	50.8	75.6	58.1	44.6	54.2	53.7	49.7	46.9	46.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	04:00	50.6	75.4	57.7	44.1	55.1	53.4	49.6	46.2	45.6
	04:05	50.2	75.0	54.7	45.7	52.4	52.1	49.9	48.1	47.6
	04:10	50.2	75.0	56.2	45.6	53.3	52.7	49.5	47.3	47.0
	04:15	50.1	74.9	57.2	45.4	52.8	52.0	49.9	47.2	46.7
	04:20	50.8	75.6	61.5	45.5	53.5	53.0	50.4	47.8	47.2
	04:25	50.3	75.1	56.6	45.4	52.8	52.3	49.9	47.8	47.0
	04:30	51.5	76.3	59.2	45.7	54.8	53.7	51.1	48.0	47.5
	04:35	52.1	76.9	59.3	46.8	55.1	54.2	51.6	49.3	49.1
	04:40	52.0	76.8	61.5	46.6	55.5	54.8	51.2	48.3	47.9
	04:45	52.2	77.0	59.8	47.4	54.6	54.0	51.9	50.1	49.6
	04:50	51.2	76.0	58.2	45.0	54.1	53.6	50.8	47.4	46.7
	04:55	51.7	76.5	58.9	46.8	54.4	53.4	51.4	49.2	48.3
	05:00	50.5	75.3	55.4	45.0	53.2	52.6	50.1	48.0	47.5
	05:05	52.0	76.8	62.8	47.3	55.2	53.9	51.1	49.2	48.6
	05:10	52.6	77.4	62.1	46.6	56.8	54.2	51.2	49.5	49.3
	05:15	51.1	75.9	60.1	46.5	53.7	53.1	50.6	48.6	48.1
	05:20	52.0	76.8	60.7	47.2	55.0	54.2	51.3	48.9	48.5
	05:25	51.9	76.7	60.9	47.6	54.6	53.7	51.5	49.3	49.0
	05:30	52.8	77.6	58.8	48.7	55.0	54.7	52.5	50.7	50.1
	05:35	53.5	78.3	70.3	48.9	55.3	54.8	52.9	51.2	50.8
	05:40	54.5	79.3	66.2	48.3	58.9	56.3	53.3	51.5	51.1
	05:45	54.0	78.8	66.4	49.1	56.7	56.3	53.6	51.3	50.8
	05:50	52.8	77.6	59.0	49.0	54.8	54.2	52.6	51.2	50.8
	05:55	52.4	77.2	60.8	48.5	54.8	54.3	52.1	50.5	50.2
	06:00	53.0	77.8	61.6	49.2	55.8	54.5	52.6	51.1	50.7
	06:05	53.3	78.1	60.1	49.7	55.4	54.7	53.0	51.6	51.3
	06:10	54.8	79.6	61.9	50.4	57.6	56.5	54.5	52.6	51.9
	06:15	53.5	78.3	59.8	50.3	55.1	54.8	53.3	52.0	51.8
	06:20	56.5	81.3	66.8	49.7	60.2	59.0	55.7	53.1	52.7
	06:25	55.6	80.4	65.6	51.5	58.7	57.7	55.0	53.6	53.3
	06:30	55.5	80.3	64.1	51.4	57.5	56.9	55.2	53.7	53.1
	06:35	55.0	79.8	60.0	50.9	56.4	56.2	55.0	53.8	53.2
	06:40	55.4	80.2	65.9	51.2	57.3	56.7	55.2	53.8	53.3
	06:45	54.7	79.5	63.0	51.2	56.1	55.8	54.6	53.2	52.8
	06:50	56.7	81.5	65.6	51.1	60.2	59.3	55.6	54.0	53.7
	06:55	57.4	82.2	69.1	52.0	60.2	59.5	56.6	54.9	54.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	07:00	56.8	81.6	65.6	52.0	59.6	59.0	56.4	53.8	53.4
	07:05	59.0	83.8	67.9	50.8	62.6	61.5	58.5	55.4	54.5
	07:10	57.7	82.5	68.7	51.6	60.8	59.7	56.9	54.8	54.3
	07:15	54.7	79.5	66.1	49.4	58.5	57.6	53.7	51.8	51.5
	07:20	52.7	77.5	62.6	49.1	55.6	54.3	51.9	50.6	50.2
	07:25	53.0	77.8	64.2	50.0	55.2	54.6	52.6	51.3	51.1
	07:30	53.4	78.2	64.2	49.0	56.4	55.3	52.7	51.2	50.8
	07:35	52.8	77.6	59.9	48.9	54.5	54.1	52.6	51.3	50.9
	07:40	52.6	77.4	69.4	48.5	54.0	53.5	52.1	50.3	49.9
	07:45	52.7	77.5	60.5	48.7	54.8	54.1	52.6	51.2	50.8
	07:50	53.3	78.1	69.4	49.2	55.5	54.3	52.3	51.0	50.6
	07:55	53.6	78.4	65.4	48.2	56.7	55.3	52.2	50.3	49.7
	08:00	52.6	77.4	63.0	49.1	55.2	54.5	52.1	50.9	50.7
	08:05	52.6	77.4	61.6	48.6	55.5	54.3	52.1	50.6	50.1
	08:10	53.0	77.8	65.9	48.4	56.4	54.6	52.3	50.4	50.2
	08:15	54.4	79.2	71.7	50.1	59.3	57.2	53.0	51.6	51.3
	08:20	51.7	76.5	57.5	47.4	53.6	53.1	51.4	50.0	49.6
	08:25	53.2	78.0	67.8	48.8	55.9	54.9	52.8	51.3	50.8
	08:30	54.0	78.8	67.4	48.6	57.1	55.4	53.3	51.2	50.7
	08:35	54.1	78.9	63.0	48.9	57.0	56.0	53.6	51.6	51.2
	08:40	55.4	80.2	73.1	49.4	59.5	56.9	53.5	51.7	51.4
	08:45	55.1	79.9	77.6	47.9	58.6	57.7	52.5	51.0	50.5
	08:50	53.7	78.5	64.9	49.8	56.1	55.1	53.3	51.7	51.4
	08:55	52.4	77.2	62.0	48.8	55.4	54.1	51.9	50.7	50.4
	09:00	51.9	76.7	59.3	48.4	53.9	53.2	51.8	50.5	50.2
	09:05	51.9	76.7	57.8	48.3	54.0	53.3	51.8	50.5	50.2
	09:10	52.4	77.2	63.9	45.9	55.1	54.2	51.6	49.6	48.7
	09:15	53.4	78.2	68.2	48.1	56.8	55.7	52.3	50.3	50.0
	09:20	52.5	77.3	64.5	47.6	54.9	54.6	51.8	50.2	49.8
	09:25	51.3	76.1	56.7	47.8	53.2	52.5	51.2	49.8	49.5
	09:30	55.7	80.5	72.2	48.7	57.2	55.6	52.8	51.1	50.7
	09:35	52.2	77.0	58.7	47.9	54.8	54.3	51.7	49.7	49.3
	09:40	51.9	76.7	58.9	48.0	53.8	53.2	51.7	50.1	49.7
	09:45	52.9	77.7	59.8	47.7	55.8	54.8	52.4	50.6	50.0
	09:50	53.6	78.4	61.2	49.1	56.7	55.3	53.1	51.2	50.8
	09:55	52.7	77.5	63.3	46.9	56.3	54.3	52.1	50.0	49.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La95	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	10:00	54.3	79.1	67.8	49.9	57.4	55.9	52.9	51.7	51.2
	10:05	53.4	78.2	61.2	48.6	56.6	55.7	52.7	50.8	50.2
	10:10	53.8	78.6	65.3	48.4	56.7	56.0	53.1	51.0	50.6
	10:15	52.8	77.6	63.2	49.7	54.9	54.3	52.6	51.2	51.0
	10:20	53.2	78.0	62.4	49.4	55.4	54.4	52.8	51.5	51.2
	10:25	53.0	77.8	62.3	49.3	56.0	55.1	52.5	51.2	50.7
	10:30	53.0	77.8	61.2	48.5	54.9	54.4	52.8	51.4	51.2
	10:35	54.1	78.9	63.1	50.1	58.3	55.8	53.3	51.9	51.6
	10:40	53.9	78.7	65.1	48.9	56.9	55.9	53.5	51.7	50.6
	10:45	52.5	77.3	62.3	48.3	54.5	53.9	52.4	50.5	50.0
	10:50	53.2	78.0	59.7	49.3	55.4	54.8	52.9	51.3	51.0
	10:55	53.2	78.0	59.9	50.1	55.4	54.8	52.7	51.6	51.5
	11:00	52.4	77.2	58.3	49.8	53.9	53.7	52.2	50.9	50.8
	11:05	52.1	76.9	58.9	49.5	54.3	53.4	51.7	50.9	50.7
	11:10	53.4	78.2	61.6	50.0	55.4	54.9	53.1	51.9	51.3
	11:15	54.3	79.1	64.0	50.5	57.9	56.4	53.5	52.0	51.7
	11:20	53.9	78.7	59.8	50.8	55.7	55.3	53.7	52.2	51.8
	11:25	54.8	79.6	61.4	48.9	58.5	57.6	53.9	52.0	50.9
	11:30	54.6	79.4	64.1	50.2	56.3	55.7	54.2	52.7	52.3
	11:35	56.0	80.8	63.5	50.6	59.9	58.9	55.1	53.0	52.6
	11:40	55.0	79.8	64.5	51.6	57.5	56.7	54.6	53.0	52.6
	11:45	54.5	79.3	62.4	51.8	56.5	56.0	54.1	53.2	53.0
	11:50	54.3	79.1	60.3	51.1	56.7	55.7	53.9	52.6	52.3
	11:55	54.5	79.3	63.7	51.4	56.5	55.9	54.2	53.0	52.8
	12:00	54.4	79.2	64.6	50.7	56.6	55.9	54.1	52.9	52.3
	12:05	53.1	77.9	59.8	50.2	55.0	54.4	53.0	51.8	51.5
	12:10	53.6	78.4	63.3	50.9	55.3	54.7	53.3	52.2	52.1
	12:15	53.5	78.3	64.5	49.8	55.5	55.0	53.2	51.9	51.5
	12:20	54.2	79.0	63.3	50.5	56.3	55.3	53.8	52.5	52.1
	12:25	53.5	78.3	61.1	50.5	55.9	54.8	53.1	51.9	51.6
	12:30	54.2	79.0	61.7	49.5	57.7	56.2	53.7	51.8	51.4
	12:35	53.6	78.4	60.4	50.1	55.7	55.1	53.3	52.0	51.6
	12:40	53.9	78.7	59.1	49.7	55.5	55.2	53.9	52.1	51.7
	12:45	54.3	79.1	58.7	50.8	56.1	55.5	54.2	52.9	52.3
	12:50	54.1	78.9	60.5	50.0	56.3	55.5	53.9	52.4	51.7
	12:55	53.5	78.3	60.7	49.0	55.0	54.6	53.5	51.5	51.0

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารที่เอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	13:00	54.2	79.0	62.6	50.3	56.0	55.3	53.8	52.6	52.2
	13:05	54.4	79.2	61.4	51.1	56.4	56.0	54.1	52.7	52.4
	13:10	53.9	78.7	61.9	50.5	56.0	55.5	53.5	52.3	52.1
	13:15	54.7	79.5	66.0	51.4	56.9	56.4	54.3	53.0	52.7
	13:20	54.4	79.2	61.5	51.3	56.7	56.1	54.1	52.8	52.6
	13:25	54.3	79.1	63.5	49.4	56.6	55.9	54.2	52.2	51.0
	13:30	54.1	78.9	61.2	51.1	55.8	55.4	54.1	52.6	52.2
	13:35	53.9	78.7	59.2	50.4	56.0	55.4	53.5	52.5	52.1
	13:40	54.5	79.3	61.4	50.9	56.8	55.8	54.3	52.9	52.5
	13:45	55.5	80.3	61.8	51.7	57.9	57.1	55.3	53.5	53.2
	13:50	54.5	79.3	62.2	51.4	55.9	55.5	54.4	53.3	53.1
	13:55	55.0	79.8	61.6	51.4	56.9	56.4	54.8	53.6	53.1
	14:00	54.6	79.4	64.6	51.1	56.9	56.4	54.1	52.8	52.6
	14:05	54.0	78.8	62.9	51.2	55.6	55.2	53.8	52.6	52.3
	14:10	54.6	79.4	61.8	51.2	56.3	56.0	54.5	52.9	52.7
	14:15	54.7	79.5	61.5	50.6	57.0	56.4	54.5	53.0	52.5
	14:20	54.8	79.6	62.5	50.8	56.7	56.1	54.7	53.0	52.4
	14:25	54.9	79.7	59.9	51.4	57.1	56.4	54.7	53.1	52.8
	14:30	54.8	79.6	60.1	51.6	56.4	56.1	54.7	53.5	53.2
	14:35	55.4	80.2	61.7	51.1	58.2	57.3	54.8	53.1	52.8
	14:40	54.5	79.3	60.4	49.7	56.6	56.2	54.2	52.2	51.5
	14:45	55.2	80.0	66.5	51.0	57.4	56.5	54.8	53.2	52.8
	14:50	54.8	79.6	66.6	50.9	57.1	56.0	54.5	53.3	52.3
	14:55	55.0	79.8	62.7	51.4	57.8	56.4	54.7	53.4	53.1
	15:00	54.6	79.4	60.2	50.5	56.1	55.8	54.5	52.7	52.2
	15:05	54.8	79.6	64.6	51.3	56.5	56.0	54.7	53.2	52.8
	15:10	55.1	79.9	62.9	51.6	57.5	56.8	54.8	53.2	53.0
	15:15	54.5	79.3	61.6	51.3	56.3	56.0	54.4	52.9	52.5
	15:20	54.8	79.6	59.5	51.1	56.5	56.2	54.6	53.3	53.0
	15:25	54.7	79.5	65.6	51.5	56.7	56.2	54.2	53.0	52.7
	15:30	56.3	81.1	70.5	52.1	58.9	57.2	55.2	53.7	53.4
	15:35	55.7	80.5	64.8	51.9	57.9	57.2	55.3	53.3	53.1
	15:40	54.5	79.3	60.5	49.6	56.4	56.0	54.4	52.7	51.8
	15:45	55.1	79.9	61.5	51.6	57.5	56.9	54.9	53.3	52.8
	15:50	55.9	80.7	66.4	51.4	59.1	58.0	55.3	53.5	53.2
	15:55	54.8	79.6	60.2	50.6	56.6	56.1	54.6	53.2	52.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	16:00	54.7	79.5	59.1	50.4	56.4	56.1	54.7	52.9	52.4
	16:05	54.6	79.4	60.9	49.5	56.2	55.9	54.7	52.7	51.9
	16:10	54.7	79.5	61.9	51.4	56.7	56.3	54.3	53.2	52.8
	16:15	54.8	79.6	60.2	51.6	56.6	56.1	54.7	53.2	52.9
	16:20	55.4	80.2	62.0	52.0	57.7	56.8	55.1	53.7	53.3
	16:25	55.6	80.4	64.6	52.3	57.7	57.0	55.3	53.7	53.4
	16:30	55.2	80.0	60.3	50.7	57.3	56.7	55.0	53.6	53.2
	16:35	55.7	80.5	64.3	50.4	57.7	57.2	55.5	54.2	53.4
	16:40	55.8	80.6	62.9	52.6	57.5	57.2	55.6	54.2	53.9
	16:45	56.1	80.9	66.4	52.0	59.4	57.1	55.4	53.9	53.6
	16:50	55.8	80.6	64.5	51.5	58.2	57.4	55.5	53.9	53.6
	16:55	56.7	81.5	67.4	53.8	59.1	58.1	56.0	54.9	54.7
	17:00	56.6	81.4	68.6	52.9	59.4	58.0	56.1	54.5	54.3
	17:05	57.1	81.9	63.7	53.7	58.9	58.4	56.8	55.4	55.0
	17:10	56.7	81.5	64.5	52.0	59.6	58.5	56.0	54.4	54.0
	17:15	56.6	81.4	66.7	53.6	58.9	57.8	56.2	55.0	54.7
	17:20	56.1	80.9	61.5	52.7	58.0	57.6	55.9	54.5	54.2
	17:25	56.5	81.3	66.3	52.9	59.6	58.2	56.0	54.6	54.3
	17:30	55.6	80.4	63.3	52.8	57.3	56.8	55.4	54.2	53.9
	17:35	55.9	80.7	66.2	52.2	59.2	58.2	55.1	53.6	53.3
	17:40	56.2	81.0	67.0	52.6	58.9	57.9	55.5	54.0	53.8
	17:45	56.0	80.8	62.0	52.6	58.3	57.5	55.7	54.4	54.1
	17:50	69.2	94.0	80.0	51.8	77.4	76.1	56.2	53.1	52.9
	17:55	63.9	88.7	73.6	55.9	68.6	67.5	62.3	57.3	56.9
	18:00	58.4	83.2	63.8	51.8	62.5	61.8	57.3	54.6	54.0
	18:05	54.1	78.9	62.1	50.8	57.5	55.7	53.3	52.3	52.1
	18:10	52.7	77.5	58.1	49.2	54.1	53.7	52.7	51.5	51.1
	18:15	53.6	78.4	63.8	50.6	56.3	55.0	53.1	52.0	51.7
	18:20	53.7	78.5	61.5	50.1	56.9	55.6	52.9	51.8	51.4
	18:25	53.6	78.4	63.7	49.5	57.2	55.6	52.6	51.3	51.2
	18:30	54.0	78.8	63.2	51.0	56.2	55.2	53.6	52.4	52.2
	18:35	54.2	79.0	63.5	50.8	56.5	55.9	53.8	52.7	52.4
	18:40	53.9	78.7	59.7	50.2	57.1	56.1	53.2	51.7	51.4
	18:45	52.9	77.7	58.0	49.3	54.8	54.2	52.8	51.4	51.1
	18:50	52.4	77.2	55.9	49.2	54.3	53.7	52.2	50.8	50.5
	18:55	53.9	78.7	59.8	49.9	56.8	55.8	53.5	51.9	51.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีอาร์ดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	19:00	54.6	79.4	61.7	50.3	57.8	56.6	54.0	52.2	51.8
	19:05	53.7	78.5	59.0	49.5	55.9	55.1	53.5	52.1	51.8
	19:10	53.5	78.3	59.5	49.8	55.2	54.7	53.3	52.2	51.9
	19:15	54.8	79.6	61.1	49.4	57.4	56.8	54.4	52.9	52.2
	19:20	54.4	79.2	61.4	50.2	57.1	56.3	53.9	52.4	52.2
	19:25	54.5	79.3	64.5	50.7	57.3	56.2	53.9	52.4	51.9
	19:30	54.4	79.2	63.8	50.4	57.1	56.3	53.8	52.1	51.6
	19:35	52.8	77.6	58.1	49.8	54.6	54.2	52.6	51.1	50.9
	19:40	53.3	78.1	61.2	48.6	55.1	54.6	52.9	51.2	50.7
	19:45	52.7	77.5	57.8	48.4	54.6	54.2	52.6	50.7	50.3
	19:50	53.6	78.4	60.8	48.8	56.1	55.1	53.3	51.0	50.6
	19:55	52.6	77.4	57.3	49.0	54.4	53.8	52.5	51.0	50.6
	20:00	52.6	77.4	59.0	48.2	55.1	54.4	52.3	50.4	49.9
	20:05	53.3	78.1	61.1	49.1	55.4	54.6	53.0	51.7	51.4
	20:10	53.5	78.3	60.7	48.1	56.2	55.2	53.1	50.9	49.8
	20:15	53.7	78.5	62.6	49.2	56.3	55.3	53.3	51.3	50.8
	20:20	52.9	77.7	60.3	49.1	55.5	54.7	52.5	51.3	50.8
	20:25	52.7	77.5	59.8	48.4	54.5	54.1	52.5	51.1	50.7
	20:30	53.3	78.1	64.0	49.2	55.0	54.5	53.1	51.5	51.2
	20:35	53.3	78.1	62.8	49.9	55.7	54.7	52.8	51.3	51.0
	20:40	53.2	78.0	59.6	48.8	55.9	54.8	52.8	50.7	50.3
	20:45	53.1	77.9	63.1	49.1	55.8	55.0	52.6	51.1	50.5
	20:50	53.6	78.4	65.8	49.1	55.5	54.9	53.2	51.1	50.6
	20:55	52.5	77.3	60.2	47.1	55.0	54.3	52.2	49.9	49.1
	21:00	53.1	77.9	57.3	47.6	55.4	54.8	53.3	49.7	49.2
	21:05	52.4	77.2	57.4	47.1	55.0	54.4	51.9	49.3	48.3
	21:10	53.5	78.3	62.6	47.8	56.6	55.4	52.6	50.5	49.9
	21:15	53.3	78.1	62.4	47.4	56.4	55.2	52.8	49.9	49.0
	21:20	52.2	77.0	56.2	47.9	54.0	53.7	52.3	50.0	49.7
	21:25	52.1	76.9	57.2	47.4	54.1	53.4	52.0	49.8	48.6
	21:30	52.8	77.6	60.2	47.8	56.6	55.4	51.8	49.8	49.3
	21:35	53.8	78.6	64.0	46.9	58.3	56.0	51.9	49.3	49.0
	21:40	52.1	76.9	62.8	47.9	55.1	53.8	51.4	49.6	49.4
	21:45	51.7	76.5	59.7	46.6	54.6	53.4	51.1	49.0	48.4
	21:50	52.2	77.0	58.7	47.7	55.5	54.3	51.6	49.7	49.3
	21:55	51.5	76.3	56.1	46.6	54.1	53.6	51.2	48.6	48.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	22:00	54.0	78.8	63.3	49.0	57.1	56.1	52.9	51.2	50.9
	22:05	52.2	77.0	60.1	46.8	55.6	54.2	51.5	49.2	48.6
	22:10	51.6	76.4	57.2	46.4	54.5	53.8	51.3	48.3	47.7
	22:15	51.5	76.3	56.8	47.5	54.1	53.8	51.2	49.1	48.6
	22:20	51.9	76.7	59.3	46.4	55.1	54.2	51.1	48.8	48.2
	22:25	52.2	77.0	60.9	45.4	57.2	54.8	50.9	48.7	48.1
	22:30	52.1	76.9	65.1	46.3	54.8	53.1	50.9	48.1	47.6
	22:35	51.2	76.0	58.1	46.1	54.6	53.4	50.5	48.0	47.6
	22:40	51.7	76.5	60.0	46.5	54.9	54.1	51.0	48.4	47.9
	22:45	51.6	76.4	61.7	45.4	54.7	53.5	51.3	48.8	47.7
	22:50	51.0	75.8	57.9	44.7	54.6	53.8	50.2	46.8	46.4
	22:55	51.1	75.9	59.4	46.1	54.4	53.4	50.6	47.8	47.4
	23:00	50.1	74.9	62.7	44.3	52.7	52.3	49.4	46.8	46.2
	23:05	51.0	75.8	65.4	45.2	53.8	52.9	50.4	47.8	47.3
	23:10	51.6	76.4	60.5	45.0	55.6	54.4	50.8	47.3	46.6
	23:15	50.3	75.1	56.6	45.4	53.3	52.7	49.6	47.5	46.7
	23:20	50.5	75.3	57.4	44.9	53.6	52.4	49.9	48.2	47.4
	23:25	50.8	75.6	58.8	45.3	54.5	53.3	50.1	46.9	46.5
	23:30	50.4	75.2	55.9	44.5	53.5	52.8	49.8	47.3	46.6
	23:35	50.4	75.2	57.0	45.0	53.5	53.0	49.8	47.1	46.5
	23:40	49.6	74.4	56.0	45.4	52.7	51.4	49.0	46.9	46.6
	23:45	49.3	74.1	60.7	44.7	53.5	52.0	48.0	45.7	45.5
	23:50	51.6	76.4	65.0	44.3	54.7	53.4	49.4	45.9	45.3
	23:55	50.3	75.1	56.5	46.8	52.8	52.4	49.9	48.0	47.7
29/06/2025	00:00	51.2	76.0	59.2	44.9	54.5	53.4	50.6	47.1	46.7
	00:05	50.7	75.5	61.0	44.8	53.6	52.8	50.2	47.4	46.7
	00:10	49.3	74.1	63.3	43.8	52.0	51.3	48.8	45.6	45.2
	00:15	50.7	75.5	57.9	44.4	53.7	52.7	50.5	47.0	46.0
	00:20	49.3	74.1	59.8	44.3	52.0	51.4	48.7	46.4	46.0
	00:25	50.0	74.8	55.8	44.5	53.4	52.3	49.3	46.6	46.1
	00:30	49.5	74.3	57.9	42.7	53.3	52.2	48.6	45.1	44.5
	00:35	49.6	74.4	58.7	44.2	53.3	51.7	48.5	46.0	45.5
	00:40	50.2	75.0	58.4	44.4	54.2	52.6	49.2	46.6	46.0
	00:45	49.7	74.5	57.4	45.3	52.5	51.7	49.0	47.2	46.6
	00:50	50.0	74.8	61.0	45.6	53.0	51.8	49.0	47.2	46.9
	00:55	50.6	75.4	56.0	46.3	52.9	52.4	50.3	48.0	47.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ตั้งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	01:00	51.8	76.6	59.2	46.0	55.5	54.4	50.3	47.7	47.3
	01:05	50.0	74.8	58.5	46.5	52.6	52.0	49.3	47.9	47.5
	01:10	51.1	75.9	59.0	47.0	54.0	53.4	50.2	48.6	48.4
	01:15	51.1	75.9	59.9	46.8	55.2	53.7	49.9	48.2	48.0
	01:20	51.6	76.4	61.7	45.8	55.7	54.3	50.0	47.7	47.1
	01:25	49.9	74.7	56.8	45.3	53.8	52.3	49.2	46.6	46.3
	01:30	50.9	75.7	63.7	45.4	53.3	52.4	49.4	47.1	46.7
	01:35	48.8	73.6	56.1	42.9	52.5	51.3	47.7	45.4	44.9
	01:40	50.0	74.8	58.3	42.7	53.6	52.8	49.4	45.9	44.9
	01:45	49.0	73.8	57.6	44.3	52.0	51.2	48.4	46.1	45.7
	01:50	50.5	75.3	59.2	44.5	55.2	53.5	49.0	46.8	46.1
	01:55	50.5	75.3	61.5	44.3	54.9	53.1	49.2	45.8	45.3
	02:00	48.9	73.7	58.2	43.7	52.4	51.2	48.3	45.8	45.4
	02:05	48.6	73.4	64.9	43.6	51.9	51.1	47.5	45.4	45.0
	02:10	48.6	73.4	59.1	42.1	53.3	51.7	46.8	43.8	43.4
	02:15	49.0	73.8	59.0	43.4	52.7	51.9	47.9	45.1	44.8
	02:20	48.8	73.6	55.6	43.3	51.6	50.9	48.4	45.3	44.6
	02:25	49.5	74.3	57.2	42.1	53.6	52.7	48.1	44.7	43.9
	02:30	47.3	72.1	55.9	42.2	50.6	49.8	46.7	44.1	43.7
	02:35	47.7	72.5	57.0	42.2	51.9	50.3	46.0	43.7	43.3
	02:40	50.0	74.8	58.2	42.9	54.1	53.1	48.8	45.7	45.0
	02:45	49.6	74.4	56.7	44.4	53.3	52.3	48.8	46.1	45.6
	02:50	51.1	75.9	74.8	43.4	51.9	50.5	47.4	45.1	44.7
	02:55	48.6	73.4	67.1	41.8	52.7	50.6	46.5	44.2	43.7
	03:00	50.5	75.3	62.2	44.4	54.4	52.9	49.2	46.8	46.4
	03:05	50.6	75.4	64.3	44.5	54.5	52.7	49.1	46.5	45.9
	03:10	49.1	73.9	64.6	44.2	53.3	51.4	47.7	45.9	45.7
	03:15	49.9	74.7	59.7	44.4	55.0	53.8	47.9	45.7	45.4
	03:20	47.0	71.8	54.9	43.1	49.6	48.6	46.6	45.0	44.7
	03:25	51.2	76.0	61.9	43.0	56.9	54.8	48.3	45.5	45.1
	03:30	47.3	72.1	57.9	42.7	50.9	49.5	46.2	44.8	44.3
	03:35	49.6	74.4	59.7	43.5	55.0	52.6	47.8	45.2	44.8
	03:40	51.5	76.3	63.5	43.6	58.2	55.1	48.5	45.2	44.8
	03:45	48.8	73.6	57.3	43.2	53.4	51.8	47.6	45.1	44.6
	03:50	49.2	74.0	57.3	43.8	52.6	51.9	48.3	45.4	45.0
	03:55	48.7	73.5	58.7	43.6	52.0	51.0	48.0	45.5	44.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	04:00	49.8	74.6	59.5	44.0	54.7	52.8	48.1	45.7	45.3
	04:05	49.8	74.6	59.6	44.3	54.0	52.4	48.3	45.8	45.6
	04:10	49.7	74.5	55.6	44.6	53.2	52.7	48.7	45.9	45.6
	04:15	49.9	74.7	60.1	44.3	52.7	51.9	48.8	46.3	46.0
	04:20	49.2	74.0	60.7	44.4	53.2	51.9	47.9	45.7	45.5
	04:25	50.5	75.3	60.1	44.2	53.7	52.9	49.5	46.5	45.9
	04:30	50.6	75.4	58.1	44.6	53.1	52.6	50.4	46.8	46.2
	04:35	50.7	75.5	58.6	44.0	54.3	53.5	49.7	46.8	45.7
	04:40	51.1	75.9	58.3	45.7	54.5	53.3	50.3	48.0	47.4
	04:45	50.4	75.2	57.4	43.7	54.4	53.2	49.8	46.8	46.2
	04:50	50.8	75.6	60.7	44.3	55.5	53.6	49.6	46.7	46.2
	04:55	50.6	75.4	58.7	44.0	55.0	53.5	49.5	46.3	45.5
	05:00	50.9	75.7	56.5	45.2	53.5	53.1	50.8	47.4	47.0
	05:05	50.4	75.2	55.6	44.4	52.8	52.4	50.0	47.9	47.2
	05:10	51.5	76.3	56.9	46.6	53.8	53.4	51.3	48.8	47.9
	05:15	51.8	76.6	58.8	47.2	54.2	53.6	51.7	49.2	48.8
	05:20	52.5	77.3	60.8	48.1	55.4	54.8	52.1	50.1	49.7
	05:25	52.4	77.2	60.9	45.1	56.1	55.0	51.5	48.5	47.7
	05:30	52.7	77.5	58.6	46.5	56.0	54.7	52.3	49.6	48.8
	05:35	52.7	77.5	62.3	47.3	55.0	54.5	52.2	50.1	49.5
	05:40	53.3	78.1	63.8	46.0	55.6	55.2	53.2	49.8	48.9
	05:45	54.0	78.8	61.9	48.4	56.7	56.3	53.7	51.1	50.4
	05:50	53.7	78.5	62.6	46.2	57.9	56.4	52.5	49.6	48.9
	05:55	55.5	80.3	67.4	49.1	59.5	58.0	54.6	51.7	50.8
	06:00	53.8	78.6	61.5	47.8	56.6	55.9	53.5	51.3	50.8
	06:05	54.3	79.1	65.9	48.1	58.1	56.5	53.1	50.5	49.9
	06:10	54.0	78.8	60.4	48.6	56.4	55.6	53.9	51.1	50.0
	06:15	54.2	79.0	61.6	50.2	57.1	56.2	53.8	51.9	51.6
	06:20	54.5	79.3	59.7	49.5	56.8	56.3	54.4	51.8	51.3
	06:25	54.4	79.2	61.4	49.5	56.9	56.5	54.0	51.8	51.2
	06:30	55.3	80.1	66.9	49.6	59.1	57.1	54.4	52.8	52.2
	06:35	55.3	80.1	65.7	50.7	59.4	56.5	54.4	52.4	52.1
	06:40	55.2	80.0	65.6	50.2	58.4	57.1	54.5	52.9	52.5
	06:45	55.3	80.1	68.7	51.1	57.2	56.8	55.0	53.1	52.7
	06:50	55.0	79.8	64.3	49.9	57.9	57.0	54.7	52.2	51.8
	06:55	55.5	80.3	65.8	50.8	57.4	56.8	55.0	53.7	53.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	07:00	54.8	79.6	65.2	50.3	56.8	56.4	54.4	52.8	52.1
	07:05	54.5	79.3	62.9	49.8	56.4	55.8	54.3	52.9	52.7
	07:10	55.1	79.9	62.4	51.3	57.6	56.9	54.7	53.5	53.1
	07:15	55.0	79.8	64.5	50.6	57.3	56.7	54.5	52.9	52.4
	07:20	55.0	79.8	65.3	51.4	56.9	56.5	54.7	53.5	53.1
	07:25	55.2	80.0	66.7	50.5	58.3	57.7	54.5	52.4	52.0
	07:30	56.0	80.8	65.6	50.2	59.4	58.4	55.1	53.5	53.0
	07:35	54.6	79.4	64.9	50.6	58.2	56.3	53.9	52.4	52.0
	07:40	55.3	80.1	65.3	50.0	58.9	58.0	54.2	52.4	52.0
	07:45	54.8	79.6	64.8	50.9	57.4	56.3	54.3	52.5	52.3
	07:50	55.2	80.0	69.6	51.5	57.2	56.4	54.4	53.3	52.9
	07:55	56.2	81.0	67.3	51.7	59.9	58.5	55.0	53.4	52.9
	08:00	55.9	80.7	65.8	51.4	59.7	57.7	55.3	53.7	53.2
	08:05	55.3	80.1	63.6	51.7	57.8	56.7	54.8	53.6	53.3
	08:10	55.2	80.0	63.4	51.3	57.8	56.8	54.7	53.3	53.0
	08:15	56.3	81.1	65.5	52.2	59.3	58.4	55.5	54.2	53.9
	08:20	55.6	80.4	66.4	51.3	58.9	57.6	55.0	53.5	53.2
	08:25	55.6	80.4	64.8	50.4	60.2	58.1	54.6	52.7	52.3
	08:30	55.4	80.2	62.5	50.4	58.2	57.4	55.1	52.6	52.3
	08:35	54.3	79.1	59.3	50.0	56.1	55.8	54.3	52.4	51.8
	08:40	54.2	79.0	59.4	50.1	56.1	55.6	54.0	52.5	52.1
	08:45	54.9	79.7	62.3	51.2	57.4	56.7	54.5	53.3	53.0
	08:50	55.5	80.3	61.8	51.7	57.5	56.8	55.4	53.2	53.0
	08:55	55.4	80.2	65.1	50.3	57.9	57.1	55.0	53.1	52.2
	09:00	54.7	79.5	61.7	50.7	56.9	56.2	54.4	53.0	52.5
	09:05	54.0	78.8	60.4	50.6	56.6	55.9	53.7	52.2	51.8
	09:10	54.2	79.0	63.7	50.0	55.9	55.5	54.0	52.7	52.4
	09:15	55.7	80.5	63.3	51.6	58.2	57.6	55.3	53.7	53.0
	09:20	55.1	79.9	65.0	51.6	57.3	57.0	54.7	53.3	52.9
	09:25	54.9	79.7	61.9	51.3	57.3	56.5	54.6	53.3	53.0
	09:30	54.5	79.3	62.1	49.8	56.3	55.6	54.3	52.5	52.0
	09:35	53.8	78.6	58.6	48.8	55.8	55.4	53.6	52.0	51.5
	09:40	54.0	78.8	61.9	50.1	56.0	55.4	53.7	52.2	51.7
	09:45	54.2	79.0	62.0	49.6	56.5	56.0	53.8	52.1	51.2
	09:50	53.9	78.7	61.3	50.5	55.9	55.3	53.6	52.4	52.1
	09:55	53.5	78.3	58.2	49.7	55.2	54.8	53.3	52.0	51.7

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	10:00	53.6	78.4	60.4	49.9	56.1	55.1	53.2	51.7	51.5
	10:05	55.9	80.7	66.3	49.5	60.0	59.1	54.5	51.6	51.1
	10:10	54.9	79.7	64.0	49.4	59.1	57.3	53.9	52.1	51.5
	10:15	54.1	78.9	64.2	50.5	56.7	55.9	53.5	52.1	51.6
	10:20	53.5	78.3	62.8	50.5	56.0	54.8	53.2	52.0	51.8
	10:25	54.8	79.6	61.6	49.1	57.8	56.9	54.1	52.5	51.6
	10:30	53.4	78.2	60.2	50.1	54.9	54.7	53.2	52.0	51.6
	10:35	52.7	77.5	60.1	49.6	54.4	54.0	52.4	51.2	51.0
	10:40	53.1	77.9	59.2	49.6	54.7	54.3	53.0	51.6	51.1
	10:45	53.3	78.1	57.8	49.0	55.5	54.7	53.1	51.6	51.0
	10:50	54.2	79.0	60.4	50.0	56.7	56.0	53.9	52.0	51.7
	10:55	54.9	79.7	63.6	51.9	57.2	56.5	54.5	53.3	53.1
	11:00	54.9	79.7	63.1	51.2	57.6	56.5	54.4	53.1	52.9
	11:05	53.8	78.6	62.6	50.7	55.6	54.9	53.7	52.4	52.1
	11:10	53.8	78.6	59.3	49.5	55.6	55.1	53.7	51.9	51.4
	11:15	53.0	77.8	57.9	49.1	54.8	54.3	52.9	51.3	50.7
	11:20	54.1	78.9	62.7	50.0	56.2	55.6	53.8	52.0	51.6
	11:25	54.8	79.6	61.9	51.3	57.6	56.4	54.2	53.2	52.9
	11:30	54.1	78.9	59.3	50.2	56.1	55.5	53.9	52.1	51.5
	11:35	53.5	78.3	59.3	49.1	55.8	55.2	53.1	51.5	51.2
	11:40	54.6	79.4	61.4	49.6	57.7	56.4	54.3	52.0	51.1
	11:45	55.0	79.8	64.2	50.7	57.9	56.3	54.3	52.8	52.3
	11:50	54.7	79.5	67.8	49.8	57.5	56.6	53.9	52.1	51.6
	11:55	54.1	78.9	60.6	50.1	56.0	55.6	54.0	52.3	51.9
	12:00	53.8	78.6	61.9	49.5	55.4	55.0	53.7	52.4	51.9
	12:05	53.8	78.6	60.0	50.7	55.8	55.2	53.7	52.4	52.2
	12:10	53.1	77.9	61.5	49.6	55.0	54.4	52.9	51.2	50.7
	12:15	54.0	78.8	62.5	49.4	57.0	55.6	53.5	51.4	50.8
	12:20	53.4	78.2	65.6	49.3	55.3	54.8	53.0	51.7	51.0
	12:25	54.5	79.3	62.8	50.2	56.8	56.1	53.9	53.0	52.6
	12:30	54.2	79.0	59.4	51.4	56.0	55.3	54.1	53.0	52.7
	12:35	52.5	77.3	57.9	48.8	54.6	54.3	52.1	50.8	50.5
	12:40	53.5	78.3	64.3	48.5	55.9	54.9	53.0	51.4	50.7
	12:45	52.6	77.4	59.6	49.9	54.7	54.1	52.3	51.1	50.9
	12:50	54.6	79.4	66.7	49.2	57.2	56.9	53.9	51.8	50.9
	12:55	54.9	79.7	65.8	50.6	58.0	57.0	54.1	52.6	52.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	13:00	55.0	79.8	62.5	51.2	57.4	56.7	54.7	53.0	52.6
	13:05	54.6	79.4	70.5	50.4	57.2	56.4	53.9	52.2	51.9
	13:10	54.3	79.1	66.3	50.3	56.2	55.7	53.9	52.6	52.4
	13:15	54.3	79.1	62.1	49.8	56.4	55.9	54.2	52.2	51.6
	13:20	54.7	79.5	71.6	49.9	56.2	55.5	53.9	52.0	51.5
	13:25	55.7	80.5	61.6	52.7	58.1	56.9	55.5	54.3	54.0
	13:30	55.3	80.1	60.3	51.5	57.6	57.0	55.0	53.4	53.2
	13:35	55.7	80.5	61.9	51.7	57.7	57.3	55.5	53.8	53.3
	13:40	54.8	79.6	63.1	50.9	57.3	56.6	54.4	52.8	52.5
	13:45	55.2	80.0	62.2	51.3	57.4	56.9	55.0	53.5	53.0
	13:50	55.0	79.8	62.7	51.3	57.3	56.5	54.8	53.3	53.0
	13:55	55.2	80.0	62.5	50.9	57.2	56.7	55.0	52.8	52.5
	14:00	55.9	80.7	63.3	51.7	58.9	57.7	55.5	53.8	53.3
	14:05	55.1	79.9	60.5	51.6	56.9	56.4	54.9	53.3	53.0
	14:10	55.9	80.7	61.6	52.2	57.8	57.3	55.6	54.2	53.7
	14:15	55.1	79.9	62.0	51.2	57.3	56.8	54.9	53.2	52.8
	14:20	56.0	80.8	61.2	52.3	57.9	57.5	55.8	54.1	53.9
	14:25	56.0	80.8	61.9	52.5	58.5	57.7	55.5	54.5	54.2
	14:30	55.2	80.0	60.6	51.5	57.0	56.5	55.0	53.7	53.5
	14:35	55.1	79.9	61.3	52.2	56.8	56.6	54.9	53.6	53.3
	14:40	55.6	80.4	62.2	51.4	57.3	56.9	55.6	53.4	53.0
	14:45	55.3	80.1	65.0	51.0	57.4	56.9	55.0	53.5	52.9
	14:50	56.0	80.8	65.4	52.3	58.4	57.7	55.5	53.9	53.6
	14:55	55.0	79.8	61.9	51.3	56.8	56.3	54.9	53.3	53.1
	15:00	54.7	79.5	58.0	51.2	56.0	55.8	54.6	53.3	52.8
	15:05	55.1	79.9	62.7	50.4	57.8	56.8	54.5	53.1	52.5
	15:10	55.4	80.2	64.7	51.8	57.8	56.7	54.8	53.5	53.3
	15:15	55.0	79.8	61.7	50.6	57.3	56.8	54.8	52.6	52.0
	15:20	55.1	79.9	61.7	50.9	57.3	56.5	54.9	53.3	52.5
	15:25	55.4	80.2	60.9	51.2	57.5	57.0	55.1	53.6	53.2
	15:30	55.7	80.5	61.5	52.1	58.0	57.3	55.3	53.7	53.4
	15:35	55.3	80.1	64.3	51.0	57.3	56.9	55.1	53.4	52.8
	15:40	55.7	80.5	61.9	51.6	58.1	57.6	55.4	53.7	53.4
	15:45	55.5	80.3	61.7	51.4	57.8	57.1	55.3	53.8	53.2
	15:50	55.8	80.6	64.4	51.5	57.9	57.1	55.4	53.6	53.2
	15:55	54.7	79.5	60.8	51.6	56.8	56.5	54.3	53.0	52.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองไหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	16:00	55.3	80.1	64.0	50.9	57.6	56.8	55.1	53.1	52.8
	16:05	55.5	80.3	61.1	51.6	58.1	57.3	55.0	53.8	53.5
	16:10	56.3	81.1	64.5	52.7	58.2	57.7	56.0	54.8	54.4
	16:15	56.6	81.4	64.8	52.4	59.0	58.3	56.2	54.5	54.2
	16:20	57.3	82.1	70.9	52.0	61.3	59.5	55.5	53.7	53.5
	16:25	76.6	101.4	84.2	55.3	81.8	80.6	75.0	57.6	56.8
	16:30	71.3	96.1	79.2	58.6	76.0	75.4	70.2	62.3	60.4
	16:35	71.9	96.7	76.3	63.4	74.2	73.7	71.8	69.9	69.1
	16:40	73.0	97.8	78.0	62.8	76.5	75.9	73.0	65.8	64.7
	16:45	64.2	89.0	69.9	60.1	66.3	65.8	64.1	61.9	61.6
	16:50	62.4	87.2	69.9	53.6	66.6	65.5	61.4	56.3	55.6
	16:55	57.8	82.6	63.1	52.6	60.5	60.1	57.7	54.4	54.0
	17:00	55.2	80.0	63.6	52.0	57.3	56.4	54.9	53.5	53.1
	17:05	55.1	79.9	63.5	51.3	58.8	57.6	54.3	53.1	52.7
	17:10	54.1	78.9	66.0	50.9	57.2	55.2	53.3	52.6	52.3
	17:15	53.3	78.1	65.5	50.0	56.3	54.7	52.7	51.2	51.0
	17:20	53.1	77.9	61.9	49.0	55.8	55.1	52.7	50.8	50.4
	17:25	53.1	77.9	62.7	50.3	54.9	54.0	52.8	51.7	51.4
	17:30	53.3	78.1	63.7	49.8	55.2	54.7	53.0	51.5	51.0
	17:35	53.9	78.7	64.1	50.6	55.8	55.3	53.5	52.5	52.1
	17:40	53.1	77.9	59.9	49.1	54.8	54.4	53.0	51.3	50.7
	17:45	53.9	78.7	63.5	50.8	56.7	55.8	53.3	52.2	52.0
	17:50	52.8	77.6	57.2	50.5	54.5	54.0	52.6	51.7	51.5
	17:55	57.8	82.6	70.3	51.0	63.2	60.6	56.6	52.6	52.2
	18:00	59.0	83.8	70.8	53.2	63.5	62.0	57.2	55.1	54.7
	18:05	54.7	79.5	66.4	51.7	57.5	56.4	54.2	52.9	52.8
	18:10	54.1	78.9	58.8	49.6	56.0	55.5	54.1	52.3	51.8
	18:15	53.9	78.7	61.0	50.4	57.5	56.2	53.1	52.0	51.7
	18:20	53.6	78.4	62.3	50.7	55.6	55.0	53.4	52.1	51.7
	18:25	53.5	78.3	64.4	49.8	55.3	54.5	53.0	51.8	51.2
	18:30	53.1	77.9	65.4	49.1	55.8	54.9	52.6	50.8	50.4
	18:35	54.2	79.0	63.6	50.3	56.5	56.0	53.9	52.6	52.1
	18:40	54.3	79.1	62.9	51.0	55.6	55.3	54.2	52.9	52.4
	18:45	53.6	78.4	57.6	49.1	55.7	55.1	53.6	51.5	50.8
	18:50	54.1	78.9	60.8	49.4	56.9	56.1	53.7	51.6	51.2
	18:55	54.1	78.9	62.0	49.0	56.9	55.9	53.6	52.1	51.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	19:00	53.2	78.0	59.3	49.4	55.6	54.9	52.9	51.1	50.7
	19:05	54.1	78.9	67.7	49.8	55.6	55.0	53.4	52.0	51.6
	19:10	53.5	78.3	60.1	49.3	55.8	55.2	53.4	51.2	50.7
	19:15	54.5	79.3	59.3	49.9	56.3	55.9	54.3	52.7	52.1
	19:20	54.0	78.8	60.0	50.0	56.3	55.5	53.7	52.1	51.8
	19:25	54.5	79.3	63.1	50.5	56.8	55.8	54.2	52.4	52.0
	19:30	54.5	79.3	62.8	50.2	57.3	56.3	53.7	52.3	51.9
	19:35	53.6	78.4	62.5	48.5	55.9	55.3	52.9	51.3	50.7
	19:40	54.9	79.7	66.8	49.3	56.8	56.3	54.5	52.2	51.5
	19:45	54.6	79.4	62.6	49.5	57.4	56.8	54.2	52.2	51.7
	19:50	53.8	78.6	65.8	49.3	57.1	54.8	52.9	50.8	50.5
	19:55	53.4	78.2	59.1	50.0	55.6	55.0	53.2	51.4	51.1
	20:00	53.5	78.3	58.8	50.6	55.4	54.9	53.4	52.0	51.8
	20:05	55.0	79.8	62.2	50.7	58.7	57.1	54.1	52.7	52.2
	20:10	54.3	79.1	66.7	48.8	57.2	55.7	53.4	51.5	50.5
	20:15	52.8	77.6	56.5	49.4	54.6	54.2	52.6	51.1	50.8
	20:20	53.2	78.0	57.0	48.9	55.1	54.7	53.0	51.2	50.3
	20:25	53.6	78.4	59.6	50.0	56.2	55.7	53.1	51.5	51.1
	20:30	53.2	78.0	59.3	48.4	55.2	54.5	52.9	51.3	50.9
	20:35	53.9	78.7	59.2	49.9	56.6	56.0	53.5	51.8	51.3
	20:40	53.4	78.2	58.3	49.1	55.7	55.2	53.1	51.1	50.4
	20:45	53.3	78.1	59.0	49.6	55.3	54.9	53.1	51.2	50.8
	20:50	52.4	77.2	59.0	49.1	54.1	53.8	52.2	50.6	50.5
	20:55	53.7	78.5	66.5	48.7	56.4	55.1	52.7	50.8	50.3
	21:00	53.2	78.0	58.0	49.2	55.0	54.7	53.1	51.3	50.8
	21:05	53.1	77.9	59.8	48.1	55.3	54.8	52.9	50.9	50.4
	21:10	52.4	77.2	56.9	48.5	54.9	54.0	52.1	50.7	50.2
	21:15	53.1	77.9	59.2	49.0	55.8	54.9	52.7	50.6	50.3
	21:20	53.4	78.2	59.9	48.6	56.8	55.9	52.8	51.1	50.7
	21:25	52.8	77.6	57.2	48.0	55.3	54.6	52.6	50.1	49.8
	21:30	52.2	77.0	58.0	48.2	55.0	54.2	51.8	49.5	49.3
	21:35	52.8	77.6	58.8	48.5	55.4	55.0	52.3	50.5	50.0
	21:40	52.7	77.5	62.1	48.9	55.5	54.5	52.0	50.4	50.1
	21:45	53.4	78.2	62.5	47.8	56.0	55.5	52.8	50.8	49.9
	21:50	55.1	79.9	70.3	46.4	57.9	56.2	53.2	50.0	49.1
	21:55	51.7	76.5	58.9	47.2	54.5	53.7	51.0	49.4	48.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	22:00	51.8	76.6	59.2	46.2	54.7	54.0	51.1	48.8	48.4
	22:05	52.1	76.9	60.1	47.3	54.6	53.8	51.8	49.0	48.5
	22:10	52.6	77.4	60.4	48.2	55.1	54.4	52.3	50.0	49.3
	22:15	52.2	77.0	58.0	47.1	55.1	54.4	51.8	48.9	48.4
	22:20	51.1	75.9	56.0	47.1	53.6	53.1	50.8	48.9	48.4
	22:25	52.5	77.3	61.7	45.3	57.5	54.1	51.5	48.7	47.4
	22:30	51.4	76.2	68.1	44.9	54.2	53.2	50.9	48.1	47.4
	22:35	51.9	76.7	59.4	45.7	55.5	54.7	51.0	48.5	47.7
	22:40	53.2	78.0	63.1	49.0	55.1	54.4	52.5	51.1	50.9
	22:45	53.2	78.0	66.7	48.1	55.9	54.6	51.7	49.6	49.3
	22:50	52.6	77.4	61.2	47.4	55.2	54.5	52.1	49.9	49.4
	22:55	53.0	77.8	58.7	47.2	55.8	55.1	52.7	50.1	48.9
	23:00	52.5	77.3	63.2	47.4	54.8	54.2	52.3	49.9	49.0
	23:05	52.0	76.8	60.8	46.0	55.0	54.2	51.5	48.8	48.1
	23:10	51.1	75.9	62.1	45.1	54.7	53.7	49.9	47.4	46.7
	23:15	49.8	74.6	56.4	43.1	53.2	52.5	48.9	46.3	45.6
	23:20	49.4	74.2	57.7	43.2	52.9	51.5	48.8	46.7	45.9
	23:25	49.3	74.1	56.7	44.7	52.8	51.6	48.5	46.4	45.9
	23:30	49.8	74.6	55.8	42.7	52.6	51.9	49.6	45.3	45.0
	23:35	51.4	76.2	58.4	45.1	54.9	54.2	50.4	47.4	47.1
	23:40	51.7	76.5	59.5	41.8	56.5	55.2	50.1	45.7	43.7
	23:45	49.0	73.8	57.1	41.5	53.3	52.2	48.0	44.3	42.8
	23:50	48.7	73.5	57.1	41.9	52.2	51.3	48.1	44.4	43.4
	23:55	50.4	75.2	58.6	42.1	55.3	53.6	48.9	44.4	43.5
30/06/2025	00:00	49.1	73.9	59.1	42.3	53.8	52.2	47.6	44.5	44.3
	00:05	48.5	73.3	57.5	42.3	53.0	51.8	47.4	44.6	44.2
	00:10	49.0	73.8	53.5	43.7	51.4	50.8	48.8	46.4	45.9
	00:15	49.8	74.6	59.5	43.8	53.4	52.5	48.8	45.6	45.2
	00:20	50.1	74.9	56.6	42.2	54.0	53.0	49.0	46.6	45.3
	00:25	49.3	74.1	54.9	42.1	52.8	52.2	48.9	44.5	43.4
	00:30	50.8	75.6	58.7	43.2	55.5	53.7	49.9	45.2	44.8
	00:35	50.3	75.1	59.8	42.3	54.2	53.5	49.0	45.4	44.6
	00:40	49.0	73.8	54.6	42.4	52.1	51.5	48.3	45.4	45.0
	00:45	49.8	74.6	56.3	42.3	53.2	52.8	49.3	45.1	44.0
	00:50	48.9	73.7	56.2	41.2	52.7	51.8	48.1	44.1	43.0
	00:55	48.9	73.7	57.4	41.7	52.9	51.9	47.8	44.7	43.7

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	01:00	50.0	74.8	57.0	43.6	53.8	52.7	49.1	45.9	45.3
	01:05	49.8	74.6	56.5	45.0	52.1	51.6	49.7	47.5	47.1
	01:10	50.5	75.3	56.9	45.8	53.3	52.7	49.7	47.8	47.6
	01:15	49.9	74.7	56.4	45.3	52.5	51.7	49.6	46.6	46.4
	01:20	50.0	74.8	60.1	45.3	52.8	52.1	49.2	46.9	46.6
	01:25	50.3	75.1	58.5	46.1	53.9	53.0	49.4	47.8	47.4
	01:30	50.3	75.1	55.5	46.5	52.9	52.2	50.0	48.1	47.8
	01:35	50.8	75.6	58.4	45.4	54.0	53.3	49.8	47.4	47.2
	01:40	49.2	74.0	56.9	45.5	52.8	51.0	48.5	46.9	46.7
	01:45	49.1	73.9	54.6	44.9	51.3	50.9	48.7	47.2	46.8
	01:50	49.4	74.2	56.2	45.8	52.9	51.7	48.4	47.1	46.9
	01:55	49.3	74.1	54.8	45.4	51.9	51.6	48.6	47.2	46.8
	02:00	48.9	73.7	54.7	45.2	52.0	51.1	48.3	46.7	46.5
	02:05	49.5	74.3	59.2	44.5	53.1	51.8	48.2	46.5	46.2
	02:10	48.5	73.3	55.4	43.7	51.6	50.9	47.8	46.2	45.9
	02:15	49.0	73.8	61.1	44.2	52.5	51.1	48.0	46.2	45.8
	02:20	49.1	73.9	59.6	44.1	52.4	51.5	48.1	46.1	45.7
	02:25	49.3	74.1	57.6	42.9	53.5	52.6	48.1	46.1	45.6
	02:30	48.7	73.5	60.5	41.1	52.0	51.0	47.7	44.1	43.5
	02:35	48.0	72.8	62.4	39.7	51.6	50.1	44.4	41.9	41.5
	02:40	47.9	72.7	55.9	40.2	52.1	51.2	46.9	42.6	41.9
	02:45	49.1	73.9	58.5	40.8	53.8	52.8	47.7	42.9	42.4
	02:50	49.9	74.7	57.3	42.0	53.8	52.7	48.8	45.7	44.6
	02:55	48.3	73.1	53.9	41.4	51.8	51.0	47.6	44.4	43.5
	03:00	49.6	74.4	57.9	42.2	52.8	51.5	49.0	46.3	44.7
	03:05	50.0	74.8	57.9	44.9	52.6	51.8	49.4	48.0	47.8
	03:10	50.3	75.1	59.8	46.0	53.4	52.9	49.2	47.2	47.0
	03:15	50.6	75.4	55.5	47.1	53.2	52.8	50.1	48.5	48.3
	03:20	50.9	75.7	58.5	46.7	54.0	53.1	49.8	48.3	48.1
	03:25	50.5	75.3	62.9	45.9	53.2	52.3	49.5	47.2	46.9
	03:30	53.0	77.8	62.9	46.2	58.9	56.2	50.9	48.2	47.7
	03:35	50.5	75.3	58.6	46.6	54.0	52.4	49.4	47.7	47.6
	03:40	50.5	75.3	56.2	46.8	53.0	52.5	50.2	48.2	47.9
	03:45	51.0	75.8	62.1	46.3	54.3	52.8	50.2	48.3	47.5
	03:50	50.9	75.7	56.4	44.1	54.3	53.6	50.0	47.6	46.7
	03:55	51.4	76.2	59.7	45.4	55.9	54.2	50.0	47.5	47.1

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ตั้งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	04:00	50.3	75.1	56.2	46.1	53.2	52.5	49.6	47.6	47.3
	04:05	50.4	75.2	57.1	46.1	53.0	52.4	50.1	48.1	47.5
	04:10	51.0	75.8	57.0	45.0	54.5	53.6	50.4	46.8	46.4
	04:15	50.6	75.4	55.2	46.5	53.0	52.6	50.2	48.5	47.9
	04:20	51.0	75.8	57.5	45.9	53.1	52.8	50.8	48.7	48.4
	04:25	51.6	76.4	58.3	44.5	54.8	54.1	51.1	48.2	47.3
	04:30	51.8	76.6	58.4	44.7	55.1	53.9	51.2	48.4	47.8
	04:35	51.7	76.5	61.3	44.3	55.3	54.7	50.5	47.6	46.6
	04:40	52.4	77.2	58.8	44.9	55.9	55.1	51.6	48.2	47.4
	04:45	50.8	75.6	58.0	42.3	54.1	53.2	50.2	46.4	44.9
	04:50	51.8	76.6	58.6	45.8	54.3	53.8	51.7	48.4	47.7
	04:55	52.8	77.6	61.1	46.8	56.9	55.4	51.6	49.4	49.1
	05:00	51.2	76.0	57.9	45.9	54.2	53.3	50.7	48.8	48.5
	05:05	50.6	75.4	55.3	46.1	53.2	52.6	50.3	48.5	47.9
	05:10	52.5	77.3	59.7	45.3	55.7	55.0	51.9	48.6	47.9
	05:15	51.9	76.7	55.9	45.7	54.3	53.9	51.6	49.6	49.1
	05:20	51.9	76.7	56.8	46.8	54.2	53.6	51.9	49.7	49.1
	05:25	53.4	78.2	61.0	47.2	56.6	55.6	52.8	50.3	49.8
	05:30	53.8	78.6	61.1	49.3	56.4	55.7	53.3	51.4	50.9
	05:35	53.8	78.6	63.5	49.3	56.2	55.6	53.5	51.8	51.5
	05:40	53.5	78.3	60.2	49.6	55.6	54.9	53.2	51.7	51.3
	05:45	54.7	79.5	59.7	48.4	56.9	56.3	54.7	52.2	51.5
	05:50	55.5	80.3	64.4	50.7	58.3	57.6	54.9	52.8	52.2
	05:55	55.1	79.9	62.9	50.6	57.7	57.1	54.7	52.8	52.2
	06:00	53.7	78.5	58.6	49.3	56.3	55.3	53.4	51.7	51.3
	06:05	56.6	81.4	72.0	50.1	59.7	59.0	55.3	53.0	52.1
	06:10	55.1	79.9	63.5	49.7	57.4	56.4	54.9	53.0	52.2
	06:15	54.9	79.7	61.4	50.9	56.7	56.2	54.7	53.3	52.8
	06:20	56.2	81.0	66.2	51.7	59.1	57.7	55.9	53.9	53.3
	06:25	56.2	81.0	73.0	50.6	58.9	58.0	55.3	53.4	52.8
	06:30	57.3	82.1	70.6	52.2	60.4	58.5	55.6	54.4	53.9
	06:35	55.9	80.7	64.7	51.6	58.7	57.4	55.3	53.9	53.2
	06:40	54.9	79.7	64.6	51.8	56.3	56.0	54.8	53.7	53.4
	06:45	56.2	81.0	65.9	53.0	58.4	57.5	55.8	54.7	54.5
	06:50	56.9	81.7	66.7	52.8	59.8	58.7	56.3	54.8	54.4
	06:55	56.8	81.6	68.9	53.4	59.7	58.7	56.1	54.9	54.6

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ตั้งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	07:00	55.9	80.7	65.7	52.2	58.1	57.5	55.5	54.1	53.8
	07:05	54.7	79.5	62.6	51.9	56.4	55.8	54.4	53.3	53.2
	07:10	54.3	79.1	64.1	50.7	56.3	55.7	54.1	52.3	51.9
	07:15	55.3	80.1	65.9	51.2	57.9	57.4	54.8	53.0	52.6
	07:20	55.1	79.9	63.4	51.1	57.9	57.1	54.4	53.1	52.6
	07:25	57.0	81.8	66.3	50.3	63.1	60.8	54.5	52.2	51.7
	07:30	55.0	79.8	66.8	51.1	58.3	57.0	54.2	52.8	52.4
	07:35	55.6	80.4	65.0	51.8	58.7	57.7	54.6	53.3	52.9
	07:40	55.9	80.7	65.5	51.5	59.3	58.3	54.9	53.3	53.1
	07:45	56.0	80.8	64.9	51.5	59.1	58.0	55.1	53.7	53.3
	07:50	56.6	81.4	78.3	51.1	60.3	59.2	54.9	53.3	52.8
	07:55	55.6	80.4	65.8	51.3	58.9	57.8	54.9	53.3	53.0
	08:00	54.5	79.3	66.2	50.4	57.0	55.5	53.8	52.7	52.3
	08:05	54.9	79.7	69.9	50.8	56.8	56.0	54.3	52.9	52.4
	08:10	55.0	79.8	65.5	51.0	58.7	57.2	54.3	52.9	52.3
	08:15	54.1	78.9	67.7	50.3	56.2	55.5	53.5	52.3	52.1
	08:20	54.5	79.3	64.5	49.0	56.6	56.1	54.1	52.5	51.0
	08:25	54.4	79.2	67.0	50.2	57.0	56.0	53.8	52.1	51.9
	08:30	53.8	78.6	59.2	49.7	55.3	55.0	53.7	52.4	51.8
	08:35	54.2	79.0	58.5	51.0	56.1	55.4	54.0	52.8	52.6
	08:40	56.1	80.9	66.6	50.3	60.3	58.6	54.8	52.8	52.2
	08:45	55.0	79.8	66.6	49.8	58.9	57.8	54.2	52.0	51.3
	08:50	53.7	78.5	62.6	48.3	55.9	55.3	53.5	51.8	51.2
	08:55	53.8	78.6	60.9	50.6	56.0	55.2	53.6	52.3	52.0
	09:00	54.1	78.9	70.7	49.4	56.1	55.4	53.8	52.1	51.7
	09:05	53.7	78.5	60.8	49.8	55.8	55.2	53.5	51.8	51.7
	09:10	55.1	79.9	62.6	50.3	58.7	57.2	54.3	52.7	52.0
	09:15	56.0	80.8	81.1	49.9	57.3	56.4	54.2	52.7	52.1
	09:20	55.3	80.1	61.4	49.5	58.2	57.4	55.0	53.1	52.4
	09:25	55.2	80.0	60.2	52.0	56.7	56.4	55.1	53.9	53.6
	09:30	54.4	79.2	61.3	50.9	56.3	55.9	54.2	52.9	52.4
	09:35	55.3	80.1	71.3	50.4	57.0	56.2	54.3	52.4	52.0
	09:40	55.0	79.8	66.1	50.8	57.4	56.5	54.6	52.9	52.4
	09:45	53.9	78.7	61.7	50.7	55.1	54.8	53.7	52.7	52.3
	09:50	64.8	89.6	94.0	49.3	56.5	56.2	54.4	52.7	51.6
	09:55	54.6	79.4	62.2	51.5	56.0	55.7	54.5	53.4	52.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	10:00	54.4	79.2	62.2	50.7	56.2	55.7	54.2	53.0	52.7
	10:05	54.6	79.4	61.0	51.3	57.0	56.5	54.1	52.9	52.6
	10:10	54.7	79.5	60.8	50.8	56.8	56.4	54.6	52.7	52.3
	10:15	55.2	80.0	63.4	52.0	57.2	56.7	54.9	53.8	53.6
	10:20	55.0	79.8	60.3	51.3	57.2	56.6	54.7	53.2	53.0
	10:25	54.4	79.2	59.3	51.4	55.9	55.6	54.2	53.2	52.8
	10:30	54.7	79.5	62.2	51.9	56.3	55.8	54.6	53.3	53.0
	10:35	55.5	80.3	61.1	51.3	57.4	56.9	55.5	53.3	52.9
	10:40	55.1	79.9	62.1	51.8	57.7	56.8	54.8	53.1	52.9
	10:45	55.8	80.6	63.4	51.5	58.1	57.4	55.4	53.8	53.3
	10:50	55.1	79.9	62.3	51.8	57.2	56.4	55.0	53.5	52.9
	10:55	56.1	80.9	63.2	52.9	58.3	57.3	55.7	54.7	54.4
	11:00	55.1	79.9	59.5	52.1	56.7	56.2	55.0	53.8	53.5
	11:05	55.0	79.8	59.7	51.7	56.7	56.2	54.9	53.5	53.2
	11:10	56.4	81.2	69.2	52.9	58.5	57.9	56.2	54.7	54.3
	11:15	55.8	76.4	70.0	52.7	57.2	56.7	55.4	54.2	54.0
	11:20	56.6	81.4	73.7	52.7	60.1	57.4	55.8	54.5	54.1
	11:25	55.8	80.6	63.0	53.0	57.5	57.0	55.7	54.4	54.1
	11:30	79.5	104.3	102.5	52.6	57.6	56.9	55.2	54.1	53.8
	11:35	56.3	81.1	62.8	53.0	58.3	57.9	56.0	54.7	54.3
	11:40	56.4	81.2	71.2	50.7	59.3	58.1	56.0	54.2	53.6
	11:45	55.8	80.6	61.8	52.7	57.6	57.0	55.6	54.6	54.2
	11:50	55.8	80.6	64.5	52.0	58.6	57.8	55.0	53.7	53.4
	11:55	55.2	80.0	63.1	51.2	56.9	56.4	55.1	53.6	53.0
	12:00	54.8	79.6	65.3	52.0	56.4	56.1	54.6	53.6	53.2
	12:05	54.9	79.7	60.1	51.9	56.6	56.2	54.7	53.5	53.3
	12:10	55.5	80.3	62.4	50.7	58.6	57.7	54.8	53.0	52.5
	12:15	55.4	80.2	61.9	52.4	57.8	56.7	55.0	53.8	53.5
	12:20	55.2	80.0	63.9	50.7	57.8	57.0	54.9	53.3	52.7
	12:25	55.1	79.9	61.4	51.6	56.7	56.3	55.0	53.7	53.3
	12:30	55.4	80.2	67.5	51.0	58.1	56.6	54.7	53.2	52.6
	12:35	54.3	79.1	58.5	51.4	56.1	55.8	54.1	52.9	52.5
	12:40	54.1	78.9	60.4	50.9	55.6	55.2	53.9	52.7	52.3
	12:45	54.9	79.7	62.7	50.9	56.9	56.2	54.7	53.3	53.1
	12:50	55.0	79.8	63.1	51.1	57.1	56.6	54.6	53.0	52.8
	12:55	54.9	79.7	62.2	51.8	57.1	56.4	54.4	53.2	52.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	13:00	55.1	79.9	62.6	51.9	57.3	56.5	54.7	53.7	53.5
	13:05	55.6	80.4	61.6	51.3	58.0	57.5	55.2	53.4	53.1
	13:10	55.6	80.4	63.8	52.4	58.3	56.9	55.1	54.1	53.8
	13:15	55.8	80.6	66.3	52.6	58.2	56.9	55.4	54.4	54.1
	13:20	54.4	79.2	59.4	51.0	56.2	55.9	54.3	52.6	52.1
	13:25	54.8	79.6	59.7	51.5	56.9	56.1	54.7	53.2	52.9
	13:30	54.3	79.1	60.4	51.2	56.0	55.5	54.2	52.9	52.7
	13:35	53.8	78.6	58.9	50.9	55.1	54.8	53.7	52.7	52.3
	13:40	54.4	79.2	59.1	51.0	56.3	55.7	54.3	52.8	52.5
	13:45	53.7	78.5	58.1	50.2	55.0	54.8	53.7	52.2	51.9
	13:50	54.7	79.5	60.6	49.9	57.0	56.1	54.5	53.2	52.6
	13:55	55.8	80.6	68.2	51.5	58.3	57.0	55.2	53.9	53.5
	14:00	54.2	79.0	59.2	50.3	56.8	56.1	53.7	52.3	52.1
	14:05	54.3	79.1	62.0	51.2	56.2	55.8	54.0	52.4	52.2
	14:10	54.9	79.7	61.7	51.9	56.8	56.1	54.6	53.4	53.2
	14:15	55.3	80.1	64.4	51.7	59.2	57.4	54.4	53.4	53.1
	14:20	54.0	78.8	60.8	50.5	55.7	55.3	53.8	52.3	51.9
	14:25	54.0	78.8	59.5	50.4	55.6	55.3	53.8	52.6	52.1
	14:30	54.2	79.0	62.7	51.1	55.9	55.1	53.9	52.7	52.4
	14:35	54.0	78.8	58.1	51.4	55.4	55.0	54.0	52.9	52.7
	14:40	53.7	78.5	60.4	50.2	55.0	54.7	53.7	52.7	52.4
	14:45	54.3	79.1	67.6	51.4	55.7	55.3	54.0	53.2	53.0
	14:50	54.9	79.7	67.4	52.0	57.3	56.5	54.4	53.5	53.3
	14:55	54.4	79.2	67.3	51.7	56.3	55.6	54.0	52.8	52.6
	15:00	54.8	79.6	61.5	50.8	56.7	56.3	54.8	52.7	52.5
	15:05	55.0	79.8	64.1	51.0	57.1	56.3	54.9	53.2	52.9
	15:10	54.8	79.6	62.8	51.6	56.5	56.0	54.6	53.7	53.4
	15:15	54.5	79.3	59.1	51.6	56.1	55.7	54.5	53.1	52.8
	15:20	53.9	78.7	58.1	51.4	55.4	55.1	53.8	52.9	52.6
	15:25	54.7	79.5	66.0	51.3	56.8	56.1	54.2	53.1	52.9
	15:30	53.7	78.5	61.8	50.3	55.3	55.0	53.6	52.4	52.2
	15:35	54.1	78.9	62.3	51.0	56.3	55.5	53.8	52.6	52.2
	15:40	53.9	78.7	57.3	51.2	55.0	54.8	53.9	52.9	52.6
	15:45	54.6	79.4	62.9	50.5	56.8	56.3	54.1	52.4	52.0
	15:50	55.2	80.0	69.1	51.6	57.9	56.9	54.5	53.1	52.8
	15:55	54.6	79.4	64.8	50.6	56.9	56.1	54.2	52.5	52.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	16:00	54.0	78.8	66.0	50.5	56.4	55.4	53.6	52.2	51.9
	16:05	54.7	79.5	63.4	50.9	57.2	56.3	54.3	53.2	52.9
	16:10	55.1	79.9	64.6	51.1	57.8	56.9	54.6	53.0	52.7
	16:15	54.0	78.8	59.3	49.7	55.5	55.1	53.9	52.7	52.3
	16:20	54.2	79.0	59.2	50.7	56.2	55.7	54.0	52.5	52.2
	16:25	54.8	79.6	65.0	51.4	56.5	56.0	54.3	53.1	52.8
	16:30	54.4	79.2	64.2	49.8	59.0	57.0	53.2	51.9	51.8
	16:35	55.1	79.9	64.9	51.3	57.6	56.2	54.3	52.9	52.5
	16:40	54.7	79.5	65.7	51.5	56.6	56.0	54.4	53.0	52.6
	16:45	53.9	78.7	59.1	51.2	55.4	55.1	53.7	52.5	52.2
	16:50	54.2	79.0	58.4	51.1	55.9	55.6	54.2	52.7	52.4
	16:55	54.8	79.6	63.8	51.3	57.2	55.9	54.2	52.7	52.4
	17:00	54.2	79.0	61.4	49.9	56.8	55.8	53.7	52.0	51.7
	17:05	54.6	79.4	61.3	51.6	57.0	56.1	54.2	53.0	52.7
	17:10	54.8	79.6	65.9	51.4	57.0	56.4	54.4	53.1	52.8
	17:15	52.8	77.6	57.8	49.7	54.1	53.9	52.7	51.5	51.1
	17:20	53.8	78.6	58.4	50.7	55.4	54.9	53.7	52.6	52.2
	17:25	54.6	79.4	60.5	50.6	56.3	55.8	54.5	53.2	52.9
	17:30	55.2	80.0	60.1	51.6	56.8	56.3	55.1	54.0	53.4
	17:35	55.3	80.1	65.9	52.1	58.5	57.6	54.5	53.4	53.1
	17:40	56.4	81.2	63.7	52.8	58.9	58.5	55.8	54.3	54.0
	17:45	55.8	80.6	64.7	51.3	58.3	57.6	55.4	53.3	52.7
	17:50	55.8	80.6	65.1	49.4	58.9	58.1	55.0	52.2	51.0
	17:55	55.5	80.3	65.0	49.8	59.0	57.7	54.3	52.4	52.1
	18:00	55.3	80.1	64.4	51.8	58.0	57.3	54.6	53.3	53.0
	18:05	54.8	79.6	62.6	51.2	56.5	56.0	54.6	53.3	52.7
	18:10	54.3	79.1	63.7	51.5	55.7	55.3	54.0	53.0	52.8
	18:15	54.7	79.5	63.8	51.1	56.5	56.0	54.3	52.9	52.7
	18:20	54.1	78.9	58.7	49.9	55.7	55.3	54.0	52.8	52.3
	18:25	54.3	79.1	60.2	50.3	55.6	55.3	54.3	52.8	52.2
	18:30	54.3	79.1	63.6	50.0	56.6	55.8	54.0	52.5	52.2
	18:35	54.7	79.5	61.0	50.3	56.9	56.3	54.5	52.6	52.1
	18:40	53.7	78.5	60.4	48.7	55.7	55.2	53.7	51.4	50.8
	18:45	54.4	79.2	65.4	50.6	56.3	55.7	53.9	52.2	52.1
	18:50	53.8	78.6	62.4	49.6	55.8	55.2	53.6	52.0	51.4
	18:55	54.0	78.8	60.2	50.2	55.8	55.2	53.9	52.5	51.9

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	19:00	54.0	78.8	62.7	49.2	55.9	55.3	53.5	51.6	51.1
	19:05	53.8	78.6	58.3	49.7	55.6	55.2	53.6	52.2	51.8
	19:10	54.4	79.2	62.1	51.0	57.1	56.5	53.7	52.3	52.0
	19:15	53.7	78.5	57.7	49.5	55.4	55.0	53.6	52.1	51.5
	19:20	54.0	78.8	59.7	49.9	56.5	55.9	53.5	52.2	51.8
	19:25	53.1	77.9	58.9	49.9	54.9	54.6	53.0	51.4	51.2
	19:30	53.5	78.3	59.0	48.6	55.6	55.0	53.3	51.7	51.1
	19:35	54.1	78.9	60.6	49.4	56.3	55.8	53.9	52.1	51.6
	19:40	54.6	79.4	60.6	50.0	57.1	56.4	54.0	52.6	52.1
	19:45	54.1	78.9	61.3	50.2	56.0	55.6	53.9	52.3	51.9
	19:50	53.9	78.7	61.4	50.2	56.3	55.7	53.7	52.1	51.8
	19:55	53.7	78.5	58.1	49.2	56.4	55.2	53.2	51.8	51.5
	20:00	53.7	78.5	59.7	50.3	56.0	55.4	53.3	52.2	51.8
	20:05	53.6	78.4	61.3	49.3	56.1	55.4	53.1	51.5	51.3
	20:10	54.1	78.9	63.3	49.5	56.5	55.3	53.5	51.7	51.0
	20:15	54.0	78.8	59.4	50.0	56.5	55.6	53.5	52.3	52.1
	20:20	54.7	79.5	61.4	50.7	56.7	56.3	54.5	53.0	52.3
	20:25	54.9	79.7	59.3	52.2	56.6	56.2	54.7	53.8	53.5
	20:30	54.4	79.2	59.6	50.9	56.5	55.7	54.1	52.8	52.6
	20:35	54.6	79.4	65.6	49.0	56.8	56.0	54.2	52.4	51.8
	20:40	54.1	78.9	59.3	50.7	56.6	56.0	53.8	52.1	51.8
	20:45	53.5	78.3	57.4	49.9	55.3	54.6	53.3	52.1	51.6
	20:50	53.3	78.1	58.5	48.1	55.7	55.1	53.0	51.1	50.5
	20:55	53.2	78.0	59.8	49.1	56.4	54.4	52.8	51.2	50.9
	21:00	52.8	77.6	61.7	47.3	54.9	54.5	52.7	49.9	49.2
	21:05	52.7	77.5	57.3	48.9	54.9	54.5	52.4	50.6	50.3
	21:10	53.8	78.6	60.7	48.9	56.6	55.7	53.4	51.1	50.8
	21:15	54.2	79.0	68.3	49.0	55.5	54.7	52.9	51.2	50.5
	21:20	52.8	77.6	59.4	47.7	55.5	54.7	52.5	50.3	49.8
	21:25	52.9	77.7	57.7	47.9	55.2	54.4	52.6	50.9	50.6
	21:30	52.2	77.0	60.0	49.0	54.7	54.3	51.7	50.7	50.4
	21:35	53.0	77.8	58.1	48.7	55.3	54.5	52.6	51.2	50.8
	21:40	53.0	77.8	62.5	49.2	55.0	54.5	52.6	51.3	51.0
	21:45	53.2	78.0	59.1	49.7	55.0	54.7	52.8	51.5	51.3
	21:50	52.2	77.0	57.2	48.5	53.8	53.6	52.1	50.7	50.2
	21:55	55.3	80.1	69.1	48.6	60.4	57.7	52.6	50.5	50.0

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	22:00	52.7	77.5	57.9	48.0	54.4	54.0	52.5	50.9	50.5
	22:05	52.3	77.1	57.0	48.9	54.4	53.8	52.1	50.6	50.3
	22:10	54.0	78.8	60.5	49.6	57.4	55.8	53.4	51.5	51.1
	22:15	52.9	77.7	62.5	48.8	55.3	54.6	52.4	50.9	50.5
	22:20	53.2	78.0	62.8	49.2	54.9	54.1	52.5	51.2	50.9
	22:25	53.1	77.9	63.3	48.6	56.0	55.0	52.5	50.9	50.3
	22:30	50.9	75.7	57.1	47.4	53.3	52.7	50.7	48.6	48.5
	22:35	52.1	76.9	56.5	46.8	54.3	54.0	52.0	49.2	48.6
	22:40	51.8	76.6	58.3	47.2	54.1	53.7	51.7	49.2	48.7
	22:45	50.8	75.6	59.5	46.0	53.7	52.5	50.3	48.7	48.2
	22:50	52.8	77.6	63.5	47.9	57.1	55.0	51.2	49.6	49.2
	22:55	51.9	76.7	59.2	47.2	55.1	54.2	51.1	49.3	48.8
	23:00	51.0	75.8	60.2	46.9	53.3	52.7	50.6	48.8	48.5
	23:05	52.4	77.2	65.2	47.1	55.4	53.3	50.9	49.0	48.7
	23:10	50.6	75.4	57.0	46.9	52.9	52.4	50.3	48.6	48.1
	23:15	50.8	75.6	55.6	46.1	52.9	52.5	50.7	48.7	48.3
	23:20	51.8	76.6	66.1	45.8	54.4	53.6	51.0	48.8	48.5
	23:25	51.9	76.7	61.9	47.3	55.9	54.0	50.8	49.1	48.7
	23:30	51.7	76.5	57.4	46.7	55.1	54.0	51.0	49.2	48.9
	23:35	50.7	75.5	54.8	46.4	52.5	52.1	50.6	49.0	48.6
	23:40	51.0	75.8	56.8	45.3	53.9	53.4	50.5	48.4	47.7
	23:45	50.3	75.1	58.4	45.6	52.8	52.2	50.0	47.3	46.9
	23:50	51.6	76.4	60.2	46.5	56.7	55.7	49.8	47.9	47.6
	23:55	52.3	77.1	62.1	45.3	57.3	54.8	50.7	48.1	47.5
01/07/2025	00:00	49.5	74.3	55.5	45.4	51.9	51.0	49.2	47.3	46.8
	00:05	50.9	75.7	65.8	46.5	54.1	52.8	50.3	48.6	48.2
	00:10	49.7	74.5	55.1	45.3	51.5	51.0	49.6	47.9	47.7
	00:15	49.8	74.6	59.1	44.7	52.8	51.9	49.1	47.1	46.5
	00:20	50.0	74.8	57.5	44.6	53.3	52.4	49.3	47.2	46.4
	00:25	49.4	74.2	55.4	44.8	51.7	51.2	49.2	47.1	46.8
	00:30	49.6	74.4	56.0	44.0	52.1	51.5	49.5	46.8	45.9
	00:35	49.4	74.2	66.6	44.9	51.8	50.9	48.6	47.0	46.5
	00:40	50.1	74.9	55.6	45.1	52.9	52.2	49.7	47.9	47.6
	00:45	50.4	75.2	58.0	44.9	53.7	53.1	49.8	47.0	46.5
	00:50	49.3	74.1	54.6	43.5	51.9	51.3	48.9	46.6	45.9
	00:55	50.7	75.5	67.8	43.9	53.3	52.3	49.2	46.8	45.7

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	01:00	50.4	75.2	67.6	45.3	52.4	51.9	49.6	47.6	47.2
	01:05	50.1	74.9	71.7	44.3	52.2	51.6	49.7	46.3	45.8
	01:10	49.8	74.6	67.6	43.6	52.6	52.1	48.8	46.0	45.4
	01:15	49.6	74.4	61.4	44.4	52.9	51.9	48.8	46.3	45.8
	01:20	49.5	74.3	59.2	43.7	52.7	51.9	48.8	45.7	45.0
	01:25	49.2	74.0	54.2	44.8	52.2	51.5	48.7	46.4	46.1
	01:30	49.3	74.1	57.8	44.3	52.8	52.2	48.4	45.7	45.4
	01:35	50.1	74.9	55.2	45.1	52.7	52.0	50.0	46.9	46.3
	01:40	50.3	75.1	59.5	45.9	53.3	52.1	49.7	48.0	47.4
	01:45	50.0	74.8	58.2	45.8	53.2	51.9	49.5	47.4	47.1
	01:50	48.9	73.7	54.4	45.2	51.9	51.1	48.2	46.4	46.1
	01:55	48.8	73.6	54.9	44.5	51.5	50.8	48.2	46.1	45.9
	02:00	49.4	74.2	59.1	45.2	53.0	51.3	48.2	47.1	46.9
	02:05	49.8	74.6	55.6	45.0	53.1	52.2	49.3	47.1	46.7
	02:10	49.4	74.2	58.5	45.4	52.9	51.7	48.5	46.9	46.6
	02:15	52.2	77.0	62.6	45.5	58.2	55.7	50.2	48.1	47.6
	02:20	53.1	77.9	66.9	45.1	58.9	54.9	50.2	47.3	46.4
	02:25	49.9	74.7	55.2	46.2	52.3	51.9	49.4	47.9	47.6
	02:30	49.7	74.5	57.0	45.8	52.1	51.3	49.2	47.9	47.4
	02:35	50.3	75.1	55.8	45.2	53.2	52.6	49.8	47.1	46.8
	02:40	49.7	74.5	55.9	44.8	52.4	51.6	49.4	47.2	46.7
	02:45	50.7	75.5	62.4	46.2	53.6	52.6	50.2	48.0	47.6
	02:50	50.2	75.0	56.7	45.6	52.5	52.0	49.9	47.7	47.3
	02:55	50.9	75.7	58.2	46.1	53.7	53.2	50.6	47.8	47.3
	03:00	50.3	75.1	56.8	45.5	53.0	52.1	50.0	47.4	47.0
	03:05	51.4	76.2	59.7	45.6	56.4	55.5	49.5	47.1	46.8
	03:10	50.1	74.9	60.5	45.6	52.4	51.7	49.9	47.6	47.2
	03:15	49.0	73.8	56.2	43.1	51.7	51.0	48.6	46.4	45.9
	03:20	50.9	75.7	58.9	44.0	55.4	54.5	49.2	46.7	45.7
	03:25	52.6	77.4	63.3	43.8	57.8	56.4	50.4	46.2	45.7
	03:30	49.4	74.2	58.1	43.1	52.7	51.9	48.8	46.2	45.2
	03:35	50.4	75.2	60.7	43.1	54.4	52.8	49.4	46.1	45.3
	03:40	50.7	75.5	59.6	44.6	54.6	53.2	50.0	46.7	46.2
	03:45	50.5	75.3	56.3	44.2	53.4	52.7	50.2	46.7	45.8
	03:50	49.2	74.0	55.6	44.4	52.0	51.1	48.6	46.5	46.1
	03:55	50.4	75.2	58.3	43.3	54.7	53.4	49.2	46.1	45.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	04:00	50.3	75.1	61.0	44.9	53.3	52.5	49.9	47.2	46.4
	04:05	49.8	74.6	56.6	44.5	52.3	51.7	49.5	47.1	46.7
	04:10	49.7	74.5	58.3	44.4	52.5	51.7	49.2	47.3	46.9
	04:15	50.9	75.7	60.6	44.6	55.7	53.6	49.6	46.1	45.8
	04:20	50.5	75.3	57.5	44.6	53.8	53.1	49.8	47.2	46.6
	04:25	51.0	75.8	57.6	45.5	53.3	52.7	50.9	48.5	47.2
	04:30	50.2	75.0	56.7	44.4	53.2	52.5	49.8	46.8	46.3
	04:35	50.6	75.4	57.2	45.8	53.6	53.0	49.8	47.6	47.2
	04:40	51.5	76.3	57.0	45.1	54.3	53.7	51.6	46.8	46.2
	04:45	52.1	76.9	60.0	47.9	54.5	53.8	51.9	49.7	49.3
	04:50	52.0	76.8	64.0	47.3	54.0	53.6	51.3	49.8	49.5
	04:55	51.5	76.3	59.4	45.8	53.9	53.5	51.0	48.7	47.7
	05:00	51.2	76.0	56.4	47.1	53.6	53.1	50.8	49.6	49.3
	05:05	51.2	76.0	59.3	46.2	53.8	52.8	50.8	48.9	48.1
	05:10	52.2	77.0	56.8	47.1	54.3	53.8	52.1	49.9	49.1
	05:15	52.3	77.1	65.4	47.1	54.9	54.1	51.9	49.9	49.4
	05:20	52.7	77.5	58.8	47.1	55.2	54.7	52.4	50.0	49.2
	05:25	53.4	78.2	64.7	47.5	56.2	54.7	52.4	50.6	50.3
	05:30	53.2	78.0	67.1	46.8	57.1	54.8	51.9	49.6	49.2
	05:35	54.0	78.8	60.2	47.3	57.5	57.1	52.8	50.4	49.9
	05:40	52.8	77.6	58.3	48.9	54.8	54.3	52.6	51.2	50.6
	05:45	54.3	79.1	64.0	48.9	56.4	55.8	54.0	52.2	51.8
	05:50	54.3	79.1	64.1	48.5	57.3	56.5	53.9	51.2	50.6
	05:55	53.2	78.0	62.9	47.8	55.5	55.0	52.7	50.7	50.3
	06:00	59.0	83.8	72.9	49.6	65.9	64.2	54.8	52.2	51.8
	06:05	55.7	80.5	70.9	48.4	62.0	57.3	53.3	51.6	51.2
	06:10	53.8	78.6	61.9	49.1	56.9	55.4	53.2	51.3	50.5
	06:15	53.8	78.6	66.7	50.2	56.2	55.2	53.4	52.0	51.5
	06:20	54.2	79.0	71.0	49.3	56.9	56.0	53.4	51.4	51.0
	06:25	55.4	80.2	68.4	50.9	58.7	57.2	54.2	52.9	52.6
	06:30	54.8	79.6	67.3	50.9	57.2	56.4	54.3	52.8	52.4
	06:35	54.9	79.7	79.0	49.5	55.5	55.2	53.3	52.0	51.5
	06:40	54.6	79.4	65.1	50.7	57.1	56.1	54.2	52.9	52.6
	06:45	54.7	79.5	66.1	50.5	58.2	56.1	54.1	52.6	52.3
	06:50	55.2	80.0	66.5	50.5	57.3	56.6	55.1	53.5	53.0
	06:55	55.3	80.1	65.2	51.9	58.2	57.1	54.6	53.6	53.3

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	07:00	56.1	80.9	66.8	51.2	60.8	58.5	54.6	53.3	52.9
	07:05	55.4	80.2	67.1	50.8	59.5	58.1	54.2	52.6	52.3
	07:10	54.9	79.7	62.8	51.4	57.7	56.9	54.2	53.0	52.7
	07:15	53.6	78.4	61.7	50.2	56.0	55.3	53.2	51.8	51.5
	07:20	54.4	79.2	66.4	50.2	56.6	55.8	54.0	52.2	51.8
	07:25	53.7	78.5	62.9	50.5	55.6	55.0	53.6	52.2	51.8
	07:30	53.2	78.0	60.8	49.9	55.1	54.3	53.0	51.7	51.3
	07:35	55.4	80.2	75.0	50.8	57.4	56.7	54.0	52.6	52.1
	07:40	56.2	81.0	65.0	52.1	59.7	58.0	55.5	54.1	53.7
	07:45	56.9	81.7	66.3	48.5	61.0	60.2	55.3	53.6	52.5
	07:50	55.5	80.3	62.8	50.7	57.6	57.1	55.3	53.9	53.5
	07:55	55.2	80.0	63.8	51.0	58.2	56.9	54.6	53.5	53.1
	08:00	53.5	78.3	64.5	48.3	56.3	55.2	53.0	51.3	51.0
	08:05	53.7	78.5	63.6	50.4	56.1	55.4	53.3	51.9	51.7
	08:10	54.1	78.9	63.9	50.3	56.4	55.8	53.6	52.3	52.0
	08:15	54.6	79.4	64.5	50.8	57.4	56.5	53.9	52.5	52.2
	08:20	54.6	79.4	62.2	50.5	57.2	56.2	54.2	52.6	52.3
	08:25	54.5	79.3	59.9	50.4	56.5	56.0	54.2	53.1	52.7
	08:30	53.4	78.2	62.2	50.2	55.8	55.4	52.8	51.7	51.5
	08:35	53.6	78.4	65.8	50.3	56.4	54.8	53.1	51.8	51.4
	08:40	53.0	77.8	67.5	49.4	54.7	54.2	52.5	50.8	50.4
	08:45	53.5	78.3	61.1	49.7	55.9	55.2	53.0	51.9	51.5
	08:50	53.9	78.7	60.8	49.5	56.0	55.4	53.5	52.1	51.6
	08:55	52.0	76.8	58.8	48.2	53.9	53.4	51.9	50.2	49.7
	09:00	52.8	77.6	59.1	49.1	55.2	54.6	52.5	51.0	50.6
	09:05	54.2	79.0	63.5	49.7	58.2	56.8	53.0	51.7	51.2
	09:10	53.2	78.0	65.5	49.8	54.7	54.1	52.9	51.7	51.3
	09:15	52.3	77.1	68.1	49.4	54.7	53.7	51.7	50.6	50.5
	09:20	54.0	78.8	61.3	49.9	56.9	55.9	53.4	51.8	51.4
	09:25	53.2	78.0	65.9	50.1	55.8	54.9	52.6	51.3	51.2
	09:30	53.6	78.4	61.9	49.7	55.3	54.9	53.4	52.0	51.5
	09:35	53.1	77.9	59.6	49.8	54.9	54.5	52.9	51.6	51.2
	09:40	54.0	78.8	67.2	49.8	56.4	55.5	53.5	51.9	51.6
	09:45	53.1	77.9	63.0	49.6	55.6	54.4	52.9	51.3	51.0
	09:50	54.4	79.2	62.5	49.8	57.1	56.0	54.0	52.5	52.1
	09:55	54.5	79.3	61.3	50.8	56.9	56.1	54.0	52.8	52.4

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	10:00	53.9	78.7	61.2	50.6	55.8	55.2	53.7	52.5	52.2
	10:05	54.2	79.0	72.9	50.6	56.8	56.0	53.5	52.2	51.9
	10:10	54.5	79.3	69.0	51.0	56.6	55.9	54.2	52.6	52.0
	10:15	54.2	79.0	60.5	50.2	56.1	55.4	54.1	52.3	51.8
	10:20	54.0	78.8	61.7	50.2	56.3	55.5	53.8	52.5	51.9
	10:25	53.9	78.7	61.0	50.8	55.6	55.0	53.8	52.5	52.1
	10:30	53.6	78.4	59.8	50.3	55.9	55.1	53.3	52.4	52.1
	10:35	53.7	78.5	62.9	50.7	55.4	55.0	53.5	52.2	52.0
	10:40	53.8	78.6	60.4	50.6	55.5	55.0	53.6	52.5	52.1
	10:45	53.6	78.4	60.4	49.9	55.8	55.1	53.3	52.0	51.6
	10:50	54.0	78.8	62.8	50.3	55.9	55.3	53.6	52.1	51.9
	10:55	54.1	78.9	60.9	50.9	55.8	55.5	53.9	52.7	52.3
	11:00	54.6	79.4	65.2	51.2	56.8	56.1	54.2	52.8	52.5
	11:05	55.2	80.0	67.9	51.2	58.0	56.6	54.4	52.8	52.6
	11:10	53.9	78.7	61.4	50.8	56.0	55.4	53.6	52.2	52.0
	11:15	55.1	79.9	63.3	51.0	58.8	57.1	54.6	52.9	52.7
	11:20	53.9	78.7	58.9	50.8	55.7	55.2	53.7	52.7	52.3
	11:25	53.4	78.2	60.3	50.2	55.0	54.7	53.2	52.0	51.5
	11:30	55.1	79.9	65.4	50.6	58.6	57.4	53.9	52.3	51.9
	11:35	53.9	78.7	61.2	50.2	56.0	55.7	53.6	51.9	51.6
	11:40	54.1	78.9	61.6	50.5	56.9	55.7	53.7	52.2	51.9
	11:45	54.7	79.5	62.4	49.9	57.7	56.2	54.2	52.7	52.4
	11:50	53.8	78.6	61.2	50.5	55.6	55.2	53.6	52.2	51.8
	11:55	54.5	79.3	62.1	50.7	56.5	55.9	54.3	53.0	52.3
	12:00	54.5	79.3	61.6	51.6	56.7	55.7	54.1	53.1	52.9
	12:05	53.3	78.1	61.8	50.1	55.1	54.6	53.2	51.8	51.3
	12:10	54.1	78.9	61.5	50.6	55.7	55.4	54.1	52.5	52.2
	12:15	53.9	78.7	61.8	50.9	55.9	55.4	53.7	52.4	52.0
	12:20	54.5	79.3	61.5	50.8	56.9	56.5	53.8	52.6	52.3
	12:25	54.2	79.0	63.0	50.8	56.6	55.7	53.8	52.4	52.0
	12:30	55.2	80.0	65.6	51.0	56.9	56.2	54.7	53.3	53.0
	12:35	54.4	79.2	61.3	49.9	56.5	55.9	54.3	52.2	51.7
	12:40	53.9	78.7	61.5	50.7	55.6	55.2	53.7	52.3	52.1
	12:45	55.6	80.4	65.3	51.2	59.1	57.6	54.8	53.2	53.1
	12:50	55.2	80.0	64.2	50.7	58.3	56.8	54.7	53.1	52.4
	12:55	53.7	78.5	61.3	49.6	55.9	55.3	53.6	51.6	51.4

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ตั้งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	13:00	55.4	80.2	73.0	50.7	58.6	57.0	54.2	52.4	52.1
	13:05	54.7	79.5	61.9	50.7	56.9	56.3	54.4	53.0	52.3
	13:10	54.2	79.0	61.2	50.1	56.0	55.6	54.0	52.7	52.4
	13:15	54.1	78.9	60.7	51.0	55.9	55.3	54.0	52.7	52.4
	13:20	54.2	79.0	59.5	49.7	56.8	56.4	53.8	52.3	51.9
	13:25	54.1	78.9	59.8	49.4	56.0	55.5	53.9	52.2	51.5
	13:30	54.0	78.8	66.5	50.5	56.7	55.6	53.6	52.3	52.0
	13:35	53.8	78.6	61.7	50.3	56.3	55.4	53.4	51.9	51.4
	13:40	53.9	78.7	62.2	50.2	56.1	55.3	53.6	52.2	51.8
	13:45	55.9	80.7	67.5	51.1	59.3	57.4	54.8	53.2	52.9
	13:50	54.9	79.7	66.8	50.5	58.0	56.3	54.3	52.9	52.4
	13:55	55.5	80.3	67.7	51.2	59.9	57.8	54.5	52.9	52.4
	14:00	54.6	79.4	69.0	51.0	56.4	55.6	54.2	53.2	52.8
	14:05	53.9	78.7	58.6	50.1	55.9	55.3	53.7	52.5	52.0
	14:10	54.2	79.0	59.4	50.5	56.0	55.6	54.2	52.0	51.6
	14:15	54.7	79.5	74.1	50.4	56.3	55.7	54.0	52.6	52.4
	14:20	54.3	79.1	68.2	50.8	56.9	55.5	54.0	52.6	52.3
	14:25	55.4	80.2	64.4	51.7	57.9	57.4	54.8	52.8	52.6
	14:30	53.8	78.6	66.2	49.7	55.6	55.2	53.6	51.9	51.4
	14:35	53.9	78.7	67.3	50.7	56.0	55.3	53.6	52.2	52.0
	14:40	55.0	79.8	61.8	51.4	57.1	56.5	54.7	53.3	53.0
	14:45	55.0	79.8	62.4	50.9	58.5	56.8	54.4	52.3	52.1
	14:50	53.9	78.7	64.1	50.3	55.5	55.1	53.5	52.0	51.6
	14:55	53.6	78.4	60.3	50.7	55.2	54.8	53.4	52.1	51.8
	15:00	53.9	78.7	62.4	49.7	56.1	55.4	53.6	52.1	51.1
	15:05	53.3	78.1	60.9	50.3	55.5	54.8	52.9	51.7	51.5
	15:10	54.0	78.8	62.7	50.2	56.4	55.5	53.6	52.2	51.6
	15:15	55.1	79.9	68.4	50.2	58.9	57.1	53.9	52.4	52.0
	15:20	53.2	78.0	64.8	48.5	55.7	54.9	52.9	51.2	50.8
	15:25	54.3	79.1	62.8	50.4	56.0	55.5	54.0	52.7	52.5
	15:30	54.5	79.3	68.5	49.8	57.4	56.1	53.3	51.6	51.3
	15:35	53.4	78.2	67.0	48.4	56.4	55.3	52.8	51.1	50.6
	15:40	53.6	78.4	61.1	49.2	55.4	55.0	53.4	51.8	51.1
	15:45	54.1	78.9	60.0	50.9	55.9	55.4	53.9	52.4	52.1
	15:50	54.3	79.1	61.1	51.1	56.5	55.6	54.0	52.6	52.4
	15:55	54.5	79.3	64.1	50.0	57.4	56.3	54.1	52.3	51.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	16:00	54.1	78.9	59.7	50.4	55.7	55.4	53.9	52.6	52.2
	16:05	54.0	78.8	62.1	51.0	55.9	55.5	53.9	52.4	52.3
	16:10	54.2	79.0	62.2	50.7	55.9	55.6	54.2	52.8	52.5
	16:15	54.3	79.1	63.6	50.8	56.1	55.8	54.1	52.9	52.6
	16:20	54.2	79.0	58.9	50.7	56.1	55.5	54.1	52.8	52.6
	16:25	54.8	79.6	61.5	51.0	56.5	56.2	54.7	52.8	52.5
	16:30	55.9	80.7	72.1	50.6	60.2	57.7	54.9	53.2	52.6
	16:35	54.6	79.4	62.4	51.5	56.5	56.1	54.4	53.0	52.8
	16:40	55.0	79.8	69.9	51.1	56.6	55.6	53.9	52.5	52.3
	16:45	55.7	80.5	69.8	51.4	57.8	57.1	54.9	53.2	52.9
	16:50	54.9	79.7	66.2	51.9	56.6	56.2	54.7	53.5	53.3
	16:55	55.8	80.6	61.6	51.9	57.9	57.4	55.6	53.9	53.4
	17:00	56.1	80.9	65.9	52.2	58.1	57.6	55.7	54.4	54.1
	17:05	56.1	80.9	68.3	52.7	58.2	57.3	55.6	54.4	54.0
	17:10	55.7	80.5	66.6	52.3	57.7	57.3	55.5	53.8	53.6
	17:15	55.6	80.4	64.1	52.3	57.5	57.0	55.4	53.9	53.8
	17:20	55.6	80.4	63.5	52.1	57.9	56.8	55.2	54.2	53.8
	17:25	56.2	81.0	69.6	52.4	58.8	57.8	55.8	54.4	54.1
	17:30	60.8	85.6	81.0	54.0	65.0	63.7	57.7	55.8	55.3
	17:35	57.5	82.3	77.0	53.9	59.8	58.5	56.7	55.3	55.0
	17:40	56.5	81.3	76.7	53.5	59.0	58.0	55.8	54.7	54.3
	17:45	57.1	81.9	63.2	53.4	59.5	58.8	56.7	55.2	54.9
	17:50	57.0	81.8	62.0	51.3	60.5	59.8	56.8	52.7	52.3
	17:55	58.1	82.9	71.3	51.8	62.9	61.1	55.5	53.3	53.0
	18:00	54.1	78.9	62.2	50.0	57.6	57.1	52.8	51.5	51.2
	18:05	51.3	76.1	58.3	48.9	53.4	52.4	50.9	50.1	49.8
	18:10	51.3	76.1	59.2	48.2	54.1	53.1	50.9	49.8	49.6
	18:15	50.4	75.2	59.6	47.7	52.8	51.5	50.0	49.1	48.9
	18:20	50.3	75.1	56.4	47.6	52.2	51.6	50.0	49.1	48.9
	18:25	52.1	76.9	60.3	47.6	55.3	54.9	50.9	49.2	48.9
	18:30	53.9	78.7	66.2	50.8	55.3	54.7	53.5	52.2	51.9
	18:35	53.8	78.6	65.4	50.7	55.6	55.3	53.6	51.9	51.7
	18:40	56.6	81.4	62.4	50.6	58.7	58.2	56.7	53.8	53.0
	18:45	57.8	82.6	61.7	52.0	60.4	60.2	57.7	53.9	53.5
	18:50	60.0	84.8	63.0	53.7	61.7	61.5	60.1	57.5	55.8
	18:55	59.7	84.5	64.4	56.5	61.4	61.3	59.2	57.6	57.4

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารที่เอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ตั้งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	19:00	60.8	85.6	64.6	59.7	61.4	61.2	60.8	60.5	60.5
	19:05	61.1	85.9	62.7	59.3	61.8	61.7	61.2	60.2	60.1
	19:10	60.0	84.8	62.2	58.0	60.9	60.8	60.2	58.9	58.7
	19:15	60.0	84.8	67.5	56.8	62.0	61.4	59.9	57.9	57.7
	19:20	56.9	81.7	62.6	54.3	58.3	58.0	56.8	55.7	55.3
	19:25	56.0	80.8	63.8	53.7	57.4	56.9	55.7	54.7	54.5
	19:30	55.5	80.3	58.4	52.9	56.9	56.6	55.4	54.3	54.0
	19:35	54.4	79.2	59.0	51.6	55.8	55.5	54.2	53.2	52.8
	19:40	55.1	79.9	60.7	52.8	56.9	56.4	54.8	53.7	53.5
	19:45	54.2	79.0	58.8	52.1	56.0	55.6	54.0	53.2	53.0
	19:50	54.0	78.8	60.4	50.7	55.8	55.3	54.0	52.7	52.4
	19:55	53.4	78.2	57.8	49.7	55.3	54.6	53.2	52.3	51.9
	20:00	52.9	77.7	58.3	49.4	54.5	54.1	52.9	51.6	50.9
	20:05	53.7	78.5	60.1	49.4	55.8	55.4	53.5	52.1	51.4
	20:10	54.1	78.9	57.4	51.6	55.5	55.1	54.1	53.0	52.6
	20:15	55.2	80.0	68.9	49.8	57.6	56.1	53.8	52.2	51.8
	20:20	54.3	79.1	67.5	50.2	56.3	55.8	54.0	52.1	51.6
	20:25	54.9	79.7	60.2	51.6	57.0	56.2	54.8	53.7	53.1
	20:30	54.9	79.7	64.1	51.8	57.2	56.2	54.4	53.0	52.7
	20:35	54.0	78.8	57.7	49.7	55.3	55.0	54.0	52.8	52.2
	20:40	54.9	79.7	62.0	50.4	57.7	56.8	54.5	52.4	51.6
	20:45	53.9	78.7	57.3	49.6	55.6	55.3	53.9	51.9	51.5
	20:50	52.8	77.6	61.9	47.0	54.9	54.3	52.6	50.6	49.8
	20:55	52.8	77.6	57.7	49.0	54.9	54.3	52.6	51.1	50.6
	21:00	53.4	78.2	61.8	48.3	56.2	55.3	53.1	50.4	50.0
	21:05	52.2	77.0	57.4	47.9	54.3	53.8	52.1	50.2	49.8
	21:10	53.4	78.2	60.5	48.4	55.7	55.1	53.4	50.9	50.2
	21:15	53.0	77.8	62.5	47.8	55.5	54.7	52.7	49.8	49.2
	21:20	53.1	77.9	64.7	47.2	55.4	54.5	52.3	50.3	49.4
	21:25	52.8	77.6	58.4	49.2	55.2	54.6	52.5	50.6	50.3
	21:30	53.3	78.1	60.3	49.2	56.1	55.2	52.8	51.1	50.7
	21:35	53.0	77.8	59.3	48.3	56.0	55.0	52.4	50.6	50.1
	21:40	53.3	78.1	61.6	47.6	55.5	55.1	53.2	50.5	49.8
	21:45	53.4	78.2	68.2	46.4	55.9	54.0	51.9	50.0	49.0
	21:50	53.3	78.1	64.5	46.7	56.4	54.6	52.3	50.3	49.9
	21:55	52.8	77.6	58.5	47.7	55.4	54.6	52.2	50.0	49.4

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	22:00	51.9	76.7	59.0	46.3	55.5	53.6	51.5	48.5	47.6
	22:05	52.1	76.9	57.6	47.2	55.3	54.6	51.4	49.4	48.9
	22:10	53.7	78.5	69.6	46.4	56.7	54.4	51.6	49.4	48.9
	22:15	51.2	76.0	57.0	44.6	54.2	53.1	50.9	48.2	47.0
	22:20	53.0	77.8	66.3	47.4	55.8	55.0	52.3	49.5	49.1
	22:25	52.5	77.3	62.7	46.7	56.7	54.8	51.8	49.0	48.1
	22:30	53.5	78.3	62.7	46.2	56.5	55.9	52.8	49.2	48.4
	22:35	51.9	76.7	57.7	47.1	55.0	54.1	51.5	48.6	48.3
	22:40	50.8	75.6	58.3	43.4	53.6	53.0	50.3	47.3	46.2
	22:45	51.4	76.2	65.2	44.6	54.7	53.5	50.8	47.7	46.7
	22:50	50.9	75.7	56.7	44.4	53.5	52.9	50.6	47.0	46.2
	22:55	51.6	76.4	59.2	46.4	55.0	54.1	50.9	48.2	47.9
	23:00	51.8	76.6	62.0	46.1	55.3	53.9	50.8	48.6	48.1
	23:05	51.8	76.6	60.4	45.8	54.6	54.0	51.5	48.1	47.4
	23:10	50.5	75.3	57.2	45.8	53.1	52.6	50.3	47.8	47.2
	23:15	51.9	76.7	59.0	43.6	55.2	54.5	51.3	47.9	46.5
	23:20	50.2	75.0	56.6	43.9	53.8	52.8	49.2	46.5	45.9
	23:25	50.6	75.4	58.4	44.7	53.9	52.7	49.8	47.4	46.7
	23:30	49.4	74.2	56.6	44.0	52.0	51.4	49.1	46.5	46.1
	23:35	51.5	76.3	60.1	43.2	54.9	54.0	51.1	46.8	46.2
	23:40	49.6	74.4	55.7	42.5	52.3	51.4	49.4	46.4	45.5
	23:45	49.3	74.1	56.2	43.9	51.7	51.3	49.0	46.3	46.0
	23:50	50.0	74.8	60.4	43.6	53.2	52.6	49.4	45.5	44.9
	23:55	49.5	74.3	63.9	44.2	51.9	51.4	49.1	46.4	46.1
02/07/2025	00:00	50.1	74.9	65.9	43.1	53.8	52.4	48.6	45.2	44.7
	00:05	51.3	76.1	60.3	43.8	54.9	53.3	50.5	47.8	46.3
	00:10	50.0	74.8	57.1	44.4	53.4	52.8	49.0	46.4	45.9
	00:15	49.8	74.6	60.3	43.4	52.3	51.8	49.0	46.3	45.7
	00:20	48.9	73.7	56.6	42.5	53.5	52.6	47.0	44.6	44.3
	00:25	51.2	76.0	57.1	44.4	54.9	53.7	50.4	47.6	46.3
	00:30	50.8	75.6	58.4	42.2	55.5	54.6	49.0	45.5	44.9
	00:35	48.5	73.3	56.1	41.2	52.3	51.4	47.9	44.1	43.2
	00:40	49.8	74.6	58.7	43.9	53.0	52.4	49.1	46.2	45.6
	00:45	48.1	72.9	56.1	41.2	51.4	50.4	47.4	44.9	43.8
	00:50	49.0	73.8	55.5	42.1	52.8	51.7	48.4	44.9	44.4
	00:55	48.4	73.2	55.7	41.7	51.7	50.9	47.9	44.3	43.7

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	01:00	48.0	72.8	55.0	41.4	51.6	50.8	47.1	43.9	43.5
	01:05	48.1	72.9	54.9	41.7	52.2	50.9	46.8	44.4	43.7
	01:10	50.1	74.9	59.3	41.3	54.3	53.1	49.0	44.5	43.5
	01:15	48.3	73.1	57.2	41.2	52.6	51.2	47.3	44.1	43.3
	01:20	49.7	74.5	58.6	40.6	53.9	52.6	48.5	44.5	43.8
	01:25	51.8	76.6	67.3	40.3	54.9	53.1	48.4	43.8	42.4
	01:30	49.5	74.3	61.5	41.5	53.2	52.3	47.8	44.8	43.8
	01:35	49.6	74.4	56.9	42.1	54.7	53.1	48.1	44.2	43.9
	01:40	47.9	72.7	54.6	40.7	52.1	51.4	46.7	43.4	42.4
	01:45	48.0	72.8	57.3	40.9	52.1	50.7	47.2	43.7	42.9
	01:50	46.8	71.6	57.2	40.1	50.4	49.4	46.0	42.6	42.0
	01:55	48.2	73.0	61.5	39.4	51.5	50.7	47.1	42.7	41.8
	02:00	49.7	74.5	55.8	40.0	53.0	52.4	49.3	43.9	42.1
	02:05	49.1	73.9	60.5	40.8	52.8	51.9	46.8	43.7	43.0
	02:10	47.9	72.7	57.4	39.7	51.9	50.5	47.0	42.9	42.0
	02:15	48.3	73.1	54.9	41.3	52.3	51.2	47.4	43.5	42.9
	02:20	51.3	76.1	61.1	42.2	57.5	55.8	48.6	44.6	43.8
	02:25	48.8	73.6	58.1	40.1	53.7	52.0	46.8	43.8	43.1
	02:30	47.3	72.1	59.0	40.4	51.0	50.2	46.2	42.4	42.1
	02:35	48.0	72.8	57.1	40.0	52.6	50.9	46.7	43.1	41.9
	02:40	49.1	73.9	56.3	41.1	53.1	52.0	48.0	43.9	43.3
	02:45	49.6	74.4	58.1	41.8	53.7	52.2	48.3	45.5	44.5
	02:50	49.1	73.9	57.2	42.1	53.5	51.7	47.9	45.2	44.8
	02:55	48.1	72.9	54.2	40.0	52.0	51.1	47.6	42.5	42.0
	03:00	50.0	74.8	57.7	42.9	54.8	52.8	48.7	45.4	44.9
	03:05	50.2	75.0	58.2	41.1	55.0	53.3	48.8	44.8	44.0
	03:10	49.9	74.7	58.0	43.2	52.9	52.3	49.2	46.1	45.6
	03:15	48.3	73.1	57.4	41.5	52.8	51.5	46.4	44.1	43.5
	03:20	49.0	73.8	56.9	42.8	52.2	51.3	48.7	44.8	44.4
	03:25	49.4	74.2	56.9	42.0	52.9	51.9	49.1	45.3	44.6
	03:30	49.6	74.4	58.1	41.4	54.8	53.5	47.8	43.5	42.7
	03:35	47.4	72.2	57.7	40.9	51.3	49.9	46.3	43.4	42.9
	03:40	51.1	75.9	59.0	43.6	54.8	53.8	50.0	46.9	46.5
	03:45	48.1	72.9	56.0	42.1	51.6	50.6	47.3	45.0	44.5
	03:50	49.1	73.9	57.7	42.5	52.8	51.7	48.2	45.9	45.2
	03:55	50.0	74.8	58.5	43.9	53.3	52.4	49.1	46.3	45.8

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	04:00	49.9	74.7	57.1	43.7	53.1	52.5	49.5	46.0	45.7
	04:05	51.0	75.8	60.7	43.5	54.7	53.6	49.7	46.3	45.8
	04:10	49.9	74.7	58.3	42.2	52.7	52.2	49.6	46.5	45.1
	04:15	50.1	74.9	63.4	43.3	53.3	52.3	49.4	46.2	45.4
	04:20	51.2	76.0	59.6	42.6	55.3	53.8	50.4	46.8	45.9
	04:25	51.0	75.8	60.9	42.3	53.6	52.6	50.2	46.1	45.1
	04:30	51.1	75.9	56.7	43.2	53.9	53.3	50.9	47.3	46.6
	04:35	51.8	76.6	62.6	43.6	54.8	54.0	50.9	47.1	46.4
	04:40	51.9	76.7	58.4	45.6	55.1	54.4	51.4	48.3	48.0
	04:45	53.3	78.1	61.6	47.1	56.3	55.5	52.7	50.4	49.9
	04:50	52.6	77.4	58.3	47.5	55.2	54.5	52.3	49.8	49.4
	04:55	51.9	76.7	62.8	47.0	54.4	53.9	51.5	48.7	48.3
	05:00	51.6	76.4	57.9	46.4	55.0	54.1	50.9	48.9	48.3
	05:05	53.6	78.4	64.1	47.4	58.9	56.5	51.8	50.0	49.4
	05:10	52.2	77.0	61.3	47.7	55.1	54.4	51.5	49.7	49.4
	05:15	52.7	77.5	60.9	48.9	55.4	54.4	52.2	50.7	50.2
	05:20	52.3	77.1	60.0	47.1	54.5	54.2	52.2	49.6	49.1
	05:25	54.1	78.9	63.5	47.0	57.6	56.6	53.4	51.1	50.7
	05:30	53.1	77.9	62.9	48.1	55.6	55.0	52.7	50.5	50.1
	05:35	56.2	81.0	64.1	47.7	60.0	59.3	55.0	51.8	51.0
	05:40	54.5	79.3	59.0	50.5	56.2	55.9	54.5	52.9	52.5
	05:45	54.8	79.6	63.2	48.1	56.9	56.4	54.7	52.3	51.5
	05:50	54.9	79.7	66.9	47.4	58.9	56.9	54.1	52.0	51.3
	05:55	53.7	78.5	63.6	48.6	55.8	55.4	53.5	51.3	50.8
	06:00	55.1	79.9	64.7	51.1	57.5	57.1	54.8	52.7	52.2
	06:05	54.6	79.4	68.3	47.6	56.9	56.4	54.1	51.5	50.6
	06:10	54.5	79.3	64.8	50.5	56.6	56.1	54.2	52.4	51.8
	06:15	55.6	80.4	67.9	50.5	59.4	57.8	54.9	52.6	52.3
	06:20	54.9	79.7	63.8	50.8	56.7	56.1	54.6	53.2	52.9
	06:25	54.9	79.7	59.7	49.9	57.0	56.5	54.8	52.6	52.0
	06:30	55.7	80.5	67.9	51.0	57.7	56.4	55.1	53.4	53.1
	06:35	55.2	80.0	66.2	50.8	57.2	56.4	54.8	53.2	52.8
	06:40	55.1	79.9	62.2	52.1	57.1	56.6	54.7	53.7	53.2
	06:45	56.0	80.8	71.7	51.9	59.0	57.8	55.2	54.0	53.6
	06:50	55.4	80.2	65.3	51.6	57.3	56.7	55.2	53.7	53.4
	06:55	56.7	81.5	64.1	53.2	59.9	58.9	55.9	54.6	54.2

COPY

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

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

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

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

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	07:00	55.9	80.7	62.5	52.7	58.1	57.5	55.6	54.3	54.0
	07:05	56.3	81.1	65.5	52.2	60.0	58.6	55.1	53.6	53.4
	07:10	55.1	79.9	66.1	51.2	58.0	56.9	54.3	53.2	53.0
	07:15	55.4	80.2	66.8	51.5	58.8	57.5	54.6	53.1	52.9
	07:20	54.6	79.4	60.4	51.5	56.9	56.1	54.3	53.1	53.0
	07:25	54.9	79.7	62.1	51.9	56.7	56.4	54.7	53.4	53.0
	07:30	57.5	82.3	71.3	51.9	62.1	59.8	55.6	53.7	53.3
	07:35	57.4	82.2	67.3	53.5	61.2	59.5	56.4	54.8	54.5
	07:40	56.8	81.6	68.1	52.8	58.8	57.7	55.9	54.7	54.2
	07:45	55.6	80.4	68.8	51.4	58.1	56.9	55.2	53.8	53.3
	07:50	56.3	81.1	70.5	52.5	58.8	57.9	55.6	54.1	53.7
	07:55	56.7	81.5	67.3	52.2	60.2	58.6	55.7	54.2	53.9
	08:00	56.0	80.8	72.7	51.0	57.9	56.7	54.9	53.3	53.0
	08:05	55.9	80.7	66.1	51.4	58.8	57.9	55.3	53.7	53.4
	08:10	56.4	81.2	69.4	52.3	59.4	57.8	55.9	54.0	53.8
	08:15	55.6	80.4	63.7	51.4	58.3	57.7	55.0	53.5	53.2
	08:20	55.4	80.2	64.3	51.0	58.0	57.1	55.1	53.4	52.9
	08:25	55.7	80.5	64.8	50.8	58.6	57.7	55.0	53.3	53.0
	08:30	56.3	81.1	66.2	50.8	60.4	58.8	55.2	53.8	53.5
	08:35	54.8	79.6	63.9	51.5	56.5	56.2	54.8	53.1	52.6
	08:40	55.1	79.9	67.8	51.2	57.8	56.9	54.4	53.2	52.9
	08:45	54.6	79.4	64.0	51.1	56.8	56.1	54.3	52.9	52.5
	08:50	55.0	79.8	64.0	51.1	56.8	56.3	54.8	53.2	52.6
	08:55	55.8	80.6	68.8	49.4	59.5	58.3	54.7	52.6	52.0
	09:00	57.0	81.8	67.6	51.9	60.9	60.2	55.7	53.9	53.4
	09:05	56.8	81.6	67.1	50.7	60.5	59.8	55.4	52.4	52.1
	09:10	56.0	80.8	66.2	50.9	59.5	58.0	55.3	54.0	53.0
	09:15	54.6	79.4	64.3	51.9	56.1	55.5	54.4	53.5	53.3
	09:20	54.6	79.4	65.0	50.8	57.1	56.3	54.1	52.7	52.3
	09:25	56.4	81.2	69.8	51.5	59.6	57.8	55.4	53.9	53.4
	09:30	55.6	80.4	67.7	50.8	57.9	57.3	55.5	53.7	53.3
	09:35	54.8	79.6	62.2	51.4	57.4	56.3	54.4	52.9	52.7
	09:40	54.6	79.4	64.6	50.1	56.7	55.9	54.3	52.6	52.0
	09:45	54.9	79.7	61.1	49.9	56.9	56.3	54.7	52.5	52.1
	09:50	54.3	79.1	61.7	51.3	56.1	55.6	54.1	52.9	52.7
	09:55	54.6	79.4	61.2	51.0	56.2	55.8	54.5	53.0	52.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	10:00	54.7	79.5	64.3	51.2	56.7	56.4	54.5	53.0	52.8
	10:05	54.9	79.7	61.2	51.3	57.1	56.5	54.7	53.3	52.9
	10:10	54.6	79.4	60.2	50.7	56.4	55.8	54.5	53.0	52.5
	10:15	55.1	79.9	60.8	52.1	57.3	56.5	54.8	53.6	53.4
	10:20	55.4	80.2	61.9	50.4	57.3	56.7	55.5	53.2	52.4
	10:25	55.8	80.6	62.7	52.2	58.0	57.3	55.5	54.2	54.0
	10:30	55.5	80.3	60.9	51.9	57.6	56.9	55.3	53.8	53.2
	10:35	55.2	80.0	67.9	50.7	57.4	56.6	55.0	52.5	52.1
	10:40	54.5	79.3	62.6	50.6	56.7	55.9	54.0	52.8	52.5
	10:45	55.1	79.9	61.9	51.4	58.0	56.6	54.7	53.2	52.7
	10:50	55.6	80.4	68.7	50.8	58.6	57.3	55.0	53.7	53.3
	10:55	53.9	78.7	62.0	49.9	55.5	55.1	53.8	52.5	52.0
	11:00	55.8	80.6	64.2	50.8	59.8	58.5	54.8	53.1	52.7
	11:05	54.7	79.5	61.3	49.9	57.6	56.7	54.3	52.5	52.2
	11:10	54.8	79.6	66.2	50.6	58.4	56.7	54.0	52.6	52.2
	11:15	54.8	79.6	60.2	49.6	56.3	56.0	54.7	53.3	52.2
	11:20	53.9	78.7	61.2	49.3	56.0	55.5	53.7	51.7	51.0
	11:25	53.8	78.6	68.3	50.4	55.6	55.1	53.6	52.1	51.5
	11:30	54.5	79.3	64.2	50.3	57.7	56.5	54.0	52.4	52.1
	11:35	54.6	79.4	64.3	49.9	57.4	56.2	54.2	52.5	51.9
	11:40	54.4	79.2	61.4	50.8	56.7	56.1	54.0	52.7	52.4
	11:45	54.2	79.0	70.7	49.7	56.6	55.5	53.2	51.7	51.5
	11:50	53.7	78.5	61.5	50.2	55.7	55.1	53.4	52.1	51.6
	11:55	53.6	78.4	59.0	48.7	55.5	55.0	53.5	51.6	51.0
	12:00	53.5	78.3	66.9	48.8	56.0	54.5	52.8	51.3	51.0
	12:05	53.5	78.3	60.4	50.8	55.4	55.1	53.3	52.2	52.0
	12:10	53.2	78.0	59.4	48.8	56.5	55.4	52.6	50.5	50.0
	12:15	52.8	77.6	57.5	48.5	54.9	54.4	52.7	50.8	50.2
	12:20	53.7	78.5	67.3	49.0	56.0	55.4	52.9	50.6	50.4
	12:25	52.7	77.5	62.1	48.7	55.1	54.5	52.3	50.8	50.4
	12:30	53.6	78.4	68.6	48.6	57.2	55.8	52.6	51.0	50.6
	12:35	53.6	78.4	70.2	48.3	55.9	54.9	52.9	51.3	50.8
	12:40	53.1	77.9	70.0	49.2	55.7	54.3	52.5	50.7	50.5
	12:45	52.5	77.3	61.6	48.4	55.4	54.2	52.1	50.7	50.1
	12:50	52.7	77.5	61.9	48.6	54.8	54.0	52.4	51.4	50.9
	12:55	52.5	77.3	60.5	48.3	54.3	53.8	52.2	50.6	50.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	13:00	53.0	77.8	57.7	49.2	55.0	54.5	52.8	51.4	50.9
	13:05	54.5	79.3	72.2	49.9	57.8	55.3	53.5	51.6	51.3
	13:10	52.9	77.7	58.5	49.2	54.5	54.1	52.8	51.4	51.1
	13:15	54.3	79.1	65.8	49.8	58.0	56.5	53.4	51.6	51.4
	13:20	53.5	78.3	61.4	48.7	56.4	55.3	52.9	51.5	50.8
	13:25	52.2	77.0	62.9	47.6	54.3	53.5	52.0	50.7	50.1
	13:30	52.6	77.4	64.9	49.0	54.1	53.6	52.4	51.1	50.5
	13:35	53.5	78.3	72.3	49.4	55.1	54.6	53.1	51.7	50.9
	13:40	53.4	78.2	61.0	49.1	55.3	54.9	53.1	51.8	51.0
	13:45	59.1	83.9	75.3	49.9	66.4	57.4	52.9	51.5	51.3
	13:50	53.4	78.2	61.4	50.1	55.6	55.1	53.0	51.6	51.4
	13:55	53.7	78.5	60.9	49.5	56.2	55.4	53.4	51.6	51.2
	14:00	54.4	79.2	70.2	50.0	57.4	56.1	53.9	52.3	51.4
	14:05	54.4	79.2	76.1	48.9	55.0	54.2	52.6	51.0	50.5
	14:10	53.5	78.3	61.9	49.0	55.5	55.2	53.4	51.1	50.8
	14:15	53.3	78.1	71.5	49.2	54.8	54.3	52.3	51.3	51.0
	14:20	52.9	77.7	60.5	48.7	54.8	54.5	52.6	51.0	50.5
	14:25	53.2	78.0	58.9	49.5	55.1	54.9	53.1	51.6	51.3
	14:30	54.0	78.8	62.2	50.0	58.5	55.6	53.1	51.4	51.2
	14:35	55.9	80.7	72.4	49.0	61.5	56.8	53.4	51.4	51.2
	14:40	54.1	78.9	64.8	50.7	55.8	55.6	53.9	52.6	52.0
	14:45	54.3	79.1	71.8	51.1	56.0	55.4	54.0	52.9	52.6
	14:50	54.0	78.8	66.2	51.6	55.6	55.2	53.8	52.9	52.7
	14:55	55.0	79.8	65.3	51.5	58.5	57.0	54.3	53.1	52.8
	15:00	53.7	78.5	59.1	51.1	55.0	54.6	53.6	52.5	52.3
	15:05	53.9	78.7	62.7	50.8	55.9	55.2	53.6	52.4	52.2
	15:10	53.6	78.4	62.5	50.5	55.8	54.9	53.3	52.1	51.8
	15:15	55.1	79.9	68.1	52.0	57.4	56.7	54.7	53.7	53.5
	15:20	54.8	79.6	67.5	51.4	56.8	56.0	54.1	53.1	52.8
	15:25	54.7	79.5	70.1	51.9	56.9	56.2	54.2	53.3	53.0
	15:30	54.9	79.7	65.9	51.2	57.2	56.6	54.6	53.3	53.0
	15:35	54.7	79.5	64.8	50.6	57.2	56.5	54.3	53.0	52.6
	15:40	54.4	79.2	67.4	50.4	56.4	55.8	54.1	52.6	52.2
	15:45	54.6	79.4	66.3	50.9	56.6	55.9	54.4	53.1	52.6
	15:50	55.2	80.0	65.1	51.3	58.7	57.0	54.3	53.1	52.7
	15:55	55.3	80.1	66.5	50.7	58.7	57.3	54.6	52.8	52.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ตั้งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	16:00	55.6	80.4	71.7	50.7	56.7	55.9	54.5	52.8	52.5
	16:05	55.3	80.1	62.9	51.1	58.4	57.1	54.9	53.4	52.9
	16:10	54.4	79.2	60.0	50.8	56.4	56.0	54.2	52.7	52.4
	16:15	55.4	80.2	67.1	50.7	57.6	56.8	54.9	53.1	52.7
	16:20	54.9	79.7	66.5	50.5	56.5	56.2	54.8	53.4	52.6
	16:25	55.9	80.7	68.8	52.4	58.1	57.4	55.5	54.1	53.8
	16:30	54.4	79.2	65.7	50.9	56.0	55.6	54.1	52.8	52.7
	16:35	56.2	81.0	65.7	51.1	60.5	58.5	54.9	53.4	53.1
	16:40	54.6	79.4	59.7	50.2	56.6	56.1	54.5	52.6	52.3
	16:45	55.5	80.3	68.8	51.5	57.1	56.5	55.0	53.9	53.5
	16:50	55.8	80.6	70.3	51.9	58.3	56.9	55.4	54.0	53.6
	16:55	58.2	83.0	75.2	51.2	64.0	60.5	55.6	53.8	53.6
	17:00	56.4	81.2	73.1	52.8	58.3	57.6	55.6	54.3	54.1
	17:05	55.6	80.4	60.1	50.8	58.3	57.7	55.1	53.7	52.9
	17:10	55.1	79.9	60.7	52.2	57.0	56.4	54.8	53.6	53.3
	17:15	55.0	79.8	63.3	52.0	56.9	56.3	54.8	53.3	53.0
	17:20	55.2	80.0	66.9	51.3	58.1	57.0	54.5	53.3	52.7
	17:25	55.9	80.7	65.8	51.0	60.0	58.8	54.7	53.2	52.8
	17:30	55.5	80.3	62.7	51.6	58.6	57.2	55.1	53.4	53.0
	17:35	54.6	79.4	65.2	51.3	56.8	56.5	54.2	52.8	52.4
	17:40	55.0	79.8	64.2	51.8	56.8	56.4	54.9	53.5	53.2
	17:45	54.6	79.4	63.2	50.8	56.9	56.1	54.3	52.8	52.3
	17:50	56.2	81.0	68.6	51.2	60.4	59.4	54.5	53.1	52.8
	17:55	54.4	79.2	64.5	50.6	56.1	55.4	54.1	53.1	52.9
	18:00	54.7	79.5	61.2	50.4	57.7	56.9	53.9	52.5	52.1
	18:05	54.6	79.4	62.5	51.5	56.5	56.0	54.3	53.3	53.1
	18:10	54.4	79.2	63.6	51.6	56.6	56.0	53.9	53.1	52.8
	18:15	55.8	80.6	72.4	49.9	57.5	55.7	53.6	52.3	51.9
	18:20	54.0	78.8	62.3	50.8	55.9	55.3	53.7	52.6	52.2
	18:25	54.6	79.4	65.3	50.9	57.5	56.3	53.9	52.8	52.5
	18:30	54.0	78.8	65.2	50.1	56.3	55.7	53.7	51.9	51.5
	18:35	53.7	78.5	61.5	50.2	55.8	55.0	53.5	52.0	51.7
	18:40	53.8	78.6	65.1	50.1	56.0	55.1	53.5	52.0	51.5
	18:45	53.4	78.2	58.0	49.1	55.4	54.7	53.3	51.5	51.0
	18:50	53.4	78.2	62.9	47.9	55.8	55.1	52.8	51.2	50.4
	18:55	54.1	78.9	65.7	50.1	56.9	55.3	52.9	51.5	51.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	19:00	53.4	78.2	58.6	49.8	55.6	55.0	53.1	51.4	51.2
	19:05	52.9	77.7	57.9	46.9	55.2	54.8	52.7	50.8	49.6
	19:10	53.9	78.7	61.5	50.4	56.5	55.2	53.6	52.1	51.9
	19:15	52.9	77.7	56.8	50.3	54.7	54.2	52.7	51.5	51.3
	19:20	53.9	78.7	62.8	49.6	56.0	55.6	53.6	51.8	51.2
	19:25	53.1	77.9	67.0	49.2	55.2	54.7	52.9	50.8	50.4
	19:30	55.9	80.7	67.3	51.1	57.8	57.4	55.3	53.4	53.1
	19:35	54.1	78.9	57.9	51.4	55.5	55.3	54.0	52.8	52.5
	19:40	54.5	79.3	63.3	51.2	56.6	56.1	54.1	53.0	52.7
	19:45	54.6	79.4	60.2	50.9	57.2	56.4	54.2	52.4	52.0
	19:50	54.1	78.9	59.2	50.0	56.0	55.5	54.0	52.0	51.9
	19:55	54.4	79.2	59.9	50.5	56.7	56.1	54.0	52.7	52.2
	20:00	54.3	79.1	61.4	50.9	56.5	55.5	53.9	52.7	52.4
	20:05	55.5	80.3	66.1	51.4	58.7	57.3	54.6	52.9	52.6
	20:10	55.0	79.8	62.7	51.8	56.8	56.0	54.7	53.6	53.4
	20:15	54.6	79.4	62.7	50.5	56.8	56.1	54.4	52.9	52.5
	20:20	54.9	79.7	62.5	51.4	57.1	56.6	54.6	52.9	52.5
	20:25	54.5	79.3	58.8	50.6	56.8	56.2	54.2	52.6	52.3
	20:30	54.4	79.2	59.9	50.3	57.0	56.5	53.9	52.3	52.0
	20:35	54.1	78.9	59.9	50.0	56.7	56.1	53.5	52.2	51.7
	20:40	53.7	78.5	57.8	50.3	55.5	55.1	53.5	52.2	51.9
	20:45	53.3	78.1	58.1	48.0	55.2	54.8	53.3	51.0	50.2
	20:50	53.7	78.5	60.1	49.4	56.8	55.9	53.1	51.1	50.8
	20:55	53.5	78.3	58.6	49.8	55.3	54.6	53.3	52.1	51.6
	21:00	53.8	78.6	59.9	49.9	56.1	55.5	53.3	51.9	51.5
	21:05	54.0	78.8	59.9	49.5	57.3	56.7	53.1	51.3	51.1
	21:10	53.2	78.0	67.2	48.1	55.0	54.2	52.7	51.1	50.6
	21:15	53.9	78.7	59.2	49.1	55.9	55.1	53.8	52.2	51.8
	21:20	53.5	78.3	66.7	45.4	57.5	55.9	52.4	49.3	48.6
	21:25	53.7	78.5	61.1	48.2	56.2	55.3	53.4	51.3	50.6
	21:30	53.2	78.0	63.7	46.3	55.5	54.8	52.4	49.4	49.0
	21:35	53.3	78.1	59.7	48.1	55.6	55.1	53.2	50.8	50.2
	21:40	54.4	79.2	64.6	49.9	58.1	55.8	53.4	52.1	51.8
	21:45	53.2	78.0	59.1	49.0	55.2	54.5	53.0	51.2	50.7
	21:50	52.9	77.7	61.5	48.2	55.2	54.7	52.7	51.1	50.6
	21:55	52.5	77.3	64.5	48.6	54.6	53.9	52.3	51.0	50.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ตั้งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	22:00	53.8	78.6	62.6	48.4	57.0	56.2	52.9	51.1	50.6
	22:05	54.2	79.0	62.8	48.0	58.1	57.2	53.0	50.8	50.2
	22:10	53.6	78.4	64.8	48.4	55.6	55.0	52.8	50.9	50.5
	22:15	51.9	76.7	57.7	47.4	55.3	54.3	51.2	49.6	49.1
	22:20	52.7	77.5	58.5	48.2	55.0	54.4	52.4	50.3	49.8
	22:25	53.0	77.8	61.2	45.2	56.7	55.2	52.4	49.9	48.7
	22:30	53.1	77.9	61.9	46.7	56.9	55.4	52.4	49.8	49.4
	22:35	51.9	76.7	63.8	45.9	54.6	54.0	51.5	48.7	47.8
	22:40	51.8	76.6	58.2	46.0	54.3	53.7	51.4	49.5	48.8
	22:45	51.8	76.6	57.9	46.5	54.2	53.8	51.3	49.7	49.4
	22:50	52.5	77.3	65.5	44.2	55.8	54.2	50.5	48.4	48.0
	22:55	51.9	76.7	59.6	47.4	54.0	53.5	51.7	49.5	49.2
	23:00	51.6	76.4	56.4	46.7	54.5	53.7	51.3	49.3	49.0
	23:05	51.8	76.6	59.3	47.4	54.3	53.7	51.4	49.7	49.3
	23:10	50.4	75.2	58.2	44.0	53.2	52.7	49.9	47.3	46.6
	23:15	50.3	75.1	55.9	45.3	53.3	52.6	49.6	47.1	46.6
	23:20	50.2	75.0	56.0	43.6	53.1	52.4	50.0	47.3	46.0
	23:25	49.3	74.1	55.2	44.7	51.7	51.3	49.0	47.0	46.6
	23:30	50.4	75.2	56.7	43.7	53.2	52.6	50.1	47.3	46.6
	23:35	50.7	75.5	65.7	43.1	53.9	52.7	49.6	47.3	46.6
	23:40	50.3	75.1	58.1	44.1	53.1	52.5	49.8	47.5	46.6
	23:45	51.0	75.8	56.0	47.1	53.0	52.7	50.8	49.0	48.7
	23:50	55.6	80.4	60.3	48.3	57.7	57.6	56.0	51.3	50.7
	23:55	57.6	82.4	63.5	56.4	58.3	58.2	57.6	57.2	57.1
03/07/2025	00:00	57.9	82.7	60.3	56.6	58.5	58.4	57.9	57.4	57.3
	00:05	59.2	84.0	62.2	57.5	59.9	59.7	59.2	58.7	58.4
	00:10	59.1	83.9	61.9	57.9	59.7	59.6	59.1	58.7	58.6
	00:15	59.4	84.2	63.6	58.1	60.1	59.9	59.4	59.0	58.9
	00:20	59.4	84.2	62.7	57.4	60.1	59.9	59.4	58.9	58.6
	00:25	57.2	82.0	60.3	55.7	58.5	57.9	57.0	56.5	56.4
	00:30	57.2	82.0	59.2	55.4	57.9	57.8	57.2	56.5	56.4
	00:35	56.4	81.2	61.1	53.8	57.6	57.5	56.2	55.2	55.0
	00:40	54.5	79.3	56.5	52.4	55.6	55.3	54.4	53.5	53.3
	00:45	53.0	77.8	56.2	50.3	54.3	54.0	53.0	51.6	51.3
	00:50	51.6	76.4	57.2	48.6	54.3	53.5	51.4	49.7	49.4
	00:55	52.5	77.3	56.2	49.9	54.2	53.6	52.2	51.3	51.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com จี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองไหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	01:00	54.7	79.5	58.8	52.4	56.7	55.9	54.4	53.4	53.2
	01:05	53.3	78.1	56.9	50.8	54.8	54.3	53.2	51.8	51.7
	01:10	52.4	77.2	59.0	49.1	55.1	54.5	51.6	50.0	49.9
	01:15	51.7	76.5	57.3	48.5	54.7	53.5	51.2	49.7	49.5
	01:20	53.6	78.4	57.4	50.8	55.2	54.9	53.5	52.0	51.7
	01:25	55.0	79.8	59.8	53.0	56.1	55.8	55.0	54.3	54.1
	01:30	56.4	81.2	58.8	54.8	57.2	57.0	56.4	55.9	55.8
	01:35	56.7	81.5	62.9	55.1	57.8	57.6	56.7	55.9	55.7
	01:40	55.3	80.1	60.8	52.9	56.8	56.6	55.4	53.9	53.8
	01:45	54.2	79.0	59.0	51.6	55.7	55.3	54.2	52.9	52.7
	01:50	53.7	78.5	56.5	51.4	54.9	54.7	53.6	52.6	52.4
	01:55	55.2	80.0	61.3	52.8	56.6	56.2	55.0	54.2	54.0
	02:00	55.6	80.4	64.9	53.4	57.1	56.5	55.2	54.4	54.2
	02:05	54.3	79.1	58.1	52.3	55.4	55.2	54.1	53.4	53.3
	02:10	53.2	78.0	56.0	50.8	54.5	54.2	53.2	52.2	51.9
	02:15	52.4	77.2	58.1	50.5	53.5	53.3	52.3	51.5	51.4
	02:20	52.2	77.0	57.1	49.3	55.0	54.4	51.6	50.5	50.3
	02:25	52.0	76.8	56.4	49.5	54.4	53.6	51.6	50.6	50.4
	02:30	52.3	77.1	56.7	49.5	54.6	53.9	52.2	50.5	50.3
	02:35	51.9	76.7	55.7	49.2	53.7	53.1	51.8	50.4	50.1
	02:40	52.6	77.4	59.1	49.1	54.5	54.1	52.5	50.2	50.0
	02:45	52.2	77.0	57.5	49.7	55.0	53.8	51.8	50.7	50.6
	02:50	51.5	76.3	62.0	47.6	54.3	53.2	51.0	49.3	48.9
	02:55	50.4	75.2	55.3	46.2	53.2	52.6	50.1	47.6	47.2
	03:00	51.2	76.0	59.4	45.3	54.8	54.2	50.0	47.7	47.2
	03:05	50.1	74.9	61.9	43.1	54.2	53.1	48.1	45.5	44.9
	03:10	49.1	73.9	56.0	44.0	52.9	51.7	48.4	45.8	45.2
	03:15	49.9	74.7	54.6	44.2	52.9	52.4	49.4	46.8	46.5
	03:20	50.2	75.0	56.0	43.2	53.1	52.4	49.8	46.9	46.1
	03:25	50.0	74.8	56.4	42.6	54.4	52.9	49.0	45.2	43.9
	03:30	49.2	74.0	57.0	41.7	53.3	52.4	47.8	44.5	44.1
	03:35	49.1	73.9	56.3	42.6	53.7	52.4	47.7	44.5	43.9
	03:40	52.2	77.0	60.1	43.1	58.1	56.3	50.0	46.3	44.8
	03:45	49.1	73.9	58.2	43.3	52.3	51.4	48.6	45.1	44.7
	03:50	49.7	74.5	57.4	40.8	54.5	53.6	48.3	43.0	42.3
	03:55	49.1	73.9	55.6	39.5	53.1	52.3	48.3	42.6	41.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	04:00	49.5	74.3	56.5	41.7	52.6	51.6	49.2	46.3	45.8
	04:05	50.0	74.8	55.9	43.8	53.9	52.8	49.4	46.1	45.3
	04:10	48.3	73.1	54.9	43.1	51.2	50.4	47.7	45.4	45.0
	04:15	49.0	73.8	56.7	42.6	52.4	51.6	48.2	44.7	44.5
	04:20	50.3	75.1	60.2	45.5	53.3	52.6	49.6	47.7	47.3
	04:25	51.0	75.8	57.3	45.3	53.5	52.9	50.6	48.0	47.3
	04:30	49.7	74.5	55.7	43.2	53.5	52.6	49.0	45.5	45.2
	04:35	50.4	75.2	61.8	44.1	53.3	52.4	49.9	47.8	47.1
	04:40	52.6	77.4	61.0	44.6	58.0	55.8	51.0	47.4	46.8
	04:45	51.6	76.4	58.7	45.2	54.6	54.0	51.2	48.2	47.5
	04:50	51.6	76.4	58.3	45.5	54.6	53.7	51.2	48.8	48.4
	04:55	51.3	76.1	60.9	45.0	54.1	53.2	50.8	48.0	47.6
	05:00	52.1	76.9	59.4	45.8	55.0	54.4	51.7	48.5	47.6
	05:05	50.5	75.3	57.4	45.0	53.6	52.9	49.7	47.6	47.1
	05:10	52.6	77.4	59.7	45.2	55.8	54.8	52.4	48.5	47.6
	05:15	52.3	77.1	59.9	46.5	55.1	54.1	51.8	48.9	48.4
	05:20	52.8	77.6	59.4	47.2	55.5	54.9	52.6	50.1	49.1
	05:25	52.6	77.4	59.2	46.2	55.4	54.6	52.5	49.4	48.5
	05:30	53.7	78.5	64.6	48.4	56.9	56.1	52.4	50.4	50.2
	05:35	53.4	78.2	63.3	47.6	57.7	56.4	52.5	50.1	49.6
	05:40	55.0	79.8	60.6	49.1	57.6	57.0	54.6	52.7	51.4
	05:45	55.6	80.4	63.6	49.4	58.6	57.3	55.1	52.7	51.7
	05:50	54.9	79.7	64.0	48.8	57.6	57.1	54.3	52.0	50.9
	05:55	55.5	80.3	61.1	50.8	57.6	57.2	55.3	52.9	52.3
	06:00	55.5	80.3	65.3	50.8	58.7	57.4	54.8	53.2	52.6
	06:05	55.2	80.0	62.2	50.1	57.9	57.2	54.7	52.8	52.4
	06:10	55.2	80.0	61.1	49.1	57.9	56.9	54.9	52.7	51.3
	06:15	55.0	79.8	60.6	50.7	57.0	56.4	54.7	53.0	52.3
	06:20	55.0	79.8	73.0	49.8	57.2	56.4	54.6	52.3	51.5
	06:25	55.4	80.2	62.6	50.5	57.5	57.2	55.0	53.5	53.2
	06:30	55.7	80.5	71.6	51.0	58.7	56.8	55.0	53.2	52.8
	06:35	56.0	80.8	64.8	49.9	59.1	58.3	55.5	52.8	51.9
	06:40	55.4	80.2	61.7	50.3	57.5	56.6	55.3	53.7	53.3
	06:45	55.6	80.4	62.7	51.8	58.3	57.5	55.1	53.4	53.1
	06:50	55.2	80.0	64.5	50.9	58.5	57.0	54.6	52.6	52.2
	06:55	55.4	80.2	62.2	51.8	57.4	56.8	55.1	53.6	53.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองไหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	07:00	55.7	80.5	65.9	51.6	58.9	57.7	54.9	53.3	52.9
	07:05	55.3	80.1	64.5	51.8	58.1	56.6	55.0	53.6	53.2
	07:10	56.2	81.0	64.2	52.1	59.4	58.3	55.4	54.0	53.6
	07:15	55.9	80.7	72.5	50.5	59.7	58.7	55.0	52.9	52.5
	07:20	54.6	79.4	69.2	49.4	56.5	56.0	54.4	52.5	51.7
	07:25	55.0	79.8	62.6	50.2	57.7	56.8	54.6	52.9	52.0
	07:30	53.2	78.0	70.1	48.9	56.4	54.4	52.3	50.9	50.5
	07:35	55.9	80.7	65.9	50.2	59.7	58.0	54.5	52.1	51.6
	07:40	55.0	79.8	64.6	50.1	57.7	56.5	54.6	52.8	52.2
	07:45	55.9	80.7	68.9	51.9	57.3	56.7	55.1	53.9	53.6
	07:50	55.8	80.6	63.5	52.5	57.7	57.1	55.5	54.2	53.8
	07:55	56.5	81.3	64.6	49.7	62.1	59.6	54.8	53.4	52.9
	08:00	54.9	79.7	62.6	50.5	57.5	56.6	54.5	52.7	52.1
	08:05	54.9	79.7	65.0	50.5	57.8	56.2	54.3	53.2	52.4
	08:10	55.0	79.8	66.4	50.5	57.6	56.4	54.5	53.1	52.7
	08:15	55.9	80.7	66.4	51.4	59.8	58.0	55.0	53.1	52.6
	08:20	54.6	79.4	64.0	51.9	56.5	55.9	54.1	53.2	53.0
	08:25	54.7	79.5	62.7	51.0	56.7	56.1	54.2	53.1	52.8
	08:30	54.1	78.9	59.9	50.0	56.0	55.7	53.8	52.5	52.1
	08:35	55.4	80.2	64.8	51.6	58.8	57.3	54.7	53.4	53.1
	08:40	55.5	80.3	63.0	50.2	58.8	58.2	54.7	52.8	52.3
	08:45	54.3	79.1	67.5	50.1	56.4	55.2	53.8	52.6	51.9
	08:50	55.2	80.0	66.3	51.2	58.1	57.2	54.8	53.2	52.5
	08:55	55.3	80.1	63.3	51.4	57.6	56.9	54.9	53.3	52.8
	09:00	54.6	79.4	62.2	49.2	57.4	56.9	54.2	51.7	50.8
	09:05	54.7	79.5	64.1	50.3	57.7	56.5	54.1	52.9	52.5
	09:10	55.3	80.1	63.9	51.6	59.7	58.0	54.1	53.2	52.9
	09:15	55.0	79.8	64.8	51.1	58.2	57.2	54.5	52.9	52.7
	09:20	57.3	82.1	69.3	49.7	59.7	58.9	57.0	54.8	54.3
	09:25	54.5	79.3	70.0	50.3	57.1	55.9	54.1	52.5	52.3
	09:30	54.2	79.0	64.8	50.3	57.1	55.4	53.7	52.0	51.7
	09:35	55.4	80.2	66.9	49.9	59.1	57.0	54.4	52.6	51.9
	09:40	54.7	79.5	68.7	49.8	57.6	56.6	54.1	52.4	52.0
	09:45	54.3	79.1	69.0	50.2	56.6	55.7	53.9	52.2	51.9
	09:50	53.5	78.3	69.2	49.8	55.3	54.9	53.1	51.7	51.2
	09:55	54.0	78.8	67.6	49.2	57.3	55.2	53.2	51.6	51.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ตั้งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	10:00	54.2	79.0	59.3	49.7	56.4	55.7	53.9	52.5	52.1
	10:05	54.3	79.1	65.8	49.0	57.7	56.0	53.6	51.2	50.7
	10:10	54.5	79.3	65.5	50.3	58.7	56.5	53.5	52.3	51.8
	10:15	54.0	78.8	64.4	48.9	56.2	55.5	53.8	51.6	51.0
	10:20	54.4	79.2	63.4	50.7	56.7	56.0	54.0	52.8	52.5
	10:25	54.0	78.8	67.7	49.1	55.9	55.5	53.7	52.2	51.8
	10:30	53.6	78.4	65.1	49.9	55.2	54.6	53.4	51.8	51.5
	10:35	54.6	79.4	61.4	50.1	57.4	56.6	54.2	52.5	52.2
	10:40	54.9	79.7	61.3	48.0	57.6	56.9	54.5	52.4	52.0
	10:45	53.8	78.6	59.5	50.1	55.8	55.2	53.6	52.1	51.7
	10:50	53.9	78.7	74.6	50.2	55.2	55.0	53.6	52.4	52.0
	10:55	60.6	84.1	87.6	49.6	60.1	58.5	53.6	51.2	50.8
	11:00	54.2	79.0	70.7	49.6	58.5	57.1	52.9	51.5	51.2
	11:05	53.8	78.6	61.5	49.8	56.3	55.5	53.6	51.7	51.4
	11:10	54.4	79.2	63.1	51.4	56.2	55.6	54.2	53.0	52.6
	11:15	54.0	78.8	66.3	49.4	56.6	55.5	53.3	51.7	51.2
	11:20	53.3	78.1	65.3	49.1	55.3	54.8	53.2	51.3	50.9
	11:25	54.6	79.4	69.1	50.2	56.0	55.6	54.1	52.7	52.3
	11:30	53.9	78.7	67.3	50.4	55.4	55.1	53.7	52.5	52.2
	11:35	53.4	78.2	60.8	49.1	55.6	54.8	53.1	51.6	51.0
	11:40	53.4	78.2	58.8	49.4	55.8	55.4	53.0	51.4	51.2
	11:45	53.2	78.0	60.8	49.4	55.5	54.9	52.7	51.4	51.1
	11:50	53.4	78.2	61.7	49.3	55.4	54.8	53.2	51.8	51.4
	11:55	52.6	77.4	57.6	48.7	54.5	54.2	52.2	50.9	50.3
	12:00	52.8	77.6	65.2	49.1	54.8	54.1	52.4	50.9	50.6
	12:05	53.3	78.1	62.8	48.3	55.7	54.8	52.7	51.3	50.8
	12:10	52.2	77.0	64.7	48.5	54.8	53.7	51.7	50.2	49.9
	12:15	52.5	77.3	64.1	49.1	54.4	53.8	52.3	50.8	50.6
	12:20	54.2	79.0	62.1	50.3	57.1	56.4	53.5	51.9	51.6
	12:25	53.5	78.3	66.0	49.6	55.6	54.7	53.3	51.4	51.0
	12:30	53.8	78.6	63.1	50.8	56.0	55.4	53.4	52.3	52.0
	12:35	53.6	78.4	62.4	50.3	55.6	54.8	53.1	52.0	51.7
	12:40	53.5	78.3	67.3	49.1	55.2	54.5	53.1	51.3	50.8
	12:45	53.7	78.5	60.9	49.9	55.6	55.0	53.4	51.8	51.4
	12:50	53.9	78.7	69.8	50.6	55.6	54.9	53.3	52.1	51.8
	12:55	54.4	79.2	62.1	50.9	56.7	56.1	53.9	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	13:00	53.2	78.0	60.8	50.3	54.8	54.4	53.1	52.0	51.8
	13:05	55.0	79.8	62.5	51.6	58.1	57.5	54.0	53.0	52.7
	13:10	53.7	78.5	64.9	50.0	55.7	55.2	53.3	52.0	51.6
	13:15	53.9	78.7	64.4	50.5	56.9	55.7	53.3	51.8	51.6
	13:20	53.9	78.7	65.4	50.3	56.8	55.7	52.9	51.9	51.5
	13:25	54.5	79.3	66.2	50.1	57.1	56.2	54.0	52.6	52.1
	13:30	54.1	78.9	63.6	50.2	57.4	55.6	53.3	52.0	51.8
	13:35	53.8	78.6	70.5	50.3	56.6	55.2	53.2	51.9	51.6
	13:40	54.6	79.4	62.9	50.5	57.0	55.9	54.2	52.5	52.3
	13:45	54.2	79.0	64.5	50.3	56.3	55.7	53.9	52.3	51.9
	13:50	53.9	78.7	66.3	50.5	55.9	55.5	53.6	52.1	51.9
	13:55	53.8	78.6	69.4	49.6	56.0	55.2	53.4	52.1	51.7
	14:00	54.3	79.1	70.3	49.3	59.2	56.0	52.9	51.5	51.1
	14:05	54.2	79.0	71.3	48.9	57.2	55.3	53.2	51.9	51.6
	14:10	53.9	78.7	69.5	50.0	55.9	55.2	53.5	52.3	51.9
	14:15	53.8	78.6	65.8	50.6	55.1	54.9	53.6	52.5	52.1
	14:20	54.0	78.8	61.0	50.6	56.8	55.9	53.7	52.1	51.9
	14:25	54.0	78.8	67.3	51.2	56.1	55.4	53.6	52.5	52.2
	14:30	53.7	78.5	60.3	50.6	55.5	55.0	53.6	52.2	51.9
	14:35	53.4	78.2	62.5	49.5	55.1	54.6	53.3	51.6	51.4
	14:40	53.9	78.7	65.5	49.1	56.4	55.3	53.5	52.3	51.6
	14:45	53.0	77.8	63.7	49.0	55.2	54.5	52.7	51.1	50.7
	14:50	54.0	78.8	71.6	50.6	56.6	55.3	53.1	52.2	52.0
	14:55	54.0	78.8	64.0	48.3	56.5	55.9	53.6	52.0	51.5
	15:00	53.2	78.0	65.6	49.4	55.8	55.0	52.7	51.3	51.0
	15:05	54.1	78.9	66.8	49.8	56.5	55.9	53.7	51.8	51.4
	15:10	54.4	79.2	64.5	49.1	57.5	56.3	53.4	51.5	51.1
	15:15	56.3	81.1	72.6	52.3	57.9	57.3	56.2	54.6	54.3
	15:20	56.1	80.9	58.6	54.2	57.0	56.8	56.0	55.5	55.4
	15:25	56.1	80.9	67.5	54.3	57.1	56.9	56.1	55.2	55.0
	15:30	55.3	80.1	67.7	51.8	57.7	56.9	55.0	53.1	52.9
	15:35	54.6	79.4	69.9	51.8	56.4	55.7	54.3	53.4	53.1
	15:40	53.8	78.6	59.5	50.8	55.8	55.3	53.7	52.4	52.1
	15:45	54.4	79.2	65.6	50.4	57.1	56.2	54.0	52.2	51.7
	15:50	53.8	78.6	59.4	49.8	55.8	55.2	53.6	51.9	51.5
	15:55	53.9	78.7	72.0	49.6	55.3	54.9	53.6	52.5	52.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ตั้งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	16:00	54.7	79.5	69.6	50.1	57.6	56.0	54.2	52.1	51.7
	16:05	54.9	79.7	65.1	51.7	57.7	56.7	54.3	53.0	52.6
	16:10	55.2	80.0	61.2	51.4	57.5	56.9	54.8	53.6	53.3
	16:15	54.4	79.2	62.6	49.3	56.8	56.3	54.1	52.5	51.7
	16:20	54.8	79.6	67.7	52.2	56.0	55.7	54.6	53.7	53.4
	16:25	56.0	80.8	66.0	51.6	59.1	58.3	55.4	53.5	53.2
	16:30	55.0	79.8	64.5	50.9	57.7	56.7	54.4	52.8	52.5
	16:35	53.7	78.5	63.8	50.5	55.6	55.2	53.4	52.1	51.8
	16:40	54.1	78.9	66.4	51.0	56.0	55.1	53.9	52.7	52.3
	16:45	53.9	78.7	63.1	50.8	56.1	55.2	53.6	52.3	52.0
	16:50	55.8	80.6	63.2	52.2	57.9	57.3	55.5	53.8	53.4
	16:55	55.6	80.4	69.0	52.5	57.6	56.9	55.1	54.0	53.7
	17:00	54.8	79.6	69.7	51.6	56.7	55.9	54.4	53.3	53.0
	17:05	54.8	79.6	62.8	51.3	56.8	55.9	54.5	52.9	52.7
	17:10	55.4	80.2	60.0	51.6	57.8	57.0	55.3	53.7	53.2
	17:15	55.1	79.9	62.4	52.0	57.0	56.5	54.9	53.7	53.4
	17:20	54.9	79.7	60.2	50.0	57.3	56.4	54.8	53.0	52.4
	17:25	55.6	80.4	65.0	52.4	57.5	56.6	55.0	53.8	53.5
	17:30	55.0	79.8	68.9	51.9	57.3	56.4	54.6	53.5	53.2
	17:35	54.7	79.5	60.3	51.8	56.6	56.0	54.4	53.3	53.1
	17:40	54.3	79.1	64.1	50.5	56.6	55.9	54.1	52.5	51.9
	17:45	54.5	79.3	62.6	51.6	56.6	56.0	54.2	52.8	52.6
	17:50	55.0	79.8	59.7	52.0	57.1	56.2	54.7	53.8	53.4
	17:55	55.6	80.4	68.0	52.0	58.0	56.9	54.9	53.7	53.4
	18:00	54.9	79.7	62.6	51.5	57.2	56.4	54.5	53.1	52.9
	18:05	54.9	79.7	63.7	51.0	57.4	56.5	54.6	52.9	52.6
	18:10	54.9	79.7	64.8	51.5	58.5	56.7	54.1	53.0	52.8
	18:15	55.4	80.2	63.0	51.3	57.7	56.9	55.2	53.6	53.2
	18:20	55.6	80.4	61.7	52.8	57.7	57.1	55.4	54.2	54.0
	18:25	54.9	79.7	61.9	51.5	57.3	56.5	54.4	53.3	53.0
	18:30	55.6	80.4	65.1	52.1	58.7	58.1	54.9	53.4	53.1
	18:35	54.3	79.1	60.1	50.6	56.4	55.6	54.1	52.6	52.1
	18:40	54.0	78.8	60.2	51.4	55.8	55.2	53.9	52.7	52.5
	18:45	53.9	78.7	67.0	50.7	55.5	55.0	53.7	52.5	52.3
	18:50	55.3	80.1	65.1	51.3	58.5	57.3	54.4	53.0	52.7
	18:55	56.2	81.0	68.6	49.2	62.3	60.1	53.6	51.9	51.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	19:00	54.3	79.1	62.7	49.7	57.1	56.3	53.7	52.0	51.6
	19:05	54.1	78.9	66.8	50.4	56.3	55.2	53.5	52.1	51.7
	19:10	53.5	78.3	59.6	50.3	55.5	55.0	53.1	51.9	51.6
	19:15	53.8	78.6	67.4	49.1	56.9	55.6	53.4	50.8	50.5
	19:20	53.9	78.7	65.2	49.0	57.1	55.9	53.4	51.5	51.0
	19:25	53.2	78.0	62.1	49.1	55.3	54.8	52.9	51.2	50.8
	19:30	53.5	78.3	62.1	49.9	55.3	54.5	53.2	51.8	51.4
	19:35	53.5	78.3	58.5	48.9	55.8	55.1	53.5	51.5	50.7
	19:40	53.5	78.3	63.5	49.4	55.6	54.8	53.2	51.9	51.4
	19:45	53.6	78.4	59.0	49.7	56.0	55.2	53.2	52.2	51.8
	19:50	53.7	78.5	60.0	49.9	56.2	55.4	53.4	51.5	51.1
	19:55	53.2	78.0	57.6	49.1	55.8	55.1	52.9	51.0	50.6
	20:00	53.3	78.1	57.7	48.8	55.0	54.7	53.2	51.5	50.5
	20:05	54.6	79.4	71.7	48.7	57.5	55.8	53.2	51.3	50.4
	20:10	54.1	78.9	58.1	50.9	55.7	55.4	53.9	52.7	52.5
	20:15	54.4	79.2	60.1	51.0	56.2	55.7	54.2	53.1	52.9
	20:20	55.2	80.0	64.1	50.5	59.1	56.9	54.3	52.8	52.5
	20:25	54.0	78.8	59.1	50.8	56.3	55.6	53.8	52.5	52.3
	20:30	53.3	78.1	59.5	49.8	55.1	54.6	53.2	51.4	51.1
	20:35	53.3	78.1	58.2	50.2	55.4	54.6	53.0	51.6	51.4
	20:40	53.8	78.6	60.1	49.6	56.1	55.4	53.5	51.9	51.3
	20:45	53.8	78.6	60.1	49.2	56.7	55.8	53.4	50.8	50.2
	20:50	53.1	77.9	59.1	49.6	55.0	54.1	53.0	51.5	51.1
	20:55	53.3	78.1	60.3	49.7	55.1	54.5	53.2	51.9	51.4
	21:00	52.5	77.3	57.5	48.5	54.4	53.7	52.2	51.1	50.8
	21:05	52.9	77.7	59.5	48.2	55.4	54.7	52.7	50.7	50.0
	21:10	52.5	77.3	56.6	48.0	54.6	54.1	52.3	50.7	50.2
	21:15	52.9	77.7	61.3	48.9	55.6	54.5	52.2	50.6	50.4
	21:20	53.1	77.9	60.6	48.7	55.4	54.5	52.8	51.1	50.5
	21:25	53.8	78.6	64.3	49.7	56.9	54.9	53.2	51.8	51.6
	21:30	52.9	77.7	58.6	48.0	55.1	54.4	52.6	51.2	50.9
	21:35	52.8	77.6	59.7	47.6	55.9	54.7	52.5	50.1	49.6
	21:40	52.8	77.6	58.1	46.7	55.0	54.5	52.6	50.5	50.1
	21:45	52.4	77.2	62.4	48.0	55.0	54.4	51.9	50.3	49.9
	21:50	52.5	77.3	57.2	47.7	54.9	54.3	52.5	50.1	49.6
	21:55	52.1	76.9	56.3	47.7	53.8	53.5	52.0	50.7	50.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	22:00	53.5	78.3	61.5	48.0	56.8	56.1	52.6	50.8	50.4
	22:05	53.3	78.1	58.5	47.4	56.1	55.3	53.0	50.4	49.8
	22:10	53.0	77.8	59.4	47.2	55.8	55.1	52.6	50.7	50.1
	22:15	53.7	78.5	63.1	47.8	56.9	55.4	53.0	50.8	50.4
	22:20	52.2	77.0	56.5	47.4	54.5	53.9	52.1	50.3	49.7
	22:25	53.8	78.6	65.6	47.4	58.7	54.9	52.5	49.9	49.5
	22:30	53.7	78.5	66.2	47.2	57.3	55.2	52.3	50.1	49.4
	22:35	51.8	76.6	60.2	45.4	54.6	53.8	51.3	48.7	48.0
	22:40	53.9	78.7	63.6	47.6	59.3	56.9	52.4	50.5	49.9
	22:45	51.3	76.1	58.5	46.0	54.1	53.5	50.8	48.6	48.0
	22:50	51.9	76.7	58.3	46.5	54.6	53.8	51.6	49.6	49.1
	22:55	50.7	75.5	57.9	46.0	52.8	52.3	50.3	48.7	48.1
	23:00	51.7	76.5	64.2	46.5	54.0	53.1	51.1	49.4	48.8
	23:05	51.2	76.0	55.7	45.6	53.5	53.0	51.2	48.4	47.6
	23:10	51.4	76.2	58.2	44.2	54.6	54.0	50.9	47.0	46.6
	23:15	50.7	75.5	56.4	44.1	54.0	53.1	50.4	47.5	47.0
	23:20	51.3	76.1	63.8	43.7	54.7	52.6	49.7	46.0	45.5
	23:25	51.4	76.2	59.0	45.4	55.2	53.5	50.6	48.3	47.6
	23:30	49.6	74.4	54.8	43.4	52.2	51.6	49.3	46.1	45.2
	23:35	50.5	75.3	55.3	45.2	52.7	52.3	50.3	48.3	47.8
	23:40	52.9	77.7	64.9	46.0	57.0	55.0	51.2	48.9	48.2
	23:45	50.2	75.0	56.8	44.7	52.9	51.7	49.8	47.9	47.4
	23:50	50.4	75.2	60.7	44.4	54.4	52.8	49.5	46.7	45.9
	23:55	50.5	75.3	57.9	44.2	54.0	53.1	49.7	46.9	46.4
04/07/2025	00:00	50.1	74.9	57.5	44.1	53.2	52.6	49.4	47.0	46.5
	00:05	50.7	75.5	58.5	44.9	54.2	53.1	50.1	47.6	47.0
	00:10	50.6	75.4	56.3	45.0	53.6	52.8	50.1	47.8	47.4
	00:15	49.2	74.0	57.6	43.6	52.0	51.4	48.8	46.4	45.8
	00:20	50.2	75.0	56.8	43.4	53.4	52.3	49.7	47.0	46.5
	00:25	49.8	74.6	55.2	42.6	52.5	52.0	49.4	46.8	46.3
	00:30	50.3	75.1	58.8	42.4	54.1	52.7	49.2	46.7	45.9
	00:35	50.5	75.3	58.1	45.5	52.9	52.4	50.3	48.1	47.5
	00:40	50.1	74.9	57.5	44.1	52.7	51.9	49.8	47.1	46.4
	00:45	49.4	74.2	55.7	43.3	52.3	51.5	49.1	46.4	45.8
	00:50	51.8	76.6	58.4	44.0	54.8	54.0	51.3	48.2	47.0
	00:55	49.8	74.6	58.1	45.5	52.4	51.6	49.4	47.6	47.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230992 : Class 1

SAMPLE NO. : 21458-21464

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	01:00	49.0	73.8	55.7	43.8	51.7	51.3	48.7	46.4	46.0
	01:05	48.9	73.7	56.1	42.3	52.9	51.8	48.0	45.0	44.3
	01:10	49.6	74.4	60.8	42.4	54.5	52.5	48.2	45.5	44.6
	01:15	52.9	77.7	67.9	43.4	57.5	56.1	49.6	46.9	46.0
	01:20	50.6	75.4	60.2	43.7	53.8	52.8	49.8	47.6	47.1
	01:25	49.6	74.4	58.0	42.1	53.3	51.9	48.9	45.9	45.4
	01:30	48.5	73.3	54.6	41.3	51.5	50.8	47.9	44.9	43.4
	01:35	48.5	73.3	57.0	41.8	52.5	51.5	47.2	44.7	44.1
	01:40	48.4	73.2	55.2	41.9	52.1	51.4	47.8	44.7	43.8
	01:45	50.6	75.4	59.0	43.9	54.7	53.4	49.4	46.9	46.2
	01:50	50.2	75.0	57.3	44.6	53.8	52.7	49.3	47.3	46.9
	01:55	49.7	74.5	57.2	43.4	53.4	52.2	49.0	46.3	45.6
	02:00	49.9	74.7	56.2	43.0	52.7	52.0	49.5	46.7	46.2
	02:05	49.5	74.3	65.6	41.9	52.1	51.2	48.6	46.2	45.5
	02:10	51.0	75.8	60.3	44.3	54.9	53.4	50.2	46.3	45.7
	02:15	50.3	75.1	62.2	41.7	55.1	53.7	48.4	45.6	45.1
	02:20	48.9	73.7	56.5	42.5	52.4	50.8	48.3	46.0	45.2
	02:25	48.3	73.1	55.4	42.7	52.2	51.0	47.2	44.8	44.2
	02:30	48.6	73.4	56.3	42.6	51.9	51.0	47.9	45.5	45.0
	02:35	50.2	75.0	57.5	44.0	54.2	52.3	49.4	46.8	46.2
	02:40	49.9	74.7	57.1	42.0	53.1	52.4	49.3	45.9	44.8
	02:45	50.0	74.8	57.1	43.9	53.8	52.6	49.3	46.4	45.7
	02:50	49.7	74.5	59.6	43.3	53.4	52.0	48.9	46.6	46.0
	02:55	48.8	73.6	55.6	43.6	51.6	51.0	48.4	45.9	45.4
	03:00	50.5	75.3	60.1	42.5	55.2	53.5	49.4	45.4	44.5
	03:05	50.6	75.4	65.7	43.1	53.7	53.1	50.1	46.8	45.9
	03:10	49.5	74.3	56.2	43.8	51.9	51.4	49.0	46.4	45.9
	03:15	49.3	74.1	55.6	43.1	52.6	51.7	48.5	46.0	45.2
	03:20	48.4	73.2	57.2	41.2	51.9	51.0	47.6	44.9	43.5
	03:25	48.3	73.1	60.7	41.3	51.8	50.7	47.2	44.5	43.9
	03:30	48.8	73.6	55.4	41.6	52.2	51.8	47.6	45.2	44.5
	03:35	48.5	73.3	55.0	43.4	51.3	50.9	47.7	45.8	45.4
	03:40	51.4	76.2	62.5	44.8	55.9	54.1	50.0	47.3	46.8
	03:45	48.9	73.7	58.0	43.3	51.6	51.0	48.4	46.2	45.5
	03:50	50.0	74.8	56.5	43.5	54.2	53.0	49.2	46.4	45.8
	03:55	50.2	75.0	57.1	43.5	53.6	53.0	49.5	46.3	45.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	04:00	50.6	75.4	58.8	44.5	53.2	52.7	50.4	48.0	47.4
	04:05	51.1	75.9	68.5	44.5	52.8	51.7	48.4	46.2	46.0
	04:10	49.5	74.3	58.6	42.5	52.7	51.5	48.9	45.3	44.4
	04:15	48.7	73.5	54.4	43.4	52.0	51.3	48.1	45.5	45.1
	04:20	50.4	75.2	56.8	44.4	53.9	53.2	49.7	46.7	46.1
	04:25	50.2	75.0	56.8	44.0	53.0	52.6	49.8	47.2	46.2
	04:30	50.5	75.3	56.9	44.7	53.2	52.4	50.3	47.7	47.3
	04:35	51.2	76.0	59.2	45.0	53.9	53.1	50.7	48.5	47.7
	04:40	51.1	75.9	58.0	45.9	53.8	53.4	50.7	47.8	47.5
	04:45	51.5	76.3	57.4	45.3	54.7	54.1	50.8	47.9	47.4
	04:50	52.4	77.2	62.1	47.1	55.9	54.5	51.7	49.7	49.4
	04:55	51.4	76.2	60.4	46.3	54.2	53.6	50.6	48.2	47.7
	05:00	50.4	75.2	57.1	45.7	53.1	52.1	50.2	47.9	47.3
	05:05	51.0	75.8	58.7	45.6	53.9	53.4	50.4	47.7	47.5
	05:10	51.3	76.1	56.7	46.9	54.0	53.5	51.0	48.9	48.4
	05:15	51.6	76.4	58.6	46.3	54.5	53.4	51.1	49.0	48.5
	05:20	51.8	76.6	58.9	46.9	54.4	53.7	51.5	49.6	48.9
	05:25	53.4	78.2	63.2	47.4	57.4	55.6	52.4	50.4	49.5
	05:30	52.1	76.9	56.4	46.1	54.7	54.0	52.1	49.3	48.1
	05:35	53.0	77.8	63.4	47.2	55.7	55.0	52.8	50.5	49.4
	05:40	53.5	78.3	62.5	47.2	57.0	56.2	52.7	49.8	49.0
	05:45	53.2	78.0	62.4	46.6	56.1	55.3	52.7	50.2	49.4
	05:50	53.8	78.6	63.0	49.4	56.6	55.8	53.3	51.3	50.7
	05:55	55.5	80.3	65.0	48.2	59.1	58.6	54.4	51.2	50.3
	06:00	55.6	80.4	68.0	49.5	59.2	58.6	54.6	52.2	51.8
	06:05	53.9	78.7	63.3	48.3	56.6	55.8	53.6	50.7	49.9
	06:10	54.4	79.2	65.1	49.9	56.5	56.0	54.2	52.5	52.2
	06:15	55.4	80.2	74.3	48.9	57.9	57.2	54.5	52.6	51.3
	06:20	55.2	80.0	65.5	49.7	59.2	57.5	54.2	52.4	52.1
	06:25	54.6	79.4	73.0	48.1	58.3	56.2	53.7	51.9	51.0
	06:30	54.4	79.2	61.2	48.8	56.4	55.9	54.4	51.8	51.1
	06:35	54.6	79.4	66.1	49.1	56.7	55.9	54.4	52.8	51.8
	06:40	54.8	79.6	65.0	50.2	57.5	56.7	54.2	52.6	52.0
	06:45	55.6	80.4	67.8	51.6	58.0	56.3	54.7	53.3	53.0
	06:50	55.4	80.2	66.4	49.7	60.3	57.5	54.2	52.6	52.0
	06:55	55.1	79.9	65.8	51.9	59.1	56.6	53.9	53.0	52.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	07:00	54.4	79.2	64.9	50.3	56.4	55.7	54.1	52.7	52.3
	07:05	55.8	80.6	73.0	51.2	58.8	57.5	54.8	53.1	52.6
	07:10	54.0	78.8	63.5	49.2	56.0	55.6	53.8	51.8	51.2
	07:15	54.5	79.3	63.4	49.6	57.7	56.9	53.9	52.1	51.8
	07:20	54.2	79.0	67.2	49.5	57.3	55.7	53.7	52.1	51.7
	07:25	53.5	78.3	65.6	49.7	57.1	55.4	52.7	51.5	51.1
	07:30	55.5	80.3	71.0	49.9	59.8	57.1	53.4	52.0	51.7
	07:35	54.2	79.0	59.6	51.3	56.3	55.9	53.9	52.8	52.4
	07:40	54.2	79.0	66.6	51.1	56.2	55.7	53.8	52.3	52.1
	07:45	54.8	79.6	64.0	51.6	57.0	55.9	54.3	53.2	52.9
	07:50	54.1	78.9	63.3	50.5	56.5	55.6	53.6	52.5	52.0
	07:55	54.2	79.0	63.1	50.3	57.4	56.0	53.7	52.4	51.8
	08:00	54.2	79.0	65.8	49.7	56.3	55.5	53.6	52.0	51.6
	08:05	53.5	78.3	58.5	51.0	54.6	54.3	53.4	52.5	52.3
	08:10	55.3	80.1	65.7	50.9	58.8	57.5	54.6	53.1	52.7
	08:15	54.7	79.5	65.3	50.5	58.2	56.7	54.1	52.3	51.9
	08:20	54.1	78.9	63.1	50.5	56.8	56.1	53.6	52.3	52.1
	08:25	54.0	78.8	62.9	49.7	57.7	56.8	53.1	51.5	51.2
	08:30	53.7	78.5	61.2	50.3	56.1	55.4	53.3	51.9	51.6
	08:35	52.7	77.5	68.6	49.5	54.5	53.7	52.4	51.3	51.1
	08:40	53.3	78.1	59.8	50.0	55.3	54.4	53.1	52.0	51.7
	08:45	53.6	78.4	73.1	49.7	55.6	55.0	53.0	51.6	51.3
	08:50	52.8	77.6	59.0	48.5	55.4	54.8	52.4	50.7	49.9
	08:55	54.2	79.0	65.7	49.9	57.2	55.9	53.5	52.2	51.9
	09:00	54.4	79.2	64.2	49.6	58.6	57.1	53.2	51.7	51.4
	09:05	55.2	80.0	68.5	49.3	59.6	58.3	53.4	51.3	51.0
	09:10	53.4	78.2	61.0	49.6	55.5	54.7	53.0	51.9	51.6
	09:15	53.0	77.8	71.9	48.8	54.5	54.1	52.8	51.4	50.9
	09:20	52.8	77.6	62.7	49.3	54.5	54.0	52.6	51.4	51.0
	09:25	54.5	79.3	66.3	50.8	57.7	56.1	53.5	52.3	52.1
	09:30	54.7	79.5	68.9	51.1	57.9	56.4	53.8	52.7	52.4
	09:35	54.7	79.5	71.0	50.8	57.4	56.3	53.8	52.6	52.1
	09:40	54.8	79.6	72.2	51.1	57.2	55.9	54.4	53.2	52.9
	09:45	55.1	79.9	67.2	50.6	57.8	56.8	54.5	52.8	52.4
	09:50	54.5	79.3	65.6	48.6	56.8	55.8	54.2	52.7	51.9
	09:55	54.8	79.6	63.4	51.2	57.4	56.5	54.3	53.1	52.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1647 - R6807-1653

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N2 : บริเวณชุมชนริมคลองไหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก)

SAMPLE NO. : 21458-21464

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230992 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	10:00	55.4	80.2	65.2	50.7	59.1	57.5	54.4	52.9	52.5
	10:05	54.1	78.9	64.5	51.0	55.9	55.3	53.8	52.7	52.4
	10:10	55.9	80.7	68.4	51.6	60.1	58.1	54.6	53.3	53.0
	10:15	54.7	79.5	63.8	51.8	56.7	55.8	54.4	53.4	53.0
	10:20	54.6	79.4	62.8	51.1	56.5	56.0	54.5	52.9	52.6
	10:25	54.8	79.6	63.3	51.5	57.1	56.3	54.4	53.3	53.0
	10:30	54.6	79.4	68.6	50.6	57.5	56.4	53.7	52.4	52.0
	10:35	53.7	78.5	63.3	50.0	56.2	55.3	53.3	52.0	51.7
	10:40	55.0	79.8	67.7	50.2	59.1	57.5	53.6	52.3	52.1
	10:45	54.0	78.8	60.7	50.4	56.1	55.6	53.7	52.5	52.0
	10:50	55.2	80.0	63.4	50.9	57.7	57.0	54.8	52.9	52.4
	10:55	54.5	79.3	63.3	51.3	57.1	55.9	54.0	52.9	52.6
	11:00	54.4	79.2	59.1	50.8	56.4	55.9	54.2	52.9	52.4
	11:05	54.4	79.2	66.9	50.3	56.4	55.7	54.2	52.6	52.0
	11:10	53.7	78.5	63.7	50.0	55.4	54.8	53.5	52.1	51.8
	11:15	53.5	78.3	65.1	48.7	55.4	54.9	53.2	51.7	50.6
	11:20	53.7	78.5	61.9	50.5	55.7	55.0	53.4	52.0	51.8
	11:25	53.7	78.5	58.3	50.6	55.5	54.9	53.6	52.5	52.3
	11:30	53.7	78.5	62.2	49.8	55.8	55.1	53.6	51.7	51.3
	11:35	54.1	78.9	63.2	51.0	56.1	55.6	53.9	52.5	52.2
	11:40	54.2	79.0	69.1	50.3	56.6	55.6	53.6	52.2	51.7
	11:45	54.0	78.8	72.2	49.8	56.8	55.5	53.3	51.7	51.4
	11:50	55.8	80.6	70.1	50.8	58.8	57.9	55.0	53.3	52.8
	11:55	54.8	79.6	61.3	50.6	58.2	57.2	54.0	52.3	52.0
	12:00	53.2	78.0	61.5	47.5	56.0	55.1	52.7	51.1	50.6
	12:05	53.2	78.0	62.8	49.8	55.3	54.6	52.8	51.8	51.6
	12:10	54.0	78.8	63.1	49.9	57.7	56.7	53.0	51.6	51.2
	12:15	54.3	79.1	62.7	49.5	57.2	56.6	53.7	52.0	51.5
	12:20	53.8	78.6	61.6	50.7	56.0	55.1	53.5	52.3	51.9
	12:25	53.1	77.9	62.1	50.0	55.2	54.4	52.8	51.7	51.3
	12:30	54.0	78.8	63.6	50.9	56.6	55.6	53.5	52.3	52.2
	12:35	54.1	78.9	70.0	50.5	56.2	55.1	53.2	52.3	52.0
	12:40	53.7	78.5	62.3	49.9	55.6	55.1	53.5	52.0	51.5
	12:45	54.3	79.1	62.0	49.4	56.9	55.9	53.8	52.4	52.0
	12:50	53.0	77.8	60.7	49.7	54.6	54.2	52.8	51.4	51.1
	12:55	53.5	78.3	61.0	50.0	55.9	54.9	53.3	51.6	51.3

Remark : Measurement By Mr. Kamkit Kantason

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	14:00	55.6	80.4	67.4	52.8	57.3	56.5	55.3	54.6	54.4
	14:05	56.2	81.0	64.2	53.6	58.6	57.6	55.8	54.9	54.7
	14:10	56.9	81.7	64.2	53.9	58.6	58.0	56.8	55.6	55.4
	14:15	56.4	81.2	64.9	53.6	58.7	57.4	56.0	55.0	54.8
	14:20	56.0	80.8	63.1	52.9	57.5	57.1	55.9	55.0	54.7
	14:25	55.4	80.2	60.1	52.9	56.6	56.4	55.4	54.5	54.3
	14:30	56.3	81.0	68.3	51.9	60.7	56.4	54.9	53.8	53.7
	14:35	56.1	80.8	68.2	51.9	59.9	56.3	54.8	53.7	53.3
	14:40	56.5	81.3	67.9	53.0	61.5	56.5	55.0	54.3	54.2
	14:45	56.1	80.8	65.2	53.3	57.7	57.2	55.8	54.9	54.7
	14:50	55.9	80.7	62.3	52.9	57.5	57.1	55.8	54.7	54.4
	14:55	55.8	80.6	64.4	53.0	58.1	57.3	55.4	54.5	54.2
	15:00	55.7	80.4	62.7	53.3	56.9	56.3	55.5	54.7	54.6
	15:05	56.9	81.7	73.9	53.6	58.9	58.1	55.8	54.8	54.7
	15:10	55.8	80.6	64.6	53.4	57.5	56.9	55.6	54.7	54.5
	15:15	55.9	80.7	72.5	53.3	57.4	56.8	55.5	54.6	54.3
	15:20	55.8	80.5	63.9	53.3	57.1	56.5	55.6	54.7	54.5
	15:25	55.7	80.4	63.2	53.3	56.8	56.5	55.4	54.7	54.4
	15:30	55.4	80.1	61.8	52.7	57.2	56.4	55.1	54.3	54.1
	15:35	55.1	79.9	63.6	52.6	56.8	56.2	54.8	54.0	53.8
	15:40	55.9	80.7	64.6	53.2	57.4	57.0	55.6	54.8	54.4
	15:45	55.3	80.0	64.7	53.1	56.7	56.1	55.0	54.3	54.1
	15:50	55.7	80.5	62.7	53.2	58.6	57.0	55.1	54.4	54.1
	15:55	55.2	79.9	61.4	52.7	56.4	56.1	54.9	54.2	53.9
	16:00	55.5	80.3	62.1	52.6	57.8	57.0	55.0	54.2	53.8
	16:05	55.7	80.4	65.6	53.3	57.1	56.6	55.4	54.6	54.3
	16:10	55.4	80.2	64.7	53.0	56.8	56.3	55.1	54.5	54.4
	16:15	55.3	80.0	67.7	53.2	56.6	56.0	54.9	54.3	54.1
	16:20	54.9	79.7	65.0	52.9	55.9	55.6	54.8	54.1	54.0
	16:25	54.2	79.0	63.5	52.1	55.7	55.1	54.0	53.3	53.2
	16:30	56.0	80.8	67.6	51.5	61.4	58.2	53.2	52.6	52.4
	16:35	53.4	78.1	58.1	51.7	54.0	53.9	53.3	52.8	52.7
	16:40	53.5	78.2	58.4	51.8	54.5	54.1	53.4	52.8	52.7
	16:45	53.7	78.4	55.9	51.9	54.4	54.2	53.6	53.1	53.0
	16:50	53.9	78.6	57.5	51.9	54.8	54.6	53.8	53.0	52.9
	16:55	55.7	80.5	69.4	52.2	56.3	54.8	53.7	53.2	53.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	17:00	56.1	80.9	68.1	51.8	62.6	55.6	54.1	53.2	52.8
	17:05	54.3	79.1	61.9	52.4	55.4	55.0	54.1	53.5	53.3
	17:10	54.0	78.8	63.9	52.1	55.2	54.6	53.9	53.3	53.1
	17:15	54.8	79.6	69.0	52.5	56.4	55.7	54.3	53.6	53.4
	17:20	54.7	79.4	64.0	52.5	55.8	55.4	54.5	53.8	53.6
	17:25	54.6	79.3	60.0	52.3	55.9	55.4	54.4	53.8	53.7
	17:30	55.1	79.9	67.0	52.2	57.0	56.0	54.7	53.8	53.6
	17:35	54.7	79.5	64.8	52.6	55.9	55.2	54.3	53.8	53.6
	17:40	55.3	80.1	62.4	53.1	57.3	56.5	55.0	54.2	54.1
	17:45	55.6	80.3	73.1	52.8	57.7	56.7	54.6	53.9	53.8
	17:50	55.5	80.3	66.7	52.7	59.4	57.3	54.6	53.9	53.7
	17:55	54.9	79.7	60.3	52.7	56.6	56.0	54.6	53.8	53.6
	18:00	55.0	79.8	62.0	52.3	57.2	56.4	54.8	53.8	53.6
	18:05	54.4	79.2	59.5	52.5	55.6	55.2	54.2	53.6	53.5
	18:10	54.5	79.2	61.0	52.3	56.4	55.6	54.1	53.3	53.1
	18:15	54.4	79.2	60.7	52.3	55.8	55.1	54.2	53.5	53.4
	18:20	54.3	79.1	61.4	52.1	55.4	55.1	54.2	53.5	53.4
	18:25	54.3	79.0	63.7	52.2	56.0	55.0	54.0	53.4	53.3
	18:30	56.0	80.8	67.9	52.1	58.9	57.1	55.0	53.9	53.7
	18:35	54.7	79.5	65.1	52.4	56.2	55.7	54.4	53.7	53.5
	18:40	55.1	79.9	66.9	52.2	58.0	56.7	54.3	53.5	53.4
	18:45	56.2	80.9	74.5	52.4	58.0	56.6	54.9	53.8	53.6
	18:50	54.9	79.7	61.1	52.3	57.5	56.5	54.4	53.5	53.3
	18:55	56.7	81.5	70.1	51.8	62.1	57.9	54.4	53.5	53.3
	19:00	58.5	83.2	74.0	51.8	63.2	57.0	53.9	53.1	53.0
	19:05	54.0	78.8	63.9	51.7	56.0	55.0	53.6	52.9	52.8
	19:10	55.9	80.7	69.7	51.8	59.8	55.8	53.9	53.2	53.1
	19:15	54.5	79.3	62.1	51.9	56.7	55.9	54.1	53.2	52.9
	19:20	53.7	78.5	60.3	51.7	55.1	54.7	53.6	52.8	52.6
	19:25	53.8	78.6	69.0	52.1	54.1	53.9	53.4	53.0	52.9
	19:30	54.9	79.7	59.5	52.0	56.0	55.8	55.0	53.4	53.0
	19:35	55.1	79.8	63.7	53.0	56.1	55.9	55.2	53.9	53.8
	19:40	55.5	80.2	62.7	53.8	56.2	56.0	55.3	54.9	54.8
	19:45	55.5	80.3	62.8	53.8	56.9	56.2	55.3	54.9	54.8
	19:50	59.9	84.7	72.1	54.3	65.2	64.2	56.4	55.4	55.3
	19:55	57.0	81.8	61.5	55.1	58.1	57.5	56.8	56.5	56.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	20:00	58.7	83.5	69.0	55.6	63.2	59.0	57.8	57.0	56.8
	20:05	59.4	84.2	61.8	56.8	60.1	60.0	59.6	58.3	58.1
	20:10	60.0	84.7	63.2	58.7	60.5	60.3	59.9	59.6	59.5
	20:15	59.6	84.4	61.6	58.1	60.2	60.1	59.5	59.2	59.0
	20:20	59.7	84.5	62.9	58.1	60.4	60.2	59.7	59.3	59.1
	20:25	60.9	85.6	72.5	58.0	62.1	61.0	59.9	59.4	59.3
	20:30	59.7	84.5	63.5	58.1	60.7	60.3	59.6	59.2	59.2
	20:35	59.6	84.4	62.4	57.9	60.1	60.0	59.6	59.2	59.1
	20:40	59.5	84.3	70.8	57.7	60.0	59.8	59.5	59.1	59.0
	20:45	59.4	84.2	62.5	57.9	59.9	59.8	59.4	59.0	58.9
	20:50	59.4	84.2	63.8	57.9	59.9	59.8	59.4	59.1	58.9
	20:55	58.8	83.6	63.2	56.5	59.9	59.6	58.6	58.1	57.9
	21:00	58.4	83.1	63.1	56.7	59.2	58.9	58.3	57.8	57.7
	21:05	58.5	83.2	62.6	56.7	59.3	59.1	58.3	57.9	57.8
	21:10	59.8	84.6	68.7	57.2	61.4	60.9	59.4	58.9	58.8
	21:15	59.1	83.9	62.2	57.4	59.8	59.5	59.1	58.6	58.5
	21:20	59.1	83.9	62.8	57.4	59.6	59.5	59.1	58.7	58.6
	21:25	59.0	83.7	62.9	56.6	59.5	59.4	59.0	58.4	58.2
	21:30	58.5	83.3	63.7	56.8	59.4	59.0	58.4	58.0	57.9
	21:35	58.6	83.3	62.2	56.7	59.2	59.1	58.5	58.0	57.9
	21:40	59.1	83.8	65.0	57.2	59.6	59.5	59.0	58.6	58.5
	21:45	59.1	83.8	62.8	57.4	59.6	59.5	59.0	58.6	58.5
	21:50	59.1	83.9	67.3	57.5	59.6	59.4	59.0	58.7	58.6
	21:55	58.8	83.6	62.0	56.2	59.7	59.4	58.7	58.2	58.0
	22:00	59.2	84.0	67.3	56.4	62.1	59.3	58.6	58.2	58.0
	22:05	58.2	82.9	68.6	55.2	58.9	57.9	57.2	56.7	56.7
	22:10	57.9	82.7	67.3	54.4	62.4	59.0	56.8	55.8	55.7
	22:15	56.3	81.1	61.9	54.6	57.2	56.8	56.2	55.8	55.6
	22:20	56.5	81.3	64.0	54.7	57.7	57.2	56.4	55.8	55.7
	22:25	56.1	80.8	61.1	54.2	57.1	56.8	55.9	55.3	55.3
	22:30	56.4	81.2	59.9	54.1	57.8	57.3	56.2	55.6	55.4
	22:35	55.3	80.1	61.2	53.0	56.8	56.2	55.1	54.5	54.4
	22:40	55.4	80.2	62.5	53.3	56.4	56.1	55.3	54.7	54.5
	22:45	55.0	79.8	59.2	53.2	55.9	55.7	54.9	54.3	54.2
	22:50	54.8	79.6	60.8	52.2	55.8	55.5	54.7	53.9	53.6
	22:55	53.8	78.5	59.9	51.8	55.0	54.6	53.5	53.0	52.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	23:00	53.7	78.5	61.0	51.7	55.5	54.7	53.4	52.8	52.6
	23:05	53.7	78.5	60.9	51.8	55.0	54.4	53.5	52.9	52.7
	23:10	54.1	78.9	61.1	52.0	55.6	55.0	53.8	53.2	53.1
	23:15	53.5	78.3	61.8	51.6	54.6	54.3	53.4	52.8	52.7
	23:20	53.7	78.5	61.6	51.8	54.9	54.5	53.5	52.9	52.8
	23:25	54.5	79.3	58.2	52.1	56.0	55.6	54.4	53.2	53.0
	23:30	55.1	79.9	62.3	53.2	56.6	56.0	54.9	54.3	54.2
	23:35	55.8	80.5	60.2	53.7	56.5	56.3	55.8	55.1	54.9
	23:40	56.4	81.2	67.7	54.2	58.1	57.3	56.0	55.6	55.4
	23:45	56.0	80.8	61.8	53.8	57.1	56.6	55.9	55.4	55.3
	23:50	56.4	81.2	61.9	54.1	58.5	57.4	55.9	55.3	55.1
	23:55	57.3	82.1	68.8	54.0	62.0	58.3	55.9	55.3	55.2
01/07/2025	00:00	55.5	80.3	64.5	53.7	56.4	56.0	55.3	54.8	54.8
	00:05	55.1	79.9	57.7	52.7	56.1	55.9	55.2	54.1	53.8
	00:10	54.0	78.8	55.4	51.5	54.6	54.5	54.1	53.5	53.3
	00:15	54.0	78.8	58.9	51.0	55.2	55.0	54.1	52.5	52.1
	00:20	52.8	77.6	57.1	50.9	54.0	53.5	52.6	52.1	52.0
	00:25	52.6	77.4	63.9	50.8	53.5	53.3	52.4	51.8	51.6
	00:30	56.0	80.7	67.8	52.4	60.3	58.3	55.2	53.4	53.3
	00:35	62.5	87.3	71.0	59.1	66.9	65.9	60.6	60.0	59.9
	00:40	64.5	89.2	71.8	59.1	68.1	67.7	63.0	60.1	60.0
	00:45	63.5	88.2	72.5	59.2	67.6	67.2	60.7	60.2	60.1
	00:50	64.4	89.2	71.4	59.1	68.7	67.7	60.7	60.0	59.9
	00:55	62.5	87.3	74.8	53.5	66.4	65.9	60.3	54.9	54.7
	01:00	56.8	81.6	68.0	52.4	62.9	57.5	54.7	54.1	53.9
	01:05	55.4	80.1	69.4	52.4	57.3	56.3	54.9	54.3	54.1
	01:10	54.9	79.7	58.8	52.6	56.0	55.8	54.8	54.2	54.0
	01:15	54.7	79.5	65.3	52.1	55.7	55.4	54.5	54.0	53.9
	01:20	54.6	79.3	60.0	52.6	55.5	55.1	54.5	54.0	53.9
	01:25	54.4	79.2	58.4	52.4	55.1	55.0	54.3	53.9	53.8
	01:30	54.8	79.6	62.3	51.6	56.5	55.4	54.5	54.0	53.9
	01:35	54.5	79.3	62.8	53.0	55.4	55.0	54.4	53.9	53.8
	01:40	54.4	79.2	58.7	52.0	55.1	54.8	54.3	53.9	53.8
	01:45	54.9	79.7	67.4	52.2	56.0	55.5	54.5	54.0	53.8
	01:50	54.8	79.5	64.3	52.5	56.2	55.4	54.5	54.0	53.8
	01:55	55.8	80.6	66.1	52.5	59.1	57.8	55.1	54.1	53.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	02:00	56.4	81.2	63.9	53.5	57.9	57.5	56.1	55.0	54.8
	02:05	57.9	82.6	66.9	55.4	59.0	58.3	57.7	57.2	57.1
	02:10	57.9	82.7	64.2	54.8	59.2	58.6	57.7	57.2	57.1
	02:15	57.9	82.7	62.7	56.3	58.6	58.4	57.8	57.3	57.2
	02:20	57.8	82.6	62.3	55.2	58.4	58.2	57.8	57.3	57.2
	02:25	58.1	82.8	70.1	56.4	59.1	58.6	57.9	57.4	57.3
	02:30	57.8	82.6	66.1	55.8	58.7	58.2	57.7	57.2	57.0
	02:35	57.7	82.5	63.3	55.7	58.5	58.3	57.7	57.2	57.0
	02:40	57.7	82.5	63.3	55.7	58.4	58.2	57.7	57.1	57.0
	02:45	57.5	82.3	60.0	54.5	58.1	58.0	57.5	57.1	56.9
	02:50	57.8	82.6	62.0	55.5	58.8	58.4	57.7	57.3	57.1
	02:55	57.7	82.4	62.5	56.1	58.3	58.2	57.6	57.2	57.0
	03:00	58.4	83.2	67.1	55.7	62.3	58.6	57.5	56.9	56.8
	03:05	58.3	83.1	67.7	55.2	60.2	59.1	57.4	56.9	56.8
	03:10	58.3	83.1	67.8	55.7	61.6	58.4	57.6	57.0	56.9
	03:15	57.7	82.4	61.2	55.5	58.3	58.2	57.6	57.1	57.0
	03:20	57.5	82.2	60.7	55.3	58.2	58.0	57.4	56.9	56.8
	03:25	57.6	82.4	60.0	54.4	58.5	58.2	57.6	57.0	56.9
	03:30	57.5	82.3	64.3	55.9	58.3	58.0	57.4	57.0	56.9
	03:35	57.6	82.3	64.1	55.2	58.2	58.0	57.5	57.1	56.9
	03:40	57.6	82.3	61.7	55.9	58.4	58.1	57.5	57.0	56.9
	03:45	57.6	82.3	62.4	56.3	58.0	57.9	57.6	57.3	57.1
	03:50	57.7	82.5	63.1	56.2	58.5	58.2	57.6	57.2	57.1
	03:55	57.7	82.4	63.7	55.9	58.2	58.1	57.6	57.2	57.1
	04:00	58.0	82.8	64.3	55.3	58.8	58.5	57.9	57.3	57.2
	04:05	57.9	82.7	62.7	56.3	58.6	58.4	57.8	57.5	57.3
	04:10	57.8	82.6	60.6	56.3	58.4	58.3	57.8	57.3	57.2
	04:15	56.6	81.4	59.8	53.8	57.8	57.7	56.8	54.8	54.6
	04:20	54.6	79.4	63.5	52.4	55.7	55.5	54.3	53.5	53.3
	04:25	53.9	78.7	61.3	52.2	55.0	54.6	53.8	53.3	53.1
	04:30	54.1	78.9	64.2	51.5	55.8	55.1	53.8	53.0	52.7
	04:35	54.0	78.8	64.6	51.6	55.1	54.7	53.9	53.3	53.2
	04:40	54.1	78.9	59.8	52.3	54.9	54.7	54.0	53.4	53.2
	04:45	54.4	79.2	69.8	52.5	55.3	54.9	54.1	53.5	53.3
	04:50	54.5	79.2	63.7	52.0	56.1	55.3	54.1	53.4	53.2
	04:55	53.8	78.6	58.0	52.3	54.6	54.4	53.7	53.2	53.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	05:00	55.3	80.1	67.7	51.8	61.0	54.0	53.3	52.8	52.6
	05:05	53.7	78.5	62.5	51.7	55.8	54.3	53.3	52.8	52.7
	05:10	53.8	78.6	61.2	51.7	56.0	54.1	53.4	52.9	52.8
	05:15	53.5	78.2	56.5	52.0	54.3	54.2	53.3	52.9	52.7
	05:20	53.6	78.3	55.5	52.4	54.1	54.0	53.5	53.1	53.0
	05:25	55.8	80.6	70.0	52.1	60.9	56.3	53.5	53.1	53.0
	05:30	55.9	80.7	66.2	52.6	60.3	57.7	54.1	53.6	53.5
	05:35	54.8	79.6	69.9	51.6	54.9	54.6	54.1	53.6	53.5
	05:40	54.3	79.1	63.6	51.8	55.4	55.0	54.1	53.2	53.0
	05:45	53.6	78.4	60.2	51.6	54.7	54.2	53.5	52.9	52.8
	05:50	54.0	78.8	59.9	51.9	55.3	54.8	53.8	53.0	52.8
	05:55	54.2	78.9	62.0	52.4	55.1	54.8	54.1	53.4	53.3
	06:00	56.8	81.5	72.9	51.9	62.0	58.6	54.0	53.2	52.9
	06:05	55.0	79.8	67.0	52.1	58.9	57.0	53.9	53.2	53.0
	06:10	54.4	79.1	65.8	52.3	56.1	55.5	54.0	53.5	53.3
	06:15	54.1	78.9	66.4	52.2	55.8	54.8	53.7	53.2	53.0
	06:20	54.0	78.8	60.6	51.5	55.6	55.0	53.8	52.9	52.7
	06:25	53.4	78.2	67.3	51.1	54.7	54.3	53.2	52.5	52.4
	06:30	53.3	78.1	64.9	51.3	54.6	54.1	53.0	52.4	52.2
	06:35	53.7	78.5	59.6	51.3	55.1	54.6	53.5	52.8	52.6
	06:40	53.4	78.2	61.7	51.4	54.7	54.2	53.3	52.4	52.3
	06:45	53.7	78.5	61.2	51.0	56.1	55.2	53.1	52.3	52.1
	06:50	53.4	78.2	64.3	50.6	55.2	54.7	53.0	52.1	51.9
	06:55	58.3	83.0	73.9	50.7	63.7	57.5	53.9	52.1	51.8
	07:00	52.6	77.4	67.0	50.5	53.4	53.1	52.3	51.8	51.6
	07:05	60.8	85.6	80.7	50.6	58.8	55.0	52.7	52.1	52.0
	07:10	52.6	77.4	61.9	51.0	53.4	53.1	52.5	52.0	51.8
	07:15	53.2	77.9	63.9	50.6	54.5	53.9	53.0	52.3	52.0
	07:20	59.1	83.9	71.4	50.7	65.4	64.1	54.9	51.8	51.6
	07:25	52.4	77.2	62.5	50.6	53.8	53.3	52.2	51.7	51.6
	07:30	55.3	80.1	66.7	51.2	61.1	54.9	53.1	52.4	52.3
	07:35	54.8	79.5	61.4	51.8	56.5	56.1	54.5	53.3	53.1
	07:40	54.6	79.4	69.2	52.2	57.4	55.6	54.1	53.3	53.2
	07:45	53.7	78.4	59.9	51.3	55.0	54.5	53.5	52.8	52.5
	07:50	54.4	79.1	60.3	52.4	55.8	55.2	54.2	53.5	53.3
	07:55	54.4	79.2	60.3	52.3	55.6	55.2	54.2	53.6	53.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	08:00	54.4	79.2	62.3	52.0	57.1	56.0	53.9	53.1	52.9
	08:05	55.1	79.9	66.8	52.7	58.0	56.5	54.5	53.9	53.7
	08:10	55.6	80.4	68.0	52.4	59.2	57.5	54.5	53.7	53.5
	08:15	54.9	79.6	61.5	52.1	56.3	55.8	54.7	53.9	53.7
	08:20	55.7	80.5	75.0	52.5	56.9	56.2	54.6	53.8	53.6
	08:25	54.8	79.6	62.0	52.5	55.9	55.6	54.6	54.1	54.0
	08:30	55.1	79.8	69.7	52.6	56.2	55.8	54.6	53.7	53.6
	08:35	55.2	80.0	63.6	52.8	56.8	56.2	54.9	54.0	53.9
	08:40	54.9	79.7	61.2	52.8	56.0	55.6	54.8	54.1	53.9
	08:45	55.2	80.0	63.1	52.2	57.5	56.9	54.8	53.7	53.5
	08:50	54.2	79.0	62.4	51.6	55.6	55.3	54.0	53.2	53.0
	08:55	54.8	79.5	63.0	52.5	56.5	55.8	54.4	53.8	53.5
	09:00	54.9	79.6	63.5	52.3	56.9	56.3	54.4	53.7	53.5
	09:05	55.1	79.9	64.0	52.1	57.4	56.4	54.7	53.8	53.6
	09:10	54.8	79.6	62.7	52.7	57.0	55.8	54.4	53.8	53.6
	09:15	54.5	79.3	61.2	52.3	56.1	55.4	54.2	53.6	53.4
	09:20	54.6	79.3	59.7	52.3	55.5	55.2	54.5	53.8	53.7
	09:25	54.7	79.4	62.1	52.2	56.1	55.5	54.4	53.7	53.4
	09:30	55.9	80.6	67.8	51.5	61.8	55.2	53.5	52.8	52.7
	09:35	55.5	80.3	67.9	51.5	59.0	55.3	53.8	53.2	53.0
	09:40	56.2	81.0	67.9	52.4	62.1	56.0	54.6	53.8	53.6
	09:45	55.0	79.8	62.6	52.8	56.3	55.8	54.8	54.1	53.9
	09:50	55.1	79.9	66.8	52.1	57.5	56.2	54.6	53.7	53.5
	09:55	59.8	84.5	73.4	52.6	67.5	61.9	55.1	53.9	53.7
	10:00	55.1	79.8	67.0	52.0	56.8	56.0	54.8	53.7	53.5
	10:05	54.8	79.5	63.1	52.1	55.9	55.7	54.7	53.6	53.3
	10:10	54.7	79.5	62.3	51.8	56.1	55.6	54.5	53.6	53.3
	10:15	55.0	79.8	62.9	52.3	57.2	56.5	54.6	53.6	53.4
	10:20	55.0	79.7	67.6	52.4	56.1	55.6	54.6	53.7	53.4
	10:25	55.3	80.0	64.2	52.7	56.5	56.1	55.1	54.3	54.1
	10:30	55.5	80.3	62.5	53.1	56.9	56.5	55.3	54.4	54.2
	10:35	55.4	80.1	66.2	52.8	56.7	56.4	55.0	54.2	54.0
	10:40	55.2	79.9	68.1	52.7	56.7	56.0	54.7	54.0	53.8
	10:45	55.0	79.8	61.6	52.8	56.3	55.9	54.9	54.2	54.1
	10:50	55.8	80.6	66.1	52.5	57.7	56.9	55.1	54.1	53.7
	10:55	54.5	79.3	62.3	52.1	56.2	55.4	54.3	53.6	53.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	11:00	56.3	81.0	68.6	51.3	61.7	56.7	54.6	53.2	53.0
	11:05	55.1	79.9	67.5	51.7	57.5	56.8	54.5	53.7	53.3
	11:10	54.8	79.6	69.2	51.2	56.8	55.7	54.3	53.2	52.9
	11:15	56.0	80.7	68.2	51.3	62.4	56.6	54.1	52.8	52.5
	11:20	54.5	79.3	63.5	51.6	57.5	56.0	53.9	53.0	52.7
	11:25	54.8	79.5	65.9	51.8	56.2	55.8	54.5	53.6	53.4
	11:30	55.4	80.1	67.1	51.6	60.5	55.4	53.7	53.1	52.9
	11:35	54.3	79.0	62.8	51.4	56.6	55.7	53.6	52.8	52.6
	11:40	53.9	78.7	68.8	51.0	55.8	54.5	53.3	52.4	52.3
	11:45	54.3	79.1	66.5	51.8	57.4	56.3	53.5	52.8	52.7
	11:50	53.9	78.7	60.9	51.9	55.3	54.9	53.7	53.1	53.0
	11:55	54.4	79.1	67.4	51.8	55.3	54.9	53.9	53.1	52.9
	12:00	55.4	80.2	67.8	51.0	61.2	56.0	53.5	52.6	52.4
	12:05	54.1	78.8	66.1	51.9	55.9	55.2	53.6	52.8	52.7
	12:10	54.9	79.7	71.8	51.0	59.3	54.7	53.3	52.5	52.3
	12:15	55.6	80.4	68.0	51.1	62.3	55.5	53.6	52.8	52.5
	12:20	54.0	78.7	60.0	51.6	55.2	54.8	53.9	52.9	52.8
	12:25	56.0	80.8	68.1	51.9	58.9	57.0	54.5	53.4	53.1
	12:30	56.0	80.8	66.4	52.4	60.8	56.6	54.6	53.9	53.8
	12:35	55.0	79.8	63.1	52.8	56.1	55.8	54.9	54.1	54.0
	12:40	55.6	80.3	65.3	52.6	57.3	56.5	55.1	54.3	54.1
	12:45	55.8	80.6	68.9	53.2	57.5	57.0	55.3	54.5	54.2
	12:50	55.7	80.5	62.4	53.5	56.9	56.4	55.5	54.8	54.6
	12:55	55.4	80.1	62.7	53.0	57.5	56.6	55.0	54.3	54.1
	13:00	57.0	81.8	67.1	53.8	59.6	58.7	56.1	55.2	55.0
	13:05	55.6	80.4	61.2	53.1	57.1	56.6	55.5	54.5	54.2
	13:10	55.8	80.6	62.9	53.2	57.4	56.6	55.6	54.7	54.4
	13:15	54.8	79.6	61.2	52.4	56.3	55.8	54.6	53.8	53.7
	13:20	55.2	80.0	63.4	52.3	57.4	56.1	54.9	54.1	53.9
	13:25	55.3	80.1	72.8	52.1	57.0	56.0	54.7	53.8	53.7
	13:30	54.6	79.4	61.0	52.4	55.8	55.5	54.6	53.5	53.4
	13:35	54.8	79.5	60.2	52.1	56.1	55.7	54.7	53.8	53.5
	13:40	55.4	80.1	64.8	52.8	56.8	56.4	55.1	54.2	53.9
	13:45	56.0	80.8	68.4	51.9	57.9	56.9	54.9	54.0	53.8
	13:50	55.1	79.9	61.2	52.4	56.9	56.4	54.9	54.0	53.8
	13:55	55.2	80.0	65.1	52.3	56.9	56.4	54.9	53.9	53.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	14:00	54.9	79.7	62.9	52.5	56.7	55.9	54.6	53.8	53.6
	14:05	55.6	80.4	64.1	52.9	57.3	56.8	55.4	54.3	54.0
	14:10	55.2	80.0	64.9	52.0	57.2	56.3	54.9	54.0	53.7
	14:15	55.8	80.5	64.7	53.0	57.4	56.8	55.5	54.5	54.2
	14:20	55.9	80.7	61.2	52.7	58.1	57.5	55.5	54.4	54.2
	14:25	55.5	80.2	65.0	52.9	56.7	56.5	55.2	54.3	54.1
	14:30	55.6	80.4	66.5	52.1	61.6	55.8	54.1	53.2	53.0
	14:35	55.9	80.6	67.7	52.0	60.4	55.6	54.2	53.3	53.1
	14:40	57.9	82.6	75.5	52.5	63.5	59.7	55.3	54.0	53.7
	14:45	55.9	80.7	70.5	52.6	57.9	57.1	55.4	54.6	54.4
	14:50	55.3	80.1	63.0	52.7	56.8	56.4	55.1	54.0	53.8
	14:55	55.2	80.0	62.5	52.4	56.9	56.4	54.9	53.9	53.6
	15:00	57.0	81.7	74.2	53.0	58.7	57.8	55.6	54.4	54.3
	15:05	56.0	80.7	68.4	53.2	57.8	57.0	55.4	54.5	54.3
	15:10	55.1	79.9	67.1	52.5	57.0	56.2	54.7	53.9	53.7
	15:15	54.7	79.5	60.2	52.4	56.0	55.6	54.5	53.8	53.6
	15:20	55.0	79.8	59.2	52.6	56.9	55.9	54.8	54.0	53.9
	15:25	54.9	79.6	60.0	52.6	57.0	55.8	54.5	53.9	53.7
	15:30	54.8	79.6	63.3	52.5	56.9	56.1	54.4	53.7	53.5
	15:35	56.0	80.8	70.9	52.7	59.7	57.9	54.6	53.9	53.8
	15:40	55.2	80.0	60.3	52.8	56.4	56.0	55.1	54.3	54.1
	15:45	54.7	79.5	61.0	52.5	55.9	55.6	54.5	53.7	53.5
	15:50	55.1	79.9	63.4	53.0	56.4	56.0	54.9	54.1	53.9
	15:55	55.3	80.1	65.1	52.7	57.2	56.5	54.9	54.1	53.9
	16:00	55.1	79.9	62.5	52.6	56.9	56.2	54.8	54.0	53.7
	16:05	56.2	81.0	72.7	52.4	59.0	56.7	54.6	53.8	53.6
	16:10	54.9	79.7	61.4	52.6	57.2	56.1	54.6	53.9	53.6
	16:15	54.4	79.2	63.4	52.2	55.7	55.1	54.2	53.4	53.3
	16:20	54.8	79.6	60.2	52.3	56.1	55.9	54.7	53.8	53.6
	16:25	54.5	79.2	62.0	52.1	56.0	55.3	54.3	53.4	53.2
	16:30	56.2	81.0	67.4	51.9	62.4	57.3	54.2	53.1	52.9
	16:35	54.4	79.2	62.1	51.7	56.2	55.5	54.1	53.4	53.3
	16:40	54.0	78.7	57.9	51.9	55.0	54.8	54.0	53.0	52.9
	16:45	54.3	79.1	69.3	52.0	55.8	54.8	54.0	53.3	53.1
	16:50	54.6	79.3	60.5	51.6	56.7	55.8	54.3	53.3	53.0
	16:55	56.4	81.2	68.9	52.6	58.3	56.9	54.8	53.8	53.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 ผยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	17:00	56.2	81.0	65.5	53.0	61.2	56.3	55.1	54.5	54.3
	17:05	55.9	80.7	64.4	52.9	57.7	57.0	55.6	54.5	54.3
	17:10	58.2	83.0	80.9	53.0	58.4	57.5	55.6	54.6	54.4
	17:15	55.9	80.7	61.1	53.8	57.5	57.2	55.6	54.9	54.7
	17:20	57.3	82.0	67.0	53.6	60.1	59.5	56.4	55.3	55.1
	17:25	58.3	83.1	71.5	54.5	61.3	60.0	57.2	56.0	55.8
	17:30	68.5	93.2	83.6	56.1	74.3	72.3	65.1	58.7	58.0
	17:35	64.1	88.9	78.9	55.9	69.0	67.3	61.4	58.4	57.8
	17:40	65.0	89.8	79.9	57.7	70.1	67.6	62.6	59.6	59.3
	17:45	59.7	84.5	69.1	56.5	61.1	60.7	59.4	58.3	58.0
	17:50	59.1	83.8	70.4	56.1	61.7	60.9	58.4	57.3	57.1
	17:55	59.3	84.0	65.9	56.0	61.7	60.8	58.8	57.6	57.2
	18:00	57.8	82.6	63.0	54.9	60.6	59.2	57.3	56.4	56.2
	18:05	58.5	83.3	70.1	54.0	62.2	60.9	57.2	55.8	55.4
	18:10	56.8	81.6	64.0	54.3	58.7	58.0	56.5	55.6	55.4
	18:15	55.2	80.0	71.9	52.5	57.2	56.8	54.6	53.4	53.3
	18:20	54.4	79.2	58.4	52.2	55.5	55.3	54.3	53.4	53.2
	18:25	57.1	81.9	67.6	52.2	62.5	60.8	54.4	53.4	53.1
	18:30	54.3	79.1	60.7	51.8	55.9	55.6	54.0	52.9	52.8
	18:35	53.4	78.2	58.3	51.5	54.6	54.2	53.3	52.7	52.5
	18:40	54.7	79.5	67.7	52.3	55.8	55.4	54.4	53.5	53.4
	18:45	58.6	83.4	72.5	52.6	63.7	58.8	55.1	53.7	53.5
	18:50	56.0	80.8	62.0	54.0	56.9	56.7	56.0	55.0	54.8
	18:55	56.5	81.2	59.2	55.4	57.0	56.9	56.4	56.1	56.0
	19:00	57.3	82.1	62.6	56.1	58.3	57.9	57.1	56.8	56.7
	19:05	56.5	81.3	59.7	54.8	57.3	57.2	56.6	55.6	55.4
	19:10	58.0	82.8	69.5	55.0	61.9	61.0	56.6	56.0	55.9
	19:15	55.4	80.1	61.1	53.6	57.3	56.4	55.1	54.5	54.4
	19:20	54.7	79.4	57.6	53.1	55.5	55.2	54.6	54.1	54.0
	19:25	54.5	79.2	60.1	52.5	55.7	55.2	54.4	53.5	53.3
	19:30	54.4	79.2	56.7	52.6	55.1	55.0	54.3	53.8	53.6
	19:35	55.2	80.0	58.6	52.9	56.4	56.2	55.1	54.3	54.2
	19:40	55.9	80.6	58.9	54.2	56.6	56.4	55.8	55.3	55.2
	19:45	55.8	80.6	58.7	54.2	56.5	56.4	55.8	55.2	55.0
	19:50	60.3	85.0	72.9	54.2	66.1	64.6	56.7	55.3	55.2
	19:55	54.9	79.7	59.3	52.6	56.4	56.2	54.8	53.6	53.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	20:00	56.2	81.0	68.7	52.9	61.8	55.6	54.3	53.7	53.7
	20:05	55.1	79.9	62.2	53.0	56.5	56.2	54.8	54.2	54.1
	20:10	56.1	80.9	66.0	53.6	58.4	57.0	55.6	54.9	54.7
	20:15	55.7	80.5	64.6	53.9	56.5	56.2	55.6	55.0	54.8
	20:20	56.8	81.6	64.1	54.5	58.6	57.6	56.5	55.6	55.5
	20:25	58.5	83.3	62.5	54.9	59.7	59.5	58.4	57.3	57.0
	20:30	59.3	84.0	63.9	56.3	60.7	60.0	59.1	58.3	58.1
	20:35	58.9	83.7	63.6	57.6	59.6	59.3	58.9	58.5	58.5
	20:40	59.0	83.8	66.8	57.5	59.6	59.3	58.9	58.6	58.5
	20:45	58.9	83.7	64.3	57.3	59.8	59.4	58.8	58.3	58.2
	20:50	58.9	83.7	64.2	57.2	60.0	59.5	58.7	58.3	58.3
	20:55	58.8	83.6	64.1	57.4	59.3	59.1	58.7	58.4	58.4
	21:00	58.9	83.7	64.5	57.5	59.7	59.4	58.8	58.4	58.3
	21:05	59.1	83.8	64.9	57.3	60.3	60.0	58.8	58.5	58.4
	21:10	59.0	83.8	63.8	57.2	59.6	59.4	58.9	58.6	58.5
	21:15	59.1	83.8	65.2	57.1	59.5	59.4	59.0	58.7	58.5
	21:20	59.2	84.0	64.1	57.8	59.9	59.6	59.2	58.7	58.7
	21:25	59.4	84.1	68.3	57.5	60.3	60.0	59.2	58.7	58.6
	21:30	61.5	86.3	75.2	57.6	67.7	61.1	59.1	58.7	58.6
	21:35	59.2	84.0	64.1	57.7	59.9	59.7	59.1	58.8	58.7
	21:40	59.5	84.3	73.5	56.8	59.6	59.5	59.0	58.6	58.5
	21:45	70.0	94.8	79.7	57.6	74.3	73.7	68.3	62.2	59.1
	21:50	72.9	97.7	80.7	57.4	77.8	76.8	71.4	63.9	62.6
	21:55	60.9	85.7	72.7	56.4	66.2	63.9	58.7	57.6	57.4
	22:00	67.6	92.4	79.1	56.4	72.7	71.6	65.5	57.9	57.6
	22:05	61.1	85.9	71.2	55.9	66.7	64.8	57.8	56.9	56.8
	22:10	60.3	85.1	70.8	55.5	65.1	62.7	57.2	56.8	56.7
	22:15	58.0	82.7	67.6	55.3	59.6	58.4	57.5	57.2	57.1
	22:20	59.4	84.1	69.9	56.0	63.6	62.0	57.9	57.3	57.2
	22:25	59.7	84.4	69.7	56.3	63.5	61.8	58.4	57.6	57.4
	22:30	58.3	83.1	66.7	56.4	60.0	59.1	58.1	57.4	57.3
	22:35	59.6	84.4	69.5	55.8	63.6	61.8	58.4	57.5	57.3
	22:40	60.1	84.9	68.6	56.4	63.5	62.4	59.3	57.5	57.3
	22:45	58.7	83.5	66.3	55.5	62.0	60.8	57.8	56.9	56.8
	22:50	58.0	82.8	67.9	55.9	60.0	59.1	57.4	57.1	56.9
	22:55	58.0	82.8	64.8	55.1	61.1	59.9	57.4	56.2	56.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	23:00	56.0	80.8	63.6	53.7	57.8	57.5	55.5	54.7	54.6
	23:05	55.0	79.7	61.0	53.3	56.3	55.6	54.8	54.3	54.2
	23:10	54.8	79.5	61.5	52.4	56.1	55.5	54.5	54.0	53.9
	23:15	55.1	79.9	64.8	53.1	57.2	55.9	54.7	54.3	54.2
	23:20	55.0	79.8	58.9	52.7	57.0	56.6	54.6	54.1	54.0
	23:25	54.6	79.4	60.9	52.3	55.3	55.2	54.6	54.1	54.0
	23:30	55.1	79.9	66.4	52.7	57.2	56.7	54.6	54.1	54.0
	23:35	54.6	79.4	63.6	52.7	55.7	55.2	54.4	54.0	53.9
	23:40	54.7	79.4	60.7	52.5	55.6	55.2	54.5	54.1	54.0
	23:45	55.1	79.9	60.5	52.9	56.9	56.5	54.7	54.0	54.0
	23:50	54.8	79.5	63.7	52.7	56.4	55.5	54.5	54.0	53.9
	23:55	55.5	80.3	67.9	51.9	61.4	55.2	54.0	53.2	53.1
02/07/2025	00:00	53.7	78.4	57.0	51.9	54.9	54.3	53.5	53.0	52.9
	00:05	52.8	77.6	59.9	50.9	55.0	54.0	52.4	51.8	51.6
	00:10	53.0	77.7	57.8	50.7	55.7	55.4	52.1	51.6	51.5
	00:15	51.9	76.6	60.2	50.6	52.4	52.3	51.8	51.4	51.3
	00:20	52.7	77.5	60.0	50.1	56.6	55.6	51.6	51.1	51.1
	00:25	51.3	76.1	59.0	50.2	51.9	51.7	51.2	50.9	50.8
	00:30	53.6	78.4	67.5	50.2	59.0	55.9	51.4	51.1	51.0
	00:35	51.5	76.2	63.9	50.3	52.0	51.6	51.3	51.0	51.0
	00:40	51.7	76.5	56.4	50.2	54.5	53.7	51.2	50.9	50.8
	00:45	51.2	76.0	53.2	50.1	51.8	51.6	51.2	50.9	50.8
	00:50	51.2	76.0	53.0	50.1	51.7	51.5	51.2	50.9	50.8
	00:55	54.4	79.2	69.2	50.5	58.2	52.7	51.8	51.4	51.3
	01:00	54.5	79.3	67.8	50.9	61.1	53.5	52.2	51.7	51.6
	01:05	53.1	77.8	60.9	50.8	54.4	54.1	52.8	52.2	52.0
	01:10	53.8	78.5	62.2	51.0	57.3	56.3	52.8	51.9	51.7
	01:15	52.8	77.6	59.0	51.1	54.0	53.7	52.5	52.0	51.9
	01:20	54.3	79.1	67.8	51.7	56.2	55.1	54.1	52.9	52.6
	01:25	55.4	80.2	65.3	52.6	57.1	56.5	55.2	54.3	54.1
	01:30	56.4	81.2	66.8	54.0	58.8	58.0	55.9	55.1	54.9
	01:35	56.2	81.0	67.3	53.9	57.3	56.7	56.1	55.4	55.1
	01:40	56.1	80.9	61.3	53.5	57.0	56.8	56.0	55.6	55.5
	01:45	57.5	82.3	66.9	55.3	59.0	58.7	57.2	56.7	56.6
	01:50	57.1	81.9	63.3	55.1	57.8	57.6	57.1	56.6	56.5
	01:55	57.3	82.1	63.6	55.7	58.0	57.7	57.2	56.8	56.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	02:00	57.0	81.8	62.7	55.5	57.7	57.5	57.0	56.6	56.5
	02:05	57.7	82.5	69.1	55.5	59.5	59.0	57.3	56.8	56.8
	02:10	57.2	82.0	64.1	55.3	58.0	57.6	57.1	56.8	56.6
	02:15	57.5	82.2	70.3	55.7	58.6	57.9	57.1	56.7	56.6
	02:20	57.7	82.5	64.4	55.4	60.3	59.0	57.2	56.8	56.6
	02:25	57.3	82.1	62.6	54.7	58.7	58.0	57.2	56.8	56.7
	02:30	56.9	81.7	59.6	54.9	57.5	57.4	56.9	56.4	56.2
	02:35	57.1	81.9	59.6	55.5	57.8	57.5	57.0	56.6	56.6
	02:40	57.2	81.9	62.5	55.0	59.1	58.2	56.9	56.3	56.2
	02:45	56.7	81.5	63.1	54.9	57.8	57.4	56.6	56.1	55.9
	02:50	57.3	82.0	70.6	55.3	59.1	58.1	56.9	56.5	56.4
	02:55	57.1	81.9	63.6	53.8	58.4	58.0	56.9	56.4	56.2
	03:00	56.2	81.0	66.3	52.8	61.5	55.9	55.1	54.6	54.5
	03:05	56.4	81.2	68.4	52.7	58.1	56.7	54.8	53.7	53.6
	03:10	55.7	80.5	65.6	51.3	61.3	55.5	54.4	53.9	53.7
	03:15	55.3	80.0	60.5	53.3	56.4	55.7	55.1	54.7	54.6
	03:20	55.8	80.5	73.0	53.0	57.4	56.9	55.3	54.8	54.7
	03:25	55.6	80.3	62.6	53.5	57.2	56.3	55.3	54.9	54.8
	03:30	55.5	80.2	65.1	53.3	56.8	55.9	55.2	54.8	54.7
	03:35	55.5	80.3	61.5	52.9	57.3	56.9	55.2	54.5	54.3
	03:40	54.6	79.4	61.8	52.2	56.3	55.7	54.3	53.6	53.4
	03:45	53.9	78.7	60.8	52.4	55.1	54.6	53.7	53.2	53.1
	03:50	57.3	82.1	63.4	52.7	58.6	58.2	57.5	55.5	54.2
	03:55	58.7	83.5	63.3	54.1	59.9	59.4	58.7	57.9	57.5
	04:00	59.0	83.8	64.7	57.1	60.4	60.0	58.8	58.2	58.1
	04:05	58.6	83.4	65.4	56.9	59.4	59.1	58.5	58.1	58.0
	04:10	58.8	83.6	64.9	56.9	59.4	59.2	58.8	58.3	58.2
	04:15	58.8	83.6	65.6	57.0	59.3	59.1	58.7	58.4	58.3
	04:20	58.8	83.6	65.2	55.5	59.7	59.3	58.8	58.3	58.1
	04:25	58.8	83.6	63.3	55.5	59.5	59.3	58.8	58.3	58.2
	04:30	58.6	83.4	65.1	56.9	59.3	59.1	58.6	58.1	57.9
	04:35	58.5	83.3	60.4	56.8	59.0	58.9	58.5	58.1	58.0
	04:40	58.5	83.3	60.3	55.3	59.0	58.9	58.5	58.1	58.0
	04:45	58.5	83.3	64.1	56.9	59.5	59.1	58.4	58.0	57.9
	04:50	58.3	83.1	59.8	57.0	58.8	58.7	58.3	58.0	57.9
	04:55	58.5	83.3	69.2	56.6	59.8	58.9	58.3	57.9	57.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
693 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
693 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	05:00	58.8	83.6	68.0	55.2	62.5	58.7	58.0	57.1	56.9
	05:05	58.0	82.8	64.1	56.3	60.4	59.2	57.5	57.2	57.1
	05:10	57.6	82.3	64.1	54.9	58.6	58.3	57.4	57.0	56.8
	05:15	57.4	82.2	63.5	56.0	57.9	57.8	57.4	57.0	56.9
	05:20	57.2	82.0	58.3	53.5	57.6	57.5	57.2	56.8	56.7
	05:25	58.3	83.1	70.0	53.1	59.7	58.2	57.3	56.7	56.6
	05:30	58.2	83.0	67.7	56.1	61.2	58.1	57.5	57.2	57.1
	05:35	57.3	82.0	61.7	56.0	57.9	57.7	57.2	56.8	56.7
	05:40	58.0	82.8	70.8	56.0	59.7	58.6	57.5	57.0	56.8
	05:45	55.2	79.9	66.8	52.5	57.6	57.2	54.3	53.6	53.5
	05:50	54.6	79.4	63.0	51.8	56.6	55.9	54.3	53.3	53.0
	05:55	54.7	79.5	65.4	51.6	57.4	56.4	53.9	53.1	52.9
	06:00	53.6	78.4	60.0	51.8	54.9	54.4	53.4	52.8	52.7
	06:05	54.4	79.1	65.7	51.9	56.3	55.3	53.8	53.3	53.1
	06:10	54.0	78.8	66.3	51.9	55.5	54.5	53.6	53.1	53.0
	06:15	54.8	79.6	71.3	52.2	56.6	55.9	54.2	53.6	53.4
	06:20	54.4	79.2	64.8	52.1	55.9	55.2	54.1	53.5	53.3
	06:25	54.8	79.6	69.4	52.3	55.9	55.6	54.7	53.8	53.7
	06:30	54.2	79.0	66.7	52.1	55.9	54.9	53.9	53.3	53.1
	06:35	57.0	81.8	70.6	51.8	63.8	54.9	53.7	53.1	52.9
	06:40	54.7	79.5	70.7	52.0	57.3	56.0	53.9	53.3	53.1
	06:45	54.1	78.9	64.1	51.8	55.5	55.0	53.9	53.2	52.9
	06:50	54.0	78.8	60.9	52.1	55.2	54.8	53.9	53.2	53.1
	06:55	54.3	79.0	71.5	52.0	55.4	54.7	53.7	53.2	53.0
	07:00	54.0	78.8	60.9	51.8	55.6	54.9	53.8	53.1	53.0
	07:05	53.7	78.5	59.3	51.8	55.4	54.6	53.5	52.9	52.7
	07:10	53.4	78.2	58.2	51.5	54.5	54.1	53.3	52.5	52.4
	07:15	54.7	79.5	68.4	51.8	57.1	55.9	54.1	53.1	52.8
	07:20	59.9	84.7	73.0	51.9	66.1	64.9	55.4	53.2	53.0
	07:25	53.5	78.2	61.4	51.5	54.4	54.2	53.4	52.7	52.5
	07:30	56.5	81.2	69.3	52.2	61.7	56.8	54.5	53.7	53.5
	07:35	55.0	79.7	66.6	52.6	57.0	56.2	54.6	53.8	53.6
	07:40	60.0	84.8	75.2	52.8	66.9	61.8	55.3	54.3	54.1
	07:45	55.3	80.1	63.5	53.2	56.5	56.1	55.1	54.4	54.2
	07:50	61.2	86.0	81.7	53.2	58.9	57.0	55.2	54.5	54.4
	07:55	55.5	80.3	63.4	52.9	56.8	56.4	55.3	54.5	54.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	08:00	55.4	80.2	62.4	52.3	57.8	56.5	55.0	54.0	53.8
	08:05	55.2	80.0	61.9	52.8	56.5	56.1	55.0	54.2	53.9
	08:10	55.6	80.4	65.5	53.0	57.6	56.8	55.2	54.4	54.3
	08:15	55.5	80.3	61.4	52.8	57.7	56.9	55.2	54.3	54.0
	08:20	55.6	80.4	64.0	53.2	57.3	56.8	55.3	54.4	54.1
	08:25	55.8	80.6	61.0	53.0	58.7	57.4	55.3	54.6	54.4
	08:30	55.3	80.1	59.9	53.4	56.5	56.0	55.2	54.6	54.4
	08:35	55.6	80.3	62.1	53.3	57.2	56.5	55.4	54.6	54.5
	08:40	55.8	80.5	62.9	52.7	58.1	57.1	55.3	54.3	54.1
	08:45	56.0	80.8	64.3	53.3	57.9	57.1	55.7	55.0	54.9
	08:50	56.1	80.9	64.7	53.5	58.0	57.4	55.7	55.0	54.7
	08:55	56.1	80.8	63.9	53.4	57.8	57.3	55.7	54.9	54.7
	09:00	55.1	79.9	62.9	53.0	56.5	55.9	54.9	54.3	54.2
	09:05	55.7	80.5	61.7	53.2	57.7	56.8	55.4	54.4	54.3
	09:10	55.5	80.3	62.0	53.7	57.4	56.4	55.2	54.6	54.5
	09:15	55.6	80.4	66.0	53.2	57.0	56.2	55.4	54.5	54.4
	09:20	55.5	80.3	68.6	53.2	57.0	56.4	55.1	54.4	54.2
	09:25	55.2	80.0	63.0	52.9	56.5	56.1	55.0	54.4	54.1
	09:30	56.2	81.0	69.2	52.6	61.9	57.7	54.6	53.7	53.5
	09:35	55.9	80.6	69.0	52.2	56.4	54.8	54.1	53.4	53.3
	09:40	56.2	81.0	66.5	52.4	61.1	56.7	55.1	54.4	54.1
	09:45	55.6	80.3	63.9	53.2	57.1	56.5	55.3	54.5	54.3
	09:50	56.1	80.9	67.1	53.0	58.6	57.3	55.5	54.4	54.1
	09:55	55.5	80.2	67.8	53.2	57.0	56.2	55.0	54.2	54.1
	10:00	58.4	83.2	72.3	53.6	63.8	58.0	55.8	54.8	54.6
	10:05	55.4	80.2	62.8	52.9	57.0	56.5	55.2	54.4	54.2
	10:10	55.5	80.3	67.9	52.8	57.6	56.6	55.1	54.3	54.1
	10:15	55.9	80.6	66.7	53.1	58.9	57.3	55.1	54.4	54.2
	10:20	55.7	80.5	62.1	53.0	57.1	56.7	55.5	54.6	54.5
	10:25	58.6	83.3	65.4	53.7	62.1	60.9	57.3	55.5	55.3
	10:30	57.7	82.4	68.7	53.5	61.3	60.1	56.2	55.0	54.7
	10:35	58.9	83.7	65.4	54.2	62.8	61.7	57.9	55.6	55.4
	10:40	57.5	82.3	69.8	53.5	60.9	59.6	56.2	55.1	54.9
	10:45	57.5	82.2	65.0	52.6	62.2	60.7	55.7	54.5	54.2
	10:50	55.9	80.7	63.2	53.0	58.2	57.5	55.4	54.6	54.4
	10:55	55.3	80.1	62.7	53.4	56.6	56.1	55.2	54.5	54.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	11:00	57.7	82.5	69.9	52.9	63.8	60.8	55.4	54.3	54.1
	11:05	55.2	79.9	63.8	52.8	56.9	56.3	54.9	54.1	53.9
	11:10	55.1	79.9	66.0	52.7	56.4	56.0	54.9	54.1	53.9
	11:15	56.3	81.0	66.3	52.7	60.9	57.1	54.9	54.2	54.0
	11:20	54.6	79.3	62.2	52.5	56.2	55.4	54.3	53.7	53.6
	11:25	55.5	80.2	70.7	52.2	56.0	55.4	54.4	53.5	53.3
	11:30	56.8	81.6	72.3	51.9	62.8	59.1	54.3	53.3	53.1
	11:35	54.7	79.5	66.6	51.8	57.1	56.2	53.9	53.2	53.0
	11:40	54.0	78.7	64.0	51.3	55.8	54.8	53.6	52.9	52.7
	11:45	53.5	78.3	58.5	51.4	54.4	54.2	53.5	52.8	52.7
	11:50	53.4	78.1	59.0	51.4	55.0	54.3	53.2	52.5	52.4
	11:55	53.1	77.9	56.6	51.2	53.9	53.7	53.0	52.6	52.4
	12:00	54.5	79.2	66.4	50.7	61.8	53.8	52.3	51.7	51.6
	12:05	58.3	83.0	73.5	50.9	63.2	57.9	53.0	52.1	52.0
	12:10	52.5	77.3	58.2	50.7	53.4	53.3	52.5	51.8	51.7
	12:15	55.4	80.2	68.2	50.8	61.6	56.6	52.9	52.2	52.1
	12:20	53.5	78.3	65.1	51.0	55.3	54.2	52.9	52.1	52.0
	12:25	55.8	80.6	68.7	51.1	61.1	56.1	53.6	52.8	52.6
	12:30	56.5	81.2	67.7	51.5	62.9	58.9	53.9	52.9	52.7
	12:35	57.3	82.1	72.2	51.5	61.6	57.2	54.0	53.0	52.7
	12:40	53.8	78.6	61.3	51.3	55.5	55.0	53.5	52.7	52.5
	12:45	54.1	78.9	61.2	52.0	55.6	55.1	53.9	53.2	53.0
	12:50	54.7	79.5	62.9	51.6	56.8	55.8	54.5	53.6	53.3
	12:55	54.7	79.5	62.6	52.2	56.3	55.6	54.5	53.6	53.4
	13:00	55.5	80.2	62.7	52.0	58.5	57.2	54.8	53.8	53.5
	13:05	54.8	79.6	63.5	52.4	56.3	55.7	54.5	53.9	53.8
	13:10	55.6	80.3	68.5	52.6	58.3	57.0	54.9	54.2	53.9
	13:15	56.0	80.7	69.7	52.0	59.0	58.0	54.8	53.7	53.5
	13:20	55.5	80.3	64.7	52.6	57.6	57.0	55.1	54.0	53.8
	13:25	55.3	80.0	63.3	52.2	57.1	56.5	55.0	53.8	53.7
	13:30	55.2	80.0	71.8	52.0	56.5	56.0	54.8	53.7	53.5
	13:35	54.5	79.3	61.4	52.2	55.6	55.3	54.4	53.6	53.5
	13:40	54.5	79.3	60.5	52.1	55.8	55.5	54.3	53.6	53.4
	13:45	59.9	84.7	77.3	52.1	63.0	58.2	54.5	53.5	53.4
	13:50	55.5	80.2	63.0	52.6	57.5	56.6	55.1	54.2	53.9
	13:55	56.5	81.2	68.4	52.4	60.2	58.5	55.4	54.1	53.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	14:00	56.4	81.2	65.4	52.9	59.5	58.2	55.9	54.4	54.1
	14:05	55.9	80.6	65.3	53.2	58.0	57.4	55.5	54.5	54.3
	14:10	55.4	80.2	66.1	52.7	58.0	56.9	54.7	53.9	53.7
	14:15	56.1	80.9	63.5	53.4	58.1	57.3	55.8	54.8	54.5
	14:20	55.9	80.7	61.4	53.3	57.5	57.1	55.7	54.8	54.7
	14:25	55.2	79.9	63.8	53.0	56.6	56.0	55.0	54.1	54.0
	14:30	56.0	80.8	67.3	52.5	61.5	55.6	54.5	53.8	53.6
	14:35	56.6	81.4	69.5	52.7	57.6	56.4	55.2	54.1	53.9
	14:40	56.7	81.4	66.8	53.6	61.5	57.1	55.6	54.8	54.6
	14:45	56.1	80.9	62.2	53.8	57.4	57.1	56.0	55.1	54.9
	14:50	56.3	81.1	62.6	54.0	57.8	57.2	56.1	55.2	55.1
	14:55	56.7	81.5	65.7	53.8	59.2	57.8	56.0	55.1	55.0
	15:00	55.9	80.6	62.4	53.9	57.4	56.9	55.7	54.9	54.8
	15:05	56.1	80.9	67.2	53.1	57.4	56.9	55.6	54.6	54.3
	15:10	55.8	80.6	61.9	53.1	57.4	56.9	55.7	54.7	54.6
	15:15	56.6	81.3	65.0	53.6	58.9	58.3	55.8	54.9	54.8
	15:20	55.6	80.4	64.6	52.9	57.1	56.3	55.4	54.4	54.2
	15:25	56.1	80.8	63.9	53.9	57.0	56.7	55.9	55.3	55.2
	15:30	55.8	80.6	62.6	53.6	56.7	56.5	55.7	54.9	54.7
	15:35	55.2	80.0	63.0	53.0	56.2	55.8	55.1	54.4	54.2
	15:40	56.0	80.8	61.9	53.5	57.7	57.2	55.8	54.9	54.7
	15:45	56.6	81.4	65.7	53.7	59.1	58.1	56.1	55.2	55.1
	15:50	56.5	81.2	66.8	53.4	58.4	57.7	56.1	55.0	54.8
	15:55	55.7	80.4	64.1	53.6	57.3	56.5	55.3	54.7	54.6
	16:00	55.8	80.6	64.6	53.6	57.1	56.6	55.6	54.8	54.6
	16:05	55.8	80.5	62.8	53.6	57.9	57.0	55.4	54.6	54.5
	16:10	55.6	80.4	64.3	53.1	57.4	56.7	55.3	54.6	54.3
	16:15	55.3	80.0	61.5	53.4	56.2	55.9	55.2	54.6	54.5
	16:20	55.4	80.2	61.5	53.4	56.9	56.5	55.2	54.5	54.4
	16:25	54.9	79.7	59.8	52.7	56.1	55.8	54.8	54.0	53.9
	16:30	56.4	81.2	66.5	51.9	61.6	57.9	54.8	53.9	53.6
	16:35	54.7	79.4	58.4	52.9	55.7	55.4	54.5	54.0	53.9
	16:40	54.3	79.1	58.0	51.7	55.4	55.2	54.3	53.4	53.2
	16:45	55.0	79.7	60.8	52.5	57.1	56.2	54.6	53.6	53.4
	16:50	54.1	78.9	58.3	52.6	54.8	54.6	54.0	53.6	53.5
	16:55	56.4	81.2	68.6	53.0	58.5	56.3	54.6	53.9	53.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงธนนนราวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	17:00	56.2	80.9	68.8	52.1	62.3	56.1	54.3	53.5	53.3
	17:05	55.3	80.1	64.3	52.8	56.6	56.4	55.0	54.1	53.9
	17:10	55.4	80.2	66.3	53.0	57.1	56.1	55.0	54.3	54.1
	17:15	55.3	80.1	64.4	53.0	56.7	56.0	55.1	54.3	54.2
	17:20	56.8	81.6	71.9	52.3	62.3	58.1	54.5	53.5	53.3
	17:25	57.0	81.8	69.8	53.0	61.9	58.9	55.1	54.2	54.0
	17:30	55.3	80.1	67.6	52.0	57.7	56.2	54.4	53.6	53.4
	17:35	55.1	79.9	64.7	51.7	57.4	56.3	54.6	53.7	53.4
	17:40	55.2	80.0	73.9	51.9	56.6	55.6	54.2	53.4	53.2
	17:45	56.1	80.9	70.1	52.0	60.7	58.7	54.0	53.1	53.0
	17:50	54.9	79.6	63.4	52.0	56.5	55.7	54.5	53.5	53.3
	17:55	53.8	78.6	67.8	51.7	55.5	54.8	53.5	52.8	52.7
	18:00	57.3	82.1	72.6	51.3	63.1	60.2	54.6	53.2	52.8
	18:05	54.4	79.1	66.9	51.3	57.9	55.6	53.3	52.5	52.3
	18:10	54.1	78.9	61.8	51.5	56.7	55.2	53.6	52.7	52.6
	18:15	53.8	78.6	64.9	51.0	55.7	54.7	53.3	52.6	52.5
	18:20	57.8	82.5	72.4	50.9	63.8	61.7	53.5	52.1	51.8
	18:25	54.0	78.7	60.6	51.4	56.1	55.1	53.6	52.8	52.6
	18:30	53.4	78.2	61.8	50.5	55.8	54.9	52.9	52.0	51.5
	18:35	53.6	78.4	64.0	50.8	56.7	55.6	53.0	52.1	51.8
	18:40	58.5	83.3	73.5	51.2	65.3	58.8	53.7	52.6	52.3
	18:45	54.0	78.7	70.6	51.1	56.0	55.0	53.5	52.5	52.3
	18:50	53.1	77.9	60.4	50.4	54.7	54.1	52.9	52.1	51.9
	18:55	53.1	77.8	59.5	50.7	54.7	54.1	52.8	52.0	51.8
	19:00	53.1	77.8	63.8	50.9	54.3	53.9	52.9	52.1	52.0
	19:05	53.5	78.2	58.1	50.6	56.0	55.5	52.9	51.9	51.6
	19:10	52.5	77.3	61.5	50.7	53.8	53.3	52.3	51.7	51.6
	19:15	52.7	77.5	55.8	50.7	53.6	53.4	52.6	51.9	51.7
	19:20	53.5	78.3	63.9	50.7	55.1	54.6	53.3	51.9	51.6
	19:25	54.6	79.3	67.0	51.9	56.2	55.7	54.3	53.3	53.2
	19:30	57.2	82.0	61.7	54.5	58.2	58.0	57.2	56.4	56.1
	19:35	57.9	82.7	62.5	55.9	58.6	58.4	57.8	57.4	57.2
	19:40	59.9	84.7	70.4	56.3	65.3	60.2	58.4	57.8	57.6
	19:45	58.9	83.7	64.1	57.0	60.1	59.8	58.9	58.2	58.0
	19:50	61.4	86.2	71.3	57.5	66.1	64.9	59.4	58.6	58.4
	19:55	58.8	83.6	61.5	57.0	59.9	59.7	58.6	58.1	58.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	20:00	60.5	85.2	68.0	57.9	63.2	60.5	59.8	59.3	59.2
	20:05	60.2	85.0	62.6	58.3	60.8	60.6	60.2	59.7	59.6
	20:10	60.6	85.4	63.8	58.8	61.3	61.1	60.5	60.1	59.9
	20:15	59.8	84.6	63.4	57.5	60.7	60.5	59.8	59.1	59.0
	20:20	59.2	84.0	65.6	57.3	60.0	59.8	59.1	58.6	58.4
	20:25	59.2	83.9	64.0	57.1	60.1	59.8	59.1	58.6	58.4
	20:30	59.8	84.6	64.0	57.5	61.1	60.8	59.6	58.9	58.7
	20:35	60.3	85.0	67.5	57.6	61.5	61.1	60.2	59.1	59.0
	20:40	59.2	83.9	66.3	57.1	60.2	59.7	59.0	58.6	58.4
	20:45	58.9	83.7	64.9	56.8	60.1	59.5	58.8	58.3	58.2
	20:50	59.2	83.9	67.6	57.0	60.8	60.0	58.7	58.2	58.1
	20:55	60.2	85.0	70.2	56.4	62.6	61.6	59.8	58.1	57.8
	21:00	57.9	82.7	64.6	56.0	58.9	58.5	57.8	57.2	57.1
	21:05	57.6	82.3	64.8	55.2	58.3	58.0	57.5	57.0	56.8
	21:10	58.9	83.7	65.8	55.9	60.1	59.8	59.1	57.5	57.3
	21:15	60.0	84.8	72.3	57.6	60.9	60.3	59.8	59.3	59.2
	21:20	59.4	84.2	62.9	57.1	60.1	59.9	59.4	58.9	58.8
	21:25	58.5	83.3	67.9	56.0	59.8	59.5	58.6	57.1	56.9
	21:30	58.7	83.5	62.2	56.1	59.9	59.5	58.6	57.9	57.5
	21:35	58.3	83.0	62.0	56.2	58.9	58.7	58.3	57.7	57.5
	21:40	57.9	82.6	63.8	55.9	58.6	58.4	57.8	57.3	57.2
	21:45	57.5	82.3	65.9	55.8	58.4	58.3	57.4	56.9	56.7
	21:50	57.1	81.9	66.8	54.7	58.4	57.7	57.0	56.4	56.0
	21:55	55.4	80.1	60.4	53.0	57.2	56.6	55.1	54.1	54.0
	22:00	55.9	80.6	68.6	51.0	60.1	54.8	53.6	52.3	52.1
	22:05	56.1	80.9	68.3	51.5	60.0	58.1	53.7	52.6	52.5
	22:10	56.1	80.9	68.0	51.8	61.2	56.9	54.0	53.2	53.0
	22:15	54.3	79.1	62.1	52.2	56.1	55.3	54.0	53.4	53.2
	22:20	54.7	79.4	63.0	52.3	56.5	55.8	54.4	53.5	53.3
	22:25	55.1	79.8	63.4	52.2	57.2	56.5	54.6	53.7	53.4
	22:30	55.0	79.7	62.6	52.4	57.8	56.4	54.3	53.6	53.4
	22:35	54.2	79.0	63.2	52.2	55.6	55.0	54.0	53.4	53.2
	22:40	53.9	78.7	58.6	52.2	54.9	54.6	53.9	53.2	53.0
	22:45	54.1	78.9	61.2	51.9	55.2	54.9	53.9	53.3	53.2
	22:50	54.8	79.6	65.8	52.0	57.3	56.3	54.3	53.4	53.2
	22:55	54.5	79.2	63.5	52.1	56.8	55.4	54.1	53.2	53.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
663 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	23:00	54.3	79.1	62.7	52.0	57.2	55.6	53.9	53.1	53.0
	23:05	54.8	79.6	63.6	52.2	57.2	56.4	54.3	53.4	53.3
	23:10	54.4	79.2	64.9	52.4	55.4	55.0	54.2	53.5	53.3
	23:15	55.2	80.0	62.6	53.2	56.3	55.9	55.1	54.4	54.2
	23:20	54.7	79.5	66.9	53.0	55.9	55.1	54.4	54.0	53.9
	23:25	55.4	80.2	63.1	53.4	56.3	56.1	55.3	54.4	54.2
	23:30	55.7	80.5	64.2	53.3	57.0	56.5	55.5	54.9	54.8
	23:35	55.7	80.5	61.2	53.9	57.1	56.6	55.6	54.9	54.8
	23:40	55.4	80.1	61.3	53.4	56.2	56.1	55.2	54.7	54.6
	23:45	55.4	80.2	65.7	53.9	56.5	56.0	55.1	54.7	54.6
	23:50	56.5	81.3	60.7	54.7	57.3	57.1	56.6	55.7	55.6
	23:55	58.0	82.8	66.9	56.0	61.2	58.4	57.3	56.9	56.8
03/07/2025	00:00	57.6	82.4	64.2	56.2	58.0	57.9	57.6	57.3	57.2
	00:05	57.8	82.6	61.0	56.5	58.4	58.1	57.7	57.5	57.5
	00:10	58.0	82.7	63.3	56.8	58.6	58.3	57.9	57.6	57.5
	00:15	57.9	82.6	61.0	56.3	58.8	58.5	57.8	57.3	57.3
	00:20	57.3	82.1	61.3	55.4	57.9	57.8	57.3	56.8	56.5
	00:25	56.0	80.7	59.4	54.8	57.0	56.3	55.9	55.6	55.5
	00:30	56.4	81.1	61.5	54.6	57.7	57.4	56.1	55.7	55.6
	00:35	56.0	80.8	60.6	54.3	57.1	56.8	55.8	55.5	55.4
	00:40	55.4	80.1	58.2	52.3	56.1	56.0	55.5	54.2	54.1
	00:45	53.1	77.9	61.6	51.4	55.8	54.7	52.5	52.1	52.0
	00:50	54.1	78.9	62.5	51.2	57.4	56.5	53.2	52.1	52.1
	00:55	55.3	80.0	68.5	51.8	57.6	53.6	53.1	52.6	52.5
	01:00	55.2	79.9	65.1	52.4	60.3	56.0	53.7	53.1	53.0
	01:05	54.2	79.0	60.6	52.4	55.7	55.3	53.9	53.4	53.2
	01:10	54.0	78.7	64.7	51.8	55.7	55.3	53.7	52.9	52.7
	01:15	53.5	78.2	61.2	51.8	54.6	54.1	53.2	52.7	52.6
	01:20	54.5	79.3	61.4	52.1	57.3	55.8	54.0	53.3	53.1
	01:25	54.6	79.4	59.9	52.5	56.5	56.1	54.2	53.7	53.5
	01:30	55.3	80.1	62.3	52.9	58.0	57.5	54.6	53.9	53.8
	01:35	54.7	79.4	63.8	53.0	55.5	55.3	54.5	53.9	53.8
	01:40	54.3	79.0	63.8	52.7	55.2	54.8	54.1	53.6	53.5
	01:45	55.0	79.7	65.1	52.4	57.6	56.8	54.2	53.3	53.2
	01:50	54.0	78.7	63.3	52.1	54.9	54.5	53.7	53.3	53.1
	01:55	54.5	79.2	63.2	52.4	56.2	56.0	54.0	53.3	53.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	02:00	54.4	79.2	62.6	52.3	56.5	55.9	53.9	53.2	53.1
	02:05	54.5	79.3	62.3	52.2	56.2	55.9	54.2	53.3	53.1
	02:10	54.1	78.9	62.7	52.1	55.7	55.0	53.8	53.1	53.0
	02:15	53.7	78.5	60.2	52.2	54.8	54.6	53.5	53.0	52.9
	02:20	54.8	79.5	64.6	51.8	58.1	56.8	53.8	52.9	52.8
	02:25	53.8	78.5	62.6	51.9	55.9	54.6	53.5	52.8	52.7
	02:30	54.9	79.7	65.6	51.9	56.8	56.3	54.5	53.4	53.1
	02:35	56.1	80.9	64.8	54.1	57.0	56.8	56.0	55.5	55.4
	02:40	56.4	81.1	64.7	54.4	57.3	56.9	56.2	55.7	55.5
	02:45	56.7	81.4	67.5	54.5	58.3	57.8	56.3	55.7	55.6
	02:50	56.3	81.1	63.6	54.2	57.6	56.9	56.0	55.6	55.5
	02:55	56.5	81.3	62.1	54.5	58.1	57.7	56.2	55.7	55.6
	03:00	57.0	81.8	67.1	54.0	60.3	57.8	56.1	55.5	55.4
	03:05	57.6	82.4	69.2	54.3	62.5	57.1	56.0	55.6	55.4
	03:10	57.1	81.9	66.2	54.6	61.2	57.0	56.2	55.8	55.7
	03:15	57.2	82.0	60.3	55.3	58.1	57.9	57.2	56.6	56.5
	03:20	57.5	82.2	65.9	55.4	58.8	58.2	57.3	56.7	56.6
	03:25	57.3	82.0	62.7	55.5	57.8	57.7	57.2	56.8	56.7
	03:30	57.4	82.2	61.5	55.9	58.3	57.9	57.3	57.0	56.9
	03:35	57.9	82.7	63.1	55.7	59.3	58.9	57.7	57.3	57.1
	03:40	58.6	83.4	62.4	56.5	60.5	59.6	58.2	57.8	57.7
	03:45	59.1	83.9	62.7	56.6	60.6	59.9	59.0	58.1	57.9
	03:50	59.5	84.3	64.5	57.3	60.2	60.0	59.4	59.1	59.0
	03:55	59.6	84.4	64.3	57.4	60.6	60.3	59.6	59.1	58.9
	04:00	59.9	84.7	64.2	57.5	61.0	60.7	59.8	59.3	59.1
	04:05	59.7	84.4	64.3	57.4	60.6	60.5	59.5	59.0	58.9
	04:10	59.0	83.8	66.5	57.3	59.9	59.6	58.9	58.5	58.4
	04:15	59.4	84.2	67.0	57.3	60.6	59.9	59.3	58.8	58.6
	04:20	59.5	84.3	64.2	56.8	60.5	60.3	59.4	58.8	58.7
	04:25	59.5	84.3	65.7	56.7	60.4	60.2	59.4	58.9	58.8
	04:30	59.4	84.1	65.4	57.0	60.4	60.0	59.2	58.7	58.6
	04:35	59.5	84.2	63.3	56.7	60.6	60.2	59.3	58.8	58.7
	04:40	59.6	84.3	65.6	57.5	60.3	60.1	59.5	58.9	58.8
	04:45	59.4	84.2	63.1	57.4	60.4	60.2	59.4	58.7	58.6
	04:50	59.3	84.1	61.7	57.0	60.2	59.9	59.3	58.8	58.6
	04:55	59.2	84.0	61.4	57.1	60.1	59.8	59.2	58.7	58.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	05:00	59.5	84.3	67.4	57.0	62.6	59.8	58.9	58.5	58.4
	05:05	59.1	83.9	61.0	57.0	59.6	59.5	59.1	58.7	58.6
	05:10	59.1	83.9	60.7	56.9	59.7	59.6	59.1	58.7	58.6
	05:15	59.2	84.0	61.5	56.6	59.8	59.7	59.2	58.7	58.6
	05:20	59.2	84.0	61.2	56.6	59.9	59.7	59.2	58.6	58.4
	05:25	58.6	83.4	68.5	55.6	62.2	59.3	57.3	56.7	56.6
	05:30	57.7	82.5	65.9	55.1	61.0	57.7	57.2	56.5	56.3
	05:35	56.4	81.1	61.1	53.4	57.2	56.9	56.4	55.6	55.4
	05:40	55.6	80.3	59.9	52.5	56.5	56.2	55.6	54.8	53.8
	05:45	53.3	78.1	66.5	51.8	54.3	53.8	53.1	52.7	52.6
	05:50	53.4	78.2	62.7	51.6	54.3	53.9	53.2	52.7	52.6
	05:55	56.4	81.1	71.9	51.7	62.5	58.6	53.6	52.9	52.7
	06:00	54.1	78.9	64.4	50.8	58.4	56.2	52.8	51.9	51.7
	06:05	54.0	78.8	71.6	50.4	57.0	55.6	52.8	51.9	51.7
	06:10	53.3	78.1	64.5	50.9	55.0	53.8	52.8	51.9	51.8
	06:15	53.4	78.1	68.9	50.7	54.4	53.8	52.9	52.2	52.0
	06:20	53.0	77.8	70.6	50.4	55.1	53.7	52.3	51.5	51.4
	06:25	52.5	77.3	61.3	50.4	54.3	53.6	52.2	51.5	51.4
	06:30	52.4	77.2	62.4	50.5	53.3	52.9	52.0	51.6	51.4
	06:35	52.3	77.1	61.3	50.3	54.0	53.2	52.0	51.3	51.2
	06:40	52.4	77.2	61.1	50.3	54.1	53.4	52.1	51.5	51.4
	06:45	52.0	76.7	61.5	50.2	53.1	52.5	51.7	51.2	51.1
	06:50	52.4	77.1	62.3	50.2	54.2	53.5	51.9	51.2	51.0
	06:55	52.1	76.8	58.4	49.9	53.3	52.8	51.9	51.2	51.0
	07:00	52.4	77.1	66.5	49.8	54.1	53.1	51.7	51.0	50.8
	07:05	53.0	77.8	67.6	50.0	56.4	55.4	51.8	51.0	51.0
	07:10	51.9	76.6	69.2	49.8	52.9	52.5	51.5	51.0	50.8
	07:15	52.5	77.3	60.6	49.9	54.7	53.9	52.1	51.1	51.0
	07:20	60.3	85.0	72.4	49.9	66.7	65.1	54.5	51.3	51.1
	07:25	53.3	78.1	64.8	50.1	55.4	54.7	52.9	51.6	51.3
	07:30	55.3	80.1	72.9	50.1	62.4	58.2	52.3	51.6	51.4
	07:35	54.6	79.4	66.9	51.2	57.3	55.5	53.7	52.8	52.4
	07:40	54.2	79.0	61.4	52.2	55.7	55.1	54.0	53.4	53.2
	07:45	53.8	78.5	61.0	51.6	54.9	54.4	53.6	53.0	52.8
	07:50	54.7	79.5	62.7	52.5	56.0	55.5	54.4	53.8	53.6
	07:55	56.4	81.1	65.1	52.6	61.0	58.1	55.1	54.0	53.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเดอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class I

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	08:00	55.8	80.6	74.8	52.9	57.8	57.0	55.2	54.1	54.0
	08:05	55.1	79.8	62.2	52.7	56.7	56.0	54.7	53.9	53.8
	08:10	55.2	80.0	63.7	52.8	57.1	56.4	54.9	53.9	53.7
	08:15	55.4	80.2	66.0	52.9	57.0	56.5	55.0	54.2	53.9
	08:20	54.4	79.2	62.6	52.3	55.7	55.1	54.2	53.6	53.5
	08:25	54.7	79.5	68.8	52.5	56.3	55.5	54.3	53.6	53.4
	08:30	55.4	80.2	65.3	52.6	57.5	56.8	55.1	54.1	53.9
	08:35	55.6	80.3	65.7	52.7	59.0	58.1	54.8	54.0	53.8
	08:40	55.7	80.5	62.7	52.4	58.8	57.9	55.0	54.0	53.8
	08:45	55.4	80.1	66.8	52.4	58.3	57.6	54.4	53.7	53.5
	08:50	55.2	79.9	63.0	52.4	57.9	56.9	54.6	53.6	53.4
	08:55	55.8	80.5	72.1	52.1	60.0	58.5	54.2	53.5	53.3
	09:00	54.9	79.6	62.7	52.1	57.8	56.7	54.3	53.4	53.3
	09:05	55.3	80.1	64.1	52.3	58.3	57.6	54.4	53.6	53.4
	09:10	54.7	79.4	64.6	52.2	57.8	56.1	54.0	53.2	53.1
	09:15	54.5	79.3	67.3	51.9	56.5	55.4	54.1	53.2	53.0
	09:20	54.4	79.2	62.8	52.2	56.2	55.5	54.1	53.4	53.3
	09:25	54.6	79.4	68.0	51.8	56.8	55.9	54.0	53.1	53.0
	09:30	55.0	79.7	67.3	51.3	61.3	54.5	52.9	52.4	52.3
	09:35	54.8	79.5	67.6	50.6	56.4	53.3	52.4	51.9	51.8
	09:40	55.5	80.3	65.6	51.5	60.8	57.0	54.1	52.9	52.6
	09:45	54.8	79.6	61.8	52.6	56.5	55.9	54.5	53.7	53.5
	09:50	55.6	80.4	77.6	52.3	56.9	56.3	54.6	53.8	53.5
	09:55	55.1	79.9	70.0	52.2	56.6	55.9	54.6	53.8	53.6
	10:00	57.3	82.0	73.8	51.9	64.1	58.5	54.3	53.4	53.1
	10:05	55.2	79.9	64.7	52.5	56.9	56.1	54.9	54.0	53.8
	10:10	54.9	79.7	66.7	52.0	57.0	55.9	54.6	53.6	53.4
	10:15	55.0	79.8	70.7	52.0	57.0	56.3	54.2	53.3	53.1
	10:20	54.1	78.9	63.9	51.7	55.7	54.9	53.8	53.2	53.0
	10:25	54.9	79.7	67.1	51.9	57.1	56.1	54.3	53.5	53.3
	10:30	54.4	79.1	62.5	52.0	55.7	55.2	54.2	53.4	53.2
	10:35	55.1	79.5	61.4	52.4	57.3	56.7	54.6	53.8	53.6
	10:40	55.0	79.8	68.2	52.5	56.4	56.1	54.7	53.9	53.6
	10:45	54.2	79.0	62.4	52.2	55.4	55.0	54.1	53.4	53.2
	10:50	54.6	79.4	63.0	52.0	56.2	55.5	54.4	53.8	53.6
	10:55	56.7	81.5	68.0	52.2	62.2	58.0	55.0	53.9	53.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	11:00	56.2	81.0	68.8	52.4	59.1	58.3	55.0	53.9	53.7
	11:05	55.7	80.5	66.2	52.4	59.0	57.6	54.9	54.0	53.8
	11:10	59.4	84.2	69.0	52.9	63.9	61.5	58.3	55.5	54.7
	11:15	58.6	83.3	65.9	52.1	61.9	60.7	58.4	53.8	53.4
	11:20	56.8	81.5	66.2	52.0	61.0	59.7	54.7	53.5	53.3
	11:25	59.1	83.9	69.4	51.5	63.8	61.0	58.6	53.5	53.0
	11:30	56.9	81.7	64.6	51.7	60.3	59.7	54.8	53.2	53.0
	11:35	58.1	82.9	67.8	51.4	60.8	60.2	58.1	54.2	53.6
	11:40	57.1	81.9	65.8	52.6	60.1	59.1	56.7	54.2	54.0
	11:45	55.9	80.7	65.4	52.0	59.2	58.5	54.3	53.0	52.9
	11:50	54.4	79.1	65.1	51.7	56.7	54.6	53.5	52.9	52.8
	11:55	60.1	84.9	67.9	53.1	63.5	62.4	59.6	57.5	56.1
	12:00	56.6	81.4	66.8	51.2	61.1	60.4	54.1	52.6	52.4
	12:05	57.9	82.6	67.7	51.3	62.2	61.3	54.4	52.8	52.7
	12:10	57.5	82.3	67.3	51.0	63.1	59.9	54.7	52.5	52.2
	12:15	59.9	84.6	68.1	53.2	62.5	61.9	59.5	57.2	56.8
	12:20	58.8	83.6	70.2	52.9	63.3	62.2	57.2	54.5	54.1
	12:25	58.6	83.4	66.5	53.6	62.0	60.2	57.9	55.4	54.8
	12:30	56.2	81.0	64.1	53.1	58.9	58.2	55.2	54.3	54.2
	12:35	56.5	81.2	63.5	53.3	59.8	58.7	55.4	54.4	54.3
	12:40	59.4	84.2	69.0	53.5	63.0	62.0	58.1	55.4	54.7
	12:45	58.4	83.2	71.1	53.8	62.3	60.4	57.5	55.3	55.0
	12:50	60.2	85.0	69.9	53.4	63.8	62.9	59.5	55.7	55.1
	12:55	60.8	85.6	67.9	53.5	63.4	62.6	60.5	58.6	57.9
	13:00	60.3	85.1	68.8	54.1	63.1	62.6	60.0	57.1	55.7
	13:05	59.9	84.6	69.8	52.6	62.3	61.5	59.6	55.8	54.5
	13:10	59.7	84.5	70.3	53.4	62.8	62.0	59.0	55.3	54.6
	13:15	57.8	82.6	66.8	53.8	60.9	60.3	56.8	55.1	54.9
	13:20	59.8	84.6	68.9	54.0	62.5	61.7	59.3	57.0	55.8
	13:25	59.8	84.6	67.4	53.1	62.6	61.9	59.5	55.8	55.1
	13:30	55.4	80.2	62.5	53.2	57.3	56.5	55.2	54.3	54.2
	13:35	56.4	81.1	69.0	53.2	58.3	57.4	55.9	54.8	54.7
	13:40	54.8	79.5	61.6	52.8	56.4	55.6	54.6	53.9	53.8
	13:45	54.8	79.6	62.5	52.9	56.2	55.6	54.6	54.1	54.0
	13:50	55.1	79.9	60.9	52.8	57.0	56.2	54.8	54.0	53.9
	13:55	54.9	79.7	61.9	52.5	56.3	56.0	54.7	54.0	53.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	14:00	54.6	79.4	60.5	52.8	55.7	55.3	54.5	53.8	53.7
	14:05	55.0	79.8	62.5	52.7	56.2	55.8	54.8	54.2	54.1
	14:10	54.9	79.7	62.2	53.0	56.3	55.6	54.7	54.0	53.9
	14:15	55.4	80.2	61.7	53.0	57.1	56.4	55.1	54.5	54.4
	14:20	55.5	80.3	67.5	52.9	57.0	56.4	55.2	54.5	54.3
	14:25	56.1	80.9	67.6	51.9	60.6	57.0	54.6	53.7	53.4
	14:30	54.0	78.7	63.5	51.7	55.0	54.6	53.9	53.1	52.8
	14:35	57.5	82.3	68.8	52.5	64.4	60.2	55.0	53.9	53.7
	14:40	56.0	80.8	61.3	53.2	57.0	56.8	55.9	55.1	54.7
	14:45	55.4	80.2	60.6	53.2	56.7	56.1	55.3	54.5	54.3
	14:50	55.8	80.5	63.6	53.5	56.9	56.6	55.6	54.9	54.7
	14:55	55.3	80.1	62.9	53.5	56.3	56.0	55.1	54.5	54.4
	15:00	55.6	80.4	63.5	53.1	56.6	56.4	55.6	54.7	54.5
	15:05	56.5	81.3	61.9	54.2	57.8	57.5	56.4	55.7	55.4
	15:10	55.9	80.6	64.3	53.5	57.4	56.8	55.6	54.9	54.8
	15:15	56.2	81.0	63.1	54.2	57.4	57.0	56.2	55.3	55.2
	15:20	56.3	81.0	64.4	54.2	57.3	57.0	56.1	55.4	55.2
	15:25	55.9	80.7	59.8	53.6	57.2	57.0	55.9	54.7	54.6
	15:30	56.2	81.0	63.5	54.1	57.5	57.0	56.1	55.2	55.1
	15:35	55.3	80.1	63.2	53.1	56.2	56.0	55.2	54.5	54.3
	15:40	55.9	80.7	64.2	53.8	57.3	56.8	55.7	55.1	54.9
	15:45	55.7	80.5	63.9	53.4	57.6	56.9	55.5	54.6	54.4
	15:50	55.4	80.1	62.5	53.4	56.7	56.3	55.1	54.5	54.4
	15:55	55.8	80.5	62.7	53.7	57.5	56.7	55.4	54.8	54.6
	16:00	55.9	80.7	63.6	53.7	57.8	56.9	55.6	54.8	54.6
	16:05	55.8	80.6	61.7	53.6	57.2	56.7	55.7	54.8	54.7
	16:10	55.5	80.3	62.4	53.5	56.9	56.5	55.2	54.6	54.5
	16:15	54.9	79.7	62.2	52.4	56.2	55.7	54.7	54.0	53.9
	16:20	54.3	79.1	60.3	52.4	55.2	55.0	54.2	53.6	53.4
	16:25	55.9	80.7	67.8	51.5	60.9	55.7	53.9	53.1	52.9
	16:30	53.7	78.5	57.5	51.5	55.0	54.5	53.5	53.0	52.9
	16:35	53.8	78.6	59.4	51.6	55.1	54.7	53.6	52.9	52.7
	16:40	53.7	78.5	56.7	51.6	54.4	54.3	53.7	53.1	52.8
	16:45	54.6	79.3	59.1	51.7	56.4	56.0	54.3	53.0	52.7
	16:50	55.6	80.4	67.5	51.9	56.9	55.4	53.8	52.9	52.8
	16:55	55.7	80.5	67.2	51.8	60.7	55.1	54.1	53.2	52.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	17:00	54.9	79.7	59.1	52.5	56.0	55.7	54.9	54.1	53.9
	17:05	56.2	81.0	74.8	53.6	57.6	56.9	55.5	54.9	54.8
	17:10	55.8	80.6	65.5	53.5	57.3	56.7	55.5	54.8	54.6
	17:15	56.0	80.7	64.2	53.3	58.3	57.6	55.5	54.6	54.4
	17:20	56.1	80.9	67.4	53.6	59.0	57.2	55.5	54.8	54.6
	17:25	55.9	80.7	63.8	53.3	58.1	57.4	55.5	54.6	54.4
	17:30	55.2	79.9	63.4	52.4	56.7	56.2	54.9	54.1	53.7
	17:35	54.8	79.6	67.6	52.4	56.3	55.9	54.6	53.6	53.4
	17:40	55.7	80.4	64.9	53.0	57.6	56.9	55.2	54.3	54.1
	17:45	55.2	80.0	65.3	52.8	56.6	56.2	55.0	54.1	53.9
	17:50	54.5	79.3	65.3	52.4	55.8	55.5	54.2	53.7	53.5
	17:55	54.7	79.4	63.6	52.0	55.8	55.5	54.5	53.7	53.4
	18:00	69.2	94.0	100.5	52.4	58.6	56.6	54.3	53.5	53.4
	18:05	54.4	79.1	65.5	51.7	56.3	55.3	53.9	53.1	52.9
	18:10	54.4	79.2	58.7	52.1	55.7	55.2	54.3	53.6	53.5
	18:15	54.3	79.0	62.0	52.1	55.9	55.2	54.0	53.1	52.8
	18:20	54.2	78.9	66.8	51.8	55.4	54.8	53.8	53.1	52.9
	18:25	55.3	80.1	66.3	51.3	59.3	58.2	54.0	52.9	52.7
	18:30	53.9	78.7	62.8	51.2	55.6	55.0	53.6	52.8	52.6
	18:35	54.3	79.1	68.2	52.1	55.8	55.3	53.9	53.1	53.0
	18:40	54.2	79.0	62.7	51.9	56.1	55.2	53.9	53.1	52.8
	18:45	54.3	79.1	62.7	51.6	56.4	55.7	53.9	53.0	52.8
	18:50	54.1	78.9	62.9	51.4	55.9	55.4	53.9	52.7	52.5
	18:55	53.8	78.6	62.2	51.0	55.6	54.8	53.3	52.7	52.5
	19:00	54.9	79.6	65.8	51.5	57.7	56.9	53.9	52.8	52.7
	19:05	53.5	78.2	63.2	51.2	54.7	54.3	53.3	52.3	52.0
	19:10	53.6	78.4	69.5	51.3	55.3	54.7	53.2	52.5	52.2
	19:15	53.2	78.0	62.3	51.3	54.5	54.1	53.0	52.4	52.2
	19:20	53.5	78.3	61.2	51.3	55.0	54.5	53.2	52.5	52.2
	19:25	57.4	82.2	70.9	53.7	60.1	57.1	56.2	55.4	55.1
	19:30	56.8	81.5	58.7	55.2	57.4	57.3	56.7	56.3	56.2
	19:35	57.3	82.1	64.0	55.9	57.9	57.7	57.3	57.0	56.9
	19:40	58.2	82.9	66.4	55.4	60.8	59.8	57.4	56.8	56.7
	19:45	60.8	85.5	71.2	56.5	65.5	64.1	59.0	58.3	58.1
	19:50	60.3	85.0	71.0	57.9	62.9	60.3	59.7	59.2	59.0
	19:55	60.6	85.4	67.3	58.4	62.6	60.8	60.1	59.8	59.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	20:00	60.2	85.0	62.7	58.6	60.7	60.6	60.2	59.9	59.8
	20:05	60.6	85.3	65.6	59.1	61.0	60.8	60.5	60.2	60.1
	20:10	60.5	85.2	65.6	58.6	61.2	61.0	60.4	59.9	59.8
	20:15	60.7	85.5	63.1	59.0	61.2	61.0	60.7	60.3	60.2
	20:20	60.6	85.4	66.0	58.6	61.2	61.1	60.6	59.9	59.6
	20:25	60.9	85.7	64.3	59.3	61.9	61.4	60.8	60.5	60.4
	20:30	60.8	85.6	64.4	58.8	61.6	61.3	60.8	60.4	60.2
	20:35	60.9	85.6	64.5	59.3	61.5	61.3	60.8	60.4	60.2
	20:40	60.9	85.6	63.9	59.1	61.4	61.2	60.8	60.5	60.3
	20:45	60.7	85.5	65.6	58.8	61.4	61.0	60.6	60.3	60.2
	20:50	60.7	85.4	64.7	58.6	61.6	61.1	60.5	60.2	60.2
	20:55	60.7	85.4	64.5	59.0	61.4	61.1	60.6	60.3	60.1
	21:00	60.9	85.6	64.0	59.0	61.4	61.2	60.8	60.5	60.4
	21:05	60.9	85.6	64.4	59.3	61.4	61.2	60.8	60.5	60.4
	21:10	60.9	85.7	64.0	59.4	61.4	61.3	60.9	60.5	60.4
	21:15	60.8	85.6	65.1	59.1	61.2	61.1	60.8	60.5	60.4
	21:20	60.8	85.5	64.7	59.1	61.2	61.1	60.7	60.4	60.3
	21:25	60.5	85.2	64.4	58.8	61.1	60.9	60.5	59.9	59.8
	21:30	59.9	84.6	62.0	58.2	60.5	60.4	59.8	59.4	59.3
	21:35	59.8	84.5	64.7	58.1	60.3	60.1	59.7	59.4	59.3
	21:40	59.8	84.6	64.1	58.4	60.4	60.2	59.8	59.4	59.4
	21:45	59.7	84.5	63.5	58.1	60.3	60.0	59.7	59.3	59.3
	21:50	59.8	84.6	66.7	58.2	60.4	60.2	59.7	59.3	59.2
	21:55	59.5	84.3	68.3	56.5	61.7	60.6	58.8	57.5	57.4
	22:00	58.0	82.7	60.8	56.3	59.1	58.5	57.8	57.4	57.4
	22:05	59.4	84.2	69.8	56.5	64.9	61.8	58.0	57.5	57.3
	22:10	58.1	82.9	61.7	56.6	58.8	58.5	58.0	57.7	57.6
	22:15	58.4	83.2	65.8	57.0	59.1	58.9	58.3	57.9	57.8
	22:20	58.8	83.5	69.4	57.1	59.9	59.3	58.6	58.1	58.0
	22:25	58.6	83.4	66.0	56.9	59.6	59.1	58.4	58.0	57.9
	22:30	58.0	82.8	64.3	56.1	59.1	58.8	57.8	57.2	57.0
	22:35	57.3	82.1	63.3	55.7	58.1	57.8	57.2	56.8	56.7
	22:40	57.3	82.0	61.9	55.6	58.1	57.8	57.2	56.7	56.6
	22:45	56.7	81.5	61.8	54.5	57.7	57.5	56.7	55.5	55.4
	22:50	56.2	80.9	62.2	54.6	57.0	56.7	56.1	55.6	55.5
	22:55	56.0	80.7	62.8	53.9	56.8	56.5	55.8	55.3	55.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	23:00	56.4	81.2	67.7	53.1	57.8	57.1	56.2	55.7	55.6
	23:05	56.3	81.1	62.0	54.4	57.3	56.9	56.2	55.8	55.7
	23:10	56.4	81.2	68.1	54.7	57.3	57.0	56.2	55.7	55.6
	23:15	56.4	81.1	64.5	54.6	57.4	57.1	56.2	55.7	55.6
	23:20	56.4	81.1	64.9	54.7	57.5	57.1	56.1	55.6	55.5
	23:25	56.3	81.1	65.0	54.5	57.6	57.1	56.1	55.6	55.5
	23:30	56.6	81.4	64.5	53.9	57.9	57.3	56.4	55.8	55.7
	23:35	57.1	81.9	62.8	55.1	59.1	58.4	56.8	56.2	56.0
	23:40	56.5	81.2	61.3	54.8	57.2	57.0	56.4	56.0	55.9
	23:45	56.2	81.0	59.5	54.5	57.0	56.8	56.1	55.8	55.7
	23:50	56.1	80.9	58.2	54.4	57.0	56.8	56.0	55.5	55.4
	23:55	57.1	81.9	68.7	54.2	62.7	56.9	55.6	55.1	54.9
04/07/2025	00:00	55.7	80.5	58.1	54.0	56.5	56.3	55.7	55.2	55.0
	00:05	54.6	79.3	57.0	52.5	56.0	55.8	54.1	53.5	53.4
	00:10	53.8	78.5	57.1	51.8	54.8	54.5	53.6	53.3	53.2
	00:15	54.1	78.8	57.9	52.5	55.4	54.8	53.9	53.4	53.3
	00:20	54.3	79.0	58.3	52.2	55.8	55.1	54.0	53.4	53.3
	00:25	54.3	79.1	61.7	52.3	56.3	55.7	53.9	53.4	53.2
	00:30	53.8	78.6	59.7	52.1	54.7	54.3	53.7	53.3	53.3
	00:35	54.0	78.8	59.0	52.2	55.4	55.0	53.8	53.4	53.3
	00:40	53.5	78.2	58.9	51.6	54.4	54.2	53.5	52.5	52.3
	00:45	53.7	78.5	59.7	51.5	56.0	55.2	53.2	52.5	52.4
	00:50	55.6	80.4	68.0	51.5	56.7	55.9	54.4	52.6	52.5
	00:55	57.2	81.9	67.6	54.4	62.2	57.3	56.0	55.6	55.5
	01:00	56.2	81.0	65.3	54.7	56.8	56.6	56.1	55.7	55.7
	01:05	56.4	81.1	60.3	54.4	56.9	56.8	56.3	56.0	55.9
	01:10	56.9	81.7	64.4	54.9	59.0	58.3	56.4	56.0	55.8
	01:15	56.6	81.4	67.1	55.3	57.2	56.9	56.5	56.1	56.0
	01:20	56.7	81.5	66.0	54.9	57.8	57.5	56.4	56.0	55.9
	01:25	56.6	81.3	62.3	54.9	57.9	57.1	56.3	56.0	55.9
	01:30	56.4	81.2	63.9	54.8	57.0	56.9	56.3	56.0	55.9
	01:35	56.4	81.2	62.1	55.0	57.0	56.8	56.3	56.0	56.0
	01:40	56.7	81.5	63.9	55.1	58.1	57.5	56.5	56.1	56.0
	01:45	56.3	81.0	60.9	54.7	56.9	56.7	56.2	55.8	55.8
	01:50	56.2	81.0	61.3	54.8	56.8	56.6	56.1	55.8	55.7
	01:55	56.8	81.5	63.2	55.0	58.3	58.0	56.4	55.9	55.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	02:00	56.8	81.6	63.6	55.0	58.3	58.0	56.5	56.0	55.9
	02:05	56.4	81.2	62.6	54.9	57.7	57.1	56.2	55.8	55.7
	02:10	56.4	81.1	65.3	54.8	57.3	57.0	56.1	55.7	55.6
	02:15	56.5	81.3	62.9	54.7	58.0	57.6	56.2	55.8	55.7
	02:20	56.2	81.0	59.8	54.8	56.7	56.6	56.1	55.8	55.7
	02:25	56.7	81.5	63.8	54.9	58.4	57.6	56.4	55.9	55.8
	02:30	56.2	81.0	61.4	54.8	57.4	56.9	56.1	55.7	55.7
	02:35	56.5	81.2	63.9	54.8	58.2	57.9	56.1	55.8	55.7
	02:40	56.6	81.4	61.8	54.4	57.8	57.3	56.5	56.0	55.9
	02:45	56.6	81.4	64.6	54.7	58.2	57.9	56.3	55.8	55.8
	02:50	57.0	81.7	64.9	54.7	58.4	57.9	56.8	56.0	55.8
	02:55	58.0	82.8	68.1	54.5	62.1	58.6	56.8	55.7	55.6
	03:00	56.4	81.2	60.3	54.2	58.2	58.0	55.9	55.3	55.2
	03:05	58.4	83.1	69.3	54.2	64.6	59.7	55.9	55.3	55.1
	03:10	56.7	81.5	63.2	54.7	58.3	57.9	56.3	55.7	55.6
	03:15	56.8	81.6	64.1	54.8	58.3	57.9	56.5	56.0	55.8
	03:20	56.7	81.4	61.3	54.6	58.2	57.7	56.4	55.9	55.8
	03:25	57.1	81.8	63.7	55.1	58.6	58.2	56.7	56.1	56.0
	03:30	56.9	81.7	60.2	54.9	58.3	57.9	56.6	56.1	56.0
	03:35	57.0	81.7	64.1	55.0	58.5	58.0	56.6	56.0	55.9
	03:40	56.1	80.9	63.3	54.3	57.4	57.0	56.0	55.1	55.0
	03:45	55.2	79.9	61.2	52.1	56.3	55.9	55.2	53.9	53.5
	03:50	55.3	80.1	65.8	52.4	57.5	56.9	54.6	53.8	53.5
	03:55	55.5	80.3	59.6	53.8	56.8	56.6	55.3	54.8	54.6
	04:00	55.9	80.6	59.4	52.6	57.2	57.0	55.8	54.8	54.6
	04:05	56.1	80.9	64.6	54.1	57.0	56.8	56.0	55.1	55.0
	04:10	56.2	81.0	66.3	53.7	57.4	57.0	56.0	55.2	54.9
	04:15	55.7	80.5	61.9	53.4	56.7	56.5	55.7	54.6	54.5
	04:20	54.1	78.9	61.6	51.5	55.8	55.2	53.8	52.7	52.5
	04:25	54.0	78.8	64.9	51.3	55.5	55.1	53.8	52.6	52.4
	04:30	54.3	79.1	61.9	51.5	55.6	55.2	54.2	53.0	52.6
	04:35	53.9	78.7	59.8	51.3	55.0	54.8	53.9	52.8	52.6
	04:40	53.3	78.1	57.8	51.2	54.1	53.8	53.2	52.7	52.5
	04:45	53.2	78.0	58.0	51.5	54.0	53.8	53.1	52.6	52.5
	04:50	54.3	79.1	70.9	51.1	58.6	56.3	52.7	52.2	52.1
	04:55	54.6	79.4	67.5	50.7	61.3	53.6	52.3	51.9	51.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	05:00	52.0	76.8	53.6	50.5	52.6	52.4	52.0	51.6	51.5
	05:05	52.0	76.8	58.2	50.4	52.5	52.4	52.0	51.6	51.6
	05:10	51.9	76.6	53.6	50.5	52.4	52.2	51.8	51.5	51.5
	05:15	53.4	78.2	71.1	50.5	58.0	55.9	52.0	51.6	51.5
	05:20	54.3	79.1	69.1	50.9	55.4	52.9	52.2	51.8	51.7
	05:25	54.5	79.3	67.1	51.2	60.9	53.3	52.7	52.3	52.1
	05:30	53.3	78.0	61.1	51.8	54.0	53.7	53.2	52.7	52.6
	05:35	53.3	78.0	66.2	51.3	54.2	53.7	53.0	52.5	52.4
	05:40	53.6	78.4	68.1	51.7	55.0	54.2	53.2	52.8	52.7
	05:45	53.9	78.6	68.0	51.7	54.7	54.5	53.5	52.9	52.7
	05:50	54.1	78.8	63.8	51.6	56.6	55.5	53.5	52.8	52.6
	05:55	53.9	78.7	68.0	51.3	55.9	54.7	53.4	52.5	52.3
	06:00	53.3	78.1	60.6	51.1	54.6	53.9	53.1	52.5	52.3
	06:05	53.8	78.6	63.0	51.5	55.1	54.6	53.5	52.9	52.8
	06:10	55.9	80.7	71.3	51.4	59.4	55.5	53.3	52.5	52.4
	06:15	53.3	78.1	70.1	51.1	53.9	53.5	52.8	52.4	52.2
	06:20	53.3	78.1	63.4	51.3	54.5	54.0	53.0	52.3	52.1
	06:25	54.4	79.1	72.1	50.9	57.3	55.5	53.1	52.3	52.1
	06:30	52.9	77.7	61.5	51.0	53.9	53.4	52.8	52.2	52.0
	06:35	54.4	79.1	75.0	50.8	56.4	53.9	52.6	52.0	51.8
	06:40	53.6	78.3	59.7	51.5	55.2	54.6	53.3	52.5	52.4
	06:45	53.3	78.0	62.0	51.4	54.6	54.0	53.1	52.4	52.4
	06:50	52.9	77.7	72.9	50.8	54.0	53.2	52.4	51.9	51.8
	06:55	52.8	77.6	68.3	50.4	53.9	53.2	52.4	51.8	51.5
	07:00	52.2	77.0	60.1	50.5	53.6	53.0	52.0	51.5	51.4
	07:05	53.1	77.9	63.8	50.5	55.1	54.5	52.5	51.9	51.7
	07:10	53.6	78.4	62.3	50.9	56.8	55.0	53.1	52.0	51.9
	07:15	60.4	85.2	73.5	51.7	67.2	65.0	54.2	52.7	52.6
	07:20	55.3	80.1	70.3	50.8	62.6	54.9	52.5	51.8	51.7
	07:25	55.8	80.6	70.1	51.1	62.5	54.3	53.1	52.5	52.3
	07:30	61.9	86.6	82.2	52.2	59.7	56.2	53.9	53.2	53.1
	07:35	55.2	80.0	75.0	52.1	58.5	55.9	53.7	53.0	52.9
	07:40	53.9	78.7	61.1	52.0	55.3	54.7	53.7	53.1	53.0
	07:45	53.9	78.7	61.2	52.0	55.1	54.5	53.7	53.2	53.0
	07:50	54.3	79.0	62.8	52.0	55.4	55.0	54.1	53.2	53.0
	07:55	54.7	79.4	64.3	52.5	55.9	55.3	54.5	53.7	53.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	08:00	55.4	80.1	65.9	52.5	58.4	57.3	54.6	53.9	53.7
	08:05	55.0	79.8	62.3	52.5	57.0	56.1	54.7	53.8	53.6
	08:10	55.8	80.5	69.5	52.6	58.4	56.8	55.1	54.2	53.9
	08:15	55.2	80.0	69.8	52.3	57.8	57.2	54.6	53.6	53.4
	08:20	55.5	80.3	64.3	52.6	58.5	57.2	54.9	53.9	53.8
	08:25	54.7	79.5	62.0	52.4	56.4	56.0	54.4	53.5	53.3
	08:30	54.8	79.6	65.9	52.0	56.7	55.9	54.4	53.7	53.5
	08:35	54.7	79.5	66.8	51.9	57.4	56.4	54.0	53.3	53.1
	08:40	55.1	79.9	65.3	51.6	57.4	56.4	54.6	53.5	53.2
	08:45	55.3	80.1	65.6	52.4	58.0	56.9	54.6	53.8	53.6
	08:50	57.2	82.0	74.2	52.6	60.8	59.1	54.9	53.8	53.7
	08:55	55.1	79.9	61.8	52.9	56.8	56.2	54.9	54.1	53.9
	09:00	55.0	79.8	64.5	52.7	57.0	56.0	54.7	53.9	53.7
	09:05	55.2	80.0	68.8	52.5	57.4	56.2	54.8	53.8	53.6
	09:10	56.1	80.9	69.6	52.7	59.0	57.8	55.4	54.5	54.2
	09:15	55.8	80.5	74.5	52.3	57.7	56.5	55.1	54.3	54.1
	09:20	55.2	80.0	63.9	52.7	56.9	56.2	55.0	54.2	54.0
	09:25	55.9	80.7	69.4	52.3	62.0	56.5	54.2	53.5	53.3
	09:30	54.2	79.0	61.7	51.9	55.3	54.9	54.1	53.3	53.2
	09:35	58.0	82.7	72.2	52.7	64.5	62.7	54.7	54.0	53.8
	09:40	57.2	82.0	73.7	53.4	61.0	58.0	55.7	54.8	54.6
	09:45	56.8	81.6	65.6	54.0	58.3	57.9	56.6	55.7	55.3
	09:50	55.8	80.6	66.8	53.3	57.4	56.8	55.5	54.6	54.4
	09:55	55.8	80.6	62.4	53.6	57.5	57.0	55.5	54.6	54.5
	10:00	57.0	81.8	65.7	54.1	58.9	58.1	56.7	55.7	55.5
	10:05	56.9	81.7	63.1	53.9	58.7	58.1	56.7	55.5	55.3
	10:10	57.0	81.7	69.6	53.5	59.2	58.4	56.3	55.1	54.8
	10:15	56.9	81.7	62.8	53.7	58.8	58.4	56.8	55.3	55.0
	10:20	57.1	81.8	65.9	53.2	59.1	58.5	56.7	55.4	55.1
	10:25	57.2	82.0	68.7	53.2	60.2	59.3	56.3	55.1	54.8
	10:30	57.0	81.8	70.9	53.7	60.9	58.5	55.6	54.8	54.7
	10:35	56.7	81.5	75.4	52.7	58.3	57.4	55.9	54.8	54.6
	10:40	56.5	81.2	70.5	52.6	58.7	57.7	56.0	54.2	54.0
	10:45	56.1	80.8	63.9	52.7	58.1	57.4	55.8	54.6	54.3
	10:50	55.9	80.6	62.8	52.7	57.9	57.3	55.6	54.3	54.0
	10:55	57.7	82.5	69.3	53.6	61.6	58.3	56.4	55.3	55.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 08/07/2025

S/N 00741218 : Class 1

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	11:00	56.3	81.0	63.6	53.7	57.8	57.4	56.0	55.1	54.8
	11:05	56.0	80.8	62.3	53.2	58.3	57.2	55.6	54.7	54.5
	11:10	56.4	81.2	66.2	52.7	60.5	57.3	55.3	54.1	53.9
	11:15	56.7	81.5	65.3	52.6	58.7	58.2	56.4	54.8	54.5
	11:20	55.0	79.8	63.9	52.4	56.5	56.0	54.8	53.8	53.5
	11:25	57.1	81.8	68.9	52.2	62.1	57.8	55.4	53.7	53.5
	11:30	56.1	80.8	66.1	52.0	58.0	57.4	55.8	54.5	53.7
	11:35	55.7	80.5	67.9	52.3	57.9	56.8	55.3	54.3	53.7
	11:40	56.2	81.0	65.8	51.8	59.6	58.2	55.3	53.6	53.1
	11:45	55.4	80.2	63.0	51.6	58.0	56.9	54.9	53.9	53.5
	11:50	55.3	80.1	67.3	52.0	57.3	56.5	55.0	53.8	53.5
	11:55	57.0	81.7	68.4	51.0	60.9	58.7	55.7	53.8	53.3
	12:00	56.6	81.4	71.3	51.9	59.9	58.2	55.5	53.6	53.5
	12:05	55.3	80.1	66.8	51.9	57.6	56.7	54.9	53.3	53.0
	12:10	56.8	81.6	67.5	52.4	62.2	57.7	55.3	53.9	53.6
	12:15	56.2	80.9	67.9	52.0	57.8	57.1	55.7	54.7	54.1
	12:20	58.0	82.8	69.7	52.9	62.2	59.7	56.8	54.2	53.9
	12:25	57.0	81.7	69.6	52.9	61.7	58.7	55.6	54.4	54.2
	12:30	56.3	81.1	68.0	53.6	58.1	57.3	55.8	55.0	54.7
	12:35	56.9	81.7	66.2	53.8	59.4	58.8	56.4	55.2	54.9
	12:40	57.4	82.2	67.2	53.7	59.1	58.8	57.2	55.7	55.2
	12:45	55.9	80.7	62.8	52.9	57.8	57.0	55.8	54.6	54.2
	12:50	56.4	81.1	62.2	53.4	58.0	57.5	56.2	55.0	54.8
	12:55	56.9	81.7	64.7	53.3	59.6	58.8	56.3	55.2	54.8
	13:00	57.7	82.4	67.8	53.6	60.2	59.3	57.3	55.4	55.2
	13:05	58.0	82.7	63.8	54.2	60.1	59.4	57.7	56.3	56.0
	13:10	56.8	81.5	63.4	53.7	58.3	57.9	56.6	55.3	55.0
	13:15	57.1	81.8	64.0	54.1	58.7	58.4	56.9	55.6	55.3
	13:20	57.4	82.2	68.4	53.8	60.4	59.1	56.7	55.4	55.1
	13:25	57.1	81.9	63.8	54.0	59.2	58.4	56.7	55.6	55.4
	13:30	57.5	82.2	65.2	53.8	59.6	58.9	57.1	56.0	55.7
	13:35	56.4	81.1	64.3	53.1	58.4	57.8	56.0	54.9	54.6
	13:40	56.4	81.2	64.0	52.8	58.1	57.6	56.2	55.1	54.7
	13:45	55.7	80.4	61.9	52.9	57.5	57.1	55.4	54.2	54.0
	13:50	56.1	80.8	64.3	52.6	59.0	58.1	55.3	54.2	53.9
	13:55	55.6	80.4	62.3	53.1	57.2	56.6	55.3	54.4	54.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	14:00	55.5	80.3	64.9	53.1	57.0	56.5	55.2	54.5	54.2
	14:05	56.1	80.9	64.9	53.0	58.4	57.4	55.9	54.7	54.4
	14:10	56.2	81.0	64.7	52.3	59.9	58.4	55.3	53.8	53.6
	14:15	56.0	80.8	61.5	53.9	57.2	56.8	55.8	55.2	55.0
	14:20	55.5	80.3	61.5	53.4	56.7	56.4	55.5	54.6	54.4
	14:25	57.1	81.9	70.7	53.1	62.7	57.6	55.2	54.3	54.1
	14:30	55.1	79.8	60.6	52.9	56.4	55.9	54.9	54.2	54.0
	14:35	57.8	82.5	69.7	52.6	64.3	62.3	55.0	53.9	53.7
	14:40	55.3	80.0	63.0	53.2	56.6	56.2	55.1	54.4	54.2
	14:45	56.1	80.9	63.6	52.9	59.4	58.1	55.3	54.4	54.2
	14:50	55.2	79.9	61.7	53.0	56.4	55.9	55.0	54.4	54.2
	14:55	55.4	80.2	61.0	53.0	56.8	56.3	55.2	54.5	54.4
	15:00	55.5	80.2	62.8	53.3	56.8	56.3	55.3	54.6	54.4
	15:05	57.0	81.8	72.8	53.0	59.8	56.5	55.0	54.4	54.2
	15:10	55.2	80.0	60.4	52.9	56.5	56.2	55.1	54.1	53.9
	15:15	55.2	80.0	64.1	52.4	56.6	56.1	55.0	54.2	54.1
	15:20	55.6	80.4	74.1	52.7	57.7	56.6	55.0	54.1	53.9
	15:25	55.6	80.4	62.3	52.9	57.4	56.8	55.3	54.5	54.4
	15:30	55.3	80.1	67.3	52.6	56.5	56.1	55.2	54.6	54.5
	15:35	55.8	80.6	67.0	52.7	57.8	56.7	55.5	54.2	54.0
	15:40	55.2	80.0	64.6	52.7	57.2	56.5	54.9	54.2	54.1
	15:45	55.4	80.2	62.5	53.1	57.0	56.4	55.2	54.3	54.2
	15:50	54.7	79.4	62.1	52.4	56.0	55.6	54.4	53.8	53.5
	15:55	55.3	80.0	66.6	52.3	57.2	56.2	54.8	53.9	53.7
	16:00	55.4	80.1	71.8	51.8	57.4	56.1	54.3	53.6	53.4
	16:05	54.5	79.3	62.6	51.6	57.5	56.1	53.8	52.9	52.7
	16:10	54.4	79.2	63.3	51.9	57.1	55.7	53.8	53.1	52.9
	16:15	54.1	78.9	59.9	51.6	55.4	55.2	53.9	53.2	53.0
	16:20	53.4	78.2	58.4	51.1	55.1	54.7	53.3	52.1	52.0
	16:25	54.9	79.6	67.0	49.9	61.1	54.4	52.7	51.5	51.3
	16:30	52.5	77.3	58.1	49.8	54.0	53.7	52.3	51.3	51.1
	16:35	52.4	77.2	58.9	49.9	54.2	53.7	52.1	51.2	51.0
	16:40	52.8	77.5	59.1	49.7	54.3	53.8	52.6	51.5	51.2
	16:45	52.6	77.3	60.8	49.0	55.3	54.4	52.1	50.5	50.3
	16:50	54.4	79.2	67.3	49.6	57.6	54.7	52.6	51.3	50.9
	16:55	54.5	79.3	67.1	49.4	60.0	54.8	52.2	51.1	51.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	17:00	53.3	78.1	61.1	49.9	55.8	54.9	52.7	51.3	51.1
	17:05	52.1	76.8	56.6	49.5	53.4	53.1	51.9	51.0	50.7
	17:10	51.9	76.6	59.3	49.4	53.9	53.2	51.5	50.6	50.4
	17:15	52.2	77.0	56.8	49.6	53.9	53.5	51.9	50.9	50.8
	17:20	52.8	77.6	59.4	50.3	54.2	53.7	52.7	51.8	51.6
	17:25	53.9	78.7	60.7	51.1	55.7	55.1	53.7	52.7	52.5
	17:30	53.0	77.7	58.0	50.4	54.4	54.0	52.8	51.8	51.5
	17:35	58.6	83.4	75.6	50.5	63.7	57.4	52.7	51.9	51.6
	17:40	52.7	77.5	58.1	50.5	53.9	53.5	52.6	51.7	51.5
	17:45	52.8	77.5	56.8	50.2	53.9	53.6	52.7	51.9	51.7
	17:50	53.1	77.9	64.2	50.4	55.3	54.4	52.8	51.8	51.6
	17:55	53.3	78.1	60.5	50.2	55.8	55.0	52.7	51.8	51.4
	18:00	54.6	79.3	71.6	50.7	55.0	54.3	52.7	52.0	51.8
	18:05	53.6	78.4	60.7	50.8	57.5	55.4	52.9	52.2	51.9
	18:10	52.9	77.7	59.6	50.2	54.5	54.0	52.6	51.8	51.6
	18:15	53.8	78.6	58.4	50.7	55.2	54.9	53.8	52.4	52.2
	18:20	53.8	78.5	58.2	51.7	54.8	54.5	53.7	52.9	52.7
	18:25	53.3	78.1	65.6	50.8	55.4	54.8	52.9	52.1	51.8
	18:30	53.1	77.9	61.3	51.0	54.9	54.0	52.9	52.2	52.1
	18:35	52.8	77.6	58.0	50.4	54.1	53.5	52.7	52.0	51.8
	18:40	53.9	78.7	66.6	51.0	57.3	55.4	53.3	52.3	52.2
	18:45	56.0	80.8	72.6	51.0	57.2	55.0	53.1	52.1	52.0
	18:50	55.4	80.2	70.7	51.0	55.6	54.5	52.8	51.9	51.8
	18:55	53.7	78.5	59.0	50.8	55.7	55.0	53.4	52.3	52.1
	19:00	55.1	79.9	70.5	50.4	59.4	54.5	52.5	51.6	51.4
	19:05	52.4	77.2	56.2	50.7	53.3	53.0	52.4	51.8	51.6
	19:10	52.6	77.4	56.8	50.9	53.6	53.3	52.5	51.9	51.8
	19:15	54.9	79.6	68.5	50.8	59.0	54.7	53.0	52.0	51.7
	19:20	53.4	78.1	57.6	51.1	55.0	54.6	53.0	52.1	51.9
	19:25	54.7	79.5	56.6	52.7	55.3	55.2	54.7	54.1	53.9
	19:30	55.2	80.0	67.4	52.7	57.7	55.7	54.8	54.1	53.8
	19:35	55.6	80.3	62.6	52.9	58.5	57.5	54.8	54.0	53.8
	19:40	56.3	81.1	61.0	53.3	58.1	57.5	56.2	54.7	54.4
	19:45	59.3	84.1	71.3	54.5	65.0	63.2	56.7	55.9	55.8
	19:50	57.9	82.7	71.9	54.7	62.5	58.7	56.4	55.7	55.6
	19:55	58.4	83.2	67.2	55.4	63.1	58.7	57.7	56.8	56.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	20:00	58.6	83.4	63.2	57.0	59.4	59.0	58.5	58.1	57.9
	20:05	58.0	82.7	60.1	56.3	58.7	58.5	57.9	57.4	57.3
	20:10	58.1	82.8	66.7	56.0	58.7	58.6	58.0	57.5	57.3
	20:15	57.1	81.9	61.4	55.5	58.3	57.9	57.0	56.5	56.4
	20:20	57.2	82.0	64.8	54.9	58.2	57.8	57.2	56.6	56.5
	20:25	56.9	81.6	62.5	54.0	58.4	57.9	56.7	55.6	55.4
	20:30	57.5	82.3	61.9	55.6	58.5	58.2	57.4	56.9	56.8
	20:35	58.1	82.9	67.0	55.8	59.3	58.8	57.9	57.5	57.4
	20:40	57.8	82.5	62.9	54.9	59.0	58.5	57.7	56.9	56.3
	20:45	57.9	82.7	63.1	55.7	58.9	58.6	57.8	57.3	57.2
	20:50	58.1	82.8	66.3	56.2	59.3	58.6	57.9	57.4	57.2
	20:55	57.9	82.7	65.8	54.3	59.4	58.5	57.8	57.1	56.7
	21:00	58.1	82.9	64.9	55.8	60.0	59.1	57.9	57.2	57.0
	21:05	56.8	81.5	68.2	53.2	58.0	57.4	56.6	55.9	55.7
	21:10	57.3	82.1	63.9	54.4	58.3	58.1	57.2	56.3	56.1
	21:15	58.0	82.7	63.0	55.5	58.7	58.5	57.9	57.4	57.2
	21:20	58.4	83.2	66.2	56.0	59.5	59.0	58.2	57.6	57.5
	21:25	58.2	83.0	67.9	56.1	59.7	59.1	58.0	57.5	57.4
	21:30	58.1	82.9	65.6	55.7	59.1	58.7	58.0	57.4	57.3
	21:35	58.1	82.9	63.2	56.0	59.0	58.6	58.1	57.6	57.4
	21:40	57.9	82.7	67.3	54.7	59.7	59.1	57.4	56.4	56.1
	21:45	57.2	82.0	65.0	54.4	58.9	58.1	57.0	56.3	56.1
	21:50	57.0	81.8	64.2	54.9	58.4	57.9	56.8	56.2	56.1
	21:55	58.4	83.1	69.2	55.2	63.0	59.4	56.8	56.2	56.1
	22:00	56.7	81.5	70.0	54.4	57.6	57.3	56.5	55.9	55.7
	22:05	58.7	83.5	69.2	54.5	64.4	62.1	56.7	56.0	55.7
	22:10	56.8	81.6	61.2	54.4	57.9	57.7	56.7	56.2	56.1
	22:15	56.7	81.5	61.3	54.7	57.7	57.3	56.6	56.0	55.9
	22:20	57.1	81.9	63.4	54.9	58.4	57.9	56.9	56.3	56.1
	22:25	57.1	81.8	61.7	54.6	58.2	57.8	57.0	56.3	56.2
	22:30	56.7	81.4	62.2	54.1	57.6	57.4	56.6	56.0	55.8
	22:35	56.8	81.6	64.4	55.0	57.7	57.4	56.7	56.1	56.0
	22:40	55.9	80.6	65.5	52.7	57.5	57.3	55.6	54.0	53.8
	22:45	55.0	79.8	67.8	52.4	56.4	55.9	54.7	53.7	53.4
	22:50	55.5	80.3	66.5	52.9	57.5	56.6	55.2	54.3	54.0
	22:55	55.4	80.1	63.8	53.3	57.2	56.2	55.0	54.2	54.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	23:00	55.4	80.2	64.6	53.6	57.3	56.5	55.1	54.4	54.3
	23:05	55.1	79.8	61.3	53.3	56.8	56.3	54.7	54.1	53.9
	23:10	55.1	79.9	60.9	53.1	56.3	56.0	54.9	54.1	54.0
	23:15	55.1	79.9	66.5	53.0	56.7	55.7	54.8	54.2	54.0
	23:20	54.8	79.6	64.8	52.8	56.5	55.5	54.4	53.8	53.7
	23:25	55.2	79.9	64.8	52.9	57.7	56.3	54.6	53.9	53.7
	23:30	55.0	79.7	62.2	53.2	56.1	55.5	54.7	54.2	54.0
	23:35	55.7	80.4	63.5	52.1	57.4	56.9	55.5	54.2	54.0
	23:40	56.6	81.3	64.3	54.0	58.3	57.5	56.4	55.6	55.4
	23:45	56.4	81.1	61.7	54.1	57.2	56.9	56.3	55.7	55.6
	23:50	56.0	80.8	60.7	53.5	57.0	56.8	56.0	55.2	55.0
	23:55	57.3	82.1	68.7	54.0	63.2	57.0	55.8	55.2	55.0
05/07/2025	00:00	56.5	81.3	73.8	54.6	56.9	56.6	56.0	55.5	55.4
	00:05	55.7	80.5	58.6	53.6	56.4	56.2	55.7	55.1	54.9
	00:10	55.7	80.5	57.4	54.1	56.4	56.2	55.7	55.2	55.0
	00:15	55.6	80.4	57.5	53.9	56.3	56.1	55.6	55.1	55.0
	00:20	56.7	81.5	71.6	53.8	57.8	56.7	55.8	55.3	55.2
	00:25	55.6	80.4	57.7	53.4	56.6	56.2	55.6	54.9	54.8
	00:30	55.5	80.2	57.6	53.0	56.1	56.0	55.5	54.9	54.7
	00:35	55.7	80.5	61.8	53.8	56.5	56.3	55.6	55.1	55.0
	00:40	55.6	80.4	58.4	53.9	56.1	56.1	55.6	55.1	55.0
	00:45	55.6	80.4	61.1	53.7	56.2	56.1	55.6	54.9	54.7
	00:50	57.0	81.7	67.3	52.7	57.8	56.7	55.7	55.1	54.9
	00:55	56.9	81.7	66.8	53.6	61.0	56.6	55.8	55.1	55.0
	01:00	56.8	81.6	75.4	54.2	56.9	56.7	56.0	55.5	55.2
	01:05	56.8	81.6	61.2	54.8	57.7	57.5	56.8	56.1	55.9
	01:10	56.8	81.6	60.0	55.0	57.5	57.4	56.8	56.2	56.1
	01:15	56.8	81.6	59.8	55.0	57.6	57.4	56.8	56.3	56.1
	01:20	57.0	81.8	65.0	55.3	57.6	57.4	56.9	56.5	56.4
	01:25	57.5	82.3	62.5	55.6	59.1	57.9	57.3	56.9	56.8
	01:30	57.1	81.9	58.5	55.6	57.7	57.6	57.1	56.7	56.6
	01:35	56.9	81.7	63.0	53.6	57.9	57.7	57.0	55.8	55.6
	01:40	56.3	81.1	64.4	54.5	57.8	57.0	55.9	55.5	55.4
	01:45	55.9	80.6	60.9	54.0	56.4	56.3	55.8	55.4	55.3
	01:50	56.1	80.9	61.3	53.4	56.8	56.6	56.1	55.6	55.5
	01:55	56.3	81.1	63.1	53.0	57.1	56.8	56.2	55.8	55.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
05/07/2025	02:00	56.6	81.3	63.0	55.0	57.7	57.3	56.4	55.9	55.8
	02:05	56.4	81.1	65.5	54.7	57.4	56.8	56.2	55.8	55.7
	02:10	56.5	81.3	65.4	53.6	58.4	57.7	56.2	55.7	55.5
	02:15	56.3	81.0	66.3	53.3	58.6	57.3	55.8	55.3	55.2
	02:20	55.9	80.7	63.1	53.8	56.9	56.4	55.8	55.4	55.2
	02:25	56.2	81.0	62.7	54.0	57.9	57.1	56.0	55.2	55.1
	02:30	55.8	80.6	63.2	53.5	57.3	56.6	55.6	55.0	54.8
	02:35	56.1	80.8	64.3	52.1	57.6	57.0	55.8	55.2	55.0
	02:40	55.6	80.4	64.4	53.2	56.3	56.1	55.5	55.0	54.8
	02:45	55.8	80.5	62.0	51.9	56.9	56.5	55.6	55.0	54.7
	02:50	55.9	80.7	65.0	52.3	57.0	56.6	55.7	55.0	54.8
	02:55	57.6	82.4	67.8	54.3	62.6	58.4	56.0	55.5	55.3
	03:00	55.4	80.2	57.9	52.1	56.2	56.1	55.5	54.2	53.0
	03:05	57.0	81.7	69.1	51.6	64.7	61.7	53.0	52.5	52.3
	03:10	53.8	78.6	67.2	52.1	56.2	54.9	53.4	53.0	53.0
	03:15	54.4	79.2	61.0	52.1	57.1	56.2	53.8	53.1	52.9
	03:20	53.2	78.0	60.1	51.7	54.4	53.8	53.0	52.5	52.4
	03:25	53.4	78.2	64.1	51.1	55.9	54.3	53.0	52.3	52.1
	03:30	53.9	78.6	66.2	51.5	56.0	54.7	53.3	52.7	52.5
	03:35	54.3	79.1	67.3	51.1	57.2	56.4	53.4	52.6	52.4
	03:40	53.4	78.2	64.5	51.5	55.5	54.1	52.9	52.3	52.2
	03:45	53.4	78.2	62.4	51.5	54.8	54.4	53.1	52.5	52.4
	03:50	54.2	79.0	65.2	51.4	57.8	55.7	53.3	52.6	52.4
	03:55	54.6	79.3	65.8	51.9	55.8	55.3	54.3	53.2	52.9
	04:00	54.7	79.4	67.1	52.7	56.3	55.2	54.3	53.7	53.6
	04:05	55.2	79.9	63.5	53.1	56.7	55.7	54.9	54.4	54.3
	04:10	54.6	79.3	63.7	52.1	56.4	55.3	54.1	53.5	53.4
	04:15	54.1	78.9	64.7	52.1	54.8	54.6	53.8	53.3	53.2
	04:20	53.8	78.6	57.3	52.2	54.5	54.4	53.8	53.3	53.2
	04:25	53.5	78.2	60.6	51.2	54.1	53.9	53.4	53.0	52.7
	04:30	53.7	78.5	62.3	51.9	54.7	54.3	53.6	53.0	52.9
	04:35	53.6	78.4	59.2	52.2	54.3	54.1	53.5	53.1	53.0
	04:40	53.2	78.0	54.8	51.9	53.8	53.7	53.2	52.7	52.7
	04:45	53.4	78.2	57.0	51.9	54.0	53.8	53.4	52.9	52.8
	04:50	53.2	78.0	57.0	51.3	53.9	53.7	53.2	52.7	52.6
	04:55	55.4	80.2	67.3	51.6	61.7	54.1	53.0	52.6	52.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
05/07/2025	05:00	53.5	78.2	56.9	51.9	54.3	54.0	53.4	52.9	52.7
	05:05	53.5	78.2	55.1	52.3	54.1	53.9	53.4	53.0	53.0
	05:10	53.5	78.3	57.7	52.2	54.1	53.9	53.4	53.0	52.9
	05:15	53.8	78.5	57.8	51.4	55.3	54.6	53.6	53.1	53.0
	05:20	55.0	79.8	68.7	52.0	56.4	54.3	53.9	53.5	53.2
	05:25	55.9	80.6	67.4	52.8	60.8	55.2	54.2	53.7	53.6
	05:30	54.6	79.3	66.4	52.9	55.1	55.0	54.4	53.9	53.8
	05:35	53.7	78.4	63.2	51.8	54.5	54.2	53.4	53.0	52.8
	05:40	55.0	79.8	70.7	52.2	60.1	55.3	53.7	53.0	53.0
	05:45	53.5	78.2	62.6	50.6	54.8	54.4	53.4	52.0	51.7
	05:50	52.5	77.3	62.4	50.2	54.2	53.5	52.3	51.4	51.3
	05:55	53.1	77.8	61.5	50.2	55.9	54.9	52.3	51.5	51.3
	06:00	53.3	78.1	60.0	50.7	55.2	54.5	53.1	52.2	52.0
	06:05	52.7	77.5	61.2	50.1	54.2	53.7	52.5	51.6	51.3
	06:10	52.7	77.5	61.4	50.7	54.1	53.7	52.5	51.8	51.7
	06:15	53.0	77.8	60.0	50.5	54.1	53.7	52.9	52.0	51.8
	06:20	64.5	89.2	78.4	50.6	70.4	69.3	59.5	52.4	52.1
	06:25	56.6	81.4	70.3	50.6	61.3	59.9	54.0	52.3	52.1
	06:30	55.7	80.5	69.2	50.7	60.7	59.3	53.6	52.4	52.1
	06:35	54.2	79.0	67.8	50.8	56.6	55.5	53.7	52.4	52.0
	06:40	64.9	89.7	71.4	51.7	68.2	67.8	64.0	57.7	55.3
	06:45	56.5	81.3	70.4	52.8	60.0	59.1	55.5	54.0	53.8
	06:50	56.4	81.1	69.5	52.9	60.2	57.7	55.3	54.2	54.0
	06:55	54.5	79.3	60.3	52.2	55.9	55.6	54.4	53.6	53.4
	07:00	55.1	79.9	72.8	51.7	56.8	56.2	54.6	53.6	53.4
	07:05	55.7	80.5	72.1	51.8	58.8	56.6	55.0	53.9	53.5
	07:10	55.4	80.2	66.9	52.2	58.2	56.7	54.7	53.9	53.7
	07:15	58.7	83.5	73.6	51.9	64.5	63.0	55.8	53.8	53.6
	07:20	55.9	80.7	71.5	51.8	59.9	56.3	54.1	53.1	53.0
	07:25	56.5	81.2	67.0	51.9	60.9	57.8	55.1	53.7	53.4
	07:30	59.3	84.1	73.2	52.6	63.6	62.1	55.8	54.0	53.8
	07:35	56.6	81.3	68.2	52.4	60.0	58.7	55.5	54.0	53.7
	07:40	61.7	86.4	77.3	53.9	64.8	62.4	58.8	56.8	56.4
	07:45	58.7	83.4	64.3	55.5	61.1	60.4	58.3	57.0	56.6
	07:50	55.8	80.6	66.1	52.5	57.5	57.0	55.6	54.4	54.0
	07:55	55.8	80.6	65.9	52.8	58.3	57.4	55.3	54.1	53.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
05/07/2025	08:00	56.2	81.0	70.9	52.5	58.7	57.8	55.5	54.3	54.0
	08:05	56.0	80.8	64.4	52.8	59.5	57.4	55.3	54.2	54.0
	08:10	55.6	80.4	61.1	53.3	57.4	56.6	55.4	54.6	54.4
	08:15	56.0	80.7	61.4	52.3	58.0	57.2	55.7	54.4	53.9
	08:20	62.1	86.9	76.5	52.2	70.2	65.5	55.8	54.0	53.5
	08:25	55.4	80.2	63.4	52.4	57.6	56.7	55.1	54.0	53.7
	08:30	54.9	79.6	65.5	51.4	57.3	56.0	54.1	52.9	52.7
	08:35	55.1	79.8	66.1	51.4	56.8	56.4	54.7	53.3	53.1
	08:40	57.9	82.7	76.7	50.5	64.1	60.8	53.9	52.4	52.1
	08:45	56.4	81.2	75.9	51.9	59.8	57.6	54.6	53.3	53.0
	08:50	54.2	78.9	62.4	50.3	57.9	56.6	53.2	51.7	51.3
	08:55	53.8	78.5	68.1	50.7	56.0	55.0	53.3	52.1	51.8
	09:00	55.1	79.9	80.6	49.9	58.1	55.8	52.3	51.4	51.2
	09:05	54.6	79.3	74.2	50.5	58.9	56.1	52.8	51.8	51.6
	09:10	53.0	77.8	62.3	50.2	54.5	53.9	52.8	52.0	51.8
	09:15	52.3	77.1	64.2	49.3	54.1	53.5	52.1	51.0	50.8
	09:20	52.0	76.7	65.0	49.4	53.2	52.6	51.6	50.6	50.4
	09:25	54.0	78.8	67.2	47.7	61.0	53.9	50.9	49.8	49.6
	09:30	51.5	76.2	59.1	48.6	53.5	52.7	51.2	49.9	49.7
	09:35	56.5	81.3	70.1	48.3	64.3	59.5	52.3	50.5	50.1
	09:40	53.9	78.7	62.9	48.8	59.2	56.2	52.2	50.6	50.3
	09:45	51.5	76.3	55.1	49.3	52.8	52.4	51.4	50.5	50.3
	09:50	51.5	76.3	56.2	48.9	53.0	52.6	51.2	50.6	50.4
	09:55	51.7	76.5	60.7	48.9	54.4	53.1	51.1	50.3	49.9
	10:00	51.4	76.2	60.2	48.6	53.1	52.5	51.2	50.3	50.0
	10:05	51.6	76.4	60.4	49.4	53.1	52.7	51.3	50.5	50.4
	10:10	52.1	76.9	63.1	49.0	54.6	53.6	51.6	50.5	50.3
	10:15	51.7	76.5	66.4	48.9	53.1	52.3	50.8	50.1	49.9
	10:20	51.1	75.8	56.1	48.3	52.5	52.1	51.0	49.9	49.7
	10:25	51.8	76.5	57.1	49.0	53.5	53.1	51.5	50.4	50.2
	10:30	51.4	76.2	59.3	48.6	53.0	52.7	51.2	50.1	49.7
	10:35	51.8	76.6	60.1	49.3	53.1	52.7	51.7	50.8	50.5
	10:40	51.9	76.7	55.4	49.5	53.4	52.9	51.8	50.7	50.5
	10:45	52.6	77.4	59.7	49.7	54.2	53.7	52.4	51.3	51.1
	10:50	52.5	77.3	58.8	49.3	54.9	54.0	52.1	50.8	50.4
	10:55	54.3	79.1	67.5	50.0	59.5	55.0	52.1	51.1	50.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
05/07/2025	11:00	54.0	78.8	71.5	50.1	58.0	56.2	52.7	51.4	51.2
	11:05	51.7	76.5	62.8	49.1	53.4	53.0	51.4	50.4	50.2
	11:10	54.3	79.0	67.5	48.8	59.5	55.5	52.1	50.6	50.3
	11:15	51.8	76.5	57.9	49.3	53.3	52.8	51.6	50.7	50.5
	11:20	55.4	80.2	70.6	48.8	62.5	57.3	51.9	50.5	50.2
	11:25	54.6	79.4	69.0	49.3	60.1	54.6	52.5	50.7	50.4
	11:30	52.7	77.5	60.8	49.5	54.4	53.8	52.5	51.4	51.0
	11:35	52.9	77.6	60.2	49.9	54.8	54.2	52.6	51.5	51.3
	11:40	52.1	76.9	60.3	48.5	53.7	53.2	51.9	50.6	50.3
	11:45	52.4	77.2	62.7	49.7	54.1	53.5	52.1	51.0	50.8
	11:50	52.2	77.0	59.7	49.3	54.5	53.7	51.8	50.4	50.3
	11:55	54.3	79.1	67.0	49.2	59.5	54.5	52.0	51.1	50.9
	12:00	52.7	77.5	67.4	49.4	55.8	53.9	52.1	50.9	50.5
	12:05	52.9	77.7	61.1	49.3	57.2	54.2	52.1	50.8	50.5
	12:10	54.7	79.4	66.6	49.6	59.4	56.4	52.5	50.9	50.8
	12:15	57.6	82.3	70.1	50.9	63.4	60.6	54.7	52.4	52.1
	12:20	55.7	80.5	69.7	49.3	63.0	56.2	52.6	51.3	51.0
	12:25	55.5	80.3	75.7	50.3	61.2	55.8	53.1	52.1	51.8
	12:30	51.8	76.6	56.3	49.2	53.1	52.8	51.7	50.8	50.7
	12:35	52.2	76.9	62.0	49.4	53.5	53.2	51.9	51.0	50.8
	12:40	52.1	76.9	59.1	49.2	54.3	53.6	51.8	50.7	50.6
	12:45	51.9	76.6	58.6	49.2	53.1	52.8	51.8	50.7	50.5
	12:50	53.4	78.1	64.8	49.2	56.1	55.2	52.6	51.4	51.1
	12:55	53.8	78.6	67.8	49.1	57.6	55.0	52.3	50.8	50.6
	13:00	53.6	78.3	62.2	50.7	56.5	55.6	52.9	51.8	51.6
	13:05	52.1	76.9	69.1	49.0	53.9	53.2	51.8	50.6	50.3
	13:10	53.2	78.0	63.2	49.5	56.3	55.5	52.3	50.9	50.7
	13:15	52.2	76.9	60.4	49.3	54.6	53.5	51.7	50.6	50.4
	13:20	52.3	77.0	64.3	48.6	53.7	53.1	52.1	50.8	50.1
	13:25	52.9	77.7	66.4	48.6	56.0	55.2	51.9	50.2	49.8
	13:30	52.5	77.2	57.6	49.4	54.8	53.7	52.2	51.1	50.7
	13:35	53.6	78.3	67.0	49.7	56.3	54.9	52.8	51.5	51.2
	13:40	52.6	77.4	67.1	48.4	56.2	54.4	51.5	50.2	49.9
	13:45	54.0	78.8	66.1	50.2	57.6	56.0	53.0	51.8	51.5
	13:50	53.1	77.9	61.4	49.4	55.0	54.5	52.9	51.7	51.1
	13:55	54.7	79.5	67.5	49.8	58.5	57.1	53.4	51.7	51.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
05/07/2025	14:00	53.4	78.1	62.3	50.8	55.3	54.6	53.0	52.1	51.9
	14:05	54.9	79.7	66.6	50.1	59.0	58.0	53.6	52.4	52.1
	14:10	53.9	78.7	68.8	50.6	56.2	55.2	53.3	52.1	51.9
	14:15	55.5	80.3	65.1	51.5	59.1	57.7	54.5	53.3	53.0
	14:20	54.6	79.3	68.9	50.9	59.0	56.0	53.4	52.0	51.8
	14:25	55.2	79.9	66.3	50.1	60.7	55.8	53.5	52.1	51.6
	14:30	53.6	78.4	61.0	51.1	55.3	54.8	53.4	52.2	52.0
	14:35	55.9	80.7	67.8	51.1	63.0	58.5	53.2	52.2	52.1
	14:40	55.1	79.9	64.7	51.3	59.0	57.2	54.2	52.7	52.4
	14:45	53.9	78.6	62.4	50.9	55.6	54.9	53.4	52.3	52.1
	14:50	53.5	78.3	67.4	49.9	55.7	55.0	52.9	52.0	51.6
	14:55	54.0	78.8	66.8	51.4	56.8	55.8	53.4	52.6	52.4
	15:00	56.1	80.9	76.2	51.8	59.6	57.8	54.9	53.1	52.9
	15:05	55.4	80.2	72.4	51.5	59.3	56.9	54.2	53.2	52.9
	15:10	55.0	79.8	64.4	51.3	57.4	56.6	54.5	53.2	52.8
	15:15	57.1	81.8	69.5	51.9	60.8	60.0	55.9	53.8	53.4
	15:20	58.6	83.4	74.1	52.6	62.9	61.2	56.6	54.5	54.0
	15:25	59.7	84.4	72.5	53.0	63.9	62.7	57.7	54.9	54.4
	15:30	57.5	82.2	71.7	52.8	61.3	60.0	56.4	54.5	54.2
	15:35	57.8	82.6	76.9	52.2	62.2	60.5	55.7	54.1	53.8
	15:40	55.1	79.9	60.7	51.9	56.9	56.4	54.9	53.5	53.2
	15:45	54.2	78.9	58.8	51.0	55.8	55.4	54.0	52.9	52.7
	15:50	55.4	80.2	64.3	52.1	57.7	57.0	54.9	53.7	53.4
	15:55	54.8	79.6	60.4	51.5	56.5	55.8	54.7	53.5	53.1
	16:00	54.9	79.7	61.5	51.1	57.8	57.1	54.2	52.9	52.5
	16:05	54.0	78.8	60.3	51.1	55.9	55.1	53.8	52.8	52.4
	16:10	55.0	79.7	65.4	51.1	58.9	56.3	54.0	53.0	52.6
	16:15	53.8	78.6	61.5	50.9	55.3	54.7	53.6	52.5	52.2
	16:20	53.8	78.6	60.9	51.2	55.2	54.8	53.7	52.6	52.3
	16:25	55.4	80.2	66.5	51.5	60.8	56.0	53.8	52.8	52.5
	16:30	54.5	79.3	61.2	51.7	56.6	56.1	54.2	53.0	52.9
	16:35	53.8	78.6	64.8	50.5	55.9	55.1	53.4	52.0	51.7
	16:40	53.4	78.2	59.5	51.2	54.4	54.1	53.4	52.6	52.4
	16:45	53.9	78.6	59.6	51.5	55.7	55.1	53.6	52.7	52.5
	16:50	56.1	80.9	68.6	51.0	62.0	56.1	53.9	53.0	52.7
	16:55	55.4	80.1	66.6	51.0	62.3	54.9	53.6	52.7	52.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
05/07/2025	17:00	56.2	80.9	80.1	51.2	58.8	57.4	54.0	52.8	52.5
	17:05	54.6	79.4	66.9	51.3	56.7	55.7	53.8	52.8	52.6
	17:10	53.9	78.7	59.4	51.5	55.3	54.6	53.8	53.0	52.8
	17:15	53.7	78.4	60.0	51.6	55.2	54.4	53.5	52.8	52.7
	17:20	54.0	78.7	67.8	51.7	55.0	54.7	53.7	53.0	52.9
	17:25	54.9	79.7	66.4	51.7	56.7	56.2	54.4	53.3	53.0
	17:30	54.2	79.0	65.7	51.4	56.9	55.6	53.7	52.6	52.5
	17:35	54.7	79.5	65.8	51.2	58.3	56.8	53.6	52.6	52.4
	17:40	54.1	78.9	60.7	51.3	55.8	55.5	54.0	52.5	52.3
	17:45	53.7	78.5	62.9	50.9	55.5	54.9	53.3	52.4	52.2
	17:50	54.2	79.0	63.0	51.2	57.2	56.4	53.3	52.3	52.1
	17:55	54.1	78.8	65.0	50.8	57.1	56.1	53.4	52.1	51.9
	18:00	53.1	77.8	61.6	50.9	54.4	53.8	52.9	52.2	52.0
	18:05	53.5	78.2	69.1	50.1	56.3	54.7	52.7	51.8	51.7
	18:10	54.3	79.1	71.2	51.2	56.6	55.6	53.7	52.7	52.5
	18:15	53.9	78.7	63.7	50.9	56.4	55.2	53.4	52.4	52.2
	18:20	55.4	80.2	69.8	51.0	60.4	58.7	53.9	52.3	52.0
	18:25	53.2	77.9	63.7	50.4	54.4	53.9	52.9	52.1	51.8
	18:30	53.9	78.6	63.8	50.5	56.2	55.2	53.4	52.3	52.0
	18:35	53.8	78.5	63.4	50.4	56.3	55.4	53.1	52.1	51.8
	18:40	57.5	82.3	83.8	50.1	58.3	56.3	53.3	52.1	51.9
	18:45	57.0	81.8	75.5	50.4	63.5	58.9	53.3	52.1	51.8
	18:50	55.6	80.4	74.5	49.2	60.6	57.6	52.9	51.4	50.8
	18:55	56.9	81.7	74.2	49.5	63.0	59.4	52.8	51.3	51.1
	19:00	54.0	78.8	71.6	49.9	59.0	56.2	52.1	51.1	50.9
	19:05	52.5	77.2	65.7	49.9	54.7	53.8	52.1	50.8	50.7
	19:10	51.5	76.3	59.6	49.7	52.8	52.4	51.3	50.7	50.5
	19:15	51.2	75.9	59.2	49.4	52.5	52.0	50.9	50.3	50.2
	19:20	51.0	75.7	61.4	49.0	52.6	52.0	50.7	49.9	49.7
	19:25	51.2	76.0	59.0	48.7	53.9	52.6	50.6	49.6	49.5
	19:30	53.1	77.9	60.1	51.0	54.0	53.7	53.1	52.3	52.2
	19:35	53.5	78.3	64.1	51.6	54.3	54.1	53.3	52.8	52.7
	19:40	55.1	79.9	58.0	52.6	56.9	56.6	55.0	53.7	53.6
	19:45	60.1	84.9	71.5	54.8	65.0	63.7	58.3	57.0	56.7
	19:50	59.2	84.0	69.8	56.0	63.2	59.6	58.4	58.0	57.9
	19:55	59.4	84.2	67.7	56.6	62.4	59.4	58.7	58.3	58.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail . info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
05/07/2025	20:00	59.2	84.0	61.7	57.3	60.0	59.8	59.1	58.6	58.6
	20:05	59.4	84.1	61.4	57.7	60.1	59.9	59.3	58.8	58.7
	20:10	59.2	84.0	61.2	57.0	59.9	59.7	59.2	58.6	58.5
	20:15	59.2	84.0	61.6	56.8	59.9	59.8	59.2	58.6	58.4
	20:20	59.2	84.0	64.8	57.4	59.9	59.7	59.1	58.7	58.6
	20:25	59.3	84.1	72.4	56.3	60.3	59.9	58.9	58.2	58.0
	20:30	58.4	83.2	61.0	56.1	59.3	59.0	58.3	57.6	57.4
	20:35	59.1	83.9	69.2	56.5	60.0	59.7	58.8	58.0	57.8
	20:40	60.1	84.8	68.4	57.3	62.9	60.3	59.5	58.9	58.7
	20:45	59.8	84.6	62.8	57.7	60.9	60.6	59.7	59.2	59.0
	20:50	59.8	84.6	67.1	57.6	60.9	60.2	59.6	59.1	59.0
	20:55	59.7	84.4	62.0	57.5	60.3	60.2	59.6	59.2	59.1
	21:00	59.6	84.3	61.9	57.1	60.2	60.1	59.5	59.0	58.9
	21:05	59.4	84.2	61.4	57.5	59.9	59.8	59.4	58.9	58.9
	21:10	59.2	83.9	61.7	57.3	59.7	59.5	59.1	58.7	58.6
	21:15	59.2	84.0	65.4	57.2	60.0	59.7	59.1	58.4	58.3
	21:20	58.9	83.7	66.8	56.5	60.3	59.7	58.6	58.0	57.9
	21:25	59.0	83.8	65.8	56.6	61.1	59.6	58.5	58.0	57.9
	21:30	59.0	83.8	72.3	56.5	59.6	59.4	58.9	58.5	58.4
	21:35	58.9	83.7	60.9	57.0	59.5	59.4	58.9	58.5	58.3
	21:40	59.2	84.0	67.5	57.3	60.0	59.5	58.9	58.5	58.4
	21:45	57.8	82.6	60.6	55.9	58.7	58.4	57.7	57.2	57.1
	21:50	57.7	82.4	63.0	55.5	58.9	58.3	57.5	57.0	56.8
	21:55	58.7	83.5	69.0	55.4	62.7	60.9	57.7	56.9	56.7
	22:00	57.4	82.2	59.8	54.9	58.3	58.1	57.3	56.7	56.5
	22:05	58.2	82.9	68.6	54.3	62.8	59.9	56.7	56.0	55.7
	22:10	56.9	81.6	64.2	54.1	59.7	58.4	56.3	55.5	55.2
	22:15	55.9	80.7	67.3	52.5	57.1	56.7	55.5	55.0	54.9
	22:20	56.2	81.0	64.6	53.1	59.0	58.3	55.5	54.7	54.6
	22:25	56.0	80.7	66.9	52.0	59.6	57.3	55.0	54.0	53.9
	22:30	55.4	80.2	63.0	52.7	58.0	57.1	54.8	54.1	53.9
	22:35	56.3	81.1	68.9	52.0	59.6	57.0	55.2	54.3	54.1
	22:40	55.1	79.8	59.1	53.2	55.9	55.7	55.0	54.3	54.1
	22:45	54.8	79.5	64.1	50.6	56.1	55.7	54.4	53.7	53.6
	22:50	54.4	79.2	59.5	51.2	55.4	55.2	54.3	53.8	53.7
	22:55	55.1	79.9	60.0	51.0	57.1	56.5	54.8	53.9	53.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
05/07/2025	23:00	57.1	81.9	71.6	50.8	61.7	58.9	54.9	53.9	53.8
	23:05	54.3	79.0	56.0	50.4	55.0	54.9	54.2	53.6	53.5
	23:10	54.3	79.1	57.6	50.7	55.4	55.2	54.3	53.5	52.9
	23:15	55.1	79.8	66.0	52.4	56.8	55.7	54.6	53.9	53.7
	23:20	54.9	79.6	62.1	50.3	56.9	55.6	54.5	53.8	53.6
	23:25	55.6	80.4	66.6	51.8	58.2	56.4	54.6	53.8	53.7
	23:30	54.7	79.5	59.5	50.8	56.8	55.6	54.5	53.7	53.4
	23:35	54.7	79.4	63.3	49.7	56.2	55.2	54.2	53.4	53.3
	23:40	53.6	78.3	56.4	49.7	54.9	54.7	53.9	51.3	51.1
	23:45	54.5	79.3	56.6	50.4	55.6	55.3	54.6	53.4	52.8
	23:50	54.6	79.4	62.6	50.8	55.5	55.2	54.7	53.8	52.0
	23:55	56.6	81.3	76.3	51.2	61.7	56.2	54.9	54.0	53.7
06/07/2025	00:00	54.8	79.6	58.4	52.8	55.7	55.3	54.7	54.2	54.1
	00:05	54.6	79.4	57.6	52.7	55.3	55.2	54.5	54.1	53.9
	00:10	56.3	81.1	68.5	51.0	61.0	57.7	54.7	54.1	54.0
	00:15	54.6	79.4	57.0	52.1	55.6	55.3	54.5	54.0	53.9
	00:20	54.3	79.1	57.6	52.2	55.2	54.9	54.3	53.7	53.6
	00:25	54.3	79.1	56.2	50.5	55.0	54.8	54.3	53.8	53.6
	00:30	54.8	79.5	60.8	51.0	56.6	56.1	54.4	53.8	53.6
	00:35	50.7	75.5	54.5	48.8	51.8	51.4	50.6	49.8	49.7
	00:40	51.2	75.9	54.8	49.3	52.3	52.0	51.1	50.1	49.9
	00:45	51.3	76.1	61.2	48.8	53.0	52.0	50.9	50.1	50.0
	00:50	54.5	79.3	68.2	49.7	60.4	54.4	51.5	50.6	50.5
	00:55	54.0	78.8	67.8	47.5	61.6	52.4	50.6	49.1	48.9
	01:00	53.9	78.7	59.2	49.5	54.9	54.7	54.0	52.5	52.1
	01:05	53.8	78.6	59.3	49.8	55.6	55.3	53.7	51.5	51.1
	01:10	55.6	80.4	57.8	52.3	56.3	56.1	55.6	54.9	54.7
	01:15	55.9	80.7	58.7	52.8	56.7	56.5	55.8	55.3	55.1
	01:20	56.1	80.8	58.7	53.3	56.9	56.6	56.1	55.5	55.3
	01:25	56.1	80.9	58.8	54.1	56.8	56.6	56.1	55.6	55.4
	01:30	56.2	81.0	69.6	53.8	56.8	56.5	56.0	55.5	55.3
	01:35	56.5	81.3	60.1	54.7	57.4	57.2	56.4	55.8	55.7
	01:40	56.6	81.4	61.5	53.9	57.5	57.2	56.5	56.0	55.8
	01:45	56.7	81.5	68.4	54.5	57.2	56.9	56.4	55.9	55.7
	01:50	56.2	81.0	58.2	53.9	56.8	56.7	56.3	55.6	55.4
	01:55	56.4	81.2	59.7	54.8	57.1	56.8	56.4	55.9	55.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
06/07/2025	02:00	56.7	81.5	60.3	54.4	58.1	57.2	56.5	56.1	55.9
	02:05	56.9	81.7	61.3	54.9	57.8	57.5	56.8	56.3	56.1
	02:10	56.2	81.0	59.2	53.8	57.2	57.1	56.0	55.4	55.2
	02:15	56.0	80.8	59.6	54.0	57.0	56.7	55.9	55.4	55.2
	02:20	56.9	81.7	59.2	53.9	57.5	57.4	56.9	56.5	56.3
	02:25	53.6	78.4	58.4	49.3	55.6	55.2	53.5	50.8	50.5
	02:30	53.6	78.3	57.7	51.9	54.5	53.9	53.5	53.0	52.8
	02:35	54.7	79.5	58.0	52.5	55.7	55.4	54.7	53.7	53.4
	02:40	54.8	79.6	56.3	50.9	55.4	55.3	54.8	54.4	54.3
	02:45	55.5	80.3	60.8	53.3	56.9	56.4	55.3	54.9	54.7
	02:50	55.6	80.3	60.9	53.4	57.6	57.0	55.2	54.7	54.6
	02:55	56.2	81.0	66.4	53.4	59.7	56.2	55.1	54.7	54.6
	03:00	55.1	79.9	58.1	52.7	56.0	55.5	55.0	54.6	54.4
	03:05	57.2	82.0	70.7	52.9	63.9	59.4	55.0	54.6	54.4
	03:10	54.9	79.7	56.9	53.4	55.5	55.4	54.9	54.4	54.3
	03:15	54.7	79.4	58.9	50.4	55.7	55.5	54.9	52.9	52.8
	03:20	52.8	77.6	55.1	50.4	53.5	53.4	52.8	52.3	52.2
	03:25	52.5	77.3	54.8	49.1	53.5	53.2	52.6	51.8	50.1
	03:30	53.7	78.5	57.3	50.0	54.9	54.7	53.6	52.4	52.1
	03:35	54.8	79.5	56.1	52.6	55.2	55.1	54.8	54.3	54.2
	03:40	54.8	79.6	56.8	52.2	55.4	55.3	54.8	54.4	54.2
	03:45	54.8	79.6	57.8	52.5	55.5	55.3	54.8	54.3	54.2
	03:50	55.2	80.0	58.0	52.4	55.9	55.7	55.1	54.6	54.4
	03:55	55.1	79.9	57.3	53.4	55.7	55.6	55.1	54.7	54.6
	04:00	55.4	80.2	63.8	52.0	56.4	55.8	55.2	54.7	54.5
	04:05	55.2	79.9	56.6	52.9	55.7	55.5	55.2	54.8	54.6
	04:10	55.2	79.9	56.5	53.5	55.7	55.6	55.1	54.8	54.7
	04:15	55.2	80.0	56.7	52.7	55.7	55.7	55.3	54.7	54.3
	04:20	55.3	80.1	64.0	52.0	55.7	55.4	55.0	54.6	54.5
	04:25	55.2	79.9	61.3	52.6	57.0	55.8	54.9	54.4	54.1
	04:30	55.0	79.8	56.7	52.2	55.5	55.4	55.0	54.6	54.5
	04:35	55.1	79.9	57.6	53.0	55.7	55.5	55.0	54.6	54.5
	04:40	54.8	79.5	56.2	52.5	55.2	55.2	54.8	54.3	54.1
	04:45	54.8	79.6	56.7	52.9	55.3	55.1	54.8	54.4	54.2
	04:50	54.6	79.4	58.7	51.7	55.3	55.1	54.7	53.8	53.5
	04:55	54.5	79.3	66.5	48.5	59.9	54.7	52.4	51.7	50.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
06/07/2025	05:00	51.6	76.4	56.7	48.3	53.1	52.9	52.0	49.2	49.1
	05:05	49.6	74.4	54.1	47.9	50.8	50.3	49.4	49.0	48.9
	05:10	50.3	75.1	57.2	48.3	51.4	51.0	50.0	49.2	49.1
	05:15	55.0	79.8	71.1	49.1	63.2	60.0	50.1	49.9	49.8
	05:20	58.1	82.9	72.0	49.0	64.7	63.5	51.0	50.1	50.0
	05:25	54.7	79.5	71.2	49.6	61.0	57.9	51.2	50.6	50.4
	05:30	52.2	77.0	60.1	49.2	56.7	55.6	51.1	50.4	50.2
	05:35	51.9	76.6	69.3	48.9	52.9	52.4	51.2	50.4	50.2
	05:40	52.1	76.9	63.9	49.5	54.9	54.0	51.4	50.5	50.3
	05:45	51.3	76.1	63.0	49.5	52.4	52.1	51.1	50.5	50.4
	05:50	53.4	78.2	71.2	49.5	59.4	52.6	51.2	50.7	50.6
	05:55	50.9	75.7	58.6	48.3	52.6	52.0	50.6	49.7	49.5
	06:00	51.4	76.1	66.9	49.1	52.6	51.8	50.8	50.1	49.9
	06:05	52.3	77.0	68.1	49.1	55.0	53.4	51.3	50.5	50.2
	06:10	52.2	77.0	65.4	48.8	54.7	53.9	51.5	50.4	50.2
	06:15	54.1	78.8	69.5	48.5	58.0	54.1	51.0	50.1	49.9
	06:20	50.8	75.6	58.5	48.6	52.5	51.7	50.6	49.8	49.7
	06:25	53.8	78.6	67.4	48.8	60.9	57.5	50.4	49.8	49.7
	06:30	52.3	77.1	71.1	49.3	54.0	52.6	51.2	50.4	50.3
	06:35	53.7	78.5	66.4	48.8	59.4	57.8	51.1	49.9	49.7
	06:40	50.8	75.6	64.2	48.8	52.4	51.8	50.6	49.9	49.7
	06:45	50.7	75.5	57.3	48.8	51.9	51.5	50.6	49.9	49.8
	06:50	53.0	77.7	67.9	48.2	57.1	55.4	51.1	49.9	49.7
	06:55	51.6	76.4	67.5	48.5	55.1	52.6	50.3	49.7	49.6
	07:00	50.5	75.2	59.9	48.0	52.4	51.6	50.2	49.5	49.2
	07:05	51.5	76.3	65.6	48.5	54.4	52.8	50.7	49.9	49.8
	07:10	54.1	78.8	66.4	48.5	59.4	58.3	50.8	49.7	49.4
	07:15	53.0	77.8	69.7	48.8	58.0	54.7	50.4	49.9	49.7
	07:20	50.8	75.6	58.6	48.6	52.5	51.8	50.5	49.8	49.7
	07:25	53.9	78.7	67.6	47.9	61.9	52.2	50.3	49.1	48.9
	07:30	50.0	74.8	57.4	47.9	51.6	51.0	49.8	49.0	48.8
	07:35	50.4	75.2	63.2	47.6	53.8	52.0	49.7	49.0	48.7
	07:40	50.8	75.6	60.7	47.8	53.9	53.1	49.8	48.9	48.8
	07:45	52.2	77.0	66.7	47.6	56.3	52.2	49.7	48.8	48.6
	07:50	52.3	77.1	61.0	48.2	56.5	55.5	50.8	49.7	49.5
	07:55	50.9	75.7	56.6	48.6	52.0	51.8	50.9	49.7	49.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
06/07/2025	08:00	51.4	76.2	63.3	48.2	53.3	52.5	51.0	49.8	49.5
	08:05	59.9	84.6	85.5	48.3	52.9	52.2	51.0	50.0	49.8
	08:10	53.8	78.6	66.5	49.0	58.5	56.8	52.5	51.1	50.8
	08:15	53.6	78.3	67.6	49.4	57.2	55.0	52.4	50.9	50.7
	08:20	55.9	80.7	70.9	49.4	60.9	56.3	52.2	50.9	50.6
	08:25	51.9	76.6	60.8	48.4	53.1	52.9	51.7	50.6	50.3
	08:30	51.4	76.1	56.4	48.2	53.0	52.7	51.1	49.9	49.8
	08:35	51.6	76.4	57.3	48.1	53.9	53.1	51.3	49.7	49.4
	08:40	51.1	75.9	64.5	48.0	52.5	52.2	50.9	49.9	49.7
	08:45	52.7	77.4	67.9	48.6	57.0	54.5	51.4	50.1	49.8
	08:50	52.1	76.9	58.6	49.4	53.5	53.1	52.0	51.0	50.8
	08:55	52.7	77.5	67.8	48.7	55.8	54.2	52.0	50.2	49.9
	09:00	51.2	76.0	58.9	48.6	52.4	52.0	51.0	50.2	50.0
	09:05	51.4	76.2	57.8	48.3	53.0	52.5	51.2	50.1	49.9
	09:10	52.4	77.2	60.9	48.6	56.4	54.1	51.4	50.2	49.9
	09:15	53.8	78.5	70.7	49.0	57.1	56.1	52.7	50.8	50.3
	09:20	52.6	77.4	68.3	49.0	55.0	53.8	51.9	50.7	50.4
	09:25	55.2	80.0	66.9	48.4	60.9	56.8	53.2	50.6	50.0
	09:30	53.0	72.9	62.2	50.1	54.9	54.4	52.8	51.5	51.3
	09:35	52.0	76.8	61.4	49.0	53.8	53.1	51.7	50.8	50.6
	09:40	52.0	76.7	60.1	48.9	54.1	53.3	51.6	50.5	50.2
	09:45	52.8	77.5	65.4	48.7	55.9	54.4	52.1	51.0	50.4
	09:50	52.3	77.1	61.2	48.6	54.6	53.8	51.8	50.7	50.4
	09:55	51.8	76.6	66.6	48.1	53.9	52.5	51.2	50.1	49.9
	10:00	52.3	77.0	64.8	47.9	55.6	54.4	51.3	49.8	49.5
	10:05	51.5	76.3	65.2	48.3	53.4	52.7	51.1	49.9	49.7
	10:10	52.6	77.4	61.9	48.7	54.8	54.1	52.3	50.6	50.3
	10:15	51.4	76.2	59.9	48.1	53.1	52.5	51.1	50.3	50.0
	10:20	51.1	75.9	60.2	47.8	53.2	52.6	50.7	49.6	49.5
	10:25	50.8	75.6	58.7	47.3	53.3	52.7	50.3	49.1	48.9
	10:30	51.5	76.3	63.1	47.6	53.3	52.8	51.2	50.0	49.7
	10:35	51.3	76.1	60.6	47.2	53.5	53.1	50.8	49.6	49.3
	10:40	52.3	77.0	64.3	47.3	55.8	54.5	51.0	49.6	49.4
	10:45	52.2	76.9	60.6	48.7	54.6	53.9	51.7	50.5	50.2
	10:50	54.8	79.6	68.2	48.7	62.3	54.5	51.6	50.3	50.0
	10:55	53.7	78.5	63.7	49.5	57.0	56.2	52.8	51.2	50.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
06/07/2025	11:00	51.5	76.3	56.9	48.0	53.2	52.6	51.4	50.1	49.7
	11:05	54.1	78.9	67.4	48.3	61.4	54.1	51.7	49.9	49.6
	11:10	52.2	77.0	58.9	48.6	54.4	54.0	51.9	50.3	49.9
	11:15	53.5	78.3	75.3	48.9	57.4	55.5	51.1	50.1	49.9
	11:20	53.8	78.6	67.8	48.5	61.2	53.2	51.2	50.1	49.8
	11:25	53.9	78.7	65.0	49.1	58.7	55.7	52.1	50.6	50.3
	11:30	52.2	77.0	60.0	48.9	55.2	53.8	51.7	50.4	50.2
	11:35	52.3	77.1	60.3	47.8	55.1	54.1	51.9	50.0	49.3
	11:40	53.0	77.8	68.1	48.9	55.2	54.2	52.0	50.7	50.3
	11:45	52.7	77.4	73.6	49.2	54.3	53.3	51.8	50.7	50.4
	11:50	54.3	79.0	67.5	48.7	61.8	55.2	51.3	50.3	50.1
	11:55	51.8	76.5	62.4	48.5	54.1	53.2	51.2	50.3	50.1
	12:00	52.0	76.8	60.6	48.9	54.5	53.7	51.4	50.4	50.1
	12:05	53.5	78.3	66.5	48.4	58.3	53.6	51.3	50.2	50.1
	12:10	51.9	76.7	58.5	49.1	53.6	52.8	51.6	50.6	50.4
	12:15	54.9	79.6	69.8	48.4	59.8	54.8	52.0	50.5	50.2
	12:20	53.8	78.6	67.7	47.4	60.0	56.1	51.0	49.4	49.0
	12:25	51.4	76.2	62.9	48.0	54.3	52.7	50.7	49.3	49.1
	12:30	52.6	77.4	67.7	48.4	55.0	54.2	52.0	50.6	50.3
	12:35	51.6	76.4	59.1	48.4	53.7	53.1	51.3	50.0	49.7
	12:40	51.2	76.0	57.9	48.0	53.7	52.8	50.8	49.5	49.1
	12:45	51.0	75.8	56.4	48.4	52.6	52.1	50.8	49.8	49.4
	12:50	51.2	76.0	61.0	48.3	52.8	52.3	51.0	49.9	49.6
	12:55	51.9	76.6	61.7	48.8	53.5	53.1	51.7	50.3	50.0
	13:00	51.3	76.0	61.0	48.2	53.0	52.5	50.9	49.8	49.6
	13:05	51.5	76.3	62.9	48.4	53.4	52.7	51.2	50.2	49.7
	13:10	52.3	77.1	67.9	48.0	55.3	53.8	51.3	50.1	49.8
	13:15	52.5	77.3	67.4	48.0	56.8	54.6	51.3	49.8	49.5
	13:20	52.8	77.5	64.6	48.7	56.4	54.6	52.1	50.0	49.8
	13:25	52.4	77.1	62.6	48.8	56.5	53.6	51.1	50.1	49.9
	13:30	51.6	76.4	62.0	48.2	54.4	53.0	51.2	49.9	49.5
	13:35	52.7	77.5	61.7	48.7	55.3	54.7	52.2	50.4	49.9
	13:40	51.4	76.2	60.6	47.9	53.1	52.4	51.2	49.9	49.5
	13:45	53.5	78.3	62.6	49.1	57.2	55.7	52.5	50.8	50.5
	13:50	52.1	76.9	63.7	48.3	54.6	53.6	51.4	50.2	50.0
	13:55	50.9	75.6	56.8	46.3	52.5	52.0	50.8	49.0	48.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
06/07/2025	14:00	53.8	78.6	72.5	49.5	55.3	54.7	52.6	51.0	50.7
	14:05	51.4	76.2	60.1	48.0	54.1	53.0	50.6	49.3	49.0
	14:10	52.1	76.8	62.1	48.2	55.4	53.9	51.3	49.9	49.6
	14:15	52.3	77.0	58.4	48.8	54.3	53.8	52.0	50.6	50.1
	14:20	55.3	80.1	67.1	47.9	61.4	58.3	52.6	50.6	50.2
	14:25	53.2	78.0	68.9	48.9	55.9	54.9	52.4	51.1	50.7
	14:30	56.3	81.1	67.8	49.2	63.5	59.5	53.4	51.2	50.8
	14:35	51.7	76.5	61.1	49.3	53.9	53.1	51.2	50.3	50.2
	14:40	52.2	77.0	64.8	48.3	55.0	53.7	51.5	50.0	49.8
	14:45	51.4	76.2	56.7	48.3	53.5	52.9	51.0	49.9	49.6
	14:50	50.5	75.3	57.8	47.0	52.1	51.7	50.4	49.0	48.5
	14:55	51.4	76.1	61.5	48.8	53.0	52.6	51.0	50.0	49.8
	15:00	51.7	76.5	59.7	48.1	53.8	52.9	51.4	49.9	49.5
	15:05	51.3	76.0	58.8	47.5	53.4	52.6	50.9	49.7	49.4
	15:10	51.9	76.7	61.8	49.0	53.3	53.0	51.7	50.6	50.3
	15:15	52.2	76.9	62.9	48.2	54.7	53.8	51.4	50.3	50.0
	15:20	53.2	78.0	70.8	49.1	55.5	54.1	51.8	50.9	50.7
	15:25	53.6	78.3	66.2	49.4	57.1	55.6	52.5	51.0	50.7
	15:30	53.8	78.6	64.2	49.4	57.7	55.8	52.6	51.2	51.0
	15:35	52.3	77.1	63.0	48.9	53.9	53.4	51.9	50.7	50.3
	15:40	53.1	77.8	65.9	49.4	55.3	54.2	52.3	51.3	51.1
	15:45	53.7	78.5	62.3	49.6	56.2	55.5	53.3	51.5	51.1
	15:50	54.1	78.8	70.6	48.8	55.5	53.7	51.7	50.4	50.2
	15:55	52.0	76.8	57.8	48.7	54.1	53.6	51.6	50.4	50.1
	16:00	52.7	77.5	60.0	49.3	55.3	54.5	52.1	50.9	50.6
	16:05	53.1	77.9	62.0	48.7	55.9	55.4	52.4	50.8	50.5
	16:10	52.7	77.4	62.4	49.7	55.1	54.2	52.2	51.0	50.8
	16:15	52.7	77.5	59.0	49.3	54.4	53.9	52.5	51.1	50.7
	16:20	55.1	79.9	67.4	49.3	60.9	56.5	52.7	51.4	51.0
	16:25	52.9	77.6	57.9	50.0	54.8	54.3	52.4	51.4	51.3
	16:30	55.0	79.8	69.7	49.6	58.5	54.3	52.3	51.1	50.8
	16:35	52.1	76.8	58.6	49.0	54.0	53.5	51.9	50.4	50.2
	16:40	52.8	77.6	67.3	49.6	53.7	52.9	52.1	51.3	50.7
	16:45	54.7	79.5	68.0	49.9	59.0	54.7	52.3	51.2	51.0
	16:50	55.4	80.2	67.1	50.1	61.7	56.6	52.9	51.9	51.8
	16:55	54.7	79.4	68.8	49.6	57.6	55.4	52.3	51.0	50.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
06/07/2025	17:00	52.9	77.6	62.0	49.2	54.8	54.2	52.6	51.2	50.8
	17:05	53.7	78.5	59.4	50.4	56.2	55.4	53.3	51.7	51.4
	17:10	52.7	77.5	58.6	50.1	54.5	53.9	52.4	51.6	51.4
	17:15	52.6	77.4	62.4	50.1	54.3	53.8	52.4	51.4	51.2
	17:20	53.0	77.8	61.0	50.3	54.5	54.2	52.8	52.0	51.7
	17:25	53.2	78.0	60.2	50.4	54.5	54.2	53.2	52.1	52.0
	17:30	53.2	78.0	61.0	50.8	54.6	54.0	53.0	52.1	52.0
	17:35	53.5	78.2	57.6	50.4	54.6	54.4	53.4	52.3	51.9
	17:40	53.3	78.1	59.8	49.4	56.1	54.8	52.8	52.0	51.7
	17:45	53.7	78.5	58.0	51.1	55.4	55.0	53.5	52.3	52.1
	17:50	56.5	81.3	73.1	50.6	58.1	56.0	53.1	52.0	51.8
	17:55	53.7	78.4	68.8	49.9	54.6	54.0	52.8	51.9	51.7
	18:00	53.6	78.4	58.8	51.0	54.9	54.5	53.5	52.6	52.4
	18:05	52.9	77.7	57.6	50.4	54.1	53.8	52.8	52.0	51.7
	18:10	53.1	77.9	61.1	50.7	54.7	54.3	52.9	51.7	51.6
	18:15	53.1	77.9	59.5	50.1	54.4	54.1	53.0	51.9	51.3
	18:20	53.5	78.3	74.6	50.8	54.4	54.0	53.0	52.0	51.8
	18:25	55.7	80.5	74.2	50.9	58.7	56.4	54.0	52.7	52.5
	18:30	54.9	79.7	70.0	50.7	58.4	57.0	53.5	52.2	52.0
	18:35	54.0	78.8	64.5	51.2	55.5	55.1	53.8	52.8	52.4
	18:40	53.9	78.7	71.7	51.5	55.5	55.0	53.5	52.6	52.5
	18:45	53.0	77.8	60.6	50.3	54.0	53.8	53.0	51.9	51.7
	18:50	53.8	78.6	64.0	51.0	55.7	55.0	53.6	52.5	52.1
	18:55	53.3	78.1	59.9	50.6	55.1	54.5	53.0	52.1	51.8
	19:00	52.7	77.5	56.8	50.4	54.2	54.0	52.5	51.7	51.5
	19:05	53.1	77.9	57.8	50.6	55.0	54.1	52.8	51.9	51.7
	19:10	52.8	77.6	61.2	49.9	54.7	53.9	52.4	51.4	51.2
	19:15	53.3	78.1	66.9	50.7	55.2	54.6	52.9	51.9	51.8
	19:20	52.7	77.5	56.7	50.5	53.9	53.5	52.7	51.9	51.5
	19:25	53.6	78.3	57.5	51.1	55.0	54.5	53.4	52.5	52.4
	19:30	53.1	77.8	60.1	50.0	55.3	54.6	52.6	51.6	51.1
	19:35	53.1	77.9	58.5	51.0	54.4	54.1	53.0	52.1	51.9
	19:40	52.6	77.4	58.5	50.3	53.8	53.4	52.5	51.6	51.3
	19:45	53.2	78.0	58.9	50.8	55.1	54.6	52.9	52.0	51.9
	19:50	55.9	80.6	67.8	51.4	60.7	55.5	54.4	53.0	52.7
	19:55	55.2	80.0	60.6	52.3	56.6	56.3	55.0	54.3	54.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La95	La10	La50	La90	La95
06/07/2025	20:00	56.3	81.0	60.0	53.5	57.3	57.0	56.2	55.5	55.3
	20:05	56.3	81.1	60.4	52.8	57.7	57.4	56.4	55.0	54.6
	20:10	56.6	81.4	62.2	54.2	57.7	57.3	56.6	55.9	55.7
	20:15	57.0	81.8	59.3	53.9	57.8	57.5	57.0	56.5	56.2
	20:20	57.5	82.3	61.2	55.2	58.5	58.1	57.5	56.9	56.7
	20:25	57.8	82.5	59.9	55.5	58.5	58.4	57.7	57.3	57.1
	20:30	58.4	83.2	60.9	56.3	59.4	59.1	58.3	57.8	57.5
	20:35	58.7	83.5	60.7	56.3	59.5	59.4	58.7	58.0	57.9
	20:40	59.1	83.8	60.7	57.3	59.6	59.5	59.1	58.6	58.5
	20:45	59.3	84.0	61.3	57.4	59.9	59.8	59.2	58.8	58.6
	20:50	59.2	84.0	62.1	56.8	60.2	59.9	59.1	58.6	58.4
	20:55	59.4	84.2	61.7	57.0	60.2	60.0	59.4	58.7	58.4
	21:00	60.0	84.8	61.8	57.9	60.6	60.5	60.0	59.6	59.5
	21:05	60.1	84.8	62.0	58.4	60.6	60.4	60.1	59.7	59.6
	21:10	59.7	84.5	61.8	57.3	60.5	60.4	59.7	59.0	58.9
	21:15	59.7	84.5	61.7	57.4	60.4	60.3	59.7	59.1	58.9
	21:20	59.1	83.9	61.0	56.7	59.8	59.6	59.1	58.7	58.4
	21:25	59.0	83.7	61.9	56.5	59.7	59.5	59.0	58.3	58.1
	21:30	59.0	83.8	61.6	56.7	59.7	59.5	59.0	58.5	58.3
	21:35	59.3	84.0	61.4	57.1	60.1	59.9	59.2	58.6	58.4
	21:40	59.3	84.1	61.4	56.5	60.0	59.9	59.3	58.7	58.5
	21:45	58.4	83.2	60.4	56.5	59.3	59.0	58.3	58.0	57.8
	21:50	59.1	83.9	67.9	56.0	61.8	59.9	58.5	57.8	57.4
	21:55	59.0	83.8	61.1	56.4	59.8	59.6	58.9	58.4	58.2
	22:00	59.7	84.5	68.4	56.6	64.4	61.0	58.7	58.2	58.1
	22:05	59.9	84.7	77.7	57.2	62.2	60.2	59.2	58.7	58.6
	22:10	59.1	83.9	61.2	57.3	59.5	59.4	59.1	58.7	58.6
	22:15	59.2	84.0	61.1	57.2	59.7	59.6	59.2	58.8	58.6
	22:20	59.5	84.2	61.7	57.8	59.9	59.8	59.4	59.0	59.0
	22:25	59.4	84.1	61.3	57.7	59.8	59.7	59.4	59.0	58.9
	22:30	59.3	84.0	62.7	56.8	59.9	59.7	59.3	58.7	58.5
	22:35	58.8	83.6	61.7	56.8	60.0	59.5	58.6	58.1	58.0
	22:40	59.3	84.0	61.0	57.2	59.9	59.8	59.3	58.7	58.5
	22:45	59.2	84.0	60.7	57.2	59.8	59.6	59.2	58.8	58.7
	22:50	58.7	83.4	60.7	56.2	59.4	59.1	58.7	58.2	58.0
	22:55	58.5	83.2	60.1	56.8	59.0	58.9	58.5	58.1	57.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
06/07/2025	23:00	58.1	82.8	59.6	56.2	58.5	58.4	58.1	57.6	57.4
	23:05	57.7	82.5	59.2	56.1	58.2	58.1	57.7	57.3	57.2
	23:10	57.5	82.3	59.0	56.3	57.9	57.8	57.5	57.2	57.1
	23:15	57.8	82.6	61.2	55.0	58.6	58.4	57.7	57.3	57.1
	23:20	57.6	82.3	67.4	55.5	57.9	57.8	57.5	57.2	57.2
	23:25	57.6	82.4	59.2	54.5	58.2	58.0	57.6	57.2	57.1
	23:30	57.0	81.7	59.1	55.5	57.4	57.3	56.9	56.6	56.6
	23:35	57.0	81.8	59.7	54.8	57.6	57.4	57.0	56.6	56.5
	23:40	55.8	80.6	58.2	53.7	57.1	56.9	55.4	55.0	54.8
	23:45	55.1	79.9	56.9	51.8	55.6	55.5	55.1	54.7	54.6
	23:50	56.3	81.0	67.3	53.2	60.1	55.9	55.2	54.8	54.7
	23:55	55.4	80.2	57.1	52.5	55.9	55.8	55.4	55.1	55.0
07/07/2025	00:00	55.3	80.1	59.6	52.1	55.7	55.6	55.3	55.0	54.9
	00:05	55.2	80.0	58.5	52.2	55.7	55.6	55.2	54.9	54.8
	00:10	55.3	80.1	58.8	54.0	55.8	55.6	55.3	55.0	54.8
	00:15	54.2	78.9	55.9	49.7	54.8	54.6	54.1	53.7	53.6
	00:20	54.2	79.0	56.5	51.0	55.1	54.9	54.2	53.7	53.6
	00:25	55.5	80.3	57.8	53.4	56.2	56.1	55.4	55.0	54.9
	00:30	55.7	80.5	64.0	52.9	57.3	56.8	55.4	54.9	54.8
	00:35	55.4	80.2	57.2	53.6	56.0	55.9	55.4	55.0	54.9
	00:40	55.6	80.4	60.2	54.0	56.3	56.1	55.6	55.1	55.0
	00:45	54.8	79.6	66.7	51.2	56.7	55.5	52.7	52.2	52.1
	00:50	54.8	79.6	67.9	50.6	59.8	54.4	52.8	52.0	51.8
	00:55	50.8	75.6	64.9	47.1	52.7	52.5	50.3	48.5	48.2
	01:00	50.7	75.5	62.3	47.0	53.0	52.7	50.2	48.4	48.3
	01:05	52.8	77.5	56.1	50.3	53.3	53.2	52.7	52.4	52.3
	01:10	52.8	77.6	54.6	51.4	53.4	53.2	52.8	52.4	52.3
	01:15	53.4	78.2	55.5	51.4	54.4	54.2	53.4	52.3	52.2
	01:20	54.6	79.3	61.3	52.4	55.9	55.0	54.3	53.7	53.5
	01:25	54.6	79.4	60.2	52.5	55.6	55.2	54.5	54.0	53.8
	01:30	54.5	79.3	57.2	52.6	55.4	55.0	54.4	53.9	53.8
	01:35	54.6	79.4	58.7	52.4	55.4	55.2	54.5	54.0	53.8
	01:40	54.6	79.4	57.7	52.2	55.9	55.4	54.5	53.8	53.6
	01:45	54.4	79.2	56.0	52.5	55.0	54.9	54.4	53.9	53.8
	01:50	54.3	79.1	56.5	52.1	54.9	54.8	54.3	53.9	53.7
	01:55	54.5	79.3	61.7	52.3	55.3	55.1	54.4	54.0	53.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารที่เอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

SAMPLE NO. : 21465-21471

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741218 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
07/07/2025	02:00	55.2	80.0	58.7	52.8	56.3	56.0	55.2	54.3	54.0
	02:05	55.0	79.8	58.5	52.9	55.7	55.5	55.0	54.5	54.3
	02:10	54.8	79.6	56.7	53.1	55.4	55.2	54.8	54.3	54.1
	02:15	54.9	79.7	57.8	53.2	55.8	55.4	54.8	54.4	54.3
	02:20	54.3	79.1	56.2	52.8	54.9	54.7	54.3	53.9	53.7
	02:25	54.0	78.8	55.3	52.2	54.5	54.4	54.1	53.6	53.5
	02:30	54.3	79.1	56.6	52.1	55.2	54.8	54.2	53.7	53.7
	02:35	54.0	78.8	55.4	52.3	54.4	54.3	54.0	53.7	53.6
	02:40	54.3	79.1	66.1	52.4	54.7	54.5	54.1	53.7	53.6
	02:45	53.9	78.7	57.7	52.1	54.6	54.4	53.9	53.4	53.2
	02:50	55.6	80.4	66.3	52.4	61.2	55.0	54.1	53.6	53.5
	02:55	53.9	78.7	55.4	51.9	54.4	54.3	53.9	53.4	53.3
	03:00	56.3	81.1	68.2	51.7	63.3	59.3	53.8	53.3	53.1
	03:05	53.8	78.5	69.3	50.5	54.6	54.3	53.6	52.7	52.5
	03:10	53.0	77.8	54.9	51.2	53.7	53.5	53.0	52.4	52.3
	03:15	53.4	78.1	56.8	51.5	54.6	54.1	53.3	52.6	52.4
	03:20	53.3	78.0	56.0	51.7	54.1	53.9	53.2	52.7	52.6
	03:25	53.6	78.3	60.8	50.8	54.3	54.0	53.5	53.0	52.9
	03:30	53.4	78.2	55.4	51.6	54.0	53.9	53.4	53.0	52.9
	03:35	53.4	78.2	56.3	51.9	54.2	54.0	53.4	52.9	52.8
	03:40	53.8	78.6	62.3	52.0	54.5	54.1	53.5	53.1	53.0
	03:45	52.8	77.6	55.0	50.4	53.9	53.8	53.2	51.2	51.0
	03:50	52.0	76.8	54.5	49.9	53.5	53.3	51.6	51.0	50.8
	03:55	53.3	78.0	55.9	51.1	53.8	53.7	53.3	52.8	52.6
	04:00	53.1	77.9	54.7	51.0	53.7	53.5	53.1	52.6	52.5
	04:05	52.9	77.6	54.4	51.2	53.4	53.3	52.9	52.5	52.2
	04:10	52.3	77.1	54.5	49.2	53.0	52.8	52.3	51.9	51.8
	04:15	53.2	78.0	69.3	49.7	54.1	53.7	52.5	52.1	52.0
	04:20	52.9	77.6	61.7	50.5	54.7	54.2	52.4	52.0	51.9
	04:25	53.1	77.9	68.6	51.0	53.5	53.0	52.4	51.9	51.8
	04:30	51.0	75.7	54.5	47.7	52.8	52.5	50.6	48.9	48.7
	04:35	49.8	74.6	53.8	47.9	51.2	50.6	49.7	49.2	49.1
	04:40	52.5	77.3	59.5	48.8	54.1	53.8	52.7	50.0	49.8
	04:45	53.5	78.3	58.8	50.1	54.7	54.3	53.4	52.8	52.6
	04:50	55.2	80.0	67.2	51.9	60.5	54.2	53.5	53.0	52.9
	04:55	54.9	79.6	57.1	52.4	55.4	55.3	54.9	54.4	54.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
07/07/2025	05:00	54.1	78.9	59.3	51.7	55.1	55.0	54.4	52.8	52.5
	05:05	52.8	77.6	54.8	50.6	53.5	53.3	52.8	52.3	52.0
	05:10	52.7	77.5	54.4	50.5	53.5	53.3	52.8	52.0	51.8
	05:15	54.0	78.8	67.4	49.3	54.7	53.9	52.7	50.6	50.4
	05:20	54.0	78.8	67.5	49.3	60.7	52.3	51.3	50.5	50.4
	05:25	51.9	76.7	58.2	49.5	53.4	52.9	51.8	50.9	50.8
	05:30	52.4	77.1	58.0	49.0	53.4	53.1	52.3	51.4	50.9
	05:35	52.4	77.2	62.6	50.4	53.5	53.0	52.3	51.6	51.3
	05:40	52.3	77.1	61.1	49.4	53.7	53.3	52.2	50.9	50.7
	05:45	52.9	77.7	68.1	49.8	54.6	53.5	52.4	51.4	51.2
	05:50	52.7	77.4	58.0	50.4	53.7	53.4	52.6	51.9	51.6
	05:55	53.2	78.0	65.6	50.7	54.5	54.0	52.9	52.1	52.0
	06:00	54.4	79.2	73.7	50.4	57.5	55.8	53.0	52.1	51.8
	06:05	54.2	79.0	68.7	50.4	58.5	55.8	52.5	51.5	51.3
	06:10	53.3	78.0	71.8	50.5	54.3	53.7	52.7	51.9	51.7
	06:15	56.0	80.7	71.9	50.9	60.5	58.1	53.6	52.6	52.3
	06:20	53.4	78.2	64.9	51.2	54.5	54.0	53.2	52.4	52.3
	06:25	53.9	78.7	66.9	51.3	55.5	54.5	53.3	52.5	52.3
	06:30	53.3	78.1	63.6	50.7	54.5	54.2	53.3	52.3	52.0
	06:35	53.6	78.4	64.9	50.7	55.6	55.0	53.3	52.2	51.9
	06:40	54.2	79.0	65.1	50.8	56.4	55.5	53.7	52.6	52.3
	06:45	53.1	77.9	66.2	50.9	54.4	54.0	53.0	52.1	51.9
	06:50	53.0	77.7	59.4	49.8	54.2	53.7	52.8	52.0	51.7
	06:55	53.0	77.8	58.8	50.6	54.0	53.8	52.9	52.2	52.0
	07:00	53.3	78.0	71.0	50.1	54.3	53.9	52.8	51.8	51.6
	07:05	54.3	79.1	68.7	51.1	57.0	56.0	53.6	52.5	52.4
	07:10	57.6	82.4	70.5	50.3	63.9	62.3	53.1	51.8	51.5
	07:15	56.9	81.6	71.2	50.6	64.1	60.9	53.3	51.8	51.6
	07:20	55.1	79.9	68.3	50.4	61.5	54.7	52.9	51.9	51.6
	07:25	53.2	77.9	62.3	50.1	54.5	54.2	53.1	51.6	51.4
	07:30	53.2	78.0	62.0	50.6	54.9	54.2	53.0	52.1	51.7
	07:35	53.8	78.6	62.2	51.1	56.1	55.1	53.4	52.3	52.2
	07:40	55.7	80.5	60.2	51.3	57.6	57.1	55.7	53.1	52.7
	07:45	65.4	90.2	73.3	54.1	71.2	69.7	61.0	55.6	55.3
	07:50	56.7	81.5	63.3	52.7	59.9	59.7	55.3	53.8	53.6
	07:55	55.0	79.7	61.8	52.3	57.3	56.0	54.6	53.7	53.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
07/07/2025	08:00	54.7	79.4	63.9	52.3	56.3	55.6	54.5	53.6	53.4
	08:05	55.4	80.2	65.1	52.1	57.3	56.6	54.9	53.8	53.5
	08:10	55.8	80.6	64.4	52.7	58.9	57.1	55.2	54.4	54.2
	08:15	56.2	81.0	69.9	51.1	61.1	59.3	54.6	53.0	52.6
	08:20	54.7	79.5	69.6	51.5	56.1	55.4	54.0	53.2	52.8
	08:25	55.3	80.1	71.1	51.1	58.1	57.0	54.5	53.2	52.7
	08:30	54.1	78.9	62.7	51.4	56.0	55.5	53.7	52.8	52.6
	08:35	54.0	78.8	65.3	50.6	55.9	55.4	53.7	52.5	52.2
	08:40	53.9	78.6	61.2	50.2	56.2	55.6	53.3	52.2	51.9
	08:45	54.3	79.1	73.4	50.6	57.2	56.2	52.9	51.6	51.4
	08:50	54.0	78.8	63.8	51.0	56.1	55.5	53.7	52.4	52.2
	08:55	54.0	78.8	64.3	51.1	56.1	55.4	53.7	52.6	52.4
	09:00	54.0	78.7	60.3	51.2	55.5	54.9	53.8	52.9	52.6
	09:05	56.6	81.4	71.4	51.3	60.4	55.8	54.2	53.2	52.8
	09:10	54.3	79.0	64.2	51.8	56.0	55.3	53.9	53.0	52.9
	09:15	55.0	79.8	61.9	52.0	57.8	57.0	54.5	53.2	53.0
	09:20	56.3	81.0	67.2	51.4	61.6	57.9	54.1	52.8	52.7
	09:25	54.2	79.0	63.2	51.1	56.5	55.9	53.7	52.7	52.4
	09:30	57.1	81.9	67.9	51.0	64.2	62.1	54.4	52.9	52.5
	09:35	54.7	79.5	67.8	50.9	57.5	56.5	53.8	52.8	52.5
	09:40	54.3	79.1	63.0	51.2	55.9	55.2	54.0	53.2	53.0
	09:45	54.3	79.0	61.8	52.1	57.2	55.4	53.8	53.1	52.9
	09:50	55.2	80.0	65.5	52.1	58.2	57.0	54.5	53.5	53.3
	09:55	55.1	79.9	70.4	51.2	59.8	57.3	53.8	52.6	52.4
	10:00	56.8	81.5	76.7	51.7	60.9	58.6	54.8	53.3	53.2
	10:05	54.1	78.9	70.4	50.9	56.2	55.4	53.5	52.6	52.4
	10:10	53.6	75.8	62.6	50.6	56.0	54.7	52.9	52.0	51.8
	10:15	54.8	79.6	62.2	52.4	56.5	56.0	54.6	53.5	53.3
	10:20	55.2	80.0	64.6	51.9	57.9	56.8	54.6	53.5	53.2
	10:25	55.1	79.9	64.1	52.0	57.8	56.7	54.5	53.7	53.5
	10:30	55.0	79.8	64.5	51.6	57.7	56.7	54.6	53.4	52.9
	10:35	55.3	80.0	67.1	51.6	58.1	56.8	54.7	53.6	53.2
	10:40	55.2	80.0	64.7	52.2	57.0	56.5	54.9	53.9	53.7
	10:45	54.1	78.9	59.7	51.6	55.7	55.3	53.9	53.0	52.8
	10:50	55.6	80.4	67.5	51.7	61.2	55.7	54.1	53.3	53.0
	10:55	54.3	79.1	65.1	51.3	57.1	56.5	53.6	52.7	52.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1654 - R6807-1660

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N3 : บริเวณริมรั้ว นิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741218 : Class 1

SAMPLE NO. : 21465-21471

MEASURING DATE : 30/06/2025-07/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
07/07/2025	11:00	53.4	78.2	60.0	51.2	54.8	54.5	53.3	52.3	52.1
	11:05	55.7	80.4	68.1	50.7	60.1	57.1	53.7	52.6	52.2
	11:10	54.2	79.0	66.5	51.3	56.1	55.4	53.8	52.8	52.6
	11:15	54.1	78.9	63.9	51.2	56.5	55.6	53.7	52.7	52.5
	11:20	55.4	80.2	67.4	51.2	60.7	56.5	54.1	52.9	52.6
	11:25	54.3	79.1	61.3	50.5	57.1	56.7	53.6	52.3	51.9
	11:30	54.6	79.4	70.0	51.0	57.1	56.4	53.7	52.5	52.3
	11:35	53.6	78.4	62.5	51.0	54.8	54.5	53.5	52.5	52.3
	11:40	54.8	79.6	68.0	50.8	57.5	56.7	53.7	52.6	52.4
	11:45	53.5	78.2	60.1	50.2	55.7	55.1	53.0	52.1	51.9
	11:50	56.3	81.1	68.0	51.4	61.8	58.4	54.6	53.3	52.9
	11:55	53.3	78.1	61.5	50.7	55.4	54.6	53.1	52.0	51.8
	12:00	54.0	78.7	70.7	50.4	55.4	55.0	53.5	52.3	51.9
	12:05	55.1	79.8	67.0	50.7	60.3	56.1	53.6	52.2	51.9
	12:10	53.8	78.6	64.3	51.5	54.9	54.5	53.6	52.7	52.5
	12:15	55.1	79.8	67.8	50.2	56.1	55.0	53.3	52.0	51.6
	12:20	55.0	79.8	67.3	50.3	60.8	55.8	53.4	52.3	51.7
	12:25	53.7	78.5	61.3	50.7	56.4	55.4	53.2	52.2	52.0
	12:30	55.3	80.0	71.1	50.8	58.7	56.3	53.9	52.5	52.3
	12:35	53.8	78.6	60.5	50.6	56.0	55.2	53.5	52.3	52.1
	12:40	53.4	78.2	66.5	50.5	54.9	54.3	53.1	52.1	51.8
	12:45	53.7	78.5	66.2	50.7	56.0	54.8	53.3	52.2	51.9
	12:50	53.1	77.9	62.7	50.3	55.4	54.4	52.7	51.8	51.6
	12:55	53.7	78.5	67.1	50.3	56.8	56.1	52.7	51.6	51.4
	13:00	54.5	79.3	63.7	50.7	57.8	56.9	53.6	52.3	52.0
	13:05	54.2	79.0	67.9	50.0	57.0	55.6	53.2	51.6	51.3
	13:10	53.8	78.6	72.2	49.6	56.0	55.3	53.1	51.7	51.1
	13:15	53.4	78.2	63.1	50.2	55.3	54.6	53.1	52.0	51.9
	13:20	53.5	78.3	63.3	49.2	55.7	55.1	53.2	51.8	51.3
	13:25	53.4	78.1	63.3	49.9	55.6	54.8	52.9	51.7	51.4
	13:30	55.0	79.8	70.6	50.5	57.9	56.6	54.1	52.2	51.5
	13:35	54.0	78.8	63.8	50.2	56.7	55.8	53.5	52.3	52.0
	13:40	54.8	79.6	64.4	49.6	57.7	56.7	54.2	52.3	51.6
	13:45	54.0	78.8	64.2	50.1	56.2	55.4	53.8	52.3	52.0
	13:50	53.3	78.1	63.6	49.8	55.7	54.6	52.9	51.7	51.5
	13:55	53.6	78.4	66.3	50.0	56.0	55.3	53.1	51.6	51.3

Remark : Measurement By Mr. Kamkit Kantason

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	12:00	59.7	84.5	70.2	55.4	62.2	61.2	59.4	57.9	57.5
	12:05	59.7	84.5	67.0	56.1	61.5	61.0	59.4	58.2	57.7
	12:10	60.2	85.0	64.8	56.3	62.1	61.8	59.9	58.5	58.3
	12:15	59.7	84.5	68.0	55.4	62.0	61.1	59.4	57.8	57.5
	12:20	60.3	85.1	66.3	57.3	62.3	61.5	60.1	59.1	58.8
	12:25	59.7	84.5	67.3	55.3	61.7	61.2	59.4	57.8	57.4
	12:30	59.9	84.7	72.6	54.2	62.1	61.3	59.7	57.8	57.1
	12:35	59.5	84.3	75.7	54.9	61.9	60.7	59.2	57.5	56.6
	12:40	60.2	85.0	64.5	56.5	61.8	61.3	60.2	58.8	58.4
	12:45	60.8	85.6	74.0	57.1	62.7	62.0	60.5	59.2	58.8
	12:50	60.7	85.5	71.1	57.1	62.4	62.0	60.5	58.9	58.6
	12:55	60.4	85.2	68.1	56.4	62.6	61.9	60.2	58.9	58.3
	13:00	59.8	84.6	64.7	56.1	61.4	61.0	59.7	58.4	58.0
	13:05	60.2	85.0	66.0	54.4	61.8	61.5	60.3	58.3	56.9
	13:10	60.1	84.9	64.2	56.2	61.9	61.5	60.0	58.7	58.4
	13:15	60.8	85.6	70.0	56.5	62.3	61.7	60.4	59.1	58.6
	13:20	60.1	84.9	69.4	56.5	61.7	61.3	60.0	58.7	58.2
	13:25	60.2	85.0	66.4	56.5	62.1	61.6	60.0	58.6	58.1
	13:30	59.9	84.7	65.7	55.2	61.9	61.8	59.6	57.9	57.1
	13:35	60.6	85.4	70.5	56.0	62.9	62.3	60.1	58.3	57.7
	13:40	60.2	85.0	68.1	55.3	62.7	62.2	59.8	57.9	57.4
	13:45	60.5	85.3	69.7	56.7	62.3	61.8	60.3	58.6	58.2
	13:50	61.2	86.0	70.0	55.9	62.9	62.5	61.3	59.1	58.3
	13:55	60.6	85.4	66.4	56.7	62.6	62.2	60.4	58.9	58.5
	14:00	61.3	86.1	67.5	57.1	63.0	62.6	61.2	59.6	59.2
	14:05	60.8	85.6	69.4	57.0	62.9	62.3	60.5	58.9	58.5
	14:10	60.8	85.6	67.5	56.8	62.6	62.3	60.7	59.0	58.6
	14:15	61.1	85.9	75.3	56.9	63.5	62.8	60.8	59.0	58.4
	14:20	61.6	86.4	69.8	58.0	63.5	63.0	61.5	59.7	59.3
	14:25	61.3	86.1	67.8	56.6	63.6	63.1	61.1	59.0	58.4
	14:30	60.7	85.5	65.7	57.0	62.2	61.9	60.6	59.2	58.9
	14:35	60.7	85.5	65.5	56.9	62.6	62.2	60.7	59.1	58.7
	14:40	60.9	85.7	67.1	57.3	62.8	62.4	60.8	59.3	58.9
	14:45	60.5	85.3	70.0	56.4	62.6	62.0	60.3	58.8	58.4
	14:50	60.4	85.2	65.6	56.7	62.1	61.7	60.3	58.9	58.6
	14:55	61.0	85.8	70.5	56.6	63.0	62.5	60.7	59.2	58.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	15:00	60.1	84.9	69.5	56.4	62.1	61.5	59.9	58.4	58.1
	15:05	60.5	85.3	68.7	54.6	62.7	62.2	60.4	58.5	57.6
	15:10	59.8	84.6	68.9	56.1	62.1	61.4	59.4	58.2	57.9
	15:15	60.3	85.1	66.4	56.1	62.6	61.9	60.0	58.5	58.0
	15:20	59.9	84.7	68.0	55.2	62.4	61.6	59.4	57.8	57.5
	15:25	59.7	84.5	64.5	55.8	61.7	61.4	59.4	58.2	58.0
	15:30	60.1	84.9	65.1	56.6	62.4	61.4	59.8	58.5	58.2
	15:35	59.7	84.5	64.0	56.0	61.7	60.9	59.5	58.4	58.0
	15:40	60.8	85.6	71.4	56.9	63.7	62.2	60.2	58.8	58.4
	15:45	60.8	85.6	66.2	56.6	62.7	62.3	60.7	59.0	58.5
	15:50	60.3	85.1	66.6	55.9	61.8	61.5	60.1	58.8	58.5
	15:55	61.4	86.2	69.6	57.2	63.2	62.8	61.2	59.5	59.1
	16:00	60.7	85.5	72.3	57.1	62.7	62.1	60.3	59.2	58.8
	16:05	61.4	86.2	72.2	58.0	63.0	62.6	61.3	60.1	59.6
	16:10	61.9	86.7	66.7	57.5	63.6	63.3	61.8	59.9	59.4
	16:15	60.5	85.3	69.8	56.7	62.7	62.0	60.0	58.9	58.6
	16:20	61.9	86.7	66.6	58.0	63.8	63.2	61.8	60.2	59.9
	16:25	62.0	86.8	67.6	57.6	64.2	63.6	61.7	60.0	59.5
	16:30	61.1	85.9	70.5	56.6	62.7	62.4	61.0	59.4	58.7
	16:35	61.0	85.8	66.2	57.4	62.7	62.4	60.9	59.4	58.9
	16:40	59.3	84.1	66.1	55.4	61.9	61.0	58.8	57.1	56.6
	16:45	61.8	86.6	86.1	55.4	60.7	60.2	58.7	57.4	57.0
	16:50	62.1	86.9	75.2	56.6	67.1	65.9	60.4	58.3	57.9
	16:55	67.5	92.3	71.4	63.4	70.0	69.7	66.9	65.6	64.9
	17:00	68.0	92.8	72.0	63.9	70.1	69.7	67.5	65.6	65.0
	17:05	65.2	90.0	69.6	58.8	68.4	68.1	64.6	60.3	60.1
	17:10	62.4	87.2	67.7	58.2	66.3	63.7	61.9	60.3	59.8
	17:15	62.7	87.5	69.8	59.7	66.4	64.2	62.1	61.0	60.9
	17:20	64.2	89.0	66.6	61.4	65.5	65.2	64.3	62.7	62.3
	17:25	67.7	92.5	72.6	62.8	69.8	69.5	67.5	65.3	64.7
	17:30	68.2	93.0	73.1	64.3	70.4	69.6	68.0	66.6	66.4
	17:35	68.3	93.1	73.9	64.6	70.6	70.2	68.2	66.4	66.0
	17:40	64.7	89.5	68.1	61.9	66.2	66.1	64.4	63.3	63.1
	17:45	64.0	88.8	67.3	60.9	65.4	65.1	64.0	62.6	62.3
	17:50	64.8	89.6	68.1	62.3	66.0	65.8	64.7	63.9	63.6
	17:55	64.1	88.9	67.6	60.5	66.0	65.5	64.0	62.7	62.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	18:00	62.2	87.0	69.6	58.9	63.8	63.3	62.2	61.0	60.8
	18:05	62.6	87.4	66.6	60.9	63.6	63.4	62.6	61.9	61.8
	18:10	63.3	88.1	70.4	60.4	65.1	64.4	63.1	62.0	61.9
	18:15	62.9	87.7	65.7	61.0	63.8	63.7	62.9	62.2	62.1
	18:20	63.0	87.8	66.0	60.5	64.4	64.1	62.8	62.0	61.8
	18:25	62.6	87.4	71.3	60.6	63.8	63.4	62.5	61.6	61.5
	18:30	63.3	88.1	67.4	61.4	64.6	64.4	63.1	62.4	62.3
	18:35	62.8	87.6	68.9	60.6	64.5	64.0	62.7	61.7	61.6
	18:40	62.1	86.9	66.5	59.5	63.3	63.1	62.0	60.8	60.6
	18:45	60.9	85.7	69.0	58.5	62.0	61.7	60.9	59.9	59.8
	18:50	60.9	85.7	63.8	58.3	62.3	62.0	60.9	59.8	59.5
	18:55	60.2	85.0	67.4	57.2	62.2	61.4	60.0	58.8	58.6
	19:00	58.1	82.9	63.1	56.1	59.4	59.2	57.9	57.2	57.0
	19:05	57.8	82.6	70.0	54.6	60.2	58.9	57.5	56.4	56.0
	19:10	57.4	82.2	61.3	55.3	58.4	58.2	57.4	56.4	56.3
	19:15	58.4	83.2	64.1	55.2	60.0	59.7	58.2	56.9	56.7
	19:20	58.4	83.2	61.6	55.6	59.8	59.4	58.4	57.5	57.3
	19:25	58.1	82.9	65.2	54.4	59.6	59.1	58.1	56.8	56.1
	19:30	57.8	82.6	67.3	54.5	60.3	59.0	57.6	56.2	55.8
	19:35	57.5	82.3	61.9	54.1	58.7	58.5	57.4	56.5	56.1
	19:40	57.0	81.8	62.2	54.0	58.2	57.9	57.0	55.9	55.6
	19:45	57.4	82.2	62.9	54.9	58.7	58.4	57.2	56.4	56.1
	19:50	57.7	82.5	61.0	54.9	59.1	58.7	57.7	56.7	56.1
	19:55	58.8	83.6	62.5	55.2	60.2	59.8	58.8	57.3	56.7
	20:00	58.9	83.7	62.2	57.0	59.8	59.5	58.8	58.3	58.1
	20:05	59.3	84.1	62.0	57.0	60.4	60.2	59.3	58.5	58.3
	20:10	59.3	84.1	63.1	56.4	60.3	60.2	59.4	58.5	58.0
	20:15	59.5	84.3	62.0	57.2	60.7	60.4	59.4	58.6	58.4
	20:20	60.0	84.8	62.8	57.6	61.0	60.8	60.0	59.0	58.6
	20:25	60.2	85.0	63.3	57.8	61.5	61.1	60.1	59.3	59.2
	20:30	60.9	85.7	63.9	58.5	62.0	61.8	60.8	59.9	59.6
	20:35	61.4	86.2	64.5	59.5	62.2	62.0	61.4	60.8	60.7
	20:40	62.2	87.0	64.7	60.1	63.3	63.1	62.2	61.3	61.2
	20:45	62.5	87.3	68.4	60.2	63.7	63.2	62.4	61.7	61.6
	20:50	62.6	87.4	65.1	60.2	63.7	63.4	62.5	61.9	61.6
	20:55	62.3	87.1	65.2	60.5	63.0	62.9	62.4	61.8	61.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	21:00	62.8	87.6	67.0	60.7	63.9	63.6	62.7	62.2	62.0
	21:05	62.5	87.3	64.8	60.3	63.5	63.2	62.5	61.9	61.8
	21:10	63.2	88.0	68.1	60.9	64.4	64.0	63.0	62.4	62.3
	21:15	62.8	87.6	66.5	61.2	63.4	63.2	62.8	62.3	62.2
	21:20	63.0	87.8	68.7	61.2	64.1	63.5	62.9	62.4	62.3
	21:25	62.9	87.7	68.4	61.0	63.6	63.4	62.9	62.4	62.3
	21:30	62.8	87.6	66.0	60.8	63.9	63.7	62.8	61.9	61.8
	21:35	62.2	87.0	64.0	60.4	62.9	62.7	62.2	61.8	61.6
	21:40	62.5	87.3	64.3	60.4	63.2	63.1	62.5	62.0	61.8
	21:45	62.9	87.7	67.9	61.3	63.8	63.5	62.8	62.4	62.2
	21:50	62.9	87.7	64.7	60.8	63.5	63.4	62.9	62.3	62.2
	21:55	62.9	87.7	65.1	61.2	63.7	63.6	62.9	62.4	62.3
	22:00	62.9	87.7	66.2	61.0	63.7	63.6	62.9	62.3	62.2
	22:05	62.4	87.2	66.7	60.8	63.3	63.0	62.4	61.9	61.8
	22:10	62.6	87.4	65.6	60.9	63.6	63.3	62.5	62.0	61.8
	22:15	62.5	87.3	64.1	60.7	63.2	63.0	62.5	62.0	61.9
	22:20	62.8	87.6	65.9	60.8	64.2	63.9	62.6	62.1	61.9
	22:25	62.1	86.9	64.0	59.9	63.0	62.8	62.1	61.3	61.1
	22:30	62.2	87.0	69.3	60.4	63.2	62.7	62.1	61.6	61.5
	22:35	61.5	86.3	64.6	57.8	62.5	62.4	61.9	59.2	58.9
	22:40	62.1	86.9	72.0	58.8	64.3	62.8	61.8	60.6	60.5
	22:45	61.9	86.7	64.6	59.5	62.7	62.5	61.9	60.9	60.7
	22:50	61.8	86.6	63.4	60.0	62.4	62.3	61.8	61.2	61.0
	22:55	61.3	86.1	65.6	58.9	62.4	62.1	61.3	60.2	59.9
	23:00	61.6	86.4	64.2	59.1	62.9	62.6	61.5	60.7	60.6
	23:05	61.9	86.7	64.0	59.9	62.6	62.4	61.9	61.3	61.2
	23:10	62.1	86.9	64.4	59.8	63.0	62.8	62.1	61.4	61.2
	23:15	61.8	86.6	65.4	59.0	62.8	62.5	61.8	61.0	60.8
	23:20	60.7	85.5	64.0	58.3	61.9	61.5	60.6	59.9	59.7
	23:25	61.6	86.4	65.3	59.3	63.0	62.6	61.6	60.6	60.4
	23:30	62.0	86.8	64.9	59.5	63.1	62.9	62.1	61.1	60.9
	23:35	61.5	86.3	64.0	58.5	62.5	62.3	61.5	60.6	60.0
	23:40	62.6	87.4	65.2	60.7	63.6	63.4	62.6	61.9	61.7
	23:45	62.4	87.2	65.5	59.6	64.1	63.7	62.2	61.3	61.0
	23:50	62.4	87.2	67.7	57.8	63.5	63.2	62.4	61.5	61.2
	23:55	62.9	87.7	66.8	60.2	64.0	63.7	62.8	62.0	61.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	00:00	62.6	87.4	65.1	60.7	63.4	63.2	62.6	61.9	61.6
	00:05	62.4	87.2	64.6	60.2	63.3	63.1	62.5	61.7	61.4
	00:10	62.3	87.1	66.4	60.5	63.2	63.0	62.3	61.6	61.5
	00:15	61.7	86.5	67.1	59.4	62.5	62.3	61.7	60.9	60.8
	00:20	61.8	86.6	65.4	59.1	63.0	62.7	61.7	61.0	60.8
	00:25	61.5	86.3	64.7	58.6	62.7	62.4	61.4	60.5	60.2
	00:30	61.5	86.3	63.6	59.3	62.4	62.3	61.5	60.6	60.4
	00:35	61.4	86.2	63.9	59.4	62.4	62.2	61.4	60.6	60.3
	00:40	61.0	85.8	64.4	58.7	62.0	61.8	61.1	60.2	59.9
	00:45	60.7	85.5	63.5	58.3	62.2	61.9	60.6	59.6	59.4
	00:50	60.8	85.6	67.5	58.1	62.2	61.9	60.7	59.9	59.7
	00:55	60.5	85.3	63.9	57.2	62.5	62.2	60.4	58.8	58.5
	01:00	61.2	86.0	63.9	58.7	62.6	62.2	61.1	60.2	60.1
	01:05	61.0	85.8	63.7	58.5	62.4	62.2	60.9	60.2	59.8
	01:10	61.0	85.8	65.9	58.9	62.0	61.8	60.9	60.2	60.0
	01:15	61.4	86.2	64.6	59.0	62.7	62.5	61.4	60.3	60.1
	01:20	61.2	86.0	65.1	58.2	62.6	62.2	61.1	59.8	59.6
	01:25	60.7	85.5	65.3	57.6	61.9	61.7	60.7	59.8	59.6
	01:30	60.6	85.4	62.9	58.0	61.6	61.4	60.6	59.8	59.6
	01:35	60.4	85.2	64.2	57.2	61.6	61.5	60.5	59.0	58.8
	01:40	60.4	85.2	62.9	57.4	61.6	61.4	60.5	58.8	58.5
	01:45	59.9	84.7	63.2	57.1	61.7	61.4	59.8	58.5	58.3
	01:50	60.9	85.7	64.4	57.1	62.3	62.0	60.9	59.7	59.3
	01:55	60.5	85.3	63.6	57.2	62.5	62.1	60.4	58.7	58.5
	02:00	60.0	84.8	63.0	57.0	61.7	61.3	59.8	58.7	58.3
	02:05	60.9	85.7	63.4	57.7	62.1	61.9	61.0	59.5	59.1
	02:10	60.6	85.4	63.3	57.7	61.8	61.5	60.7	59.6	59.4
	02:15	60.5	85.3	63.1	57.4	61.8	61.6	60.4	59.2	58.9
	02:20	61.0	85.8	74.6	56.9	62.2	61.9	60.6	59.3	59.1
	02:25	60.7	85.5	63.5	57.2	62.3	62.0	60.6	59.4	59.0
	02:30	60.1	84.9	63.2	57.2	61.5	61.1	60.0	58.9	58.6
	02:35	60.0	84.8	63.0	56.9	61.8	61.4	59.9	58.5	58.3
	02:40	59.4	84.2	65.2	56.5	61.5	61.2	58.6	57.7	57.6
	02:45	60.5	85.3	63.2	56.7	62.0	61.8	60.8	58.2	58.0
	02:50	60.2	85.0	63.7	56.6	62.0	61.7	60.3	57.8	57.6
	02:55	59.7	84.5	64.4	53.9	62.3	61.9	59.2	57.2	56.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	03:00	59.8	84.6	62.8	56.9	61.7	61.2	59.8	58.0	57.9
	03:05	59.7	84.5	63.0	56.4	61.8	61.5	59.4	57.5	57.4
	03:10	59.7	84.5	63.0	56.8	61.5	61.3	59.5	58.1	58.0
	03:15	60.0	84.8	62.9	56.9	61.4	61.2	60.1	58.2	58.0
	03:20	59.3	84.1	62.9	56.6	61.4	61.0	58.7	57.7	57.5
	03:25	59.9	84.7	63.2	55.3	61.8	61.6	59.7	58.1	57.8
	03:30	59.0	83.8	62.8	56.3	61.2	60.8	58.7	57.6	57.4
	03:35	59.1	83.9	63.9	56.5	61.2	61.0	58.7	57.7	57.5
	03:40	60.0	84.8	63.8	56.8	61.5	61.3	60.0	58.3	58.1
	03:45	60.1	84.9	66.9	56.8	61.8	61.2	60.0	58.2	57.8
	03:50	60.1	84.9	63.4	56.6	61.8	61.4	60.0	58.8	58.1
	03:55	59.2	84.0	62.9	53.7	61.4	60.8	59.1	57.2	56.2
	04:00	58.3	83.1	63.6	53.3	60.7	60.2	57.9	55.9	55.3
	04:05	59.0	83.8	62.4	54.0	60.6	60.4	59.0	56.9	56.2
	04:10	58.2	83.0	63.0	53.3	60.8	60.3	57.8	55.5	55.1
	04:15	57.7	82.5	62.8	53.7	60.1	59.7	57.1	55.7	55.3
	04:20	57.9	82.7	62.0	53.3	60.3	59.6	57.7	55.7	55.4
	04:25	58.6	83.4	63.5	53.5	60.9	60.6	58.5	56.0	55.3
	04:30	57.9	82.7	62.7	53.2	60.2	59.7	57.8	54.9	54.6
	04:35	56.8	81.6	60.5	53.8	58.8	58.3	56.7	55.2	54.9
	04:40	56.5	81.3	60.5	52.7	58.4	58.0	56.5	54.6	54.2
	04:45	56.9	81.7	62.0	54.0	58.5	58.2	56.8	55.7	55.4
	04:50	56.6	81.4	61.6	54.1	58.4	57.7	56.3	55.5	55.2
	04:55	56.2	81.0	61.7	54.1	57.3	56.9	56.1	55.5	55.4
	05:00	56.3	81.1	59.2	53.9	57.5	57.3	56.1	55.2	55.1
	05:05	56.6	81.4	59.9	54.1	57.9	57.6	56.5	55.7	55.4
	05:10	57.2	82.0	62.3	54.2	58.4	58.1	57.2	56.1	55.7
	05:15	58.0	82.8	67.9	54.5	60.0	59.1	57.6	56.3	55.9
	05:20	58.0	82.8	72.1	55.0	59.6	59.2	57.9	56.6	56.4
	05:25	61.4	86.2	69.5	55.3	66.7	66.3	58.9	57.3	56.9
	05:30	61.8	86.6	80.8	55.5	66.8	66.1	58.3	57.3	56.9
	05:35	61.8	86.6	79.9	54.9	66.9	66.2	58.9	57.3	56.6
	05:40	59.4	84.2	70.6	55.8	62.0	61.5	58.5	57.2	56.9
	05:45	61.0	85.8	74.7	56.1	64.9	62.1	59.7	58.4	58.0
	05:50	60.6	85.4	65.0	56.9	62.3	61.9	60.5	59.3	58.9
	05:55	60.0	84.8	66.3	57.2	62.0	61.5	59.8	58.7	58.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	06:00	59.3	84.1	63.0	56.5	60.6	60.3	59.1	58.1	57.9
	06:05	59.2	84.0	70.4	56.1	60.6	60.3	58.9	57.7	57.5
	06:10	60.2	85.0	67.4	55.9	62.3	61.7	60.1	58.4	58.0
	06:15	60.1	84.9	66.8	57.2	62.1	61.4	59.9	58.9	58.7
	06:20	60.2	85.0	65.3	57.0	61.8	61.4	60.1	58.9	58.7
	06:25	60.3	85.1	64.4	57.0	61.6	61.3	60.2	59.3	59.0
	06:30	60.1	84.9	63.8	56.5	61.3	61.0	60.1	59.2	58.8
	06:35	60.0	84.8	66.3	57.2	61.7	61.1	59.9	58.8	58.5
	06:40	59.6	84.4	63.2	57.1	60.7	60.5	59.5	58.7	58.5
	06:45	59.1	83.9	64.4	56.1	60.4	60.0	59.1	57.9	57.6
	06:50	58.4	83.2	61.4	56.2	59.6	59.3	58.5	57.4	57.2
	06:55	58.3	83.1	62.6	56.0	59.5	59.3	58.3	57.3	57.2
	07:00	58.8	83.6	63.1	55.5	60.3	60.0	58.7	57.4	57.1
	07:05	58.7	83.5	62.8	55.6	60.0	59.7	58.7	57.7	57.4
	07:10	60.1	84.9	67.5	57.0	62.0	61.4	59.8	58.8	58.4
	07:15	59.4	84.2	69.6	55.2	61.2	60.8	59.3	57.6	56.9
	07:20	60.1	84.9	75.5	55.3	61.5	60.6	59.0	57.8	57.5
	07:25	59.3	84.1	69.8	55.3	60.9	60.4	59.1	57.5	57.2
	07:30	58.6	83.4	67.0	54.5	60.4	59.6	58.4	57.3	57.0
	07:35	57.3	82.1	65.1	53.6	58.9	58.5	57.3	55.6	55.2
	07:40	57.1	81.9	65.7	53.4	58.8	58.2	56.9	55.4	55.2
	07:45	57.5	82.3	62.8	54.2	59.5	59.1	57.3	56.1	55.9
	07:50	57.5	82.3	63.4	53.8	60.2	59.1	57.1	55.9	55.5
	07:55	57.6	82.4	71.0	54.2	59.8	59.2	57.2	55.9	55.6
	08:00	57.9	82.7	71.1	54.5	59.3	58.8	57.5	56.5	56.2
	08:05	57.6	82.4	67.9	53.5	60.4	59.6	56.9	55.5	55.3
	08:10	57.1	81.9	63.4	53.3	59.1	58.7	56.8	55.5	55.3
	08:15	56.6	81.4	71.3	52.3	58.5	57.9	56.3	54.5	54.1
	08:20	56.2	81.0	61.3	52.5	58.1	57.7	56.0	54.4	54.0
	08:25	57.0	81.8	76.4	53.8	59.2	58.0	56.4	55.1	54.9
	08:30	57.5	82.3	63.7	53.5	59.3	58.6	57.4	56.0	55.6
	08:35	56.1	80.9	60.6	52.4	57.7	57.3	56.0	54.6	54.3
	08:40	57.6	82.4	66.4	51.5	61.3	60.8	56.3	54.6	53.5
	08:45	56.2	81.0	71.9	52.4	58.0	57.5	55.9	54.7	54.2
	08:50	56.2	81.0	65.0	51.5	59.0	58.1	55.6	53.7	53.3
	08:55	55.2	80.0	61.1	50.4	57.4	56.7	55.0	53.3	52.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	09:00	55.5	80.3	61.1	52.7	57.4	56.7	55.3	54.4	54.1
	09:05	55.9	80.7	64.8	51.7	58.3	57.6	55.6	53.4	53.1
	09:10	55.5	80.3	60.4	51.4	57.0	56.7	55.4	54.3	53.8
	09:15	55.9	80.7	65.5	52.4	58.1	57.4	55.6	54.3	54.0
	09:20	55.0	79.8	59.2	51.2	56.9	56.1	54.8	53.7	53.3
	09:25	54.2	79.0	63.2	49.8	56.0	55.6	54.0	52.5	52.1
	09:30	54.2	79.0	63.9	50.8	56.6	55.4	53.7	52.5	52.2
	09:35	55.8	80.6	71.9	50.0	57.0	55.7	53.8	52.1	51.5
	09:40	53.6	78.4	61.0	50.1	55.9	55.2	53.2	52.2	51.8
	09:45	57.7	82.5	65.4	50.4	60.5	60.2	57.3	52.8	52.4
	09:50	55.9	80.7	75.6	49.4	60.0	59.6	53.0	51.6	51.3
	09:55	53.2	78.0	59.5	48.8	55.1	54.2	53.0	51.9	51.5
	10:00	52.8	77.6	60.6	50.1	54.4	53.9	52.6	51.6	51.4
	10:05	53.5	78.3	63.3	49.3	55.5	54.9	53.3	52.0	51.6
	10:10	54.2	79.0	64.2	49.9	56.7	56.1	53.8	51.7	51.3
	10:15	55.9	80.7	62.6	52.8	57.2	56.9	55.8	54.9	54.3
	10:20	58.9	83.7	65.9	51.6	61.7	61.2	58.2	55.2	54.3
	10:25	58.1	82.9	66.7	53.3	59.9	59.5	58.1	56.1	55.7
	10:30	58.3	83.1	63.8	54.7	60.4	59.9	58.2	56.6	56.1
	10:35	59.3	84.1	73.0	54.3	61.3	60.3	58.1	56.7	56.1
	10:40	59.1	83.9	70.1	55.3	60.6	60.2	58.9	57.6	57.4
	10:45	59.7	84.5	68.5	56.5	61.6	60.9	59.3	58.2	57.9
	10:50	58.9	83.7	66.1	55.9	60.5	60.1	58.7	57.7	57.4
	10:55	57.3	82.1	67.3	53.9	59.7	58.9	56.8	55.6	55.3
	11:00	58.0	82.8	61.2	55.0	59.4	59.1	57.9	56.8	56.6
	11:05	57.9	82.7	70.0	54.9	59.3	59.0	57.9	56.7	56.4
	11:10	58.0	82.8	64.4	54.9	59.8	59.2	57.8	56.8	56.5
	11:15	59.8	84.6	67.3	56.9	61.5	61.1	59.6	58.6	58.3
	11:20	58.3	83.1	66.0	55.4	59.9	59.5	58.2	57.1	56.8
	11:25	58.7	83.5	70.8	54.8	61.0	60.1	58.0	56.9	56.5
	11:30	59.4	84.2	64.1	56.1	61.2	60.7	59.3	57.9	57.3
	11:35	59.5	84.3	66.6	56.0	61.7	61.1	59.3	58.0	57.6
	11:40	58.9	83.7	76.1	55.0	60.8	60.1	58.1	56.8	56.6
	11:45	59.4	84.2	70.7	56.0	61.0	60.5	59.4	57.9	57.7
	11:50	59.4	84.2	65.6	56.0	61.4	60.7	59.2	58.1	57.7
	11:55	59.3	84.1	65.3	55.3	61.4	61.0	59.0	57.4	57.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	12:00	60.4	85.2	66.9	56.0	63.6	62.5	59.7	58.2	57.8
	12:05	59.2	84.0	65.9	55.9	61.3	60.8	58.9	57.7	57.6
	12:10	59.5	84.3	68.5	55.1	61.4	60.9	59.3	57.7	57.2
	12:15	59.2	84.0	70.4	56.3	60.8	60.3	59.1	58.1	57.7
	12:20	59.3	84.1	66.6	56.2	61.2	60.7	59.0	57.9	57.6
	12:25	59.3	84.1	67.3	55.2	60.7	60.4	59.2	57.8	57.5
	12:30	59.4	84.2	66.5	54.8	61.1	60.6	59.3	57.9	57.4
	12:35	59.8	84.6	69.6	56.0	62.8	61.0	59.1	57.8	57.5
	12:40	58.8	83.6	69.0	55.3	60.7	60.1	58.4	57.3	57.1
	12:45	60.0	84.8	64.9	55.9	61.9	61.4	59.9	58.0	57.7
	12:50	60.0	84.8	65.0	56.3	62.2	61.5	59.7	58.5	58.0
	12:55	60.4	85.2	69.3	57.1	62.0	61.7	60.2	59.1	58.8
	13:00	61.6	86.4	69.7	56.4	64.5	63.5	61.1	59.6	59.2
	13:05	60.5	85.3	68.2	57.4	62.4	61.6	60.3	59.2	58.8
	13:10	61.2	86.0	71.6	57.1	63.5	62.9	60.7	58.9	58.6
	13:15	60.6	85.4	68.0	57.0	62.6	62.0	60.3	58.9	58.6
	13:20	59.6	84.4	67.5	56.4	61.2	60.7	59.5	58.3	58.1
	13:25	59.5	84.3	68.4	55.8	61.4	61.1	59.4	57.8	57.4
	13:30	59.1	83.9	65.1	56.0	60.4	60.2	59.1	57.9	57.7
	13:35	59.1	83.9	64.4	54.5	61.2	60.8	58.8	57.4	57.0
	13:40	59.6	84.4	64.7	55.9	61.7	61.1	59.5	57.7	57.4
	13:45	58.6	83.4	69.3	55.5	60.0	59.6	58.4	57.3	57.0
	13:50	58.5	83.3	64.6	54.6	60.1	59.9	58.4	56.8	56.5
	13:55	58.6	83.4	64.2	54.7	60.3	59.9	58.4	56.9	56.5
	14:00	58.2	83.0	65.2	54.3	59.9	59.3	58.1	56.5	56.2
	14:05	58.7	83.5	71.0	53.5	60.7	60.1	58.5	56.8	56.4
	14:10	57.9	82.7	68.8	54.5	59.6	59.2	57.5	56.2	55.8
	14:15	58.2	83.0	67.4	53.1	60.4	59.9	58.1	56.0	55.6
	14:20	58.4	83.2	72.8	54.4	60.5	59.9	58.2	56.4	56.1
	14:25	58.4	83.2	65.5	54.8	60.5	59.7	58.2	56.8	56.3
	14:30	58.5	83.3	66.6	54.4	60.6	60.3	58.3	56.5	56.2
	14:35	58.8	83.6	64.3	56.0	60.6	60.2	58.7	57.3	57.1
	14:40	59.2	84.0	67.3	54.4	61.2	60.8	59.0	57.4	57.0
	14:45	59.8	84.6	66.7	55.5	61.8	61.3	59.6	57.7	57.2
	14:50	58.7	83.5	70.9	53.9	60.6	60.0	58.4	56.9	56.7
	14:55	58.5	83.3	73.1	54.4	60.1	59.7	58.3	56.8	56.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	15:00	59.0	83.8	71.1	55.2	61.5	60.9	58.5	56.8	56.5
	15:05	58.6	83.4	73.6	53.8	60.4	60.0	58.5	56.4	55.9
	15:10	59.2	84.0	70.1	55.1	61.3	60.5	58.8	57.3	57.1
	15:15	58.4	83.2	67.5	54.7	60.9	60.0	58.1	56.8	56.4
	15:20	58.5	83.3	68.0	55.3	60.2	59.8	58.4	57.0	56.6
	15:25	59.2	84.0	70.8	55.4	61.3	60.3	58.4	56.9	56.7
	15:30	59.5	84.3	70.4	55.1	62.2	61.3	59.1	57.3	56.9
	15:35	59.1	83.9	68.9	54.8	60.8	60.2	58.8	57.4	56.9
	15:40	58.9	83.7	70.7	55.0	61.4	60.4	58.3	57.0	56.7
	15:45	59.0	83.8	71.1	54.9	60.9	60.5	58.7	57.2	56.6
	15:50	58.4	83.2	64.3	54.6	60.4	60.0	58.1	56.7	56.3
	15:55	58.4	83.2	63.5	53.3	60.2	59.9	58.2	56.5	56.0
	16:00	57.8	82.6	64.6	53.4	59.6	59.3	57.8	55.6	55.3
	16:05	59.3	84.1	72.1	54.2	62.1	61.0	58.9	56.4	56.2
	16:10	58.4	83.2	64.0	54.1	60.5	60.0	58.3	56.6	56.2
	16:15	59.0	83.8	69.7	54.7	61.0	60.4	58.5	57.1	56.5
	16:20	59.2	84.0	71.2	55.0	61.2	60.6	59.0	57.2	56.8
	16:25	59.2	84.0	74.2	54.9	61.3	60.6	58.7	57.0	56.7
	16:30	59.2	84.0	70.2	54.8	62.0	61.5	58.5	56.8	56.5
	16:35	59.2	84.0	66.8	55.4	61.7	60.7	58.8	57.5	57.3
	16:40	58.7	83.5	67.1	54.3	60.8	60.1	58.4	56.9	56.4
	16:45	60.3	85.1	67.8	55.8	62.5	62.2	59.9	58.1	57.6
	16:50	59.0	83.8	67.1	55.2	61.1	60.5	58.7	57.4	57.1
	16:55	59.6	84.4	65.0	56.3	61.4	60.8	59.5	58.3	57.9
	17:00	59.7	84.5	69.8	54.9	61.7	61.1	59.5	57.7	57.2
	17:05	60.2	85.0	71.5	55.4	62.0	61.5	59.7	58.0	57.6
	17:10	59.6	84.4	65.6	55.7	61.4	61.1	59.3	58.0	57.7
	17:15	60.0	84.8	66.2	56.5	62.0	61.6	59.8	58.1	57.9
	17:20	58.5	83.3	66.9	53.9	61.0	60.1	58.2	56.3	55.9
	17:25	58.5	83.3	63.9	53.8	60.6	60.1	58.2	56.5	55.8
	17:30	59.6	84.4	69.5	55.5	61.8	61.3	59.4	57.3	57.1
	17:35	60.6	85.4	66.7	56.5	62.9	62.1	60.3	58.7	58.3
	17:40	60.9	85.7	67.8	56.3	63.9	62.7	60.5	58.4	58.0
	17:45	63.0	87.8	75.7	57.0	66.7	65.8	61.8	59.8	59.1
	17:50	65.2	90.0	71.4	59.9	68.7	68.2	64.2	62.0	61.7
	17:55	63.3	88.1	67.1	60.6	65.5	64.7	63.0	62.2	61.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	18:00	61.1	85.9	65.0	58.2	62.4	62.1	61.0	59.8	59.4
	18:05	61.0	85.8	68.3	57.2	62.6	62.2	60.9	59.3	58.8
	18:10	59.8	84.6	63.9	57.1	61.6	61.1	59.7	58.5	58.2
	18:15	59.3	84.1	65.3	55.8	61.0	60.7	59.1	57.6	57.3
	18:20	58.0	82.8	60.9	55.1	59.5	59.1	57.8	56.8	56.6
	18:25	58.1	82.9	63.6	55.1	59.9	59.3	57.9	56.7	56.5
	18:30	58.1	82.9	62.4	55.3	59.5	59.1	58.0	57.0	56.6
	18:35	58.3	83.1	61.5	55.4	59.9	59.5	58.3	57.1	56.8
	18:40	57.6	82.4	64.5	53.8	60.6	59.2	57.0	55.7	55.4
	18:45	56.0	80.8	60.9	52.3	57.6	57.5	55.9	54.1	53.8
	18:50	56.8	81.6	64.3	54.0	58.7	58.0	56.6	55.5	55.3
	18:55	58.0	82.8	63.9	54.3	59.8	59.3	57.8	56.6	56.3
	19:00	56.7	81.5	61.6	53.6	58.4	57.8	56.7	55.1	54.8
	19:05	57.1	81.9	63.1	53.9	59.1	58.5	56.9	55.8	55.5
	19:10	56.2	81.0	60.4	52.3	57.7	57.4	56.2	54.8	54.1
	19:15	58.5	83.3	76.9	53.9	59.9	58.7	57.0	55.7	55.6
	19:20	57.3	82.1	69.8	53.6	59.0	58.6	56.9	55.5	55.2
	19:25	56.7	81.5	68.3	53.5	58.7	58.0	56.3	55.2	55.0
	19:30	56.8	81.6	66.8	53.6	58.5	57.9	56.6	55.2	54.9
	19:35	56.3	81.1	64.3	52.6	58.2	57.8	56.1	54.9	54.5
	19:40	56.5	81.3	67.2	53.3	57.5	57.2	56.4	55.2	54.8
	19:45	56.0	80.8	60.2	53.0	57.3	57.0	55.9	54.9	54.4
	19:50	56.2	81.0	61.1	52.4	57.9	57.4	56.1	55.0	54.4
	19:55	58.3	83.1	68.0	53.1	61.9	60.9	57.2	55.5	55.1
	20:00	56.2	81.0	68.4	52.4	58.8	57.7	55.5	54.2	53.9
	20:05	56.0	80.8	59.8	53.7	57.5	57.0	55.9	55.0	54.8
	20:10	57.2	82.0	66.5	53.2	60.6	58.9	56.5	55.5	55.2
	20:15	57.1	81.9	60.2	53.8	58.4	58.2	57.1	55.8	55.4
	20:20	56.8	81.6	64.1	54.2	57.9	57.5	56.7	56.0	55.8
	20:25	58.0	82.8	62.5	55.3	59.4	58.7	57.9	57.1	57.0
	20:30	57.6	82.4	61.3	55.2	59.1	58.6	57.5	56.5	56.3
	20:35	59.3	84.1	64.0	55.4	60.9	60.3	59.1	58.2	58.0
	20:40	59.7	84.5	64.5	56.4	61.5	60.8	59.4	58.8	58.6
	20:45	59.8	84.6	63.3	56.8	61.0	60.7	59.8	58.6	58.4
	20:50	60.7	85.5	67.2	57.9	61.8	61.4	60.6	59.9	59.7
	20:55	60.7	85.5	65.8	58.1	61.6	61.3	60.6	59.9	59.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	21:00	60.9	85.7	63.2	58.5	61.9	61.7	60.9	60.0	59.9
	21:05	62.1	86.9	75.7	59.0	65.4	62.2	61.0	60.5	60.3
	21:10	60.8	85.6	62.6	58.9	61.5	61.4	60.8	60.2	60.1
	21:15	60.6	85.4	69.3	57.2	62.2	61.4	60.5	59.0	58.4
	21:20	61.0	85.8	63.6	59.0	62.0	61.7	61.0	60.4	60.3
	21:25	62.0	86.8	69.8	59.1	63.1	62.8	61.9	60.8	60.7
	21:30	61.7	86.5	64.0	59.4	63.0	62.7	61.5	60.8	60.7
	21:35	61.0	85.8	67.4	58.8	61.9	61.8	61.0	60.3	60.1
	21:40	61.4	86.2	64.6	59.1	62.7	62.3	61.4	60.5	60.1
	21:45	61.1	85.9	63.5	58.8	62.2	61.8	61.1	60.4	60.2
	21:50	60.9	85.7	63.0	58.5	61.9	61.6	61.0	60.1	59.8
	21:55	60.9	85.7	62.9	58.9	61.8	61.7	61.0	60.1	60.0
	22:00	60.9	85.7	65.5	57.8	62.2	62.0	60.8	59.8	59.5
	22:05	60.5	85.3	63.3	57.5	61.5	61.3	60.6	59.5	59.3
	22:10	60.7	85.5	63.9	58.4	61.9	61.5	60.6	59.9	59.7
	22:15	60.5	85.3	63.0	58.3	61.9	61.6	60.5	59.5	59.3
	22:20	60.7	85.5	65.0	58.2	62.3	61.9	60.6	59.8	59.3
	22:25	59.9	84.7	62.4	56.5	60.7	60.5	59.9	59.3	59.1
	22:30	59.8	84.6	62.5	58.0	60.8	60.6	59.7	59.1	58.9
	22:35	60.0	84.8	62.0	58.3	60.8	60.7	60.0	59.3	59.2
	22:40	60.0	84.8	64.5	57.5	61.1	60.9	60.0	59.1	58.8
	22:45	59.9	84.7	62.9	57.0	61.5	61.1	59.9	58.5	58.1
	22:50	59.5	84.3	62.3	56.7	61.1	60.7	59.5	58.2	57.8
	22:55	59.5	84.3	61.7	57.3	60.5	60.3	59.5	58.5	58.3
	23:00	59.6	84.4	63.1	56.8	61.1	60.5	59.6	58.5	58.2
	23:05	60.4	85.2	63.7	57.2	62.1	61.7	60.2	59.0	58.3
	23:10	59.4	84.2	61.5	56.9	60.4	60.2	59.4	58.5	58.4
	23:15	59.2	84.0	62.2	57.0	60.5	60.1	59.2	58.2	58.0
	23:20	59.6	84.4	62.3	56.4	61.0	60.7	59.6	58.5	58.2
	23:25	59.1	83.9	61.6	56.8	60.3	60.1	58.9	58.1	57.9
	23:30	59.8	84.6	63.1	57.0	61.0	60.7	59.8	58.9	58.7
	23:35	59.6	84.4	61.8	56.5	60.6	60.4	59.7	58.3	58.1
	23:40	61.1	85.9	81.6	55.7	64.6	61.4	58.9	57.8	57.5
	23:45	58.5	83.3	62.1	55.6	59.9	59.5	58.5	57.2	57.0
	23:50	58.6	83.4	63.5	56.4	59.8	59.6	58.6	57.6	57.3
	23:55	58.4	83.2	61.5	55.8	59.6	59.4	58.4	57.2	57.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	00:00	58.4	83.2	60.7	55.7	59.4	59.3	58.4	57.4	57.0
	00:05	58.7	83.5	61.0	56.1	59.8	59.7	58.6	57.8	57.6
	00:10	58.2	83.0	60.7	55.5	59.4	59.3	58.1	56.8	56.4
	00:15	58.0	82.8	61.1	55.7	59.4	58.9	57.9	57.2	57.0
	00:20	57.7	82.5	60.1	55.5	58.8	58.7	57.7	56.7	56.5
	00:25	57.4	82.2	59.8	55.8	58.7	58.5	57.3	56.7	56.6
	00:30	57.6	82.4	64.5	55.4	59.2	58.4	57.4	56.4	56.3
	00:35	57.5	82.3	60.3	54.2	58.7	58.4	57.5	56.7	56.5
	00:40	57.4	82.2	62.0	54.3	58.7	58.3	57.3	56.5	56.4
	00:45	57.4	82.2	60.8	55.4	58.6	58.3	57.3	56.4	56.3
	00:50	57.0	81.8	60.0	55.0	58.2	58.0	56.8	56.1	56.0
	00:55	57.2	82.0	59.7	54.3	58.4	58.2	57.1	56.4	56.3
	01:00	56.6	81.4	60.1	53.9	57.6	57.4	56.5	55.9	55.7
	01:05	56.6	81.4	61.3	53.3	58.1	57.7	56.3	55.9	55.8
	01:10	56.7	81.5	61.4	53.8	58.4	57.6	56.4	55.9	55.8
	01:15	56.3	81.1	60.2	54.6	57.1	56.8	56.3	55.9	55.8
	01:20	56.1	80.9	58.5	53.8	56.6	56.4	56.1	55.8	55.7
	01:25	56.1	80.9	57.9	54.0	57.0	56.6	56.1	55.6	55.5
	01:30	56.6	81.4	65.8	52.7	58.6	57.3	56.2	55.7	55.6
	01:35	56.1	80.9	58.5	54.8	57.1	56.7	56.0	55.6	55.5
	01:40	55.9	80.7	57.5	52.7	56.5	56.3	55.9	55.6	55.5
	01:45	56.2	81.0	60.6	53.5	58.0	56.5	56.0	55.7	55.6
	01:50	56.3	81.1	60.1	54.9	57.8	57.2	56.1	55.7	55.6
	01:55	56.0	80.8	59.6	52.7	57.6	56.7	55.8	55.6	55.5
	02:00	55.9	80.7	57.9	53.5	56.4	56.3	55.9	55.5	55.4
	02:05	55.8	80.6	57.7	53.6	56.4	56.2	55.8	55.5	55.4
	02:10	55.4	80.2	58.6	52.4	56.4	56.2	55.6	53.7	53.5
	02:15	55.6	80.4	57.5	52.8	56.2	56.0	55.6	55.3	55.2
	02:20	55.8	80.6	57.8	53.0	56.3	56.1	55.8	55.6	55.5
	02:25	56.1	80.9	59.8	52.8	57.5	56.8	55.9	55.6	55.5
	02:30	55.8	80.6	57.6	53.5	56.4	56.3	55.9	55.5	55.4
	02:35	55.9	80.7	58.6	53.6	56.5	56.3	55.9	55.6	55.6
	02:40	56.7	81.5	61.2	53.3	58.5	57.8	56.4	55.9	55.8
	02:45	56.4	81.2	61.3	53.0	58.8	57.4	56.1	55.7	55.6
	02:50	56.1	80.9	60.3	54.0	57.1	56.9	55.9	55.4	55.3
	02:55	56.3	81.1	61.0	52.6	57.4	57.0	56.1	55.6	55.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	03:00	55.9	80.7	58.4	53.0	56.6	56.4	55.9	55.5	55.5
	03:05	56.6	81.4	61.6	53.4	58.8	58.0	56.3	55.7	55.5
	03:10	56.3	81.1	60.8	52.4	58.0	57.4	56.1	55.0	54.6
	03:15	55.8	80.6	61.4	52.1	58.6	57.8	55.4	53.4	53.2
	03:20	55.0	79.8	60.1	51.6	57.6	57.0	54.6	53.0	52.8
	03:25	54.7	79.5	60.7	51.9	57.6	56.4	54.0	53.2	53.1
	03:30	54.5	79.3	63.6	52.0	56.4	55.9	54.0	53.1	53.0
	03:35	55.6	80.4	65.0	52.1	60.6	58.7	54.0	53.3	53.2
	03:40	54.7	79.5	59.3	52.4	56.4	56.0	54.5	53.5	53.3
	03:45	55.4	80.2	61.7	52.6	57.9	57.5	54.9	53.8	53.6
	03:50	55.0	79.8	60.9	52.7	57.3	56.2	54.6	53.7	53.5
	03:55	55.4	80.2	64.0	52.1	58.3	57.4	54.8	53.5	53.3
	04:00	54.7	79.5	59.0	52.4	56.9	56.4	54.2	53.4	53.3
	04:05	54.5	79.3	59.5	52.3	56.4	55.7	54.2	53.4	53.3
	04:10	54.4	79.2	59.7	52.3	56.2	55.5	54.2	53.4	53.3
	04:15	54.2	79.0	59.9	52.1	56.1	55.3	53.9	53.2	53.1
	04:20	54.1	78.9	58.5	51.9	55.4	55.1	54.0	53.1	53.0
	04:25	54.9	79.7	61.1	51.9	57.5	56.6	54.5	53.5	53.3
	04:30	54.4	79.2	59.9	52.3	56.9	55.5	54.1	53.5	53.3
	04:35	54.3	79.1	57.3	52.4	55.5	55.0	54.2	53.4	53.2
	04:40	54.4	79.2	60.5	52.3	55.9	55.3	54.2	53.7	53.6
	04:45	54.6	79.4	57.4	53.0	55.7	55.4	54.4	53.9	53.8
	04:50	55.0	79.8	59.7	52.9	56.0	55.8	55.0	54.1	53.9
	04:55	54.5	79.3	57.0	52.6	55.3	55.1	54.5	54.1	54.0
	05:00	54.6	79.4	58.0	52.9	55.6	55.3	54.6	53.9	53.8
	05:05	55.1	79.9	60.6	53.1	56.4	55.9	54.9	54.2	54.0
	05:10	54.9	79.7	58.0	52.9	56.0	55.8	54.8	54.1	54.0
	05:15	54.9	79.7	58.4	52.8	56.0	55.8	54.8	54.1	53.9
	05:20	54.9	79.7	57.2	52.7	55.9	55.7	54.9	54.1	53.8
	05:25	55.6	80.4	63.1	53.3	56.8	56.5	55.4	54.7	54.5
	05:30	56.8	81.6	61.8	52.8	59.3	59.0	56.0	54.1	53.9
	05:35	55.8	80.6	58.9	53.8	56.8	56.5	55.7	55.1	54.9
	05:40	56.8	81.6	71.1	53.5	57.3	56.8	55.6	54.9	54.7
	05:45	58.9	83.7	72.2	54.3	64.5	61.5	56.6	55.5	55.3
	05:50	56.8	81.6	66.5	53.6	60.7	57.8	56.0	55.1	55.0
	05:55	57.5	82.3	68.0	54.3	60.6	58.6	56.6	55.4	55.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	06:00	57.7	82.5	70.0	54.6	59.9	59.0	57.3	56.0	55.8
	06:05	57.3	82.1	67.6	54.1	60.1	58.8	56.4	55.3	55.1
	06:10	58.4	83.2	72.0	54.5	61.1	59.0	57.4	56.3	56.0
	06:15	58.1	82.9	64.0	54.6	60.1	59.8	57.8	56.4	56.2
	06:20	58.3	83.1	63.7	54.9	60.6	60.0	58.1	56.4	56.0
	06:25	58.3	83.1	67.9	54.2	60.2	59.5	58.0	56.6	55.6
	06:30	57.0	81.8	70.6	54.0	58.3	58.0	56.6	55.7	55.4
	06:35	56.9	81.7	63.2	54.1	59.1	58.0	56.6	55.5	55.2
	06:40	57.1	81.9	65.7	55.0	58.4	58.2	56.9	56.2	56.0
	06:45	57.4	82.2	66.6	53.9	61.0	59.8	56.7	55.5	55.2
	06:50	57.4	82.2	65.1	53.6	59.4	58.7	57.3	55.7	55.0
	06:55	57.0	81.8	62.7	54.5	58.3	58.1	56.9	56.0	55.7
	07:00	57.3	82.1	64.3	54.3	60.4	59.0	56.8	55.6	55.4
	07:05	57.0	81.8	61.3	54.1	58.8	58.2	56.9	55.6	55.3
	07:10	57.6	82.4	61.8	54.8	59.6	59.0	57.3	56.4	56.1
	07:15	57.6	82.4	63.0	55.1	59.0	58.6	57.6	56.4	56.1
	07:20	57.9	82.7	68.4	53.9	59.5	59.1	57.9	56.5	56.1
	07:25	58.8	83.6	67.4	54.7	62.1	60.6	58.2	56.7	56.1
	07:30	59.6	84.4	72.1	55.4	62.8	60.4	58.3	56.9	56.7
	07:35	58.2	83.0	62.8	54.2	59.9	59.6	58.1	56.7	56.4
	07:40	58.7	83.5	66.5	54.6	60.6	60.2	58.5	56.3	55.9
	07:45	58.5	83.3	62.6	55.2	60.3	59.7	58.4	56.9	56.7
	07:50	59.1	83.9	63.8	55.4	60.8	60.5	59.0	57.7	57.4
	07:55	59.1	83.9	64.5	55.9	60.9	60.4	59.0	57.6	57.4
	08:00	59.0	83.8	66.2	53.2	61.2	60.6	58.9	56.1	55.1
	08:05	58.2	83.0	68.7	51.9	60.3	59.9	58.0	55.6	54.7
	08:10	58.4	83.2	64.5	53.5	60.2	59.8	58.2	56.8	56.4
	08:15	57.8	82.6	62.8	53.1	59.8	59.3	57.8	56.1	55.5
	08:20	57.8	82.6	67.9	52.5	60.0	59.4	57.6	55.6	55.0
	08:25	57.5	82.3	66.1	52.7	59.8	59.5	57.3	55.2	54.8
	08:30	58.1	82.9	65.4	51.8	60.3	59.7	57.8	55.8	55.4
	08:35	58.2	83.0	71.1	53.3	60.4	59.6	58.0	56.4	55.7
	08:40	58.5	83.3	64.6	53.4	60.8	59.9	58.2	56.4	55.6
	08:45	59.5	84.3	77.2	54.5	61.6	61.1	59.0	56.8	56.4
	08:50	57.7	82.5	70.7	51.1	59.7	59.3	57.5	54.7	53.5
	08:55	58.2	83.0	71.7	54.0	60.4	59.8	57.9	56.3	55.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	09:00	58.1	82.9	70.8	53.4	59.9	59.5	57.8	55.9	55.5
	09:05	58.2	83.0	62.3	54.4	59.7	59.4	58.1	57.0	56.7
	09:10	58.3	83.1	66.9	54.3	60.7	60.1	57.9	56.1	55.7
	09:15	58.8	83.6	65.5	54.6	60.8	60.3	58.5	56.9	56.5
	09:20	59.9	84.7	67.4	53.0	63.2	61.9	59.5	57.7	56.6
	09:25	59.6	84.4	67.4	55.3	61.8	61.2	59.2	57.7	57.5
	09:30	59.4	84.2	64.0	55.2	61.2	60.9	59.1	57.8	57.2
	09:35	59.7	84.5	66.9	55.6	62.4	61.2	59.6	57.4	57.1
	09:40	60.0	84.8	65.3	56.1	61.9	61.4	59.9	58.5	58.0
	09:45	58.9	83.7	65.3	55.5	61.0	60.6	58.6	57.0	56.8
	09:50	59.0	83.8	63.6	54.4	60.9	60.5	59.0	57.0	56.7
	09:55	59.2	84.0	65.9	54.6	61.3	60.7	58.8	57.5	57.1
	10:00	58.1	82.9	63.6	54.1	60.4	59.9	57.7	56.2	55.9
	10:05	57.8	82.6	67.4	50.6	60.1	59.7	57.5	55.3	54.2
	10:10	58.6	83.4	66.2	54.4	61.1	60.3	57.9	56.8	56.5
	10:15	59.2	84.0	64.8	54.6	61.8	61.3	59.0	56.8	56.4
	10:20	60.1	84.9	65.2	55.8	61.8	61.5	60.1	58.3	58.0
	10:25	58.9	83.7	68.0	55.0	60.9	60.6	58.6	56.9	56.5
	10:30	58.0	82.8	71.5	53.2	59.8	59.3	57.9	55.9	55.3
	10:35	59.3	84.1	65.4	55.6	61.2	60.5	59.1	57.9	57.3
	10:40	60.1	84.9	68.1	54.6	63.1	62.2	59.8	57.4	56.9
	10:45	58.6	83.4	64.6	53.4	61.0	60.5	58.2	56.2	55.9
	10:50	58.5	83.3	63.0	54.1	60.3	59.9	58.5	56.0	55.6
	10:55	57.8	82.6	64.8	53.8	60.1	59.2	57.5	56.1	55.6
	11:00	58.7	83.5	64.5	54.9	60.5	60.0	58.6	57.2	57.0
	11:05	58.2	83.0	65.0	54.0	60.3	59.7	58.0	56.4	56.0
	11:10	58.5	83.3	63.8	55.0	60.3	60.1	58.3	56.9	56.5
	11:15	57.5	82.3	62.9	53.0	59.7	59.2	57.2	55.2	54.7
	11:20	57.8	82.6	66.8	53.3	60.6	59.1	57.3	56.3	55.9
	11:25	58.3	83.1	68.1	53.7	60.6	59.7	58.1	56.2	55.6
	11:30	58.0	82.8	67.9	54.4	59.8	59.3	57.8	56.2	55.9
	11:35	58.9	83.7	66.6	52.7	61.2	60.6	58.7	57.0	55.4
	11:40	58.4	83.2	72.5	54.4	60.2	59.7	58.2	56.4	56.1
	11:45	58.7	83.5	67.0	54.0	60.7	60.1	58.6	56.6	56.2
	11:50	58.1	82.9	62.3	52.6	60.3	59.9	57.9	56.0	55.5
	11:55	59.1	83.9	71.8	54.2	61.6	60.3	58.7	56.9	56.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	12:00	58.8	83.6	67.3	54.1	60.8	60.5	58.5	56.3	55.8
	12:05	58.3	83.1	65.3	53.4	60.5	60.0	58.0	56.0	55.4
	12:10	57.9	82.7	65.0	53.8	59.8	59.3	57.6	56.3	55.9
	12:15	59.0	83.8	69.5	53.4	63.1	60.9	58.3	55.8	55.3
	12:20	57.5	82.3	64.6	54.0	59.1	58.7	57.4	56.0	55.7
	12:25	58.5	83.3	63.9	53.6	61.1	60.5	58.2	56.0	55.5
	12:30	58.8	83.6	67.8	55.0	61.0	60.2	58.4	57.1	56.6
	12:35	57.5	82.3	68.7	53.0	59.4	58.8	57.3	55.7	55.2
	12:40	57.6	82.4	66.5	54.2	59.6	58.9	57.3	56.2	55.7
	12:45	57.6	82.4	66.4	53.7	59.7	59.1	57.3	55.9	55.5
	12:50	57.8	82.6	70.7	51.7	59.9	59.4	57.5	54.9	54.4
	12:55	58.7	83.5	72.9	54.3	61.3	60.4	58.1	56.4	55.9
	13:00	58.6	83.4	64.7	54.2	60.4	59.9	58.5	56.9	56.5
	13:05	59.8	84.6	66.5	55.0	62.2	61.5	59.4	57.5	57.1
	13:10	59.4	84.2	70.2	53.5	61.9	61.0	59.0	57.5	56.9
	13:15	59.9	84.7	65.8	54.7	62.7	62.2	59.5	57.3	56.9
	13:20	59.3	84.1	64.8	55.3	61.0	60.6	59.2	57.7	57.4
	13:25	58.9	83.7	71.3	54.5	61.2	60.4	58.6	56.9	56.6
	13:30	58.7	83.5	69.3	54.2	60.7	60.4	58.6	56.6	56.2
	13:35	58.0	82.8	67.6	53.1	60.1	59.4	58.0	55.7	55.2
	13:40	58.7	83.5	67.7	54.0	60.7	60.2	58.4	57.0	56.6
	13:45	59.1	83.9	67.0	55.9	60.6	60.3	59.0	57.9	57.7
	13:50	58.9	83.7	69.0	55.2	61.0	60.2	58.7	57.5	57.1
	13:55	58.9	83.7	71.6	54.2	60.9	60.7	58.4	56.8	56.4
	14:00	58.4	83.2	70.7	54.2	60.6	59.7	58.0	56.6	56.3
	14:05	58.7	83.5	65.3	54.9	60.7	60.3	58.5	56.9	56.4
	14:10	59.6	84.4	70.0	55.3	61.8	61.0	59.4	57.7	57.2
	14:15	59.2	84.0	67.7	54.3	62.7	60.9	58.5	56.9	56.6
	14:20	59.4	84.2	76.9	54.9	61.5	60.7	59.0	57.4	56.8
	14:25	59.4	84.2	65.9	55.4	61.7	61.1	58.9	57.6	57.2
	14:30	59.8	84.6	66.5	55.4	61.6	61.2	59.6	58.0	57.5
	14:35	59.4	84.2	66.2	55.6	61.5	61.0	59.1	57.8	57.5
	14:40	59.3	84.1	71.0	54.9	61.8	60.7	59.0	57.1	56.8
	14:45	60.3	85.1	71.4	56.6	62.5	61.5	59.9	58.6	58.2
	14:50	58.4	83.2	70.8	55.5	60.0	59.5	58.2	57.2	56.9
	14:55	58.5	83.3	64.9	54.2	60.9	60.1	58.2	56.5	55.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	15:00	57.9	82.7	66.7	54.2	59.8	59.3	57.8	56.2	55.8
	15:05	59.3	84.1	69.1	54.1	62.3	61.6	58.7	56.7	56.0
	15:10	58.7	83.5	66.1	54.6	60.8	60.3	58.4	57.1	56.6
	15:15	59.0	83.8	72.7	55.5	60.9	60.3	58.8	57.6	57.4
	15:20	58.3	83.1	67.7	54.6	60.3	59.7	58.1	56.9	56.6
	15:25	58.9	83.7	69.1	54.7	61.2	60.7	58.6	56.8	56.5
	15:30	58.7	83.5	71.0	54.2	60.7	60.1	58.4	56.8	56.4
	15:35	59.9	84.7	75.7	55.2	62.3	61.6	59.5	57.7	57.4
	15:40	59.5	84.3	66.3	56.0	61.5	60.9	59.4	57.8	57.4
	15:45	59.3	84.1	70.1	55.1	61.1	60.7	59.0	57.7	57.3
	15:50	59.2	84.0	71.4	54.8	61.2	60.6	58.9	57.4	57.1
	15:55	58.6	83.4	72.7	55.4	60.6	60.0	58.3	57.2	56.9
	16:00	58.3	83.1	68.9	53.8	60.2	59.7	58.2	56.7	55.9
	16:05	59.2	84.0	66.5	54.7	61.3	60.8	59.2	57.4	57.1
	16:10	59.2	84.0	78.9	54.0	61.2	60.6	58.5	57.1	56.6
	16:15	62.2	87.0	75.0	56.2	65.7	64.4	61.2	58.9	58.2
	16:20	70.2	95.0	75.8	59.5	73.8	73.0	70.3	62.4	61.4
	16:25	68.3	93.1	73.2	62.3	70.4	70.0	68.2	65.2	64.4
	16:30	64.0	88.8	69.5	61.0	65.8	65.5	63.7	62.3	62.1
	16:35	64.4	89.2	69.9	61.5	66.0	65.6	64.3	63.0	62.6
	16:40	65.5	90.3	69.3	62.1	67.0	66.7	65.5	63.6	63.3
	16:45	64.7	89.5	68.5	61.8	66.3	66.0	64.7	63.1	62.8
	16:50	62.7	87.5	66.7	59.1	64.4	63.9	62.6	61.1	60.7
	16:55	61.8	86.6	67.9	58.3	63.8	63.4	61.7	59.7	59.5
	17:00	61.0	85.8	72.9	57.7	62.5	62.2	60.7	59.5	59.3
	17:05	60.7	85.5	64.6	58.0	62.7	62.0	60.5	59.3	59.0
	17:10	61.8	86.6	65.7	57.8	63.5	63.0	61.7	60.2	59.6
	17:15	61.3	86.1	65.9	56.6	63.3	62.7	61.3	59.5	58.8
	17:20	59.3	84.1	64.1	55.9	61.3	60.7	59.3	57.4	57.1
	17:25	58.4	83.2	62.7	55.5	60.0	59.4	58.2	57.1	56.9
	17:30	58.7	83.5	65.8	55.4	60.6	60.1	58.4	57.0	56.8
	17:35	58.2	83.0	62.6	56.0	59.8	59.2	58.2	57.1	56.9
	17:40	57.4	82.2	62.0	54.5	58.8	58.5	57.4	56.2	55.8
	17:45	57.0	81.8	61.2	54.0	58.5	58.2	56.9	55.6	55.3
	17:50	58.9	83.7	63.2	55.6	60.8	60.3	58.7	57.8	57.4
	17:55	59.1	83.9	63.5	56.5	60.3	60.0	59.0	58.1	57.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	18:00	58.0	82.8	64.0	55.4	59.5	58.9	57.8	57.0	56.8
	18:05	58.3	83.1	63.8	55.3	59.7	59.3	58.2	57.4	57.0
	18:10	58.9	83.7	64.7	56.1	60.5	60.0	58.8	57.7	57.4
	18:15	58.1	82.9	68.8	54.6	60.3	59.3	57.6	56.4	56.1
	18:20	56.7	81.5	62.5	54.2	58.0	57.7	56.8	55.5	55.3
	18:25	55.0	79.8	58.4	51.8	56.3	56.0	54.9	54.1	53.9
	18:30	54.7	79.5	62.1	51.6	56.4	55.9	54.6	53.2	52.9
	18:35	53.8	78.6	61.9	51.4	55.1	54.8	53.4	52.6	52.4
	18:40	53.9	78.7	63.2	50.6	55.3	54.7	53.4	52.5	52.2
	18:45	54.0	78.8	59.2	51.7	54.8	54.7	54.0	53.3	53.1
	18:50	54.8	79.6	60.5	49.9	57.7	56.8	54.3	52.9	52.0
	18:55	53.2	78.0	58.9	50.4	55.4	54.6	52.9	51.9	51.6
	19:00	52.7	77.5	69.9	48.6	53.8	53.6	52.3	50.9	50.6
	19:05	51.9	76.7	58.1	47.3	54.1	53.7	51.8	49.8	49.4
	19:10	53.0	77.8	58.2	49.8	54.7	54.2	52.8	51.7	51.5
	19:15	54.8	79.6	59.9	50.9	56.8	56.3	54.4	53.4	53.0
	19:20	54.9	79.7	60.3	51.3	56.4	55.9	54.8	53.6	53.3
	19:25	54.7	79.5	59.1	50.5	56.8	56.4	54.4	53.2	53.0
	19:30	55.8	80.6	64.8	51.1	57.1	56.8	55.9	53.7	53.1
	19:35	56.2	81.0	76.5	50.1	58.1	56.8	55.7	54.5	54.0
	19:40	55.5	80.3	59.9	49.6	57.0	56.6	55.8	53.3	52.6
	19:45	55.2	80.0	58.6	48.9	56.9	56.7	55.7	52.2	51.7
	19:50	56.1	80.9	62.3	50.7	57.8	57.5	56.4	53.4	52.9
	19:55	56.3	81.1	67.6	49.0	58.7	58.1	56.3	52.2	51.5
	20:00	56.0	80.8	66.4	49.7	59.0	58.0	55.7	52.9	52.6
	20:05	56.3	81.1	67.8	50.5	58.7	58.5	55.6	52.9	52.1
	20:10	58.2	83.0	61.0	53.5	59.4	59.2	58.6	56.0	55.6
	20:15	58.2	83.0	62.3	54.4	59.6	59.4	58.6	56.0	55.8
	20:20	58.4	83.2	61.4	54.4	59.6	59.5	58.7	56.3	56.0
	20:25	57.5	82.3	61.8	54.1	59.4	59.2	57.0	55.7	55.2
	20:30	57.8	82.6	62.6	54.2	60.1	59.7	57.2	55.6	55.4
	20:35	58.2	83.0	62.1	54.2	59.9	59.7	58.2	56.3	55.9
	20:40	59.1	83.9	63.6	54.2	60.3	60.1	59.4	56.6	55.8
	20:45	59.0	83.8	62.1	53.8	60.3	60.1	59.4	56.4	55.9
	20:50	59.9	84.7	66.4	54.5	61.6	61.3	60.1	57.4	56.7
	20:55	60.0	84.8	66.5	56.2	61.5	61.1	60.2	57.8	57.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	21:00	60.1	84.9	69.6	55.9	61.4	61.3	60.4	57.9	57.5
	21:05	59.5	84.3	65.8	55.8	61.2	61.0	59.1	57.6	57.3
	21:10	59.7	84.5	75.0	56.3	61.3	61.0	59.2	57.8	57.6
	21:15	64.0	88.8	87.0	56.0	67.1	60.0	57.8	57.1	56.9
	21:20	58.4	83.2	62.4	56.2	60.4	60.1	58.0	57.3	57.2
	21:25	59.7	84.5	71.5	56.0	61.1	61.0	59.7	57.9	57.6
	21:30	59.0	83.8	62.1	56.3	60.4	60.1	58.9	58.0	57.7
	21:35	59.1	83.9	63.5	57.5	60.0	59.7	59.1	58.7	58.6
	21:40	59.7	84.5	62.8	57.9	61.2	61.0	59.4	59.0	58.9
	21:45	60.4	85.2	67.0	57.9	61.9	61.7	60.1	59.2	59.0
	21:50	59.8	84.6	63.0	57.6	61.4	61.0	59.6	58.8	58.7
	21:55	59.7	84.5	62.8	58.0	60.9	60.6	59.6	59.1	59.0
	22:00	60.3	85.1	63.2	58.2	61.7	61.5	60.0	59.4	59.3
	22:05	59.8	84.6	63.1	57.6	61.5	61.2	59.5	58.9	58.8
	22:10	60.0	84.8	63.8	57.6	61.6	61.3	59.6	59.0	58.9
	22:15	59.9	84.7	63.1	57.9	61.3	61.0	59.7	59.2	59.0
	22:20	59.5	84.3	67.8	56.7	60.5	60.3	59.5	58.2	58.0
	22:25	58.7	83.5	63.2	56.2	60.7	60.3	58.5	57.4	57.3
	22:30	58.7	83.5	62.3	56.1	60.1	59.8	58.6	57.6	57.3
	22:35	59.2	84.0	62.4	56.3	60.9	60.6	58.9	57.9	57.4
	22:40	59.3	84.1	62.8	56.6	60.7	60.6	59.1	57.8	57.7
	22:45	59.0	83.8	62.2	56.4	60.5	60.3	58.8	57.9	57.6
	22:50	58.5	83.3	61.7	56.0	59.9	59.6	58.3	57.4	57.1
	22:55	58.9	83.7	63.2	56.4	60.6	60.1	58.8	57.5	57.3
	23:00	58.3	83.1	62.3	55.2	60.2	59.5	58.1	57.3	57.1
	23:05	58.7	83.5	62.5	56.2	60.7	60.2	58.4	57.5	57.2
	23:10	59.6	84.4	63.7	56.7	61.5	61.2	59.2	58.1	57.9
	23:15	58.8	83.6	65.6	55.5	60.9	60.6	58.2	56.9	56.6
	23:20	58.6	83.4	62.7	55.7	60.7	60.4	58.1	56.9	56.7
	23:25	58.1	82.9	62.6	55.8	60.3	60.0	57.7	56.9	56.7
	23:30	57.6	82.4	62.1	55.7	59.4	59.0	57.4	56.6	56.5
	23:35	57.5	82.3	61.6	55.5	58.8	58.5	57.2	56.6	56.5
	23:40	57.8	82.6	66.5	55.2	59.7	59.4	57.4	56.9	56.7
	23:45	57.7	82.5	62.5	56.0	58.8	58.4	57.5	57.0	56.8
	23:50	56.8	81.6	61.9	54.9	57.8	57.5	56.7	56.2	56.1
	23:55	56.6	81.4	58.8	54.9	57.5	57.2	56.6	56.1	56.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	00:00	56.6	81.4	59.3	54.9	57.9	57.5	56.5	55.9	55.9
	00:05	56.8	81.6	60.3	55.0	57.8	57.5	56.6	56.1	56.0
	00:10	57.1	81.9	61.3	55.4	58.2	57.8	57.0	56.5	56.4
	00:15	56.8	81.6	62.5	54.3	58.6	58.2	56.6	55.5	55.4
	00:20	55.8	80.6	58.0	54.2	56.6	56.4	55.7	55.2	55.0
	00:25	56.2	81.0	60.4	54.4	57.8	57.4	56.0	55.3	55.1
	00:30	56.3	81.1	61.2	54.2	58.3	57.4	56.1	55.4	55.2
	00:35	57.6	82.4	61.3	55.2	59.4	58.9	57.3	56.5	56.3
	00:40	58.0	82.8	61.8	55.5	59.7	59.4	57.7	56.9	56.6
	00:45	58.0	82.8	61.7	55.6	59.8	59.6	57.6	56.8	56.7
	00:50	57.6	82.4	61.3	54.8	59.5	59.2	57.2	56.3	56.1
	00:55	57.1	81.9	61.2	54.7	59.0	58.5	56.7	56.2	56.1
	01:00	57.2	82.0	61.4	54.9	59.1	58.7	56.9	56.3	56.1
	01:05	57.2	82.0	61.4	55.1	59.3	58.9	56.7	56.2	56.0
	01:10	56.9	81.7	61.5	54.4	58.6	57.8	56.7	56.3	56.2
	01:15	57.5	82.3	61.4	55.4	59.2	59.0	57.1	56.7	56.6
	01:20	57.6	82.4	61.8	55.5	59.3	58.6	57.4	56.8	56.7
	01:25	57.4	82.2	61.2	55.4	59.2	58.6	57.2	56.7	56.6
	01:30	57.3	82.1	61.3	55.0	59.2	58.6	57.0	56.6	56.5
	01:35	57.6	82.4	62.0	55.4	59.5	59.3	57.2	56.7	56.6
	01:40	57.6	82.4	61.3	55.9	59.2	58.6	57.4	56.9	56.9
	01:45	57.6	82.4	63.5	55.9	58.9	58.5	57.4	57.0	56.8
	01:50	57.3	82.1	61.0	55.6	58.6	57.9	57.1	56.7	56.6
	01:55	57.3	82.1	62.1	55.1	58.9	58.3	57.0	56.5	56.4
	02:00	57.1	81.9	61.3	54.7	58.8	58.3	56.8	56.4	56.3
	02:05	57.4	82.2	61.9	55.8	59.1	58.4	57.1	56.8	56.7
	02:10	57.8	82.6	62.3	55.8	59.8	58.9	57.7	56.9	56.9
	02:15	58.2	83.0	62.0	56.2	59.3	58.8	58.1	57.5	57.3
	02:20	57.7	82.5	62.1	55.1	59.6	58.8	57.6	56.8	56.7
	02:25	57.7	82.5	62.3	55.5	60.1	59.4	57.3	56.8	56.7
	02:30	58.0	82.8	62.3	56.0	60.1	59.7	57.5	57.1	57.0
	02:35	57.3	82.1	63.4	55.5	58.0	57.7	57.2	56.8	56.7
	02:40	57.5	82.3	62.1	55.4	59.3	58.5	57.2	56.8	56.7
	02:45	57.4	82.2	62.0	55.5	59.3	58.3	57.2	56.7	56.5
	02:50	57.8	82.6	64.1	55.9	59.9	59.3	57.3	56.8	56.7
	02:55	57.3	82.1	61.9	55.1	59.5	58.9	56.9	56.4	56.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	03:00	56.9	81.7	61.8	53.6	59.4	58.7	56.5	55.9	55.1
	03:05	56.9	81.7	61.8	55.2	58.3	57.7	56.8	56.4	56.3
	03:10	57.9	82.7	70.5	55.5	60.2	59.5	57.1	56.5	56.4
	03:15	57.2	82.0	65.2	55.1	59.4	58.7	56.9	56.3	56.1
	03:20	56.9	81.7	61.5	55.2	58.9	58.1	56.6	56.1	56.0
	03:25	56.8	81.6	61.5	55.3	57.4	57.2	56.8	56.4	56.4
	03:30	56.8	81.6	59.9	55.1	57.6	57.3	56.7	56.3	56.2
	03:35	56.8	81.6	59.8	55.5	57.5	57.2	56.8	56.5	56.4
	03:40	56.6	81.4	59.2	55.2	57.3	57.1	56.6	56.3	56.2
	03:45	56.4	81.2	64.8	54.4	57.9	57.3	56.2	55.7	55.6
	03:50	56.1	80.9	58.2	54.6	56.6	56.5	56.1	55.7	55.6
	03:55	56.3	81.1	60.0	54.8	57.6	57.1	56.1	55.7	55.6
	04:00	56.5	81.3	65.1	54.6	57.4	56.8	56.3	55.8	55.7
	04:05	55.4	80.2	58.8	52.2	56.8	56.5	55.7	53.5	53.2
	04:10	54.1	78.9	58.0	52.2	55.7	55.2	53.9	53.3	53.2
	04:15	53.9	78.7	63.6	52.0	54.9	54.5	53.8	53.3	53.2
	04:20	54.3	79.1	58.6	52.6	55.4	55.2	54.2	53.6	53.5
	04:25	54.1	78.9	59.0	52.1	55.3	54.9	54.0	53.3	53.2
	04:30	54.7	79.5	58.0	52.7	56.0	55.7	54.5	53.8	53.7
	04:35	55.0	79.8	67.8	52.9	56.7	55.5	54.5	53.9	53.8
	04:40	57.1	81.9	71.0	52.5	62.2	60.3	54.7	53.8	53.6
	04:45	54.7	79.5	66.4	52.5	56.0	55.5	54.5	53.8	53.6
	04:50	54.3	79.1	57.0	52.4	55.3	55.0	54.3	53.7	53.6
	04:55	54.7	79.5	59.0	52.9	57.0	55.7	54.4	53.9	53.8
	05:00	54.4	79.2	57.4	52.7	55.4	55.0	54.3	53.9	53.8
	05:05	54.7	79.5	57.0	53.1	55.7	55.4	54.6	54.0	53.9
	05:10	54.6	79.4	56.6	53.0	55.3	55.2	54.6	54.1	54.0
	05:15	55.1	79.9	58.4	53.3	56.2	55.8	55.1	54.5	54.3
	05:20	55.4	80.2	63.0	53.2	57.0	56.3	55.2	54.5	54.4
	05:25	57.1	81.9	80.1	53.6	56.8	56.4	55.6	55.0	54.8
	05:30	56.1	80.9	63.8	53.4	59.7	57.4	55.4	54.7	54.5
	05:35	57.6	82.4	74.3	54.1	60.9	60.2	56.1	55.2	55.0
	05:40	56.9	81.7	67.4	53.2	62.2	57.7	55.6	54.9	54.6
	05:45	57.0	81.8	69.4	53.7	61.8	56.7	55.8	55.0	54.8
	05:50	56.7	81.5	70.9	53.5	59.1	57.1	55.9	54.9	54.7
	05:55	56.3	81.1	64.7	54.3	57.9	57.3	56.1	55.4	55.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	06:00	57.3	82.1	63.6	54.5	58.5	58.1	57.3	56.2	56.0
	06:05	57.1	81.9	66.0	54.4	59.4	58.3	56.6	55.8	55.7
	06:10	56.7	81.5	67.3	54.6	58.2	57.2	56.3	55.8	55.7
	06:15	57.7	82.5	69.0	54.4	62.7	58.8	56.7	56.0	55.6
	06:20	57.3	82.1	81.1	54.5	58.1	57.6	56.7	55.7	55.5
	06:25	57.9	82.7	70.3	55.0	62.6	59.0	57.0	56.1	55.9
	06:30	57.3	82.1	69.6	55.2	58.4	58.0	57.1	56.3	56.1
	06:35	57.4	82.2	68.7	55.3	59.3	57.9	56.9	56.4	56.3
	06:40	57.6	82.4	64.4	55.4	60.0	58.5	57.2	56.4	56.3
	06:45	57.5	82.3	69.3	55.3	58.9	58.3	57.1	56.4	56.3
	06:50	56.8	81.6	67.7	54.4	58.1	57.7	56.7	55.7	55.6
	06:55	57.1	81.9	67.9	54.9	58.0	57.8	57.0	56.3	56.0
	07:00	58.2	83.0	67.4	54.2	62.6	60.9	56.9	55.9	55.8
	07:05	56.7	81.5	62.5	54.9	57.6	57.3	56.7	56.0	55.9
	07:10	57.9	82.7	67.3	54.8	61.3	59.8	57.1	56.1	55.8
	07:15	57.0	81.8	67.0	55.0	58.1	57.8	56.9	56.3	56.1
	07:20	56.6	81.4	60.8	54.0	58.1	57.8	56.5	55.4	55.2
	07:25	56.2	81.0	65.2	54.2	57.3	56.7	55.9	55.3	55.2
	07:30	56.1	80.9	61.6	54.4	58.3	56.7	55.8	55.3	55.0
	07:35	57.2	82.0	67.6	54.8	58.6	58.2	56.8	56.1	55.9
	07:40	57.3	82.1	71.9	54.1	60.3	58.8	56.6	55.5	55.3
	07:45	57.2	82.0	70.6	54.0	60.1	58.5	56.5	55.6	55.4
	07:50	57.0	81.8	64.1	54.2	59.4	58.6	56.6	55.8	55.4
	07:55	55.7	80.5	63.9	51.5	57.6	57.1	55.4	54.0	53.5
	08:00	55.7	80.5	67.0	52.1	59.0	57.3	55.1	53.8	53.4
	08:05	55.0	79.8	65.4	50.8	56.9	56.0	54.5	53.2	52.9
	08:10	56.1	80.9	64.5	52.2	58.5	57.6	55.7	54.5	54.2
	08:15	56.3	81.1	62.4	53.0	58.4	58.1	56.0	54.6	54.2
	08:20	56.5	81.3	72.3	52.6	58.5	58.2	56.3	54.6	54.3
	08:25	55.8	80.6	58.7	52.4	57.3	57.0	55.8	54.7	54.3
	08:30	55.8	80.6	60.6	52.1	57.5	57.1	55.8	54.0	53.7
	08:35	56.9	81.7	62.2	52.9	59.0	58.6	56.6	55.2	55.0
	08:40	57.3	82.1	67.2	51.8	62.9	61.6	55.1	53.9	53.6
	08:45	56.2	81.0	66.1	52.2	58.7	57.5	55.6	54.3	54.0
	08:50	55.7	80.5	67.1	51.7	57.2	56.7	55.3	54.1	53.7
	08:55	56.1	80.9	68.3	51.6	57.9	57.4	55.9	54.2	53.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	09:00	57.1	81.9	76.7	53.4	59.0	58.1	56.5	55.2	54.8
	09:05	56.8	81.6	75.4	52.6	58.1	57.8	56.4	55.0	54.5
	09:10	56.1	80.9	62.2	53.1	57.5	57.2	56.0	54.9	54.6
	09:15	57.2	82.0	71.0	51.8	58.7	58.0	56.5	54.7	54.2
	09:20	57.8	82.6	66.6	53.8	60.0	59.4	57.6	55.8	55.4
	09:25	58.3	83.1	67.0	53.9	61.0	60.2	57.7	56.2	55.8
	09:30	57.9	82.7	67.3	54.5	60.9	59.2	57.3	56.1	55.8
	09:35	57.3	82.1	64.9	53.0	58.8	58.5	57.2	55.7	55.2
	09:40	58.6	83.4	75.4	53.9	60.5	59.4	57.4	56.1	55.8
	09:45	57.6	82.4	70.3	52.8	60.0	59.0	57.3	55.9	55.4
	09:50	57.6	82.4	68.2	53.4	59.4	58.9	57.4	55.8	55.4
	09:55	58.1	82.9	74.0	54.3	59.2	59.0	57.7	56.5	56.2
	10:00	57.3	82.1	65.6	53.3	59.2	58.7	57.0	55.6	55.0
	10:05	57.6	82.4	66.5	53.1	59.3	58.9	57.4	56.0	55.3
	10:10	58.0	82.8	65.8	53.7	60.1	59.5	57.7	56.2	55.7
	10:15	58.1	82.9	65.3	54.6	60.7	59.4	57.7	56.5	56.1
	10:20	58.5	83.3	63.7	54.2	60.4	59.9	58.3	56.6	56.0
	10:25	59.2	84.0	68.0	54.4	61.6	60.8	58.8	57.2	56.8
	10:30	59.0	83.8	63.4	54.3	60.9	60.7	58.9	56.6	56.1
	10:35	58.0	81.4	71.0	52.9	60.1	59.3	57.4	55.7	55.0
	10:40	59.8	84.6	72.8	54.7	62.1	61.3	59.5	57.5	56.9
	10:45	59.1	83.9	62.9	55.1	60.7	60.3	59.0	57.6	57.2
	10:50	59.2	84.0	64.8	55.0	61.1	60.5	59.2	57.5	57.2
	10:55	59.5	84.3	74.2	56.1	61.1	60.6	59.2	57.9	57.6
	11:00	59.7	84.5	65.0	55.4	61.9	61.4	59.5	57.8	57.5
	11:05	60.1	84.9	66.4	56.4	61.9	61.5	59.8	58.4	58.2
	11:10	59.6	84.4	65.3	55.8	61.5	61.0	59.4	57.7	57.2
	11:15	60.4	85.2	64.9	56.5	62.4	62.0	60.2	58.6	58.3
	11:20	59.2	84.0	63.7	54.6	60.9	60.5	59.2	57.8	57.3
	11:25	60.2	85.0	65.1	54.8	62.0	61.7	60.0	58.4	57.7
	11:30	59.5	84.3	68.9	55.3	62.0	60.9	59.3	57.7	57.3
	11:35	60.2	85.0	65.3	55.9	62.1	61.7	60.1	58.3	57.9
	11:40	59.9	84.7	65.4	56.2	62.0	61.3	59.7	58.1	57.6
	11:45	60.0	84.8	66.6	55.5	61.8	61.4	59.8	58.2	57.9
	11:50	59.5	84.3	66.6	55.5	61.3	60.8	59.3	57.9	57.5
	11:55	58.6	83.4	64.4	54.2	60.1	59.9	58.6	56.9	56.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	12:00	58.6	83.4	63.8	54.0	60.6	60.1	58.4	56.8	56.4
	12:05	58.6	83.4	65.1	54.8	60.6	60.0	58.5	56.8	56.4
	12:10	59.4	84.2	69.2	55.0	61.1	60.6	59.3	57.6	57.3
	12:15	59.4	84.2	68.9	55.0	61.3	60.8	59.2	57.6	57.0
	12:20	58.7	83.5	62.7	54.5	60.6	60.1	58.5	56.9	56.5
	12:25	58.8	83.6	70.6	54.2	60.9	60.1	58.4	57.1	56.9
	12:30	58.4	83.2	67.7	53.9	60.3	59.9	58.2	56.6	56.2
	12:35	59.3	84.1	64.2	55.1	61.2	60.6	59.2	57.3	56.7
	12:40	59.7	84.5	70.3	55.8	61.8	61.4	59.4	57.9	57.6
	12:45	58.7	83.5	65.5	55.2	60.3	60.0	58.6	57.5	57.2
	12:50	59.2	84.0	64.3	56.1	61.1	60.6	59.1	57.7	57.4
	12:55	59.0	83.8	67.9	55.2	61.1	60.4	58.9	57.2	57.0
	13:00	58.6	83.4	64.1	54.7	60.3	59.8	58.4	57.2	56.9
	13:05	58.9	83.7	66.6	55.3	61.1	60.4	58.6	57.1	56.6
	13:10	60.0	84.8	69.6	55.8	61.9	61.4	59.9	58.3	57.9
	13:15	58.8	83.6	71.7	54.7	61.4	60.8	58.3	56.6	56.2
	13:20	59.1	83.9	67.2	55.4	61.9	60.8	58.7	57.4	57.1
	13:25	57.9	82.7	67.5	54.3	59.6	59.2	57.8	56.3	55.8
	13:30	58.4	83.2	63.7	53.2	60.5	60.0	58.2	56.5	56.0
	13:35	58.7	83.5	63.2	53.7	60.6	60.2	58.4	56.8	56.2
	13:40	58.1	82.9	64.5	54.3	59.7	59.5	58.0	56.6	56.3
	13:45	58.8	83.6	68.9	55.2	60.8	60.3	58.6	57.3	57.1
	13:50	59.1	83.9	70.3	53.8	61.6	60.5	58.5	56.9	56.4
	13:55	59.0	83.8	65.0	53.4	61.6	60.9	58.7	56.6	56.0
	14:00	58.8	83.6	70.4	53.6	60.8	60.3	58.2	56.6	56.1
	14:05	58.6	83.4	68.4	54.9	61.7	60.5	58.2	56.5	56.2
	14:10	58.7	83.5	66.3	55.2	60.4	59.9	58.6	57.3	56.9
	14:15	58.9	83.7	66.7	54.4	61.2	60.6	58.7	57.1	56.2
	14:20	58.3	83.1	64.3	53.4	60.4	60.1	58.2	56.1	55.6
	14:25	58.3	83.1	68.2	54.5	60.4	60.0	57.9	56.4	56.0
	14:30	58.7	83.5	66.5	53.9	60.9	60.3	58.4	56.7	56.1
	14:35	58.3	83.1	66.6	54.4	59.9	59.5	58.3	56.6	56.3
	14:40	58.3	83.1	67.4	54.4	60.4	59.4	58.0	56.4	56.1
	14:45	58.0	82.8	63.0	54.1	60.1	59.6	57.8	56.3	55.6
	14:50	58.4	83.2	73.1	53.6	60.4	59.7	58.1	56.0	55.6
	14:55	58.3	83.1	64.7	54.8	60.2	59.7	58.0	56.7	56.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	15:00	60.1	84.9	68.7	55.2	63.5	62.5	59.4	58.0	57.6
	15:05	59.6	84.4	69.8	55.8	61.5	60.9	59.3	57.9	57.6
	15:10	60.2	85.0	72.0	55.6	61.6	61.4	60.0	58.5	58.0
	15:15	60.2	85.0	71.5	56.2	62.3	61.5	60.0	58.4	58.1
	15:20	59.2	84.0	69.5	55.6	61.0	60.5	59.0	57.5	57.2
	15:25	58.3	83.1	66.4	54.7	60.2	59.9	58.1	56.8	56.5
	15:30	59.3	84.1	67.1	55.4	61.1	60.5	59.2	57.9	57.6
	15:35	59.5	84.3	68.4	55.8	61.4	60.9	59.3	57.8	57.5
	15:40	59.8	84.6	70.2	55.1	62.0	61.2	59.6	57.9	57.4
	15:45	59.2	84.0	65.5	54.9	61.3	60.6	59.1	57.3	57.0
	15:50	59.3	84.1	66.6	56.0	61.0	60.5	59.2	57.9	57.6
	15:55	58.9	83.7	65.7	55.1	61.0	60.3	58.7	57.3	56.7
	16:00	59.7	84.5	65.9	56.3	61.8	61.1	59.5	57.8	57.5
	16:05	59.4	84.2	65.5	55.1	60.9	60.5	59.4	57.8	57.5
	16:10	58.6	83.4	70.2	55.5	59.9	59.6	58.6	57.4	57.0
	16:15	58.1	82.9	68.6	54.7	59.8	59.3	57.8	56.7	56.4
	16:20	57.8	82.6	73.7	54.1	59.7	58.8	57.2	56.0	55.7
	16:25	57.3	82.1	66.3	53.7	59.7	59.2	56.7	55.5	55.2
	16:30	56.2	81.0	62.0	53.1	57.9	57.5	56.0	54.9	54.5
	16:35	56.2	81.0	65.3	51.8	57.9	57.5	56.0	54.7	53.8
	16:40	56.9	81.7	66.1	51.6	58.8	58.0	56.7	55.5	55.0
	16:45	56.5	81.3	62.5	53.4	57.7	57.5	56.6	55.5	55.4
	16:50	57.5	82.3	65.9	53.3	59.4	58.6	57.1	56.1	55.6
	16:55	56.9	81.7	67.9	52.9	58.5	58.2	56.8	55.4	55.1
	17:00	57.2	82.0	75.2	53.4	59.1	58.6	56.8	55.3	55.0
	17:05	57.0	81.8	64.0	54.0	58.5	58.0	56.9	55.7	55.4
	17:10	56.2	81.0	64.2	52.5	57.5	57.3	56.1	55.0	54.4
	17:15	56.2	81.0	64.8	52.9	57.8	57.5	56.2	54.8	54.3
	17:20	56.6	81.4	61.1	52.6	58.0	57.8	56.6	55.2	54.5
	17:25	57.5	82.3	63.4	53.4	59.2	58.9	57.4	55.8	55.6
	17:30	57.7	82.5	67.0	53.6	59.6	59.0	57.5	56.0	55.7
	17:35	57.7	82.5	68.8	53.1	59.9	58.8	57.3	55.7	55.4
	17:40	57.5	82.3	62.9	54.3	59.6	58.9	57.2	56.0	55.7
	17:45	57.1	81.9	64.7	52.8	59.3	58.8	56.6	55.1	54.9
	17:50	57.6	82.4	63.6	54.2	59.9	59.3	57.3	55.9	55.5
	17:55	56.8	81.6	67.7	53.1	58.5	58.0	56.7	55.3	54.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	18:00	57.5	82.3	66.3	53.2	59.3	58.7	57.1	55.8	55.3
	18:05	57.1	81.9	62.6	53.7	58.9	58.4	57.0	55.7	55.4
	18:10	57.0	81.8	67.2	53.5	59.2	58.5	56.4	55.1	54.9
	18:15	56.2	81.0	62.7	52.2	58.3	57.8	56.0	54.2	53.8
	18:20	56.7	81.5	61.2	52.4	58.5	58.2	56.7	55.2	54.4
	18:25	56.9	81.7	65.2	52.1	59.0	58.4	56.5	55.2	54.3
	18:30	56.5	81.3	74.8	52.5	57.9	57.6	56.2	55.0	54.8
	18:35	56.1	80.9	64.8	53.0	58.1	57.7	55.9	54.4	54.1
	18:40	56.4	81.2	62.6	52.8	58.1	57.7	56.2	54.9	54.4
	18:45	56.9	81.7	66.2	52.7	59.3	58.4	56.5	55.1	54.5
	18:50	55.6	80.4	60.0	52.5	57.2	56.8	55.5	54.2	53.9
	18:55	55.8	80.6	64.6	52.4	57.7	57.0	55.4	53.9	53.6
	19:00	55.9	80.7	61.1	52.6	57.8	57.2	55.7	54.6	54.3
	19:05	55.4	80.2	60.8	52.5	56.9	56.6	55.4	54.1	53.8
	19:10	54.6	79.4	60.2	51.4	56.5	56.1	54.5	53.0	52.7
	19:15	56.1	80.9	60.3	52.9	58.0	57.3	56.0	54.8	54.4
	19:20	56.3	81.1	69.6	50.9	57.8	57.2	55.8	54.1	53.4
	19:25	56.1	80.9	65.5	53.1	58.1	57.0	55.7	54.6	54.3
	19:30	55.7	80.5	60.7	52.9	57.5	57.1	55.5	54.5	54.3
	19:35	56.6	81.4	63.1	52.3	59.3	58.1	56.2	54.9	54.6
	19:40	55.7	80.5	62.4	52.0	57.6	56.9	55.5	54.1	53.8
	19:45	56.0	80.8	64.0	52.0	58.6	57.8	55.6	54.3	54.1
	19:50	55.3	80.1	61.4	50.9	56.9	56.6	55.1	54.1	53.7
	19:55	55.7	80.5	62.2	52.2	57.6	57.1	55.4	53.9	53.8
	20:00	55.4	80.2	59.8	52.2	57.1	56.7	55.3	53.9	53.5
	20:05	55.5	80.3	60.9	52.5	57.0	56.7	55.4	54.2	53.8
	20:10	55.9	80.7	61.4	52.3	57.9	57.5	55.7	54.3	53.7
	20:15	55.7	80.5	60.4	52.2	57.7	57.2	55.5	54.2	53.8
	20:20	56.0	80.8	60.0	52.5	58.1	57.5	55.7	54.5	54.3
	20:25	56.1	80.9	65.8	51.6	58.6	57.4	55.8	54.2	53.9
	20:30	55.1	79.9	62.1	51.2	56.6	56.3	55.0	53.7	53.5
	20:35	54.9	79.7	58.7	51.1	56.7	56.3	54.6	53.2	52.9
	20:40	56.0	80.8	69.1	52.1	58.3	57.7	55.7	53.8	53.6
	20:45	56.4	81.2	60.4	53.9	57.6	57.3	56.3	55.5	55.1
	20:50	55.9	80.7	58.5	54.0	56.9	56.7	55.8	55.0	54.8
	20:55	56.4	81.2	65.8	54.4	57.6	57.3	56.3	55.4	55.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	21:00	56.5	81.3	61.7	53.6	57.8	57.5	56.4	55.4	55.0
	21:05	56.6	81.4	61.7	54.7	57.4	57.2	56.6	55.9	55.7
	21:10	57.5	82.3	61.1	54.8	58.9	58.6	57.5	56.2	56.0
	21:15	58.1	82.9	61.6	55.9	59.4	59.0	58.1	57.3	57.0
	21:20	58.2	83.0	63.8	55.8	59.8	59.2	58.1	57.1	56.8
	21:25	58.6	83.4	70.3	56.0	59.7	59.3	58.3	57.5	57.3
	21:30	58.4	83.2	65.7	56.1	60.4	59.6	58.2	57.3	57.1
	21:35	58.2	83.0	62.9	55.8	59.3	58.9	58.1	57.4	57.1
	21:40	57.9	82.7	60.5	56.4	59.0	58.6	57.9	57.3	57.2
	21:45	58.1	82.9	60.9	56.1	59.3	59.1	58.1	57.3	57.1
	21:50	57.9	82.7	66.2	55.1	59.3	58.6	57.7	56.9	56.7
	21:55	57.8	82.6	61.9	55.6	58.8	58.7	57.7	57.0	56.8
	22:00	58.0	82.8	60.8	56.1	59.3	58.9	58.0	57.2	57.0
	22:05	57.9	82.7	60.7	54.1	59.2	59.0	57.9	56.3	55.8
	22:10	56.8	81.6	60.3	53.7	58.1	57.8	56.8	55.7	55.4
	22:15	57.8	82.6	70.1	53.8	61.8	59.1	56.9	55.6	55.3
	22:20	57.3	82.1	62.6	54.5	58.8	58.5	57.2	56.1	55.8
	22:25	57.0	81.8	62.0	54.7	58.8	58.1	56.8	55.7	55.5
	22:30	57.7	82.5	66.2	55.3	59.7	58.9	57.4	56.4	56.3
	22:35	56.8	81.6	60.4	54.1	58.0	57.7	56.9	55.5	55.2
	22:40	56.6	81.4	60.8	54.3	58.2	57.7	56.4	55.6	55.4
	22:45	56.6	81.4	59.6	54.2	57.6	57.3	56.6	55.9	55.7
	22:50	56.4	81.2	59.9	53.8	57.7	57.5	56.4	55.1	54.8
	22:55	56.3	81.1	61.5	53.3	57.9	57.6	56.2	54.4	54.2
	23:00	55.7	80.5	61.3	53.5	57.1	56.8	55.6	54.6	54.5
	23:05	56.1	80.9	64.9	53.0	57.8	57.4	55.9	54.8	54.5
	23:10	56.3	81.1	61.5	53.8	57.9	57.4	56.1	55.2	55.0
	23:15	55.7	80.5	60.5	53.4	57.0	56.7	55.6	54.7	54.5
	23:20	55.5	80.3	59.6	52.9	56.9	56.6	55.3	54.4	54.2
	23:25	56.0	80.8	60.2	53.6	57.7	57.2	55.9	54.8	54.6
	23:30	55.5	80.3	58.2	52.7	56.9	56.6	55.5	54.3	54.1
	23:35	56.5	81.3	59.1	53.2	57.6	57.4	56.6	54.7	54.4
	23:40	55.8	80.6	60.4	53.1	57.3	57.0	55.8	54.5	54.1
	23:45	55.5	80.3	58.3	53.1	56.6	56.4	55.4	54.6	54.4
	23:50	55.3	80.1	59.0	52.1	57.0	56.4	55.2	53.9	53.5
	23:55	54.7	79.5	58.8	52.6	56.0	55.6	54.6	53.8	53.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	00:00	55.3	80.1	59.8	53.0	57.0	56.4	55.1	54.3	54.2
	00:05	55.3	80.1	61.8	52.6	57.3	56.5	55.0	54.0	53.8
	00:10	55.4	80.2	67.1	52.8	56.7	56.3	55.1	54.2	53.9
	00:15	55.3	80.1	61.0	52.7	57.0	56.5	55.1	54.1	53.8
	00:20	55.2	80.0	59.0	52.5	56.7	56.3	55.1	53.8	53.5
	00:25	55.3	80.1	62.9	51.8	57.9	57.0	54.8	53.3	53.1
	00:30	56.0	80.8	66.8	52.7	58.7	57.1	55.2	54.0	53.9
	00:35	55.2	80.0	60.7	52.8	56.9	56.4	55.0	54.1	53.9
	00:40	54.9	79.7	58.6	52.5	56.6	56.1	54.8	53.9	53.6
	00:45	55.0	79.8	61.8	51.5	58.0	57.0	54.3	53.2	52.9
	00:50	54.8	79.6	61.1	52.2	56.7	56.0	54.6	53.6	53.4
	00:55	55.3	80.1	60.5	52.2	57.5	56.8	55.1	53.9	53.6
	01:00	55.2	80.0	61.1	52.3	57.1	56.7	55.0	53.7	53.5
	01:05	55.4	80.2	61.2	51.1	57.9	57.4	55.1	52.9	52.5
	01:10	55.3	80.1	59.9	52.4	56.7	56.4	55.3	54.1	53.8
	01:15	54.4	79.2	61.0	51.2	56.2	55.7	54.2	52.5	52.2
	01:20	54.7	79.5	59.3	51.8	56.6	56.1	54.4	53.1	52.8
	01:25	54.6	79.4	61.9	51.6	56.5	55.7	54.4	53.3	53.1
	01:30	54.5	79.3	58.9	51.6	56.2	55.7	54.4	53.0	52.8
	01:35	54.3	79.1	58.8	51.3	56.5	55.7	54.0	52.8	52.6
	01:40	53.8	78.6	58.9	50.8	55.4	55.0	53.6	52.7	52.4
	01:45	54.2	79.0	57.9	51.4	55.6	55.3	54.2	52.9	52.7
	01:50	53.7	78.5	59.3	51.5	55.3	54.9	53.5	52.8	52.5
	01:55	54.2	79.0	62.0	51.2	56.5	55.7	53.7	52.8	52.3
	02:00	53.9	78.7	59.6	51.2	55.6	55.1	53.7	52.5	52.3
	02:05	54.4	79.2	59.7	51.5	56.9	56.2	54.0	52.7	52.4
	02:10	53.8	78.6	58.1	51.6	55.3	54.8	53.6	52.9	52.7
	02:15	53.8	78.6	59.7	51.3	55.1	54.8	53.7	52.7	52.5
	02:20	55.8	80.6	63.6	51.4	59.6	58.5	54.6	53.3	52.6
	02:25	55.5	80.3	66.1	52.0	58.1	56.7	55.0	53.6	53.3
	02:30	54.5	79.3	59.2	51.5	56.3	55.8	54.3	53.1	52.8
	02:35	54.5	79.3	67.1	51.1	56.4	55.7	54.1	52.6	52.2
	02:40	54.4	79.2	58.8	51.2	56.3	55.7	54.2	53.0	52.8
	02:45	55.2	80.0	66.6	51.8	57.6	56.5	54.7	53.2	53.0
	02:50	55.3	80.1	63.5	51.7	58.1	57.0	54.7	53.3	53.0
	02:55	54.2	79.0	58.4	51.4	55.8	55.4	54.0	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	03:00	54.5	79.3	60.2	50.8	57.1	56.3	54.0	52.1	51.9
	03:05	53.8	78.6	58.4	51.0	55.7	55.3	53.5	52.3	52.1
	03:10	54.6	79.4	59.0	51.7	56.6	56.1	54.3	52.9	52.7
	03:15	55.9	80.7	71.2	51.4	59.0	56.9	54.5	53.0	52.6
	03:20	54.1	78.9	59.5	51.8	55.6	55.3	53.8	52.9	52.8
	03:25	54.2	79.0	58.5	51.4	56.2	55.7	54.0	52.7	52.5
	03:30	54.0	78.8	59.4	51.5	56.1	55.4	53.7	52.7	52.6
	03:35	53.7	78.5	63.8	51.1	55.4	54.9	53.4	52.4	52.3
	03:40	53.7	78.5	58.9	51.6	54.8	54.5	53.6	52.8	52.6
	03:45	54.4	79.2	59.9	51.9	55.9	55.5	54.1	53.2	52.9
	03:50	53.4	78.2	57.4	51.3	55.1	54.8	53.1	52.4	52.3
	03:55	54.3	79.1	58.8	52.1	55.8	55.3	54.1	53.1	53.0
	04:00	54.4	79.2	59.0	51.5	56.2	55.8	54.3	52.8	52.6
	04:05	54.2	79.0	57.7	51.5	55.7	55.3	54.1	53.2	53.0
	04:10	55.3	80.1	60.0	51.8	57.5	56.8	55.0	53.8	53.5
	04:15	54.7	79.5	60.4	52.2	56.4	55.8	54.5	53.6	53.4
	04:20	54.8	79.6	59.7	52.1	56.6	56.2	54.6	53.2	53.1
	04:25	54.7	79.5	61.5	52.0	56.3	55.8	54.6	53.6	53.5
	04:30	55.3	80.1	59.6	52.4	56.7	56.3	55.3	54.2	53.8
	04:35	55.5	80.3	60.4	52.4	57.3	56.8	55.3	54.0	53.9
	04:40	55.2	80.0	58.5	53.0	56.6	56.2	55.1	54.2	54.0
	04:45	55.6	80.4	61.2	52.5	57.2	56.8	55.5	54.3	54.1
	04:50	57.7	82.5	74.8	52.7	62.0	57.8	55.5	54.2	54.0
	04:55	55.9	80.7	60.9	53.4	57.6	56.9	55.8	54.9	54.7
	05:00	55.5	80.3	64.0	52.6	57.3	56.7	55.4	54.2	54.0
	05:05	56.2	81.0	63.6	53.2	58.9	57.8	55.7	54.7	54.4
	05:10	56.4	81.2	69.6	52.9	59.3	57.6	55.5	54.3	54.0
	05:15	55.7	80.5	59.5	52.9	57.4	57.0	55.6	54.2	54.0
	05:20	55.8	80.6	59.4	53.1	57.4	57.0	55.6	54.7	54.5
	05:25	55.0	79.8	59.5	52.4	56.3	56.1	54.9	53.8	53.6
	05:30	55.2	80.0	59.9	53.0	56.5	56.0	55.1	54.3	54.1
	05:35	58.6	83.4	64.1	54.0	61.4	61.1	57.3	55.4	55.1
	05:40	55.8	80.6	62.2	52.8	57.1	56.9	55.8	54.8	54.5
	05:45	56.4	81.2	64.1	53.8	58.9	57.3	56.0	55.2	55.0
	05:50	56.7	81.5	60.8	53.6	58.2	57.9	56.8	55.2	55.0
	05:55	56.9	81.7	65.4	53.9	58.5	58.1	56.6	55.7	55.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	06:00	57.0	81.8	61.6	54.8	58.2	57.9	56.9	56.1	55.9
	06:05	57.1	81.9	65.0	54.4	58.6	58.1	57.0	56.0	55.8
	06:10	57.8	82.6	64.1	54.7	59.5	58.8	57.7	56.6	56.2
	06:15	57.6	82.4	65.4	54.9	60.6	58.5	57.1	56.2	56.0
	06:20	57.2	82.0	62.9	54.9	58.6	58.3	57.1	56.2	55.9
	06:25	56.9	81.7	63.4	54.0	58.4	58.1	56.8	55.6	55.5
	06:30	57.5	82.3	75.5	54.7	59.0	58.5	57.2	56.0	55.8
	06:35	57.0	81.8	61.9	55.1	58.5	58.0	56.8	56.1	56.0
	06:40	57.1	81.9	72.8	53.6	59.2	58.2	56.1	55.2	55.1
	06:45	56.8	81.6	61.0	54.3	58.0	57.8	56.6	55.6	55.5
	06:50	56.8	81.6	63.8	53.5	58.0	57.7	56.7	55.8	55.4
	06:55	56.1	80.9	62.2	53.9	57.5	57.1	56.0	55.1	54.9
	07:00	56.5	81.3	63.2	53.7	58.6	57.4	56.3	55.2	54.9
	07:05	57.6	82.4	66.5	54.5	60.8	59.8	57.0	55.7	55.6
	07:10	57.6	82.4	71.2	55.4	59.1	58.4	57.4	56.8	56.6
	07:15	56.8	81.6	61.1	54.5	58.0	57.8	56.7	55.9	55.6
	07:20	56.9	81.7	62.9	54.5	58.5	57.7	56.7	55.9	55.7
	07:25	56.5	81.3	62.0	54.3	57.4	57.2	56.4	55.6	55.5
	07:30	56.3	81.1	59.3	54.1	57.4	57.1	56.2	55.4	55.2
	07:35	57.0	81.8	67.7	54.3	58.3	58.0	56.7	55.8	55.5
	07:40	56.7	81.5	63.0	53.6	58.2	57.5	56.6	55.3	55.1
	07:45	55.9	80.7	60.9	52.8	57.0	56.8	55.9	54.6	54.3
	07:50	56.7	81.5	65.7	53.9	58.5	57.8	56.5	55.5	55.2
	07:55	56.9	81.7	69.1	52.6	59.2	58.3	56.5	55.2	54.5
	08:00	54.5	79.3	63.4	48.9	56.5	56.0	54.3	52.1	51.6
	08:05	57.6	82.4	75.9	50.0	64.3	57.5	54.4	52.3	51.9
	08:10	55.7	80.5	60.1	52.3	57.9	57.3	55.4	54.0	53.7
	08:15	56.5	81.3	66.2	51.7	58.8	57.9	56.1	54.4	53.6
	08:20	55.9	80.7	59.5	52.4	57.5	57.1	55.8	54.5	54.0
	08:25	56.7	81.5	62.3	53.4	58.8	58.1	56.6	55.2	54.9
	08:30	56.9	81.7	64.0	52.5	59.6	59.0	56.4	54.7	54.3
	08:35	56.7	81.5	69.0	53.2	58.6	58.0	56.4	55.2	54.9
	08:40	56.2	81.0	70.4	51.6	58.2	57.7	55.8	54.6	54.3
	08:45	55.8	80.6	73.5	50.5	57.6	57.2	55.4	53.9	53.4
	08:50	55.1	79.9	64.6	50.7	57.4	56.6	54.7	53.2	52.6
	08:55	55.5	80.3	66.6	50.9	57.8	56.9	55.1	53.4	52.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	09:00	55.8	80.6	66.1	49.9	59.9	57.9	54.7	52.7	52.2
	09:05	55.0	79.8	71.7	51.6	56.6	56.2	54.7	53.4	53.0
	09:10	55.9	80.7	65.8	50.5	57.9	57.5	55.8	53.9	53.1
	09:15	54.8	79.6	65.1	49.7	56.5	56.0	54.6	53.0	52.5
	09:20	55.7	80.5	69.1	51.7	57.9	57.4	55.3	54.0	53.5
	09:25	56.8	81.6	64.7	52.8	59.2	58.4	56.4	54.9	54.5
	09:30	56.3	81.1	63.5	51.8	58.2	57.9	56.2	54.2	53.8
	09:35	56.3	81.1	60.9	51.8	58.2	57.7	56.2	54.5	54.1
	09:40	57.4	82.2	61.8	54.1	59.1	58.7	57.2	55.9	55.7
	09:45	57.5	82.3	62.7	53.3	59.1	58.8	57.5	55.8	55.3
	09:50	57.2	82.0	66.8	53.5	59.6	58.7	56.8	55.2	54.8
	09:55	56.6	81.4	65.1	52.4	58.3	57.9	56.5	54.7	54.2
	10:00	57.1	81.9	65.7	52.4	59.1	58.7	56.8	54.9	54.5
	10:05	57.3	82.1	64.4	53.7	59.5	58.8	57.0	55.6	55.2
	10:10	56.5	81.3	69.8	52.3	58.4	57.8	56.3	55.1	54.6
	10:15	56.7	81.5	61.8	52.4	57.9	57.7	56.7	55.4	55.0
	10:20	56.9	81.7	62.1	51.2	58.6	58.2	57.0	55.3	54.1
	10:25	58.5	83.3	64.0	53.2	60.3	59.9	58.5	56.8	56.5
	10:30	59.1	83.9	73.7	54.0	61.4	60.4	58.1	56.5	56.0
	10:35	58.4	83.2	64.3	53.4	60.2	59.8	58.3	56.7	56.2
	10:40	57.4	82.2	63.2	53.1	59.7	59.0	57.1	55.5	54.9
	10:45	57.6	82.4	67.5	54.0	60.0	59.2	57.3	55.8	55.5
	10:50	57.7	82.5	71.4	52.0	60.0	58.9	57.1	55.4	54.8
	10:55	56.6	81.4	62.9	51.8	59.4	58.7	56.2	54.1	53.6
	11:00	57.2	82.0	63.1	52.6	59.3	58.9	56.9	55.1	54.5
	11:05	57.2	82.0	64.4	51.6	60.1	58.9	56.8	54.6	54.1
	11:10	57.5	82.3	65.6	52.8	60.5	59.5	57.0	55.1	54.5
	11:15	57.4	82.2	62.2	53.1	59.3	58.8	57.3	55.4	55.0
	11:20	57.5	82.3	68.2	53.8	59.6	58.8	57.2	55.8	55.3
	11:25	56.9	81.7	64.3	53.6	58.5	58.0	56.8	55.6	55.4
	11:30	57.4	82.2	65.2	53.5	59.6	58.8	57.0	55.6	55.1
	11:35	57.6	82.4	64.8	54.0	59.7	59.3	57.3	56.2	55.8
	11:40	58.0	82.8	65.8	54.2	60.3	59.6	57.7	56.2	55.8
	11:45	57.0	81.8	68.9	52.8	58.9	58.4	56.8	55.2	54.6
	11:50	57.7	82.5	62.8	53.4	59.8	59.2	57.5	56.0	55.7
	11:55	56.9	81.7	63.5	53.4	58.7	58.1	56.9	55.1	54.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	12:00	57.3	82.1	62.3	53.8	58.9	58.5	57.2	55.9	55.5
	12:05	57.5	82.3	63.7	53.9	59.1	58.5	57.4	55.8	55.5
	12:10	56.9	81.7	65.6	53.3	59.9	58.3	56.4	55.2	54.9
	12:15	57.3	82.1	72.0	53.9	58.9	58.5	57.1	56.0	55.6
	12:20	57.8	82.6	63.9	53.4	59.6	59.2	57.7	56.1	55.4
	12:25	57.7	82.5	65.0	54.2	59.7	59.2	57.5	56.1	55.7
	12:30	58.1	82.9	62.4	54.3	60.0	59.4	57.9	56.5	56.2
	12:35	58.1	82.9	65.4	53.3	60.5	59.8	57.8	56.1	55.6
	12:40	58.7	83.5	64.4	54.1	61.0	60.5	58.3	56.3	55.8
	12:45	58.4	83.2	66.5	54.7	60.6	60.0	58.0	56.7	56.5
	12:50	57.2	82.0	61.2	53.6	58.8	58.4	57.1	55.8	55.5
	12:55	58.0	82.8	68.2	53.7	59.9	59.3	57.8	56.4	55.8
	13:00	58.5	83.3	63.6	54.2	60.5	60.0	58.2	56.8	56.4
	13:05	58.5	83.3	63.5	52.8	60.8	60.2	58.2	56.5	56.1
	13:10	58.0	82.8	63.1	54.0	59.9	59.5	57.8	56.0	55.6
	13:15	58.4	83.2	72.3	54.0	60.2	59.5	57.9	56.4	56.1
	13:20	57.8	82.6	66.3	52.5	60.0	59.3	57.8	55.4	54.5
	13:25	57.8	82.6	76.4	54.0	59.6	59.2	57.4	55.8	55.6
	13:30	57.0	81.8	62.3	51.7	59.2	58.8	56.8	54.6	53.5
	13:35	57.3	82.1	61.4	53.8	59.1	58.5	57.2	55.8	55.4
	13:40	57.6	82.4	64.2	53.2	59.7	59.1	57.4	55.7	55.1
	13:45	56.7	81.5	68.1	51.8	59.1	58.4	56.4	54.5	53.9
	13:50	57.2	82.0	65.9	53.2	59.0	58.6	57.1	55.6	55.3
	13:55	57.4	82.2	68.7	53.4	60.4	59.1	56.8	55.4	55.0
	14:00	57.1	81.9	67.5	52.7	59.1	58.5	56.9	55.4	54.9
	14:05	57.9	82.7	62.3	54.0	59.7	59.3	57.7	56.4	55.9
	14:10	57.5	82.3	62.8	52.6	59.1	58.9	57.5	55.7	55.2
	14:15	57.9	82.7	66.9	52.9	59.8	59.4	57.7	56.0	55.5
	14:20	57.7	82.5	68.1	53.7	59.7	59.2	57.5	56.0	55.7
	14:25	57.2	82.0	69.7	53.0	59.4	58.9	56.8	55.3	55.1
	14:30	57.8	82.6	69.7	53.1	60.0	59.4	57.4	55.9	55.5
	14:35	57.3	82.1	68.3	53.6	59.8	58.9	57.1	55.4	55.1
	14:40	58.1	82.9	69.0	53.3	60.8	59.9	57.5	55.5	55.0
	14:45	56.8	81.6	67.7	52.9	58.9	58.2	56.5	55.0	54.4
	14:50	56.9	81.7	69.8	52.6	59.2	58.7	56.6	55.0	54.5
	14:55	57.0	81.8	65.7	53.1	59.3	58.5	56.6	55.3	55.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	15:00	57.3	82.1	71.2	53.6	58.9	58.6	57.1	56.0	55.5
	15:05	56.8	81.6	64.6	52.7	59.0	58.5	56.5	54.9	54.4
	15:10	56.8	81.6	68.2	52.6	59.1	58.2	56.4	54.8	54.6
	15:15	55.7	80.5	69.9	51.7	57.4	56.8	55.4	54.2	54.0
	15:20	56.8	81.6	70.3	51.6	59.2	58.6	56.4	54.4	53.5
	15:25	56.6	81.4	63.4	51.4	58.9	58.0	56.5	54.6	54.0
	15:30	55.6	80.4	70.2	50.3	57.5	56.9	55.2	54.1	53.8
	15:35	56.7	81.5	68.0	52.4	59.6	58.4	56.3	54.5	54.0
	15:40	57.1	81.9	62.5	53.6	58.7	58.4	57.0	55.4	55.1
	15:45	56.8	81.6	61.4	52.6	58.4	58.1	56.7	55.1	54.8
	15:50	56.6	81.4	69.9	51.9	58.3	57.8	56.6	55.0	54.2
	15:55	57.3	82.1	67.2	52.9	59.1	58.7	57.3	55.5	55.1
	16:00	56.0	80.8	60.6	52.6	58.2	57.6	55.8	54.2	54.0
	16:05	57.0	81.8	61.5	53.8	58.5	58.2	56.8	55.7	55.4
	16:10	56.5	81.3	68.2	53.1	58.2	57.8	56.4	55.0	54.6
	16:15	57.7	82.5	65.8	53.2	60.9	59.8	57.1	55.5	55.2
	16:20	58.0	82.8	65.3	55.0	59.7	59.3	57.7	56.7	56.5
	16:25	58.4	83.2	70.1	53.7	61.3	60.3	57.7	55.9	55.5
	16:30	58.1	82.9	67.5	53.6	60.3	59.7	57.9	56.1	55.5
	16:35	58.3	83.1	67.3	54.7	60.6	60.0	57.9	56.6	56.3
	16:40	58.0	82.8	65.3	54.5	60.0	59.4	57.8	56.5	56.0
	16:45	58.4	83.2	73.3	54.6	60.2	59.6	58.2	56.9	56.5
	16:50	59.5	84.3	69.9	55.4	62.2	61.1	58.9	57.5	57.2
	16:55	60.0	84.8	69.6	55.9	62.5	61.8	59.5	58.0	57.6
	17:00	59.3	84.1	68.0	54.6	61.0	60.7	59.1	57.8	57.3
	17:05	60.0	84.8	75.6	56.0	62.7	61.7	59.4	58.1	57.7
	17:10	59.8	84.6	72.2	55.2	62.0	61.5	59.7	57.6	57.0
	17:15	59.9	84.7	70.3	55.6	62.2	61.4	59.6	58.1	57.8
	17:20	60.7	85.5	71.5	55.9	62.7	62.2	60.4	58.3	57.8
	17:25	63.4	88.2	73.4	57.2	68.3	66.1	62.0	60.3	59.9
	17:30	66.1	90.9	76.7	60.0	70.4	69.2	64.3	61.7	61.3
	17:35	63.0	87.8	72.5	59.4	64.8	64.6	62.8	61.5	61.0
	17:40	65.0	89.8	69.5	59.8	67.5	66.7	64.8	62.6	62.1
	17:45	65.3	90.1	71.0	59.5	68.0	67.6	65.4	61.5	60.8
	17:50	62.4	87.2	65.5	59.7	63.9	63.6	62.2	61.2	60.9
	17:55	62.1	86.9	68.6	58.5	63.6	63.3	62.1	60.7	60.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	18:00	61.8	86.6	66.7	58.6	63.2	62.9	61.9	60.4	60.2
	18:05	62.4	87.2	72.6	58.8	65.3	63.7	61.6	60.4	60.1
	18:10	60.2	85.0	66.9	56.0	62.7	62.2	59.9	57.8	57.4
	18:15	57.8	82.6	70.1	54.6	59.5	59.2	57.6	56.3	55.9
	18:20	55.6	80.4	59.5	52.6	57.2	56.9	55.5	54.3	53.9
	18:25	55.6	80.4	66.2	50.8	59.3	57.7	54.7	52.8	52.3
	18:30	53.1	77.9	58.4	50.0	54.8	54.5	52.8	51.7	51.3
	18:35	52.9	77.7	60.6	50.6	54.3	54.0	52.8	51.7	51.5
	18:40	53.7	78.5	59.0	50.9	55.6	55.2	53.4	52.3	52.1
	18:45	55.1	79.9	59.9	51.7	56.6	56.5	55.0	52.8	52.7
	18:50	54.5	79.3	60.0	51.6	55.5	55.3	54.5	53.4	53.0
	18:55	55.8	80.6	60.6	53.4	57.2	56.9	55.7	54.8	54.4
	19:00	56.2	81.0	59.6	54.1	57.3	57.0	56.1	55.5	55.2
	19:05	57.1	81.9	62.7	55.0	58.3	58.0	57.1	56.2	55.9
	19:10	56.8	81.6	63.2	54.1	58.0	57.6	56.7	55.9	55.7
	19:15	56.4	81.2	59.7	53.8	57.7	57.4	56.4	55.3	55.1
	19:20	57.2	82.0	69.7	53.5	58.9	58.3	57.1	55.4	54.9
	19:25	56.0	80.8	66.0	53.4	58.1	57.0	55.3	54.6	54.4
	19:30	56.5	81.3	60.5	53.3	58.0	57.7	56.5	55.1	54.8
	19:35	56.9	81.7	61.4	53.5	58.7	58.3	56.8	55.2	54.9
	19:40	58.2	83.0	69.2	52.4	62.8	61.4	56.8	54.3	54.0
	19:45	60.6	85.4	69.5	53.6	64.1	63.1	59.9	56.4	55.9
	19:50	58.7	83.5	73.0	52.1	62.6	61.4	57.3	55.1	54.5
	19:55	56.1	80.9	66.3	52.9	57.5	57.1	56.1	54.7	54.3
	20:00	56.5	81.3	59.8	53.6	58.0	57.7	56.5	55.3	55.0
	20:05	57.7	82.5	68.4	54.1	60.6	58.7	57.0	55.7	55.3
	20:10	56.4	81.2	63.5	53.0	58.1	57.8	56.4	54.7	54.4
	20:15	56.3	81.1	61.6	53.0	58.3	57.9	56.1	54.6	54.3
	20:20	56.9	81.7	62.5	52.6	59.0	58.3	56.8	54.9	54.6
	20:25	57.2	82.0	64.0	52.8	59.3	58.7	57.0	55.4	54.9
	20:30	56.4	81.2	60.2	52.7	58.4	58.1	56.2	54.6	54.0
	20:35	55.4	80.2	62.7	51.8	57.5	57.1	55.1	53.6	53.1
	20:40	55.7	80.5	61.9	50.8	57.0	56.8	55.9	53.8	53.2
	20:45	55.1	79.9	62.6	50.8	57.2	56.8	54.9	52.8	52.4
	20:50	55.4	80.2	65.2	52.0	57.5	57.0	55.0	53.6	53.4
	20:55	55.6	80.4	60.1	50.5	57.5	57.1	55.6	53.0	52.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	21:00	57.2	82.0	61.4	54.8	58.4	58.2	57.2	56.2	55.9
	21:05	59.2	84.0	61.5	55.6	60.6	60.2	59.3	57.5	57.1
	21:10	58.2	83.0	61.6	54.6	59.8	59.5	58.3	56.6	56.2
	21:15	59.1	83.9	61.2	55.4	60.1	59.9	59.2	58.2	57.1
	21:20	58.7	83.5	63.0	56.1	60.4	59.9	58.7	57.4	57.2
	21:25	58.8	83.6	61.7	56.9	59.9	59.7	58.8	58.1	57.9
	21:30	59.0	83.8	61.1	56.7	60.1	59.9	58.9	58.1	58.0
	21:35	58.5	83.3	61.0	56.0	59.6	59.4	58.4	57.6	57.2
	21:40	58.1	82.9	60.6	55.5	59.5	59.2	58.0	56.8	56.5
	21:45	58.1	82.9	60.6	56.4	59.1	58.9	58.1	57.4	57.2
	21:50	56.8	81.6	60.1	52.3	58.9	58.6	56.5	54.7	54.1
	21:55	57.2	82.0	65.3	54.0	58.8	58.3	57.0	56.1	55.8
	22:00	56.0	80.8	59.3	52.4	57.5	57.2	56.0	54.6	54.2
	22:05	56.7	81.5	58.9	54.4	57.5	57.4	56.8	56.0	55.9
	22:10	56.8	81.6	60.1	52.9	57.7	57.5	56.7	56.1	55.9
	22:15	55.8	80.6	74.8	50.8	57.6	56.6	55.0	52.7	52.5
	22:20	56.5	81.3	66.7	50.7	58.0	57.7	56.5	54.9	53.6
	22:25	57.0	81.8	64.2	54.3	58.5	58.2	57.1	55.6	55.4
	22:30	58.5	83.3	61.1	55.0	60.1	59.9	58.6	56.7	56.4
	22:35	59.9	84.7	62.4	58.2	60.6	60.4	59.9	59.2	59.0
	22:40	59.4	84.2	63.1	57.3	60.3	60.1	59.4	58.4	58.3
	22:45	59.1	83.9	61.8	56.8	60.1	59.9	59.0	58.3	58.2
	22:50	59.2	84.0	63.2	57.6	60.1	59.8	59.2	58.4	58.3
	22:55	59.2	84.0	61.7	57.5	60.1	60.0	59.3	58.1	58.0
	23:00	58.8	83.6	61.7	57.4	59.7	59.5	58.7	58.1	58.0
	23:05	57.7	82.5	61.3	54.0	59.7	59.5	57.2	55.6	55.5
	23:10	57.0	81.8	61.3	54.7	58.5	58.0	56.9	55.8	55.6
	23:15	57.2	82.0	59.5	55.2	58.2	57.9	57.2	56.4	56.2
	23:20	57.5	82.3	59.5	55.6	58.3	58.1	57.5	56.8	56.7
	23:25	56.4	81.2	58.9	54.1	57.7	57.3	56.5	55.3	55.0
	23:30	56.5	81.3	59.8	54.0	57.6	57.4	56.5	55.5	55.2
	23:35	55.8	80.6	59.8	53.1	57.5	57.1	55.7	54.5	54.2
	23:40	56.6	81.4	70.9	53.4	57.5	56.9	55.7	54.7	54.5
	23:45	56.2	81.0	63.3	53.4	57.4	57.0	56.0	54.8	54.7
	23:50	56.3	81.1	62.8	54.5	58.3	57.4	56.0	55.4	55.3
	23:55	55.7	80.5	65.7	53.3	56.8	56.4	55.5	54.6	54.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	00:00	56.3	81.1	61.7	54.2	57.8	57.4	56.1	55.2	55.0
	00:05	55.4	80.2	59.1	53.2	56.6	56.4	55.2	54.4	54.2
	00:10	55.0	79.8	57.8	53.0	56.0	55.8	55.0	54.3	54.1
	00:15	56.0	80.8	63.5	53.7	57.6	57.1	55.8	54.9	54.7
	00:20	55.4	80.2	59.1	53.2	57.2	56.9	55.0	54.3	54.2
	00:25	54.9	79.7	59.9	52.5	56.1	55.9	54.7	54.1	53.9
	00:30	54.6	79.4	57.7	52.9	56.1	55.8	54.4	53.8	53.7
	00:35	54.4	79.2	57.4	52.9	55.6	55.1	54.3	53.8	53.7
	00:40	54.3	79.1	56.5	52.7	55.1	55.0	54.2	53.7	53.6
	00:45	54.9	79.7	58.6	52.8	56.3	55.7	54.7	54.1	54.0
	00:50	54.9	79.7	61.7	52.9	56.4	55.9	54.7	54.0	53.8
	00:55	54.9	79.7	58.3	53.2	56.0	55.7	54.9	54.3	54.2
	01:00	55.1	79.9	60.3	53.2	56.8	56.4	54.8	54.2	54.1
	01:05	55.3	80.1	60.0	53.2	56.7	56.3	55.1	54.3	54.2
	01:10	55.0	79.8	58.2	53.0	56.2	55.9	54.9	54.1	53.8
	01:15	56.0	80.8	60.6	53.0	57.5	56.9	56.0	54.6	54.5
	01:20	55.8	80.6	58.2	53.4	56.8	56.6	55.9	54.6	54.4
	01:25	55.7	80.5	58.3	53.1	56.7	56.4	55.9	54.5	54.3
	01:30	55.9	80.7	59.6	53.3	57.5	56.8	56.0	54.8	54.5
	01:35	55.9	80.7	58.5	53.1	57.1	56.8	56.0	54.6	54.3
	01:40	56.3	81.1	59.3	53.1	57.7	57.3	56.3	55.0	54.5
	01:45	55.8	80.6	59.4	52.9	57.0	56.8	56.0	54.5	54.1
	01:50	54.8	79.6	57.8	53.0	56.4	56.1	54.6	53.9	53.8
	01:55	54.6	79.4	57.7	52.7	55.9	55.4	54.5	53.8	53.7
	02:00	54.7	79.5	58.6	52.9	56.0	55.6	54.7	53.9	53.7
	02:05	54.9	79.7	58.2	52.9	56.2	55.9	54.9	54.0	53.8
	02:10	55.6	80.4	64.9	52.5	59.2	57.6	54.9	53.6	53.4
	02:15	55.2	80.0	61.2	52.4	58.1	56.5	54.8	53.8	53.6
	02:20	54.6	79.4	57.2	52.8	55.7	55.5	54.4	53.9	53.7
	02:25	54.6	79.4	56.8	52.8	55.6	55.3	54.5	53.9	53.8
	02:30	54.5	79.3	68.6	52.6	55.3	54.8	54.2	53.6	53.5
	02:35	54.3	79.1	57.3	52.6	55.3	55.0	54.2	53.7	53.6
	02:40	54.7	79.5	59.9	52.8	57.3	55.8	54.3	53.8	53.7
	02:45	54.5	79.3	60.4	52.7	56.8	55.2	54.2	53.7	53.6
	02:50	53.4	78.2	60.1	51.9	54.4	54.0	53.3	52.9	52.8
	02:55	53.3	78.1	55.4	51.9	53.9	53.7	53.2	52.8	52.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

RECEIVED DATE : 08/07/2025

S/N 00230995 : Class 1

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	03:00	53.8	78.6	61.1	52.1	55.5	55.0	53.6	53.1	53.0
	03:05	53.8	78.6	67.8	51.7	54.8	54.5	53.4	52.9	52.8
	03:10	53.9	78.7	57.4	51.8	55.0	54.7	53.8	53.1	53.0
	03:15	53.9	78.7	64.7	52.3	54.5	54.3	53.8	53.4	53.3
	03:20	53.4	78.2	57.3	51.3	54.5	54.1	53.3	52.6	52.5
	03:25	53.7	78.5	58.7	51.8	55.6	54.6	53.4	52.7	52.6
	03:30	53.3	78.1	59.4	51.3	54.6	54.2	53.1	52.6	52.5
	03:35	53.9	78.7	60.2	51.6	55.4	55.1	53.6	52.8	52.6
	03:40	54.7	79.5	68.6	51.5	56.4	55.7	54.2	52.9	52.6
	03:45	57.0	81.8	70.1	51.5	61.6	60.0	55.3	53.0	52.8
	03:50	54.5	79.3	57.7	51.6	56.1	55.8	54.4	53.0	52.8
	03:55	54.7	79.5	67.8	51.7	56.5	55.6	54.3	53.0	52.9
	04:00	54.7	79.5	58.9	51.9	56.5	56.0	54.6	53.1	52.8
	04:05	54.9	79.7	60.5	52.2	56.6	56.0	54.8	53.5	53.4
	04:10	54.4	79.2	58.8	51.8	55.8	55.5	54.5	53.2	53.0
	04:15	54.0	78.8	59.3	51.6	55.9	55.5	53.6	52.8	52.6
	04:20	53.9	78.7	56.6	51.4	55.2	54.8	53.9	52.8	52.6
	04:25	54.4	79.2	58.1	52.1	56.0	55.5	54.2	53.2	53.0
	04:30	54.8	79.6	58.6	52.3	56.7	56.1	54.6	53.5	53.4
	04:35	54.6	79.4	59.4	52.5	56.3	55.8	54.3	53.6	53.4
	04:40	55.1	79.9	58.5	52.5	56.5	56.3	54.9	53.8	53.6
	04:45	54.7	79.5	58.3	52.3	56.3	56.0	54.5	53.6	53.4
	04:50	55.5	80.3	60.9	52.2	57.7	57.0	55.2	53.7	53.4
	04:55	55.0	79.8	62.9	52.5	56.4	56.1	54.8	53.7	53.5
	05:00	55.4	80.2	62.0	52.5	58.1	56.8	54.9	54.0	53.7
	05:05	55.6	80.4	59.8	52.8	57.2	56.8	55.5	54.5	54.2
	05:10	55.1	79.9	59.8	52.3	56.6	56.3	55.0	54.1	53.8
	05:15	56.2	81.0	60.4	53.3	58.0	57.4	56.0	54.9	54.6
	05:20	57.0	81.8	66.9	53.2	62.5	60.1	55.4	54.5	54.4
	05:25	60.2	85.0	79.6	53.2	65.3	64.6	56.5	54.4	54.1
	05:30	59.4	84.2	73.8	53.7	65.0	62.0	56.9	55.4	55.1
	05:35	58.6	83.4	71.6	53.4	65.1	61.0	56.5	55.2	54.9
	05:40	57.1	81.9	79.5	54.0	58.1	57.8	56.3	55.3	55.0
	05:45	58.3	83.1	69.8	53.8	62.8	59.5	56.6	55.4	55.1
	05:50	56.9	81.7	63.4	54.2	59.1	58.1	56.5	55.3	55.0
	05:55	57.4	82.2	65.9	54.8	59.3	58.6	56.9	56.2	56.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	06:00	56.7	81.5	62.8	53.3	58.2	57.8	56.8	55.2	54.7
	06:05	56.7	81.5	60.4	54.4	58.1	57.8	56.6	55.9	55.7
	06:10	56.6	81.4	60.2	54.3	57.8	57.6	56.5	55.5	55.4
	06:15	57.5	82.3	64.8	55.0	58.8	58.4	57.4	56.4	56.2
	06:20	57.9	82.7	65.4	54.4	59.5	59.2	57.8	56.4	56.1
	06:25	57.7	82.5	65.1	55.1	58.9	58.6	57.7	56.5	56.3
	06:30	57.7	82.5	63.6	54.9	59.5	59.0	57.5	56.3	56.1
	06:35	57.8	82.6	67.6	55.5	59.3	58.7	57.5	56.8	56.6
	06:40	59.0	83.8	73.0	55.1	64.4	61.1	57.5	56.4	56.3
	06:45	58.0	82.8	63.7	55.1	59.3	59.0	57.9	56.9	56.7
	06:50	58.3	83.1	70.4	55.8	59.8	59.2	58.0	57.0	56.8
	06:55	58.1	82.9	62.5	55.5	59.8	59.1	57.9	57.0	56.8
	07:00	58.2	83.0	68.7	55.4	60.1	59.3	57.8	56.8	56.6
	07:05	58.0	82.8	60.7	55.4	59.1	58.8	57.9	57.1	56.9
	07:10	58.4	83.2	63.7	55.3	60.1	59.5	58.2	57.4	57.1
	07:15	58.4	83.2	62.7	55.8	59.7	59.4	58.3	57.1	56.9
	07:20	58.0	82.8	63.7	54.8	59.5	59.1	57.9	56.5	56.3
	07:25	58.3	83.1	61.5	55.6	60.0	59.7	58.1	57.0	56.8
	07:30	58.8	83.6	64.3	55.6	60.7	60.0	58.5	57.7	57.3
	07:35	58.5	83.3	64.5	55.7	59.9	59.6	58.4	57.4	57.2
	07:40	58.3	83.1	64.2	55.3	59.8	59.4	58.2	57.0	56.6
	07:45	59.1	83.9	67.7	55.6	61.3	60.4	58.7	57.4	57.2
	07:50	58.9	83.7	69.8	55.6	60.5	59.8	58.7	57.7	57.5
	07:55	58.9	83.7	67.0	56.1	60.7	59.8	58.7	57.8	57.4
	08:00	58.6	83.4	67.5	55.4	60.1	59.7	58.6	57.2	56.9
	08:05	58.5	83.3	62.5	54.7	59.9	59.6	58.4	57.4	57.0
	08:10	57.9	82.7	66.6	54.4	59.6	59.4	57.7	56.2	55.8
	08:15	57.8	82.6	65.7	53.2	59.7	59.2	57.4	56.1	55.1
	08:20	58.0	82.8	64.5	54.3	60.4	59.5	57.6	56.3	55.9
	08:25	57.3	82.1	61.2	53.7	58.9	58.5	57.3	55.7	55.2
	08:30	57.7	82.5	62.6	53.7	59.6	59.0	57.5	55.9	55.3
	08:35	57.2	82.0	64.8	53.4	58.8	58.5	57.1	55.6	55.3
	08:40	58.0	82.8	64.4	54.2	59.9	59.3	57.9	56.7	56.3
	08:45	58.2	83.0	78.8	54.3	59.4	59.2	57.7	56.1	55.7
	08:50	57.9	82.7	68.7	54.3	59.6	59.1	57.6	56.3	56.0
	08:55	57.1	81.9	64.6	52.8	60.4	59.1	56.6	55.0	54.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	09:00	58.1	82.9	66.3	54.1	61.0	60.0	57.8	56.1	55.8
	09:05	57.5	82.3	63.6	53.9	58.9	58.7	57.4	55.9	55.7
	09:10	58.1	82.9	62.6	54.0	60.2	59.7	57.8	56.1	55.7
	09:15	57.3	82.1	61.2	53.9	58.7	58.4	57.4	55.9	55.5
	09:20	57.4	82.2	61.3	53.4	59.1	58.7	57.4	55.4	55.1
	09:25	57.3	82.1	61.9	54.4	58.9	58.4	57.1	55.9	55.6
	09:30	57.7	82.5	65.5	54.3	59.3	58.9	57.5	56.1	55.7
	09:35	57.0	81.8	61.2	53.2	58.4	58.1	57.0	55.5	55.0
	09:40	57.8	82.6	63.8	54.6	59.3	58.9	57.7	56.4	56.0
	09:45	58.0	82.8	64.3	52.8	60.1	59.4	57.9	56.3	55.6
	09:50	58.3	83.1	67.8	53.3	59.9	59.4	58.1	56.5	55.7
	09:55	57.7	82.5	65.6	54.1	59.3	59.0	57.6	56.2	55.8
	10:00	58.3	83.1	69.4	53.8	60.2	59.8	58.0	56.4	56.0
	10:05	58.5	83.3	65.3	53.7	60.5	59.9	58.4	56.9	56.4
	10:10	58.8	83.6	63.4	55.3	60.6	60.2	58.6	57.1	56.8
	10:15	58.0	82.8	63.0	54.8	59.5	59.2	57.9	56.7	56.3
	10:20	58.1	82.9	64.0	54.5	60.1	59.5	57.8	56.3	56.1
	10:25	58.8	83.6	65.4	54.7	60.8	60.2	58.5	57.1	56.9
	10:30	58.3	83.1	63.9	54.4	60.3	59.8	58.1	56.6	56.1
	10:35	57.7	82.5	64.2	53.1	59.5	58.9	57.5	56.2	55.8
	10:40	57.6	82.4	72.6	53.6	59.2	58.8	57.4	56.1	55.6
	10:45	57.7	82.5	63.9	54.0	59.4	59.0	57.5	56.5	55.7
	10:50	57.3	82.1	62.2	53.0	58.9	58.7	57.3	55.7	55.3
	10:55	58.5	83.3	67.4	55.0	60.6	59.9	58.2	57.1	56.8
	11:00	57.9	82.7	63.0	55.0	59.4	59.0	57.8	56.6	56.3
	11:05	58.2	83.0	74.2	54.5	59.4	59.2	58.0	56.7	56.4
	11:10	58.4	83.2	63.9	55.1	60.3	59.6	58.2	57.1	56.9
	11:15	58.4	83.2	63.6	54.4	60.1	59.7	58.2	56.9	56.4
	11:20	58.2	83.0	63.5	51.7	60.0	59.6	58.2	56.6	56.3
	11:25	58.5	83.3	62.6	54.4	60.3	60.0	58.4	56.6	56.3
	11:30	57.7	82.5	62.5	53.0	59.2	58.9	57.6	56.1	55.5
	11:35	57.1	81.9	61.9	53.3	59.2	58.7	56.8	55.2	54.9
	11:40	57.8	82.6	62.6	54.5	59.3	59.0	57.9	56.3	56.1
	11:45	57.5	82.3	63.7	53.2	59.3	58.8	57.4	55.6	55.0
	11:50	56.7	81.5	61.8	52.7	58.5	58.2	56.5	55.0	54.7
	11:55	57.4	82.2	67.4	53.5	59.3	58.6	57.2	56.0	55.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	12:00	56.9	81.7	70.9	52.2	59.3	58.3	56.6	55.1	54.3
	12:05	57.1	81.9	70.4	52.4	59.5	58.3	56.9	54.8	54.2
	12:10	57.6	82.4	72.1	53.4	59.4	58.9	57.5	55.6	55.1
	12:15	56.7	81.5	62.4	52.6	58.8	58.2	56.6	55.1	54.5
	12:20	56.7	81.5	60.4	52.5	58.7	58.4	56.6	54.7	54.5
	12:25	57.3	82.1	63.3	50.5	60.1	59.3	56.9	54.9	54.5
	12:30	55.8	80.6	63.4	51.1	59.3	57.9	55.1	53.0	52.6
	12:35	54.8	79.6	61.5	50.2	57.5	56.6	54.3	52.5	52.0
	12:40	59.5	84.3	76.3	52.0	62.3	61.0	56.6	55.0	54.2
	12:45	56.9	81.7	65.1	52.2	59.2	58.7	56.6	54.9	54.4
	12:50	57.5	82.3	70.5	53.0	60.2	59.2	56.8	55.2	54.7
	12:55	56.2	81.0	64.5	52.5	58.6	58.0	55.9	54.7	54.3
	13:00	57.7	82.5	73.9	53.9	59.1	58.7	57.6	55.7	55.3
	13:05	55.9	80.7	64.0	52.0	57.9	57.5	55.7	53.7	53.3
	13:10	56.5	81.3	64.1	51.5	58.7	58.0	56.2	54.6	53.6
	13:15	55.4	80.2	62.1	51.3	57.5	56.9	55.0	53.7	53.3
	13:20	56.9	81.7	60.9	53.1	58.6	58.3	56.8	55.2	54.8
	13:25	56.6	81.4	61.7	52.4	58.8	58.3	56.4	55.0	54.7
	13:30	56.7	81.5	61.0	52.7	58.5	58.1	56.6	55.0	54.7
	13:35	57.0	81.8	68.1	53.2	58.9	58.5	56.6	55.2	54.9
	13:40	56.7	81.5	64.4	52.6	59.1	58.5	56.3	54.4	54.0
	13:45	56.0	80.8	63.0	52.4	58.3	57.5	55.7	54.4	54.0
	13:50	57.5	82.3	66.7	53.2	59.4	59.0	57.3	55.6	55.1
	13:55	58.1	82.9	66.0	53.4	61.5	60.8	57.5	55.7	55.4
	14:00	57.5	82.3	65.8	53.4	60.2	59.3	56.9	55.7	55.3
	14:05	56.9	81.7	68.2	52.3	59.0	58.2	56.6	54.8	54.3
	14:10	56.7	81.5	61.5	53.0	58.7	58.5	56.6	54.8	54.6
	14:15	57.6	82.4	63.8	53.7	59.4	59.0	57.5	56.1	55.7
	14:20	58.5	83.3	66.6	54.5	60.7	60.0	58.3	56.8	56.6
	14:25	57.3	82.1	64.7	52.2	59.9	59.0	56.8	55.2	54.9
	14:30	58.5	83.3	73.6	54.9	60.1	59.7	58.2	57.1	56.5
	14:35	59.3	84.1	64.3	55.6	61.0	60.7	59.1	57.7	57.4
	14:40	59.8	84.6	68.1	55.6	61.9	61.3	59.6	58.2	57.9
	14:45	58.9	83.7	64.5	55.6	60.5	60.0	58.8	57.5	57.3
	14:50	58.8	83.6	66.8	54.0	61.4	60.5	58.5	56.6	56.0
	14:55	58.8	83.6	64.3	56.0	60.6	60.2	58.6	57.4	57.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	15:00	57.8	82.6	62.7	53.6	59.5	59.1	57.6	56.4	55.9
	15:05	58.4	83.2	63.7	55.0	60.0	59.5	58.5	57.0	56.5
	15:10	58.9	83.7	65.6	55.5	60.5	60.0	58.7	57.7	57.5
	15:15	58.3	83.1	64.8	54.3	60.2	59.7	58.0	56.4	56.1
	15:20	58.1	82.9	66.3	53.5	61.6	59.6	57.5	56.0	55.4
	15:25	58.0	82.8	65.6	54.3	59.8	59.3	57.6	56.4	56.0
	15:30	58.5	83.3	68.7	54.0	60.7	59.8	58.2	56.3	55.8
	15:35	58.2	83.0	68.9	53.9	60.6	59.7	58.0	55.9	55.6
	15:40	59.4	84.2	69.6	54.7	61.8	61.4	59.0	56.6	56.2
	15:45	59.8	84.6	77.4	55.9	61.0	60.5	58.8	57.6	57.4
	15:50	58.7	83.5	66.7	54.8	61.1	60.1	58.3	56.7	56.5
	15:55	58.8	83.6	64.8	54.6	60.8	60.2	58.7	57.0	56.6
	16:00	58.9	83.7	64.2	55.2	61.0	60.5	58.7	57.2	56.8
	16:05	59.5	84.3	65.5	55.4	61.4	60.7	59.3	58.0	57.5
	16:10	59.7	84.5	77.5	55.0	61.4	60.9	59.2	57.9	57.6
	16:15	59.2	84.0	68.5	54.2	61.2	60.7	59.1	57.0	56.7
	16:20	59.1	83.9	66.7	54.1	61.1	60.7	59.0	57.3	56.6
	16:25	59.3	84.1	67.6	55.4	61.1	60.8	59.2	57.9	57.4
	16:30	60.1	84.9	70.8	56.5	62.2	61.1	59.4	58.1	57.8
	16:35	58.7	83.5	68.0	55.3	60.5	59.9	58.5	57.2	56.8
	16:40	58.3	83.1	64.9	54.2	59.9	59.3	58.2	57.1	56.7
	16:45	59.1	83.9	63.5	55.6	61.0	60.5	58.9	57.4	57.0
	16:50	59.0	83.8	63.2	55.0	60.9	60.3	58.9	57.7	57.3
	16:55	59.3	84.1	66.0	55.3	61.1	60.5	59.2	57.7	57.3
	17:00	58.8	83.6	72.2	54.6	60.9	59.4	57.9	56.6	56.5
	17:05	58.4	83.2	65.1	54.6	59.9	59.7	58.3	56.7	56.3
	17:10	58.6	83.4	67.6	54.7	61.0	60.1	58.1	56.6	56.4
	17:15	58.0	82.8	66.9	54.4	60.2	59.4	57.6	56.5	56.2
	17:20	58.1	82.9	66.3	53.8	60.0	59.7	58.0	56.6	55.8
	17:25	58.5	83.3	67.3	54.6	60.5	60.1	58.0	56.8	56.4
	17:30	57.4	82.2	60.9	52.8	59.4	58.9	57.3	55.3	54.9
	17:35	58.2	83.0	66.8	53.8	60.2	59.8	57.9	56.3	55.9
	17:40	57.9	82.7	66.6	53.9	61.3	59.5	57.3	56.1	55.8
	17:45	57.3	82.1	63.1	52.3	59.8	59.1	57.0	55.4	54.7
	17:50	57.8	82.6	64.2	53.2	59.8	59.2	57.6	56.1	55.6
	17:55	57.7	82.5	65.7	54.3	59.4	59.0	57.6	56.4	56.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	18:00	57.0	81.8	67.7	53.2	58.9	58.4	56.7	55.3	54.9
	18:05	57.3	82.1	66.6	54.1	59.0	58.6	57.0	55.7	55.4
	18:10	57.1	81.9	62.6	52.6	59.3	58.7	57.0	55.4	55.1
	18:15	57.2	82.0	62.7	52.8	59.4	58.9	56.9	55.2	54.8
	18:20	58.3	83.1	71.8	52.5	60.5	59.4	57.6	55.8	55.4
	18:25	56.8	81.6	62.2	52.9	58.7	58.1	56.6	55.3	55.0
	18:30	57.0	81.8	64.7	52.5	58.9	58.4	57.0	55.4	54.6
	18:35	56.2	81.0	64.9	52.0	57.9	57.5	56.0	54.3	53.9
	18:40	57.3	82.1	74.7	52.0	59.6	58.7	56.9	54.9	54.6
	18:45	56.8	81.6	64.5	52.6	58.8	58.0	56.6	55.0	54.5
	18:50	56.1	80.9	64.1	52.2	58.4	57.6	55.8	54.2	53.8
	18:55	56.3	81.1	61.7	52.3	58.1	57.6	56.1	54.7	54.3
	19:00	56.3	81.1	63.6	53.0	58.0	57.5	56.0	55.0	54.7
	19:05	56.4	81.2	62.9	52.3	58.5	58.0	56.3	54.8	54.3
	19:10	56.5	81.3	61.1	53.3	58.1	57.7	56.3	55.3	54.9
	19:15	57.3	82.1	67.1	54.2	59.1	58.6	57.1	55.7	55.5
	19:20	57.7	82.5	61.8	55.1	58.8	58.6	57.6	56.8	56.6
	19:25	57.5	82.3	63.3	54.7	59.0	58.7	57.4	56.1	55.9
	19:30	57.6	82.4	62.5	54.8	58.9	58.8	57.5	56.6	56.2
	19:35	57.3	82.1	61.7	54.3	59.2	58.6	57.0	55.9	55.6
	19:40	57.4	82.2	61.3	54.6	59.1	58.6	57.2	56.1	55.7
	19:45	58.1	82.9	63.7	55.1	60.2	59.4	57.9	56.6	56.3
	19:50	57.8	82.6	62.2	55.2	59.9	59.2	57.6	56.8	56.6
	19:55	57.4	82.2	64.4	54.5	58.9	58.5	57.3	56.1	55.9
	20:00	57.1	81.9	62.4	54.6	58.5	58.0	57.1	56.1	55.8
	20:05	58.0	82.8	63.4	54.7	59.6	59.2	58.0	56.5	56.2
	20:10	57.5	82.3	61.0	55.0	59.1	58.6	57.3	56.5	56.3
	20:15	57.9	82.7	63.7	54.6	59.7	59.2	57.7	56.6	56.3
	20:20	58.0	82.8	66.9	54.0	60.6	59.2	57.6	56.2	55.9
	20:25	57.4	82.2	63.2	54.3	59.3	58.8	57.3	56.0	55.8
	20:30	59.2	84.0	64.1	54.5	62.0	61.6	58.5	56.3	56.0
	20:35	58.8	83.6	63.9	54.1	62.7	62.3	57.1	55.6	55.4
	20:40	57.9	82.7	75.1	53.8	59.5	58.6	57.0	55.7	55.3
	20:45	57.8	82.6	61.7	55.1	59.9	59.5	57.3	56.2	56.0
	20:50	57.4	82.2	63.3	53.3	59.4	59.0	57.2	55.5	55.2
	20:55	57.7	82.5	62.0	54.5	59.3	59.0	57.5	56.2	56.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	21:00	57.4	82.2	64.4	54.0	59.6	58.9	56.9	55.7	55.4
	21:05	57.2	82.0	61.6	54.5	58.5	58.2	57.2	56.1	55.9
	21:10	57.3	82.1	67.1	54.1	58.7	58.2	57.1	55.9	55.6
	21:15	57.7	82.5	61.2	55.4	58.8	58.6	57.7	56.6	56.4
	21:20	57.8	82.6	64.3	54.3	59.6	58.9	57.6	56.5	56.3
	21:25	57.9	82.7	62.0	55.6	59.2	58.8	57.8	57.1	56.9
	21:30	58.3	83.1	64.8	55.4	59.8	59.5	58.2	56.8	56.3
	21:35	57.7	82.5	63.0	54.8	59.5	59.0	57.5	56.5	56.3
	21:40	58.1	82.9	63.1	55.1	59.6	59.2	57.9	56.7	56.4
	21:45	57.8	82.6	65.4	55.5	59.6	58.9	57.5	56.7	56.6
	21:50	57.7	82.5	62.7	55.6	59.0	58.7	57.6	56.7	56.5
	21:55	57.9	82.7	63.9	54.8	60.3	59.4	57.6	56.5	56.3
	22:00	58.4	83.2	62.5	54.9	60.3	59.8	58.2	56.8	56.5
	22:05	58.1	82.9	62.9	55.4	59.5	59.2	58.0	56.8	56.6
	22:10	56.5	81.3	60.8	54.0	58.1	57.7	56.3	55.3	55.0
	22:15	56.8	81.6	62.0	53.6	58.3	57.9	56.7	55.6	55.1
	22:20	57.2	82.0	59.8	54.8	58.2	58.0	57.1	56.4	56.0
	22:25	57.6	82.4	66.2	54.6	58.9	58.6	57.5	56.0	55.8
	22:30	57.2	82.0	61.2	55.0	58.5	58.1	57.1	56.3	56.2
	22:35	56.9	81.7	60.8	54.4	57.9	57.6	56.8	56.2	55.8
	22:40	56.8	81.6	67.0	53.2	58.4	58.1	56.6	55.0	54.7
	22:45	55.9	80.7	61.6	52.7	58.7	58.0	55.4	54.2	53.8
	22:50	56.0	80.8	59.7	53.0	57.7	57.4	55.8	54.6	54.2
	22:55	56.0	80.8	60.2	53.4	57.3	57.1	55.9	54.8	54.6
	23:00	56.3	81.1	70.9	52.4	58.0	57.2	55.4	54.1	53.9
	23:05	56.3	81.1	61.2	52.8	57.7	57.3	56.3	54.8	54.6
	23:10	55.7	80.5	58.5	53.0	57.1	56.8	55.6	54.6	54.3
	23:15	56.2	81.0	62.1	54.1	57.3	57.1	56.2	55.4	55.2
	23:20	55.7	80.5	65.5	53.1	57.5	56.8	55.3	54.4	54.2
	23:25	55.6	80.4	58.8	53.2	57.0	56.7	55.5	54.4	54.3
	23:30	55.8	80.6	60.0	52.8	57.1	56.7	55.9	54.1	53.9
	23:35	55.5	80.3	60.0	53.1	56.9	56.6	55.5	54.2	54.1
	23:40	55.4	80.2	58.9	52.9	56.6	56.3	55.3	54.3	54.2
	23:45	55.4	80.2	59.6	52.5	57.3	56.8	55.2	54.2	54.0
	23:50	56.4	81.2	60.9	54.3	57.6	57.2	56.2	55.6	55.4
	23:55	56.9	81.7	62.5	54.6	58.8	58.2	56.6	55.8	55.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	00:00	56.9	81.7	61.1	55.1	57.8	57.5	56.9	56.2	56.0
	00:05	57.0	81.8	60.4	55.2	57.8	57.6	57.0	56.3	56.2
	00:10	57.1	81.9	61.9	55.4	58.6	58.1	56.9	56.3	56.2
	00:15	56.8	81.6	60.2	54.7	58.7	57.9	56.5	55.8	55.7
	00:20	55.7	80.5	60.0	53.7	56.9	56.6	55.6	54.9	54.7
	00:25	55.4	80.2	58.9	53.4	56.6	56.4	55.3	54.5	54.4
	00:30	54.6	79.4	58.3	52.7	56.1	55.6	54.4	53.7	53.6
	00:35	54.2	79.0	57.7	52.3	55.7	55.3	54.0	53.4	53.3
	00:40	54.1	78.9	58.0	52.4	55.1	54.8	54.0	53.4	53.3
	00:45	53.9	78.7	56.0	52.4	54.7	54.4	53.9	53.4	53.3
	00:50	54.5	79.3	57.6	52.5	55.7	55.2	54.4	53.9	53.8
	00:55	54.9	79.7	58.0	53.6	56.0	55.7	54.8	54.4	54.4
	01:00	56.4	81.2	71.0	53.4	56.7	55.6	54.6	54.2	54.1
	01:05	54.3	79.1	57.5	52.8	55.7	55.3	54.2	53.7	53.6
	01:10	54.1	78.9	57.7	52.3	55.1	54.8	54.0	53.3	53.2
	01:15	54.4	79.2	58.2	52.4	55.9	55.4	54.3	53.7	53.7
	01:20	54.0	78.8	55.9	52.7	54.7	54.5	54.0	53.6	53.6
	01:25	54.3	79.1	55.8	52.8	54.8	54.7	54.3	53.8	53.7
	01:30	54.4	79.2	59.7	52.9	56.2	55.0	54.2	53.8	53.7
	01:35	54.2	79.0	57.6	52.5	55.1	54.8	54.2	53.6	53.4
	01:40	53.7	78.5	56.2	52.4	54.5	54.2	53.7	53.4	53.3
	01:45	53.8	78.6	58.7	52.4	55.1	54.5	53.6	53.2	53.1
	01:50	54.2	79.0	58.8	52.6	55.5	55.0	53.9	53.4	53.3
	01:55	53.6	78.4	63.8	52.3	54.6	54.2	53.5	53.1	53.0
	02:00	53.7	78.5	64.4	52.2	55.1	54.2	53.5	53.1	53.0
	02:05	53.3	78.1	59.7	52.1	54.1	53.9	53.3	52.9	52.8
	02:10	53.4	78.2	57.0	52.0	54.5	54.1	53.3	52.9	52.8
	02:15	53.1	77.9	55.7	51.7	54.2	53.7	53.0	52.7	52.5
	02:20	52.8	77.6	57.4	51.2	53.5	53.3	52.8	52.3	52.2
	02:25	52.7	77.5	56.0	51.2	53.5	53.2	52.6	52.2	52.1
	02:30	53.0	77.8	56.7	51.6	53.6	53.5	52.9	52.5	52.4
	02:35	53.3	78.1	56.5	51.8	54.4	54.1	53.2	52.7	52.6
	02:40	53.1	77.9	56.3	51.7	54.0	53.7	53.1	52.7	52.5
	02:45	53.3	78.1	58.0	51.6	54.0	53.9	53.3	52.7	52.6
	02:50	53.2	78.0	57.8	51.5	54.4	54.1	53.0	52.5	52.4
	02:55	53.0	77.8	56.6	51.3	53.8	53.5	53.0	52.4	52.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	03:00	53.5	78.3	57.8	51.5	55.2	54.6	53.2	52.5	52.5
	03:05	53.7	78.5	58.0	51.3	55.7	55.2	53.2	52.5	52.4
	03:10	53.1	77.9	58.0	51.4	54.3	53.8	53.0	52.4	52.3
	03:15	53.0	77.8	56.0	51.4	53.9	53.6	52.9	52.4	52.3
	03:20	53.9	78.7	57.6	51.3	55.9	55.1	53.6	52.8	52.6
	03:25	53.1	77.9	56.1	51.4	54.5	53.9	52.9	52.4	52.3
	03:30	53.3	78.1	56.3	51.4	54.2	54.0	53.2	52.5	52.3
	03:35	54.3	79.1	61.4	51.2	58.3	56.6	53.4	52.4	52.2
	03:40	53.1	77.9	57.5	51.3	54.2	53.8	53.0	52.5	52.4
	03:45	53.6	78.4	57.8	51.2	55.8	54.8	53.4	52.4	52.2
	03:50	53.5	78.3	61.4	51.2	54.5	54.1	53.2	52.4	52.3
	03:55	53.4	78.2	61.1	51.7	54.7	54.1	53.2	52.7	52.6
	04:00	54.2	79.0	57.5	51.8	55.7	55.2	54.1	53.1	52.9
	04:05	53.3	78.1	59.5	51.8	54.3	54.0	53.2	52.8	52.7
	04:10	53.5	78.3	55.6	51.5	54.3	54.2	53.4	52.8	52.6
	04:15	53.4	78.2	58.3	51.7	54.4	54.2	53.3	52.7	52.6
	04:20	53.6	78.4	58.3	51.6	54.7	54.4	53.6	52.8	52.7
	04:25	54.0	78.8	59.7	52.0	55.2	54.9	54.0	53.2	53.0
	04:30	53.6	78.4	57.8	51.7	54.7	54.3	53.5	52.9	52.8
	04:35	53.7	78.5	57.5	52.1	54.6	54.5	53.6	53.1	53.0
	04:40	53.8	78.6	66.1	51.7	55.5	54.9	53.4	52.6	52.5
	04:45	53.9	78.7	62.9	51.7	55.8	55.0	53.6	53.0	52.8
	04:50	54.0	78.8	61.0	51.6	55.4	55.0	53.9	53.0	52.9
	04:55	54.3	79.1	57.6	52.0	55.7	55.3	54.2	53.3	53.1
	05:00	53.9	78.7	56.9	51.7	55.4	54.8	53.8	53.0	52.9
	05:05	54.5	79.3	57.7	52.3	55.5	55.3	54.5	53.6	53.4
	05:10	54.5	79.3	61.5	52.3	56.4	55.5	54.2	53.4	53.2
	05:15	54.4	79.2	61.5	52.0	56.1	55.5	54.1	53.4	53.2
	05:20	54.2	79.0	61.9	52.3	55.1	54.9	54.1	53.5	53.4
	05:25	54.7	79.5	60.8	52.0	57.2	55.4	54.4	53.5	53.4
	05:30	61.6	86.4	70.4	52.8	66.1	65.6	57.3	54.0	53.7
	05:35	59.7	84.5	78.6	52.6	65.4	64.3	56.7	54.3	53.9
	05:40	56.7	81.5	79.0	52.6	62.1	56.9	54.9	54.2	54.1
	05:45	55.1	79.9	66.5	52.5	59.7	55.7	54.0	53.4	53.3
	05:50	54.8	79.6	57.9	52.3	56.3	55.8	54.7	54.0	53.6
	05:55	54.9	79.7	67.1	52.9	56.6	56.0	54.6	54.0	53.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	06:00	55.3	80.1	62.1	53.1	56.6	56.2	55.1	54.5	54.4
	06:05	56.2	81.0	65.8	53.1	58.5	57.5	55.9	54.8	54.5
	06:10	55.9	80.7	63.1	54.0	56.9	56.6	55.8	55.2	55.1
	06:15	56.0	80.8	61.8	53.8	57.4	57.0	55.9	55.1	54.8
	06:20	56.0	80.8	69.0	54.1	57.3	56.8	55.8	55.2	55.1
	06:25	56.4	81.2	68.9	53.6	58.5	57.8	55.9	54.7	54.6
	06:30	56.0	80.8	67.3	53.4	57.6	56.9	55.8	54.8	54.6
	06:35	55.7	80.5	59.2	53.9	56.8	56.5	55.7	55.0	54.8
	06:40	56.8	81.6	67.7	54.1	58.0	57.6	56.5	55.7	55.3
	06:45	56.8	81.6	63.8	54.9	57.6	57.4	56.8	56.2	56.1
	06:50	56.6	81.4	59.5	54.4	57.8	57.5	56.6	55.8	55.7
	06:55	56.9	81.7	60.3	54.7	58.1	57.9	56.8	56.1	55.9
	07:00	58.8	83.6	68.2	54.3	64.7	62.7	56.8	55.8	55.4
	07:05	56.7	81.5	61.7	54.2	58.6	58.1	56.5	55.7	55.4
	07:10	57.2	82.0	68.7	54.5	58.7	58.1	56.8	55.9	55.7
	07:15	56.9	81.7	63.7	54.7	58.1	57.7	56.8	56.1	56.0
	07:20	56.1	80.9	59.8	54.0	57.2	56.9	56.0	55.2	55.1
	07:25	56.4	81.2	59.5	54.4	57.3	57.2	56.4	55.6	55.5
	07:30	57.4	82.2	67.0	54.1	61.2	59.6	56.6	55.6	55.3
	07:35	56.8	81.6	61.1	54.5	57.9	57.7	56.8	55.9	55.7
	07:40	57.4	82.2	65.7	55.1	59.1	58.3	57.3	56.4	56.2
	07:45	57.1	81.9	61.5	54.7	58.4	58.0	57.0	56.2	56.0
	07:50	57.7	82.5	63.2	54.6	59.7	58.6	57.5	56.7	56.5
	07:55	57.6	82.4	63.6	54.6	59.9	58.6	57.2	56.3	56.1
	08:00	58.4	83.2	73.0	54.4	61.4	58.4	56.8	55.8	55.6
	08:05	57.7	82.5	69.7	55.0	60.3	59.0	57.0	56.2	56.0
	08:10	56.7	81.5	60.6	54.6	58.3	57.8	56.5	55.8	55.6
	08:15	56.9	81.7	68.1	54.3	58.5	58.2	56.6	55.8	55.6
	08:20	56.8	81.6	67.9	53.7	57.9	57.2	56.3	55.3	55.0
	08:25	57.0	81.8	66.2	54.2	59.5	58.8	56.5	55.6	55.4
	08:30	57.8	82.6	63.1	55.7	58.7	58.6	57.7	56.8	56.7
	08:35	57.6	82.4	62.4	54.9	59.8	59.1	57.2	56.2	56.1
	08:40	57.0	81.8	66.9	54.9	58.1	57.8	56.9	56.1	55.9
	08:45	57.8	82.6	65.4	55.0	59.6	58.9	57.7	56.4	56.2
	08:50	57.2	82.0	63.6	54.4	58.9	58.2	57.1	56.2	56.0
	08:55	57.4	82.2	64.4	55.0	58.5	58.2	57.4	56.5	56.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	09:00	57.1	81.9	61.0	54.7	58.6	58.0	57.0	56.3	56.0
	09:05	57.3	82.1	65.7	54.9	58.6	58.0	57.1	56.4	56.2
	09:10	57.4	82.2	64.2	54.7	59.6	58.6	57.1	56.2	56.1
	09:15	56.4	81.2	67.4	51.4	59.7	58.7	56.0	53.3	53.0
	09:20	54.5	79.3	68.8	50.2	57.8	56.3	53.7	52.4	52.0
	09:25	53.5	78.3	64.0	49.4	56.6	55.2	52.9	51.5	51.2
	09:30	53.9	78.7	65.8	50.7	56.5	55.4	53.2	52.3	52.0
	09:35	54.2	79.0	66.1	50.5	56.4	55.9	53.9	52.4	51.9
	09:40	54.7	79.5	65.1	50.2	56.4	56.1	54.6	53.1	52.8
	09:45	54.8	79.6	77.8	50.2	55.7	55.3	53.7	52.2	51.9
	09:50	55.0	79.8	60.3	51.5	56.7	56.3	54.9	53.7	53.4
	09:55	54.6	79.4	63.5	51.4	56.5	56.0	54.3	53.0	52.7
	10:00	54.5	79.3	60.5	50.9	56.4	55.9	54.4	52.7	52.4
	10:05	53.8	78.6	60.6	50.6	55.1	54.8	53.7	52.6	52.3
	10:10	54.0	78.8	62.5	50.7	55.7	55.0	53.9	52.7	52.5
	10:15	54.4	79.2	64.9	49.8	57.3	56.5	53.8	52.1	51.8
	10:20	54.2	79.0	61.7	50.8	56.1	55.5	54.0	52.6	52.2
	10:25	56.0	80.3	70.6	51.0	58.5	57.5	55.1	53.6	53.1
	10:30	54.7	79.5	72.1	49.7	56.7	55.8	54.1	52.5	52.0
	10:35	55.9	80.7	74.5	50.7	58.0	57.7	55.4	53.5	52.9
	10:40	56.5	81.3	74.9	52.5	58.3	57.7	56.2	54.7	54.2
	10:45	56.2	81.0	66.9	52.7	57.8	57.2	56.2	54.6	54.3
	10:50	56.1	80.9	61.9	52.3	57.8	57.5	56.0	54.6	54.4
	10:55	55.9	80.7	60.2	52.8	57.5	57.1	55.8	54.6	54.4
	11:00	55.3	80.1	60.5	52.3	57.0	56.4	55.3	54.0	53.7
	11:05	56.2	81.0	66.3	52.0	58.1	57.7	55.9	54.2	53.8
	11:10	57.3	82.1	61.9	53.5	59.4	58.9	57.1	55.4	55.0
	11:15	57.2	82.0	65.1	53.6	58.8	58.4	57.1	55.9	55.6
	11:20	56.8	81.6	61.4	52.5	58.3	58.0	56.8	55.3	54.8
	11:25	56.8	81.6	62.8	52.9	59.3	58.4	56.6	55.0	54.7
	11:30	56.6	81.4	63.4	53.7	58.2	57.7	56.3	55.4	55.2
	11:35	56.3	81.1	67.4	53.2	58.2	57.6	56.0	54.7	54.3
	11:40	56.8	81.6	67.0	52.1	59.2	58.3	56.3	55.1	54.7
	11:45	58.2	83.0	64.5	54.4	60.7	59.9	57.8	56.6	56.0
	11:50	57.4	82.2	62.4	54.0	59.1	58.7	57.2	56.0	55.8
	11:55	56.6	81.4	61.3	53.2	58.2	57.8	56.6	55.1	55.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	12:00	55.8	80.6	62.6	51.5	57.8	57.1	55.7	53.8	53.3
	12:05	56.1	80.9	66.9	51.5	58.4	57.6	55.6	54.4	53.5
	12:10	58.0	82.8	68.6	53.4	60.2	59.7	57.7	56.4	55.6
	12:15	58.6	83.4	67.0	55.0	60.1	59.8	58.4	57.2	56.9
	12:20	57.4	82.2	62.0	53.0	59.5	58.9	57.3	55.4	55.0
	12:25	58.5	83.3	66.2	54.4	60.4	59.9	58.3	56.8	56.4
	12:30	59.1	83.9	65.2	55.1	61.6	61.1	58.8	56.8	56.4
	12:35	59.3	84.1	64.1	55.8	60.7	60.6	59.3	57.8	57.4
	12:40	58.8	83.6	65.8	55.2	60.4	59.9	58.6	57.4	56.9
	12:45	59.6	84.4	63.8	56.2	61.5	61.1	59.5	58.0	57.5
	12:50	60.3	85.1	69.2	56.7	62.5	61.9	59.9	58.6	58.3
	12:55	59.2	84.0	68.4	55.1	60.9	60.4	58.9	57.3	57.0
	13:00	59.0	83.8	66.1	54.0	61.0	60.6	59.0	56.9	56.3
	13:05	58.8	83.6	70.3	54.3	60.7	60.2	58.5	57.0	56.6
	13:10	58.7	83.5	63.6	55.3	60.4	60.2	58.5	57.2	56.9
	13:15	59.3	84.1	68.9	55.6	61.3	60.8	59.1	57.8	57.4
	13:20	58.9	83.7	71.3	54.8	60.8	60.1	58.3	57.0	56.7
	13:25	58.7	83.5	64.6	55.3	60.3	59.8	58.6	57.2	56.7
	13:30	59.0	83.8	64.2	54.3	61.0	60.3	58.8	57.4	57.0
	13:35	57.8	82.6	62.5	54.3	59.4	58.9	57.7	56.4	56.1
	13:40	57.8	82.6	63.0	54.9	59.6	59.2	57.5	56.2	55.9
	13:45	57.2	82.0	63.4	53.4	59.0	58.5	57.0	55.7	55.3
	13:50	58.7	83.5	73.1	52.1	64.0	60.2	56.4	55.0	54.4
	13:55	56.5	81.3	62.9	52.8	58.4	57.9	56.3	54.9	54.6
	14:00	56.0	80.8	60.9	52.8	57.8	57.5	55.9	54.3	54.1
	14:05	57.1	81.9	61.8	52.8	58.9	58.5	57.0	55.4	54.7
	14:10	56.9	81.7	62.9	53.6	58.4	58.0	56.8	55.7	55.3
	14:15	57.0	81.8	61.7	53.8	58.7	58.1	56.9	55.7	55.2
	14:20	57.2	82.0	64.2	54.2	58.9	58.2	57.0	56.0	55.8
	14:25	57.0	81.8	65.5	53.1	59.3	58.1	56.7	55.0	54.6
	14:30	56.5	81.3	65.2	51.8	58.6	58.1	56.3	54.9	54.2
	14:35	56.5	81.3	69.6	53.6	58.1	57.5	56.4	55.3	55.1
	14:40	56.8	81.6	62.4	53.5	59.0	58.3	56.5	55.3	54.9
	14:45	57.0	81.8	63.2	53.4	58.6	58.0	56.9	55.5	55.1
	14:50	56.2	81.0	64.7	53.2	57.7	57.3	56.1	55.1	55.0
	14:55	56.5	81.3	69.1	52.7	57.9	57.4	56.4	55.1	54.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	15:00	56.1	80.9	63.4	52.5	57.8	57.3	55.8	54.7	54.4
	15:05	56.5	81.3	62.0	52.2	58.0	57.8	56.5	55.1	54.8
	15:10	57.2	82.0	65.1	54.2	59.0	58.4	57.0	55.9	55.6
	15:15	57.6	82.4	63.3	54.0	59.0	58.7	57.5	56.4	56.1
	15:20	57.5	82.3	62.1	54.4	59.0	58.6	57.5	56.3	55.9
	15:25	57.2	82.0	63.2	53.9	58.8	58.2	57.1	56.0	55.7
	15:30	57.2	82.0	61.1	53.8	58.7	58.3	57.1	56.0	55.6
	15:35	57.2	82.0	62.1	53.0	59.0	58.8	57.0	55.3	54.9
	15:40	57.5	82.3	63.2	53.9	58.8	58.4	57.4	56.3	56.1
	15:45	57.5	82.3	64.2	54.1	59.5	59.0	57.4	56.1	55.9
	15:50	57.6	82.4	60.8	55.3	58.6	58.4	57.6	56.7	56.4
	15:55	57.5	82.3	60.8	54.8	59.0	58.6	57.4	56.5	56.1
	16:00	58.4	83.2	65.8	54.6	60.0	59.6	58.2	56.9	56.5
	16:05	58.1	82.9	67.7	55.0	60.0	59.3	57.8	56.6	56.3
	16:10	57.9	82.7	68.7	54.0	59.9	59.4	57.6	56.2	55.9
	16:15	57.7	82.5	68.9	54.4	59.0	58.7	57.6	56.3	56.0
	16:20	57.6	82.4	81.3	52.9	58.9	58.5	56.9	55.3	55.0
	16:25	57.3	82.1	64.9	54.5	59.0	58.5	57.1	56.1	55.8
	16:30	57.2	82.0	64.4	54.1	58.6	58.4	57.2	56.1	55.8
	16:35	58.1	82.9	70.7	54.3	60.2	59.7	57.9	55.9	55.7
	16:40	58.5	83.3	68.1	54.6	60.1	59.8	58.5	56.7	56.3
	16:45	59.3	84.1	69.2	55.4	62.7	60.7	58.8	57.5	57.1
	16:50	60.9	85.7	88.2	55.1	60.7	60.2	58.1	56.7	56.4
	16:55	57.4	82.2	63.0	53.9	58.9	58.4	57.3	56.2	55.9
	17:00	58.2	83.0	63.6	54.1	59.6	59.3	58.2	56.8	56.2
	17:05	58.1	82.9	66.0	54.7	59.8	59.3	57.9	56.8	56.4
	17:10	57.9	82.7	68.9	54.0	59.3	59.0	57.8	56.4	56.1
	17:15	58.1	82.9	65.4	54.0	59.7	59.3	58.1	56.8	56.3
	17:20	58.2	83.0	63.4	54.7	60.4	59.7	58.0	56.8	56.4
	17:25	58.6	83.4	64.8	54.1	61.3	60.3	58.3	56.8	56.4
	17:30	58.4	83.2	74.6	54.4	60.7	59.7	57.9	56.3	56.0
	17:35	58.3	83.1	65.2	55.0	60.2	59.7	58.0	56.7	56.2
	17:40	58.8	83.6	66.3	54.6	61.5	60.3	58.4	57.0	56.8
	17:45	58.4	83.2	64.8	54.6	60.3	59.8	58.2	56.6	56.2
	17:50	58.0	82.8	67.2	54.9	59.5	59.1	57.9	56.5	56.3
	17:55	58.3	83.1	66.7	53.5	60.5	59.8	58.0	56.2	55.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	18:00	58.3	83.1	65.5	53.6	60.3	59.8	58.1	57.0	56.2
	18:05	57.5	82.3	66.8	52.2	59.7	59.1	57.2	55.6	55.1
	18:10	57.8	82.6	66.7	54.4	59.8	59.3	57.5	56.1	55.8
	18:15	58.1	82.9	64.2	54.0	60.4	59.7	57.8	56.2	55.7
	18:20	57.4	82.2	61.9	53.5	58.5	58.3	57.4	56.2	55.7
	18:25	57.8	82.6	61.8	54.2	59.7	59.1	57.6	56.5	56.1
	18:30	57.3	82.1	64.9	53.2	59.6	58.9	57.0	55.7	55.1
	18:35	57.1	81.9	66.5	53.8	59.4	58.5	56.7	55.5	55.2
	18:40	57.1	81.9	62.3	52.3	58.8	58.4	57.0	55.6	55.2
	18:45	57.1	81.9	65.6	52.5	59.4	58.3	56.7	55.3	55.0
	18:50	56.8	81.6	62.0	51.3	58.9	58.3	56.6	54.9	54.3
	18:55	56.9	81.7	68.1	52.6	58.6	57.9	56.6	55.3	54.8
	19:00	56.4	81.2	64.4	52.9	58.4	57.7	56.0	54.6	54.4
	19:05	55.8	80.6	63.3	51.5	57.3	57.0	55.7	54.4	53.8
	19:10	56.5	81.3	60.4	51.7	58.3	57.8	56.4	54.8	54.4
	19:15	56.4	81.2	59.2	52.7	57.6	57.4	56.4	55.4	55.1
	19:20	56.7	81.5	63.0	53.1	58.6	57.7	56.6	55.5	55.2
	19:25	55.9	80.7	60.3	52.6	57.9	57.1	55.7	54.7	54.5
	19:30	56.6	81.4	65.6	52.5	58.3	58.0	56.4	55.1	54.6
	19:35	56.3	81.1	73.9	52.7	57.8	57.2	55.6	54.4	54.2
	19:40	56.0	80.8	63.4	52.5	57.8	57.3	56.0	54.6	53.9
	19:45	55.4	80.2	61.3	51.5	57.4	56.8	55.2	53.8	53.4
	19:50	55.3	80.1	64.2	51.5	57.3	56.9	54.9	53.3	53.1
	19:55	55.2	80.0	63.9	51.8	57.3	56.6	54.9	53.5	53.1
	20:00	55.3	80.1	60.4	51.6	57.1	56.7	55.2	53.6	53.3
	20:05	57.7	82.5	67.0	53.2	60.8	60.5	57.0	55.5	55.1
	20:10	57.4	82.2	71.9	54.0	59.0	58.3	56.9	55.9	55.7
	20:15	56.8	81.6	60.7	54.1	58.1	57.8	56.6	55.6	55.3
	20:20	57.3	82.1	66.2	54.6	59.2	58.5	57.1	56.0	55.8
	20:25	56.5	81.3	60.4	53.5	57.5	57.3	56.5	55.4	54.9
	20:30	56.7	81.5	61.0	54.4	58.4	57.9	56.5	55.7	55.5
	20:35	56.7	81.5	61.8	54.3	58.4	58.1	56.5	55.7	55.4
	20:40	57.1	81.9	66.4	54.2	59.2	58.1	56.5	55.7	55.5
	20:45	56.6	81.4	60.4	54.5	57.8	57.4	56.5	55.8	55.6
	20:50	56.7	81.5	61.8	54.0	58.5	57.9	56.6	55.5	55.2
	20:55	56.6	81.4	61.4	53.3	58.0	57.5	56.6	55.3	54.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	21:00	56.5	81.3	61.2	53.6	57.8	57.6	56.4	55.6	55.2
	21:05	56.3	81.1	65.0	53.0	57.9	57.5	56.1	54.8	54.5
	21:10	57.4	82.2	61.9	54.6	58.5	58.2	57.3	56.4	56.1
	21:15	56.9	81.7	60.3	54.5	58.1	57.9	56.8	56.1	55.9
	21:20	57.8	82.6	63.1	55.3	59.4	58.9	57.7	56.7	56.4
	21:25	57.6	82.4	62.7	55.1	59.2	58.8	57.4	56.6	56.3
	21:30	58.3	83.1	62.7	55.9	59.6	59.2	58.2	57.2	57.0
	21:35	58.1	82.9	62.7	55.3	59.5	59.2	58.0	56.8	56.7
	21:40	57.3	82.1	64.5	54.9	58.6	58.3	57.2	56.3	56.1
	21:45	58.3	83.1	64.4	55.4	61.5	60.1	57.7	56.5	56.4
	21:50	58.3	83.1	71.4	55.1	62.5	58.7	57.3	56.4	56.2
	21:55	57.7	82.5	62.3	55.5	58.9	58.5	57.5	56.9	56.7
	22:00	57.5	82.3	59.9	55.1	58.6	58.4	57.5	56.5	56.2
	22:05	58.5	83.3	70.1	55.6	60.8	58.6	57.6	56.8	56.7
	22:10	57.4	82.2	59.9	55.8	58.3	58.0	57.4	56.8	56.6
	22:15	57.5	82.3	61.7	55.3	58.6	58.2	57.4	56.6	56.5
	22:20	57.8	82.6	63.2	55.4	59.2	59.0	57.6	56.7	56.4
	22:25	57.5	82.3	62.2	55.4	59.0	58.4	57.4	56.8	56.6
	22:30	56.9	81.7	62.1	53.8	58.6	58.1	56.7	55.7	55.4
	22:35	57.2	82.0	63.7	54.7	58.8	58.5	57.0	56.2	55.8
	22:40	57.1	81.9	64.6	54.4	59.3	58.4	56.8	55.8	55.6
	22:45	56.4	81.2	61.3	53.4	58.0	57.7	56.3	55.1	54.8
	22:50	57.3	82.1	64.0	54.3	59.1	58.6	57.1	55.9	55.7
	22:55	57.8	82.6	62.4	55.1	59.4	59.1	57.9	56.4	56.1
	23:00	57.1	81.9	61.5	55.0	58.3	58.1	57.1	56.2	56.0
	23:05	57.9	82.7	66.8	54.5	61.8	58.8	57.4	56.3	55.8
	23:10	57.0	81.8	60.4	52.5	58.7	58.4	57.1	54.3	53.7
	23:15	58.1	82.9	61.2	55.2	59.3	59.0	58.2	57.1	56.7
	23:20	58.0	82.8	66.8	54.7	61.6	59.1	57.3	56.2	56.0
	23:25	56.6	81.4	62.2	53.8	57.9	57.6	56.5	55.4	55.2
	23:30	57.3	82.1	63.1	53.3	58.8	58.3	57.2	55.8	55.2
	23:35	56.9	81.7	65.0	53.6	58.2	57.9	56.9	55.4	54.9
	23:40	56.8	81.6	63.4	53.6	58.3	57.9	56.7	55.6	55.4
	23:45	56.8	81.6	67.0	53.4	58.1	57.8	56.7	55.5	55.0
	23:50	57.5	82.3	60.6	53.2	59.2	58.9	57.5	55.4	54.7
	23:55	56.8	81.6	62.7	53.2	58.5	58.0	56.9	55.2	54.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

SAMPLE NO. : 21472-21478

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00230995 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	00:00	56.8	81.6	70.8	53.1	58.1	57.9	56.8	55.5	55.0
	00:05	56.0	80.8	61.1	53.1	57.8	57.3	55.7	54.8	54.6
	00:10	56.6	81.4	61.1	53.0	58.7	58.2	56.4	54.8	54.4
	00:15	56.3	81.1	67.2	52.4	58.2	57.6	56.1	54.7	54.2
	00:20	56.5	81.3	68.9	52.1	58.1	57.5	56.1	54.6	54.2
	00:25	55.8	80.6	63.4	52.1	57.1	56.9	55.7	54.4	53.8
	00:30	55.5	80.3	59.4	52.6	57.2	56.8	55.4	53.9	53.6
	00:35	56.1	80.9	63.0	51.6	57.9	57.4	56.1	54.0	53.5
	00:40	55.0	79.8	58.6	50.9	56.8	56.5	54.8	53.1	52.6
	00:45	55.9	80.7	60.0	52.4	57.9	57.5	55.7	53.8	53.6
	00:50	56.3	81.1	59.5	52.0	57.9	57.7	56.4	54.1	53.6
	00:55	56.2	81.0	59.6	51.2	58.0	57.8	56.4	53.7	53.0
	01:00	55.9	80.7	60.0	51.7	57.6	57.3	56.0	53.4	53.2
	01:05	55.1	79.9	61.8	51.6	57.1	56.7	54.9	53.5	53.3
	01:10	55.9	80.7	63.5	52.2	58.2	57.6	55.4	53.9	53.6
	01:15	56.3	81.1	63.2	52.3	59.9	58.4	55.7	54.0	53.7
	01:20	55.5	80.3	61.8	51.2	57.8	56.9	55.3	53.5	53.1
	01:25	55.6	80.4	66.4	51.4	58.8	56.0	54.7	53.2	52.9
	01:30	54.6	79.4	58.6	51.5	56.8	56.3	54.1	52.7	52.5
	01:35	53.8	78.6	58.0	51.5	55.2	55.0	53.6	52.7	52.5
	01:40	53.7	78.5	56.6	51.0	55.0	54.7	53.6	52.5	52.3
	01:45	53.9	78.7	63.1	51.2	55.2	55.0	53.5	52.6	52.3
	01:50	53.7	78.5	58.0	51.1	55.5	55.0	53.4	52.3	52.1
	01:55	54.1	78.9	56.9	51.7	55.7	55.5	53.9	52.7	52.6
	02:00	53.8	78.6	58.4	51.6	55.6	54.9	53.6	52.7	52.6
	02:05	53.2	78.0	56.6	51.2	54.5	54.2	53.1	52.2	52.1
	02:10	54.0	78.8	60.2	51.5	55.7	55.4	53.8	52.9	52.8
	02:15	54.0	78.8	57.0	51.4	55.4	55.1	54.0	52.8	52.5
	02:20	53.6	78.4	56.9	51.6	54.8	54.5	53.5	52.7	52.5
	02:25	53.7	78.5	57.5	51.1	55.2	54.9	53.5	52.5	52.4
	02:30	54.1	78.9	60.6	51.4	56.0	55.2	53.9	53.0	52.8
	02:35	53.2	78.0	56.9	51.0	54.9	54.5	53.1	52.0	51.9
	02:40	54.0	78.8	60.4	51.6	55.9	55.4	53.7	52.7	52.5
	02:45	53.7	78.5	58.1	50.7	55.4	55.0	53.5	52.1	51.8
	02:50	53.7	78.5	62.0	51.3	55.0	54.6	53.5	52.6	52.4
	02:55	53.7	78.5	57.8	51.5	55.3	55.0	53.5	52.7	52.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	03:00	53.4	78.2	57.1	51.1	54.7	54.3	53.2	52.4	52.3
	03:05	53.9	78.7	59.8	51.2	55.9	55.4	53.6	52.5	52.2
	03:10	54.3	79.1	63.9	51.0	56.6	55.6	53.9	52.4	52.2
	03:15	53.6	78.4	58.1	50.6	55.3	54.7	53.4	52.3	52.1
	03:20	52.8	77.6	56.5	50.7	54.4	53.9	52.7	51.9	51.7
	03:25	52.6	77.4	55.3	50.8	53.7	53.5	52.5	51.9	51.7
	03:30	53.1	77.9	56.5	50.7	54.6	54.0	53.0	52.0	51.8
	03:35	53.5	78.3	57.3	51.2	55.5	54.6	53.2	52.5	52.3
	03:40	53.4	78.2	57.5	50.7	55.1	54.8	53.2	52.2	51.9
	03:45	53.9	78.7	61.0	50.7	55.7	55.1	53.8	52.7	52.4
	03:50	53.9	78.7	58.2	50.8	55.5	55.2	53.8	52.5	52.1
	03:55	54.2	79.0	61.5	51.4	56.2	55.5	53.7	52.7	52.6
	04:00	54.3	79.1	70.2	51.3	55.2	54.9	53.6	52.9	52.7
	04:05	53.8	78.6	67.7	51.7	55.0	54.5	53.6	52.9	52.7
	04:10	53.9	78.7	58.7	51.4	55.4	54.9	53.6	52.9	52.7
	04:15	53.6	78.4	56.5	50.8	54.8	54.5	53.5	52.8	52.4
	04:20	54.4	79.2	64.8	51.4	55.7	55.2	54.1	52.9	52.7
	04:25	54.3	79.1	62.9	51.3	55.9	55.5	54.2	52.9	52.6
	04:30	53.8	78.6	56.5	51.0	54.9	54.6	53.7	52.7	52.5
	04:35	54.0	78.8	58.9	51.3	55.9	55.4	53.8	52.6	52.3
	04:40	54.8	79.6	58.8	51.9	56.3	56.0	54.8	53.4	53.1
	04:45	54.7	79.5	58.6	51.6	56.5	55.9	54.5	53.5	53.1
	04:50	54.8	79.6	61.9	51.5	57.1	56.2	54.3	53.1	52.9
	04:55	54.6	79.4	60.6	51.8	56.5	55.9	54.4	53.3	53.1
	05:00	53.9	78.7	58.3	51.7	55.6	55.2	53.7	53.0	52.8
	05:05	54.9	79.7	58.8	52.1	56.2	55.9	54.8	53.9	53.8
	05:10	54.5	79.3	59.0	52.3	55.6	55.3	54.4	53.6	53.5
	05:15	54.8	79.6	59.4	52.3	56.7	56.0	54.6	53.6	53.3
	05:20	54.9	79.7	58.4	52.8	56.5	56.1	54.6	53.9	53.8
	05:25	56.6	81.4	69.3	52.7	62.7	57.0	55.3	54.2	53.9
	05:30	60.4	85.2	68.1	52.9	64.8	64.4	56.7	54.4	54.2
	05:35	57.2	82.0	78.5	53.1	59.2	56.6	55.2	54.3	54.1
	05:40	56.2	81.0	68.5	52.6	57.8	57.0	55.4	54.2	53.9
	05:45	56.7	81.5	66.6	53.2	60.3	58.4	55.9	54.8	54.5
	05:50	56.1	80.9	60.7	53.4	57.4	57.1	56.0	55.0	54.7
	05:55	56.2	81.0	64.7	53.4	58.3	57.3	56.0	54.9	54.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	06:00	57.1	81.9	70.0	53.6	60.1	58.5	56.4	55.4	55.2
	06:05	56.7	81.5	66.2	53.9	58.8	58.0	56.4	55.5	55.2
	06:10	57.3	82.1	65.4	54.4	59.1	58.6	57.0	56.0	55.7
	06:15	56.9	81.7	62.9	54.2	58.6	58.1	56.8	55.5	55.3
	06:20	56.8	81.6	69.3	53.9	58.1	57.7	56.6	55.8	55.5
	06:25	56.8	81.6	64.1	54.3	58.3	58.0	56.7	55.6	55.5
	06:30	56.8	81.6	68.7	53.9	58.5	57.9	56.5	55.6	55.3
	06:35	56.1	80.9	62.9	54.1	57.0	56.7	56.0	55.4	55.2
	06:40	56.8	81.6	63.5	54.2	58.7	57.9	56.6	55.6	55.4
	06:45	57.0	81.8	67.6	54.7	58.7	58.0	56.7	55.8	55.7
	06:50	56.3	81.1	60.4	54.0	57.3	57.1	56.3	55.6	55.4
	06:55	57.2	82.0	66.8	54.5	59.2	58.4	56.7	55.8	55.6
	07:00	56.2	81.0	67.4	53.6	57.4	57.0	56.0	54.9	54.7
	07:05	56.2	81.0	63.3	54.1	57.2	56.9	56.1	55.4	55.2
	07:10	56.3	81.1	62.0	53.8	58.6	57.5	56.0	55.2	55.0
	07:15	56.4	81.2	62.1	53.4	58.3	57.7	56.1	55.0	54.7
	07:20	56.0	80.8	63.4	53.3	57.2	56.9	55.9	55.0	54.8
	07:25	56.2	81.0	60.6	53.8	57.7	57.1	56.1	55.2	55.1
	07:30	55.3	80.1	60.6	51.8	57.1	56.6	55.2	53.6	53.2
	07:35	55.9	80.7	69.3	51.4	60.4	56.8	54.5	53.2	52.8
	07:40	54.8	79.6	64.9	51.0	57.4	56.2	54.4	53.3	52.9
	07:45	54.4	79.2	57.7	50.6	55.9	55.6	54.4	52.9	52.4
	07:50	55.9	80.7	64.6	51.9	58.9	58.0	55.2	54.0	53.5
	07:55	54.7	79.5	59.7	50.6	56.5	56.2	54.6	53.1	52.5
	08:00	56.5	81.3	71.1	52.8	59.0	58.2	56.1	54.7	54.5
	08:05	55.6	80.4	62.6	49.9	57.5	57.0	55.4	54.0	53.5
	08:10	55.3	80.1	62.3	51.6	57.0	56.7	55.2	53.6	53.3
	08:15	55.3	80.1	61.5	51.2	56.7	56.4	55.3	53.8	53.4
	08:20	56.1	80.9	67.5	51.8	59.4	57.8	55.0	53.4	53.1
	08:25	55.9	80.7	60.5	52.8	57.6	57.3	55.7	54.5	54.3
	08:30	54.8	79.6	58.1	50.9	56.4	56.2	54.7	53.3	53.0
	08:35	55.9	80.7	61.7	51.9	57.9	57.5	55.6	54.5	54.0
	08:40	55.9	80.7	59.9	51.6	57.8	57.2	55.8	54.0	53.5
	08:45	56.2	81.0	61.4	51.5	58.6	57.9	56.0	54.3	53.8
	08:50	57.3	82.1	74.5	53.9	59.6	58.8	56.9	55.4	55.2
	08:55	57.2	82.0	61.5	53.8	58.7	58.3	57.1	56.0	55.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1661 - R6807-1667

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00230995 : Class 1

SAMPLE NO. : 21472-21478

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	09:00	57.8	82.6	62.9	54.8	59.6	59.0	57.6	56.7	56.2
	09:05	58.2	83.0	66.2	54.6	60.0	59.4	57.9	56.8	56.6
	09:10	57.8	82.6	63.8	54.1	59.7	59.3	57.6	56.2	55.7
	09:15	57.8	82.6	64.1	53.9	59.9	58.8	57.5	56.6	56.2
	09:20	57.5	82.3	62.6	54.1	59.1	58.8	57.3	56.2	55.9
	09:25	57.5	82.3	64.5	53.2	59.3	58.8	57.4	55.9	55.5
	09:30	57.6	82.4	62.6	54.2	59.2	58.9	57.5	56.1	55.8
	09:35	58.2	83.0	67.1	55.0	59.7	59.3	58.0	57.0	56.7
	09:40	58.2	83.0	64.3	54.8	59.6	59.3	58.2	57.0	56.6
	09:45	58.5	83.3	67.5	55.6	59.9	59.7	58.4	57.3	56.9
	09:50	58.3	83.1	62.3	53.5	60.1	59.7	58.3	56.5	55.5
	09:55	58.0	82.8	69.5	54.9	59.2	58.9	57.9	56.8	56.5
	10:00	58.6	83.4	64.9	55.4	60.2	59.8	58.4	57.2	56.8
	10:05	58.3	83.1	62.5	54.7	59.6	59.4	58.3	56.8	56.5
	10:10	59.3	84.1	67.5	54.4	61.8	61.1	59.0	56.9	56.5
	10:15	60.1	84.9	70.5	56.5	63.2	61.7	59.5	58.0	57.8
	10:20	57.2	82.0	65.9	53.4	59.0	58.5	57.1	55.4	55.0
	10:25	57.8	82.6	67.9	54.2	59.5	59.1	57.7	56.1	55.9
	10:30	58.3	83.1	63.2	54.4	60.0	59.6	58.2	56.8	56.4
	10:35	58.4	83.2	65.8	53.6	60.6	60.1	58.1	55.8	55.5
	10:40	58.1	82.9	69.5	53.8	59.7	59.3	58.0	56.7	55.9
	10:45	57.9	82.7	63.0	54.4	59.8	59.2	57.7	56.6	56.0
	10:50	58.2	83.0	67.2	54.2	60.7	59.7	58.0	56.6	55.9
	10:55	59.0	83.8	65.4	54.0	61.4	60.9	58.6	57.0	56.4
	11:00	59.1	83.9	64.3	55.2	61.3	60.6	58.9	57.4	57.0
	11:05	57.7	82.5	62.1	54.1	59.6	59.1	57.6	56.0	55.7
	11:10	58.2	83.0	64.1	54.7	60.5	60.0	57.7	56.4	56.2
	11:15	58.1	82.9	61.8	53.2	59.4	59.1	58.2	56.9	56.4
	11:20	57.9	82.7	63.7	53.6	59.2	59.0	57.8	56.5	55.5
	11:25	58.6	83.4	63.9	55.8	60.1	59.7	58.5	57.2	57.0
	11:30	58.1	82.9	66.3	54.7	60.0	59.5	57.9	56.7	56.2
	11:35	57.9	82.7	64.5	54.7	59.6	59.1	57.7	56.7	56.3
	11:40	58.2	83.0	63.5	54.4	60.1	59.6	58.1	56.7	56.5
	11:45	58.3	83.1	63.2	54.6	60.0	59.7	58.3	56.4	56.1
	11:50	57.5	82.3	66.1	54.1	59.4	58.8	57.3	56.1	55.8
	11:55	58.6	83.4	64.8	55.3	60.4	59.9	58.4	57.1	56.9

Remark : Measurement By Mr. Kamkit Kantason

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibam 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเดอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	11:00	51.3	76.1	67.0	45.6	54.1	53.2	50.6	48.3	48.0
	11:05	51.9	76.7	65.1	45.2	55.5	54.1	51.0	48.8	48.0
	11:10	51.1	75.8	67.5	44.6	54.3	53.7	50.3	47.5	46.9
	11:15	52.3	77.1	67.7	46.2	55.3	53.7	51.1	49.2	48.6
	11:20	51.7	76.4	62.2	45.9	55.5	54.4	50.7	48.5	48.0
	11:25	51.0	75.8	68.3	45.5	53.7	53.2	50.5	47.8	47.3
	11:30	52.7	77.5	62.6	44.3	57.6	55.9	51.5	48.2	47.4
	11:35	53.0	77.7	72.3	45.3	57.6	55.9	51.7	47.8	47.0
	11:40	52.6	77.4	66.6	44.9	56.4	54.8	50.8	48.2	47.6
	11:45	54.1	78.9	70.1	43.7	57.7	56.1	50.2	47.2	46.2
	11:50	52.0	76.8	69.9	43.6	57.1	53.7	49.5	46.2	45.7
	11:55	49.8	74.5	62.3	44.3	53.3	52.1	48.8	46.2	45.8
	12:00	52.0	76.8	68.4	44.4	57.3	55.1	50.1	46.7	46.1
	12:05	52.0	76.7	68.3	44.2	56.3	54.7	50.2	46.9	46.3
	12:10	52.6	77.4	72.2	46.3	57.4	55.3	50.9	48.5	48.0
	12:15	51.5	76.3	64.2	46.4	54.7	54.0	50.7	48.1	47.8
	12:20	50.7	75.4	73.0	44.2	53.5	52.3	49.3	46.1	45.4
	12:25	54.1	78.9	70.0	45.7	57.9	55.3	51.9	49.2	48.4
	12:30	51.6	76.4	64.1	45.5	55.9	54.4	49.9	48.0	47.7
	12:35	52.2	77.0	66.2	45.6	56.3	54.9	50.9	48.9	48.1
	12:40	53.4	78.1	68.5	45.9	58.2	56.3	51.6	48.1	47.7
	12:45	51.7	76.4	64.3	46.2	55.6	54.4	50.6	48.2	47.9
	12:50	52.0	76.8	63.3	46.0	56.3	55.3	50.1	48.1	47.9
	12:55	53.8	78.5	65.4	46.2	58.6	56.9	51.6	48.4	47.9
	13:00	51.7	76.5	61.1	46.5	55.0	54.4	50.8	48.8	48.5
	13:05	53.4	78.2	73.2	46.7	56.3	55.6	52.4	49.5	48.8
	13:10	52.9	77.7	67.4	45.8	57.6	55.6	50.9	48.8	48.2
	13:15	52.6	77.4	65.8	46.2	57.5	55.4	51.0	48.2	47.9
	13:20	51.7	76.5	70.3	45.4	55.3	54.3	50.4	47.8	47.0
	13:25	53.1	77.9	73.6	46.0	56.4	54.8	51.6	49.3	48.4
	13:30	54.1	78.8	66.5	45.7	59.9	56.8	51.3	48.2	47.6
	13:35	52.4	77.2	65.2	45.3	56.7	55.0	50.6	48.5	47.6
	13:40	50.9	75.7	64.1	45.7	54.3	53.4	50.2	48.0	47.6
	13:45	53.1	77.8	80.3	46.2	55.5	54.1	50.3	48.4	48.0
	13:50	51.5	76.3	70.1	45.8	54.4	53.8	50.4	48.1	47.5
	13:55	52.9	77.7	66.4	47.3	56.3	55.1	52.2	49.8	49.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	14:00	51.3	76.1	63.8	45.5	55.0	54.1	50.1	47.7	47.4
	14:05	52.4	77.2	70.7	46.5	55.4	54.0	51.4	49.1	48.8
	14:10	52.7	77.4	65.7	46.0	55.9	54.8	51.7	49.0	48.4
	14:15	52.5	77.3	64.0	46.5	55.9	55.0	51.6	49.3	48.9
	14:20	52.7	77.5	69.7	46.5	56.4	55.0	51.6	49.1	48.8
	14:25	52.7	77.5	68.8	46.0	57.8	55.2	50.7	48.6	48.3
	14:30	49.9	74.7	65.4	44.8	52.9	51.9	49.2	46.7	46.4
	14:35	50.5	75.3	72.3	44.7	53.7	52.0	49.4	47.4	46.9
	14:40	52.2	76.9	73.5	46.2	54.9	53.8	50.7	49.0	48.6
	14:45	50.9	75.7	70.4	45.1	54.4	53.2	49.5	47.2	46.9
	14:50	51.2	76.0	66.5	44.9	54.9	53.6	50.2	47.6	47.1
	14:55	52.2	77.0	77.1	45.8	55.5	53.5	50.3	48.2	47.6
	15:00	52.6	77.4	66.6	45.9	57.0	55.7	51.3	48.7	48.1
	15:05	51.6	76.4	64.3	45.2	55.2	54.3	50.5	48.2	47.4
	15:10	53.0	77.8	68.9	44.9	57.3	55.5	51.7	47.9	47.4
	15:15	52.4	77.2	68.9	45.5	54.9	54.4	51.9	49.3	48.4
	15:20	52.0	76.8	68.5	45.2	55.2	54.0	51.2	48.3	47.6
	15:25	52.8	77.6	70.2	46.2	55.7	55.0	51.8	49.2	48.5
	15:30	52.1	76.9	66.3	45.7	55.4	54.3	51.5	48.5	47.9
	15:35	52.8	77.6	67.7	46.4	56.4	55.2	52.1	49.5	48.8
	15:40	53.2	78.0	67.7	47.0	57.3	55.6	52.1	49.5	49.1
	15:45	52.3	77.1	67.6	46.5	56.0	54.8	51.1	48.9	48.6
	15:50	54.8	79.6	73.4	46.8	59.0	58.0	52.9	49.5	49.2
	15:55	53.7	78.5	68.1	46.8	58.9	56.1	51.9	49.6	48.6
	16:00	53.5	78.2	70.3	47.6	55.9	55.1	52.6	50.7	50.4
	16:05	57.6	82.4	79.1	50.7	61.3	58.8	56.4	53.5	52.7
	16:10	62.2	87.0	68.4	58.5	64.7	63.9	62.0	59.7	59.5
	16:15	66.8	91.6	78.3	62.9	69.7	68.7	66.1	64.3	63.9
	16:20	76.6	101.4	107.5	57.6	68.3	68.0	64.9	59.2	58.7
	16:25	64.0	88.8	78.1	56.1	67.9	67.5	60.5	58.8	57.6
	16:30	63.9	88.7	68.1	60.1	65.8	65.7	63.8	61.9	61.4
	16:35	66.1	90.9	74.2	61.1	69.4	68.4	65.4	62.3	61.9
	16:40	65.7	90.4	70.5	62.2	67.5	66.9	65.4	63.8	63.5
	16:45	67.5	92.3	74.7	63.3	70.0	69.5	67.1	65.0	64.4
	16:50	60.4	85.2	66.9	53.1	65.1	64.8	58.3	54.6	54.2
	16:55	56.1	80.9	63.8	52.4	57.7	57.3	56.1	54.6	53.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	17:00	63.0	87.8	68.4	56.6	65.5	65.2	62.4	59.6	58.7
	17:05	63.3	88.1	68.3	59.0	65.4	65.1	63.2	60.6	60.1
	17:10	58.2	82.9	63.1	55.4	59.6	59.5	58.0	56.8	56.5
	17:15	57.4	82.2	69.1	54.7	59.3	58.5	57.0	56.0	55.7
	17:20	57.3	82.1	66.0	55.1	58.9	58.3	57.1	56.1	56.0
	17:25	57.7	82.5	62.7	55.6	58.8	58.6	57.6	56.9	56.8
	17:30	58.9	83.7	65.2	56.4	61.2	60.4	58.4	57.8	57.6
	17:35	59.8	84.5	68.2	56.8	61.5	60.6	59.4	58.6	58.4
	17:40	60.1	84.9	64.0	58.3	60.8	60.6	60.1	59.6	59.4
	17:45	60.1	84.9	66.5	58.0	61.1	60.7	60.0	59.6	59.4
	17:50	60.5	85.2	66.7	58.6	61.3	61.0	60.4	59.7	59.6
	17:55	60.6	85.3	64.7	58.8	61.3	61.1	60.4	59.9	59.7
	18:00	60.6	85.4	66.3	59.1	61.3	61.2	60.6	60.2	60.1
	18:05	61.3	86.1	65.1	59.7	62.5	62.1	61.1	60.7	60.6
	18:10	60.9	85.7	71.1	59.3	61.6	61.3	60.8	60.4	60.3
	18:15	60.8	85.6	65.1	59.3	61.6	61.4	60.7	60.3	60.2
	18:20	60.9	85.7	64.2	59.2	61.7	61.5	60.8	60.4	60.3
	18:25	61.6	86.3	66.2	59.1	63.2	62.9	61.2	60.4	60.3
	18:30	62.1	86.8	67.6	59.0	64.2	63.7	61.7	60.8	60.6
	18:35	63.2	88.0	69.4	59.6	65.2	64.8	63.1	61.4	61.2
	18:40	64.8	89.6	71.1	60.1	66.8	66.3	64.7	62.8	62.5
	18:45	67.4	92.1	77.1	61.9	70.6	69.6	66.7	64.9	64.4
	18:50	68.4	93.1	76.5	62.7	70.8	70.3	68.1	65.8	65.5
	18:55	67.1	91.8	74.8	62.6	68.8	68.4	67.0	65.4	65.1
	19:00	66.8	91.6	71.5	63.1	68.1	68.0	66.8	65.5	65.2
	19:05	67.1	91.9	71.8	63.5	68.3	68.1	67.0	66.0	65.7
	19:10	67.1	91.8	73.5	63.2	68.3	68.0	67.0	66.0	65.7
	19:15	67.4	92.2	73.3	63.9	69.1	68.7	67.3	66.0	65.6
	19:20	67.2	92.0	72.4	63.7	68.5	68.3	67.2	66.1	65.9
	19:25	67.1	91.9	71.9	64.1	68.3	68.0	67.0	66.0	65.8
	19:30	67.4	92.2	74.1	64.1	68.7	68.3	67.3	66.4	66.1
	19:35	67.7	92.4	72.8	64.2	69.4	68.8	67.4	66.3	66.0
	19:40	67.5	92.3	73.8	64.3	68.8	68.5	67.3	66.4	66.3
	19:45	67.8	92.6	73.7	64.5	69.3	68.8	67.6	66.7	66.5
	19:50	68.1	92.8	72.1	64.8	69.2	68.9	68.0	67.2	67.0
	19:55	68.0	92.8	72.0	64.7	69.2	68.9	67.9	67.1	66.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	20:00	68.3	93.1	73.7	64.6	69.6	69.3	68.2	67.2	67.0
	20:05	68.2	92.9	72.5	64.9	69.3	69.1	68.1	67.3	67.0
	20:10	68.0	92.8	71.4	64.6	68.9	68.7	68.0	67.3	67.1
	20:15	67.7	92.5	71.0	65.0	68.5	68.3	67.7	67.1	66.8
	20:20	67.2	92.0	71.6	64.3	68.1	67.8	67.2	66.5	66.3
	20:25	67.3	92.1	71.3	64.2	68.3	68.1	67.2	66.4	66.2
	20:30	67.1	91.9	71.3	64.1	68.2	67.9	67.1	66.3	66.1
	20:35	66.8	91.6	70.9	64.2	67.8	67.5	66.7	66.1	65.9
	20:40	67.0	91.8	71.6	63.9	68.0	67.8	67.0	66.2	66.0
	20:45	66.7	91.5	70.5	63.7	67.5	67.4	66.7	66.0	65.8
	20:50	66.7	91.4	70.3	63.9	67.6	67.4	66.6	65.8	65.6
	20:55	66.3	91.1	69.8	63.8	67.1	66.9	66.3	65.6	65.4
	21:00	66.4	91.2	69.9	63.8	67.3	67.1	66.4	65.7	65.6
	21:05	66.4	91.2	70.5	63.3	67.3	67.1	66.4	65.8	65.5
	21:10	66.5	91.3	69.9	63.6	67.4	67.2	66.5	65.8	65.6
	21:15	66.6	91.4	70.3	64.0	67.6	67.3	66.6	65.9	65.7
	21:20	66.5	91.3	70.2	63.5	67.5	67.2	66.4	65.6	65.5
	21:25	66.8	91.6	70.5	63.6	67.9	67.5	66.7	66.0	65.7
	21:30	66.5	91.3	71.1	62.8	67.6	67.4	66.5	65.5	65.3
	21:35	66.5	91.3	70.6	63.3	67.7	67.5	66.4	65.4	65.2
	21:40	66.2	91.0	70.4	63.1	67.4	67.2	66.2	65.1	64.9
	21:45	66.4	91.1	71.0	63.1	67.9	67.4	66.2	65.2	64.9
	21:50	66.1	90.8	70.0	62.9	67.3	67.1	66.0	65.0	64.8
	21:55	65.9	90.7	70.7	62.9	67.0	66.7	65.9	64.8	64.5
	22:00	65.9	90.6	70.3	62.9	66.8	66.6	65.9	65.0	64.8
	22:05	65.9	90.7	70.5	63.1	67.0	66.7	65.9	65.0	64.7
	22:10	65.6	90.4	69.6	63.1	66.6	66.3	65.5	64.9	64.8
	22:15	65.6	90.4	70.0	62.7	66.5	66.3	65.5	64.7	64.5
	22:20	65.5	90.3	69.6	62.8	66.6	66.3	65.4	64.6	64.3
	22:25	65.1	89.9	69.5	62.5	66.2	65.9	65.1	64.2	63.9
	22:30	64.8	89.5	68.9	61.8	65.9	65.7	64.7	63.8	63.5
	22:35	64.9	89.7	69.2	62.3	66.0	65.8	64.8	64.1	63.9
	22:40	65.0	89.8	68.8	62.4	65.9	65.7	64.9	64.3	64.0
	22:45	65.0	89.8	69.2	62.4	66.0	65.8	65.0	64.1	63.9
	22:50	65.4	90.2	70.0	62.5	66.4	66.2	65.4	64.5	64.3
	22:55	65.5	90.3	70.5	62.2	66.7	66.5	65.5	64.5	64.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
27/06/2025	23:00	65.4	90.2	71.6	62.5	66.6	66.4	65.2	64.4	64.2
	23:05	65.6	90.4	69.7	62.5	66.9	66.6	65.4	64.6	64.3
	23:10	66.1	90.8	70.2	62.8	67.3	67.0	66.0	64.9	64.6
	23:15	65.7	90.5	69.6	63.1	66.9	66.6	65.6	64.8	64.5
	23:20	65.8	90.5	72.4	62.5	66.9	66.5	65.7	64.9	64.7
	23:25	66.0	90.8	72.4	63.2	67.1	66.8	66.0	65.1	64.9
	23:30	66.5	91.3	72.9	63.2	68.0	67.6	66.4	65.4	65.0
	23:35	66.6	91.4	73.1	63.8	67.9	67.5	66.5	65.7	65.5
	23:40	67.2	91.9	73.2	63.8	68.3	68.0	67.1	66.2	66.0
	23:45	66.7	91.5	73.0	63.4	67.7	67.4	66.7	65.7	65.5
	23:50	66.9	91.7	75.2	63.8	68.0	67.6	66.7	66.1	65.9
	23:55	66.8	91.6	73.8	64.0	67.9	67.7	66.8	65.8	65.6
28/06/2025	00:00	66.9	91.7	73.5	63.8	68.0	67.9	66.9	65.9	65.6
	00:05	67.0	91.8	73.9	63.9	68.3	68.1	66.7	65.8	65.6
	00:10	66.6	91.3	70.9	63.0	67.8	67.6	66.5	65.4	65.1
	00:15	66.2	91.0	71.1	62.5	67.4	67.1	66.2	65.2	65.1
	00:20	66.8	91.6	70.6	63.7	67.8	67.5	66.8	65.9	65.7
	00:25	66.8	91.6	71.9	62.9	67.7	67.6	66.8	65.9	65.8
	00:30	66.5	91.2	73.0	63.0	67.5	67.2	66.4	65.6	65.3
	00:35	66.6	91.4	72.6	62.9	67.6	67.3	66.6	65.7	65.5
	00:40	66.5	91.2	71.8	63.1	67.6	67.2	66.4	65.7	65.4
	00:45	66.2	91.0	73.1	63.0	67.2	67.0	66.1	65.3	65.1
	00:50	66.0	90.8	72.0	62.7	67.2	66.9	66.0	65.0	64.7
	00:55	65.8	90.5	71.6	62.9	66.8	66.5	65.7	65.0	64.7
	01:00	65.9	90.7	69.2	63.2	66.8	66.7	65.9	65.1	64.9
	01:05	66.0	90.7	69.8	63.0	66.8	66.7	65.9	65.2	65.0
	01:10	65.8	90.6	69.7	62.6	66.9	66.6	65.8	65.1	64.8
	01:15	65.6	90.4	69.8	61.8	66.9	66.6	65.5	64.4	64.2
	01:20	65.2	90.0	69.9	62.1	66.3	66.1	65.1	64.3	64.2
	01:25	65.0	89.7	69.2	62.0	66.1	65.8	64.9	63.9	63.6
	01:30	65.3	90.1	70.1	62.3	66.5	66.2	65.2	64.2	63.9
	01:35	65.3	90.1	69.0	62.7	66.2	66.0	65.3	64.5	64.4
	01:40	65.1	89.9	69.1	62.4	66.2	66.0	65.1	64.1	63.9
	01:45	65.6	90.4	70.1	61.7	67.2	66.9	65.4	64.1	63.8
	01:50	66.5	91.2	75.1	62.3	68.1	67.6	66.1	65.0	64.7
	01:55	65.4	90.2	70.3	61.9	66.8	66.5	65.3	64.1	63.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	02:00	64.8	89.5	69.6	61.4	66.2	65.7	64.7	63.5	63.2
	02:05	64.1	88.9	69.0	60.9	65.4	65.1	64.1	62.9	62.8
	02:10	64.2	88.9	70.3	61.1	65.4	65.2	64.0	63.1	62.9
	02:15	63.0	87.7	66.5	60.1	64.1	63.7	63.0	62.2	61.9
	02:20	62.7	87.5	66.7	59.8	63.8	63.5	62.6	62.0	61.8
	02:25	62.8	87.6	66.4	60.1	63.9	63.6	62.8	62.0	61.7
	02:30	62.9	87.6	67.0	59.8	64.0	63.7	62.8	62.0	61.9
	02:35	62.3	87.1	64.9	59.2	62.9	62.8	62.3	61.8	61.6
	02:40	62.5	87.3	64.6	59.9	63.2	63.1	62.5	62.0	61.9
	02:45	62.5	87.2	64.9	59.1	63.2	63.0	62.5	61.6	61.1
	02:50	62.5	87.3	65.3	59.8	63.2	63.0	62.5	61.9	61.7
	02:55	61.9	86.7	65.0	59.3	62.7	62.6	61.9	61.1	61.0
	03:00	62.2	87.0	65.5	58.2	63.0	62.8	62.2	61.5	61.3
	03:05	62.0	86.8	65.6	59.1	62.8	62.6	62.1	61.4	61.3
	03:10	62.4	87.2	64.5	59.7	63.3	63.1	62.4	61.7	61.4
	03:15	61.7	86.4	65.1	57.5	62.6	62.4	61.6	60.8	60.7
	03:20	61.2	86.0	63.4	58.3	61.8	61.7	61.2	60.6	60.3
	03:25	61.9	86.7	63.9	58.8	62.6	62.5	61.9	61.4	61.2
	03:30	62.1	86.9	64.5	59.1	62.8	62.7	62.1	61.5	61.3
	03:35	62.6	87.4	65.4	60.0	63.4	63.1	62.5	62.0	61.8
	03:40	62.2	87.0	64.4	59.6	63.2	63.0	62.1	61.3	61.1
	03:45	61.8	86.6	64.3	59.2	62.6	62.4	61.8	61.2	60.9
	03:50	62.4	87.2	69.9	59.0	63.9	63.5	62.2	61.5	61.3
	03:55	61.6	86.4	64.4	58.6	62.4	62.2	61.6	60.9	60.5
	04:00	61.2	86.0	64.3	58.0	62.0	61.8	61.2	60.5	60.3
	04:05	61.2	85.9	63.3	57.9	61.9	61.8	61.2	60.5	60.2
	04:10	61.0	85.8	64.2	56.2	61.9	61.7	61.0	60.1	59.7
	04:15	60.1	84.9	64.8	54.7	61.3	61.0	60.0	59.0	58.7
	04:20	59.7	84.5	63.3	52.3	60.9	60.5	59.7	58.5	58.2
	04:25	59.6	84.4	62.6	53.6	60.8	60.6	59.7	58.4	58.0
	04:30	59.2	84.0	63.8	54.2	61.0	60.3	59.1	57.6	57.3
	04:35	57.6	82.4	61.8	52.1	59.2	58.8	57.5	56.0	55.6
	04:40	57.1	81.9	61.3	50.2	58.9	58.5	56.9	55.5	55.3
	04:45	56.2	81.0	61.2	48.7	57.6	57.3	56.2	54.7	54.4
	04:50	55.6	80.4	60.4	48.9	57.4	56.8	55.4	53.8	53.6
	04:55	54.1	78.8	61.7	46.7	56.4	55.7	53.8	52.1	51.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	05:00	53.3	78.0	64.8	46.0	56.5	55.4	52.3	49.9	49.2
	05:05	54.1	78.8	72.0	45.1	55.8	55.3	53.1	50.4	49.7
	05:10	53.2	78.0	63.2	46.1	55.9	55.3	53.0	49.6	48.6
	05:15	52.4	77.2	62.8	44.8	56.1	54.9	51.4	48.0	47.6
	05:20	53.2	78.0	63.2	45.7	56.3	55.5	52.8	49.0	48.3
	05:25	54.9	79.7	70.6	45.1	60.6	57.8	52.9	48.5	47.6
	05:30	51.2	76.0	60.7	45.4	53.9	53.2	50.8	47.7	47.1
	05:35	51.8	76.5	63.1	45.6	55.0	54.0	51.2	48.1	47.8
	05:40	53.0	77.8	66.8	46.1	57.0	55.1	51.6	49.2	48.9
	05:45	51.7	76.5	60.0	45.3	54.7	53.5	51.4	48.6	47.9
	05:50	51.3	76.0	63.7	45.4	55.4	54.0	49.9	47.4	46.9
	05:55	50.8	75.6	62.6	45.3	54.0	53.1	50.0	47.6	47.0
	06:00	51.6	76.4	66.6	45.5	54.9	53.7	50.5	48.0	47.2
	06:05	51.5	76.3	72.4	45.0	54.8	53.0	49.8	47.3	47.0
	06:10	52.4	77.1	80.6	46.2	53.4	52.2	49.9	47.9	47.6
	06:15	52.6	77.4	65.3	45.7	57.2	55.3	51.2	48.1	47.1
	06:20	51.3	76.1	66.8	45.6	55.4	54.2	49.6	47.5	47.3
	06:25	50.4	75.2	71.7	45.6	53.7	52.6	49.1	47.2	46.9
	06:30	50.9	75.7	61.4	45.4	54.4	52.8	49.7	47.5	47.2
	06:35	53.1	77.9	70.9	45.8	56.5	54.2	50.8	48.2	47.4
	06:40	53.0	77.8	80.8	45.8	54.0	53.2	50.3	48.1	47.6
	06:45	53.5	78.2	66.1	46.7	57.6	55.9	52.3	49.8	49.1
	06:50	51.6	76.4	60.3	45.9	54.9	54.4	50.3	47.9	47.5
	06:55	53.3	78.1	69.4	47.0	57.3	55.8	52.3	49.7	49.2
	07:00	52.7	77.5	66.8	45.1	56.8	55.8	51.0	47.8	47.2
	07:05	52.5	77.2	66.9	46.4	56.6	55.0	51.1	48.9	48.5
	07:10	50.9	75.6	64.1	45.4	55.1	53.0	49.9	47.7	47.2
	07:15	52.6	77.4	72.9	45.2	57.0	55.1	50.5	48.0	47.5
	07:20	53.0	77.7	64.3	45.3	58.1	56.2	50.9	47.6	47.3
	07:25	51.9	76.7	68.3	44.9	55.9	54.8	50.1	47.9	47.5
	07:30	51.9	76.7	64.7	45.0	55.9	54.4	50.7	48.0	47.4
	07:35	53.4	78.1	67.1	48.9	56.7	55.3	52.8	50.8	50.5
	07:40	53.7	78.5	66.6	49.0	56.5	55.4	52.8	51.2	50.8
	07:45	53.6	78.3	72.3	46.6	56.5	54.8	52.4	50.9	50.5
	07:50	52.8	77.6	70.9	46.8	54.8	53.6	51.3	49.4	49.0
	07:55	51.4	76.2	61.4	46.3	55.0	54.0	50.4	48.4	48.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	08:00	52.4	77.1	72.4	45.7	55.9	54.2	50.6	48.9	48.1
	08:05	51.2	76.0	70.2	44.8	54.7	53.4	50.4	47.6	47.2
	08:10	51.7	76.5	69.8	44.9	55.1	54.1	50.7	48.2	47.0
	08:15	54.2	79.0	63.3	48.5	58.2	57.1	52.8	51.1	50.8
	08:20	51.6	76.4	70.8	44.2	55.9	53.7	49.4	47.1	46.7
	08:25	50.6	75.4	61.9	44.9	53.7	52.7	50.0	47.4	47.0
	08:30	49.3	74.0	67.8	42.6	52.6	51.5	48.3	45.4	44.7
	08:35	50.9	75.6	67.7	43.7	54.9	53.7	48.6	45.9	45.5
	08:40	52.1	76.9	74.4	46.5	54.9	53.7	50.5	48.7	48.3
	08:45	54.1	78.9	78.4	45.6	58.0	56.8	51.8	48.8	48.6
	08:50	51.2	76.0	68.3	44.9	55.7	54.1	49.2	47.4	47.0
	08:55	50.6	75.4	60.2	45.1	54.1	53.1	49.7	46.9	46.3
	09:00	50.0	74.8	63.5	44.3	53.4	52.7	48.7	46.5	46.1
	09:05	50.6	75.3	63.3	43.3	54.2	53.4	49.6	45.2	44.9
	09:10	48.9	73.7	60.7	41.5	53.0	51.4	46.4	44.3	43.7
	09:15	50.9	75.7	66.7	43.5	55.8	54.2	49.1	45.5	45.2
	09:20	50.4	75.2	73.2	44.0	52.9	52.2	48.8	45.9	45.4
	09:25	48.8	73.6	60.8	42.4	55.0	52.0	46.2	44.0	43.6
	09:30	47.9	72.7	58.1	42.5	51.6	50.5	46.5	44.1	43.9
	09:35	49.7	74.5	68.3	43.0	53.4	52.4	47.9	45.1	44.8
	09:40	49.6	74.4	66.3	42.7	54.5	52.9	47.7	44.5	44.1
	09:45	47.4	72.2	62.1	41.8	51.7	49.8	45.7	44.0	43.6
	09:50	48.3	73.0	64.0	42.6	54.2	50.9	45.5	44.3	44.1
	09:55	48.9	73.7	66.0	42.6	54.5	51.4	46.0	43.9	43.7
	10:00	49.2	74.0	61.4	42.8	53.5	52.2	48.1	44.7	44.3
	10:05	52.1	76.9	67.4	44.8	56.9	55.8	49.9	47.2	46.6
	10:10	55.0	79.8	70.2	44.6	61.6	56.3	49.3	46.9	46.6
	10:15	50.5	75.3	61.8	44.2	54.1	52.8	49.8	47.4	46.9
	10:20	51.6	76.4	61.6	45.1	55.7	54.6	50.2	47.6	47.2
	10:25	51.1	75.8	70.4	44.4	54.9	53.6	49.7	47.2	46.7
	10:30	51.5	76.2	63.4	45.2	55.7	54.7	49.8	47.0	46.6
	10:35	53.4	78.2	66.1	43.9	58.5	57.1	50.4	46.1	45.6
	10:40	52.5	77.3	64.0	44.3	56.6	55.7	51.3	47.4	46.7
	10:45	51.9	76.7	61.0	44.4	55.8	55.1	50.5	47.0	46.4
	10:50	48.8	73.6	62.7	43.7	52.4	51.0	47.5	46.0	45.6
	10:55	50.1	74.9	61.5	44.1	54.0	53.1	48.9	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	11:00	50.5	75.2	63.0	44.5	55.9	53.5	48.5	46.0	45.7
	11:05	50.5	75.3	63.1	44.0	54.5	53.6	49.4	46.3	45.8
	11:10	53.7	78.5	70.0	45.1	59.2	57.4	50.7	47.8	47.2
	11:15	53.1	77.9	63.4	45.5	58.0	56.8	50.7	47.5	46.9
	11:20	49.4	74.2	63.4	43.9	53.5	52.1	47.8	45.6	45.2
	11:25	53.0	77.8	65.1	45.3	58.3	56.2	50.8	48.2	47.4
	11:30	52.5	77.3	65.4	44.6	56.8	55.7	51.2	47.5	46.5
	11:35	50.4	75.1	61.1	44.1	54.8	53.5	48.8	46.6	46.2
	11:40	52.3	77.1	65.1	44.3	58.0	54.5	49.2	46.1	45.8
	11:45	49.2	73.9	63.4	43.9	52.8	52.0	48.1	45.4	45.1
	11:50	50.3	75.0	60.8	43.7	54.5	53.1	48.8	45.6	45.3
	11:55	51.5	76.2	62.2	43.2	56.1	53.9	50.1	46.6	45.8
	12:00	52.3	77.0	71.1	43.4	56.7	55.6	50.5	45.9	45.2
	12:05	49.7	74.5	64.6	43.8	53.8	52.3	48.2	45.4	45.0
	12:10	57.6	82.4	88.6	44.0	55.0	52.4	48.1	45.6	45.4
	12:15	51.5	76.3	74.7	44.5	55.0	53.8	50.0	47.4	46.6
	12:20	52.4	77.2	65.8	44.7	57.0	56.1	50.3	46.8	46.1
	12:25	51.7	76.5	68.8	44.1	56.2	54.6	49.6	46.0	45.6
	12:30	51.6	76.4	73.2	44.4	54.4	53.3	50.1	46.5	46.1
	12:35	53.5	78.3	68.7	45.4	57.3	56.3	52.6	48.9	48.1
	12:40	51.7	76.5	65.5	45.1	55.9	54.0	50.0	47.5	47.0
	12:45	52.1	76.9	64.3	45.5	56.4	55.2	50.6	48.3	47.8
	12:50	51.7	76.5	66.7	44.8	56.6	54.9	49.8	47.5	47.0
	12:55	51.5	76.3	63.2	45.4	55.6	53.9	50.5	48.0	47.5
	13:00	50.5	75.3	62.0	44.4	54.4	53.0	49.5	46.9	46.4
	13:05	51.3	76.1	64.7	44.8	55.4	54.0	50.0	46.6	46.4
	13:10	58.0	82.7	90.3	44.5	53.3	52.4	49.5	47.0	46.3
	13:15	52.9	77.7	71.3	45.6	58.1	55.6	50.9	49.2	48.9
	13:20	51.6	76.3	67.5	45.1	55.2	53.9	50.5	48.3	47.8
	13:25	51.7	76.5	65.8	44.8	55.8	54.2	49.9	47.2	46.7
	13:30	52.9	77.7	65.9	45.0	58.6	56.8	50.3	47.1	46.8
	13:35	52.0	76.8	61.5	44.5	55.9	55.2	50.7	47.2	46.2
	13:40	50.6	75.4	71.0	43.9	54.8	53.1	48.9	46.2	45.9
	13:45	51.5	76.3	76.8	44.2	54.3	53.2	49.8	46.8	46.3
	13:50	51.7	76.4	62.3	45.5	55.8	53.7	50.7	47.8	47.2
	13:55	54.0	78.8	72.3	45.0	58.8	57.7	52.2	47.9	47.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	14:00	51.7	76.4	70.0	45.7	55.5	54.5	50.0	47.6	47.0
	14:05	52.0	76.8	65.0	45.2	56.3	55.2	50.3	47.8	47.4
	14:10	53.2	78.0	73.6	45.3	57.8	55.7	51.3	47.6	47.2
	14:15	50.6	75.4	70.1	44.5	54.8	52.8	49.2	46.6	46.0
	14:20	52.3	77.1	66.9	45.0	56.8	54.9	51.0	48.3	47.4
	14:25	52.1	76.9	71.6	43.8	56.6	55.7	50.0	46.9	46.3
	14:30	52.0	76.7	64.2	44.2	56.2	54.4	51.0	46.6	46.4
	14:35	52.4	77.2	73.8	44.8	56.5	55.3	50.5	48.0	47.6
	14:40	52.0	76.8	66.8	45.9	55.8	54.3	50.8	48.6	48.1
	14:45	55.0	79.7	78.8	45.3	60.0	57.9	52.5	48.1	47.3
	14:50	51.5	76.3	67.6	45.5	55.4	54.1	50.0	47.5	47.1
	14:55	52.9	77.6	65.0	46.0	57.0	55.4	51.9	48.9	48.5
	15:00	52.7	77.4	72.3	45.8	57.3	56.1	50.5	48.4	48.1
	15:05	52.4	77.2	71.5	45.8	57.2	54.8	50.8	48.8	48.3
	15:10	52.5	77.2	65.9	45.9	56.8	55.1	51.2	48.5	48.1
	15:15	54.1	78.8	72.0	45.5	59.1	56.9	52.3	49.4	48.8
	15:20	53.0	77.7	66.8	46.5	56.1	55.1	52.1	49.9	49.5
	15:25	53.0	77.8	68.4	46.1	57.0	55.8	51.3	49.2	48.8
	15:30	53.1	77.9	68.3	46.6	57.7	56.3	51.6	49.3	48.7
	15:35	53.9	78.7	79.9	46.0	56.9	55.0	50.9	48.1	47.6
	15:40	54.2	78.9	72.0	46.0	61.2	56.0	51.0	48.4	47.8
	15:45	52.7	77.5	73.2	45.8	56.9	55.3	51.3	48.6	47.9
	15:50	53.0	77.7	69.8	45.7	57.6	55.6	51.2	48.4	47.8
	15:55	52.4	77.2	74.1	45.6	56.2	54.5	51.0	49.0	47.9
	16:00	51.7	76.5	73.0	46.0	54.3	53.2	50.7	48.6	48.1
	16:05	52.8	77.6	70.6	46.8	56.3	55.2	51.9	49.3	48.9
	16:10	54.2	79.0	70.3	46.9	59.7	57.1	52.0	50.1	49.7
	16:15	55.9	80.7	72.5	46.0	60.9	57.3	52.7	49.3	48.5
	16:20	53.1	77.9	68.7	46.8	57.1	55.6	52.1	49.0	48.7
	16:25	53.5	78.3	74.6	46.5	58.4	54.8	51.6	48.8	48.4
	16:30	54.2	79.0	76.6	46.3	59.9	56.8	51.7	49.7	49.1
	16:35	56.1	80.9	71.5	49.3	59.4	58.4	54.9	52.4	51.9
	16:40	57.8	82.6	84.4	50.7	61.5	59.6	55.1	52.9	52.6
	16:45	55.2	80.0	69.3	47.8	59.3	58.1	53.9	51.0	50.3
	16:50	54.5	79.3	78.0	47.3	57.6	55.8	53.0	50.8	50.2
	16:55	53.9	78.6	68.5	47.3	58.8	56.5	52.4	50.1	49.7

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	17:00	51.8	76.6	67.9	46.9	54.6	53.7	51.0	49.7	49.3
	17:05	53.8	78.6	70.5	47.7	57.8	56.2	52.6	50.8	50.5
	17:10	54.4	79.2	66.1	47.7	58.0	56.4	53.5	51.2	50.8
	17:15	55.8	80.6	76.5	48.1	59.1	57.5	54.9	51.3	50.9
	17:20	68.3	93.1	85.5	60.5	70.8	70.3	68.3	64.2	63.1
	17:25	64.6	89.4	72.6	52.2	68.8	68.5	64.0	55.3	54.6
	17:30	56.8	81.6	63.5	51.7	60.1	59.8	55.3	53.5	53.1
	17:35	53.8	78.6	59.8	49.3	57.3	55.8	53.2	52.0	51.6
	17:40	52.3	77.1	60.5	47.3	55.1	54.1	52.0	50.0	48.8
	17:45	54.4	79.2	69.5	48.9	56.9	55.0	52.5	50.8	50.5
	17:50	51.4	76.2	61.4	46.8	54.8	53.7	50.6	48.9	48.7
	17:55	52.9	77.7	63.3	47.1	57.6	55.9	51.0	49.3	49.0
	18:00	53.7	78.4	69.8	47.8	57.3	55.5	52.5	50.5	50.2
	18:05	51.9	76.7	60.8	46.8	55.3	54.2	51.0	49.2	48.9
	18:10	53.1	77.9	61.9	46.7	56.9	55.9	52.1	50.0	49.6
	18:15	52.3	77.0	60.8	47.0	55.2	54.3	51.7	49.8	49.4
	18:20	51.4	76.2	58.8	47.2	53.3	52.6	51.2	49.8	49.6
	18:25	53.0	77.7	61.9	47.7	56.1	54.9	52.4	50.7	50.3
	18:30	52.8	77.5	58.9	47.3	54.5	54.1	52.6	51.0	50.6
	18:35	51.7	76.5	59.5	46.9	53.8	53.3	51.4	49.8	49.4
	18:40	51.1	75.8	59.7	46.6	52.9	52.4	50.8	49.5	49.2
	18:45	52.2	77.0	60.2	47.8	54.1	53.5	51.9	50.5	50.2
	18:50	53.5	78.3	67.9	48.2	55.8	54.4	52.2	51.0	50.8
	18:55	52.1	76.8	58.6	47.8	54.4	53.8	51.7	50.3	50.0
	19:00	52.6	77.4	60.6	47.5	55.7	54.1	51.9	50.6	50.2
	19:05	52.6	77.4	61.0	47.9	56.6	55.2	51.8	50.7	50.5
	19:10	51.9	76.7	58.7	48.0	53.4	53.0	51.8	50.7	50.5
	19:15	51.9	76.6	61.9	47.4	54.2	53.1	51.3	50.4	50.2
	19:20	52.5	77.3	64.4	47.6	54.5	53.1	51.1	50.1	49.9
	19:25	51.4	76.1	62.9	46.8	53.5	52.5	50.7	49.5	49.3
	19:30	52.6	77.3	57.6	47.2	54.7	54.4	51.6	50.2	49.8
	19:35	54.7	79.5	59.9	51.8	55.8	55.5	54.5	53.9	53.8
	19:40	55.0	79.8	61.5	49.1	57.0	56.3	55.0	52.9	52.3
	19:45	53.5	78.3	59.0	50.4	55.0	54.6	53.4	52.4	52.1
	19:50	54.6	79.4	59.2	51.0	55.9	55.5	54.7	53.2	53.0
	19:55	55.1	79.9	60.0	52.5	56.0	55.8	55.1	54.4	54.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	20:00	55.8	80.6	61.0	53.7	56.7	56.4	55.7	55.2	55.1
	20:05	56.0	80.7	60.1	54.2	56.6	56.5	55.9	55.4	55.3
	20:10	56.6	81.4	64.9	54.2	57.6	57.3	56.4	55.7	55.7
	20:15	57.0	81.8	63.0	54.6	58.1	57.8	56.9	56.1	55.9
	20:20	57.8	82.5	67.9	52.8	58.6	58.4	57.3	56.4	56.1
	20:25	56.6	81.3	63.1	53.1	57.8	57.5	56.4	55.3	55.0
	20:30	57.4	82.2	63.9	54.0	59.5	58.7	57.1	56.0	55.8
	20:35	56.9	81.6	62.2	54.2	58.0	57.7	56.8	56.0	55.8
	20:40	56.6	81.4	60.9	54.4	57.4	57.3	56.6	55.9	55.7
	20:45	56.9	81.7	62.0	53.6	58.1	57.8	56.9	55.9	55.7
	20:50	56.1	80.9	61.6	51.8	57.9	57.7	55.8	54.3	54.0
	20:55	56.2	80.9	63.1	52.0	57.5	57.2	56.0	55.0	54.7
	21:00	56.0	80.8	61.1	52.5	57.7	57.2	55.8	54.9	54.7
	21:05	56.4	81.1	61.5	52.8	57.5	57.3	56.2	55.3	55.2
	21:10	56.5	81.3	61.0	51.4	58.0	57.8	56.4	54.8	54.4
	21:15	57.0	81.7	61.1	52.8	58.4	58.0	57.0	55.6	55.4
	21:20	57.3	82.1	62.4	52.7	58.2	58.0	57.3	56.4	56.1
	21:25	57.2	82.0	61.6	53.5	58.1	57.9	57.2	56.4	56.0
	21:30	57.5	82.2	65.7	52.7	58.6	58.1	57.1	56.2	56.0
	21:35	57.3	82.1	62.4	52.9	58.3	57.9	57.3	56.4	56.1
	21:40	57.7	82.4	62.8	52.9	59.2	58.8	57.5	56.3	55.9
	21:45	57.7	82.5	62.7	53.0	59.0	58.8	57.7	56.2	55.8
	21:50	57.6	82.4	62.4	52.8	58.8	58.6	57.6	56.2	55.7
	21:55	58.1	82.9	66.7	53.6	59.5	59.2	57.8	56.3	56.1
	22:00	57.0	81.7	62.2	52.8	58.2	57.8	57.0	55.7	55.5
	22:05	57.2	82.0	62.5	52.7	58.3	58.1	57.2	56.3	55.6
	22:10	57.1	81.9	67.3	51.7	59.3	58.8	56.6	55.3	54.8
	22:15	57.8	82.5	68.7	51.6	61.0	60.4	56.9	55.1	54.8
	22:20	58.2	83.0	68.3	53.6	61.3	60.9	57.7	56.5	56.1
	22:25	57.5	82.2	66.0	51.3	58.8	58.2	56.9	55.8	55.5
	22:30	55.7	80.5	63.3	50.2	57.2	56.9	55.6	53.8	53.3
	22:35	56.3	81.1	62.7	51.4	57.7	57.5	56.2	54.8	54.5
	22:40	56.0	80.8	63.5	50.9	57.6	57.3	55.9	54.6	54.4
	22:45	55.7	80.5	64.8	50.5	57.4	57.1	55.6	53.9	53.4
	22:50	55.3	80.0	64.0	50.4	57.3	56.8	55.1	53.4	53.1
	22:55	56.1	80.9	64.6	50.2	58.0	57.6	55.9	54.4	54.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
28/06/2025	23:00	55.5	80.2	64.2	48.9	57.4	57.0	55.2	53.6	53.3
	23:05	55.3	80.1	64.1	50.1	58.2	57.4	54.6	52.9	52.6
	23:10	53.7	78.5	62.5	49.3	55.3	54.9	53.7	52.2	51.7
	23:15	54.6	79.3	61.7	50.2	56.0	55.7	54.5	53.2	52.9
	23:20	54.7	79.5	70.7	49.7	56.5	55.8	54.2	52.7	52.3
	23:25	53.7	78.5	61.5	48.2	55.5	55.2	53.6	51.8	51.3
	23:30	54.5	79.3	61.8	49.5	56.0	55.8	54.5	52.8	52.3
	23:35	53.9	78.7	60.3	49.1	55.5	55.2	53.7	52.2	51.9
	23:40	54.2	79.0	60.1	49.9	55.5	55.3	54.1	52.9	52.5
	23:45	53.3	78.1	60.1	48.6	55.0	54.8	53.0	51.5	51.2
	23:50	54.7	79.4	60.4	49.6	57.0	56.5	54.3	52.7	52.1
	23:55	53.5	78.2	59.0	47.5	55.4	55.1	53.4	51.0	49.6
29/06/2025	00:00	53.9	78.6	59.5	49.1	55.4	55.1	53.8	52.4	51.9
	00:05	53.7	78.5	59.3	48.7	55.3	55.0	53.5	52.2	51.8
	00:10	53.4	78.2	59.0	49.3	55.0	54.6	53.3	52.1	51.9
	00:15	52.5	77.3	59.2	47.9	55.0	54.5	52.1	50.4	49.7
	00:20	52.9	77.7	61.5	46.9	55.2	54.7	52.6	50.7	50.3
	00:25	53.0	77.7	60.8	47.9	54.7	54.4	52.7	51.1	50.8
	00:30	53.4	78.2	62.3	48.4	55.4	54.9	53.1	51.6	51.1
	00:35	52.9	77.7	61.4	47.6	55.0	54.6	52.7	50.7	50.3
	00:40	53.0	77.8	61.4	47.4	54.8	54.4	52.9	51.2	50.5
	00:45	54.5	79.2	62.4	48.3	57.8	56.3	53.8	52.2	51.8
	00:50	53.0	77.8	60.4	48.7	54.2	54.0	53.0	51.7	51.5
	00:55	53.2	78.0	59.5	48.8	54.4	54.1	53.2	52.2	51.9
	01:00	53.3	78.1	60.1	48.2	54.7	54.4	53.3	52.0	51.5
	01:05	53.2	78.0	61.4	48.3	54.9	54.6	53.0	51.7	51.1
	01:10	52.4	77.2	59.4	47.7	53.7	53.5	52.4	51.1	50.8
	01:15	52.7	77.5	59.2	48.4	54.4	53.9	52.6	51.0	50.6
	01:20	53.1	77.9	60.1	48.1	55.2	54.6	52.7	51.4	51.1
	01:25	52.5	77.3	59.5	46.7	54.0	53.6	52.5	50.9	50.1
	01:30	51.5	76.3	60.4	46.9	53.4	53.0	51.4	49.5	49.1
	01:35	51.1	75.9	59.4	46.9	52.8	52.4	51.0	49.6	49.1
	01:40	50.4	75.1	59.6	45.8	52.0	51.7	50.2	48.8	48.2
	01:45	50.2	75.0	57.5	46.8	52.3	51.3	50.0	48.9	48.7
	01:50	50.0	74.8	63.2	46.3	50.9	50.7	49.7	48.6	48.4
	01:55	50.7	75.4	58.9	46.7	52.9	52.4	50.1	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	02:00	49.5	74.3	58.1	45.6	51.0	50.7	49.4	48.0	47.6
	02:05	50.0	74.8	59.4	45.5	52.3	51.7	49.7	48.0	47.7
	02:10	51.5	76.2	62.3	45.6	56.1	52.8	50.1	48.6	48.3
	02:15	50.7	75.4	59.0	46.5	53.7	52.1	49.9	48.6	48.3
	02:20	49.7	74.5	57.1	45.9	51.8	51.3	49.3	48.3	47.9
	02:25	50.5	75.2	59.1	46.2	53.9	52.1	49.9	48.4	48.1
	02:30	49.7	74.5	58.3	46.3	51.7	50.9	49.6	48.3	48.1
	02:35	49.9	74.7	56.4	46.5	51.9	51.3	49.7	48.4	48.1
	02:40	51.0	75.8	57.9	46.9	53.5	52.9	50.6	49.0	48.6
	02:45	50.4	75.2	57.3	45.8	53.0	52.3	50.0	48.4	48.0
	02:50	50.4	75.2	58.7	46.0	55.8	52.7	49.0	48.0	47.7
	02:55	50.2	75.0	59.1	45.7	52.7	52.1	49.7	47.7	47.5
	03:00	50.8	75.6	57.8	45.8	53.9	53.3	50.3	48.6	48.2
	03:05	49.8	74.5	58.1	45.4	51.4	51.2	49.6	48.1	47.5
	03:10	52.4	77.2	61.7	45.7	58.0	55.7	50.1	48.0	47.8
	03:15	51.7	76.5	59.7	45.7	55.3	54.4	50.6	48.7	48.1
	03:20	50.3	75.0	58.9	45.8	52.0	51.7	49.9	48.5	48.1
	03:25	53.5	78.3	61.9	46.3	56.1	55.5	53.3	50.5	50.0
	03:30	54.2	79.0	60.7	48.0	56.7	55.9	54.0	51.9	51.5
	03:35	55.1	79.8	61.1	47.5	57.2	56.6	55.0	52.7	51.9
	03:40	53.7	78.5	61.7	44.7	56.6	56.2	53.2	48.7	48.0
	03:45	53.9	78.7	61.7	44.4	56.4	55.9	53.6	49.8	49.1
	03:50	55.5	80.3	66.3	44.3	58.3	57.1	54.3	50.8	49.9
	03:55	53.2	78.0	60.4	44.5	55.3	54.7	53.1	50.8	49.7
	04:00	53.8	78.6	62.0	44.6	55.8	55.5	53.6	51.8	51.1
	04:05	52.8	77.5	60.6	44.9	54.6	54.3	52.7	50.6	49.6
	04:10	52.1	76.8	61.0	44.6	54.0	53.5	51.8	49.9	48.8
	04:15	50.9	75.6	56.6	44.6	53.0	52.8	50.8	47.8	47.0
	04:20	50.7	75.5	61.5	44.3	54.1	53.1	49.2	47.1	46.7
	04:25	48.7	73.5	55.6	44.5	51.1	50.2	48.5	46.8	46.3
	04:30	49.5	74.2	56.1	45.1	52.4	51.5	48.8	47.1	46.8
	04:35	50.2	75.0	55.9	45.8	52.3	51.8	49.9	48.5	48.2
	04:40	51.1	75.8	63.6	45.2	56.9	52.6	48.7	47.5	47.2
	04:45	49.0	73.8	56.3	44.8	51.2	50.7	48.6	47.3	47.0
	04:50	49.3	74.1	58.7	44.7	51.6	51.1	49.0	47.1	46.6
	04:55	50.7	75.5	59.3	45.5	53.5	52.6	50.2	48.4	48.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	05:00	50.0	74.8	57.7	45.3	52.0	51.6	49.8	48.1	47.7
	05:05	52.5	77.2	59.8	45.8	55.4	54.7	51.8	49.6	49.1
	05:10	51.8	76.6	61.2	45.7	55.1	54.1	51.3	49.3	48.7
	05:15	52.0	76.8	59.5	45.9	54.7	54.0	51.6	49.6	49.1
	05:20	51.4	76.1	59.4	45.6	53.2	52.8	51.3	49.3	48.8
	05:25	53.9	78.7	75.0	45.4	58.7	55.8	52.0	49.6	48.9
	05:30	51.1	75.9	59.8	45.3	53.8	53.2	50.6	48.5	48.3
	05:35	52.4	77.2	68.3	45.2	56.0	54.8	51.5	49.2	48.5
	05:40	50.9	75.7	67.8	45.4	53.8	52.8	49.9	47.8	47.5
	05:45	51.1	75.8	58.8	44.4	54.3	53.4	50.5	48.3	47.4
	05:50	50.3	75.1	69.3	44.4	52.7	51.8	49.5	47.4	46.8
	05:55	56.7	81.5	85.1	44.4	56.2	53.5	50.1	48.1	47.2
	06:00	51.5	76.3	65.0	45.0	54.0	52.9	51.1	48.9	48.3
	06:05	51.9	76.7	64.3	45.4	54.9	53.8	51.2	49.1	48.4
	06:10	52.3	77.1	63.6	45.9	55.0	54.2	51.9	50.0	49.4
	06:15	53.2	78.0	70.7	46.1	57.1	55.7	51.9	49.6	48.9
	06:20	52.4	77.1	65.4	45.8	55.3	54.5	51.8	49.2	48.7
	06:25	52.9	77.7	66.4	45.5	56.0	55.1	52.2	49.1	48.6
	06:30	51.8	76.6	70.5	45.4	54.8	52.9	50.7	47.9	47.4
	06:35	51.1	75.9	72.8	45.8	53.4	52.9	50.6	48.0	47.5
	06:40	52.6	77.3	68.0	46.7	55.9	54.7	51.6	49.7	49.2
	06:45	52.3	77.1	67.9	46.2	55.2	54.6	51.5	49.4	48.9
	06:50	51.1	75.9	65.4	45.6	53.4	52.9	50.8	48.6	48.1
	06:55	50.6	75.4	71.2	44.8	53.2	52.6	49.6	47.7	47.2
	07:00	53.1	77.9	70.3	45.4	57.7	56.1	51.5	48.7	48.1
	07:05	53.6	78.4	65.1	46.0	57.5	56.1	52.4	49.5	48.7
	07:10	52.5	77.3	70.8	45.9	55.0	54.1	51.9	49.7	49.2
	07:15	51.2	75.9	62.3	44.7	54.7	54.0	50.3	47.8	47.3
	07:20	51.6	76.4	65.3	45.5	55.2	54.1	50.5	48.1	47.6
	07:25	52.5	77.2	63.4	44.9	56.6	55.7	51.3	47.8	47.2
	07:30	50.7	75.5	65.1	45.1	53.6	52.6	50.0	47.9	47.3
	07:35	50.7	75.5	64.7	44.5	54.5	53.0	49.0	47.1	46.6
	07:40	49.5	74.3	64.9	43.8	53.2	52.0	48.1	46.4	45.9
	07:45	51.8	76.6	63.9	43.8	57.7	56.0	48.1	45.8	45.5
	07:50	51.0	75.8	60.1	44.1	55.8	54.3	49.7	46.3	45.4
	07:55	51.2	76.0	62.7	43.7	55.0	54.0	50.3	46.6	46.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	08:00	52.1	76.8	61.5	44.6	56.0	55.1	50.6	47.4	46.8
	08:05	51.2	75.9	70.3	44.5	55.4	54.2	49.5	46.5	46.0
	08:10	50.2	75.0	65.8	43.7	54.3	53.3	48.7	46.3	46.0
	08:15	51.2	75.9	61.5	44.2	55.0	54.2	50.0	46.9	46.4
	08:20	52.9	77.7	66.8	45.5	56.7	55.9	51.6	48.7	48.2
	08:25	50.3	75.1	64.5	43.6	54.0	52.6	49.5	46.7	45.5
	08:30	52.2	76.9	67.1	45.0	55.7	55.0	51.2	48.7	48.0
	08:35	53.2	77.9	67.3	45.5	57.2	55.7	51.9	49.3	48.8
	08:40	50.7	75.5	62.7	44.4	54.7	53.4	49.5	46.9	46.3
	08:45	50.0	74.7	64.4	44.3	54.7	53.1	48.3	46.2	45.7
	08:50	50.6	75.3	62.2	45.4	53.5	52.6	49.7	47.6	47.2
	08:55	49.9	74.7	62.5	44.7	53.2	52.2	49.1	47.1	46.6
	09:00	52.0	76.7	64.9	46.6	54.9	53.6	50.8	48.4	47.9
	09:05	52.8	77.6	68.1	46.2	57.2	56.0	50.8	48.7	48.2
	09:10	51.9	76.7	61.2	46.6	55.6	54.4	51.0	48.8	48.4
	09:15	51.9	76.6	64.9	45.4	56.0	54.9	50.3	48.0	47.4
	09:20	51.8	76.6	60.6	44.7	56.8	55.5	50.2	46.6	46.3
	09:25	52.3	77.1	65.0	44.7	58.8	55.7	48.9	46.3	45.9
	09:30	50.4	75.2	58.3	44.8	53.8	53.0	49.6	47.5	46.9
	09:35	50.5	75.2	61.3	44.5	54.8	53.5	49.1	46.8	46.5
	09:40	50.5	75.2	62.6	44.3	54.6	53.3	49.2	46.8	46.4
	09:45	52.5	77.3	64.8	42.6	57.2	55.5	50.8	47.1	46.4
	09:50	50.6	75.4	71.3	44.5	53.9	53.1	49.3	47.1	46.6
	09:55	50.7	75.5	71.4	44.2	54.1	53.1	49.6	47.2	46.6
	10:00	51.3	76.0	66.9	44.0	55.5	54.6	49.3	47.1	46.1
	10:05	56.2	81.0	79.6	44.3	58.2	56.0	49.6	47.3	47.0
	10:10	49.6	74.3	67.8	44.8	53.1	51.7	48.5	46.6	46.3
	10:15	53.8	78.6	70.3	44.7	60.8	55.7	50.3	47.6	47.1
	10:20	57.6	82.4	77.5	45.3	62.4	59.1	52.4	49.6	48.7
	10:25	52.7	77.5	63.9	45.0	58.2	56.6	50.6	47.0	46.6
	10:30	51.7	76.5	65.4	44.1	57.0	54.1	48.7	46.3	46.0
	10:35	50.5	75.3	67.1	44.6	55.7	53.2	49.0	46.6	46.3
	10:40	50.8	75.6	70.3	44.6	54.4	53.0	49.7	47.5	46.9
	10:45	53.1	77.8	66.6	45.5	57.2	55.8	50.9	48.5	47.9
	10:50	53.6	78.3	65.9	44.6	58.9	56.3	51.2	48.4	47.8
	10:55	53.5	78.3	64.5	44.2	59.1	57.7	50.7	47.4	46.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	11:00	52.7	77.5	63.4	44.8	56.2	55.6	51.9	48.1	47.5
	11:05	50.5	75.3	63.6	44.5	54.4	53.2	49.5	46.8	46.1
	11:10	51.2	75.9	61.6	43.9	56.2	54.0	49.1	46.2	45.7
	11:15	50.4	75.2	59.8	44.7	53.7	53.0	49.8	47.4	47.2
	11:20	52.0	76.8	63.9	44.7	57.2	55.5	49.6	47.0	46.2
	11:25	49.2	73.9	62.9	43.2	53.1	51.8	47.8	45.4	45.0
	11:30	50.6	75.4	66.6	43.5	55.7	53.2	48.3	45.9	45.4
	11:35	51.1	75.9	64.5	42.7	56.6	54.3	47.3	44.6	44.2
	11:40	49.3	74.1	61.9	43.4	54.0	52.2	47.7	45.2	44.8
	11:45	48.8	73.5	60.2	42.5	53.1	52.2	47.2	44.7	44.4
	11:50	50.5	75.3	66.8	42.1	56.0	54.8	48.6	44.7	44.2
	11:55	51.2	76.0	74.1	43.6	56.6	53.7	48.3	45.8	45.2
	12:00	51.2	76.0	61.4	43.5	55.9	54.4	49.7	46.0	45.3
	12:05	49.2	73.9	64.0	42.5	53.5	52.1	47.4	44.3	43.9
	12:10	49.0	73.8	68.2	42.3	54.0	52.7	46.3	43.9	43.6
	12:15	49.9	74.7	70.3	43.0	54.2	52.8	47.4	44.5	44.1
	12:20	50.5	75.3	66.3	43.0	54.8	53.5	48.8	45.2	44.6
	12:25	49.1	73.9	71.1	42.3	52.7	51.1	46.9	45.2	44.8
	12:30	50.8	75.5	69.9	43.5	54.8	53.2	49.7	46.0	45.5
	12:35	50.1	74.8	69.7	44.0	53.5	52.2	49.1	46.7	45.8
	12:40	52.4	77.1	69.0	44.4	57.2	55.7	50.3	47.8	47.2
	12:45	51.3	76.0	71.7	44.4	55.8	53.9	49.4	46.9	46.4
	12:50	50.1	74.8	69.0	43.9	53.5	52.4	48.8	46.3	45.7
	12:55	51.6	76.3	69.5	44.8	54.8	53.8	50.7	48.0	47.4
	13:00	52.2	77.0	73.2	45.4	55.7	54.2	50.0	47.6	47.1
	13:05	51.6	76.4	68.0	45.3	55.5	53.6	50.4	48.0	47.6
	13:10	52.1	76.8	70.9	45.0	56.5	55.2	50.3	47.5	47.1
	13:15	52.6	77.3	78.1	44.7	55.6	53.3	49.2	47.3	46.7
	13:20	54.4	79.2	69.1	46.9	59.2	57.2	52.8	50.0	49.3
	13:25	52.7	77.5	71.1	45.2	58.0	56.0	49.7	47.7	47.2
	13:30	55.4	80.2	73.3	44.5	61.9	57.7	50.8	47.9	47.3
	13:35	51.2	76.0	71.4	44.1	55.0	53.4	49.5	47.0	46.5
	13:40	52.3	77.1	69.6	44.5	56.8	55.0	50.8	47.5	46.9
	13:45	53.2	78.0	75.1	44.7	57.4	55.5	50.7	48.1	47.4
	13:50	54.2	79.0	72.9	45.6	58.5	56.2	51.5	49.0	48.4
	13:55	52.4	77.2	67.7	46.0	55.9	54.5	51.4	49.3	48.7



REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	14:00	50.5	75.2	70.5	44.8	53.6	52.7	49.3	47.4	47.1
	14:05	50.8	75.6	73.0	45.3	54.2	52.4	49.1	47.2	47.0
	14:10	52.8	77.6	71.1	45.8	57.4	55.9	50.9	47.8	47.3
	14:15	51.7	76.4	65.5	46.2	54.9	53.9	50.8	48.8	48.2
	14:20	52.2	77.0	68.3	45.5	55.7	54.4	51.1	48.2	47.8
	14:25	52.6	77.4	74.4	44.7	55.5	54.5	50.7	47.2	46.5
	14:30	51.6	76.4	70.7	44.6	54.4	53.3	50.8	48.0	47.3
	14:35	49.5	74.2	69.3	45.1	53.1	51.5	48.2	46.7	46.4
	14:40	49.4	74.2	67.7	44.6	51.7	51.0	48.8	46.9	46.6
	14:45	50.7	75.5	71.8	44.7	54.7	52.5	49.1	47.0	46.7
	14:50	52.3	77.1	76.1	44.8	58.9	54.5	48.7	47.0	46.6
	14:55	53.3	78.1	76.8	44.3	58.2	55.0	49.7	47.3	46.9
	15:00	51.4	76.2	70.0	44.8	55.7	53.9	49.7	47.2	46.9
	15:05	53.3	78.1	73.8	44.3	58.5	55.6	50.7	47.0	46.4
	15:10	52.0	76.8	70.2	45.3	56.6	54.3	50.3	47.7	47.4
	15:15	52.4	77.2	67.6	45.3	56.6	55.6	50.5	47.8	47.3
	15:20	52.3	77.1	74.3	44.9	55.9	53.9	50.2	47.7	47.0
	15:25	51.7	76.5	72.2	45.2	56.8	54.3	49.7	47.2	46.8
	15:30	49.7	74.4	64.9	44.4	53.0	52.0	48.5	46.8	46.3
	15:35	50.8	75.6	68.2	45.4	54.8	53.2	49.5	47.3	47.0
	15:40	56.5	81.3	72.5	45.6	61.2	59.0	52.3	49.1	48.6
	15:45	55.5	80.3	72.0	44.7	60.6	58.9	52.1	47.7	47.0
	15:50	60.8	85.6	88.6	51.7	63.0	62.1	57.3	53.5	52.9
	15:55	56.3	81.0	64.9	47.6	60.4	59.5	54.6	51.8	50.3
	16:00	51.7	76.4	60.2	46.7	54.8	54.1	50.4	48.9	48.6
	16:05	49.9	74.7	57.8	47.4	52.2	51.4	49.5	48.6	48.4
	16:10	48.9	73.6	57.0	45.9	51.0	50.0	48.4	47.3	47.1
	16:15	51.3	76.0	57.2	46.3	54.6	53.3	50.7	48.3	47.9
	16:20	52.9	77.7	61.1	46.5	55.5	54.9	52.9	48.9	48.2
	16:25	48.3	73.1	53.4	44.8	50.7	50.0	47.9	46.3	46.1
	16:30	47.6	72.4	53.9	45.1	49.9	48.9	47.2	46.5	46.3
	16:35	51.4	76.2	61.2	45.5	55.9	54.7	49.2	47.4	46.9
	16:40	49.7	74.5	61.0	45.8	53.5	52.1	48.5	47.4	47.2
	16:45	50.4	75.2	62.6	45.5	54.1	52.3	49.2	47.2	47.0
	16:50	49.7	74.5	56.1	45.8	53.6	52.4	48.5	47.6	47.4
	16:55	49.4	74.2	56.4	46.3	51.7	50.7	49.0	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเดอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	17:00	50.0	74.8	57.4	46.4	54.0	52.0	48.9	48.0	47.8
	17:05	50.8	75.6	59.3	46.4	54.9	53.1	49.3	48.3	48.2
	17:10	49.6	74.4	58.8	45.9	52.4	50.5	49.0	48.2	48.0
	17:15	49.4	74.2	59.7	46.5	50.9	50.5	49.1	48.1	48.0
	17:20	48.6	73.4	53.7	45.6	50.8	50.0	48.2	47.4	47.2
	17:25	51.6	76.4	61.2	45.9	57.5	55.5	49.3	47.8	47.6
	17:30	50.9	75.7	58.3	45.9	54.8	54.0	49.7	48.1	47.9
	17:35	50.2	75.0	56.9	46.7	53.1	52.6	49.5	48.2	48.1
	17:40	51.4	76.2	60.8	45.9	56.8	55.9	49.0	47.9	47.6
	17:45	51.7	76.5	63.4	46.4	55.1	53.7	49.7	48.2	48.0
	17:50	49.9	74.7	55.9	45.8	53.7	52.6	48.6	47.6	47.5
	17:55	49.9	74.7	59.6	45.9	54.0	52.5	48.5	47.7	47.5
	18:00	49.9	74.6	58.9	45.5	54.1	52.5	48.5	47.4	47.2
	18:05	49.5	74.3	57.0	46.2	52.5	51.7	48.7	47.9	47.6
	18:10	49.2	74.0	57.2	44.9	53.1	52.0	48.1	47.1	46.9
	18:15	49.1	73.9	60.7	44.7	54.1	50.7	47.6	46.7	46.6
	18:20	49.5	74.3	59.7	43.9	55.8	53.2	47.0	46.0	45.7
	18:25	49.4	74.2	60.2	43.1	54.8	53.2	46.3	45.0	44.8
	18:30	48.9	73.6	62.0	43.4	53.7	52.3	46.5	45.4	45.2
	18:35	53.3	78.0	70.4	43.4	58.4	56.3	48.6	45.9	45.6
	18:40	47.2	72.0	55.6	42.7	50.7	48.1	46.6	45.6	45.3
	18:45	48.5	73.3	58.2	43.7	52.7	51.9	47.0	45.8	45.6
	18:50	47.6	72.3	54.9	43.9	50.8	48.3	47.0	45.9	45.7
	18:55	46.5	71.3	54.5	43.6	49.4	48.0	46.0	45.3	45.1
	19:00	49.2	74.0	58.8	44.0	53.8	52.1	47.3	45.9	45.6
	19:05	47.3	72.1	52.4	43.8	48.6	48.4	47.2	46.0	45.8
	19:10	48.2	73.0	57.4	44.9	52.1	49.5	47.4	46.6	46.4
	19:15	48.7	73.4	61.4	44.0	52.3	50.6	47.2	46.0	45.8
	19:20	47.0	71.8	57.2	44.0	48.6	47.7	46.6	45.9	45.7
	19:25	47.2	71.9	51.9	44.3	48.3	47.9	47.1	46.2	46.0
	19:30	47.5	72.3	50.4	45.0	48.6	48.4	47.4	46.8	46.6
	19:35	52.2	77.0	63.6	45.2	59.4	56.2	49.1	47.2	46.9
	19:40	49.7	74.5	62.7	44.2	53.9	52.7	48.1	46.7	46.3
	19:45	46.5	71.3	50.1	44.1	47.9	47.2	46.4	45.8	45.7
	19:50	47.2	72.0	55.9	42.9	51.5	49.5	46.1	45.1	44.9
	19:55	46.7	71.5	53.4	43.5	49.6	47.6	46.3	45.2	45.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	20:00	46.9	71.7	55.3	43.9	49.3	47.8	46.2	45.6	45.4
	20:05	52.3	77.1	67.2	43.4	60.9	52.8	46.6	45.2	45.0
	20:10	46.0	70.7	50.0	43.1	47.1	46.8	45.9	45.1	44.9
	20:15	47.6	72.4	54.9	43.8	50.2	49.5	46.8	45.8	45.6
	20:20	47.1	71.9	52.1	44.0	48.6	48.2	46.9	46.2	46.1
	20:25	48.3	73.1	56.1	44.0	53.1	50.7	47.0	46.0	45.8
	20:30	49.5	74.3	60.0	44.6	55.0	52.3	47.5	46.4	46.1
	20:35	47.3	72.1	54.7	44.8	48.8	48.2	47.1	46.4	46.2
	20:40	47.0	71.8	53.4	44.5	49.0	48.2	46.6	46.0	45.8
	20:45	46.2	70.9	51.1	42.8	47.7	47.2	46.1	44.8	44.6
	20:50	49.0	73.7	61.5	43.0	56.0	52.1	46.0	45.0	44.8
	20:55	47.9	72.6	57.6	42.6	52.6	50.8	46.1	45.1	44.7
	21:00	46.1	70.8	49.8	42.7	47.4	47.0	45.9	45.0	44.6
	21:05	45.4	70.2	53.3	41.6	47.7	46.4	44.9	43.8	43.6
	21:10	44.6	69.4	48.9	41.7	46.0	45.5	44.5	43.6	43.4
	21:15	49.0	73.7	64.6	41.4	55.3	52.3	44.4	43.3	43.1
	21:20	47.1	71.9	61.0	41.7	50.2	48.8	44.6	43.8	43.6
	21:25	44.7	69.5	49.3	42.1	46.3	45.6	44.5	43.7	43.4
	21:30	45.5	70.3	54.6	42.3	47.7	46.8	45.0	44.2	44.0
	21:35	49.0	73.8	58.5	42.6	55.2	54.1	45.2	44.4	44.2
	21:40	48.0	72.7	56.8	43.0	53.9	51.1	46.0	45.1	44.9
	21:45	49.5	74.2	62.6	43.1	56.5	53.5	46.0	45.1	44.9
	21:50	47.7	72.4	51.9	44.1	49.7	49.3	47.3	46.3	46.0
	21:55	47.3	72.0	52.6	44.1	48.8	48.4	47.1	46.1	45.7
	22:00	50.6	75.4	62.0	44.7	56.4	54.3	47.9	46.7	46.3
	22:05	46.9	71.7	54.7	43.7	48.7	48.2	46.4	45.7	45.5
	22:10	50.4	75.2	69.8	43.9	53.2	51.7	47.0	46.1	45.9
	22:15	46.7	71.5	54.3	44.1	48.2	47.5	46.5	45.7	45.5
	22:20	46.3	71.0	49.2	43.5	47.2	47.0	46.2	45.5	45.2
	22:25	48.5	73.3	63.1	43.6	51.8	47.8	46.1	45.4	45.2
	22:30	47.9	72.7	61.0	43.5	52.3	48.5	46.0	45.2	45.1
	22:35	49.4	74.1	61.4	43.3	53.5	51.9	47.3	45.3	45.1
	22:40	48.0	72.8	61.6	42.8	52.4	51.1	45.2	44.4	44.3
	22:45	46.1	70.9	53.6	42.7	49.1	46.8	45.5	44.9	44.8
	22:50	46.1	70.9	51.9	42.7	49.9	48.1	45.3	44.5	44.3
	22:55	47.0	71.8	60.5	42.8	47.6	46.6	45.5	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
29/06/2025	23:00	47.0	71.7	54.4	42.7	52.0	49.3	45.6	44.7	44.6
	23:05	47.4	72.2	54.8	42.5	50.6	50.0	46.3	44.7	44.4
	23:10	48.2	72.9	55.8	42.9	52.4	51.1	46.9	45.8	45.5
	23:15	47.7	72.5	64.1	42.8	51.7	48.2	46.7	45.2	44.9
	23:20	46.2	71.0	60.0	42.3	49.3	47.1	45.2	44.5	44.3
	23:25	46.0	70.8	50.2	43.2	47.2	46.9	45.9	45.2	45.0
	23:30	47.7	72.4	56.8	42.8	51.1	49.7	46.3	44.8	44.5
	23:35	45.0	69.7	49.3	41.8	46.6	46.2	44.7	43.9	43.7
	23:40	49.0	73.8	59.3	42.3	54.8	53.0	47.1	44.7	44.2
	23:45	45.4	70.2	49.2	41.8	46.9	46.7	45.2	44.1	43.8
	23:50	44.3	69.1	48.5	41.8	45.4	45.1	44.3	43.7	43.5
	23:55	44.4	69.1	47.7	42.0	45.3	45.0	44.4	43.6	43.4
30/06/2025	00:00	47.5	72.3	55.4	42.0	52.4	51.6	45.5	43.8	43.7
	00:05	44.7	69.4	49.2	41.9	45.8	45.5	44.6	43.8	43.6
	00:10	47.4	72.1	56.9	42.0	53.2	51.3	45.1	44.2	44.0
	00:15	46.6	71.4	56.1	41.7	50.8	49.7	44.8	43.5	43.3
	00:20	43.9	68.7	48.5	40.8	45.0	44.8	43.9	42.9	42.7
	00:25	43.7	68.4	49.2	40.6	44.9	44.6	43.6	42.7	42.4
	00:30	43.7	68.5	48.8	40.2	45.9	45.5	43.2	42.1	41.9
	00:35	43.7	68.4	48.3	41.0	44.7	44.5	43.6	42.8	42.6
	00:40	43.3	68.1	48.1	40.7	44.5	44.2	43.2	42.4	42.2
	00:45	44.4	69.2	51.8	41.2	47.1	45.7	44.0	43.2	43.1
	00:50	45.1	69.9	51.3	41.4	47.7	46.9	44.6	43.7	43.3
	00:55	45.5	70.2	51.9	41.3	48.1	47.0	45.0	43.7	43.4
	01:00	43.6	68.4	48.6	40.5	44.8	44.4	43.5	42.8	42.6
	01:05	43.6	68.3	49.2	40.4	45.1	44.5	43.4	42.5	42.4
	01:10	44.6	69.4	58.4	40.0	48.7	46.8	42.8	42.0	41.8
	01:15	47.4	72.1	55.6	40.3	52.6	51.5	44.3	42.2	41.9
	01:20	43.1	67.9	49.6	40.3	45.1	44.1	42.7	42.0	41.7
	01:25	43.6	68.4	47.8	40.4	45.4	45.0	43.3	42.3	42.1
	01:30	42.9	67.7	46.8	40.1	43.9	43.7	42.8	42.1	42.0
	01:35	42.8	67.5	46.9	40.1	43.8	43.5	42.7	42.0	41.7
	01:40	43.7	68.5	53.3	40.7	45.2	44.2	43.0	42.3	42.1
	01:45	43.5	68.3	49.2	40.6	45.4	44.7	43.2	42.4	42.2
	01:50	44.2	69.0	51.9	40.8	46.8	46.1	43.6	42.7	42.4
	01:55	44.2	69.0	53.7	40.5	47.9	46.4	43.2	42.2	42.0

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	02:00	46.9	71.7	68.6	40.2	44.0	43.8	43.1	42.2	42.0
	02:05	46.6	71.4	60.9	40.7	52.6	51.0	43.4	42.5	42.2
	02:10	48.4	73.1	69.1	41.0	48.5	47.0	43.5	42.7	42.5
	02:15	43.9	68.7	48.7	41.1	46.0	45.2	43.6	42.7	42.5
	02:20	44.1	68.9	48.2	41.4	45.5	45.1	43.9	43.0	42.9
	02:25	43.7	68.5	48.2	40.9	45.3	44.9	43.5	42.7	42.6
	02:30	43.4	68.2	48.9	40.8	44.6	44.1	43.3	42.6	42.5
	02:35	47.1	71.8	59.4	41.3	53.0	49.6	44.4	43.2	42.9
	02:40	44.6	69.4	51.5	42.0	46.3	45.6	44.4	43.7	43.5
	02:45	44.4	69.2	48.8	41.6	45.4	45.2	44.4	43.6	43.4
	02:50	45.7	70.5	51.5	42.6	47.7	47.2	45.4	44.3	44.2
	02:55	45.0	69.7	51.3	41.7	48.0	46.3	44.4	43.8	43.6
	03:00	46.2	70.9	51.1	43.1	48.3	47.4	45.8	44.7	44.5
	03:05	46.2	70.9	56.7	42.6	47.7	47.2	45.5	44.5	44.3
	03:10	45.8	70.6	51.4	42.1	49.2	48.4	44.7	43.7	43.6
	03:15	48.8	73.6	63.5	42.8	54.5	51.7	45.5	44.3	44.1
	03:20	46.1	70.8	61.0	42.2	48.6	46.4	44.5	43.8	43.7
	03:25	50.4	75.1	63.8	42.1	57.4	55.5	44.6	43.7	43.6
	03:30	45.4	70.2	51.4	42.2	48.5	47.3	44.8	43.9	43.8
	03:35	47.2	72.0	57.9	41.9	52.2	50.2	45.4	44.4	44.0
	03:40	44.5	69.3	48.8	41.1	46.0	45.6	44.4	43.6	43.3
	03:45	45.4	70.2	51.9	42.4	47.7	46.4	45.0	44.1	44.0
	03:50	46.5	71.2	50.2	43.7	47.5	47.3	46.4	45.6	45.4
	03:55	46.6	71.4	50.6	44.2	47.7	47.4	46.5	45.8	45.7
	04:00	46.1	70.8	54.2	43.3	47.3	46.8	45.8	45.2	45.1
	04:05	45.5	70.3	50.1	42.2	47.6	46.6	45.2	44.3	44.0
	04:10	45.1	69.9	49.3	42.0	47.1	46.2	44.9	44.0	43.8
	04:15	46.5	71.3	55.9	42.7	50.1	48.1	45.8	44.7	44.3
	04:20	47.3	72.1	56.2	43.7	52.4	49.6	46.0	45.2	45.1
	04:25	52.4	77.2	64.9	43.6	59.2	56.7	47.5	46.0	45.8
	04:30	46.2	71.0	50.8	43.4	47.4	47.2	46.2	45.0	44.8
	04:35	46.8	71.5	53.8	43.5	50.1	47.9	46.0	45.3	45.1
	04:40	46.5	71.3	49.9	43.3	47.9	47.5	46.4	45.4	45.2
	04:45	47.2	72.0	53.0	44.0	49.8	48.8	46.7	45.9	45.7
	04:50	47.4	72.2	51.3	44.3	49.2	48.9	47.0	46.2	46.0
	04:55	47.6	72.4	57.5	44.4	49.7	48.4	47.1	46.0	45.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	05:00	47.6	72.3	54.8	44.7	49.5	48.9	47.2	46.5	46.3
	05:05	48.8	73.5	63.7	44.5	52.2	50.9	47.5	46.5	46.3
	05:10	48.5	73.3	54.3	45.1	50.8	49.9	48.0	47.1	46.8
	05:15	50.7	75.5	73.3	45.5	51.6	50.2	48.2	47.6	47.4
	05:20	48.7	73.5	57.3	44.9	51.5	50.0	47.6	46.9	46.6
	05:25	48.9	73.7	56.7	45.1	51.5	50.7	48.1	47.1	47.0
	05:30	48.8	73.6	63.2	45.2	51.3	50.2	48.1	47.0	46.9
	05:35	49.9	74.6	57.2	46.0	53.8	52.6	48.6	47.7	47.5
	05:40	49.5	74.2	65.7	45.7	52.5	51.7	48.7	47.7	47.5
	05:45	50.5	75.3	77.2	46.0	51.6	50.5	48.8	48.0	47.8
	05:50	50.1	74.9	75.3	46.1	51.2	50.8	49.1	48.0	47.8
	05:55	51.2	76.0	77.1	46.0	54.4	52.0	49.2	48.2	48.0
	06:00	50.7	75.4	60.6	46.6	54.0	52.7	49.7	48.8	48.7
	06:05	50.9	75.7	73.7	47.1	51.6	50.9	49.6	48.7	48.5
	06:10	50.0	74.7	65.2	46.1	51.7	51.3	49.4	48.3	48.1
	06:15	51.3	76.1	68.2	46.4	55.2	53.7	50.1	48.7	48.5
	06:20	51.0	75.7	66.2	47.1	54.4	52.2	50.2	49.2	49.0
	06:25	51.7	76.4	76.9	47.1	53.8	51.3	49.7	48.7	48.6
	06:30	52.0	76.8	71.7	46.9	54.7	53.2	50.7	49.2	48.8
	06:35	50.7	75.5	66.2	46.5	52.9	52.3	50.2	48.8	48.6
	06:40	53.3	78.0	76.5	47.0	58.5	54.4	51.1	49.0	48.6
	06:45	51.9	76.6	60.5	47.6	55.4	54.1	50.9	49.5	49.2
	06:50	53.6	78.4	68.0	47.5	57.2	56.2	52.2	49.9	49.4
	06:55	53.6	78.4	79.7	47.6	56.6	55.1	51.1	49.8	49.6
	07:00	51.4	76.2	63.3	47.1	54.8	53.5	50.6	48.9	48.7
	07:05	52.8	77.6	73.3	47.5	56.0	54.7	51.9	50.2	49.8
	07:10	54.2	79.0	74.0	47.9	57.2	56.0	52.4	50.0	49.5
	07:15	52.7	77.5	64.4	48.0	55.8	54.5	51.2	49.9	49.7
	07:20	54.4	79.2	80.9	47.2	57.3	56.0	51.6	49.4	49.1
	07:25	50.7	75.5	74.3	46.0	53.0	52.2	49.7	48.0	47.7
	07:30	50.8	75.6	61.1	46.1	54.5	52.7	49.7	48.2	48.0
	07:35	49.9	74.7	66.1	46.1	52.8	51.1	49.2	48.1	47.8
	07:40	51.0	75.8	60.1	45.9	54.5	52.8	50.0	48.2	47.9
	07:45	53.5	78.2	79.0	45.9	57.7	55.0	49.7	47.9	47.6
	07:50	52.5	77.2	76.0	44.5	57.1	55.8	49.5	46.9	46.6
	07:55	49.4	74.1	66.5	45.3	52.7	52.0	48.1	47.1	46.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	08:00	50.0	74.8	64.8	45.0	53.2	51.2	48.4	47.0	46.8
	08:05	50.0	74.8	57.8	45.3	53.3	52.5	48.8	47.1	46.8
	08:10	55.0	79.8	72.2	45.6	61.4	59.8	51.4	48.0	47.6
	08:15	52.6	77.4	64.0	42.6	59.5	56.7	48.7	45.1	44.5
	08:20	49.6	74.3	72.7	42.7	53.6	51.6	46.2	44.6	44.3
	08:25	48.0	72.8	66.6	42.0	51.4	50.8	46.9	44.2	43.8
	08:30	49.5	74.2	59.6	41.1	53.7	52.9	47.7	45.1	44.4
	08:35	53.0	77.8	66.2	42.2	58.4	56.9	50.7	45.9	45.4
	08:40	51.5	76.3	62.4	42.3	57.9	54.9	48.5	44.9	44.5
	08:45	51.0	75.7	71.7	41.3	57.5	54.3	47.1	44.1	43.7
	08:50	50.5	75.3	62.8	42.3	56.2	52.8	48.1	45.9	45.4
	08:55	47.6	72.4	68.0	41.2	51.1	50.3	46.0	43.6	43.4
	09:00	49.3	74.1	61.5	41.4	53.8	52.2	46.9	44.8	44.4
	09:05	48.5	73.3	67.3	41.7	50.8	49.8	47.8	45.6	45.0
	09:10	51.5	76.3	73.1	41.8	56.6	55.1	48.9	44.4	44.0
	09:15	50.3	75.1	65.6	43.8	53.8	52.5	48.7	47.1	46.6
	09:20	52.1	76.9	71.2	43.2	57.2	54.7	49.7	46.0	45.6
	09:25	48.7	73.5	68.0	43.2	51.1	50.4	48.1	45.9	45.3
	09:30	51.9	76.7	74.0	43.9	57.3	53.7	48.8	46.2	45.9
	09:35	51.3	76.1	71.4	44.2	54.1	53.5	50.6	48.4	47.6
	09:40	52.8	77.5	65.1	43.4	57.1	55.8	51.5	48.1	47.5
	09:45	51.5	76.3	69.7	43.5	57.7	54.4	49.0	45.6	45.2
	09:50	51.2	76.0	70.3	43.1	55.8	53.5	48.3	45.9	45.4
	09:55	52.1	76.9	78.9	42.6	54.8	52.7	48.1	46.0	45.6
	10:00	57.8	72.3	71.6	47.0	64.4	63.8	53.8	51.0	50.9
	10:05	53.9	78.7	73.3	46.3	58.1	56.6	51.6	49.3	48.5
	10:10	52.1	76.9	60.5	46.5	55.2	53.8	51.6	49.7	49.3
	10:15	53.0	77.8	65.5	46.8	57.5	55.7	51.5	48.8	48.4
	10:20	51.9	76.7	65.5	46.3	57.0	54.2	50.7	48.9	48.6
	10:25	53.5	78.3	70.0	46.7	57.5	55.2	51.5	48.8	48.2
	10:30	54.6	79.3	69.2	46.3	58.5	57.5	53.0	49.3	48.8
	10:35	52.3	77.0	66.2	44.9	55.7	54.6	51.8	47.8	47.2
	10:40	52.2	77.0	60.1	46.2	55.9	54.5	51.5	48.9	48.5
	10:45	53.2	77.9	68.5	47.2	57.6	55.3	51.6	49.5	48.9
	10:50	54.1	78.9	65.3	47.0	58.0	55.7	52.6	50.6	50.1
	10:55	54.2	78.9	71.5	47.7	58.6	56.8	52.7	50.6	50.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	11:00	53.5	78.3	70.4	47.2	57.1	55.9	52.5	50.5	49.9
	11:05	53.0	77.8	74.6	46.7	55.4	54.4	51.8	49.8	49.2
	11:10	53.3	78.1	63.4	47.1	58.0	56.6	52.0	49.7	48.9
	11:15	52.8	77.6	66.5	46.4	55.4	54.0	51.7	49.2	48.6
	11:20	54.4	79.1	67.3	46.9	58.1	57.1	53.5	50.3	49.6
	11:25	53.2	77.9	62.6	46.9	56.3	55.5	52.5	50.0	49.4
	11:30	52.3	77.1	67.8	45.9	56.4	55.0	50.9	48.6	48.0
	11:35	52.0	76.8	61.4	45.3	55.2	54.4	51.4	48.7	48.0
	11:40	54.0	78.7	72.6	46.6	57.7	56.6	52.8	49.6	49.2
	11:45	53.3	78.1	68.4	45.7	57.1	55.6	52.1	49.6	48.9
	11:50	51.2	75.9	65.0	44.5	54.3	53.5	50.3	47.7	47.1
	11:55	50.8	75.6	70.4	44.6	53.7	52.7	49.4	47.2	46.7
	12:00	53.6	78.4	71.5	45.2	58.1	56.1	50.8	47.7	47.2
	12:05	51.8	76.6	66.6	45.0	57.0	54.7	50.4	47.3	46.8
	12:10	52.0	76.8	73.5	44.0	56.1	54.2	49.7	46.6	46.3
	12:15	51.5	76.3	67.7	44.6	55.3	54.1	50.2	47.1	46.6
	12:20	50.9	75.6	59.7	44.9	54.5	53.7	50.0	47.1	46.2
	12:25	52.5	77.3	67.8	45.4	57.6	55.3	50.5	48.1	47.6
	12:30	52.3	77.0	68.2	44.9	57.9	55.6	50.1	47.4	47.0
	12:35	52.9	77.6	72.9	45.6	56.3	54.9	51.2	49.1	48.4
	12:40	53.2	77.9	77.1	46.0	55.9	54.1	51.4	48.8	48.6
	12:45	52.8	77.6	71.2	46.4	56.6	55.2	51.5	49.3	48.8
	12:50	52.5	77.3	67.8	46.2	57.1	55.9	51.0	48.4	48.0
	12:55	52.7	77.5	73.1	45.5	56.7	55.4	51.4	48.6	48.3
	13:00	53.3	78.1	64.3	47.1	57.4	55.7	52.0	49.9	49.4
	13:05	52.4	77.1	71.2	46.3	55.5	54.7	51.1	49.1	48.9
	13:10	50.3	75.1	65.7	45.5	52.8	52.3	49.7	48.0	47.5
	13:15	52.0	76.8	66.7	46.2	55.2	54.6	51.0	48.4	47.9
	13:20	52.8	77.6	63.8	45.9	57.7	55.3	51.4	48.5	47.8
	13:25	52.5	77.3	76.1	45.5	55.6	54.2	50.7	48.2	47.6
	13:30	51.5	76.3	67.5	46.2	54.5	53.3	50.5	48.5	48.0
	13:35	51.0	75.8	72.9	45.4	54.4	52.9	49.9	47.5	47.0
	13:40	51.1	75.9	64.4	43.6	54.5	53.4	50.4	47.8	47.1
	13:45	54.1	78.9	71.1	46.0	58.9	57.2	52.4	49.0	48.2
	13:50	53.4	78.2	74.7	46.5	57.5	55.8	51.4	49.3	48.9
	13:55	53.0	77.7	76.3	46.3	54.6	53.7	51.5	48.7	48.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	14:00	52.4	77.1	70.2	46.5	55.6	54.6	51.4	48.5	47.9
	14:05	52.9	77.6	67.5	47.1	56.9	54.2	50.9	49.0	48.7
	14:10	53.3	78.0	71.9	46.7	57.9	55.2	51.5	48.8	48.4
	14:15	53.1	77.9	72.9	46.7	56.7	55.2	51.5	49.3	48.6
	14:20	52.4	77.2	70.4	47.0	55.8	54.7	50.9	49.1	48.7
	14:25	52.8	77.6	65.4	47.2	56.6	55.8	51.4	49.3	49.1
	14:30	55.5	80.2	72.4	47.1	58.6	55.8	51.6	49.1	48.9
	14:35	53.0	77.8	75.5	46.5	55.8	54.5	52.3	49.4	48.9
	14:40	53.5	78.3	79.0	46.3	57.1	55.3	51.1	48.6	48.2
	14:45	52.6	77.3	78.1	47.6	54.8	53.9	51.0	49.4	49.0
	14:50	52.5	77.2	70.2	46.4	56.1	54.5	51.3	49.1	48.6
	14:55	53.2	78.0	73.0	46.1	56.8	55.5	51.8	49.2	48.4
	15:00	54.1	78.9	80.6	47.3	55.9	54.9	50.8	49.4	49.1
	15:05	53.7	78.4	75.9	46.7	57.4	56.0	51.8	49.1	48.7
	15:10	53.8	78.5	70.9	48.2	57.3	56.0	52.9	50.5	50.1
	15:15	53.6	78.3	71.4	46.8	58.0	54.4	51.2	49.3	49.0
	15:20	53.8	78.6	68.8	46.7	57.8	56.7	52.8	49.7	48.9
	15:25	51.9	76.7	69.3	47.2	55.6	54.2	50.5	49.1	48.7
	15:30	51.9	76.7	69.3	47.1	54.9	54.2	51.1	49.0	48.7
	15:35	53.6	78.4	76.2	47.3	56.6	55.9	52.0	49.7	49.2
	15:40	53.6	78.4	71.4	47.8	56.6	55.3	52.8	50.4	50.1
	15:45	53.1	77.8	73.3	47.7	56.4	55.2	51.6	49.8	49.5
	15:50	53.8	78.6	77.7	47.4	56.1	54.8	51.8	49.7	49.4
	15:55	51.9	76.7	71.6	46.7	54.8	53.5	50.5	49.1	48.8
	16:00	53.2	78.0	71.0	47.7	57.5	55.5	51.9	50.1	49.7
	16:05	54.2	79.0	75.4	48.5	56.4	55.4	53.1	51.4	51.0
	16:10	54.1	78.9	69.6	46.9	56.9	53.8	51.2	49.5	49.3
	16:15	50.7	75.5	75.5	46.7	52.3	51.7	49.6	48.5	48.2
	16:20	51.4	76.1	58.8	47.3	54.4	53.7	50.7	49.1	48.8
	16:25	50.5	75.3	69.6	46.7	52.6	52.2	49.9	48.4	48.2
	16:30	51.9	76.7	62.2	47.1	55.0	54.1	51.3	49.3	48.9
	16:35	53.0	77.7	63.4	47.9	56.7	55.4	51.9	49.9	49.7
	16:40	56.3	81.1	69.9	48.7	60.8	59.5	54.4	52.1	51.7
	16:45	55.4	80.1	66.5	49.0	60.3	57.8	54.1	51.1	50.7
	16:50	54.3	79.1	67.5	49.0	58.2	56.7	53.0	51.2	50.9
	16:55	52.8	77.6	63.6	47.6	56.4	55.7	51.9	49.8	49.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	17:00	51.7	76.4	66.3	47.0	53.9	53.2	51.4	49.3	48.8
	17:05	53.1	77.9	64.0	48.1	56.2	55.1	52.0	50.1	49.9
	17:10	54.0	78.8	67.3	47.8	58.2	55.3	52.2	50.1	49.7
	17:15	52.9	77.7	73.0	47.3	56.6	54.8	51.8	49.7	49.2
	17:20	57.2	82.0	75.9	48.5	61.8	57.1	52.4	50.6	50.2
	17:25	53.1	77.9	65.2	48.6	57.0	55.4	52.3	50.6	50.2
	17:30	53.5	78.3	68.1	47.7	56.3	55.1	51.7	49.7	49.4
	17:35	52.1	76.8	69.0	47.4	54.2	53.5	51.5	50.0	49.7
	17:40	53.3	78.0	61.6	47.9	56.4	55.3	52.3	50.7	50.4
	17:45	54.4	79.2	67.1	48.4	57.4	55.8	53.1	51.1	50.8
	17:50	54.7	79.5	71.7	47.2	58.0	55.8	52.8	50.7	50.4
	17:55	52.4	77.2	60.1	47.4	55.3	54.1	52.0	50.3	50.0
	18:00	51.7	76.5	60.1	46.0	53.8	53.1	51.4	50.0	49.4
	18:05	52.6	77.3	59.3	46.2	56.0	55.4	51.7	49.6	49.1
	18:10	53.7	78.5	70.4	47.0	56.0	54.6	51.9	50.4	50.1
	18:15	52.9	77.7	63.5	46.6	56.3	54.7	52.0	50.3	49.9
	18:20	52.8	77.6	61.0	47.5	55.3	54.5	52.4	50.8	50.4
	18:25	53.0	77.7	64.2	46.9	55.0	54.3	52.4	50.8	50.2
	18:30	55.1	79.9	70.4	47.0	60.1	56.0	53.4	51.6	51.1
	18:35	53.2	77.9	60.7	46.8	55.2	54.6	53.0	51.2	50.6
	18:40	53.9	78.7	64.0	46.4	57.5	55.9	52.7	50.8	50.4
	18:45	53.2	78.0	67.6	47.1	55.4	54.9	52.0	50.5	50.1
	18:50	53.3	78.0	63.3	47.2	56.8	55.0	52.7	50.6	50.2
	18:55	52.6	77.4	60.5	48.1	54.3	53.9	52.5	51.3	50.9
	19:00	53.7	78.5	61.1	49.1	55.6	55.2	53.4	52.0	51.7
	19:05	54.0	78.8	66.7	49.2	56.1	55.6	53.4	52.4	52.1
	19:10	54.7	79.5	62.4	50.6	56.6	56.0	54.4	53.2	53.0
	19:15	56.7	81.5	69.0	52.7	58.8	57.6	55.7	54.8	54.6
	19:20	57.4	82.2	65.2	51.9	61.2	60.7	55.6	54.0	53.6
	19:25	57.6	82.4	63.8	51.1	62.5	62.3	54.8	53.5	53.1
	19:30	54.7	79.5	64.8	50.2	56.7	56.2	54.3	52.5	52.1
	19:35	53.9	78.7	61.3	50.2	55.4	55.2	53.7	52.4	52.1
	19:40	55.6	80.4	66.7	51.1	58.4	56.8	54.6	53.2	52.9
	19:45	54.2	79.0	60.7	50.3	56.5	55.7	53.8	52.6	52.3
	19:50	54.0	78.8	62.9	49.6	56.6	55.2	53.5	52.0	51.5
	19:55	53.8	78.6	60.6	49.7	55.9	55.6	53.5	51.9	51.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	20:00	54.7	79.5	67.1	49.5	55.7	55.1	53.6	52.1	51.8
	20:05	53.9	78.7	62.9	48.7	55.8	55.4	53.6	52.0	51.6
	20:10	53.5	78.3	63.4	48.6	55.4	54.9	53.3	51.4	51.1
	20:15	54.6	79.4	65.1	49.7	56.5	56.1	54.4	52.8	52.4
	20:20	54.6	79.3	63.2	49.8	56.3	56.0	54.4	52.7	52.3
	20:25	54.5	79.3	62.6	49.7	56.3	56.0	54.2	52.7	52.3
	20:30	55.8	80.6	64.1	50.8	58.1	57.3	55.5	54.0	53.5
	20:35	55.3	80.1	62.3	50.9	56.8	56.5	55.2	53.9	53.6
	20:40	54.9	79.7	61.3	50.9	56.3	56.0	54.8	53.6	53.4
	20:45	53.4	78.2	61.6	48.0	55.2	54.9	53.1	51.6	51.4
	20:50	53.3	78.1	62.9	48.6	55.0	54.5	53.0	52.0	51.8
	20:55	52.2	76.9	61.2	47.6	53.9	53.6	52.1	50.3	50.0
	21:00	52.9	77.7	61.8	47.4	55.1	54.6	52.4	50.9	50.6
	21:05	52.9	77.7	62.6	46.9	55.2	54.9	52.2	50.3	50.1
	21:10	52.9	77.7	64.1	47.0	55.5	55.0	52.2	50.4	50.0
	21:15	53.1	77.8	61.1	47.1	54.8	54.5	52.8	51.1	50.6
	21:20	52.9	77.7	62.2	46.9	55.0	54.5	52.6	50.6	50.1
	21:25	53.2	78.0	62.5	47.2	55.4	55.0	53.0	50.8	50.3
	21:30	54.0	78.7	63.6	47.5	56.4	56.1	53.2	51.5	51.0
	21:35	54.1	78.9	63.8	47.0	56.5	56.2	53.5	51.2	50.6
	21:40	56.0	80.8	67.6	47.5	60.7	56.9	54.0	51.8	51.1
	21:45	53.0	77.8	61.1	47.1	55.0	54.6	52.8	50.8	50.3
	21:50	53.0	77.8	62.3	47.1	55.1	54.7	52.7	50.8	50.5
	21:55	53.8	78.6	62.6	49.7	55.6	55.3	53.5	52.0	51.8
	22:00	53.7	78.5	62.2	49.1	55.4	55.1	53.6	52.2	51.8
	22:05	53.7	78.4	61.5	49.3	55.2	54.9	53.6	52.1	51.9
	22:10	53.8	78.6	62.7	49.1	55.7	55.3	53.8	51.8	51.3
	22:15	53.7	78.5	63.3	47.5	55.6	55.1	53.6	52.2	51.6
	22:20	52.6	77.4	61.2	47.6	54.4	53.9	52.4	51.1	50.8
	22:25	52.9	77.6	64.1	47.1	55.3	54.5	52.5	51.3	50.8
	22:30	52.8	77.6	62.7	46.5	54.9	54.4	52.6	50.9	50.4
	22:35	53.0	77.8	63.2	46.1	55.6	54.9	52.8	50.7	50.2
	22:40	52.9	77.7	66.2	46.0	55.6	54.9	52.5	50.7	50.2
	22:45	53.0	77.8	63.6	46.5	55.6	54.7	52.6	50.7	50.4
	22:50	53.3	78.1	65.0	46.1	55.4	55.0	53.2	51.0	50.7
	22:55	52.6	77.4	60.8	47.5	54.6	54.2	52.3	50.7	50.5

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
30/06/2025	23:00	54.5	79.2	64.4	47.1	57.9	57.0	53.5	50.9	50.3
	23:05	53.4	78.1	64.5	47.1	56.9	56.5	52.2	50.5	50.1
	23:10	51.9	76.7	60.1	46.5	53.7	53.2	51.7	50.2	49.8
	23:15	52.8	77.5	60.3	47.5	54.9	54.2	52.5	50.8	50.3
	23:20	53.0	77.8	63.1	46.8	55.4	54.7	52.6	50.7	50.3
	23:25	53.9	78.6	64.1	47.3	56.8	56.2	53.2	51.0	50.6
	23:30	52.5	77.3	62.8	45.8	54.7	54.5	52.2	50.1	49.7
	23:35	53.1	77.9	62.9	46.1	55.9	55.2	52.3	50.1	49.4
	23:40	53.2	77.9	65.3	46.4	55.7	55.3	52.7	50.5	49.9
	23:45	53.1	77.9	63.0	45.9	55.5	55.0	52.9	50.5	50.1
	23:50	53.5	78.3	62.7	46.1	56.2	55.5	53.0	50.8	50.0
	23:55	53.8	78.5	62.7	48.4	55.7	55.4	53.6	51.7	51.3
01/07/2025	00:00	52.7	77.5	63.3	47.9	55.4	54.9	52.1	50.5	50.0
	00:05	53.9	78.7	63.9	45.9	56.6	56.3	53.2	50.6	50.2
	00:10	54.6	79.3	64.1	46.1	56.9	56.7	53.6	52.4	52.0
	00:15	53.6	78.4	64.5	45.3	56.7	56.2	52.5	50.0	49.6
	00:20	53.1	77.9	63.7	45.6	56.0	55.7	51.6	48.9	48.4
	00:25	51.9	76.7	60.4	45.5	54.6	54.1	51.1	49.4	48.7
	00:30	52.0	76.8	62.7	45.7	55.1	54.8	51.2	49.7	49.0
	00:35	50.6	75.4	62.0	45.7	53.4	52.2	50.1	48.7	48.3
	00:40	53.3	78.1	58.5	48.8	55.1	54.3	53.1	52.2	52.1
	00:45	52.0	76.8	58.3	45.8	53.6	53.4	52.0	50.0	49.6
	00:50	53.8	78.5	60.7	46.7	55.5	55.2	53.7	51.5	50.2
	00:55	53.4	78.2	62.6	45.0	57.7	55.9	51.9	48.6	48.0
	01:00	50.7	75.5	60.0	44.7	53.6	52.8	50.0	48.0	47.6
	01:05	49.7	74.5	59.6	44.8	52.3	52.0	49.0	47.5	47.2
	01:10	51.1	75.9	59.7	45.0	53.8	53.5	50.5	48.2	47.8
	01:15	51.0	75.8	60.4	45.0	53.2	52.7	50.8	48.5	48.1
	01:20	50.9	75.7	58.5	45.6	52.8	52.5	50.7	49.2	49.0
	01:25	50.1	74.8	59.3	45.1	52.3	51.7	49.7	48.2	47.9
	01:30	50.5	75.3	60.2	45.6	52.2	51.8	50.5	48.7	48.4
	01:35	50.2	74.9	59.6	45.1	52.1	51.8	50.0	48.3	48.1
	01:40	50.9	75.6	60.6	46.1	53.5	52.8	50.4	48.7	48.2
	01:45	49.0	73.8	58.8	45.1	51.2	50.6	48.6	47.3	47.0
	01:50	48.9	73.6	58.7	45.5	51.0	50.6	48.3	47.0	46.9
	01:55	49.3	74.1	58.2	45.5	51.6	51.2	48.7	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	02:00	49.1	73.9	59.3	45.4	51.4	51.0	48.7	47.3	46.9
	02:05	49.6	74.3	59.8	45.7	51.5	51.0	49.5	47.6	47.2
	02:10	49.4	74.2	58.8	45.2	51.3	51.0	49.1	47.7	47.3
	02:15	49.4	74.2	57.9	45.3	51.3	50.8	49.2	47.8	47.3
	02:20	49.8	74.5	58.3	45.7	51.6	51.1	49.5	48.3	48.1
	02:25	50.2	75.0	57.0	45.2	53.2	52.4	49.5	48.1	47.7
	02:30	49.3	74.1	56.1	45.5	51.0	50.5	49.2	47.9	47.7
	02:35	50.2	75.0	58.3	45.4	52.1	51.6	50.0	48.8	48.4
	02:40	50.5	75.3	58.5	45.5	52.6	52.0	50.3	48.4	48.1
	02:45	50.4	75.2	61.1	45.3	52.8	52.0	50.0	48.2	47.8
	02:50	50.2	75.0	58.3	45.5	52.4	52.0	49.8	48.0	47.6
	02:55	49.5	74.3	60.3	44.9	52.2	51.6	49.2	47.1	46.7
	03:00	49.4	74.2	59.8	44.4	51.9	51.3	49.0	46.9	46.6
	03:05	49.6	74.4	58.7	44.4	53.0	51.5	48.7	46.9	46.7
	03:10	48.9	73.6	58.5	44.6	51.0	50.7	48.1	46.7	46.4
	03:15	49.5	74.3	62.5	44.5	53.4	51.0	48.2	46.8	46.5
	03:20	49.8	74.5	65.9	44.9	52.8	51.3	48.3	46.8	46.5
	03:25	46.2	71.0	52.2	43.7	47.3	47.0	46.0	45.2	45.1
	03:30	46.8	71.6	52.3	43.9	49.0	48.2	46.5	45.6	45.3
	03:35	47.2	71.9	53.4	44.0	49.0	48.6	46.9	45.9	45.7
	03:40	49.1	73.9	56.1	44.8	51.9	51.3	48.4	46.7	46.3
	03:45	47.6	72.4	55.7	43.9	50.9	49.7	46.8	45.7	45.4
	03:50	47.2	72.0	53.4	44.2	49.4	48.7	46.7	45.7	45.5
	03:55	47.2	71.9	54.8	43.8	50.8	48.8	46.3	45.3	45.2
	04:00	48.7	73.5	55.7	43.8	52.0	51.2	47.9	46.0	45.7
	04:05	47.5	72.2	54.8	43.8	51.0	49.7	46.5	45.6	45.3
	04:10	48.2	72.9	60.5	43.6	51.6	50.5	46.6	45.5	45.2
	04:15	47.7	72.5	54.6	43.6	51.0	50.1	46.7	45.4	45.3
	04:20	47.2	72.0	54.1	43.9	50.4	48.6	46.5	45.4	45.2
	04:25	52.9	77.7	67.6	44.0	59.9	58.5	48.4	46.0	45.7
	04:30	47.7	72.5	56.1	43.9	51.2	50.0	46.7	45.4	45.2
	04:35	49.4	74.2	59.2	44.5	53.3	52.3	48.1	45.8	45.6
	04:40	49.7	74.5	62.2	44.5	52.1	51.3	48.3	46.4	46.0
	04:45	49.4	74.1	57.9	44.3	52.6	51.7	48.4	46.3	46.0
	04:50	48.5	73.2	53.9	44.0	51.1	50.5	47.9	46.1	45.7
	04:55	49.6	74.4	55.9	44.8	54.0	52.5	48.2	46.7	46.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	05:00	49.9	74.7	63.6	44.8	52.5	51.7	49.1	47.5	47.1
	05:05	51.4	76.2	70.8	44.9	53.1	52.0	50.1	47.9	47.5
	05:10	51.3	76.1	58.4	45.9	54.5	53.6	50.6	48.6	48.2
	05:15	51.9	76.6	63.9	45.2	56.0	54.3	50.5	47.9	47.6
	05:20	50.9	75.6	59.8	45.3	53.6	52.8	50.2	47.7	47.3
	05:25	51.7	76.5	71.6	45.7	54.3	53.7	51.1	48.2	47.5
	05:30	50.7	75.4	57.8	45.2	53.0	52.4	50.3	48.2	47.8
	05:35	50.0	74.8	56.2	45.3	53.3	52.4	49.4	47.3	46.9
	05:40	50.2	75.0	58.8	46.2	53.3	52.1	49.4	47.9	47.5
	05:45	50.5	75.3	57.8	46.2	53.8	52.8	49.8	47.9	47.7
	05:50	50.3	75.1	58.2	46.0	53.7	51.8	49.7	47.7	47.4
	05:55	49.9	74.7	76.0	45.1	51.9	51.2	48.5	47.1	46.7
	06:00	50.3	75.1	64.4	45.3	55.0	52.9	48.8	47.1	46.9
	06:05	52.5	77.3	76.0	45.8	56.2	54.6	49.9	47.4	47.1
	06:10	51.2	75.9	69.9	46.1	54.0	53.1	50.3	48.2	47.7
	06:15	50.9	75.7	62.1	45.3	54.4	53.3	50.1	47.6	47.3
	06:20	51.5	76.2	63.8	46.8	54.5	53.7	50.9	48.9	48.6
	06:25	52.9	77.7	73.5	47.0	55.6	54.6	51.5	49.4	48.9
	06:30	53.4	78.2	79.0	46.4	54.6	53.4	51.0	48.6	48.2
	06:35	52.0	76.8	71.3	46.4	54.6	53.7	50.9	48.9	48.5
	06:40	51.4	76.1	65.0	46.2	54.6	53.6	50.7	48.7	48.0
	06:45	54.5	79.3	74.8	46.2	60.1	57.1	50.9	48.8	48.4
	06:50	53.9	78.6	69.0	46.3	58.0	56.4	52.6	49.5	48.8
	06:55	53.8	78.6	75.4	46.7	56.2	54.8	51.1	49.1	48.7
	07:00	52.5	77.3	65.9	47.2	56.5	54.5	51.0	48.9	48.5
	07:05	54.0	78.7	76.8	46.4	57.4	55.2	51.6	49.3	48.5
	07:10	53.3	78.1	74.3	47.4	57.0	55.2	51.5	49.2	48.8
	07:15	53.1	77.9	70.7	47.0	58.2	55.3	51.4	49.2	48.9
	07:20	54.6	79.3	75.8	46.6	60.4	56.7	51.1	49.2	48.7
	07:25	54.3	79.1	74.2	45.0	59.6	56.9	52.3	48.7	48.0
	07:30	51.8	76.6	63.6	43.6	55.3	54.2	51.1	47.5	46.4
	07:35	49.9	74.6	66.5	43.1	55.3	52.4	48.1	45.2	44.8
	07:40	52.6	77.3	74.9	44.5	56.7	54.2	49.9	47.2	46.8
	07:45	51.0	75.8	60.2	44.7	54.3	53.4	50.1	47.8	47.2
	07:50	53.9	78.7	78.3	43.5	58.4	53.8	49.6	46.3	45.2
	07:55	56.9	81.7	76.7	44.3	64.4	59.9	52.4	48.6	47.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhaplbarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	08:00	53.9	78.6	81.8	44.5	57.0	54.7	49.9	47.0	46.2
	08:05	55.4	80.2	69.0	44.6	62.7	58.7	51.5	48.5	47.8
	08:10	50.6	75.4	69.4	43.2	54.7	53.8	48.7	45.3	45.1
	08:15	51.5	76.3	69.7	44.3	55.2	54.4	50.3	47.4	46.8
	08:20	51.4	76.2	74.4	44.1	55.7	54.0	49.1	46.4	46.2
	08:25	52.0	76.8	78.4	43.9	55.1	53.6	48.9	46.3	45.7
	08:30	51.9	76.6	72.3	44.1	57.5	53.4	49.0	46.2	45.7
	08:35	51.5	76.3	61.1	43.4	56.7	54.6	50.0	46.6	45.9
	08:40	51.5	76.3	72.5	43.2	56.3	54.6	49.0	46.3	45.6
	08:45	50.2	75.0	74.4	43.8	52.8	51.8	48.8	46.4	45.7
	08:50	48.4	73.2	60.2	42.9	51.7	50.9	47.7	45.4	44.7
	08:55	50.1	74.8	60.4	43.0	54.6	53.0	48.4	45.6	45.1
	09:00	49.3	74.0	74.4	42.3	52.0	51.1	47.6	44.3	43.8
	09:05	51.8	76.6	74.8	42.6	56.9	55.5	48.5	45.3	44.5
	09:10	51.3	76.1	71.1	43.5	54.9	54.0	49.5	45.7	44.9
	09:15	52.9	77.7	64.3	43.2	58.3	57.1	50.3	46.6	46.1
	09:20	49.6	74.4	70.6	43.3	52.2	51.5	48.6	46.7	46.3
	09:25	50.7	75.5	70.6	43.1	54.4	53.4	49.2	46.8	46.1
	09:30	51.0	75.8	60.9	44.0	55.2	54.5	49.5	46.5	45.7
	09:35	50.1	74.8	64.2	44.3	52.8	52.2	49.6	47.0	46.6
	09:40	50.7	75.5	61.0	44.4	53.9	52.7	50.1	47.7	46.9
	09:45	51.9	76.7	62.8	45.7	54.6	53.9	51.5	48.9	48.3
	09:50	53.7	78.4	70.8	44.9	58.1	55.3	50.2	47.6	47.0
	09:55	49.8	74.6	68.8	43.2	53.2	52.4	48.7	45.5	45.0
	10:00	52.5	77.3	65.9	44.5	57.1	55.4	50.9	47.9	47.1
	10:05	51.0	75.8	65.4	44.4	55.2	54.0	49.4	46.5	46.1
	10:10	50.5	75.3	62.9	44.2	55.3	52.8	49.1	46.8	46.2
	10:15	51.0	75.8	64.5	44.9	54.6	53.1	50.3	47.5	47.0
	10:20	53.4	78.1	68.5	45.4	57.7	56.3	51.6	49.0	48.2
	10:25	51.8	76.6	60.2	44.7	56.9	55.6	49.6	46.8	46.3
	10:30	50.7	75.5	64.1	43.9	55.8	52.7	48.9	46.4	46.0
	10:35	52.3	77.1	65.6	44.7	57.7	56.2	49.4	47.0	46.7
	10:40	52.3	77.1	64.6	45.7	55.9	55.0	51.7	48.3	47.6
	10:45	52.7	77.5	68.8	44.6	58.4	56.8	50.3	47.3	46.8
	10:50	52.9	77.7	64.6	44.7	57.9	55.9	51.3	47.1	46.5
	10:55	51.1	75.9	62.6	44.7	54.8	54.0	50.1	47.0	46.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	11:00	52.1	76.9	67.7	43.9	57.2	53.9	49.9	47.0	46.3
	11:05	49.9	74.7	69.4	44.4	52.6	51.8	49.3	46.8	46.4
	11:10	51.8	76.5	63.9	45.5	55.5	54.4	50.5	47.3	46.7
	11:15	51.2	76.0	63.9	45.5	54.8	53.4	49.7	47.8	47.5
	11:20	51.2	75.9	63.6	45.2	55.1	53.7	50.3	47.6	47.2
	11:25	50.7	75.4	61.8	44.4	55.4	54.0	48.9	46.4	45.9
	11:30	49.7	74.5	66.0	43.8	53.2	52.2	48.5	46.0	45.6
	11:35	52.2	76.9	72.0	44.4	56.2	54.6	49.8	46.5	45.8
	11:40	53.1	77.9	67.5	43.8	58.1	56.4	51.0	47.2	46.0
	11:45	51.4	76.1	65.6	42.7	57.4	54.5	48.7	45.5	44.9
	11:50	52.1	76.9	73.9	43.8	57.4	55.1	49.6	46.5	46.1
	11:55	52.6	77.3	79.8	42.4	56.3	53.6	49.7	45.9	45.1
	12:00	53.1	77.9	68.0	43.3	58.6	55.7	50.4	45.5	45.0
	12:05	56.5	81.3	74.5	45.0	58.4	56.7	51.6	48.3	47.7
	12:10	53.9	78.7	72.2	44.1	60.3	57.8	51.0	46.8	46.2
	12:15	49.7	74.5	69.8	44.2	53.8	52.4	48.4	45.8	45.5
	12:20	57.7	82.5	80.7	43.7	62.2	57.5	51.2	47.4	46.8
	12:25	49.9	74.7	62.7	44.3	54.0	52.6	48.6	46.1	45.6
	12:30	48.8	73.6	60.0	43.9	52.1	51.2	48.2	46.1	45.6
	12:35	51.6	76.4	67.4	44.2	55.7	54.0	50.4	46.7	45.8
	12:40	55.9	80.7	75.1	45.7	60.3	57.4	50.9	48.2	47.4
	12:45	53.0	77.8	70.9	44.4	60.1	56.3	50.3	46.6	46.1
	12:50	52.4	77.2	65.5	45.6	56.7	55.5	51.0	47.7	47.0
	12:55	55.8	80.6	78.0	44.7	60.7	54.2	50.3	47.3	46.6
	13:00	50.7	75.5	65.2	45.0	54.8	53.3	49.2	46.8	46.4
	13:05	50.9	75.6	66.9	44.7	54.3	53.4	49.7	47.4	46.4
	13:10	56.6	81.4	84.4	43.8	55.8	54.2	49.5	46.2	45.6
	13:15	51.9	76.7	72.7	44.5	55.8	54.4	50.4	46.7	46.3
	13:20	50.9	75.7	69.2	43.0	55.2	53.9	48.9	46.1	45.6
	13:25	52.0	76.8	69.9	44.0	56.7	55.1	49.8	46.7	46.4
	13:30	55.6	80.4	76.7	45.8	60.1	56.4	51.4	48.5	47.9
	13:35	52.8	77.6	71.7	44.8	57.7	55.9	50.6	47.4	46.7
	13:40	52.0	76.7	73.3	43.9	56.7	54.4	49.5	47.0	46.4
	13:45	51.7	76.5	69.3	44.3	56.8	54.6	49.5	46.0	45.4
	13:50	54.4	79.1	80.0	45.0	56.3	54.4	50.3	47.6	47.1
	13:55	51.8	76.5	71.2	44.4	55.9	53.8	49.8	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibam 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	14:00	51.0	75.8	67.8	44.6	56.0	54.4	49.0	46.9	46.5
	14:05	51.6	76.4	68.5	44.8	56.0	54.6	49.7	46.9	46.5
	14:10	55.5	80.3	82.6	45.4	57.8	55.9	51.2	48.7	47.9
	14:15	51.6	76.3	71.4	44.9	55.5	54.1	50.2	47.1	46.5
	14:20	52.2	77.0	74.3	44.4	57.4	55.6	48.3	46.0	45.7
	14:25	51.8	76.5	73.5	44.3	57.7	54.4	49.2	46.3	46.0
	14:30	52.6	77.4	73.8	44.2	57.6	55.3	49.7	46.9	46.4
	14:35	53.0	77.8	75.7	44.6	57.0	55.6	49.2	46.8	46.5
	14:40	52.0	76.8	74.6	43.5	54.6	52.7	49.0	46.4	46.0
	14:45	52.1	76.8	74.8	43.5	54.3	52.3	49.4	47.0	46.4
	14:50	51.8	76.5	75.9	42.8	56.0	53.6	48.6	45.1	44.4
	14:55	51.6	76.3	76.7	43.1	54.1	52.6	49.2	46.1	45.3
	15:00	52.6	77.4	70.5	43.7	57.4	56.2	50.4	46.7	46.4
	15:05	51.2	76.0	73.1	43.8	53.5	51.1	48.4	46.4	46.1
	15:10	52.0	76.8	76.0	44.0	55.0	53.5	50.0	47.1	46.4
	15:15	51.5	76.3	74.6	45.1	54.4	53.3	49.9	47.9	47.6
	15:20	50.9	75.7	71.4	45.6	53.7	52.4	49.9	48.1	47.6
	15:25	50.3	75.0	68.6	45.5	52.9	52.0	49.5	47.8	47.4
	15:30	52.1	76.9	71.7	45.5	56.0	54.5	50.8	48.4	48.0
	15:35	52.3	77.1	71.6	45.4	55.5	54.6	51.0	48.6	48.0
	15:40	53.4	78.2	68.8	45.6	57.3	55.7	52.2	49.0	48.7
	15:45	51.7	76.5	66.2	46.0	55.6	54.2	50.4	48.9	48.5
	15:50	52.4	77.1	68.8	45.3	56.4	55.7	50.8	48.1	47.6
	15:55	52.6	77.4	71.1	44.6	56.0	54.8	51.5	48.9	48.3
	16:00	51.7	76.5	66.7	45.7	55.4	53.9	50.2	48.4	48.1
	16:05	52.5	77.3	70.9	45.7	56.6	55.1	50.7	48.1	47.8
	16:10	53.9	78.7	72.5	45.8	57.9	56.4	52.1	49.6	49.0
	16:15	55.4	80.2	71.2	46.5	61.7	59.1	52.9	50.3	49.9
	16:20	52.4	77.2	73.3	45.9	55.4	54.2	51.2	48.6	48.2
	16:25	54.4	79.2	72.6	47.4	58.0	56.8	53.3	50.4	49.8
	16:30	54.5	79.3	73.7	45.8	59.2	57.2	51.8	48.7	48.2
	16:35	54.4	79.1	67.6	47.5	59.0	57.3	52.3	49.3	49.0
	16:40	56.1	80.9	80.3	48.7	59.3	57.3	53.1	51.5	51.1
	16:45	55.2	80.0	66.0	47.2	59.1	57.9	54.5	50.5	49.7
	16:50	53.9	78.6	73.1	48.0	56.2	55.5	53.3	51.3	50.8
	16:55	54.2	79.0	68.4	49.0	57.6	56.7	53.3	51.3	51.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	17:00	54.5	79.2	68.4	49.2	57.4	56.2	53.5	51.5	51.0
	17:05	61.3	86.0	88.2	49.9	63.4	61.9	58.0	53.2	52.1
	17:10	65.7	90.4	80.5	58.4	69.4	68.4	64.8	61.8	61.1
	17:15	64.0	88.8	83.9	56.6	67.5	66.5	61.9	58.9	58.0
	17:20	59.8	84.6	69.1	55.8	62.0	61.6	59.6	57.4	56.9
	17:25	59.1	83.8	69.4	51.6	61.2	60.9	59.0	55.3	54.6
	17:30	52.4	77.2	61.7	48.4	55.0	54.4	51.8	49.7	49.5
	17:35	51.8	76.5	58.6	48.0	53.8	53.4	51.6	49.9	49.2
	17:40	52.2	76.9	60.1	47.7	55.6	54.8	51.2	49.3	49.0
	17:45	52.1	76.9	61.4	47.3	55.2	54.2	51.4	49.1	48.8
	17:50	51.2	76.0	58.7	46.9	53.8	53.1	50.8	49.2	48.8
	17:55	50.3	75.1	60.0	45.8	53.3	52.3	49.6	48.1	47.8
	18:00	50.0	74.8	57.7	46.1	51.9	51.4	49.8	48.0	47.5
	18:05	51.7	76.4	62.9	46.2	55.6	54.4	50.7	48.8	48.2
	18:10	53.0	77.8	76.2	46.2	56.2	54.8	51.7	49.5	49.0
	18:15	53.9	78.6	65.2	48.5	57.1	56.7	52.5	50.7	50.3
	18:20	53.2	78.0	63.4	48.9	55.4	54.9	53.1	51.1	50.7
	18:25	54.0	78.8	63.0	49.7	56.9	55.7	53.3	51.8	51.3
	18:30	53.3	78.1	61.6	49.3	55.3	54.8	53.1	51.9	51.4
	18:35	52.7	77.4	60.9	48.7	54.3	53.9	52.5	51.3	51.0
	18:40	53.6	78.4	64.9	49.3	55.6	55.1	53.2	51.7	51.4
	18:45	54.8	79.6	65.6	49.4	58.3	57.3	53.9	52.1	51.7
	18:50	54.3	79.0	63.1	48.7	56.4	56.0	54.0	52.1	51.6
	18:55	54.3	79.1	62.5	48.6	57.1	56.4	53.8	51.5	51.0
	19:00	53.0	77.8	63.7	46.9	57.0	55.6	51.9	49.8	49.5
	19:05	53.0	77.8	62.2	47.8	55.2	54.9	52.7	50.6	50.3
	19:10	54.8	79.6	61.6	47.5	57.5	57.0	54.4	52.0	51.3
	19:15	59.4	84.2	64.9	57.0	60.6	60.4	59.4	58.5	58.3
	19:20	60.1	84.9	66.4	58.1	61.2	60.7	60.0	59.5	59.3
	19:25	60.0	84.8	66.1	57.0	61.0	60.8	59.8	59.3	59.2
	19:30	60.6	85.4	65.6	57.3	62.4	62.2	60.3	59.3	59.2
	19:35	59.8	84.6	63.7	57.0	61.5	60.7	59.6	59.1	59.0
	19:40	60.6	85.3	67.2	55.2	62.1	61.6	60.2	59.6	59.4
	19:45	60.1	84.8	65.6	57.7	61.1	60.8	60.0	59.3	59.2
	19:50	60.1	84.8	66.9	57.4	61.3	61.1	59.8	59.1	59.0
	19:55	59.9	84.6	66.3	57.8	61.1	60.7	59.6	59.1	58.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	20:00	59.6	84.3	67.3	54.6	60.7	60.4	59.3	58.9	58.9
	20:05	59.4	84.2	63.0	57.8	60.3	60.0	59.3	58.9	58.8
	20:10	59.2	84.0	64.2	57.8	60.1	59.9	59.1	58.7	58.7
	20:15	57.5	82.2	64.9	49.8	59.8	59.6	56.8	55.2	52.0
	20:20	58.2	83.0	63.6	55.8	59.8	59.5	58.4	56.7	56.5
	20:25	59.0	83.8	67.1	57.2	59.8	59.5	58.9	58.6	58.5
	20:30	57.2	81.9	64.7	48.2	58.9	58.8	58.3	49.9	49.7
	20:35	51.5	76.3	58.2	47.7	53.5	53.0	51.3	49.8	49.4
	20:40	51.6	76.4	68.7	47.3	53.0	52.4	51.0	49.6	49.3
	20:45	54.4	79.1	65.1	47.2	57.8	56.9	53.8	50.0	49.6
	20:50	51.9	76.7	65.0	46.9	54.5	53.6	51.2	49.0	48.6
	20:55	52.1	76.9	60.0	46.7	54.6	54.0	51.8	49.5	49.3
	21:00	51.0	75.8	63.7	46.3	54.3	53.2	50.2	48.5	48.2
	21:05	50.4	75.2	61.2	46.6	52.8	52.2	49.9	48.7	48.4
	21:10	51.1	75.9	60.9	46.8	53.2	52.8	50.9	49.0	48.6
	21:15	53.9	78.7	64.5	47.2	57.0	56.6	53.2	49.7	48.9
	21:20	51.2	76.0	62.2	46.2	54.2	53.7	50.1	48.3	48.0
	21:25	51.0	75.8	62.0	46.3	54.1	53.0	50.6	48.4	48.0
	21:30	50.3	75.0	60.5	45.8	52.5	52.0	50.1	47.9	47.6
	21:35	50.5	75.3	60.6	46.0	53.3	52.8	49.9	48.1	47.8
	21:40	52.2	77.0	59.8	46.3	54.5	53.9	51.8	49.1	48.8
	21:45	50.1	74.9	59.2	45.5	52.0	51.6	50.0	48.0	47.6
	21:50	50.4	75.2	60.2	45.6	52.4	52.1	50.2	48.2	47.8
	21:55	50.6	75.3	61.9	45.7	53.5	52.7	50.1	48.0	47.6
	22:00	50.2	75.0	59.7	45.6	52.2	51.8	49.9	48.2	47.9
	22:05	50.7	75.5	59.7	45.3	54.2	53.0	49.5	47.8	47.6
	22:10	50.1	74.9	62.5	45.2	52.3	51.9	49.2	47.9	47.5
	22:15	54.1	78.9	67.5	45.6	59.1	54.9	51.5	48.8	48.3
	22:20	51.7	76.5	62.6	46.2	54.9	54.5	50.6	48.5	48.2
	22:25	51.3	76.1	62.4	45.4	54.5	54.1	50.6	47.8	47.5
	22:30	50.6	75.4	61.1	45.1	53.8	52.8	49.9	48.0	47.6
	22:35	50.6	75.4	58.9	44.7	54.3	53.3	49.7	47.1	46.6
	22:40	50.4	75.1	62.0	44.8	53.8	53.5	49.4	47.3	46.7
	22:45	50.6	75.4	62.6	44.9	53.2	52.8	50.4	47.2	46.7
	22:50	51.5	76.3	62.5	44.9	54.8	53.8	51.1	47.4	46.8
	22:55	51.9	76.7	63.6	44.8	55.5	55.2	50.8	47.5	47.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
01/07/2025	23:00	51.1	75.9	63.3	45.1	54.7	53.6	50.0	47.9	47.5
	23:05	50.9	75.6	60.7	45.3	54.1	53.2	50.2	47.7	46.9
	23:10	56.6	81.3	62.3	48.4	58.2	57.8	56.9	52.0	50.3
	23:15	57.8	82.6	62.8	56.5	58.7	58.4	57.7	57.3	57.1
	23:20	53.7	78.5	63.7	45.3	57.8	57.1	53.0	47.5	47.1
	23:25	51.6	76.3	64.3	45.3	55.1	54.6	49.8	47.5	47.3
	23:30	50.9	75.7	63.0	45.0	53.8	53.5	50.0	47.1	46.8
	23:35	50.0	74.8	60.2	45.2	52.8	52.4	49.4	47.4	47.0
	23:40	49.7	74.5	60.7	44.9	52.3	52.0	49.0	47.2	46.8
	23:45	49.7	74.4	60.2	44.9	52.4	51.9	48.5	47.2	47.0
	23:50	49.5	74.2	58.8	45.6	51.9	51.7	48.6	47.3	47.1
	23:55	50.6	75.4	58.6	44.8	53.9	53.0	49.8	47.7	47.4
02/07/2025	00:00	48.7	73.5	57.7	44.8	51.0	50.5	48.3	46.8	46.4
	00:05	48.2	72.9	55.9	44.3	50.3	49.6	48.0	46.1	45.9
	00:10	47.9	72.7	57.5	44.3	49.9	49.4	47.8	46.2	45.8
	00:15	49.4	74.2	59.6	44.8	52.5	51.7	48.7	46.9	46.7
	00:20	49.7	74.5	63.5	44.5	53.4	52.5	47.8	46.4	46.3
	00:25	51.2	76.0	64.5	44.0	55.8	55.3	48.3	46.4	46.0
	00:30	49.4	74.2	61.8	44.3	52.7	51.6	48.8	46.2	46.0
	00:35	48.5	73.3	58.9	44.3	50.7	50.1	48.5	46.0	45.8
	00:40	48.8	73.5	59.1	44.4	51.1	50.6	48.4	46.6	46.3
	00:45	49.3	74.1	59.8	43.7	52.3	52.0	48.1	46.1	45.7
	00:50	49.6	74.3	60.6	44.2	52.5	52.2	48.7	46.2	45.9
	00:55	48.8	73.5	59.6	44.0	51.8	51.4	47.7	45.8	45.5
	01:00	49.3	74.1	59.7	44.2	52.0	51.6	48.5	46.3	46.0
	01:05	49.6	74.4	62.9	43.6	52.9	52.0	48.4	46.3	45.7
	01:10	48.5	73.2	59.4	43.5	51.5	50.7	47.7	45.8	45.4
	01:15	47.6	72.4	57.9	43.8	49.7	49.3	47.3	45.6	45.3
	01:20	48.3	73.0	59.2	43.6	51.2	50.5	47.7	45.6	45.2
	01:25	48.0	72.7	57.7	44.0	50.3	49.9	47.4	46.0	45.8
	01:30	48.8	73.6	58.6	43.7	51.7	51.3	47.6	46.0	45.7
	01:35	48.0	72.8	57.5	44.0	50.8	49.9	46.9	45.8	45.6
	01:40	47.2	72.0	58.4	43.7	50.3	49.3	46.1	45.4	45.2
	01:45	46.6	71.3	54.7	44.2	48.4	47.7	46.3	45.4	45.2
	01:50	47.9	72.7	59.0	43.9	53.7	48.8	46.2	44.9	44.8
	01:55	47.5	72.3	57.1	44.2	51.9	48.5	46.1	45.4	45.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	02:00	47.1	71.9	53.8	44.0	50.9	49.4	46.2	45.3	45.1
	02:05	47.0	71.8	55.0	44.8	48.5	48.2	46.8	45.9	45.8
	02:10	47.0	71.7	56.2	44.5	48.3	47.8	46.7	45.9	45.7
	02:15	49.0	73.8	56.3	45.4	54.1	52.7	47.2	46.5	46.4
	02:20	47.0	71.8	54.9	45.0	48.5	47.8	46.7	46.2	46.1
	02:25	48.9	73.6	57.6	44.9	54.3	52.4	46.8	46.2	46.1
	02:30	48.6	73.4	59.4	44.9	51.8	50.9	47.0	46.4	46.3
	02:35	46.7	71.5	51.9	44.5	49.1	47.9	46.3	45.8	45.7
	02:40	47.6	72.3	57.7	45.0	50.6	49.7	46.7	46.0	45.9
	02:45	47.1	71.9	52.1	45.1	48.5	48.0	46.9	46.3	46.1
	02:50	47.1	71.8	54.1	45.0	48.7	48.2	46.8	46.1	45.9
	02:55	46.6	71.4	53.1	44.4	48.1	47.7	46.4	45.5	45.4
	03:00	47.6	72.4	54.1	44.9	50.6	48.9	47.0	46.3	46.1
	03:05	46.1	70.9	48.7	44.6	47.1	46.9	46.0	45.5	45.4
	03:10	46.6	71.3	51.7	44.6	49.6	48.1	46.0	45.6	45.5
	03:15	46.8	71.6	52.4	44.4	50.1	49.2	46.1	45.3	45.2
	03:20	46.4	71.1	54.7	44.4	47.9	47.2	45.7	45.2	45.1
	03:25	46.4	71.1	53.6	44.7	47.3	47.1	46.2	45.7	45.6
	03:30	46.8	71.6	49.7	45.0	47.9	47.6	46.7	46.0	45.9
	03:35	48.1	72.9	55.3	44.7	52.6	51.5	46.6	45.9	45.8
	03:40	46.9	71.7	51.9	44.1	49.7	48.8	46.3	45.0	44.9
	03:45	45.8	70.6	48.1	43.9	46.8	46.6	45.8	44.8	44.6
	03:50	45.2	70.0	48.7	43.5	46.2	46.0	45.0	44.4	44.3
	03:55	46.7	71.4	52.2	44.0	48.3	48.0	46.4	45.5	45.2
	04:00	47.0	71.8	52.6	43.7	49.6	48.5	46.5	45.5	45.4
	04:05	46.2	71.0	52.3	44.3	47.6	47.1	45.9	45.4	45.2
	04:10	46.6	71.4	51.3	44.3	48.4	47.9	46.3	45.4	45.2
	04:15	47.2	72.0	52.6	44.0	49.5	48.2	46.8	45.9	45.7
	04:20	48.1	72.8	55.8	44.3	51.6	50.0	47.1	45.7	45.4
	04:25	48.9	73.7	56.1	44.6	53.1	51.6	47.6	46.0	45.7
	04:30	48.6	73.4	57.0	43.9	51.9	50.8	47.5	45.5	45.0
	04:35	48.3	73.1	53.5	45.0	50.4	49.7	48.0	46.7	46.5
	04:40	50.7	75.4	61.6	45.5	56.2	53.7	48.6	47.0	46.8
	04:45	48.1	72.9	52.8	45.2	49.7	49.2	48.0	47.0	46.6
	04:50	52.6	77.3	68.5	46.1	53.5	52.4	49.8	47.8	47.6
	04:55	50.4	75.2	58.9	45.4	55.3	52.5	49.1	47.2	46.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางดวาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	05:00	49.7	74.5	55.6	45.4	52.6	51.7	49.1	47.4	47.0
	05:05	50.8	75.6	58.0	45.0	52.8	52.5	50.8	48.2	47.7
	05:10	51.3	76.1	58.7	45.9	53.4	52.9	50.9	49.6	49.1
	05:15	51.0	75.8	57.5	46.5	53.4	52.7	50.8	49.0	48.7
	05:20	50.8	75.6	59.8	46.6	53.7	52.8	50.1	48.6	48.3
	05:25	51.0	75.8	59.4	46.4	54.3	53.0	49.9	48.0	47.7
	05:30	51.5	76.2	66.9	45.6	54.6	53.9	50.2	48.2	47.7
	05:35	51.2	75.9	65.3	46.2	54.7	53.4	50.3	48.5	48.2
	05:40	52.4	77.2	67.2	46.5	56.0	55.1	51.2	48.6	48.2
	05:45	51.1	75.9	58.5	45.8	54.3	53.7	50.4	47.8	47.4
	05:50	52.8	77.6	76.7	46.6	55.6	54.0	50.0	48.4	48.2
	05:55	50.1	74.9	74.8	46.0	52.3	50.9	49.1	47.6	47.3
	06:00	50.5	75.2	59.3	45.6	53.7	52.6	49.7	47.9	47.4
	06:05	51.3	76.1	75.3	46.1	55.0	53.2	49.7	47.9	47.6
	06:10	50.1	74.9	60.6	46.3	53.1	52.4	49.2	47.8	47.6
	06:15	50.7	75.5	59.0	46.9	53.8	52.9	50.0	48.3	48.0
	06:20	50.7	75.5	59.5	45.8	53.3	52.4	50.2	48.7	48.2
	06:25	56.1	80.8	73.1	47.2	59.6	59.1	55.5	50.4	49.5
	06:30	52.7	77.5	64.6	46.8	56.4	54.7	51.3	49.0	48.5
	06:35	54.3	79.1	73.7	48.8	58.0	57.0	53.1	50.9	50.5
	06:40	52.5	77.2	71.1	47.5	56.0	54.5	51.5	49.6	49.3
	06:45	53.2	78.0	60.1	48.0	56.0	55.2	52.7	50.3	49.9
	06:50	53.0	77.8	63.8	46.8	57.3	55.7	51.7	49.3	48.8
	06:55	51.6	76.4	69.9	47.3	54.7	53.5	51.0	49.0	48.7
	07:00	53.9	78.7	74.7	47.4	57.2	55.4	51.8	50.0	49.5
	07:05	53.2	77.9	62.9	48.0	56.4	55.5	52.3	50.5	50.1
	07:10	55.8	80.5	66.0	49.3	61.2	58.9	53.4	51.4	50.9
	07:15	53.0	77.8	78.0	45.5	55.8	53.9	51.5	49.3	48.9
	07:20	52.5	77.3	61.4	46.0	56.5	54.9	51.5	49.5	49.0
	07:25	54.5	79.3	67.7	47.0	60.5	55.9	52.1	50.1	49.5
	07:30	51.0	75.7	63.0	44.2	54.5	53.5	50.2	47.0	46.3
	07:35	52.3	77.0	69.5	44.5	56.6	54.7	51.5	47.8	47.2
	07:40	51.6	76.3	67.7	45.6	55.1	53.7	50.2	47.5	47.2
	07:45	53.5	78.3	75.9	45.9	57.8	56.3	51.4	47.9	47.5
	07:50	52.1	76.9	67.8	45.9	56.7	54.2	51.0	48.2	47.8
	07:55	54.0	78.7	68.8	45.2	58.7	57.3	51.5	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	08:00	51.3	76.1	66.4	45.8	54.1	53.5	50.5	47.9	47.6
	08:05	51.4	76.2	57.7	46.3	54.2	53.7	51.0	48.0	47.3
	08:10	51.6	76.4	61.4	45.0	56.6	55.0	49.1	46.9	46.4
	08:15	51.1	75.8	66.1	44.1	54.3	53.1	49.4	46.8	46.1
	08:20	50.9	75.7	66.2	44.5	54.6	53.4	50.3	47.1	46.6
	08:25	52.0	76.7	68.7	45.0	55.2	54.4	51.0	47.5	47.0
	08:30	55.0	79.8	71.8	44.7	61.8	56.8	51.2	48.0	47.6
	08:35	53.7	78.5	70.4	45.0	57.2	54.9	52.1	48.4	47.8
	08:40	56.2	81.0	70.7	48.2	61.0	59.2	54.8	51.2	50.8
	08:45	54.9	79.7	70.1	48.0	58.7	57.3	53.4	51.1	50.6
	08:50	55.9	80.7	70.0	49.1	60.3	58.7	54.2	52.1	51.7
	08:55	57.0	81.8	68.6	49.2	61.1	60.1	55.6	52.5	51.9
	09:00	56.7	81.5	74.1	49.2	61.3	59.6	54.5	51.7	51.3
	09:05	57.0	81.8	69.7	49.2	61.5	59.9	56.0	52.3	51.6
	09:10	58.7	83.5	71.7	49.2	62.3	61.1	56.7	53.1	52.4
	09:15	58.4	83.1	71.8	48.3	63.1	61.4	57.2	53.1	52.2
	09:20	57.0	81.8	70.8	45.5	61.5	60.3	55.6	51.6	50.5
	09:25	50.1	74.9	59.6	44.3	53.9	52.7	48.9	46.2	46.0
	09:30	50.8	75.6	60.8	45.2	56.0	54.5	48.8	46.9	46.6
	09:35	53.0	77.8	62.3	46.5	56.2	55.8	52.2	49.5	49.2
	09:40	52.3	77.1	60.7	47.0	54.8	54.2	51.9	49.5	49.0
	09:45	54.1	78.9	70.0	47.0	56.9	55.7	51.9	49.2	48.8
	09:50	53.2	78.0	67.1	46.7	57.3	55.5	52.3	48.9	48.3
	09:55	53.1	77.9	64.2	47.0	58.3	55.1	51.3	49.4	49.0
	10:00	52.6	77.4	61.9	47.1	56.2	55.0	52.0	49.1	48.7
	10:05	51.1	75.9	65.7	46.3	54.4	53.1	50.3	47.9	47.8
	10:10	51.7	76.5	64.3	46.1	56.0	53.9	50.3	48.6	48.2
	10:15	53.2	77.9	70.6	46.9	56.6	56.0	52.4	49.5	48.4
	10:20	51.4	76.2	61.0	46.1	54.9	53.7	50.7	48.2	47.6
	10:25	51.8	76.6	60.9	45.6	55.0	54.3	51.3	47.8	47.3
	10:30	53.2	78.0	68.1	45.6	57.4	56.4	51.8	48.5	47.8
	10:35	59.3	84.1	81.9	46.6	63.5	59.6	52.5	48.4	47.9
	10:40	56.4	81.1	68.4	46.1	63.9	58.9	52.5	49.2	48.6
	10:45	54.6	79.3	69.4	48.3	60.3	55.6	52.7	50.3	49.8
	10:50	62.1	86.9	80.9	46.5	69.3	65.2	50.9	48.7	48.2
	10:55	51.1	75.9	58.9	45.9	54.4	53.2	50.2	48.4	47.8

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	11:00	51.8	76.6	61.2	47.0	55.6	54.2	50.7	48.7	48.5
	11:05	51.9	76.7	61.0	46.4	55.3	54.4	51.2	48.6	48.2
	11:10	51.6	76.4	61.6	45.9	55.6	54.4	50.5	48.1	47.7
	11:15	51.4	76.2	61.9	45.2	56.7	53.4	49.8	47.5	47.1
	11:20	53.1	77.9	63.7	45.8	58.7	56.3	50.7	47.9	47.3
	11:25	51.6	76.3	63.3	45.9	55.9	53.9	50.0	47.7	47.3
	11:30	50.4	75.2	60.4	45.3	53.9	52.9	49.5	47.6	47.3
	11:35	52.0	76.7	64.6	44.5	56.0	54.3	49.3	46.6	46.3
	11:40	50.7	75.5	62.6	44.8	54.3	53.6	49.8	46.9	46.4
	11:45	50.2	75.0	61.0	44.0	53.9	52.8	49.1	46.5	45.9
	11:50	50.2	74.9	64.7	44.1	54.3	52.8	48.8	46.2	45.6
	11:55	49.4	74.2	58.1	44.4	54.1	51.5	48.1	46.4	45.9
	12:00	52.2	77.0	66.1	45.1	56.1	54.2	49.7	47.0	46.5
	12:05	51.4	76.1	66.1	44.0	55.9	54.9	49.7	46.7	45.9
	12:10	51.8	76.6	71.8	43.9	56.7	54.9	49.6	46.1	45.8
	12:15	51.5	76.2	60.9	44.0	56.1	54.8	50.1	45.6	45.4
	12:20	50.2	75.0	65.5	44.2	55.0	52.8	48.5	46.2	45.7
	12:25	53.4	78.1	68.6	44.1	57.5	55.0	48.4	45.9	45.7
	12:30	50.3	75.1	62.3	43.9	54.6	53.4	49.1	45.3	45.0
	12:35	53.7	78.5	64.0	46.0	58.2	57.0	51.8	49.1	48.4
	12:40	52.4	77.1	66.5	44.9	56.2	54.3	50.5	47.3	46.9
	12:45	52.4	77.2	67.3	45.7	56.2	54.7	49.9	47.9	47.5
	12:50	51.2	75.9	60.5	44.8	55.9	54.9	49.2	46.9	46.5
	12:55	50.1	74.9	62.4	44.5	53.8	52.5	49.0	46.2	45.8
	13:00	48.2	72.9	55.6	44.4	50.4	49.7	47.7	46.3	46.1
	13:05	50.1	74.8	65.1	44.8	53.5	52.5	48.9	46.1	45.8
	13:10	50.2	74.9	67.4	45.0	54.0	52.3	49.0	46.8	46.4
	13:15	50.7	75.5	61.2	44.9	54.4	53.1	49.8	47.1	46.4
	13:20	50.4	75.1	60.6	45.3	55.1	52.4	49.4	46.9	46.4
	13:25	52.3	77.1	70.9	45.1	57.4	55.5	49.8	47.8	47.4
	13:30	51.6	76.4	70.3	45.4	55.2	54.0	50.5	47.6	47.2
	13:35	50.5	75.3	61.9	44.8	54.0	53.0	49.3	47.0	46.7
	13:40	51.3	76.1	71.0	45.4	55.7	53.3	49.3	47.0	46.7
	13:45	49.9	74.7	72.6	44.7	52.4	51.5	49.0	46.7	46.5
	13:50	50.9	75.6	60.7	45.4	54.6	53.7	49.7	47.3	47.0
	13:55	51.3	76.0	60.4	45.3	54.8	54.1	50.2	47.9	47.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารที่เอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	14:00	51.6	76.4	69.8	46.2	54.0	53.3	50.9	48.4	47.9
	14:05	50.3	75.1	68.7	44.6	54.4	52.8	49.3	46.9	46.5
	14:10	53.5	78.3	74.4	44.9	55.1	53.9	50.8	48.5	48.0
	14:15	53.6	78.4	68.6	46.0	56.6	54.8	51.5	48.9	48.6
	14:20	51.9	76.6	61.5	45.4	54.8	53.9	51.6	48.6	47.6
	14:25	52.8	77.5	71.5	45.2	57.1	55.4	51.4	47.9	47.4
	14:30	51.2	75.9	64.9	45.3	54.5	53.2	50.3	48.0	47.5
	14:35	51.7	76.5	61.4	44.7	55.5	54.4	50.8	47.8	46.8
	14:40	50.6	75.3	65.6	45.0	55.5	53.8	48.6	46.8	46.5
	14:45	54.6	79.4	71.9	45.1	58.1	56.5	51.0	47.9	47.4
	14:50	53.0	77.8	64.5	45.9	56.8	55.8	52.0	49.0	48.5
	14:55	52.0	76.7	63.1	44.7	56.0	55.0	50.8	48.2	47.7
	15:00	51.8	76.6	62.3	45.2	54.8	54.0	51.1	48.9	48.3
	15:05	51.9	76.7	62.3	44.4	57.3	56.3	49.3	46.7	46.5
	15:10	52.1	76.9	63.4	45.7	56.3	55.3	50.9	48.1	47.8
	15:15	54.2	78.9	70.2	46.4	56.0	54.7	51.1	49.1	48.6
	15:20	52.0	76.7	64.1	45.8	56.0	55.0	50.7	48.3	47.4
	15:25	52.1	76.8	66.1	46.0	55.5	54.3	51.3	48.6	48.1
	15:30	52.1	76.9	68.5	45.4	55.5	53.9	50.8	48.5	47.8
	15:35	53.2	78.0	69.7	46.4	56.6	55.6	52.0	49.5	48.8
	15:40	54.3	79.0	64.3	46.8	57.1	56.3	53.9	51.2	50.9
	15:45	54.5	79.2	63.5	47.3	57.8	56.5	53.8	51.1	50.6
	15:50	53.8	78.5	62.4	46.9	57.1	56.2	53.0	50.3	49.2
	15:55	55.0	79.8	65.1	47.3	59.1	57.8	54.1	50.0	49.3
	16:00	54.2	79.0	67.5	46.2	57.6	56.8	53.0	48.2	47.8
	16:05	54.1	78.9	68.8	46.4	58.7	56.6	52.8	49.5	48.8
	16:10	53.8	78.6	68.1	45.9	56.9	55.8	51.7	49.0	48.3
	16:15	54.1	78.8	66.0	45.7	58.3	57.2	51.9	48.8	48.1
	16:20	52.9	77.7	64.4	46.0	57.0	55.8	51.8	48.8	47.8
	16:25	51.7	76.5	59.3	45.1	55.3	54.4	50.8	47.9	47.2
	16:30	52.0	76.7	60.8	46.1	54.7	53.9	51.4	48.9	48.2
	16:35	52.0	76.7	57.8	46.8	54.3	53.7	51.8	49.4	49.0
	16:40	54.4	79.2	69.3	48.2	57.8	56.1	53.0	50.7	50.2
	16:45	54.5	79.3	63.6	48.3	58.0	56.7	53.7	51.4	51.0
	16:50	54.6	79.4	78.8	46.5	56.5	55.5	52.6	49.5	48.9
	16:55	52.9	77.7	65.3	47.0	55.5	54.8	51.9	49.9	49.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เมชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	17:00	52.8	77.5	60.5	45.9	56.3	55.6	51.7	49.4	48.3
	17:05	51.6	76.3	59.8	45.4	54.8	53.9	50.7	48.6	48.3
	17:10	52.8	77.6	63.5	46.1	56.7	55.7	51.5	48.4	47.8
	17:15	50.8	75.5	57.5	45.4	53.4	52.6	50.4	48.2	47.6
	17:20	52.3	77.0	59.2	44.8	55.2	54.5	51.7	48.4	47.6
	17:25	53.0	77.8	61.0	46.2	57.3	56.4	51.7	48.8	48.4
	17:30	50.3	75.1	60.2	45.4	53.3	52.6	49.7	47.7	47.2
	17:35	50.9	75.7	57.6	45.5	54.1	52.9	50.3	48.3	47.9
	17:40	51.6	76.4	65.3	45.8	54.9	53.1	50.2	47.8	47.4
	17:45	51.2	76.0	59.2	45.7	54.3	53.1	50.6	48.6	48.3
	17:50	52.0	76.8	61.1	46.0	55.4	54.3	51.2	48.5	47.7
	17:55	52.9	77.7	60.3	45.8	56.0	55.3	52.2	49.4	48.1
	18:00	51.8	76.6	61.1	45.7	55.1	54.2	50.8	48.9	48.6
	18:05	54.3	79.1	64.4	46.3	58.6	57.7	52.6	49.7	49.2
	18:10	52.4	77.1	61.1	47.7	55.5	54.6	51.5	49.9	49.6
	18:15	52.8	77.5	60.8	46.9	56.3	54.7	51.9	50.3	49.9
	18:20	52.1	76.8	59.9	46.8	54.3	53.8	51.6	50.1	49.8
	18:25	53.4	78.2	66.9	46.7	55.8	54.7	52.3	50.4	49.9
	18:30	53.9	78.6	67.6	47.3	55.7	54.6	52.5	50.9	50.5
	18:35	53.9	78.7	66.3	47.0	56.2	55.3	52.9	51.2	50.6
	18:40	53.4	78.2	61.5	47.5	55.8	55.2	53.0	51.1	50.7
	18:45	53.2	77.9	65.3	47.2	55.8	55.0	52.4	50.6	50.2
	18:50	53.6	78.3	64.0	47.3	56.1	55.3	53.1	51.0	50.7
	18:55	57.4	82.2	65.5	48.4	64.3	59.1	54.5	52.5	52.2
	19:00	57.4	82.1	67.6	47.9	62.9	62.2	54.9	51.5	51.0
	19:05	58.7	83.5	66.0	48.4	63.0	62.6	57.3	53.6	52.8
	19:10	55.3	80.1	62.8	48.9	57.3	56.8	54.9	53.3	52.8
	19:15	54.7	79.5	61.3	49.4	56.3	55.8	54.6	53.4	53.1
	19:20	54.8	79.5	62.0	49.7	57.3	56.3	54.5	52.7	52.3
	19:25	54.2	79.0	61.6	49.2	56.1	55.6	54.1	52.4	52.1
	19:30	53.7	78.4	61.4	49.0	55.6	55.1	53.5	52.1	51.7
	19:35	53.9	78.7	60.9	49.3	55.5	55.1	53.7	52.6	52.2
	19:40	55.0	79.8	62.2	49.3	57.7	56.4	54.7	53.4	52.9
	19:45	55.7	80.4	63.2	49.6	58.1	57.5	55.3	53.2	52.8
	19:50	54.6	79.3	60.9	49.5	56.8	56.3	54.2	52.8	52.3
	19:55	54.4	79.2	61.8	48.7	56.5	55.9	54.2	52.5	51.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	20:00	54.4	79.2	65.7	49.3	57.0	56.0	53.8	52.1	51.6
	20:05	54.5	79.3	63.4	49.2	56.9	56.0	54.3	52.2	51.9
	20:10	53.6	78.3	62.9	49.5	55.7	55.1	53.3	51.9	51.7
	20:15	54.8	79.5	65.0	49.9	57.2	56.0	54.0	52.5	52.1
	20:20	53.8	78.5	62.6	49.0	55.7	55.3	53.4	51.5	51.1
	20:25	53.2	78.0	60.7	48.5	55.5	54.7	52.8	51.4	51.0
	20:30	54.7	79.4	61.0	48.6	57.7	57.3	53.0	51.1	50.8
	20:35	53.7	78.5	60.2	48.3	55.4	55.0	53.8	51.6	51.2
	20:40	53.3	78.1	66.2	47.5	58.3	54.7	51.8	50.4	50.0
	20:45	54.9	79.6	69.8	47.7	59.1	55.3	52.2	50.6	50.1
	20:50	52.9	77.7	60.8	48.0	55.1	54.5	52.6	51.1	50.9
	20:55	52.7	77.5	59.5	47.8	54.1	53.9	52.6	51.5	51.0
	21:00	52.7	77.4	60.8	47.6	54.8	54.3	52.4	50.5	50.2
	21:05	52.8	77.5	63.2	47.7	55.4	54.6	52.1	50.5	50.1
	21:10	52.6	77.4	62.4	47.4	55.3	54.7	52.2	50.1	49.4
	21:15	53.3	78.1	65.4	46.7	59.5	54.1	51.1	49.2	48.9
	21:20	52.2	77.0	66.1	46.7	54.6	53.7	51.2	49.5	49.1
	21:25	50.8	75.6	59.2	46.7	53.0	52.6	50.4	49.1	48.8
	21:30	51.8	76.5	60.4	46.7	55.6	54.3	50.7	48.8	48.4
	21:35	52.2	76.9	61.2	46.9	56.6	55.0	51.0	49.3	49.0
	21:40	52.6	77.4	64.2	46.9	56.2	54.8	51.0	49.4	49.1
	21:45	50.5	75.3	57.0	46.4	52.6	52.0	50.2	48.8	48.5
	21:50	51.1	75.9	61.0	46.2	54.3	53.0	50.0	48.6	48.3
	21:55	50.3	75.0	58.2	46.0	53.2	52.6	49.5	48.1	47.9
	22:00	51.5	76.2	64.6	45.9	54.0	53.0	50.5	48.8	48.6
	22:05	51.0	75.8	59.0	46.2	53.7	52.7	50.7	48.8	48.5
	22:10	50.6	75.4	60.2	46.1	53.0	52.5	50.1	48.5	48.1
	22:15	55.4	80.2	73.0	46.1	59.7	54.1	51.5	49.2	48.4
	22:20	51.0	75.8	58.3	45.8	53.7	52.7	50.5	48.9	48.6
	22:25	50.5	75.3	58.4	45.5	54.3	52.7	49.8	47.8	47.6
	22:30	48.7	73.5	60.0	44.8	50.9	50.1	48.2	46.9	46.5
	22:35	50.0	74.8	61.1	45.0	53.0	51.4	49.1	47.1	46.8
	22:40	49.5	74.3	57.7	45.5	52.3	51.6	48.9	47.6	47.2
	22:45	48.4	73.2	56.5	44.7	50.8	50.2	48.0	46.6	46.3
	22:50	48.5	73.2	58.6	45.1	50.7	50.4	48.0	46.7	46.5
	22:55	48.2	73.0	54.9	44.8	49.8	49.5	47.9	46.6	46.4

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
02/07/2025	23:00	48.0	72.8	55.9	45.4	50.9	49.7	47.2	46.4	46.3
	23:05	47.5	72.3	56.7	45.2	48.9	48.6	47.3	46.3	46.1
	23:10	47.5	72.3	59.6	45.2	49.5	48.4	47.1	46.2	46.0
	23:15	48.4	73.2	54.5	45.6	49.6	49.3	48.3	47.3	47.0
	23:20	50.9	75.7	60.1	49.0	52.8	51.9	50.5	49.9	49.7
	23:25	50.5	75.3	55.1	49.1	51.4	51.1	50.4	49.9	49.8
	23:30	51.7	76.5	59.7	49.9	52.7	52.5	51.6	50.8	50.6
	23:35	53.7	78.4	60.6	51.9	55.3	54.7	53.3	52.9	52.8
	23:40	53.9	78.6	59.2	52.2	54.7	54.5	53.8	53.3	53.2
	23:45	53.9	78.7	64.1	51.4	55.3	54.9	53.7	52.7	52.5
	23:50	52.5	77.3	62.2	49.7	53.8	53.5	52.4	51.2	50.9
	23:55	51.9	76.6	60.8	49.2	53.6	53.1	51.6	50.6	50.3
03/07/2025	00:00	51.4	76.2	59.5	47.8	53.2	52.8	51.2	49.9	49.5
	00:05	52.5	77.3	60.8	47.2	55.8	54.6	52.0	49.5	49.1
	00:10	50.4	75.1	58.8	46.6	52.7	51.8	50.0	48.5	48.2
	00:15	49.8	74.6	60.8	46.1	51.8	51.3	49.4	48.2	47.9
	00:20	50.9	75.7	60.0	46.9	53.2	52.6	50.4	48.6	48.3
	00:25	50.9	75.7	61.2	47.9	52.9	52.4	50.6	49.0	48.9
	00:30	51.6	76.3	58.4	48.5	54.0	53.3	51.0	50.1	49.8
	00:35	50.8	75.6	59.1	47.3	52.7	52.3	50.6	49.1	48.7
	00:40	49.5	74.3	57.2	46.2	51.1	50.6	49.4	48.4	47.9
	00:45	49.6	74.3	55.4	46.7	50.8	50.5	49.5	48.5	48.4
	00:50	50.0	74.8	55.3	47.4	51.4	51.0	49.9	49.0	48.8
	00:55	49.9	74.7	55.9	47.4	51.1	50.8	49.9	48.9	48.7
	01:00	51.0	75.8	58.6	48.1	52.5	52.1	50.8	49.7	49.4
	01:05	51.5	76.3	57.3	48.9	52.6	52.4	51.5	50.4	50.2
	01:10	50.7	75.5	58.0	47.5	52.2	51.8	50.7	49.6	49.2
	01:15	49.5	74.3	57.0	46.2	50.7	50.6	49.4	48.1	47.9
	01:20	49.4	74.2	58.6	46.4	51.1	50.9	49.1	47.7	47.5
	01:25	49.3	74.1	57.4	45.9	51.2	50.9	49.0	47.4	47.2
	01:30	49.1	73.9	55.8	46.2	50.8	50.2	49.0	47.8	47.5
	01:35	49.3	74.1	58.3	46.5	50.9	50.6	49.2	48.0	47.8
	01:40	48.3	73.1	57.1	45.5	50.6	49.9	47.9	46.6	46.4
	01:45	46.9	71.6	59.4	44.3	48.8	47.8	46.3	45.6	45.4
	01:50	46.0	70.8	53.2	43.5	49.8	48.7	44.9	44.4	44.4
	01:55	45.0	69.7	49.6	43.4	46.2	45.6	44.8	44.4	44.2

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางตวาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	02:00	45.9	70.7	50.8	44.3	47.4	47.0	45.6	45.1	45.0
	02:05	45.7	70.5	49.0	44.2	46.5	46.3	45.7	45.1	45.0
	02:10	46.0	70.8	51.7	44.7	46.6	46.5	46.0	45.5	45.4
	02:15	47.0	71.8	53.9	44.7	49.6	49.0	46.2	45.6	45.5
	02:20	46.7	71.4	52.6	44.7	49.1	48.4	46.0	45.5	45.4
	02:25	46.3	71.1	50.7	44.6	47.6	47.1	46.1	45.5	45.4
	02:30	46.3	71.1	50.6	44.6	48.0	47.3	46.1	45.5	45.4
	02:35	47.8	72.6	54.9	44.3	50.8	49.8	47.3	45.6	45.3
	02:40	47.2	72.0	55.7	44.8	49.7	48.4	46.8	45.8	45.6
	02:45	46.5	71.3	50.6	44.6	47.9	47.5	46.3	45.8	45.7
	02:50	46.3	71.1	49.8	44.6	47.6	47.3	46.1	45.5	45.4
	02:55	48.7	73.5	55.9	44.7	52.9	52.0	47.4	46.1	45.9
	03:00	47.0	71.8	50.7	44.3	48.5	48.3	46.7	45.8	45.7
	03:05	46.8	71.6	51.7	44.9	47.9	47.7	46.7	46.1	45.9
	03:10	47.8	72.6	56.1	44.9	49.7	48.5	47.2	46.4	46.2
	03:15	49.8	74.6	60.0	44.8	56.1	54.1	47.1	46.3	46.1
	03:20	48.0	72.8	52.5	44.8	50.9	50.5	47.3	46.2	46.0
	03:25	47.3	72.1	51.4	44.9	48.6	48.2	47.2	46.4	46.2
	03:30	47.4	72.2	51.8	44.9	49.0	48.5	47.2	46.5	46.4
	03:35	49.5	74.3	55.3	45.1	53.1	52.6	48.3	46.7	46.5
	03:40	47.3	72.1	51.0	44.9	48.5	48.2	47.2	46.5	46.3
	03:45	46.5	71.2	49.9	44.7	47.6	47.3	46.3	45.7	45.6
	03:50	46.4	71.2	52.4	44.6	48.1	47.4	46.1	45.7	45.5
	03:55	46.4	71.2	53.1	43.9	47.9	47.4	46.1	45.3	45.1
	04:00	46.7	71.5	53.3	44.1	49.4	48.1	46.3	45.4	45.2
	04:05	45.2	70.0	50.2	43.2	46.3	46.0	45.1	44.5	44.3
	04:10	46.1	70.9	52.1	43.9	48.8	47.2	45.7	45.0	44.8
	04:15	46.2	71.0	52.6	43.8	47.5	47.0	46.0	45.2	45.0
	04:20	46.1	70.9	54.4	43.7	48.3	47.2	45.6	44.7	44.6
	04:25	46.4	71.2	55.4	43.7	49.5	47.9	45.5	44.7	44.6
	04:30	45.7	70.5	52.1	43.6	47.6	46.9	45.4	44.6	44.3
	04:35	46.9	71.6	56.1	43.7	50.2	48.6	46.1	44.8	44.7
	04:40	46.9	71.7	54.8	43.7	50.3	48.8	46.3	44.7	44.5
	04:45	47.0	71.8	55.3	44.1	49.5	48.9	46.6	45.3	44.9
	04:50	48.0	72.8	56.6	43.8	51.6	49.5	47.5	45.9	45.5
	04:55	48.5	73.3	54.2	43.7	51.7	50.7	47.7	45.8	45.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ต.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	05:00	47.9	72.7	58.9	43.0	51.1	50.1	47.2	45.1	44.5
	05:05	50.1	74.8	64.0	44.0	55.2	52.6	48.2	46.2	45.9
	05:10	48.8	73.5	59.4	44.0	51.6	50.5	48.0	46.6	46.2
	05:15	49.6	74.4	59.0	44.1	52.8	51.0	48.9	46.4	46.0
	05:20	48.7	73.5	58.4	43.9	52.2	50.4	48.0	46.2	45.6
	05:25	49.5	74.2	60.9	43.6	53.4	52.0	48.2	46.0	45.5
	05:30	49.2	74.0	60.9	43.4	53.2	51.9	48.1	45.6	45.3
	05:35	48.8	73.5	61.5	42.5	53.1	51.3	47.2	45.3	44.9
	05:40	48.9	73.7	60.8	43.0	52.7	51.2	47.5	45.4	45.1
	05:45	49.6	74.4	59.8	43.4	53.9	52.1	48.2	46.1	45.7
	05:50	50.8	75.5	62.7	43.4	56.1	53.8	48.4	45.5	45.1
	05:55	48.1	72.9	58.2	43.0	51.8	50.8	46.9	45.2	44.8
	06:00	48.5	73.3	60.1	43.5	52.6	51.4	46.5	45.2	45.0
	06:05	48.0	72.8	60.1	43.8	51.2	50.2	47.0	45.3	45.0
	06:10	49.4	74.1	62.1	44.1	54.1	51.6	47.8	46.1	45.8
	06:15	49.2	74.0	61.0	44.1	53.0	51.7	48.1	46.2	45.8
	06:20	49.8	74.5	59.7	44.1	53.4	52.3	48.7	46.2	45.7
	06:25	48.8	73.5	60.4	43.6	53.0	51.1	47.9	45.5	45.2
	06:30	50.4	75.1	62.5	44.2	54.7	52.5	48.8	46.3	45.8
	06:35	49.8	74.6	59.2	45.4	52.9	51.9	49.0	47.5	46.9
	06:40	52.5	77.3	68.4	45.1	56.3	54.9	50.2	47.5	46.8
	06:45	52.3	77.1	63.9	44.7	57.8	56.1	49.8	46.8	46.4
	06:50	50.1	74.9	64.0	43.4	53.9	52.5	49.0	46.2	45.6
	06:55	55.0	79.8	76.1	45.0	58.3	56.7	50.9	47.8	47.3
	07:00	51.2	76.0	63.6	44.6	55.5	54.3	49.7	47.4	46.9
	07:05	51.6	76.4	60.8	44.9	56.3	55.1	49.6	46.9	46.3
	07:10	51.2	76.0	61.2	44.2	54.8	53.0	50.3	48.0	47.3
	07:15	50.2	75.0	59.9	44.5	53.3	52.1	49.3	47.6	47.2
	07:20	51.7	76.5	59.9	44.6	55.9	54.8	50.5	47.8	47.2
	07:25	57.5	82.3	73.7	44.8	65.9	56.4	50.6	47.6	46.9
	07:30	57.3	82.0	76.8	44.0	64.1	63.2	49.4	46.7	46.1
	07:35	50.9	75.7	69.5	43.6	54.9	53.8	48.9	46.3	45.8
	07:40	52.8	77.6	67.8	44.8	57.6	55.7	50.4	47.2	46.4
	07:45	56.3	81.1	72.1	43.1	64.9	60.8	48.6	45.8	45.2
	07:50	51.7	76.4	62.7	43.7	58.3	55.4	48.4	45.6	45.2
	07:55	51.2	76.0	65.4	42.9	56.0	53.9	48.3	45.6	45.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	08:00	48.8	73.6	58.7	42.8	54.5	51.2	46.9	44.4	44.1
	08:05	49.8	74.5	60.5	43.6	55.7	52.4	47.6	45.3	45.0
	08:10	48.8	73.6	59.1	42.4	53.4	52.4	47.0	44.5	43.9
	08:15	48.6	73.4	57.9	43.4	53.4	51.8	47.1	45.4	45.2
	08:20	49.6	74.4	61.0	42.8	54.8	53.8	46.8	44.6	44.2
	08:25	49.3	74.0	64.6	42.7	53.8	52.7	47.4	44.3	43.8
	08:30	48.3	73.1	58.6	42.9	52.0	51.3	47.1	44.3	44.0
	08:35	48.0	72.8	55.9	41.9	52.2	51.1	46.5	44.2	43.9
	08:40	46.5	71.3	58.7	42.5	50.3	48.6	45.3	44.1	43.8
	08:45	49.6	74.3	69.2	42.2	55.9	54.1	46.2	44.4	44.0
	08:50	46.8	71.6	56.1	42.5	49.7	48.8	46.2	44.3	43.9
	08:55	46.2	71.0	58.1	42.2	50.2	49.0	44.6	43.6	43.4
	09:00	48.1	72.9	71.3	41.3	51.4	49.7	45.3	43.6	43.3
	09:05	48.0	72.8	60.1	41.8	51.9	50.9	46.8	43.6	43.2
	09:10	46.5	71.2	58.6	41.9	50.7	48.9	45.1	43.5	43.3
	09:15	46.6	71.4	58.5	42.2	50.2	48.8	45.1	43.7	43.4
	09:20	48.3	73.0	66.4	41.6	53.9	50.5	46.0	43.8	43.5
	09:25	45.9	70.7	56.9	41.8	49.2	48.4	45.1	43.5	43.3
	09:30	49.0	73.8	61.9	42.9	53.1	52.2	47.2	44.9	44.4
	09:35	47.6	72.3	58.0	43.0	50.7	49.7	46.9	44.8	44.6
	09:40	48.1	72.9	57.6	43.1	51.8	50.5	46.9	44.6	44.4
	09:45	50.6	75.4	69.3	43.9	54.1	52.0	48.4	46.4	45.9
	09:50	50.8	74.0	62.0	41.5	57.0	55.1	47.4	45.3	44.8
	09:55	48.9	73.6	59.4	43.3	51.6	51.0	48.3	46.0	45.3
	10:00	47.6	72.3	56.5	43.3	50.3	49.9	47.1	44.8	44.4
	10:05	48.8	73.5	58.4	43.5	52.2	51.1	47.7	45.6	45.2
	10:10	50.5	75.3	64.0	44.4	54.4	53.7	49.4	46.8	46.4
	10:15	50.1	74.9	60.1	44.0	52.7	52.2	49.7	47.0	46.2
	10:20	49.6	74.4	62.4	43.1	54.5	52.7	47.7	45.2	44.7
	10:25	49.7	74.4	62.2	43.6	54.0	52.7	48.0	45.7	45.3
	10:30	49.5	74.3	58.7	44.7	52.6	51.5	48.6	46.3	46.0
	10:35	50.4	75.2	59.5	44.3	54.6	53.4	49.4	45.9	45.6
	10:40	51.2	76.0	60.2	45.2	54.6	53.8	50.5	47.5	47.1
	10:45	53.1	77.9	62.5	46.0	57.4	55.9	51.7	48.2	47.7
	10:50	50.0	74.8	59.5	44.6	53.9	52.7	49.0	46.3	46.0
	10:55	50.7	75.4	60.1	44.0	54.3	53.2	49.7	46.5	45.9

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	11:00	52.2	77.0	61.6	45.4	56.9	55.3	50.4	48.1	47.7
	11:05	53.1	77.9	67.6	44.6	57.3	55.2	50.5	47.4	46.8
	11:10	52.6	77.4	76.4	43.9	53.8	52.8	48.7	46.2	45.6
	11:15	49.9	74.7	60.6	44.4	53.4	52.0	49.1	46.8	46.1
	11:20	50.6	75.4	61.1	44.1	54.9	53.3	49.4	46.3	45.9
	11:25	49.6	74.3	56.7	44.3	52.9	51.8	48.9	46.7	46.3
	11:30	49.0	73.8	59.1	43.5	52.0	51.5	48.5	45.8	45.0
	11:35	50.1	74.9	62.7	43.8	54.1	52.8	48.5	45.9	45.5
	11:40	49.7	74.5	56.7	44.6	52.6	52.0	49.2	46.8	46.1
	11:45	50.9	75.7	62.7	43.6	55.5	54.0	49.0	45.6	45.2
	11:50	49.6	74.4	60.2	43.4	53.5	52.3	48.5	46.0	45.3
	11:55	50.2	75.0	58.3	43.7	54.1	52.7	49.3	46.4	45.6
	12:00	48.9	73.6	59.2	43.6	52.4	51.3	47.8	45.6	45.2
	12:05	50.2	75.0	58.2	43.6	53.4	52.8	49.6	46.2	45.7
	12:10	49.2	74.0	59.4	44.1	53.7	51.5	47.8	45.8	45.5
	12:15	50.3	75.1	62.7	44.1	53.5	52.6	49.4	46.4	45.8
	12:20	50.0	74.7	62.6	43.3	54.1	53.3	48.2	46.0	45.5
	12:25	50.9	75.6	62.2	44.5	55.2	53.4	49.3	47.0	46.7
	12:30	50.0	74.7	58.2	45.3	52.7	52.2	49.5	47.0	46.7
	12:35	52.6	77.4	62.2	46.1	57.4	55.1	51.3	48.8	48.2
	12:40	53.4	78.1	64.0	46.0	58.3	56.5	51.0	47.9	47.4
	12:45	52.1	76.8	66.6	44.2	57.3	54.3	48.3	46.2	45.9
	12:50	50.9	75.7	58.1	45.8	54.2	53.2	50.3	48.3	48.0
	12:55	53.5	78.3	68.9	47.8	57.5	54.9	51.4	49.4	49.1
	13:00	51.6	76.3	65.1	46.4	54.5	53.7	50.7	48.6	48.2
	13:05	50.3	75.1	57.7	44.7	53.6	52.7	49.7	46.7	46.5
	13:10	52.4	77.2	61.8	45.6	56.0	55.2	51.6	48.2	47.6
	13:15	51.9	76.6	61.1	45.8	55.9	54.3	50.6	48.4	48.0
	13:20	50.9	75.7	60.4	44.3	54.2	53.3	50.2	47.8	46.9
	13:25	51.0	75.8	59.7	45.3	53.9	53.1	50.5	47.6	46.9
	13:30	50.2	75.0	65.6	44.4	53.4	52.7	49.6	46.6	46.0
	13:35	49.7	74.5	56.5	45.2	53.4	51.9	48.8	47.6	47.4
	13:40	51.1	75.9	67.2	47.0	53.9	52.9	50.2	48.7	48.4
	13:45	51.4	76.2	57.6	47.1	54.6	53.9	50.7	48.4	48.1
	13:50	50.8	75.5	59.4	47.4	53.4	52.7	50.2	48.8	48.5
	13:55	54.6	79.4	68.5	45.1	59.7	57.0	52.0	48.6	48.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	14:00	50.6	75.4	61.0	45.3	54.7	53.8	49.2	47.3	46.9
	14:05	51.9	76.6	74.5	44.5	55.4	54.3	50.3	47.8	47.4
	14:10	50.6	75.4	74.1	44.5	53.8	52.5	49.2	46.6	46.1
	14:15	50.5	75.3	61.1	44.3	53.9	52.8	49.7	47.3	46.9
	14:20	51.7	76.5	66.8	45.0	55.5	53.1	50.1	47.6	47.2
	14:25	51.0	75.7	62.3	45.5	56.4	52.3	49.5	48.0	47.6
	14:30	51.3	76.1	65.6	45.0	53.8	52.9	49.7	47.4	47.0
	14:35	50.5	75.3	65.7	45.1	54.4	51.6	49.1	47.7	47.4
	14:40	50.6	75.4	60.5	46.4	53.6	52.9	49.7	48.2	48.0
	14:45	51.9	76.6	74.9	47.7	54.8	53.7	50.7	49.0	48.8
	14:50	50.0	74.8	60.8	46.2	52.7	51.4	49.4	48.0	47.8
	14:55	48.4	73.2	60.2	44.9	50.9	50.5	47.9	46.3	46.0
	15:00	50.6	75.4	59.3	44.8	53.7	52.5	49.9	47.2	46.7
	15:05	51.2	76.0	58.9	44.4	55.1	54.4	50.0	47.0	45.7
	15:10	51.1	75.8	63.2	44.6	53.9	53.1	50.3	46.8	46.3
	15:15	53.0	77.8	68.8	44.9	57.4	56.0	51.4	47.0	46.5
	15:20	70.3	95.0	92.6	45.6	77.7	60.9	51.7	47.6	47.3
	15:25	50.4	75.2	56.9	45.0	54.4	52.9	49.5	47.1	46.6
	15:30	51.4	76.2	60.5	45.5	55.4	54.8	50.1	47.3	46.8
	15:35	52.2	77.0	63.3	45.2	57.0	55.4	49.3	46.9	46.6
	15:40	51.7	76.5	58.5	45.6	55.4	54.4	50.9	48.1	47.5
	15:45	52.0	76.8	63.1	45.5	55.8	54.8	50.5	47.9	47.3
	15:50	51.1	75.9	63.3	44.8	55.3	54.1	49.5	46.8	46.4
	15:55	51.9	76.7	65.4	44.7	56.3	53.9	49.5	46.9	46.4
	16:00	51.2	76.0	61.8	44.9	55.4	54.3	49.8	47.2	46.8
	16:05	51.3	76.0	62.4	45.0	55.4	53.9	50.2	47.8	47.3
	16:10	51.7	76.5	63.2	45.7	54.9	54.1	50.5	48.0	47.4
	16:15	52.2	77.0	67.3	46.4	56.5	54.9	50.9	48.3	47.8
	16:20	52.2	77.0	62.2	46.1	56.2	55.0	50.7	48.4	48.0
	16:25	52.7	77.5	61.5	45.4	56.9	55.4	51.7	48.3	47.1
	16:30	50.9	75.7	63.6	43.5	54.0	53.0	50.2	47.4	46.0
	16:35	59.9	84.7	91.8	45.0	56.4	54.9	51.5	48.1	47.4
	16:40	54.4	79.2	65.1	47.6	58.2	56.4	53.3	50.8	49.8
	16:45	54.7	79.5	77.7	47.5	57.4	56.4	53.7	51.1	50.3
	16:50	53.2	78.0	62.0	45.5	56.8	55.7	52.1	49.4	48.9
	16:55	52.5	77.3	60.1	45.8	55.7	54.9	51.8	49.6	49.1

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	17:00	54.1	78.9	72.4	45.3	58.4	56.4	52.0	49.0	48.4
	17:05	52.9	77.7	62.2	47.6	55.6	54.6	52.5	50.0	49.6
	17:10	52.5	77.3	61.8	45.1	56.3	54.8	51.7	48.9	48.4
	17:15	52.7	77.5	61.4	46.0	56.0	55.2	51.8	49.0	48.2
	17:20	54.2	79.0	65.0	47.3	56.4	56.1	54.0	51.7	50.7
	17:25	53.1	77.9	64.5	47.3	58.2	55.7	51.7	49.8	49.2
	17:30	51.4	76.2	61.1	45.5	54.4	53.9	50.7	47.7	47.0
	17:35	52.4	77.2	63.6	46.0	55.8	55.1	51.6	48.3	47.7
	17:40	52.2	76.9	59.8	46.0	55.4	54.4	51.4	48.9	48.4
	17:45	52.4	77.2	62.2	45.7	55.9	55.2	51.3	48.5	47.9
	17:50	52.2	77.0	62.7	46.3	55.4	54.8	51.3	48.8	48.3
	17:55	51.4	76.2	59.8	45.9	55.1	54.0	50.4	48.1	47.8
	18:00	53.2	78.0	62.8	45.8	59.4	56.7	50.9	47.7	47.4
	18:05	51.6	76.3	62.3	46.4	54.9	53.9	50.6	48.8	48.3
	18:10	52.0	76.7	64.0	46.3	55.0	54.3	51.0	48.7	48.4
	18:15	53.5	78.3	65.5	46.8	58.0	56.1	51.8	49.1	48.6
	18:20	51.9	76.6	59.4	46.1	54.8	54.0	51.2	48.9	48.3
	18:25	51.5	76.3	59.8	46.5	54.8	53.6	50.7	48.9	48.7
	18:30	51.3	76.1	59.5	46.0	53.9	53.4	50.8	48.3	48.0
	18:35	52.4	77.1	61.6	46.1	55.0	54.1	52.0	49.6	48.8
	18:40	51.9	76.7	60.0	46.6	54.4	53.8	51.6	49.8	49.4
	18:45	52.7	77.4	63.1	46.7	55.8	54.8	52.0	49.8	49.4
	18:50	54.8	79.5	72.5	47.5	54.9	54.0	51.6	50.3	49.9
	18:55	54.1	78.9	64.9	48.5	56.9	56.5	53.0	51.3	50.9
	19:00	53.8	78.6	63.6	49.9	55.9	54.7	53.5	52.5	52.3
	19:05	53.8	78.6	63.0	49.0	56.4	54.6	53.2	52.1	51.8
	19:10	54.7	79.4	64.3	49.9	56.5	55.2	53.8	52.7	52.3
	19:15	54.3	79.1	64.5	50.1	56.3	55.4	53.5	52.2	52.0
	19:20	55.0	79.8	69.8	49.3	55.9	54.9	53.1	52.1	51.7
	19:25	54.0	78.8	62.1	49.0	56.0	55.6	53.6	52.3	51.9
	19:30	54.3	79.0	62.8	49.6	56.1	55.9	53.8	52.3	51.9
	19:35	55.8	80.6	67.1	49.5	58.9	57.8	54.4	52.5	52.1
	19:40	55.9	80.6	67.8	50.3	59.5	57.7	55.0	52.6	52.4
	19:45	56.1	80.8	65.5	50.0	58.9	57.7	55.3	53.1	52.5
	19:50	53.4	78.2	62.6	48.9	56.1	55.5	52.9	51.2	50.9
	19:55	53.9	78.7	62.6	49.4	57.1	55.6	53.3	51.8	51.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

SAMPLE NO. : 21479-21485

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	20:00	53.9	78.7	62.7	48.8	56.8	56.0	53.4	51.5	51.1
	20:05	53.2	78.0	61.0	48.6	55.1	54.4	53.0	51.5	51.2
	20:10	53.2	78.0	60.5	48.5	54.9	54.5	53.1	51.8	51.5
	20:15	53.5	78.3	61.0	48.8	55.8	54.9	53.1	51.7	51.3
	20:20	53.6	78.3	63.2	48.4	55.9	55.7	53.1	51.3	51.1
	20:25	54.0	78.8	63.0	48.6	56.5	55.9	53.7	51.3	51.2
	20:30	52.9	77.7	62.5	48.1	55.1	54.9	52.1	50.9	50.7
	20:35	53.4	78.2	63.8	48.2	56.4	55.7	52.4	50.9	50.5
	20:40	52.6	77.4	62.4	47.6	54.9	54.4	52.2	51.0	50.8
	20:45	52.6	77.3	59.9	48.4	54.0	53.7	52.5	51.3	51.1
	20:50	56.8	81.5	74.8	47.5	60.4	54.8	52.0	50.7	50.3
	20:55	52.0	76.8	60.0	47.3	53.2	52.8	51.7	50.8	50.6
	21:00	52.6	77.4	62.1	47.4	55.8	53.6	51.7	50.4	50.1
	21:05	52.1	76.8	62.1	48.1	54.5	54.0	51.6	50.5	50.3
	21:10	53.4	78.2	63.1	47.7	56.3	55.6	52.6	51.0	50.8
	21:15	53.4	78.1	64.4	47.7	55.9	55.4	53.0	50.5	50.1
	21:20	52.8	77.6	65.0	47.1	55.7	55.2	51.7	50.0	49.8
	21:25	52.6	77.4	65.6	47.2	56.2	55.6	51.6	50.3	50.0
	21:30	53.0	77.7	59.3	47.5	55.1	54.6	52.7	51.1	50.9
	21:35	53.4	78.2	63.8	46.7	56.5	56.2	52.4	50.4	49.9
	21:40	54.8	79.6	65.3	46.4	58.3	57.3	53.5	50.6	50.2
	21:45	52.7	77.5	64.2	46.0	55.6	54.9	52.3	49.3	49.1
	21:50	53.3	78.0	64.9	45.9	56.7	56.4	51.0	49.0	48.5
	21:55	53.8	78.6	64.9	46.3	57.3	56.7	51.7	49.4	49.0
	22:00	53.4	78.2	64.5	45.9	56.8	56.5	51.6	49.4	48.7
	22:05	52.9	77.7	65.0	46.2	56.6	56.0	51.8	49.8	49.4
	22:10	51.6	76.4	60.4	45.7	54.2	53.3	51.3	49.2	48.9
	22:15	51.1	75.9	59.9	45.7	53.1	52.6	51.0	49.0	48.8
	22:20	50.8	75.6	60.8	45.5	52.7	52.2	50.7	49.1	48.6
	22:25	52.2	76.9	60.5	45.7	55.5	53.8	51.5	49.4	49.0
	22:30	50.8	75.6	60.8	44.9	53.4	52.6	50.3	48.8	48.5
	22:35	49.8	74.5	58.8	45.4	51.4	51.0	49.6	48.4	48.1
	22:40	50.8	75.6	62.7	45.9	53.2	52.2	50.2	48.7	48.5
	22:45	50.5	75.3	58.9	45.5	52.9	52.3	50.3	48.4	48.0
	22:50	50.7	75.4	58.3	45.7	53.0	52.2	50.4	48.7	48.3
	22:55	50.4	75.2	58.5	46.2	52.3	51.7	50.3	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางทวาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter

S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
03/07/2025	23:00	51.0	75.8	59.0	45.9	53.2	52.3	50.7	49.3	49.0
	23:05	52.0	76.8	61.7	46.0	54.7	54.1	51.3	49.4	48.9
	23:10	51.3	76.1	59.6	45.4	53.3	53.0	51.1	49.3	48.7
	23:15	50.1	74.9	60.4	45.5	52.2	51.6	49.8	48.2	47.8
	23:20	50.3	75.0	60.2	45.9	52.2	51.8	49.8	48.4	48.1
	23:25	50.0	74.8	59.9	45.3	51.9	51.6	49.8	48.3	48.0
	23:30	50.0	74.8	58.0	45.4	51.9	51.6	49.7	48.1	47.7
	23:35	50.2	75.0	58.5	45.3	53.0	52.5	49.5	48.2	47.9
	23:40	52.2	77.0	59.7	46.4	53.8	53.4	52.2	50.8	49.9
	23:45	52.0	76.8	58.3	48.4	53.4	53.0	51.9	51.0	50.8
	23:50	52.4	77.1	58.7	47.8	53.7	53.4	52.2	51.5	51.3
	23:55	53.4	78.1	58.7	49.5	55.7	54.9	52.8	51.8	51.5
04/07/2025	00:00	52.2	77.0	59.6	45.8	54.0	53.7	52.2	50.0	49.4
	00:05	50.6	75.4	59.8	45.9	52.9	52.1	50.3	48.9	48.5
	00:10	50.2	75.0	58.7	46.1	51.7	51.4	50.1	48.8	48.5
	00:15	50.8	75.6	59.9	46.1	53.4	52.5	50.6	48.9	48.6
	00:20	52.4	77.2	61.4	45.6	56.9	55.3	51.2	49.0	48.5
	00:25	51.1	75.8	61.7	45.4	53.9	52.8	50.7	48.5	48.2
	00:30	52.1	76.9	64.8	45.1	55.1	53.3	50.7	48.3	48.0
	00:35	50.8	75.6	60.0	45.0	52.9	52.4	50.6	48.5	47.8
	00:40	51.0	75.8	60.3	45.2	52.8	52.3	50.9	49.1	48.8
	00:45	51.3	76.1	61.1	45.3	53.9	53.0	51.0	49.3	48.6
	00:50	52.1	76.9	59.8	45.4	55.9	54.9	51.3	49.7	48.8
	00:55	50.9	75.7	57.9	45.2	52.4	52.1	50.9	49.3	48.8
	01:00	55.0	79.8	59.6	45.7	57.5	57.3	55.7	49.2	48.6
	01:05	57.5	82.3	60.8	56.2	58.0	57.9	57.5	57.2	57.1
	01:10	57.7	82.4	59.9	56.4	58.1	58.0	57.6	57.3	57.3
	01:15	55.5	80.3	60.9	45.5	57.9	57.7	55.9	49.8	48.8
	01:20	56.8	81.6	60.4	55.4	57.4	57.3	56.9	56.4	56.2
	01:25	55.9	80.7	59.5	45.2	57.2	57.1	56.7	49.5	48.7
	01:30	50.2	74.9	58.2	44.8	52.1	51.6	50.2	48.0	47.5
	01:35	53.0	77.8	59.8	44.8	57.7	57.3	50.1	47.5	47.1
	01:40	58.4	83.1	68.9	57.0	58.8	58.7	58.3	57.8	57.7
	01:45	51.6	76.3	61.2	44.9	55.8	54.1	50.5	48.4	48.0
	01:50	50.1	74.9	57.9	44.7	55.1	53.9	48.8	47.4	47.2
	01:55	59.2	83.9	61.8	45.1	61.2	61.1	58.1	56.2	53.3

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	02:00	60.6	85.3	61.7	45.6	61.1	61.0	60.8	60.4	54.0
	02:05	60.6	85.4	61.8	59.5	61.0	60.9	60.6	60.4	60.3
	02:10	60.7	85.5	66.9	59.4	61.4	60.8	60.5	60.2	60.1
	02:15	60.0	84.8	61.7	55.3	60.5	60.4	60.1	59.2	58.7
	02:20	59.5	84.3	62.5	58.2	60.0	59.9	59.5	59.0	58.9
	02:25	56.2	80.9	66.6	43.7	59.6	59.5	48.7	46.0	45.5
	02:30	57.0	81.7	67.8	46.0	57.8	57.7	56.8	54.5	52.5
	02:35	57.6	82.3	59.2	56.6	58.0	57.9	57.6	57.2	57.2
	02:40	57.3	82.1	59.4	42.4	57.9	57.7	57.4	57.0	56.8
	02:45	57.4	82.2	59.7	55.8	58.0	57.8	57.4	57.0	56.9
	02:50	57.3	82.1	59.6	55.9	58.0	57.8	57.3	56.9	56.8
	02:55	60.5	85.2	78.3	44.7	59.0	57.6	56.9	55.7	50.1
	03:00	57.1	81.8	60.6	55.8	57.5	57.4	57.0	56.7	56.6
	03:05	57.1	81.9	61.0	56.0	57.6	57.4	57.1	56.8	56.7
	03:10	56.5	81.3	58.8	44.9	57.3	57.2	56.8	56.3	49.1
	03:15	54.4	79.2	60.1	44.6	56.7	56.2	54.8	48.3	47.2
	03:20	55.1	79.9	59.6	53.8	56.0	55.8	55.0	54.6	54.5
	03:25	54.9	79.6	59.8	53.4	55.7	55.5	54.8	54.1	54.0
	03:30	54.6	79.4	57.8	53.4	55.6	55.1	54.5	54.2	54.0
	03:35	54.6	79.3	60.2	53.2	55.4	55.2	54.4	54.0	53.9
	03:40	53.3	78.1	58.4	44.8	55.0	54.8	54.1	48.2	47.5
	03:45	48.9	73.7	57.3	44.0	51.2	50.6	48.6	47.0	46.6
	03:50	48.8	73.5	58.5	43.7	51.1	50.4	48.5	46.8	46.2
	03:55	48.7	73.4	56.1	43.5	50.5	50.2	48.5	46.7	46.2
	04:00	47.9	72.6	54.2	43.7	49.7	49.2	47.6	46.2	45.9
	04:05	48.3	73.1	56.3	43.7	51.8	49.9	47.7	46.3	45.9
	04:10	50.0	74.7	60.5	43.9	53.9	52.4	48.6	46.4	45.8
	04:15	49.3	74.1	57.3	43.6	52.7	52.2	48.5	46.4	46.0
	04:20	49.1	73.9	59.6	44.3	51.6	51.0	48.7	46.8	46.4
	04:25	50.1	74.8	61.0	44.1	52.9	52.1	49.2	47.2	46.8
	04:30	51.1	75.8	65.1	43.7	53.8	52.4	49.5	47.3	46.7
	04:35	51.0	75.8	60.6	43.7	54.3	53.4	50.5	47.5	47.0
	04:40	50.2	74.9	60.3	44.6	52.7	52.0	49.8	47.3	46.8
	04:45	49.9	74.7	57.9	44.7	52.7	52.0	49.3	47.0	46.6
	04:50	50.7	75.4	58.5	45.1	54.1	52.8	49.9	47.8	47.4
	04:55	51.1	75.9	63.5	45.0	53.6	52.9	50.5	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

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	05:00	50.5	75.3	59.9	45.1	52.9	52.2	50.2	48.2	47.8
	05:05	51.1	75.9	61.8	44.3	53.2	52.6	50.8	49.3	48.8
	05:10	52.8	77.6	62.0	46.3	56.2	55.3	52.2	50.0	49.6
	05:15	52.5	77.3	62.2	45.0	56.1	54.9	51.6	49.1	48.6
	05:20	52.1	76.9	60.8	45.4	54.7	54.2	51.7	49.1	48.2
	05:25	52.8	77.6	72.9	44.5	54.6	54.1	51.6	48.6	47.8
	05:30	51.4	76.1	61.8	45.3	54.5	53.8	50.7	47.7	47.2
	05:35	50.7	75.5	59.5	45.1	53.4	52.8	50.4	48.0	47.5
	05:40	51.9	76.6	61.5	45.7	55.3	54.3	50.8	48.8	48.2
	05:45	51.8	76.5	60.1	46.3	54.9	54.2	51.2	49.1	48.6
	05:50	52.7	77.4	61.0	46.9	56.2	55.0	51.7	50.0	49.5
	05:55	52.2	77.0	61.1	46.0	55.6	54.6	51.6	49.0	48.6
	06:00	52.4	77.2	61.9	46.7	55.7	54.6	51.8	49.6	49.0
	06:05	67.4	92.2	96.8	45.6	56.2	54.7	51.1	48.4	48.1
	06:10	51.6	76.4	59.8	45.6	54.7	53.8	51.0	48.5	48.0
	06:15	52.0	76.7	60.6	45.5	55.5	54.4	51.1	48.8	48.4
	06:20	55.1	79.9	82.3	46.7	54.9	54.1	51.1	49.0	48.7
	06:25	51.1	75.9	69.8	46.5	54.5	52.9	49.9	48.4	48.2
	06:30	54.4	79.2	84.9	46.5	55.9	53.7	50.1	48.3	48.2
	06:35	51.9	76.6	79.9	45.5	53.1	51.9	49.7	47.8	47.2
	06:40	50.2	75.0	63.2	46.1	53.1	52.2	49.2	47.7	47.5
	06:45	52.1	76.9	67.5	45.6	56.2	55.1	49.5	47.4	47.2
	06:50	53.4	78.2	74.2	46.6	57.4	55.2	50.3	48.4	48.1
	06:55	52.5	77.3	72.9	46.5	57.0	55.1	50.8	49.0	48.7
	07:00	53.0	77.8	75.3	46.2	55.4	54.4	50.9	48.8	48.2
	07:05	51.5	76.3	60.1	45.6	55.3	53.5	50.6	48.8	48.1
	07:10	63.6	88.4	93.7	45.8	56.7	55.0	50.7	48.1	47.7
	07:15	60.8	85.6	92.8	45.7	56.2	52.3	49.0	47.2	46.9
	07:20	60.0	84.8	89.5	44.6	58.6	53.2	49.4	47.4	46.8
	07:25	54.5	79.2	85.1	44.0	54.3	52.3	48.6	45.9	45.6
	07:30	49.0	73.8	75.1	43.9	51.5	50.4	47.4	45.7	45.5
	07:35	49.9	74.7	61.8	44.9	53.7	52.4	48.3	46.7	46.4
	07:40	53.1	77.9	77.1	45.2	58.6	55.5	49.6	47.9	47.3
	07:45	51.9	76.6	64.8	45.2	56.1	54.7	49.8	46.9	46.5
	07:50	51.0	75.8	75.3	44.9	54.2	52.7	48.3	46.3	46.1
	07:55	51.5	76.3	65.0	44.8	55.1	54.2	50.1	47.3	46.6

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA68-R0739

Report No. R6807-1668 - R6807-1674

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ADDRESS : เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แยก 9 อาคารพีอาร์ดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

SAMPLE SOURCE : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

SAMPLE POINT : N5 : บริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านบางควาย

SAMPLE NO. : 21479-21485

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

MEASURING DATE : 27/06/2025-04/07/2025

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 00741254 : Class 1

RECEIVED DATE : 08/07/2025

REPORTED DATE : 10/07/2025

Date	Time	Laeq	Lae	Lmax	Lmin	La05	La10	La50	La90	La95
04/07/2025	08:00	51.7	76.4	74.6	44.0	54.2	52.9	49.4	46.0	45.6
	08:05	49.3	74.1	62.2	44.2	53.1	51.7	48.2	46.0	45.7
	08:10	52.3	77.1	63.2	43.8	56.9	55.0	50.7	46.8	46.3
	08:15	50.8	75.6	69.6	44.0	55.6	53.3	49.4	46.1	45.5
	08:20	52.1	76.9	64.4	44.2	57.9	55.1	49.0	46.0	45.6
	08:25	52.8	77.5	72.7	45.3	56.1	55.1	50.9	48.1	47.6
	08:30	52.4	77.1	62.1	45.5	55.9	55.3	51.2	48.8	48.3
	08:35	63.3	88.0	92.2	45.2	56.1	55.2	50.7	47.4	47.0
	08:40	54.3	79.0	81.8	45.0	56.4	54.7	50.0	47.0	46.5
	08:45	52.6	77.4	79.2	45.0	54.8	53.4	50.8	48.2	47.5
	08:50	52.6	77.3	79.1	44.7	55.0	54.1	50.2	47.5	47.0
	08:55	51.6	76.4	75.7	44.5	55.4	53.8	49.5	47.1	46.7
	09:00	52.3	77.1	62.0	45.6	56.6	55.2	50.9	47.9	47.7
	09:05	55.3	80.1	78.7	44.9	57.9	55.1	50.1	47.2	46.7
	09:10	51.5	76.3	66.6	45.0	56.4	54.0	49.8	46.3	46.1
	09:15	52.9	77.7	69.2	46.8	56.1	55.0	51.4	49.0	48.6
	09:20	51.9	76.7	60.2	46.3	55.8	54.1	51.1	49.2	48.7
	09:25	64.9	89.6	93.4	45.4	56.2	54.8	51.1	48.7	48.2
	09:30	51.4	76.2	62.9	44.6	55.7	53.8	50.2	46.9	46.1
	09:35	56.3	81.1	85.1	44.8	56.7	55.1	51.3	48.5	47.5
	09:40	53.7	78.5	78.9	44.7	56.6	55.2	51.5	47.9	46.9
	09:45	51.0	75.7	63.0	44.6	54.7	53.7	49.4	46.9	46.7
	09:50	54.0	78.8	79.1	46.5	55.9	54.6	51.3	48.7	48.4
	09:55	54.4	79.2	77.7	46.8	58.3	56.0	51.5	48.9	48.4
	10:00	56.0	80.8	79.7	46.6	61.0	58.4	52.1	49.4	49.0
	10:05	52.0	76.8	73.4	44.4	55.8	54.5	50.0	47.4	46.3
	10:10	51.5	76.3	69.5	44.4	56.0	54.2	50.3	46.9	46.4
	10:15	50.7	75.5	75.0	43.9	53.1	52.3	49.7	47.1	46.6
	10:20	50.7	75.5	68.0	43.9	53.8	53.1	49.8	46.8	46.1
	10:25	61.0	85.7	92.6	45.1	54.7	54.2	50.8	48.1	47.3
	10:30	64.9	89.6	97.0	43.0	55.9	53.8	49.9	46.2	45.4
	10:35	58.1	82.8	89.6	45.1	58.3	55.7	50.4	48.4	47.9
	10:40	51.0	75.7	62.1	44.0	55.2	53.9	49.6	46.5	46.1
	10:45	51.3	76.1	77.2	42.2	54.0	52.7	49.2	45.2	43.9
	10:50	52.4	77.1	65.5	43.4	57.7	56.1	50.1	46.4	45.7
	10:55	51.2	75.9	69.2	43.0	55.1	53.8	50.1	47.0	46.4

Remark : Measurement By Mr. Kamkit Kantason

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
10/07/2025

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

COPY

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY