

ภาคผนวกที่ 3



สำเนาผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบที่ 3.1

ผลการตรวจวัดคุณสมบัติถ่านหิน





Certificate N°: 202400112968

F622001_200005116_001
Page N°: 1 / 3

Report No: NR 2024-200005116-001

BANGKOK: March 25, 2024

SURVEY REPORT

THIS IS TO REPORT THAT we attended at JUMBO, WATBANDAI JETTY, AYUTTHAYA, THAILAND as requested from SCG INTERNATIONAL CORPORATION CO., LTD. for coal sampling and analysis.

Our sampling was carried out together with JUMBO and WATBANDAI JETTY, AYUTTHAYA, THAILAND on February 18, 2024 – March 08, 2024 in order to carry out the following scope of inspection as under: -

1. Witness of discharge from lighter into truck and sampling for analysis.
2. Moisture determination, quality analysis of the under mentioned consignment.

And we serially report our findings as follows :-

1. Sampling for Quality and Analysis

THIS IS TO REPORT that in accordance with instructions received from our PRINCIPAL, SCG INTERNATIONAL CORPORATION CO., LTD. to WITNESS manual sampling, initial sample preparation, performed by the Supplier representative, and performed analysis on the Buyer's sample.

SAMPLING : Samples were collected throughout the entire discharging of the lighter by Manual sampling from the discharging grab during discharging, in accordance ASTM D2234 Condition D (Stationary Coal Sampling) Type II-D-2 Random. The manual sampling method applied was agreed to by the contracted parties.
Reference ASTM D 2234 (Stationary Coal Sampling)

The user is cautioned that samples of this type do not satisfy the minimum requirements for probability sampling and as such cannot be used to draw statistical inferences such as precision, standard error, or bias. This sampling method is intended for use only when sampling by more reliable methods that provide a probability sample is not possible.

Applicant's references : MV. SIKINOS at Koh sichang on February 14-19, 2024



Certificate N°: 202400112968

F622001_200005116_001
Page N°: 2 / 3

2. Moisture and Quality Results
The analysis results were found by our laboratory as followings:-

No.	Descriptions	Standard/Method	As received basis	As determined basis	Dry basis
1	Total Moisture	ASTM: D3302M-17	28.73 %	- %	- %
2	Moisture	ASTM: D7582-15	- %	13.02 %	- %
3	Ash Content	ASTM: D7582-15	4.98 %	6.07 %	6.98 %
4	Volatile Matter	ASTM: D7582-15	32.16 %	39.25 %	45.13 %
5	Fixed Carbon	By Calculation	34.13 %	41.66 %	47.89 %
6	Sulfur	ASTM: D5016-16	0.62 %	0.76 %	0.87 %
7	Gross Calorific Value	ASTM: D5865M-19	4,908 kcal/kg	5,989 kcal/kg	6,886 kcal/kg

3. Ultimate Analysis

No.	Elements	Standard/Method	As determined basis
1	Carbon	ASTM: D5373-08	60.45 %
2	Hydrogen	ASTM: D5373-08	4.47 %
3	Nitrogen	ASTM: D5373-08	1.02 %
4	Oxygen	ASTM: D5373-08	14.21 %
5	Ash	ASTM: D7582-15	6.07 %
6	Sulphur	ASTM: D5016-16	0.76 %
7	Moisture	ASTM: D7582-15	13.02 %

4. Net Calorific Value (Standard ASTM D3180) = 4,552 Kcal/kg (As received basis)

5. Trace Element (Standard ASTM D6357)

No.	Descriptions	Standard/Method	Results
1	Antimony	ASTM D 6357	< 1 µg/g
2	Arsenic	ASTM D 6357	< 1 µg/g
3	Barium	ASTM D 6357	26 µg/g
4	Beryllium	ASTM D 6357	< 1 µg/g
5	Cadmium	ASTM D 6357	< 0.1 µg/g
6	Cobalt	ASTM D 6357	< 1 µg/g
7	Chromium	ASTM D 6357	5 µg/g
8	Copper	ASTM D 6357	2 µg/g
9	Molybdenum	ASTM D 6357	< 1 µg/g
10	Lead	ASTM D 6357	2 µg/g
11	Mercury	ASTM D6722	0.04 µg/g
12	Nickel	ASTM D 6357	3 µg/g
13	Selenium	ASTM D 3684/6357	< 1 µg/g
14	Silver	ASTM D 6357	< 1 µg/g
15	Thallium	ASTM D 6357	< 1 µg/g
16	Vanadium	ASTM D 6357	4 µg/g
17	Zinc	ASTM D 6357	3 µg/g





Certificate N°: 202400112968

F622001_200005116_001
Page N°: 3 / 3

6. Ash Analysis (Standard ASTM D3682-13, ASTM D5016-16)

No.	Descriptions			Dry basis	
1	Silicon dioxide	(	SiO ₂	)	48.86 %
2	Aluminium oxide	(	Al ₂ O ₃	)	26.04 %
3	Iron (III) oxide	(	Fe ₂ O ₃	)	6.29 %
4	Calcium oxide	(	CaO	)	4.23 %
5	Magnesium oxide	(	MgO	)	2.03 %
6	Sodium oxide	(	Na ₂ O	)	4.04 %
7	Potassium oxide	(	K ₂ O	)	0.24 %
8	Titanium dioxide	(	TiO ₂	)	0.75 %
9	Manganese oxide	(	Mn ₃ O ₄	)	0.07 %
10	Sulfur trioxide	(	SO ₃	)	2.29 %
11	Phosphorus pentoxide	(	P ₂ O ₅	)	0.24 %

This report represented our findings basing upon the sample as described above only and not represented any shipment.

SGS (THAILAND) LIMITED

Our procedure ref. PR-TH-NR-IN-011

Any holder of this document is advised that information contained hereon is limited to the visual examination of the safety and readily accessible portions of the consignment only.
Due to the nature of the cargo and limited access during inspection, items not recorded in the above description may be present



SGS (Thailand) Ltd.
100 Nanglinchee Road, Chongnonsee, Yannawa, Bangkok 10120 Thailand

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service (<https://www.sgs.com/en/terms-and-conditions.aspx>). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdictional issues defined therein.
This document is to be treated as an original within the meaning of UCP 600. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.
The authenticity of this document may be verified by scanning the QR code above.

เอกสารแนบที่ 3.2

ผลการตรวจวัดทรัพยากรดิน



รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ
Report No. TREL23/01205-8

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ 89/1 หมู่ 2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา
สถานที่เก็บตัวอย่าง ดินในบริเวณชุมชนบ้านสะกิดน้ำมัน หมู่ 6 ต. ปากจั่น อ. นครหลวง
วัน-เวลาที่เก็บตัวอย่าง 25/09/67 (09:22 น.)
พิกัด UTM 47P แกน (X) : 0672680 แกน (Y) : 1598584 **วันที่รับตัวอย่าง** 25/09/67
วันที่วิเคราะห์/ทดสอบ 27/09/67 **หมายเลขตัวอย่าง** REL24/003820-1
สภาพตัวอย่าง/ลักษณะที่บรรจุ ดินเหนียว สีดำ / ขวดแก้ว ขนาด 100 mL หุ่นฟอยล์ จำนวน 1 ขวด และถุงพลาสติกสีน้ำตาล จำนวน 1 ถุง
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง นายวิทยา เจริญรุ่ง

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบดิน

รายการวิเคราะห์/ทดสอบ	ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ	ค่ามาตรฐาน	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์
Soils - Arsenic *	2.38	ไม่มากกว่า 6	mg/kg	U.S. EPA. Method 3050 B and 6010 D
Soils - Cadmium *	น้อยกว่า 0.50	ไม่มากกว่า 67	mg/kg	U.S. EPA. Method 3050 B and 6010 D
Soils- Lead *	9.86	ไม่มากกว่า 400	mg/kg	U.S. EPA. Method 3050 B and 6010 D
Soils- Mercury *	น้อยกว่า 0.10	ไม่มากกว่า 22	mg/kg	U.S. EPA. Method 7473

วิธีการวิเคราะห์ อ้างอิงตาม :

1. United States Environmental Protection Agency, EPA Method 3050 B and 6010 D
2. United States Environmental Protection Agency, EPA Method 7473

หมายเหตุ :

3. มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๔
(ข้อ ๓.๑ คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการอยู่อาศัย)
4. * : วิเคราะห์โดยผู้รับเหมาช่วงของห้องปฏิบัติการและไม่ได้รับการรับรองระบบ ISO/IEC 17025 : 2017

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด

ภาพถ่ายตัวอย่างดิน


(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่วิเคราะห์เท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
(ผู้ทบทวนรายงานผล)


(นางสาวปวีณา ดงหิงษ์)

...05.../...10.../...67...

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
(ผู้อนุมัติรายงานผล)


(นางสาวกชณิศา โพนชนะ)

...05.../...10.../...67...

ห้ามคัดถ่าย รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้ แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการฯ เป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

Report No. TREL23/01205-8

โรงงาน/บริษัท	บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด			
ที่อยู่	89/1 หมู่ 2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา			
สถานที่เก็บตัวอย่าง	ดินในพื้นที่โครงการ			
วัน-เวลาที่เก็บตัวอย่าง	25/09/67 (09:56 น.)			
พิกัด UTM 47P	แกน (X) : 0672413	แกน (Y) : 1598208	วันที่รับตัวอย่าง	25/09/67
วันที่วิเคราะห์/ทดสอบ	27/09/67		หมายเลขตัวอย่าง	REL24/003820-2
สภาพตัวอย่าง/ภาชนะที่บรรจุ	ดินร่วน สีดำ / ขวดแก้ว ขนาด 100 mL หุ้มฟอยล์ จำนวน 1 ขวด และถุงพลาสติกสีน้ำตาล จำนวน 1 ถุง			
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	นายวิทยา เจริญรุ่ง			

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบดิน

รายการวิเคราะห์/ทดสอบ	ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ	ค่ามาตรฐาน	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์
Soils - Arsenic *	4.06	ไม่มากกว่า 25	mg/kg	U.S. EPA. Method 3050 B and 6010 D
Soils - Cadmium *	น้อยกว่า 0.50	ไม่มากกว่า 762	mg/kg	U.S. EPA. Method 3050 B and 6010 D
Soils- Lead *	12.5	ไม่มากกว่า 800	mg/kg	U.S. EPA. Method 3050 B and 6010 D
Soils- Mercury *	น้อยกว่า 0.10	ไม่มากกว่า 263	mg/kg	U.S. EPA. Method 7473

วิธีการวิเคราะห์ อ้างอิงตาม :

- United States Environmental Protection Agency, EPA Method 3050 B and 6010 D
- United States Environmental Protection Agency, EPA Method 7473

หมายเหตุ :

- มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๔ (ข้อ ๓.๒ คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ)
- * : วิเคราะห์โดยผู้รับเหมาช่วงของห้องปฏิบัติการและไม่ได้มีการรับรองระบบ ISO/IEC 17025 : 2017

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



ภาพถ่ายตัวอย่างดิน

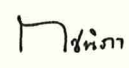


(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์เท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
(ผู้ทบทวนรายงานผล)


(นางสาวปวีณา ดงหิมา)
...05.../...10.../...67...

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
(ผู้อนุมัติรายงานผล)


(นางสาวกชณิศา โพนชนะ)
...05.../...10.../...67...

ห้ามคัดถ่าย รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้ แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการฯ เป็นลายลักษณ์อักษร

*** End of Test Report ***

เอกสารแนบที่ 3.3

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ
ฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท	บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด	วันที่วิเคราะห์	09 – 11/09/67
ที่อยู่	89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260	พิกัด UTM	แกน (X): 0672638
วันที่รับตัวอย่าง	09/09/67		แกน (Y): 1598472
หมายเลขตัวอย่าง	AEL23/075020 – AEL23/075024		

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
1.	02 – 03/09/67	0.028	≤ 0.33	mg/m ³
2.	03 – 04/09/67	0.020		
3.	04 – 05/09/67	0.034		
4.	05 – 06/09/67	0.045		
5.	06 – 07/09/67	0.040		



หมายเหตุ:

- I. ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- II. US EPA, Code of Federal Regulations, 40 CFR chapter part 50 appendix B, Reference Method for the Determination of Suspended Particulate Matter in the Atmosphere. (High - Volume Method) (1st July 2018)
- III. ค่าจากตารางเป็นค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
- IV. วิธีการตรวจวัด : Gravimetric Method

บันทึกสภาพแวดล้อม


- ทิศเหนือ : ชุมชน
- ทิศใต้ : ท่าเรือวัดบันได
- ทิศตะวันออก : ชุมชน
- ทิศตะวันตก : ชุมชน




ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
(ผู้ทบทวนรายงานผล)


 (นางสาวปิยดา มินารี)
17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
(ผู้อนุมัติรายงานผล)


 (นายณัฐพล งามกาละ)
17..../....10..../....67....

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
 Page 1 of 132

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ
ฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท	บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด		
ที่อยู่	89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260		
วันที่รับตัวอย่าง	09/09/67	วันที่วิเคราะห์	09 – 11/09/67
หมายเลขตัวอย่าง	AEL23/075015 – AEL23/075019	พิกัด UTM	แกน (X): 0672493 แกน (Y): 1598005

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ^I	หน่วย
1.	02 – 03/09/67	0.100	≤ 0.33	mg/m ³
2.	03 – 04/09/67	0.056		
3.	04 – 05/09/67	0.097		
4.	05 – 06/09/67	0.136		
5.	06 – 07/09/67	0.057		



หมายเหตุ:

- I. ค่ามาตรฐานที่นำมาจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- II. US EPA, Code of Federal Regulations, 40 CFR chapter part 50 appendix B, Reference Method for the Determination of Suspended Particulate Matter in the Atmosphere. (High - Volume Method) (1st July 2018)
- III. ค่าจากตารางเป็นค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
- IV. วิธีการตรวจวัด : Gravimetric Method

บันทึกสภาพแวดล้อม

- ทิศเหนือ : พื้นที่โครงการ
- ทิศใต้ : พื้นที่โครงการ
- ทิศตะวันออก : ท่าเรือ
- ทิศตะวันตก : ท่าเรือ



ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
(ผู้ทบทวนรายงานผล)

(Signature)

(นางสาวปิยดา มินารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
(ผู้อนุมัติรายงานผล)

(Signature)

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
วันที่รับตัวอย่าง 09/09/67 **วันที่วิเคราะห์** 09 – 11/09/67
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/075040 – AEL23/075044 **พิกัด UTM** แกน (X): 0672638
 แกน (Y): 1598472

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ^I	หน่วย
1.	02 – 03/09/67	0.018	≤ 0.12	mg/m ³
2.	03 – 04/09/67	0.013		
3.	04 – 05/09/67	0.033		
4.	05 – 06/09/67	0.031		
5.	06 – 07/09/67	0.025		

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- US EPA, Code of Federal Regulations, 40 CFR chapter part 50 appendix J, Reference Method for the Determination of Particulate Matter As PM-10 in the Atmosphere. (1st July 2018)
- ค่าจากตารางเป็นค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
- วิธีการตรวจวัด : Gravimetric Method

บันทึกสภาพแวดล้อม

- ทิศเหนือ : ชุมชน
- ทิศใต้ : ท่าเรือวัดบันได
- ทิศตะวันออก : ชุมชน
- ทิศตะวันตก : ชุมชน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มีนารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
 (ผู้ทบทวนรายงานผล)

Signature

(นางสาวปิยดา มีนารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
 (ผู้อนุมัติรายงานผล)

Signature

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน
จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
วันที่รับตัวอย่าง 09/09/67 **วันที่วิเคราะห์** 09 – 11/09/67
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/075035 – AEL23/075039 **พิกัด UTM** แกน (X): 0672493
แกน (Y): 1598005

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ^I	หน่วย
1.	02 – 03/09/67	0.041	≤ 0.12	mg/m ³
2.	03 – 04/09/67	0.025		
3.	04 – 05/09/67	0.031		
4.	05 – 06/09/67	0.071		
5.	06 – 07/09/67	0.028		

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- US EPA, Code of Federal Regulations, 40 CFR chapter part 50 appendix J, Reference Method for the Determination of Particulate Matter As PM-10 in the Atmosphere. (1st July 2018)
- ค่าจากตารางเป็นค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
- วิธีการตรวจวัด : Gravimetric Method

บันทึกสภาพแวดล้อม

- ทิศเหนือ : พื้นที่โครงการ
- ทิศใต้ : พื้นที่โครงการ
- ทิศตะวันออก : ท่าเรือ
- ทิศตะวันตก : ท่าเรือ

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
(ผู้ทบทวนรายงานผล)

Signature

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
(ผู้อนุมัติรายงานผล)

Signature

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสั๊กต้นน้ำ หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
วันที่รับตัวอย่าง 09/09/67 **วันที่วิเคราะห์** 09 – 11/09/67
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/075060 – AEL23/075064 **พิกัด UTM** แกน (X): 0672638
 แกน (Y): 1598472

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
1.	02 – 03/09/67	9.4	≤ 37.5	µg/m ³
2.	03 – 04/09/67	12.9		
3.	04 – 05/09/67	7.4		
4.	05 – 06/09/67	13.3		
5.	06 – 07/09/67	14.7		



หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป
- ค่าจากตารางเป็นค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
- วิธีการตรวจวัด : Federal Reference Method (FRM)

บันทึกสภาพแวดล้อม

- ทิศเหนือ : ชุมชน
- ทิศใต้ : ท่าเรือวัดบ้านไธ
- ทิศตะวันออก : ชุมชน
- ทิศตะวันตก : ชุมชน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
วันที่รับตัวอย่าง 09/09/67 **วันที่วิเคราะห์** 09 – 11/09/67
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/075055 – AEL23/075059 **พิกัด UTM** แกน (X): 0672493
แกน (Y): 1598005

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
1.	02 – 03/09/67	11.1	≤ 37.5	μg/m ³
2.	03 – 04/09/67	8.8		
3.	04 – 05/09/67	7.2		
4.	05 – 06/09/67	12.3		
5.	06 – 07/09/67	10.2		



หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565)
เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป
- ค่าจากตารางเป็นค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
- วิธีการตรวจวัด : Federal Reference Method (FRM)

บันทึกสภาพแวดล้อม

- ทิศเหนือ : พื้นที่โครงการ
- ทิศใต้ : พื้นที่โครงการ
- ทิศตะวันออก : ท่าเรือ
- ทิศตะวันตก : ท่าเรือ

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นายถิรพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



Industrial Service and Lab

SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสั๊กดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 02/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672638

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074960 – AEL23/074964

แกน (Y): 1598472

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM – 01:00 AM		
01:00 AM – 02:00 AM		
02:00 AM – 03:00 AM		
03:00 AM – 04:00 AM		
04:00 AM – 05:00 AM		
05:00 AM – 06:00 AM		
06:00 AM – 07:00 AM		
07:00 AM – 08:00 AM		
08:00 AM – 09:00 AM		
09:00 AM – 10:00 AM		
10:00 AM – 11:00 AM	0.4	N
11:00 AM – 12:00 PM	0.4	N
12:00 PM – 01:00 PM	0.4	N
01:00 PM – 02:00 PM	0.4	NNW
02:00 PM – 03:00 PM	0.4	NNW
03:00 PM – 04:00 PM	0.4	N
04:00 PM – 05:00 PM	0.0	-
05:00 PM – 06:00 PM	0.4	ESE
06:00 PM – 07:00 PM	0.0	-
07:00 PM – 08:00 PM	0.0	-
08:00 PM – 09:00 PM	0.0	-
09:00 PM – 10:00 PM	0.0	-
10:00 PM – 11:00 PM	0.0	-
11:00 PM – 12:00 AM	0.0	-

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N : North	NNE : North North East	NE : North East	ENE : East North East
E : East	ESE : East South East	SE : South East	SSE : South South East
S : South	SSW : South South West	SW : South West	WSW : West South West
W : West	WNW : West North West	NW : North West	NNW : North North West
- : Calm			

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี่

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มินารี่)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

0 June

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



Industrial Service and Lab SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเตอร์เนชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 03/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672638

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074960 – AEL23/074964

แกน (Y): 1598472

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM – 01:00 AM	0.4	NNW
01:00 AM – 02:00 AM	0.4	NNW
02:00 AM – 03:00 AM	0.0	-
03:00 AM – 04:00 AM	0.0	-
04:00 AM – 05:00 AM	0.0	-
05:00 AM – 06:00 AM	0.0	-
06:00 AM – 07:00 AM	0.0	-
07:00 AM – 08:00 AM	0.0	-
08:00 AM – 09:00 AM	0.0	-
09:00 AM – 10:00 AM	0.0	-
10:00 AM – 11:00 AM	0.4	S
11:00 AM – 12:00 PM	0.4	S
12:00 PM – 01:00 PM	0.4	S
01:00 PM – 02:00 PM	0.0	-
02:00 PM – 03:00 PM	0.4	NW
03:00 PM – 04:00 PM	0.4	NNW
04:00 PM – 05:00 PM	0.0	-
05:00 PM – 06:00 PM	0.0	-
06:00 PM – 07:00 PM	0.0	-
07:00 PM – 08:00 PM	0.0	-
08:00 PM – 09:00 PM	0.4	S
09:00 PM – 10:00 PM	0.0	-
10:00 PM – 11:00 PM	0.0	-
11:00 PM – 12:00 AM	0.0	-

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรของทิศทางลม

N : North
E : East
S : South
W : West
- : Calm

NNE : North North East
ESE : East South East
SSW : South South West
WNW : West North West

NE : North East
SE : South East
SW : South West
NW : North West

ENE : East North East
SSE : South South East
WSW : West South West
NNW : North North West

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ ซีเค เซอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มีนารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มีนารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

อนุช

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



Industrial Service and Lab SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 04/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672638

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074960 - AEL23/074964

แกน (Y): 1598472

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM - 01:00 AM	0.4	NW
01:00 AM - 02:00 AM	0.0	-
02:00 AM - 03:00 AM	0.4	SSW
03:00 AM - 04:00 AM	0.4	SSW
04:00 AM - 05:00 AM	0.4	SSW
05:00 AM - 06:00 AM	0.4	SSW
06:00 AM - 07:00 AM	0.4	S
07:00 AM - 08:00 AM	0.4	SSW
08:00 AM - 09:00 AM	0.4	SSW
09:00 AM - 10:00 AM	0.4	S
10:00 AM - 11:00 AM	0.4	N
11:00 AM - 12:00 PM	0.4	SW
12:00 PM - 01:00 PM	0.4	NW
01:00 PM - 02:00 PM	0.9	SSW
02:00 PM - 03:00 PM	0.4	NW
03:00 PM - 04:00 PM	0.4	SSW
04:00 PM - 05:00 PM	0.4	NNE
05:00 PM - 06:00 PM	0.0	-
06:00 PM - 07:00 PM	0.4	NNW
07:00 PM - 08:00 PM	0.0	-
08:00 PM - 09:00 PM	0.0	-
09:00 PM - 10:00 PM	0.0	-
10:00 PM - 11:00 PM	0.0	-
11:00 PM - 12:00 AM	0.0	-

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N : North
E : East
S : South
W : West
- : Calm

NNE : North North East
ESE : East South East
SSW : South South West
WNW : West North West

NE : North East
SE : South East
SW : South West
NW : North West

ENE : East North East
SSE : South South East
WSW : West South West
NNW : North North West

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ ซีเคอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มินารี)

.....17...../.....10...../.....67.....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

อนุพล

(นายอนุพล งามกาละ)

.....17...../.....10...../.....67.....

ห้ามคัดลอกสำเนาผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



Industrial Service and Lab SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 05/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672638

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074960 - AEL23/074964

แกน (Y): 1598472

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM - 01:00 AM	0.0	-
01:00 AM - 02:00 AM	0.0	-
02:00 AM - 03:00 AM	0.0	-
03:00 AM - 04:00 AM	0.0	-
04:00 AM - 05:00 AM	0.4	SSW
05:00 AM - 06:00 AM	0.0	-
06:00 AM - 07:00 AM	0.0	-
07:00 AM - 08:00 AM	0.0	-
08:00 AM - 09:00 AM	0.4	SSE
09:00 AM - 10:00 AM	0.4	S
10:00 AM - 11:00 AM	0.4	S
11:00 AM - 12:00 PM	0.4	NNW
12:00 PM - 01:00 PM	0.9	NNW
01:00 PM - 02:00 PM	0.9	NW
02:00 PM - 03:00 PM	0.4	NW
03:00 PM - 04:00 PM	0.4	NW
04:00 PM - 05:00 PM	0.4	N
05:00 PM - 06:00 PM	0.0	-
06:00 PM - 07:00 PM	0.0	-
07:00 PM - 08:00 PM	0.0	-
08:00 PM - 09:00 PM	0.0	-
09:00 PM - 10:00 PM	0.0	-
10:00 PM - 11:00 PM	0.0	-
11:00 PM - 12:00 AM	0.0	-

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N : North
E : East
S : South
W : West
- : Calm

NNE : North North East
ESE : East South East
SSW : South South West
WNW : West North West

NE : North East
SE : South East
SW : South West
NW : North West

ENE : East North East
SSE : South South East
WSW : West South West
NNW : North North West

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ ฮีโด เซอร์วิส จำกัด
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มินารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

0 June

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

ห้ามคัดลอกสำเนารายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



Industrial Service and Lab SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 06/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672638

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074960 – AEL23/074964

แกน (Y): 1598472

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM – 01:00 AM	0.0	-
01:00 AM – 02:00 AM	0.0	-
02:00 AM – 03:00 AM	0.0	-
03:00 AM – 04:00 AM	0.0	-
04:00 AM – 05:00 AM	0.0	-
05:00 AM – 06:00 AM	0.0	-
06:00 AM – 07:00 AM	0.0	-
07:00 AM – 08:00 AM	0.0	-
08:00 AM – 09:00 AM	0.0	-
09:00 AM – 10:00 AM	0.0	-
10:00 AM – 11:00 AM	0.4	S
11:00 AM – 12:00 PM	0.4	NNW
12:00 PM – 01:00 PM	0.9	NNW
01:00 PM – 02:00 PM	0.9	NW
02:00 PM – 03:00 PM	0.4	NW
03:00 PM – 04:00 PM	0.4	NW
04:00 PM – 05:00 PM	0.4	N
05:00 PM – 06:00 PM	0.0	-
06:00 PM – 07:00 PM	0.0	-
07:00 PM – 08:00 PM	0.0	-
08:00 PM – 09:00 PM	0.0	-
09:00 PM – 10:00 PM	0.0	-
10:00 PM – 11:00 PM	0.0	-
11:00 PM – 12:00 AM	0.0	-

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N	: North	NNE	: North North East	NE	: North East	ENE	: East North East
E	: East	ESE	: East South East	SE	: South East	SSE	: South South East
S	: South	SSW	: South South West	SW	: South West	WSW	: West South West
W	: West	WNW	: West North West	NW	: North West	NNW	: North North West
-	: Calm						

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ ซีเค เซอร์วิสเชส จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มีนารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มีนารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

อนุช งามกาละ

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



Industrial Service and Lab SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตในชนแอ่ง คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 07/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672638

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074960 - AEL23/074964

แกน (Y): 1598472

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM - 01:00 AM	0.0	-
01:00 AM - 02:00 AM	0.0	-
02:00 AM - 03:00 AM	0.0	-
03:00 AM - 04:00 AM	0.0	-
04:00 AM - 05:00 AM	0.0	-
05:00 AM - 06:00 AM	0.0	-
06:00 AM - 07:00 AM	0.0	-
07:00 AM - 08:00 AM	0.0	-
08:00 AM - 09:00 AM	0.0	-
09:00 AM - 10:00 AM	0.0	-
10:00 AM - 11:00 AM	0.0	-
11:00 AM - 12:00 PM	0.0	-
12:00 PM - 01:00 PM	0.0	-
01:00 PM - 02:00 PM	0.0	-
02:00 PM - 03:00 PM	0.0	-
03:00 PM - 04:00 PM	0.0	-
04:00 PM - 05:00 PM	0.0	-
05:00 PM - 06:00 PM	0.0	-
06:00 PM - 07:00 PM	0.0	-
07:00 PM - 08:00 PM	0.0	-
08:00 PM - 09:00 PM	0.0	-
09:00 PM - 10:00 PM	0.0	-
10:00 PM - 11:00 PM	0.0	-
11:00 PM - 12:00 AM	0.0	-

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N : North
E : East
S : South
W : West
- : Calm

NNE : North North East
ESE : East South East
SSW : South South West
WNW : West North West

NE : North East
SE : South East
SW : South West
NW : North West

ENE : East North East
SSE : South South East
WSW : West South West
NNW : North North West

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส จำกัด
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มินารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

อนุพงษ์

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
FM-EN14 I01/01-07-66



รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 02/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672493

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074955 – AEL23/074959

แกน (Y): 1598005

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM – 01:00 AM		
01:00 AM – 02:00 AM		
02:00 AM – 03:00 AM		
03:00 AM – 04:00 AM		
04:00 AM – 05:00 AM		
05:00 AM – 06:00 AM		
06:00 AM – 07:00 AM		
07:00 AM – 08:00 AM		
08:00 AM – 09:00 AM		
09:00 AM – 10:00 AM	1.8	NE
10:00 AM – 11:00 AM	1.3	NW
11:00 AM – 12:00 PM	2.2	NW
12:00 PM – 01:00 PM	1.3	NW
01:00 PM – 02:00 PM	1.8	WNW
02:00 PM – 03:00 PM	0.9	N
03:00 PM – 04:00 PM	0.0	-
04:00 PM – 05:00 PM	1.3	E
05:00 PM – 06:00 PM	0.4	E
06:00 PM – 07:00 PM	0.4	E
07:00 PM – 08:00 PM	0.4	E
08:00 PM – 09:00 PM	0.0	-
09:00 PM – 10:00 PM	0.0	-
10:00 PM – 11:00 PM	0.0	-
11:00 PM – 12:00 AM	0.4	W

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N : North
E : East
S : South
W : West
- : Calm

NNE : North North East
ESE : East South East
SSW : South South West
WNW : West North West

NE : North East
SE : South East
SW : South West
NW : North West

ENE : East North East
SSE : South South East
WSW : West South West
NNW : North North West

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ ซี เคอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มีนารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มีนารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

อนุช

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



Industrial Service and Lab SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 03/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672493

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074955 – AEL23/074959

แกน (Y): 1598005

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM – 01:00 AM	0.9	W
01:00 AM – 02:00 AM	0.0	-
02:00 AM – 03:00 AM	0.0	-
03:00 AM – 04:00 AM	0.0	-
04:00 AM – 05:00 AM	0.0	-
05:00 AM – 06:00 AM	0.4	WSW
06:00 AM – 07:00 AM	0.0	-
07:00 AM – 08:00 AM	0.0	-
08:00 AM – 09:00 AM	0.0	-
09:00 AM – 10:00 AM	0.0	-
10:00 AM – 11:00 AM	0.0	-
11:00 AM – 12:00 PM	0.0	-
12:00 PM – 01:00 PM	0.4	W
01:00 PM – 02:00 PM	0.9	WSW
02:00 PM – 03:00 PM	0.9	W
03:00 PM – 04:00 PM	0.9	NW
04:00 PM – 05:00 PM	0.4	W
05:00 PM – 06:00 PM	0.0	-
06:00 PM – 07:00 PM	0.4	W
07:00 PM – 08:00 PM	0.0	-
08:00 PM – 09:00 PM	0.4	ENE
09:00 PM – 10:00 PM	0.0	-
10:00 PM – 11:00 PM	0.0	-
11:00 PM – 12:00 AM	0.0	-

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N	:	North	NNE	:	North North East	NE	:	North East	ENE	:	East North East
E	:	East	ESE	:	East South East	SE	:	South East	SSE	:	South South East
S	:	South	SSW	:	South South West	SW	:	South West	WSW	:	West South West
W	:	West	WNW	:	West North West	NW	:	North West	NNW	:	North North West
-	:	Calm									

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มินารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

อนุช

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



Industrial Service and Lab SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 04/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672493

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074955 - AEL23/074959

แกน (Y): 1598005

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM - 01:00 AM	0.9	W
01:00 AM - 02:00 AM	0.0	-
02:00 AM - 03:00 AM	0.4	SSW
03:00 AM - 04:00 AM	0.0	-
04:00 AM - 05:00 AM	0.0	-
05:00 AM - 06:00 AM	0.0	-
06:00 AM - 07:00 AM	0.0	-
07:00 AM - 08:00 AM	0.0	-
08:00 AM - 09:00 AM	0.0	-
09:00 AM - 10:00 AM	0.9	SW
10:00 AM - 11:00 AM	1.3	WSW
11:00 AM - 12:00 PM	1.3	W
12:00 PM - 01:00 PM	1.3	SW
01:00 PM - 02:00 PM	1.3	W
02:00 PM - 03:00 PM	1.8	W
03:00 PM - 04:00 PM	1.3	WSW
04:00 PM - 05:00 PM	1.3	W
05:00 PM - 06:00 PM	0.9	WSW
06:00 PM - 07:00 PM	0.9	W
07:00 PM - 08:00 PM	0.9	W
08:00 PM - 09:00 PM	0.4	WSW
09:00 PM - 10:00 PM	0.4	WSW
10:00 PM - 11:00 PM	0.0	-
11:00 PM - 12:00 AM	0.4	SW

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N : North
E : East
S : South
W : West
- : Calm

NNE : North North East
ESE : East South East
SSW : South South West
WNW : West North West

NE : North East
SE : South East
SW : South West
NW : North West

ENE : East North East
SSE : South South East
WSW : West South West
NNW : North North West

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส จำกัด
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มินารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

Chirak

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

ห้ามคัดลอก/นำรายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
Page 119 of 132 FM-EN14 I01/01-07-66



รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 05/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672493

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074955 – AEL23/074959

แกน (Y): 1598005

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM – 01:00 AM	0.4	WSW
01:00 AM – 02:00 AM	0.4	W
02:00 AM – 03:00 AM	0.4	SW
03:00 AM – 04:00 AM	0.4	SSW
04:00 AM – 05:00 AM	0.4	NE
05:00 AM – 06:00 AM	0.0	-
06:00 AM – 07:00 AM	0.0	-
07:00 AM – 08:00 AM	0.4	WSW
08:00 AM – 09:00 AM	0.9	WSW
09:00 AM – 10:00 AM	1.3	WSW
10:00 AM – 11:00 AM	1.3	WSW
11:00 AM – 12:00 PM	1.8	W
12:00 PM – 01:00 PM	1.8	W
01:00 PM – 02:00 PM	1.8	W
02:00 PM – 03:00 PM	1.3	W
03:00 PM – 04:00 PM	1.3	W
04:00 PM – 05:00 PM	0.9	W
05:00 PM – 06:00 PM	0.4	WNW
06:00 PM – 07:00 PM	0.9	WSW
07:00 PM – 08:00 PM	0.0	-
08:00 PM – 09:00 PM	0.4	W
09:00 PM – 10:00 PM	0.0	-
10:00 PM – 11:00 PM	0.4	WNW
11:00 PM – 12:00 AM	0.0	-

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N	: North	NNE	: North North East	NE	: North East	ENE	: East North East
E	: East	ESE	: East South East	SE	: South East	SSE	: South South East
S	: South	SSW	: South South West	SW	: South West	WSW	: West South West
W	: West	WNW	: West North West	NW	: North West	NNW	: North North West
-	: Calm						

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ ซี เคอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

อนุช

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



Industrial Service and Lab SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 06/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672493

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074955 – AEL23/074959

แกน (Y): 1598005

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM – 01:00 AM	0.0	-
01:00 AM – 02:00 AM	0.4	W
02:00 AM – 03:00 AM	0.0	-
03:00 AM – 04:00 AM	0.4	W
04:00 AM – 05:00 AM	0.0	-
05:00 AM – 06:00 AM	0.0	-
06:00 AM – 07:00 AM	0.0	-
07:00 AM – 08:00 AM	0.4	SW
08:00 AM – 09:00 AM	0.9	SW
09:00 AM – 10:00 AM	0.9	SW
10:00 AM – 11:00 AM	1.3	W
11:00 AM – 12:00 PM	2.2	W
12:00 PM – 01:00 PM	1.8	W
01:00 PM – 02:00 PM	2.2	W
02:00 PM – 03:00 PM	2.2	W
03:00 PM – 04:00 PM	1.8	W
04:00 PM – 05:00 PM	1.3	W
05:00 PM – 06:00 PM	1.3	W
06:00 PM – 07:00 PM	1.3	W
07:00 PM – 08:00 PM	1.3	W
08:00 PM – 09:00 PM	1.3	W
09:00 PM – 10:00 PM	0.9	WNW
10:00 PM – 11:00 PM	0.9	W
11:00 PM – 12:00 AM	0.4	WSW

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N : North
E : East
S : South
W : West
- : Calm

NNE : North North East
ESE : East South East
SSW : South South West
WNW : West North West

NE : North East
SE : South East
SW : South West
NW : North West

ENE : East North East
SSE : South South East
WSW : West South West
NNW : North North West

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ ซี เคอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17..../....10..../....67....

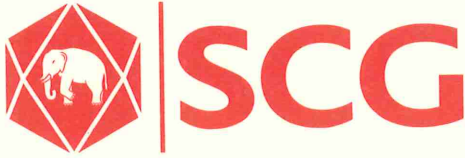
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

อนุช

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
Page 121 of 132 FM-EN14 I01/01-07-66



Industrial Service and Lab

SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260

วันที่ตรวจวัด 07/09/67

พิกัด UTM

แกน (X): 0672493

หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074955 – AEL23/074959

แกน (Y): 1598005

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

เวลา	ความเร็วลม (m/s)	ทิศทางลม
12:00 AM – 01:00 AM	0.4	WSW
01:00 AM – 02:00 AM	0.4	SW
02:00 AM – 03:00 AM	0.4	WSW
03:00 AM – 04:00 AM	0.4	WSW
04:00 AM – 05:00 AM	0.4	W
05:00 AM – 06:00 AM	0.4	ENE
06:00 AM – 07:00 AM	0.4	NNE
07:00 AM – 08:00 AM	0.4	WSW
08:00 AM – 09:00 AM	0.9	N
09:00 AM – 10:00 AM		
10:00 AM – 11:00 AM		
11:00 AM – 12:00 PM		
12:00 PM – 01:00 PM		
01:00 PM – 02:00 PM		
02:00 PM – 03:00 PM		
03:00 PM – 04:00 PM		
04:00 PM – 05:00 PM		
05:00 PM – 06:00 PM		
06:00 PM – 07:00 PM		
07:00 PM – 08:00 PM		
08:00 PM – 09:00 PM		
09:00 PM – 10:00 PM		
10:00 PM – 11:00 PM		
11:00 PM – 12:00 AM		

หมายเหตุ:

I. ความหมายอักษรย่อของทิศทางลม

N	:	North	NNE	:	North North East	NE	:	North East	ENE	:	East North East
E	:	East	ESE	:	East South East	SE	:	South East	SSE	:	South South East
S	:	South	SSW	:	South South West	SW	:	South West	WSW	:	West South West
W	:	West	WNW	:	West North West	NW	:	North West	NNW	:	North North West
-	:	Calm									

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/ บริษัท เอส ซี ไอ ไซด์ เซอร์วิสเชส จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มีนารี

(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

2 June

(นางสาวปิยดา มีนารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

อนุชา

(นายณัฐพล งามกาละ)

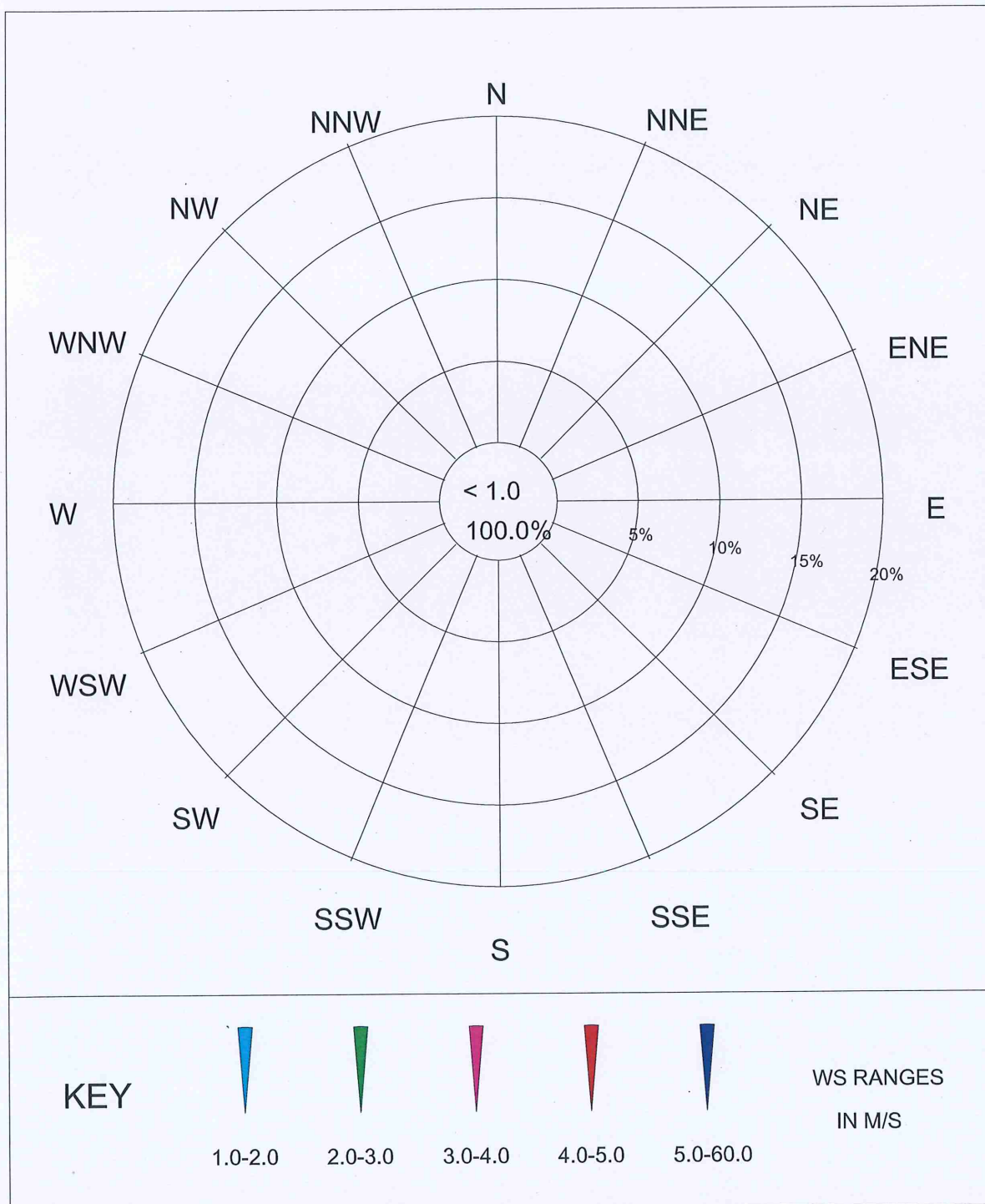
....17..../....10..../....67....

Station :ชุมชนบ้านสกดน้ำมัน หมู่ 6

02-Sep-24 - 07-Sep-24

Wind Speed VS Wind Direction

Frequency of Occurrence (%)



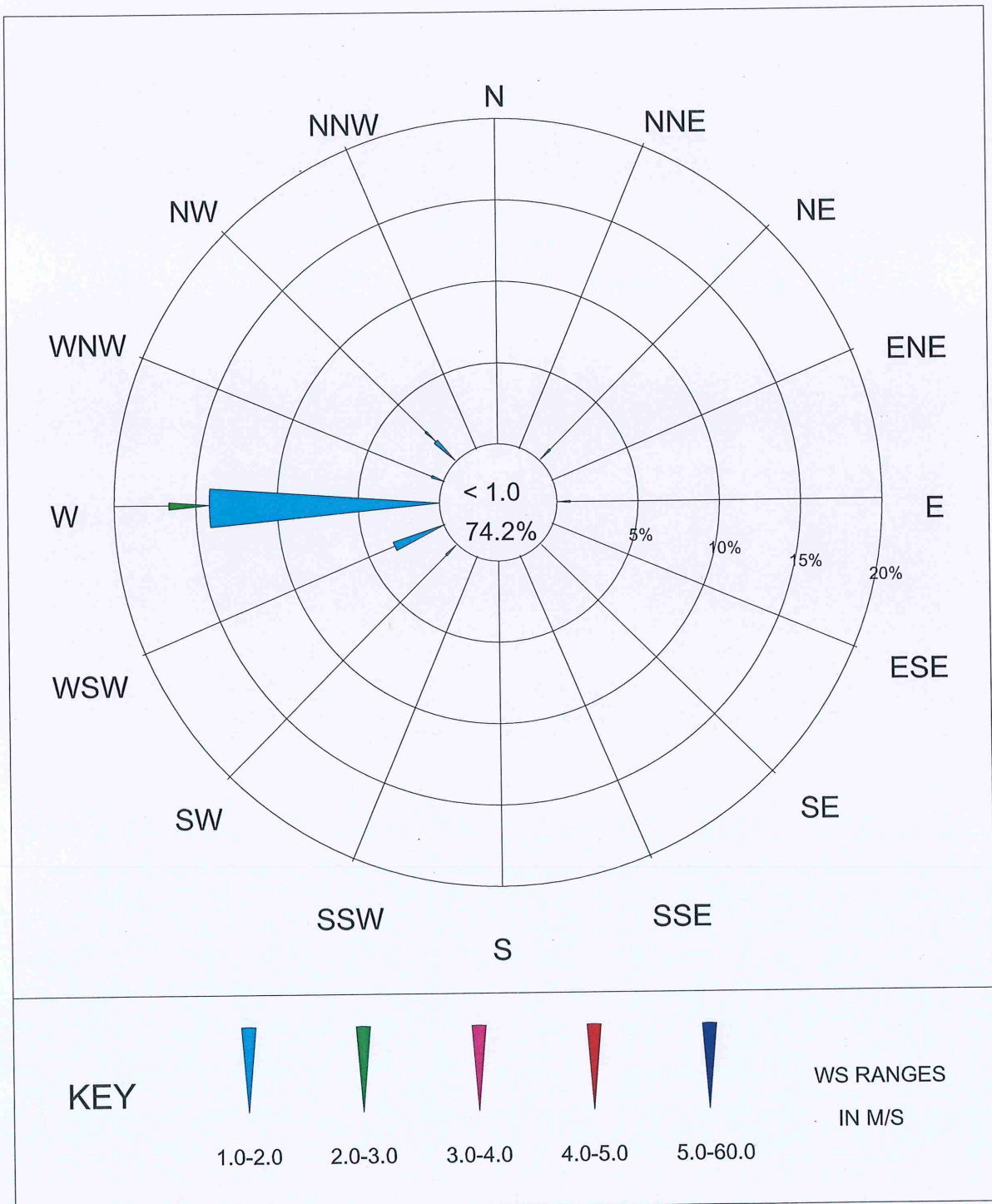
Signature

Station : พื้นที่โครงการ

02-Sep-24 - 07-Sep-24

Wind Speed VS Wind Direction

Frequency of Occurrence (%)



[Signature]



Industrial Service and Lab SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท : บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ : 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง : AEL23/0749780

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกิจการชุมชนทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการกิจการชุมชน		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
02/09/67 (10:00 น. - 10:30 น.)	0.2	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองฟุ้งกระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มีนารี

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

Signature

(นางสาวปิยดา มีนารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

Signature

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสัณฑ์น้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท : บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตในชนแดน คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ : 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง : AEL23/074981

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกิจการชุมชนทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการกิจการชุมชน		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
03/09/67 (10:00 น. - 10:30 น.)	0.2	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่นำมาใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองที่กระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสัณฑ์น้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท : บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตในชนันแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ : 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง : AEL23/074982

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกิจการชุมชนทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการกิจการชุมชน		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
04/09/67 (10:00 น. - 10:30 น.)	0.2	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองฟุ้งกระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตในชนแอ่ง คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074983

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกิจการชุมชนทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการกิจการชุมชน		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
05/09/67 (10:00 น. - 10:30 น.)	0.3	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- I. ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองฟุ้งกระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- II. วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- III. วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มีนารี

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นางสาวปิยดา มีนารี)

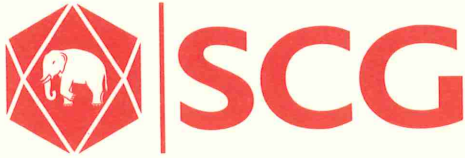
....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านสภัดน้ำมัน หมู่ 6

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท : บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ : 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง : AEL23/074984

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกิจการชุมชนทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการกิจการชุมชน		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
06/09/67 (10:00 น. - 10:30 น.)	0.3	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองที่กระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นางสาวปิยดา มินารี)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตในชนานัล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074975

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกิจการชุมชนทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการกิจการชุมชน		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

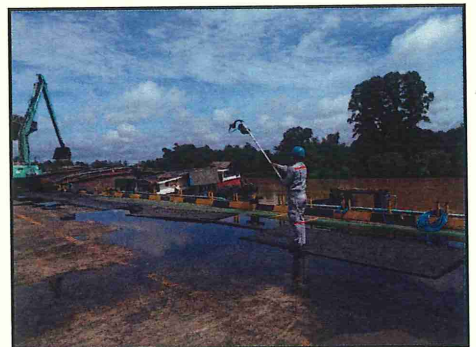
วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
02/09/67 (09:00 น. - 09:30 น.)	0.3	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองฟุ้งกระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ ฮีโด เซอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

Signature

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

Signature

(นายถิรพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....



รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074976

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกิจกรรมชุมชนทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการชุมชน		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
03/09/67 (09:00 น. - 09:30 น.)	0.4	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองที่กระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

Signature

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17..../....10..../....67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

Signature

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17..../....10..../....67....

รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074977

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกิจการชุมชนทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการกิจการชุมชน		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

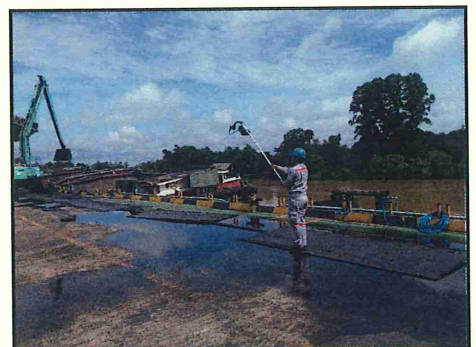
วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ^I	หน่วย
04/09/67 (09:00 น. - 09:30 น.)	0.3	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- I. ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองที่กระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- II. วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- III. วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ ฮีโด เซอร์วิสเชส จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นางสาวปิยดา มินาริ)

.....17...../.....10...../.....67.....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นายณัฐพล งามกาละ)

.....17...../.....10...../.....67.....



Industrial Service and Lab

SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตในชนแดน คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074978

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกักเก็บทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการกักเก็บ		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

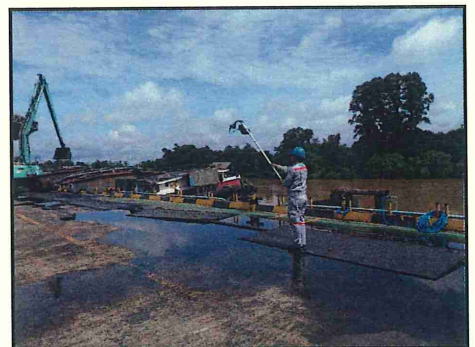
วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
05/09/67 (09:00 น. - 09:30 น.)	0.3	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองที่กระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินาริ

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นางสาวปิยดา มินาริ)

....17.... /10.... /67....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นายณัฐพล งามกาละ)

....17.... /10.... /67....

ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบนี้แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



Industrial Service and Lab

SCI ECO Services Company Limited

33/2 Moo 3 , Banpa , Kaeng Khoi , Saraburi 18110 , Thailand

Environment Telephone : +66 (0) 3627 3099 Fax : +66 (0) 3627 3100

www.scieco.co.th E-Mail : environmentalmkt@scg.com

รายงานผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง

จุดตรวจวัด : พื้นที่โครงการ

Report No. TREL23/01205-3

โรงงาน/บริษัท บริษัท เอสซีจี อินเทอร์เน็ตชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ที่อยู่ 89/1 ม.2 ต.บางระกำ อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13260
หมายเลขตัวอย่าง AEL23/074979

รายละเอียดจุดตรวจวัด

ประเภทของท่าเรือ (ชนิดสินค้า) : ถ่านหิน	ระยะเวลาการขนถ่ายสินค้า	ความถี่ในการขนถ่ายสินค้า
- ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน	- กลางวัน เริ่มเวลา 06:00 น. ถึง 17:00 น.	- ตลอดทั้งสัปดาห์
	- กลางคืน เริ่มเวลา 18:00 น. ถึง 20:00 น.	
พื้นที่ของสถานประกอบการกิจการชุมชนทั้งหมด 80 ไร่		
สภาพแวดล้อมของสถานประกอบการกิจการชุมชน		
- อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ 1,000 เมตร	- อยู่ห่างจากศาสนสถานประมาณ 1,000 เมตร	
ข้อมูลการขนถ่ายสินค้า		
ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 1 : 5,000 ตัน/วัน	ปริมาณการขนถ่ายสินค้าสูงสุดของจุดที่ 2 : 5,000 ตัน/วัน	
ระบบควบคุมฝุ่นละออง		
- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 1 : Bag filter	- ระบบควบคุมฝุ่นละอองจุดที่ 2 : Bag filter	

ผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

วัน/เดือน/ปี ที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน ¹	หน่วย
06/09/67 (09:00 น. - 09:30 น.)	0.3	≤ 5	%

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐานที่ใช้มาจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองที่กระจายจากชุมชน (พ.ศ. 2550)
- วิเคราะห์ที่ภาคสนาม
- วิธีการตรวจวัด : Smoke Opacity Meter

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายธนพล รัตนอนันท์/บริษัท เอส ซี ไอ ฮีโบลี เซอร์วิส จำกัด
ชื่อผู้บันทึก : นายธนพล รัตนอนันท์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวปิยดา มินารี

ภาพถ่ายจุดตรวจวัด



(รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นางสาวปิยดา มินารี)

.....17...../.....10...../.....67.....

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

(Signature)

(นายถิรพล งามกาละ)

.....17...../.....10...../.....67.....