

# ภาคผนวกที่ 4

## ใบรายงานผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม

เอกสารที่	4-1	ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ
เอกสารที่	4-2	ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง
เอกสารที่	4-3	ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับรบกวน
เอกสารที่	4-4	ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน
เอกสารที่	4-5	ใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

**เอกสารที่ 4-1**

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/1

Ref. No. A342(1)-A342(3)/07/22

Report No. 2207/324

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-18 กรกฎาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดีพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 19 กรกฎาคม 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 19 กรกฎาคม-1 สิงหาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 3 สิงหาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
			เดือนกรกฎาคม 2565			
			15-16	16-17	17-18	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.058	0.087	0.136	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.036	0.043	0.067	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.28	3.51	3.46	-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0092/07/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 15-18 กรกฎาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 19 กรกฎาคม 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกรกฎาคม 2565			
	15-16	16-17	17-18	
13:00-14:00	0.77	0.72	0.87	-
14:00-15:00	1.19	0.89	0.82	-
15:00-16:00	0.75	0.74	0.75	-
16:00-17:00	0.60	1.01	0.91	-
17:00-18:00	0.69	0.78	1.18	-
18:00-19:00	0.81	0.58	0.87	-
19:00-20:00	1.18	0.70	0.74	-
20:00-21:00	0.79	0.75	0.84	-
21:00-22:00	0.68	0.87	0.71	-
22:00-23:00	0.92	0.93	0.68	-
23:00-00:00	1.08	0.73	0.75	-
00:00-01:00	0.75	0.89	0.77	-
01:00-02:00	0.82	0.60	0.59	-
02:00-03:00	1.15	0.87	0.65	-
03:00-04:00	0.78	0.83	0.67	-
04:00-05:00	0.81	0.77	0.81	-
05:00-06:00	0.87	1.17	0.84	-
06:00-07:00	0.74	0.69	0.88	-
07:00-08:00	1.30	0.72	0.91	-
08:00-09:00	0.99	0.77	0.79	-
09:00-10:00	0.90	0.62	0.92	-
10:00-11:00	0.83	0.68	0.82	-
11:00-12:00	1.02	0.91	0.69	-
12:00-13:00	0.90	1.39	0.85	-
Max 1 hr [ppm]	1.30	1.39	1.18	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.89	0.82	0.80	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B03 Brand : API			-
	Model : 300E Serial No. : 3019			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามดัดแปลงรายงานผลการตรวจวัดเป็นบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. A167(1)-A167(3)/08/22

Report No. 2208/216

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 สิงหาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 5-15 สิงหาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 24 สิงหาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
			เดือนสิงหาคม 2565			
			5-6	6-7	7-8	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.142	0.160	0.127	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.077	0.083	0.058	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.59	3.60	3.58	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0079/08/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 5-8 สิงหาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 9 สิงหาคม 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
	เดือนสิงหาคม 2565			
	5-6	6-7	7-8	
11:00-12:00	0.91	0.81	0.61	-
12:00-13:00	1.24	0.76	0.80	-
13:00-14:00	0.90	0.69	0.64	-
14:00-15:00	0.73	1.06	0.79	-
15:00-16:00	0.67	0.67	0.66	-
16:00-17:00	0.81	0.53	0.84	-
17:00-18:00	1.05	0.61	0.69	-
18:00-19:00	0.72	0.77	0.72	-
19:00-20:00	0.84	0.66	1.05	-
20:00-21:00	0.67	0.75	0.91	-
21:00-22:00	0.76	0.81	0.75	-
22:00-23:00	0.83	0.52	0.82	-
23:00-00:00	0.65	0.67	0.96	-
00:00-01:00	0.69	0.96	0.79	-
01:00-02:00	0.53	0.73	0.53	-
02:00-03:00	0.58	1.02	0.77	-
03:00-04:00	0.60	0.69	0.74	-
04:00-05:00	0.56	0.72	0.69	-
05:00-06:00	0.48	0.77	1.04	-
06:00-07:00	0.54	0.79	0.66	-
07:00-08:00	0.80	0.81	1.16	-
08:00-09:00	0.69	0.63	0.73	-
09:00-10:00	0.55	0.82	0.80	-
10:00-11:00	0.61	0.73	0.74	-
Max 1 hr [ppm]	1.24	1.06	1.16	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.73	0.75	0.79	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B03 Brand : API			-
	Model : 300E Serial No. : 3019			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



Ref. No. A088(1)-A088(3)/09/22

Report No. 2209/170

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 5-16 กันยายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 20 กันยายน 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
			เดือนกันยายน 2565			
			1-2	2-3	3-4	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.121	0.075	0.072	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.051	0.034	0.032	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.28	3.44	3.43	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY0030/09/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 1-4 กันยายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกันยายน 2565			
	1-2	2-3	3-4	
10:00-11:00	0.55	0.66	0.67	-
11:00-12:00	0.65	0.82	0.73	-
12:00-13:00	0.72	1.12	0.68	-
13:00-14:00	0.58	0.81	0.62	-
14:00-15:00	0.71	0.66	0.95	-
15:00-16:00	0.59	0.60	0.60	-
16:00-17:00	0.76	0.73	0.48	-
17:00-18:00	0.86	0.62	0.65	-
18:00-19:00	0.69	0.65	0.47	-
19:00-20:00	0.59	0.95	0.76	-
20:00-21:00	0.68	0.82	0.60	-
21:00-22:00	0.73	0.68	0.68	-
22:00-23:00	0.47	0.74	0.75	-
23:00-00:00	0.56	0.59	0.60	-
00:00-01:00	0.71	0.62	0.86	-
01:00-02:00	0.48	0.48	0.66	-
02:00-03:00	0.69	0.52	0.92	-
03:00-04:00	0.67	0.54	0.62	-
04:00-05:00	0.62	0.68	0.65	-
05:00-06:00	0.69	0.94	0.53	-
06:00-07:00	0.72	0.79	0.49	-
07:00-08:00	0.75	1.04	0.72	-
08:00-09:00	0.78	0.88	0.62	-
09:00-10:00	0.74	0.72	0.50	-
Max 1 hr [ppm]	0.86	1.12	0.95	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.67	0.74	0.66	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B03 Brand : API			-
	Model : 300E Serial No. : 3019			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น




Ref. No. A163(1)-A163(3)/10/22

Report No. 2210/235

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 ตุลาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 11-25 ตุลาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 27 ตุลาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
			เดือนตุลาคม 2565			
			7-8	8-9	9-10	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.056	0.055	0.039	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.026	0.024	0.018	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.91	2.82	2.76	-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0074/10/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 7-10 ตุลาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 11 ตุลาคม 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2565			
	7-8	8-9	9-10	
12:00-13:00	0.64	0.75	0.72	-
13:00-14:00	0.69	0.64	0.90	-
14:00-15:00	1.05	0.79	0.73	-
15:00-16:00	0.67	0.95	0.67	-
16:00-17:00	0.53	0.84	0.81	-
17:00-18:00	0.55	0.61	0.69	-
18:00-19:00	0.52	0.77	0.72	-
19:00-20:00	0.65	0.84	0.65	-
20:00-21:00	0.91	0.67	0.75	-
21:00-22:00	0.75	0.75	0.81	-
22:00-23:00	0.82	0.83	0.52	-
23:00-00:00	0.65	0.67	0.65	-
00:00-01:00	0.69	0.65	0.79	-
01:00-02:00	0.73	0.53	0.53	-
02:00-03:00	1.02	0.77	0.58	-
03:00-04:00	0.69	0.74	0.60	-
04:00-05:00	0.72	0.69	0.75	-
05:00-06:00	0.48	0.67	0.70	-
06:00-07:00	0.74	0.75	0.65	-
07:00-08:00	1.15	0.80	0.81	-
08:00-09:00	0.73	0.69	0.53	-
09:00-10:00	0.80	0.56	0.82	-
10:00-11:00	0.74	0.61	0.73	-
11:00-12:00	0.81	0.65	0.91	-
Max 1 hr [ppm]	1.15	0.95	0.91	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.74	0.72	0.71	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B08 Brand : Thermo			-
	Model : 48C Serial No. : 0508011067			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. A190(1)-A190(3)/11/22

Report No. 2211/137

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โยล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-6 พฤศจิกายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 7 พฤศจิกายน 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 7-16 พฤศจิกายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565			
			3-4	4-5	5-6	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.071	0.058	0.073	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.030	0.027	0.034	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.95	2.75	2.97	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0089/11/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 3-6 พฤศจิกายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 8 พฤศจิกายน 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤศจิกายน 2565			
	3-4	4-5	5-6	
12:00-13:00	0.83	0.80	0.82	-
13:00-14:00	0.89	0.76	0.71	-
14:00-15:00	1.01	1.17	0.88	-
15:00-16:00	0.61	0.74	0.72	-
16:00-17:00	0.78	0.59	0.93	-
17:00-18:00	0.72	0.66	0.68	-
18:00-19:00	0.82	0.58	0.85	-
19:00-20:00	0.93	0.72	0.72	-
20:00-21:00	0.74	0.83	0.54	-
21:00-22:00	0.83	0.90	0.79	-
22:00-23:00	0.92	0.58	0.75	-
23:00-00:00	0.74	0.75	0.65	-
00:00-01:00	0.85	0.88	0.83	-
01:00-02:00	0.91	0.81	0.59	-
02:00-03:00	0.70	1.13	0.85	-
03:00-04:00	0.63	0.77	0.82	-
04:00-05:00	0.73	0.80	0.77	-
05:00-06:00	0.91	0.53	0.85	-
06:00-07:00	0.87	0.60	0.89	-
07:00-08:00	0.89	0.90	0.80	-
08:00-09:00	0.77	0.59	1.07	-
09:00-10:00	0.62	0.91	0.97	-
10:00-11:00	0.68	0.81	0.83	-
11:00-12:00	0.72	1.01	0.71	-
Max 1 hr [ppm]	1.01	1.17	1.07	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.80	0.78	0.79	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B07 Brand : Thermo			-
	Model : 48C Serial No. : 0335203746			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



Ref. No. A149(1)-A149(3)/12/22

Report No. 2212/341

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-11 ธันวาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 12 ธันวาคม 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 12-22 ธันวาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 26 ธันวาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
			เดือนธันวาคม 2565			
			8-9	9-10	10-11	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.118	0.104	0.085	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.052	0.042	0.035	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.22	3.15	3.13	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY0062/12/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 8-11 ธันวาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 13 ธันวาคม 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
	เดือนธันวาคม 2565			
	8-9	9-10	10-11	
11:00-12:00	0.64	0.90	0.63	-
12:00-13:00	0.79	0.88	0.71	-
13:00-14:00	0.63	0.61	0.68	-
14:00-15:00	0.78	0.90	1.04	-
15:00-16:00	0.64	0.64	0.66	-
16:00-17:00	0.83	0.69	0.53	-
17:00-18:00	0.61	0.64	0.59	-
18:00-19:00	0.52	0.76	0.73	-
19:00-20:00	0.64	0.64	0.83	-
20:00-21:00	0.74	0.48	0.66	-
21:00-22:00	0.80	0.70	0.74	-
22:00-23:00	0.52	0.67	0.82	-
23:00-00:00	0.63	0.58	0.66	-
00:00-01:00	0.74	0.73	0.78	-
01:00-02:00	0.53	0.81	0.72	-
02:00-03:00	0.76	0.89	1.01	-
03:00-04:00	0.73	0.56	0.69	-
04:00-05:00	0.69	0.65	0.71	-
05:00-06:00	0.76	0.81	0.47	-
06:00-07:00	0.53	0.79	0.77	-
07:00-08:00	0.80	0.71	0.79	-
08:00-09:00	0.93	0.95	0.69	-
09:00-10:00	0.81	0.86	0.55	-
10:00-11:00	0.72	0.74	0.61	-
Max 1 hr [ppm]	0.93	0.95	1.04	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.70	0.73	0.71	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B09 Brand : Thermo			-
	Model : 48C Serial No. : 65433-348			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร




Ref. No. A343(1)-A343(3)/07/22

Report No. 2207/324

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-18 กรกฎาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 19 กรกฎาคม 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 19 กรกฎาคม-1 สิงหาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 3 สิงหาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนกรกฎาคม 2565			
			15-16	16-17	17-18	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.033	0.045	0.035	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.015	0.022	0.017	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.29	3.42	3.44	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0092/07/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKK'AMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 15-18 กรกฎาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 19 กรกฎาคม 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอ็ดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกรกฎาคม 2565			
	15-16	16-17	17-18	
14:00-15:00	0.78	1.07	0.97	-
15:00-16:00	1.05	0.79	0.73	-
16:00-17:00	0.63	0.56	0.47	-
17:00-18:00	0.75	0.84	0.59	-
18:00-19:00	0.94	0.80	0.50	-
19:00-20:00	0.89	0.55	0.65	-
20:00-21:00	0.70	0.57	0.82	-
21:00-22:00	0.63	0.76	0.78	-
22:00-23:00	0.82	0.81	0.65	-
23:00-00:00	0.71	0.99	0.81	-
00:00-01:00	0.83	0.69	0.77	-
01:00-02:00	0.90	0.58	0.74	-
02:00-03:00	0.65	0.85	0.82	-
03:00-04:00	0.63	0.71	0.74	-
04:00-05:00	0.87	0.60	0.85	-
05:00-06:00	0.63	0.81	0.65	-
06:00-07:00	0.65	0.94	0.72	-
07:00-08:00	0.71	0.75	0.95	-
08:00-09:00	0.83	0.77	0.74	-
09:00-10:00	0.60	0.68	0.66	-
10:00-11:00	0.64	0.55	0.83	-
11:00-12:00	0.71	0.80	0.85	-
12:00-13:00	0.88	0.75	0.74	-
13:00-14:00	0.95	0.95	0.65	-
Max 1 hr [ppm]	1.05	1.07	0.97	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.77	0.76	0.74	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11 Brand : Thermo			-
	Model : 48C Serial No. : 0401304262			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร






Ref. No. A168(1)-A168(3)/08/22

Report No. 2208/216

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-8 สิงหาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 5-15 สิงหาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 24 สิงหาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนสิงหาคม 2565			
			5-6	6-7	7-8	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.040	0.055	0.052	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.018	0.026	0.025	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC=Analyzer (FID)	3.22	3.26	3.28	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0079/08/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 5-8 สิงหาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 9 สิงหาคม 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอตเวนตีส์กรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนสิงหาคม 2565			
	5-6	6-7	7-8	
12:00-13:00	0.86	0.95	0.83	-
13:00-14:00	1.06	0.84	1.06	-
14:00-15:00	1.11	1.05	0.84	-
15:00-16:00	0.82	0.73	0.56	-
16:00-17:00	0.53	0.87	0.63	-
17:00-18:00	0.76	1.18	0.94	-
18:00-19:00	0.56	0.71	0.70	-
19:00-20:00	0.62	0.73	1.00	-
20:00-21:00	0.64	0.92	0.78	-
21:00-22:00	0.85	1.10	0.71	-
22:00-23:00	0.91	0.73	0.92	-
23:00-00:00	0.74	0.61	0.80	-
00:00-01:00	0.77	0.86	0.93	-
01:00-02:00	0.83	1.01	0.64	-
02:00-03:00	0.92	0.63	0.95	-
03:00-04:00	0.76	0.71	0.80	-
04:00-05:00	0.95	0.97	0.67	-
05:00-06:00	0.73	0.86	0.91	-
06:00-07:00	0.81	0.73	1.05	-
07:00-08:00	0.74	1.06	0.77	-
08:00-09:00	0.89	0.83	0.93	-
09:00-10:00	0.76	0.74	0.67	-
10:00-11:00	0.62	0.93	0.72	-
11:00-12:00	0.90	0.95	0.80	-
Max 1 hr [ppm]	1.11	1.18	1.06	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.80	0.86	0.82	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11 Brand : Thermo			-
	Model : 48C Serial No. : 0401304262			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/1

Ref. No. A089(1)-A089(3)/09/22

Report No. 2209/170

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-4 กันยายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 5 กันยายน 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 5-16 กันยายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 20 กันยายน 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนกันยายน 2565			
			1-2	2-3	3-4	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.054	0.061	0.043	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.026	0.029	0.018	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.13	3.22	3.16	-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY0030/09/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 1-4 กันยายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกันยายน 2565			
	1-2	2-3	3-4	
11:00-12:00	0.82	0.86	0.73	-
12:00-13:00	0.76	0.51	0.86	-
13:00-14:00	0.96	0.76	0.76	-
14:00-15:00	0.76	0.67	0.95	-
15:00-16:00	0.51	0.75	0.64	-
16:00-17:00	0.57	0.48	0.79	-
17:00-18:00	0.84	0.69	1.07	-
18:00-19:00	0.68	0.64	0.81	-
19:00-20:00	0.66	0.91	0.56	-
20:00-21:00	0.84	0.71	0.58	-
21:00-22:00	0.75	0.65	0.77	-
22:00-23:00	0.69	0.84	0.83	-
23:00-00:00	0.56	0.73	1.01	-
00:00-01:00	0.85	0.70	0.78	-
01:00-02:00	0.58	0.76	0.92	-
02:00-03:00	0.86	0.84	0.57	-
03:00-04:00	0.73	0.69	0.65	-
04:00-05:00	0.61	0.86	0.88	-
05:00-06:00	0.83	0.66	0.78	-
06:00-07:00	0.68	0.56	0.74	-
07:00-08:00	0.86	0.52	0.67	-
08:00-09:00	0.76	0.85	0.81	-
09:00-10:00	0.67	0.61	0.69	-
10:00-11:00	0.85	0.67	0.56	-
Max 1 hr [ppm]	0.96	0.91	1.07	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.74	0.71	0.77	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11 Brand : Thermo			-
	Model : 48C Serial No. : 0401304262			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามนำผลการตรวจวัดไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ

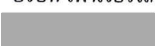


Ref. No. A164(1)-A164(3)/10/22

Report No. 2210/235

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 ตุลาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 11-25 ตุลาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 27 ตุลาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนตุลาคม 2565			
			7-8	8-9	9-10	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.044	0.051	0.056	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.018	0.022	0.023	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.72	2.87	2.89	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0074/10/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 7-10 ตุลาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 11 ตุลาคม 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอตเวนิสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2565			
	7-8	8-9	9-10	
11:00-12:00	0.67	0.81	0.91	-
12:00-13:00	0.95	0.84	0.77	-
13:00-14:00	0.84	1.07	1.07	-
14:00-15:00	1.05	0.84	0.74	-
15:00-16:00	0.71	0.57	0.83	-
16:00-17:00	0.88	0.63	0.63	-
17:00-18:00	1.19	0.93	0.77	-
18:00-19:00	0.71	0.57	0.82	-
19:00-20:00	1.01	0.62	0.73	-
20:00-21:00	0.79	0.64	0.93	-
21:00-22:00	0.72	0.85	1.01	-
22:00-23:00	0.93	0.92	0.77	-
23:00-00:00	0.81	1.02	0.62	-
00:00-01:00	0.87	0.94	0.78	-
01:00-02:00	1.02	0.64	0.84	-
02:00-03:00	0.63	0.95	0.93	-
03:00-04:00	0.72	0.81	0.77	-
04:00-05:00	0.98	0.68	0.95	-
05:00-06:00	0.87	0.92	0.73	-
06:00-07:00	1.07	0.89	0.75	-
07:00-08:00	0.78	0.74	1.07	-
08:00-09:00	0.94	0.90	0.84	-
09:00-10:00	0.68	0.77	0.77	-
10:00-11:00	0.74	0.62	0.94	-
Max 1 hr [ppm]	1.19	1.07	1.07	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.86	0.80	0.83	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B09                      Brand : Thermo			-
	Model : 48C                                      Serial No. : 65433-348			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้เป็นเอกสารลับของบริษัท





Ref. No. A191(1)-A191(3)/11/22

Report No. 2211/137

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-6 พฤศจิกายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 7 พฤศจิกายน 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 7-16 พฤศจิกายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565			
			3-4	4-5	5-6	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.056	0.031	0.035	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.024	0.015	0.017	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.71	2.70	2.65	-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0089/11/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 3-6 พฤศจิกายน 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 8 พฤศจิกายน 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤศจิกายน 2565			
	3-4	4-5	5-6	
13:00-14:00	0.63	0.92	0.81	-
14:00-15:00	0.65	0.90	0.72	-
15:00-16:00	1.02	0.61	0.49	-
16:00-17:00	0.76	0.76	0.54	-
17:00-18:00	0.72	1.02	0.80	-
18:00-19:00	0.67	0.61	0.49	-
19:00-20:00	0.90	0.87	0.53	-
20:00-21:00	0.54	0.80	0.74	-
21:00-22:00	0.73	0.95	0.63	-
22:00-23:00	0.79	0.66	0.66	-
23:00-00:00	0.96	0.53	0.71	-
00:00-01:00	0.81	0.67	0.55	-
01:00-02:00	0.55	0.72	0.78	-
02:00-03:00	0.59	0.54	0.82	-
03:00-04:00	0.80	0.62	0.70	-
04:00-05:00	0.51	0.84	0.58	-
05:00-06:00	0.63	0.75	0.79	-
06:00-07:00	0.73	0.92	0.77	-
07:00-08:00	0.49	0.50	0.62	-
08:00-09:00	0.77	0.72	0.65	-
09:00-10:00	0.66	0.66	0.46	-
10:00-11:00	0.53	0.81	0.53	-
11:00-12:00	0.78	0.58	0.70	-
12:00-13:00	0.69	0.72	0.92	-
Max 1 hr [ppm]	1.02	1.02	0.92	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.70	0.74	0.67	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11 Brand : Thermo			-
	Model : 48C Serial No. : 0401304262			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



Ref. No. A150(1)-A150(3)/12/22

Report No. 2212/341

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-11 ธันวาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 12 ธันวาคม 2565  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 12-22 ธันวาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 26 ธันวาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนธันวาคม 2565			
			8-9	9-10	10-11	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.078	0.087	0.067	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.033	0.035	0.032	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m <sup>3</sup> )	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.92	2.98	2.85	-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY0062/12/65

B-Pro-0650-1/2021

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 8-11 ธันวาคม 2565  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 13 ธันวาคม 2565  
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติแอดเวนตีสกรุงเทพ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนธันวาคม 2565			
	8-9	9-10	10-11	
12:00-13:00	0.61	0.64	0.89	-
13:00-14:00	0.72	0.68	0.82	-
14:00-15:00	0.64	0.78	0.80	-
15:00-16:00	0.54	0.91	0.54	-
16:00-17:00	0.48	0.70	0.68	-
17:00-18:00	0.71	0.64	0.91	-
18:00-19:00	0.85	0.60	0.74	-
19:00-20:00	0.77	0.47	0.80	-
20:00-21:00	0.71	0.66	0.58	-
21:00-22:00	0.65	0.56	0.65	-
22:00-23:00	0.59	0.59	0.70	-
23:00-00:00	0.47	0.63	0.85	-
00:00-01:00	0.60	0.49	0.72	-
01:00-02:00	0.69	0.70	0.64	-
02:00-03:00	0.73	0.53	0.48	-
03:00-04:00	0.62	0.71	0.55	-
04:00-05:00	0.52	0.45	0.75	-
05:00-06:00	0.70	0.56	0.67	-
06:00-07:00	0.69	0.65	0.82	-
07:00-08:00	0.45	0.62	0.74	-
08:00-09:00	0.64	0.58	0.69	-
09:00-10:00	0.59	0.61	0.59	-
10:00-11:00	0.72	0.47	0.47	-
11:00-12:00	0.53	0.62	0.69	-
Max 1 hr [ppm]	0.85	0.91	0.91	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.63	0.62	0.70	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B07 Brand : Thermo			-
	Model : 48C Serial No. : 0335203746			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร