

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

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่เปิดตัวอย่าง : 3-10 มกราคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปิ่นตอรง 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่ปิดตัวอย่าง : 11 มกราคม 2565
เขตวัดนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 11-19 มกราคม 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 24 มกราคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง :

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมกราคม 2565								
			3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.086	0.099	0.085	0.110	0.094	0.115	0.073	ไม่เกิน 0.33	
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.041	0.055	0.035	0.052	0.044	0.061	0.030	ไม่เกิน 0.12	

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

ผลการตรวจวิเคราะห์ร่องรอยตะกั่วอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์แล้ว

พื้นที่ตัวอย่างงานผลการตรวจวิเคราะห์ตะกั่วอย่างที่ได้เก็บข้อมูลจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : โฮม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 6-9 มกราคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปิ่นตอรง 41 (ซอยเอกชัย 22) วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565
เขตวัดนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17					ค่ามาตรฐาน
	เดือนมกราคม 2565					
	6-7	7-8	8-9			
12:00-13:00	0.74	0.71	1.19		-	
13:00-14:00	0.68	0.82	0.95		-	
14:00-15:00	0.71	0.95	0.83		-	
15:00-16:00	0.78	1.14	0.86		-	
16:00-17:00	0.87	0.90	0.72		-	
17:00-18:00	1.03	0.78	0.77		-	
18:00-19:00	0.92	0.67	0.70		-	
19:00-20:00	0.88	0.79	0.76		-	
20:00-21:00	0.79	0.77	0.81		-	
21:00-22:00	0.74	0.73	0.71		-	
22:00-23:00	0.70	0.68	0.74		-	
23:00-00:00	0.78	0.65	0.70		-	
00:00-01:00	0.67	0.60	0.66		-	
01:00-02:00	0.61	0.57	0.68		-	
02:00-03:00	0.68	0.63	0.63		-	
03:00-04:00	0.64	0.70	0.70		-	
04:00-05:00	0.66	0.76	0.77		-	
05:00-06:00	0.70	0.83	0.84		-	
06:00-07:00	0.75	0.88	0.87		-	
07:00-08:00	0.78	0.80	0.93		-	
08:00-09:00	0.81	0.82	0.99		-	
09:00-10:00	0.75	0.73	1.05		-	
10:00-11:00	0.70	0.79	0.89		-	
11:00-12:00	0.64	0.84	0.86		-	
Max 1 hr [ppm]	1.03	1.14	1.19		ไม่เกิน 30.0 [ppm]	
Average 24 hr [ppm]	0.75	0.77	0.82		-	
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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะส่วนที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
พื้นที่ตัวอย่างงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A129(1)-A129(7)/01/22

B-PRO-0650-1/2021

Report No. 2201/372

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ ทั้งโครงการ	โหนด เอชบี 22 (HOLME EKKAMAI 22) ขบวนการพัฒนา 41 (ขบวนการ 22) แสงอรุณเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร เว็บไซต์ : www.holmeekamai.com เว็บไซต์ : www.holmeekamai.com	วันที่เปิดอย่าง วันที่เปิดอย่าง วันที่เปิดอย่าง วันที่เปิดอย่าง วันที่เปิดอย่าง	10-17 มกราคม 2555 18 มกราคม 2555 16-27 มกราคม 2555 31 มกราคม 2555
------------------------	---	---	--

พหามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17								ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2565								
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.098	0.096	0.117	0.102	0.111	0.132	0.093	ไม่เกิน 0.333	
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.038	0.035	0.038	0.047	0.054	0.064	0.035	ไม่เกิน 0.12	

หมายเหตุ:

ลุ่มน้ำธรรมชาติ
= ประสิทธิภาพการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเบต้าแคโรทีนที่ได้จากการวิเคราะห์พบว่า

ห้ามคัดลอกสำรียงงานแปลการตรวจวิเคราะห์เพื่อมอบหมายส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

F1208-1/20-08-21/AIR2203

Ref. No. A174(1)-A174(7)/01/22

B-Pro-0650-1/2021

Report No. 2201/480

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ ทั้งโครงการ	โน้มน เอ็ม 22 (HOLME EKKAMAI 22) ชวลีเรณิชนนท์ 41 (ชวลีเอ็ม 22) แรลลอสกินนีย์ เจตธิดา กรุงเทพมหานคร บริพัตร พวงไข้อยู่ เอ็มอีวีร์ จั๋ง (จกชช)	วันที่ตัดหาง วันที่ตัดหาง วันที่ตัดหาง วันที่ตัดหาง วันที่ตัดหาง	: 17-24 มกราคม 2565 : 24 มกราคม 2565 : 24 มกราคม-3 กุมภาพันธ์ 2565 : 7 กุมภาพันธ์ 2565
------------------------	--	--	---

พหามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพื้นที่เลขที่ 68/17								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมกราคม 2565								
			17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gavimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.082	0.065	0.078	0.059	0.041	0.048		ไม่เกิน 0.35	
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gavimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.039	0.030	0.035	0.027	0.020	0.024		ไม่เกิน 0.15	

WILSON

คำมาตรฐาน

— ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์มีปริมาณเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chulachak, Bangkok, 10900
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. A245(1)-A245(7)/01/22
B-Pro-0650-1/2021

Report No. 2202/063

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-31 มกราคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปริทัศน์พงษ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 31 มกราคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ผู้เข้า : บริษัท กรุณพินทนคร วันที่วิเคราะห์ : 31 มกราคม-10 กุมภาพันธ์ 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เทวธรไพรด์ เอ็มจิเนียร์ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 14 กุมภาพันธ์ 2565

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17										ค่ามาตรฐาน
			เดือนมกราคม 2565										
			24-25	25-26	26-27	27-28	28-29	29-30	30-31				
Total Suspended Particulate (ng/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.082	0.073	0.090	0.063	0.077	0.081	0.089				ไม่เกิน 0.333
PM ₁₀ (ng/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.026	0.034	0.045	0.030	0.037	0.039	0.032				ไม่เกิน 0.121

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรายละเอียดอย่างที่ได้นำการวิเคราะห์เท่านั้น

พื้นที่ค่ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chulachak, Bangkok, 10900
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : sales@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. A137(1)-A137(7)/02/22
B-Pro-0650-1/2021

Report No. 2202/268

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 มกราคม-7 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปริทัศน์พงษ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 8 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ผู้เข้า : บริษัท กรุณพินทนคร วันที่วิเคราะห์ : 8-18 กุมภาพันธ์ 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เทวธรไพรด์ เอ็มจิเนียร์ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 22 กุมภาพันธ์ 2565

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17										ค่ามาตรฐาน
			เดือนมกราคม-กุมภาพันธ์ 2565										
			31-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7				
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.059	0.084	0.047	0.041	0.068	0.079	0.066				ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.029	0.031	0.021	0.019	0.034	0.039	0.032				ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรายละเอียดอย่างที่ได้นำการวิเคราะห์เท่านั้น

พื้นที่ค่ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. 030/02/22
B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 4-7 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปริทัศน์นิคมองค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17				ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5	5-6	6-7		
12:00-13:00	0.81	0.90	0.83	-	
13:00-14:00	0.84	0.76	0.92	-	
14:00-15:00	0.87	0.80	0.95	-	
15:00-16:00	1.08	0.87	1.05	-	
16:00-17:00	0.84	0.75	1.01	-	
17:00-18:00	0.86	0.96	0.87	-	
18:00-19:00	0.74	0.81	0.75	-	
19:00-20:00	0.88	0.74	0.81	-	
20:00-21:00	0.88	0.91	0.72	-	
21:00-22:00	0.87	0.80	0.83	-	
22:00-23:00	0.76	0.92	0.78	-	
23:00-00:00	0.73	0.74	0.71	-	
00:00-01:00	0.67	0.69	0.64	-	
01:00-02:00	0.70	0.61	0.62	-	
02:00-03:00	0.76	0.67	0.69	-	
03:00-04:00	0.80	0.72	0.73	-	
04:00-05:00	0.97	0.80	0.85	-	
05:00-06:00	1.10	0.85	0.91	-	
06:00-07:00	0.86	0.93	0.88	-	
07:00-08:00	0.91	1.04	0.76	-	
08:00-09:00	0.92	0.88	0.91	-	
09:00-10:00	0.85	1.18	0.84	-	
10:00-11:00	0.80	1.00	0.78	-	
11:00-12:00	0.83	1.08	0.72	-	
Max 1 hr [ppm]	1.10	1.18	1.05	ไม่เกิน 30.0 [ppm]	
Average 24 hr [ppm]	0.84	0.85	0.82	-	
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B03	Brand	: API		
	Model	Serial No.	: 3019	-	

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A250(1)-A250(T)/02/22
B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-14 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปริทัศน์นิคมองค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 17-25 กุมภาพันธ์ 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด วันที่ออกรายงาน : 1 มีนาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17								ค่ามาตรฐาน
			เดือนกุมภาพันธ์ 2565								
			7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14		
Total Suspended Particulate (ng/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.088	0.068	0.057	0.053	0.083	0.079	0.085	ไม่เกิน 0.33	
PM ₁₀ (ng/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.043	0.035	0.031	0.026	0.045	0.040	0.044	ไม่เกิน 0.15	

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

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A472(1)-A472(7)/02/22
B-Pro-0650-1/2021

Report No. 2203/007

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-21 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปริทัศน์มอค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 22 กุมภาพันธ์ 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 22 กุมภาพันธ์-3 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทวาอโรไลน์ เอ็มเจียร์ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 7 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : ██████████

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17						ค่ามาตรฐาน	
			เดือนกุมภาพันธ์ 2565							
			14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20		20-21
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.061	0.064	0.085	0.082	0.070	0.057	0.042	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.026	0.028	0.041	0.030	0.033	0.027	0.020	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

- * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์แล้วนั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A001(1)-A001(7)/03/22
B-Pro-0650-1/2021

Report No. 2203/149

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 21-28 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปริทัศน์มอค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 1 มีนาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 1-10 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทวาอโรไลน์ เอ็มเจียร์ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 14 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : ██████████

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17										ค่ามาตรฐาน
			เดือนกุมภาพันธ์ 2565										
			21-22	22-23	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28				
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.043	0.053	0.075	0.060	0.081	0.059	0.044				ไม่เกิน 0.333
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.016	0.022	0.036	0.024	0.042	0.023	0.019				ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์แล้วนั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A143(1)-A143(7)/03/22
B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์-7 มีนาคม 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยปรีดิพนธ์ยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : เซอร์วิมา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 7-17 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ อินจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 21 มีนาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17							ค่ามาตรฐาน
			เดือนกุมภาพันธ์-มีนาคม 2565							
			28-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.066	0.054	0.053	0.069	0.089	0.062	0.049	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.033	0.026	0.024	0.035	0.050	0.031	0.027	ไม่เกิน 0.12

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

ผลการตรวจวิเคราะห์ที่มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A338(1)-A338(7)/03/22
B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-14 มีนาคม 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยปรีดิพนธ์ยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 มีนาคม 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : เซอร์วิมา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 15-24 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ อินจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 28 มีนาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17										ค่ามาตรฐาน
			เดือนมีนาคม 2565										
			7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14				
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.098	0.079	0.065	0.093	0.082	0.069	0.050			ไม่เกิน 0.33	
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.054	0.042	0.038	0.050	0.045	0.035	0.026			ไม่เกิน 0.12	

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

ผลการตรวจวิเคราะห์ที่มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

BY0128/03/65

B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 10-13 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีพินมยงค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) วันที่ออกรายงาน : 14 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทนเวอร์ไลฟ์ อินจিনিียร์จิ่ง จำกัด (มหาชน) แขวงคลองจั่นเหนือ เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17				ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2565				
	10-11	11-12	12-13		
13:00-14:00	0.84	0.76	0.69		-
14:00-15:00	0.74	0.79	0.73		-
15:00-16:00	0.96	0.98	0.79		-
16:00-17:00	0.92	0.88	0.88		-
17:00-18:00	0.79	0.78	0.87		-
18:00-19:00	0.66	0.67	0.74		-
19:00-20:00	0.67	0.91	0.80		-
20:00-21:00	0.83	0.70	0.78		-
21:00-22:00	0.73	0.76	0.79		-
22:00-23:00	0.96	0.71	0.84		-
23:00-00:00	0.86	0.69	0.51		-
00:00-01:00	0.87	0.58	0.68		-
01:00-02:00	0.58	0.71	0.73		-
02:00-03:00	0.71	0.69	0.85		-
03:00-04:00	0.82	0.71	0.76		-
04:00-05:00	0.92	0.64	0.67		-
05:00-06:00	0.85	0.79	0.71		-
06:00-07:00	0.81	0.94	0.62		-
07:00-08:00	0.95	1.00	0.83		-
08:00-09:00	0.80	0.83	0.87		-
09:00-10:00	1.07	0.66	0.75		-
10:00-11:00	0.91	0.71	0.70		-
11:00-12:00	0.98	0.68	0.76		-
12:00-13:00	0.73	0.83	0.92		-
Max 1 hr [ppm]	1.07	1.00	0.92		ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.83	0.77	0.75		-
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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
Tel : (662) 939-4376-72 Fax : (662) 513-4321 E-mail : ssp@spscn.com, www.spscn.com

Ref. No. A470(1)-A470(7)/03/22

B-Pro-0650-1/2021

Report No. 2203/612

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 14-21 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีพินมยงค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 21 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทนเวอร์ไลฟ์ อินจিনিียร์จิ่ง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 21-31 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด วันที่ออกรายงาน : 4 เมษายน 2565

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17								ค่ามาตรฐาน
			เดือนมีนาคม 2565								
			14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21		
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.065	0.058	0.067	0.099	0.050	0.074	0.064	ไม่เกิน 0.33	
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.032	0.022	0.031	0.049	0.027	0.037	0.030	ไม่เกิน 0.12	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A193(1)-A193(7)/04/22
B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-11 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปริทัศน์มยงค์ 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 18 เมษายน 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 18-26 เมษายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 28 เมษายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17							ค่ามาตรฐาน
			เดือนเมษายน 2565							
			4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.096	0.074	0.104	0.120	0.148	0.128	0.106	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.042	0.038	0.050	0.060	0.083	0.069	0.054	ไม่เกิน 0.12

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

ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณเฉพาะตัวอย่างนี้ได้รับการตรวจค่าเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

BY0107/04/65
B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

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

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17				ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565				
	7-8	8-9	9-10		
13:00-14:00	0.97	1.08	0.88		-
14:00-15:00	1.05	0.92	0.93		-
15:00-16:00		0.85	0.84		-
16:00-17:00	0.68	0.76	1.11		-
17:00-18:00	0.79	0.89	1.00		-
18:00-19:00	0.65	0.99	0.92		-
19:00-20:00	0.84	1.04	0.85		-
20:00-21:00	0.79		0.86		-
21:00-22:00	0.77	0.99	0.79		-
22:00-23:00	1.04	1.06	0.77		-
23:00-00:00	0.92	0.83	0.85		-
00:00-01:00	0.88	0.85	1.01		-
01:00-02:00	0.69	0.78	0.77		-
02:00-03:00	0.72	0.76	0.82		-
03:00-04:00	0.89	0.84	0.75		-
04:00-05:00	0.92	0.86	0.67		-
05:00-06:00	0.99	0.93	0.95		-
06:00-07:00	0.79	1.02	0.84		-
07:00-08:00	1.03	1.27	0.79		-
08:00-09:00	0.87	0.88	0.86		-
09:00-10:00	1.02	0.71	1.04		-
10:00-11:00	0.94	0.77	0.93		-
11:00-12:00	1.16	1.03	0.88		-
12:00-13:00	1.11	1.11	0.75		-
Max 1 hr (ppm)	1.16	1.27	1.11		ไม่เกิน 30.0 (ppm)
Average 24 hr (ppm)	0.89	0.92	0.87		-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B01	Brand : API			
	Model : 300E	Serial No. : 782			

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

ผลการตรวจวัดบริเวณเฉพาะส่วนนี้ได้รับการตรวจค่าเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ	: โอลิมปิกเกมส์ 22 (HOLME EKKAMAI 22)	: วันที่เปิดตัวอย่างเป็นทางการ	: 11-12, 16-18 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ	: ซอยอิสรภาพซอย 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงจตุจักร	: วันที่เริ่มตัวอย่าง	: 19 เมษายน 2565
	: แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร	: วันที่ปิดตัวอย่าง	: 19-28 เมษายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	: บริษัท เทปาคาโวลีน เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	: วันที่ออกโฆษณา	: 3 พฤษภาคม 2565
ผู้รับผิดชอบงาน	:		

บริษัท เอส.พี.เอส. คอมพิวเตอร์ เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างสำนักงานตึกตึกกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
			เดือนเมษายน 2565			
			11-12	13-13	17-18	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.123	0.107	0.086	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.060	0.046	0.032	ไม่เกิน 0.12

Journal

คำมาตรฐาน
= ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เพื่อ กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเบต้าแคโรทีนที่ได้จากการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ	โหล่ เอกซ์ 22 (HOLME EKXAM 22)	วันที่เปิดตัว	18-25 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ	ซอยปิ่นเกล้า 41 (ซอยเอกซ์ 22) แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	วันที่เปิดตัว	25 เมษายน 2565
ชื่อผู้ประกอบการ	บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็มจีเนียร์ จำกัด (มหาชน)	วันที่ปิดตัว	25 เมษายน-9 พฤษภาคม 2565
พื้นที่ก่อสร้าง		พื้นที่ก่อสร้าง	11 พฤษภาคม 2565

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคติง เซอร์วิส จำกัด

พหามัลติเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่สี่ลงกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 88/17								ผลการตรวจ
			เดือนเมษายน 2565								
			18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	24-25		
Total Suspended Particulate (ng/m ³)	High Volume Air Sampler	Gavinmetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.094	0.126	0.163	0.138	0.109	0.098	0.071	ไม่เกิน 0.33	
PM ₁₀ (ng/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gavinmetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.039	0.051	0.092	0.061	0.057	0.041	0.037	ไม่เกิน 0.12	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

คำสารฐาน
= ประกาศคณะกรรมการการเลือกตั้งแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณสมบัติของภาคีในบรรยากาศโลกทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ ที่ส่งโครงการ	: โหล่ เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22)	: วันที่เข้าห้อง	: 25 เมษายน-2 พฤษภาคม 2565
	: ชยธรธีพรหมพงศ์ 41 (ชยธรเอกชัย 22) มาจากหอพักเหนือ	: วันที่ตรวจอ่าง	: 3 พฤษภาคม 2565
	: เขว้าเขตมา กรุณาพนันทนาค	: วันที่ตรวจฝัฟ	: 3-13 พฤษภาคม 2565
ชื่อที่อยู่ผู้ส่ง	: บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	: วันที่ออกตรวจ	: 18 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง			

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างสำนักงานเขตเลือกตั้งบ้านพิบูลย์พัฒนา							ค่ามาตรฐาน
			เดือนเมษายน-พฤษภาคม 2565							
			25-26	26-27	27-28	28-29	29-30	30-1	1-2	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix E)	0.076	0.128	0.156	0.118	0.078	0.067	0.104	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix F)	0.040	0.069	0.083	0.061	0.044	0.036	0.056	ไม่เกิน 0.12

NAME:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเบต้าแคโรทีนที่ได้ทำการวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ	: โกลด์ ออเนย์ 22 (HOLME EKKAMAI 22)	: วันที่เปิดตัวอย่าง	: 2-9 พฤษภาคม 2565
ทั้งโครงการ	: ซอยปิ่นเต๋ยหน้า 41 (ซอยนอก 22) แขวงคลองจั่นเหนือ	: วันที่ปิดตัวอย่าง	: 10 พฤษภาคม 2565
	: เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	: วันที่ครบรอบ	: 10-20 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ชื่อผู้จัดทำ	: บริษัท เพชรไพรด์ เอ็นเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	: วันที่ออกงาน	: 24 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	:		

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

พหุมิติเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันออกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17							ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2565							
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.092	0.126	0.146	0.180	0.131	0.109	0.089	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.039	0.056	0.073	0.087	0.060	0.045	0.038	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

คำมาตรฐาน

๓ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A572(1)-A572(7)/05/22
B-Pro-2084-1/2021

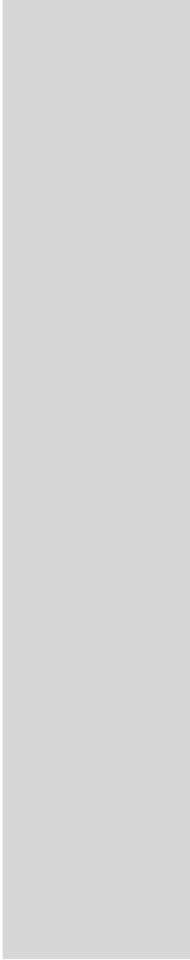
รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 9-16 พฤษภาคม 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยวิสุทธิพงษ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองตันเหนือ วันที่ตรวจวัด : 17 พฤษภาคม 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่ตรวจวัด : 17-26 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เทวาออร์โบล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 30 พฤษภาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนсалต์ติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ดินกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17										ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2565										
			9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16				
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.080	0.136	0.108	0.130	0.123	0.104	0.083	ไม่เกิน 0.33			
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.031	0.076	0.042	0.070	0.057	0.041	0.033	ไม่เกิน 0.12			

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

ผลการตรวจวิเคราะห์มีเรื่องเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์
พื้นที่ด้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อส่งข้อมูลไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



BY0154/05/65
B-Pro-2084-1/2021

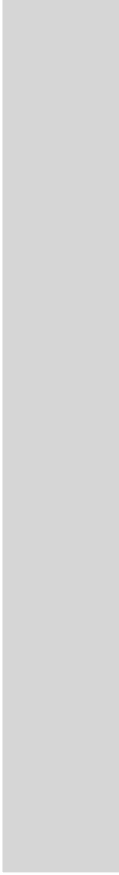
รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : โฮม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 13-16 พฤษภาคม 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยวิสุทธิพงษ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) วันที่ออกรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เทวาออร์โบล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนсалต์ติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ดินติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2565					
	13-14	14-15	15-16			
12:00-13:00	0.75	0.99	0.67			-
13:00-14:00	0.78	0.93	1.00			-
14:00-15:00	0.83	1.20	0.82			-
15:00-16:00	0.76	0.96	0.75			-
16:00-17:00	0.99	0.81	0.68			-
17:00-18:00	1.19	0.70	0.79			-
18:00-19:00	0.82	0.58	0.88			-
19:00-20:00	1.09	0.76	0.75			-
20:00-21:00	0.76	0.85	0.70			-
21:00-22:00	0.88	0.70	0.69			-
22:00-23:00	0.94	0.69	0.93			-
23:00-00:00	0.74	0.76	0.89			-
00:00-01:00	0.76	0.90	0.74			-
01:00-02:00	0.83	0.61	0.78			-
02:00-03:00	0.78	0.67	0.88			-
03:00-04:00	0.67	0.79	0.84			-
04:00-05:00	0.80	0.82	0.77			-
05:00-06:00	0.85	0.88	0.68			-
06:00-07:00	0.75	0.70	0.91			-
07:00-08:00	1.11	0.73	0.92			-
08:00-09:00	0.78	0.79	0.70			-
09:00-10:00	0.63	0.93	0.91			-
10:00-11:00	0.69	0.83	0.84			-
11:00-12:00	0.92	0.78	1.03			-
Max 1 hr (ppm)	1.19	1.20	1.03			ไม่เกิน 30.0 (ppm)
Average 24 hr (ppm)	0.84	0.81	0.82			-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11	Brand : Thermo				
	Model : 48C	Serial No. : 0401304262				

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2536) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = NDR

ผลการตรวจวิเคราะห์มีเรื่องเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
พื้นที่ด้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อส่งข้อมูลไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



Ref. No. A994(1)-A994(6)/05/22
B-Pro-2084-1/2021

Report No. 2205/679

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-22 พฤษภาคม 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยวิจิตรพัฒนพงศ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองเตยเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 26 พฤษภาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 26 พฤษภาคม-7 มิถุนายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทนเซอร์โม่ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 9 มิถุนายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : ██████████

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างบ้านพักอาศัยที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17						ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2565						
			16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.096	0.139	0.125	0.093	0.115	0.097	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.048	0.071	0.065	0.040	0.052	0.050	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A394(1)-A394(3)/06/22
B-Pro-0850-1/2021

Report No. 2206/393

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-13 มิถุนายน 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยวิจิตรพัฒนพงศ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองเตยเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 13-23 มิถุนายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทนเซอร์โม่ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 27 มิถุนายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : ██████████

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17			ค่ามาตรฐาน
			เดือนมิถุนายน 2565			
			10-11	11-12	12-13	
Total Suspended Particulate (ng/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.147	0.165	0.136	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (ng/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.070	0.085	0.063	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (ng/m ³)	Midget Impinger	Parasimiline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.67	3.69	3.65	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 10-13 มิถุนายน 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยปรีดิพนมพงษ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) วันที่ออกรายงาน : 14 มิถุนายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : แขวงคลองจั่นเหนือ เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านทิศตะวันตกที่ติดกับบ้านพักอาศัยเลขที่ 68/17				ค่ามาตรฐาน
	เดือนมิถุนายน 2565				
	10-11	11-12	12-13		
11:00-12:00		0.69	0.92		-
12:00-13:00	1.25	0.77	0.81		-
13:00-14:00		0.73	0.65		-
14:00-15:00	0.80	0.74	1.07		-
15:00-16:00	0.67	0.68	0.68		-
16:00-17:00	0.91	0.82	0.54		-
17:00-18:00	0.70	1.06	0.62		-
18:00-19:00	0.52	0.78	0.73		-
19:00-20:00	0.68	0.67	0.66		-
20:00-21:00	0.76	0.62	0.68		-
21:00-22:00	0.62	0.65	0.78		-
22:00-23:00	0.64	0.83	0.84		-
23:00-00:00	0.68	0.97	0.66		-
00:00-01:00	0.66	0.68	0.60		-
01:00-02:00	0.73	0.74	0.54		-
02:00-03:00	0.78	0.69	0.64		-
03:00-04:00	0.75	0.60	0.70		-
04:00-05:00	0.79	0.77	0.73		-
05:00-06:00	1.05	0.76	0.78		-
06:00-07:00	0.82	0.81	0.87		-
07:00-08:00	0.65	0.84	1.17		-
08:00-09:00	0.58	0.67	0.79		-
09:00-10:00	0.83	0.81	0.56		-
10:00-11:00	0.74	0.75	0.61		-
Max 1 hr (ppm)	1.25	1.06	1.17		ไม่เกิน 30.0 (ppm)
Average 24 hr (ppm)	0.76	0.75	0.73		-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B01		Brand : API		
	Model : 300E		Serial No. : 782		

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามตีค่ารายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 มกราคม 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยปรีดิพนมพงษ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มกราคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 10-19 มกราคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 21 มกราคม 2565
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีการวิเคราะห์	ใบรายงานชนิดสิ่งแวดล้อมคุณภาพ		
			เดือนมกราคม 2565		
			6-7	7-8	8-9
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.063	0.055	0.086
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.030	0.028	0.035
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasulfaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002
Total Hydrocarbons (ppm)	Can Bag	THC-Analyses (FID)	3.27	3.24	3.26

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

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตีค่ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. 053/01/22
B-Pro-0650-1/2021

Report No. 2201/053

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 6-9 มกราคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยวิศิษฐ์พงษ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) วันที่ออกรายงาน : 10 มกราคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

(เวลา)	บริเวณบริเวณหน้าสถานีเคเบิลลิฟท์กลุ่มเทพ				ค่ามาตรฐาน
	เดือนมกราคม 2565				
	6-7	7-8	8-9		
13:00-14:00	0.71	0.82	0.80	-	
14:00-15:00	0.85	0.90	1.03	-	
15:00-16:00	0.93	0.93	0.93	-	
16:00-17:00	1.18	1.10	0.79	-	
17:00-18:00	0.92	0.91	0.71	-	
18:00-19:00	0.88	0.87	0.76	-	
19:00-20:00	0.84	0.93	0.86	-	
20:00-21:00	0.80	0.82	0.82	-	
21:00-22:00	0.72	0.85	0.79	-	
22:00-23:00	0.69	0.83	0.70	-	
23:00-00:00	0.63	0.78	0.63	-	
00:00-01:00	0.59	0.81	0.58	-	
01:00-02:00	0.59	0.70	0.61	-	
02:00-03:00	0.64	0.63	0.64	-	
03:00-04:00	0.75	0.65	0.69	-	
04:00-05:00	0.81	0.62	0.75	-	
05:00-06:00	0.79	0.66	0.78	-	
06:00-07:00	0.84	0.78	0.82	-	
07:00-08:00	0.91	0.86	0.79	-	
08:00-09:00	1.02	0.96	0.82	-	
09:00-10:00	0.96	1.02	0.93	-	
10:00-11:00	0.91	0.95	0.86	-	
11:00-12:00	0.84	0.91	0.76	-	
12:00-13:00	0.79	0.83	0.73	-	
Max 1 hr [ppm]	1.18	1.10	1.03	ไม่เกิน 30.0 [ppm]	
Average 24 hr [ppm]	0.82	0.84	0.77	-	
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B13		Brand : API	-	
	Model : 300E		Serial No. : 176	-	

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

ผลการตรวจวัดบริเวณของพะวงระฆังผลที่ได้จากการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามตีค่ารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A116(1)-A116(3)/02/22
B-Pro-0650-1/2021

Report No. 2202/173

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 4-7 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยวิศิษฐ์พงษ์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่วิเคราะห์ : 8 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 22 กุมภาพันธ์ 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหน้าสถานีเคเบิลลิฟท์กลุ่มเทพ			ค่ามาตรฐาน
			4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (ng/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.072	0.118	0.105	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (ng/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.039	0.062	0.053	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasosniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.29	3.35	3.31	-

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

ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณของพะวงระฆังผลที่ได้จากการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามตีค่ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. 030/02/22
B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 4-7 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงงานขนาดใหญ่เดิมสี่กรรณเทพ				ค่ามาตรฐาน
	เลือก กุมภาพันธ์ 2565				
	4-5	5-6	6-7		
13:00-14:00	0.80	1.04	0.88	0.88	-
14:00-15:00	0.90	0.95	0.92	0.92	-
15:00-16:00	1.02	0.88	1.01	1.01	-
16:00-17:00	0.93	0.82	0.87	0.87	-
17:00-18:00	0.88	0.78	0.93	0.93	-
18:00-19:00	0.68	0.69	1.02	1.02	-
19:00-20:00	0.74	0.87	0.82	0.82	-
20:00-21:00	0.71	0.82	0.66	0.66	-
21:00-22:00	0.93	0.92	0.90	0.90	-
22:00-23:00	0.83	0.77	0.81	0.81	-
23:00-00:00	0.71	0.78	0.66	0.66	-
00:00-01:00	0.69	0.65	0.72	0.72	-
01:00-02:00	0.65	0.56	0.88	0.88	-
02:00-03:00	0.67	0.61	0.70	0.70	-
03:00-04:00	0.72	0.74	0.64	0.64	-
04:00-05:00	0.81	0.83	0.73	0.73	-
05:00-06:00	0.84	0.80	0.77	0.77	-
06:00-07:00	0.87	0.77	0.74	0.74	-
07:00-08:00	0.92	0.72	0.87	0.87	-
08:00-09:00	0.74	0.60	0.90	0.90	-
09:00-10:00	1.08	0.75	1.09	1.09	-
10:00-11:00	1.14	0.82	0.93	0.93	-
11:00-12:00	1.05	0.71	0.81	0.81	-
12:00-13:00	0.99	0.74	0.76	0.76	-
Max 1 hr [ppm]	1.14	1.04	1.09	ไม่เกิน 30.0 [ppm]	-
Average 24 hr [ppm]	0.85	0.77	0.83		-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B13	Brand : API			
	Model : 300E	Serial No. : 176			

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Ref. No. A342(1)-342(3)/03/22
B-Pro-0650-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-13 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 วันที่รับตัวอย่าง : 14 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 14-23 มีนาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด วันที่ออกรายงาน : 25 มีนาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	โรงเรียนนานาชาติเคอเนนสี่กรรณเทพ		
			10-11	11-12	12-13
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.070	0.087	0.075
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.035	0.048	0.042
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parascanline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.21	3.47	3.29
			ค่ามาตรฐาน		
			ไม่เกิน 0.33		
			ไม่เกิน 0.12		
			ไม่เกิน 0.30		
			-		

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 10-13 มีนาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปิ่นตอสน์ 41 (ซอยเอกชัย 22) วันที่ออกรายงาน : 14 มีนาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทนเวอร์โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรือนบานชาลิ้นเดือนสิงหาคม				ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2565				
	10-11	11-12	12-13		
14:00-15:00	0.73	0.83	0.81		-
15:00-16:00	0.91	0.88	0.66		-
16:00-17:00		0.78	0.74		-
17:00-18:00	1.11	0.79	1.09		-
18:00-19:00	0.92	0.61	0.82		-
19:00-20:00	0.74	0.67	0.78		-
20:00-21:00	0.69	0.69	0.64		-
21:00-22:00	0.83	0.81	0.52		-
22:00-23:00	0.69	0.73	0.56		-
23:00-00:00	0.70	0.59	0.64		-
00:00-01:00	0.64	0.75	0.58		-
01:00-02:00	0.67	0.94	0.62		-
02:00-03:00	0.69	0.72	0.76		-
03:00-04:00	0.64	0.65	0.72		-
04:00-05:00	0.66	0.70	0.86		-
05:00-06:00	0.73	0.76	0.67		-
06:00-07:00	0.67	0.78	0.69		-
07:00-08:00	0.78	0.83	0.65		-
08:00-09:00	0.81	0.87	0.74		-
09:00-10:00	0.83	1.03	0.97		-
10:00-11:00	0.74	0.85	1.03		-
11:00-12:00	0.64	0.92	0.76		-
12:00-13:00	0.67	0.65	1.12		-
13:00-14:00	0.69	0.87	0.94		-
Max 1 hr [ppm]	1.11	1.03	1.12		ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.75	0.78	0.77		-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B01		Brand : API		-
	Model : 300E		Serial No. : 782		-

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกชัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-10 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปิ่นตอสน์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 เมษายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เทนเวอร์โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 11-25 เมษายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด วันที่ออกรายงาน : 27 เมษายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีการวิเคราะห์	บริเวณถนนชาลิ้นเดือนสิงหาคม			ค่ามาตรฐาน
			7-8	8-9	9-10	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix E)	0.099	0.116	0.092	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.055	0.060	0.045	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasulfaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.24	3.15	3.09	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : โฮม เอกชัย 22 (HOME EKKACHAI 22) วันที่ตรวจวัด : 7-10 เมษายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) วันที่ออกรายงาน : 11 เมษายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : เซาคลองจันทน์เหือ เซาวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติเคเอ็มเอพี				ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2565				
	7-8	8-9	9-10		
14:00-15:00	0.75	0.79	0.89	-	
15:00-16:00	0.77	0.68	0.66	-	
16:00-17:00	0.73	0.64	0.93	-	
17:00-18:00	0.88	0.75	0.74	-	
18:00-19:00	0.57	0.86	0.76	-	
19:00-20:00	0.75	0.57	0.72	-	
20:00-21:00	0.69	0.63	0.74	-	
21:00-22:00	0.57	0.66	0.88	-	
22:00-23:00	0.74	0.57	0.59	-	
23:00-00:00	0.89	0.73	0.64	-	
00:00-01:00	0.82	0.69	0.75	-	
01:00-02:00	0.52	0.67	0.81	-	
02:00-03:00	0.59	0.77	0.74	-	
03:00-04:00	0.72	0.64	0.67	-	
04:00-05:00	0.78	0.69	0.77	-	
05:00-06:00	0.59	0.57	0.73	-	
06:00-07:00	0.65	0.75	0.85	-	
07:00-08:00	0.86	0.69	0.68	-	
08:00-09:00	0.75	0.89	0.85	-	
09:00-10:00	0.95	0.78	0.76	-	
10:00-11:00	0.74	0.69	0.59	-	
11:00-12:00	0.68	0.58	0.56	-	
12:00-13:00	0.75	0.72	0.64	-	
13:00-14:00	0.86	0.67	0.76	-	
Max 1 hr [ppm]	0.95	0.89	0.93	ไม่เกิน 30.0 [ppm]	
Average 24 hr [ppm]	0.71	0.70	0.74	-	
Analyzer Data					
Model	Analyzer No. : CO-B13	Brand : API	Serial No. : 176		

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

ผลการตรวจวัดบริเวณเฉพาะส่วนเวลาที่ทำการตรวจทั้งหมดนั้น
ทั้งหมดถ้ารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮม เอกชัย 22 (HOME EKKACHAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยปรีดิพนมยงค์ 41 (ซอยเอกชัย 22) แขวงคลองจันทน์เหือ วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : เซาวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 17-26 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 30 พฤษภาคม 2565
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	โรงเรียนนานาชาติเคเอ็มเอพี			ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.109	0.083	0.092	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.050	0.039	0.048	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasulfoniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.28	3.10	3.18	-

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ซึ่ง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณเฉพาะส่วนเวลาที่ทำการวิเคราะห์ทั้งหมดนั้น
ทั้งหมดถ้ารายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOME EKKAMAI 22) วันที่ตรวจวัด : 13-16 พฤษภาคม 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยปริทัศน์มงคล 41 (ซอยเอกมัย 22) วันที่ออกรายงาน : 17 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : แขวงคลองจั่นเหนือ เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคโนโรไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนนานาชาติเอ็ดมอนส์กรูเพท				ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	13-14	14-15	15-16		
13:00-14:00	0.95	0.76	0.84	-	
14:00-15:00	0.97	0.94	0.88	-	
15:00-16:00	0.73	0.85	0.75	-	
16:00-17:00	0.87	0.74	0.71	-	
17:00-18:00	0.82	0.75	0.83	-	
18:00-19:00	0.84	0.63	0.95	-	
19:00-20:00	0.80	0.83	0.73	-	
20:00-21:00	0.70	0.82	0.77	-	
21:00-22:00	0.73	0.78	0.63	-	
22:00-23:00	0.75	0.65	0.82	-	
23:00-00:00	0.81	0.71	0.79	-	
00:00-01:00	0.77	0.83	0.69	-	
01:00-02:00	0.74	0.90	0.58	-	
02:00-03:00	0.82	0.65	0.65	-	
03:00-04:00	0.74	0.80	0.71	-	
04:00-05:00	0.85	0.87	0.77	-	
05:00-06:00	0.81	0.65	0.63	-	
06:00-07:00	0.94	0.72	0.83	-	
07:00-08:00	0.75	0.95	0.65	-	
08:00-09:00	0.99	0.92	0.83	-	
09:00-10:00	0.87	0.84	0.77	-	
10:00-11:00	0.77	0.66	0.82	-	
11:00-12:00	0.64	0.69	0.80	-	
12:00-13:00	0.80	0.71	0.75	-	
Max 1 hr [ppm]	0.99	0.95	0.95	ไม่เกิน 30.0 [ppm]	
Average 24 hr [ppm]	0.81	0.78	0.76	-	
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B01		Brand : API		
	Model	: 300E	Serial No.	: 782	

หมายเหตุ: = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดที่รับรองเฉพาะส่วนเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : โฮล์ม เอกมัย 22 (HOLME EKKAMAI 22) วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-13 มิถุนายน 2565
พื้นที่โครงการ : ซอยปริทัศน์มงคล 41 (ซอยเอกมัย 22) แขวงคลองจั่นเหนือ วันที่รับตัวอย่าง : 13 มิถุนายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : แขวงคลองจั่นเหนือ กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 13-23 มิถุนายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เทคโนโรไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 27 มิถุนายน 2565
: บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีการวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนนานาชาติเอ็ดมอนส์กรูเพท			ค่ามาตรฐาน
			10-11	11-12	12-13	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.083	0.070	0.060	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.038	0.030	0.028	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Parasimline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.53	3.43	3.41	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

