

ภาคผนวกที่ 4

ใบรายงานผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม

- เอกสาร 4-1 ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ
- เอกสาร 4-2 ใบรายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางการลม
- เอกสาร 4-3 ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง
- เอกสาร 4-4 ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน
- เอกสาร 4-5 ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน
- เอกสาร 4-6 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำ

เอกสารที่ 4-1

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ



Ref. No. A328(1)-A328(3)/07/22

Report No. 2207/263

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) อี.เอ็ม. พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-11 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 15 กรกฎาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 15-27 กรกฎาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 2 สิงหาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนกรกฎาคม 2565			
			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)	0.102	0.115	0.087	ไม่เกิน 0.33 ⁽¹⁾
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.045	0.052	0.039	ไม่เกิน 0.12 ⁽¹⁾
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.83	0.76	0.79	ไม่เกิน 10.26 ⁽²⁾
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.26	3.15	3.18	-

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0111/07/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) อี.เอ็ม. พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-11 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กรกฎาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกรกฎาคม 2565			
	8-9	9-10	10-11	
11:00-12:00	0.0184	0.0207	0.0230	-
12:00-13:00	0.0228	0.0219	0.0192	-
13:00-14:00	0.0198	0.0236	0.0239	-
14:00-15:00	0.0152	0.0194	0.0280	-
15:00-16:00	0.0179	0.0163	0.0220	-
16:00-17:00	0.0236	0.0217	0.0179	-
17:00-18:00	0.0204	0.0254	0.0219	-
18:00-19:00	0.0188	0.0242	0.0188	-
19:00-20:00	0.0218	0.0209	0.0210	-
20:00-21:00	0.0229	0.0179	0.0237	-
21:00-22:00	0.0199	0.0204	0.0228	-
22:00-23:00	0.0163	0.0191	0.0219	-
23:00-00:00	0.0138	0.0179	0.0192	-
00:00-01:00	0.0121	0.0132	0.0171	-
01:00-02:00	0.0161	0.0148	0.0160	-
02:00-03:00	0.0138	0.0135	0.0133	-
03:00-04:00	0.0128	0.0131	0.0145	-
04:00-05:00	0.0134	0.0121	0.0121	-
05:00-06:00	0.0143	0.0156	0.0157	-
06:00-07:00	0.0165	0.0178	0.0166	-
07:00-08:00	0.0178	0.0220	0.0171	-
08:00-09:00	0.0215	0.0194	0.0208	-
09:00-10:00	0.0166	0.0181	0.0242	-
10:00-11:00	0.0173	0.0216	0.0253	-
Max 1 hr [ppm]	0.0236	0.0254	0.0280	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0177	0.0188	0.0198	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B18			

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

BY0111/07/65

B-Pro-1129/2022

1/1

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) อีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-11 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่ออกรายงาน : 12 กรกฎาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกรกฎาคม 2565			
	8-9	9-10	10-11	
11:00-12:00	0.0035	0.0040	0.0042	-
12:00-13:00	0.0039	0.0043	0.0037	-
13:00-14:00	0.0036	0.0041	0.0043	-
14:00-15:00	0.0032	0.0038	0.0045	-
15:00-16:00	0.0037	0.0034	0.0040	-
16:00-17:00	0.0039	0.0037	0.0035	-
17:00-18:00	0.0035	0.0041	0.0039	-
18:00-19:00	0.0033	0.0039	0.0036	-
19:00-20:00	0.0036	0.0036	0.0040	-
20:00-21:00	0.0038	0.0033	0.0043	-
21:00-22:00	0.0034	0.0038	0.0041	-
22:00-23:00	0.0029	0.0035	0.0039	-
23:00-00:00	0.0025	0.0032	0.0036	-
00:00-01:00	0.0022	0.0027	0.0034	-
01:00-02:00	0.0027	0.0029	0.0031	-
02:00-03:00	0.0024	0.0025	0.0026	-
03:00-04:00	0.0021	0.0023	0.0030	-
04:00-05:00	0.0023	0.0021	0.0025	-
05:00-06:00	0.0025	0.0026	0.0028	-
06:00-07:00	0.0028	0.0032	0.0031	-
07:00-08:00	0.0032	0.0037	0.0033	-
08:00-09:00	0.0036	0.0035	0.0037	-
09:00-10:00	0.0041	0.0033	0.0040	-
10:00-11:00	0.0038	0.0039	0.0043	-
Max 1 hr [ppm]	0.0041	0.0043	0.0045	ไม่เกิน 0.30 ^[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0032	0.0034	0.0036	ไม่เกิน 0.12 ^[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO ₂ -B08	Brand : API	-	
	Model : 100A	Serial No. : 1003		

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

Ref. No. A439(1)-A439(3)/08/22

B-Pro-1129/2022

Report No. 2208/347

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) อีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-21 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 22 สิงหาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 22 สิงหาคม-1 กันยายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง :
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนสิงหาคม 2565			
			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)	0.123	0.086	0.084	ไม่เกิน 0.33 ¹
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.062	0.043	0.037	ไม่เกิน 0.12 ¹
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.63	0.67	0.59	ไม่เกิน 10.26 ²
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.10	3.06	3.05	-

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

BY0180/08/65
B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 18-21 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565
เขตวัดณา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนสิงหาคม 2565			
	18-19	19-20	20-21	
12:00-13:00	0.0173	0.0136	0.0249	-
13:00-14:00	0.0220	0.0175	0.0212	-
14:00-15:00	0.0254	0.0137	0.0217	-
15:00-16:00	0.0197	0.0160	0.0176	-
16:00-17:00	0.0160	0.0212	0.0239	-
17:00-18:00	0.0196	0.0182	0.0227	-
18:00-19:00	0.0169	0.0171	0.0217	-
19:00-20:00	0.0188	0.0242	0.0196	-
20:00-21:00	0.0161	0.0237	0.0215	-
21:00-22:00	0.0215	0.0231	0.0179	-
22:00-23:00	0.0172	0.0197	0.0154	-
23:00-00:00	0.0136	0.0173	0.0127	-
00:00-01:00	0.0118	0.0153	0.0108	-
01:00-02:00	0.0144	0.0145	0.0133	-
02:00-03:00	0.0119	0.0123	0.0121	-
03:00-04:00	0.0130	0.0115	0.0118	-
04:00-05:00	0.0109	0.0094	0.0109	-
05:00-06:00	0.0167	0.0128	0.0129	-
06:00-07:00	0.0185	0.0148	0.0140	-
07:00-08:00	0.0198	0.0153	0.0153	-
08:00-09:00	0.0174	0.0182	0.0193	-
09:00-10:00	0.0162	0.0217	0.0152	-
10:00-11:00	0.0196	0.0263	0.0175	-
11:00-12:00	0.0160	0.0219	0.0234	-
Max 1 hr [ppm]	0.0254	0.0263	0.0249	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0171	0.0175	0.0174	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B09			

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

BY0180/08/65
B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 18-21 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565
เขตวัดณา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนสิงหาคม 2565			
	18-19	19-20	20-21	
12:00-13:00	0.0035	0.0029	0.0039	-
13:00-14:00	0.0037	0.0033	0.0035	-
14:00-15:00	0.0041	0.0028	0.0033	-
15:00-16:00	0.0035	0.0033	0.0031	-
16:00-17:00	0.0032	0.0038	0.0037	-
17:00-18:00	0.0034	0.0036	0.0035	-
18:00-19:00	0.0031	0.0034	0.0033	-
19:00-20:00	0.0035	0.0040	0.0031	-
20:00-21:00	0.0032	0.0042	0.0034	-
21:00-22:00	0.0036	0.0039	0.0029	-
22:00-23:00	0.0034	0.0037	0.0027	-
23:00-00:00	0.0029	0.0035	0.0025	-
00:00-01:00	0.0025	0.0032	0.0023	-
01:00-02:00	0.0027	0.0031	0.0028	-
02:00-03:00	0.0023	0.0028	0.0026	-
03:00-04:00	0.0026	0.0023	0.0024	-
04:00-05:00	0.0021	0.0021	0.0021	-
05:00-06:00	0.0027	0.0025	0.0025	-
06:00-07:00	0.0030	0.0028	0.0025	-
07:00-08:00	0.0035	0.0031	0.0027	-
08:00-09:00	0.0032	0.0034	0.0031	-
09:00-10:00	0.0030	0.0038	0.0026	-
10:00-11:00	0.0034	0.0044	0.0030	-
11:00-12:00	0.0032	0.0036	0.0035	-
Max 1 hr [ppm]	0.0041	0.0044	0.0039	ไม่เกิน 0.30 ⁽¹⁾ [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0031	0.0033	0.0030	ไม่เกิน 0.12 ⁽²⁾ [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO ₂ -B10 Brand : Thermo			-
	Model : 43C Serial No. : 43C-69604-364			

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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@spscn.com, www.spscn.com

Ref. No. A150(1)-A150(3)/09/22

Report No. 2209/298

B-Pro-1129/2022

1/1

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) บีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-11 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 11 กันยายน 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 11-23 กันยายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท บี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 27 กันยายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนกันยายน 2565			
			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)	0.128	0.060	0.087	ไม่เกิน 0.33 ¹⁾
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.067	0.025	0.036	ไม่เกิน 0.12 ¹⁾
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.73	0.69	0.81	ไม่เกิน 10.26 ²⁾
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.19	3.16	3.13	-

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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@spscn.com, www.spscn.com

BY0070/09/65

B-Pro-1129/2022

1/1

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) บีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-11 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท บี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกันยายน 2565			
	8-9	9-10	10-11	
11:00-12:00	0.0207	0.0200	0.0213	-
12:00-13:00	0.0227	0.0248	0.0192	-
13:00-14:00	0.0173	0.0198	0.0200	-
14:00-15:00	0.0215	0.0230	0.0174	-
15:00-16:00	0.0205	0.0175	0.0157	-
16:00-17:00	0.0174	0.0148	0.0193	-
17:00-18:00	0.0145	0.0178	0.0162	-
18:00-19:00	0.0123	0.0194	0.0154	-
19:00-20:00	0.0140	0.0180	0.0173	-
20:00-21:00	0.0174	0.0197	0.0146	-
21:00-22:00	0.0212	0.0162	0.0195	-
22:00-23:00	0.0181	0.0147	0.0155	-
23:00-00:00	0.0158	0.0129	0.0175	-
00:00-01:00	0.0097	0.0107	0.0140	-
01:00-02:00	0.0121	0.0131	0.0133	-
02:00-03:00	0.0110	0.0109	0.0112	-
03:00-04:00	0.0107	0.0119	0.0106	-
04:00-05:00	0.0099	0.0100	0.0085	-
05:00-06:00	0.0149	0.0153	0.0118	-
06:00-07:00	0.0136	0.0129	0.0145	-
07:00-08:00	0.0141	0.0142	0.0182	-
08:00-09:00	0.0160	0.0178	0.0160	-
09:00-10:00	0.0199	0.0130	0.0148	-
10:00-11:00	0.0239	0.0162	0.0186	-
Max 1 hr [ppm]	0.0239	0.0248	0.0213	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0162	0.0160	0.0158	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B07	Brand : API		-
	Model : 200E	Serial No. : 4338		

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

BY0070/09/65
B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-11 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกันยายน 2565			
	8-9	9-10	10-11	
11:00-12:00	0.0037	0.0035	0.0034	-
12:00-13:00	0.0042	0.0039	0.0032	-
13:00-14:00	0.0039	0.0035	0.0037	-
14:00-15:00	0.0041	0.0037	0.0033	-
15:00-16:00	0.0039	0.0034	0.0029	-
16:00-17:00	0.0037	0.0032	0.0035	-
17:00-18:00	0.0033	0.0031	0.0032	-
18:00-19:00	0.0030	0.0034	0.0028	-
19:00-20:00	0.0032	0.0032	0.0030	-
20:00-21:00	0.0034	0.0035	0.0027	-
21:00-22:00	0.0037	0.0033	0.0033	-
22:00-23:00	0.0033	0.0030	0.0029	-
23:00-00:00	0.0029	0.0028	0.0031	-
00:00-01:00	0.0022	0.0026	0.0026	-
01:00-02:00	0.0027	0.0023	0.0024	-
02:00-03:00	0.0025	0.0025	0.0020	-
03:00-04:00	0.0023	0.0022	0.0018	-
04:00-05:00	0.0020	0.0020	0.0016	-
05:00-06:00	0.0026	0.0026	0.0024	-
06:00-07:00	0.0024	0.0023	0.0027	-
07:00-08:00	0.0028	0.0027	0.0031	-
08:00-09:00	0.0032	0.0031	0.0029	-
09:00-10:00	0.0035	0.0025	0.0025	-
10:00-11:00	0.0038	0.0028	0.0030	-
Max 1 hr [ppm]	0.0042	0.0039	0.0037	ไม่เกิน 0.30 ^[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0032	0.0030	0.0028	ไม่เกิน 0.12 ^[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO ₂ -B11	Brand : TELEDYNE	-	
	Model : TML-50	Serial No. : SO2187		

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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. A504(1)-A504(3)/10/22
B-Pro-1129/2022

Report No. 2211/025

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 31 ตุลาคม-9 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง :
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนตุลาคม 2565			
			27-28	28-29	29-30	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.101	0.135	0.093	ไม่เกิน 0.33 ⁵
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.049	0.065	0.039	ไม่เกิน 0.12 ²
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.65	0.71	0.76	ไม่เกิน 10.26 ⁶
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.09	3.21	3.23	-

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0338/10/65
B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-30 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 31 ตุลาคม 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2565			
	27-28	28-29	29-30	
11:00-12:00	0.0155	0.0179	0.0199	-
12:00-13:00	0.0159	0.0190	0.0204	-
13:00-14:00	0.0170	0.0152	0.0161	-
14:00-15:00	0.0142	0.0176	0.0191	-
15:00-16:00	0.0128	0.0168	0.0139	-
16:00-17:00	0.0161	0.0143	0.0127	-
17:00-18:00	0.0130	0.0120	0.0148	-
18:00-19:00	0.0157	0.0129	0.0101	-
19:00-20:00	0.0153	0.0147	0.0134	-
20:00-21:00	0.0165	0.0121	0.0154	-
21:00-22:00	0.0133	0.0161	0.0179	-
22:00-23:00	0.0165	0.0128	0.0152	-
23:00-00:00	0.0141	0.0109	0.0134	-
00:00-01:00	0.0118	0.0081	0.0088	-
01:00-02:00	0.0112	0.0101	0.0110	-
02:00-03:00	0.0094	0.0092	0.0091	-
03:00-04:00	0.0090	0.0089	0.0100	-
04:00-05:00	0.0072	0.0082	0.0084	-
05:00-06:00	0.0099	0.0125	0.0130	-
06:00-07:00	0.0109	0.0149	0.0115	-
07:00-08:00	0.0133	0.0154	0.0119	-
08:00-09:00	0.0151	0.0135	0.0139	-
09:00-10:00	0.0121	0.0123	0.0169	-
10:00-11:00	0.0149	0.0158	0.0200	-
Max 1 hr [ppm]	0.0170	0.0190	0.0204	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0134	0.0134	0.0140	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B09 Brand : API			-
	Model : 200E Serial No. : 4412			

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0338/10/65
B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-30 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 31 ตุลาคม 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนตุลาคม 2565			
	27-28	28-29	29-30	
11:00-12:00	0.0032	0.0041	0.0043	-
12:00-13:00	0.0035	0.0045	0.0040	-
13:00-14:00	0.0040	0.0039	0.0036	-
14:00-15:00	0.0034	0.0042	0.0038	-
15:00-16:00	0.0029	0.0040	0.0032	-
16:00-17:00	0.0032	0.0034	0.0027	-
17:00-18:00	0.0026	0.0027	0.0023	-
18:00-19:00	0.0024	0.0022	0.0017	-
19:00-20:00	0.0022	0.0023	0.0018	-
20:00-21:00	0.0019	0.0021	0.0021	-
21:00-22:00	0.0016	0.0019	0.0018	-
22:00-23:00	0.0020	0.0018	0.0022	-
23:00-00:00	0.0018	0.0020	0.0019	-
00:00-01:00	0.0017	0.0017	0.0016	-
01:00-02:00	0.0019	0.0021	0.0023	-
02:00-03:00	0.0021	0.0016	0.0020	-
03:00-04:00	0.0016	0.0020	0.0019	-
04:00-05:00	0.0018	0.0023	0.0018	-
05:00-06:00	0.0022	0.0026	0.0023	-
06:00-07:00	0.0025	0.0024	0.0024	-
07:00-08:00	0.0027	0.0029	0.0026	-
08:00-09:00	0.0031	0.0032	0.0029	-
09:00-10:00	0.0033	0.0030	0.0033	-
10:00-11:00	0.0037	0.0034	0.0038	-
Max 1 hr [ppm]	0.0040	0.0045	0.0043	ไม่เกิน 0.30 ^[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0025	0.0028	0.0026	ไม่เกิน 0.12 ^[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO ₂ -B10 Model : 43C Brand : Thermo Serial No. : 43C-69604-364			-

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



Ref. No. A679(1)-A679(3)/11/22

Report No. 2212/050

7/11/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-27 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 28 พฤศจิกายน 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 28 พฤศจิกายน-8 ธันวาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 13 ธันวาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565			
			24-25	25-26	26-27	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.076	0.054	0.036	ไม่เกิน 0.33 ⁽¹⁾
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.034	0.022	0.015	ไม่เกิน 0.12 ⁽¹⁾
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.87	0.89	0.81	ไม่เกิน 10.26 ⁽²⁾
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.17	3.07	2.95	-

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0392/11/65

7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 24-27 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 28 พฤศจิกายน 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤศจิกายน 2565			
	24-25	25-26	26-27	
11:00-12:00	0.0204	0.0227	0.0191	-
12:00-13:00	0.0231	0.0181	0.0217	-
13:00-14:00	0.0183	0.0195	0.0174	-
14:00-15:00	0.0224	0.0156	0.0199	-
15:00-16:00	0.0176	0.0145	0.0189	-
16:00-17:00	0.0146	0.0183	0.0147	-
17:00-18:00	0.0168	0.0146	0.0137	-
18:00-19:00	0.0147	0.0114	0.0177	-
19:00-20:00	0.0169	0.0130	0.0176	-
20:00-21:00	0.0137	0.0162	0.0189	-
21:00-22:00	0.0184	0.0205	0.0151	-
22:00-23:00	0.0146	0.0174	0.0135	-
23:00-00:00	0.0118	0.0153	0.0106	-
00:00-01:00	0.0099	0.0135	0.0092	-
01:00-02:00	0.0125	0.0128	0.0115	-
02:00-03:00	0.0104	0.0107	0.0105	-
03:00-04:00	0.0115	0.0104	0.0101	-
04:00-05:00	0.0096	0.0082	0.0094	-
05:00-06:00	0.0108	0.0114	0.0103	-
06:00-07:00	0.0131	0.0132	0.0124	-
07:00-08:00	0.0177	0.0136	0.0148	-
08:00-09:00	0.0155	0.0156	0.0173	-
09:00-10:00	0.0141	0.0193	0.0153	-
10:00-11:00	0.0181	0.0228	0.0136	-
Max 1 hr (ppm)	0.0231	0.0228	0.0217	ไม่เกิน 0.17 (ppm)
Average 24 hr (ppm)	0.0153	0.0154	0.0147	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B10 Model : 200E Brand : API Serial No. : 4465			-

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

BY0392/11/65

7/11/65

1/1

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 24-27 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่ออกรายงาน : 28 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤศจิกายน 2565			
	24-25	25-26	26-27	
11:00-12:00	0.0030	0.0036	0.0036	-
12:00-13:00	0.0034	0.0033	0.0040	-
13:00-14:00	0.0039	0.0035	0.0033	-
14:00-15:00	0.0044	0.0029	0.0035	-
15:00-16:00	0.0035	0.0026	0.0032	-
16:00-17:00	0.0027	0.0032	0.0028	-
17:00-18:00	0.0032	0.0027	0.0023	-
18:00-19:00	0.0026	0.0022	0.0025	-
19:00-20:00	0.0030	0.0024	0.0027	-
20:00-21:00	0.0025	0.0028	0.0032	-
21:00-22:00	0.0028	0.0030	0.0025	-
22:00-23:00	0.0023	0.0027	0.0022	-
23:00-00:00	0.0016	0.0023	0.0018	-
00:00-01:00	0.0014	0.0020	0.0016	-
01:00-02:00	0.0018	0.0017	0.0019	-
02:00-03:00	0.0018	0.0014	0.0015	-
03:00-04:00	0.0017	0.0014	0.0017	-
04:00-05:00	0.0016	0.0016	0.0021	-
05:00-06:00	0.0020	0.0020	0.0016	-
06:00-07:00	0.0022	0.0022	0.0017	-
07:00-08:00	0.0028	0.0029	0.0024	-
08:00-09:00	0.0026	0.0034	0.0029	-
09:00-10:00	0.0024	0.0038	0.0031	-
10:00-11:00	0.0032	0.0042	0.0027	-
Max 1 hr [ppm]	0.0044	0.0042	0.0040	ไม่เกิน 0.30 ^[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0026	0.0027	0.0025	ไม่เกิน 0.12 ^[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO ₂ -B09		Brand : Thermo	-
	Model : 43C		Serial No. : 43C-59325-322	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

Ref. No. A269(1)-A269(3)/12/22

7/11/65

Report No. 2212/489

1/1

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-19 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 19 ธันวาคม 2565-4 มกราคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 มกราคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนธันวาคม 2565			
			16-17	17-18	18-19	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.127	0.064	0.075	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)	0.064	0.026	0.032	ไม่เกิน 0.12
Carbon Monoxide (mg/m ³)	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.48	0.53	0.51	ไม่เกิน 10.26
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.73	2.89	2.90	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0195/12/65

7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนธันวาคม 2565			
	16-17	17-18	18-19	
13:00-14:00	0.0176	0.0166	0.0168	-
14:00-15:00	0.0182	0.0204	0.0106	-
15:00-16:00	0.0174	0.0165	0.0133	-
16:00-17:00	0.0107	0.0132	0.0167	-
17:00-18:00	0.0125	0.0155	0.0135	-
18:00-19:00	0.0163	0.0133	0.0154	-
19:00-20:00	0.0159	0.0152	0.0191	-
20:00-21:00	0.0161	0.0171	0.0129	-
21:00-22:00	0.0186	0.0138	0.0171	-
22:00-23:00	0.0158	0.0193	0.0133	-
23:00-00:00	0.0139	0.0146	0.0106	-
00:00-01:00	0.0122	0.0084	0.0090	-
01:00-02:00	0.0116	0.0105	0.0114	-
02:00-03:00	0.0096	0.0094	0.0097	-
03:00-04:00	0.0092	0.0104	0.0093	-
04:00-05:00	0.0126	0.0087	0.0124	-
05:00-06:00	0.0153	0.0134	0.0147	-
06:00-07:00	0.0162	0.0154	0.0126	-
07:00-08:00	0.0107	0.0160	0.0123	-
08:00-09:00	0.0114	0.0156	0.0137	-
09:00-10:00	0.0175	0.0109	0.0128	-
10:00-11:00	0.0207	0.0123	0.0163	-
11:00-12:00	0.0173	0.0185	0.0206	-
12:00-13:00	0.0197	0.0212	0.0165	-
Max 1 hr [ppm]	0.0207	0.0212	0.0206	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0149	0.0144	0.0138	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B02 Brand : API			-
	Model : 200A Serial No. : 2409			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 83 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0195/12/65

7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนธันวาคม 2565			
	16-17	17-18	18-19	
13:00-14:00	0.0029	0.0033	0.0034	-
14:00-15:00	0.0033	0.0040	0.0020	-
15:00-16:00	0.0025	0.0025	0.0023	-
16:00-17:00	0.0018	0.0020	0.0029	-
17:00-18:00	0.0024	0.0023	0.0026	-
18:00-19:00	0.0030	0.0018	0.0034	-
19:00-20:00	0.0026	0.0024	0.0042	-
20:00-21:00	0.0028	0.0027	0.0026	-
21:00-22:00	0.0023	0.0025	0.0032	-
22:00-23:00	0.0020	0.0030	0.0024	-
23:00-00:00	0.0018	0.0023	0.0020	-
00:00-01:00	0.0016	0.0016	0.0017	-
01:00-02:00	0.0018	0.0017	0.0018	-
02:00-03:00	0.0017	0.0015	0.0016	-
03:00-04:00	0.0021	0.0019	0.0019	-
04:00-05:00	0.0016	0.0020	0.0021	-
05:00-06:00	0.0024	0.0018	0.0023	-
06:00-07:00	0.0032	0.0022	0.0017	-
07:00-08:00	0.0025	0.0026	0.0021	-
08:00-09:00	0.0029	0.0024	0.0019	-
09:00-10:00	0.0041	0.0021	0.0017	-
10:00-11:00	0.0037	0.0027	0.0025	-
11:00-12:00	0.0032	0.0045	0.0033	-
12:00-13:00	0.0035	0.0040	0.0027	-
Max 1 hr [ppm]	0.0041	0.0045	0.0042	ไม่เกิน 0.30 ^[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0026	0.0025	0.0024	ไม่เกิน 0.12 ^[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO ₂ -B03	Brand : API	-	
	Model : 100A	Serial No. : 1846		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A329/07/22

Report No. 2207/263

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) อีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 15 กรกฎาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 15-27 กรกฎาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 2 สิงหาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรือนสายน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.055	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)	0.027	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A440/08/22

Report No. 2208/347

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) อีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 18-19 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 22 สิงหาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 22 สิงหาคม-1 กันยายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรือนสายน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.046	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)	0.023	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A151/09/22

Report No. 2209/298

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 11 กันยายน 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 11-23 กันยายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 27 กันยายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสายน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	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)	0.024	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A505/10/22

Report No. 2211/025

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 31 ตุลาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 31 ตุลาคม-9 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสายน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.123	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	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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. A680/11/22

Report No. 2212/050

7/11/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 26-27 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 28 พฤศจิกายน 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 28 พฤศจิกายน-8 ธันวาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 13 ธันวาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสาขาน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.043	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)	0.021	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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. A270/12/22

Report No. 2212/489

7/11/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 17-18 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 19 ธันวาคม 2565-4 มกราคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 มกราคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสาขาน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.139	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)	0.067	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เอกสารที่ 4-2

ใบรายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

BY0111/07/65
 B-Pro-1129/2022

1/2

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-11 กรกฎาคม 2565
 ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กรกฎาคม 2565
 เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	1.389	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	1.389	-	-	-	-
SE (124°-146°)	6.944	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	29.167	-	-	-	-
S (169°-191°)	6.944	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	4.167	-	-	-	-
SW (214°-236°)	34.722	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.389	-	-	-	-
W (259°-281°)	13.889	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

BY0111/07/65
 B-Pro-1129/2022

2/2

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-11 กรกฎาคม 2565
 ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กรกฎาคม 2565
 เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ					
	เดือนกรกฎาคม 2565					
	8-9		9-10		10-11	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
11:00-12:00	3.2	S	4.8	S	3.2	SSE
12:00-13:00	3.2	S	4.8	SW	1.6	S
13:00-14:00	3.2	SSE	4.8	SW	1.6	SSE
14:00-15:00	4.8	SSE	3.2	SW	1.6	S
15:00-16:00	4.8	SSE	1.6	SW	1.6	SSE
16:00-17:00	3.2	SSE	1.6	SW	3.2	SSE
17:00-18:00	3.2	SE	3.2	SW	3.2	N
18:00-19:00	1.6	SSW	3.2	SE	4.8	SSW
19:00-20:00	1.6	SW	3.2	SSE	3.2	SSE
20:00-21:00	1.6	SW	3.2	SSW	3.2	SW
21:00-22:00	1.6	WSW	1.6	W	1.6	SW
22:00-23:00	1.6	SW	1.6	W	1.6	SW
23:00-00:00	3.2	SW	1.6	W	1.6	SSE
00:00-01:00	3.2	SW	1.6	W	1.6	SSE
01:00-02:00	3.2	SW	1.6	W	1.6	SSE
02:00-03:00	1.6	SW	1.6	SW	1.6	SSE
03:00-04:00	1.6	SW	1.6	SW	3.2	SSE
04:00-05:00	1.6	SW	1.6	W	3.2	SSE
05:00-06:00	1.6	SW	3.2	W	1.6	SSE
06:00-07:00	1.6	SW	4.8	W	1.6	SSE
07:00-08:00	1.6	SSE	4.8	W	3.2	SW
08:00-09:00	1.6	SSE	4.8	W	3.2	SW
09:00-10:00	3.2	SSE	4.8	SW	4.8	SE
10:00-11:00	3.2	ESE	3.2	SE	4.8	SE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.1		27.2		28.3	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.75		755.85		755.65	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

1/2

BY0180/08/65
B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 18-21 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	19.444	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	22.222	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	2.778	-	-	-	-
E (79°-102°)	4.167	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	11.111	-	-	-	-
SE (124°-146°)	1.389	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	23.611	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	15.278	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

2/2

BY0180/08/65
B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 18-21 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ					
	เดือนสิงหาคม 2565					
	18-19		19-20		20-21	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
12:00-13:00	3.2	N	3.2	SE	3.2	ESE
13:00-14:00	3.2	NNW	1.6	NNE	1.6	E
14:00-15:00	3.2	NNE	1.6	N	1.6	ESE
15:00-16:00	1.6	NW	1.6	ESE	1.6	ESE
16:00-17:00	1.6	N	3.2	N	1.6	ESE
17:00-18:00	1.6	N	3.2	ENE	1.6	ESE
18:00-19:00	1.6	E	3.2	NW	3.2	NW
19:00-20:00	3.2	NW	1.6	ESE	3.2	NW
20:00-21:00	4.8	NW	1.6	NNE	3.2	N
21:00-22:00	3.2	NW	1.6	NNE	1.6	NNW
22:00-23:00	1.6	NW	1.6	NNE	1.6	NNW
23:00-00:00	1.6	NW	1.6	NNE	1.6	NNW
00:00-01:00	1.6	NW	1.6	NNE	1.6	NNW
01:00-02:00	1.6	N	1.6	NNE	1.6	NNW
02:00-03:00	1.6	N	1.6	N	1.6	NNW
03:00-04:00	3.2	NW	3.2	N	1.6	NNW
04:00-05:00	3.2	NW	3.2	NNE	3.2	NNW
05:00-06:00	1.6	NW	3.2	NNE	3.2	NNW
06:00-07:00	1.6	NW	1.6	NNE	1.6	NNW
07:00-08:00	1.6	NW	1.6	NNE	1.6	N
08:00-09:00	3.2	NW	3.2	NNE	3.2	N
09:00-10:00	3.2	NW	3.2	NNE	4.8	N
10:00-11:00	4.8	ENE	4.8	NNE	4.8	N
11:00-12:00	4.8	E	4.8	NNE	3.2	ESE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.9		28.1		28.3	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.85		755.73		755.64	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



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

1/2

BY0070/09/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-11 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	1.389	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	6.944	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	18.056	-	-	-	-
S (169°-191°)	54.167	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	19.444	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

2/2

BY0070/09/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-11 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ					
	เดือนกันยายน 2565					
	8-9		9-10		10-11	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
11:00-12:00	3.2	S	1.6	SSW	1.6	S
12:00-13:00	1.6	SE	1.6	SSW	3.2	S
13:00-14:00	1.6	SSE	1.6	S	1.6	S
14:00-15:00	3.2	S	1.6	S	3.2	S
15:00-16:00	1.6	S	3.2	S	1.6	SSE
16:00-17:00	3.2	S	1.6	S	1.6	NNE
17:00-18:00	3.2	S	1.6	S	1.6	SE
18:00-19:00	1.6	S	1.6	SE	3.2	S
19:00-20:00	1.6	SSE	3.2	S	3.2	S
20:00-21:00	1.6	SSE	3.2	S	1.6	S
21:00-22:00	1.6	SSW	1.6	S	1.6	S
22:00-23:00	3.2	SSW	1.6	S	1.6	S
23:00-00:00	3.2	SSW	1.6	S	1.6	S
00:00-01:00	1.6	SSW	1.6	S	3.2	S
01:00-02:00	1.6	SSW	1.6	S	3.2	S
02:00-03:00	1.6	SSW	1.6	SSE	1.6	SSE
03:00-04:00	1.6	SSW	1.6	SSE	1.6	SSE
04:00-05:00	1.6	S	3.2	SSE	1.6	S
05:00-06:00	1.6	S	3.2	SSE	3.2	S
06:00-07:00	3.2	SSW	4.8	SSE	3.2	S
07:00-08:00	3.2	SSW	3.2	SE	3.2	S
08:00-09:00	4.8	SSW	1.6	SSE	3.2	S
09:00-10:00	3.2	SSW	1.6	SE	1.6	S
10:00-11:00	3.2	SSW	3.2	SSE	1.6	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	25.8		28.0		26.9	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.05		755.88		755.93	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าครึ้ม มีฝนตก	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0338/10/65
B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-30 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 31 ตุลาคม 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	1.389	-	-	-	-
NE (34°-56°)	1.389	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	1.389	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	6.944	-	-	-	-
SE (124°-146°)	5.556	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	12.500	-	-	-	-
S (169°-191°)	66.666	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	4.167	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพื่อใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0338/10/65
B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-30 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 31 ตุลาคม 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ					
	เดือนตุลาคม 2565					
	27-28		28-29		29-30	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
11:00-12:00	1.6	S	3.2	ESE	3.2	S
12:00-13:00	3.2	S	3.2	ESE	3.2	S
13:00-14:00	3.2	S	3.2	S	3.2	S
14:00-15:00	1.6	S	1.6	S	3.2	S
15:00-16:00	1.6	S	3.2	S	1.6	S
16:00-17:00	1.6	S	1.6	S	1.6	S
17:00-18:00	1.6	S	1.6	S	1.6	S
18:00-19:00	1.6	SSE	3.2	S	1.6	S
19:00-20:00	3.2	SSE	4.8	SSW	1.6	SSE
20:00-21:00	1.6	SSE	3.2	SSW	1.6	S
21:00-22:00	1.6	S	1.6	S	1.6	S
22:00-23:00	3.2	S	1.6	ESE	1.6	S
23:00-00:00	3.2	S	3.2	S	1.6	SSE
00:00-01:00	1.6	S	3.2	S	3.2	SSE
01:00-02:00	1.6	S	1.6	S	3.2	SSE
02:00-03:00	1.6	S	1.6	S	4.8	SE
03:00-04:00	1.6	S	1.6	E	4.8	SE
04:00-05:00	3.2	ESE	1.6	S	3.2	SSW
05:00-06:00	3.2	ESE	3.2	NE	1.6	S
06:00-07:00	1.6	S	4.8	SE	1.6	S
07:00-08:00	1.6	S	3.2	SE	1.6	S
08:00-09:00	3.2	S	1.6	SSE	1.6	S
09:00-10:00	3.2	S	1.6	S	1.6	NNE
10:00-11:00	1.6	S	3.2	SSE	3.2	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.4		28.8		28.6	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.84		755.68		755.76	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	



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

1/2

BY0392/11/65
7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 24-27 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 28 พฤศจิกายน 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	1.389	-	-	-	-
NE (34°-56°)	25.000	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	5.556	-	-	-	-
E (79°-102°)	4.167	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	19.444	-	-	-	-
SE (124°-146°)	4.167	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	27.777	-	-	-	-
S (169°-191°)	12.500	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm (< 1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

2/2

BY0392/11/65
7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 24-27 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 28 พฤศจิกายน 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	24-25		25-26		26-27	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
11:00-12:00	3.2	NE	1.6	S	4.8	ESE
12:00-13:00	1.6	ESE	1.6	S	4.8	ESE
13:00-14:00	1.6	SSE	3.2	S	3.2	ESE
14:00-15:00	1.6	S	3.2	S	3.2	ESE
15:00-16:00	1.6	S	4.8	NE	3.2	ESE
16:00-17:00	3.2	S	4.8	ENE	4.8	ESE
17:00-18:00	3.2	SSE	4.8	ENE	4.8	ESE
18:00-19:00	4.8	SSE	3.2	ENE	3.2	ESE
19:00-20:00	4.8	SSE	3.2	ENE	1.6	ESE
20:00-21:00	3.2	SSE	3.2	NE	1.6	ESE
21:00-22:00	1.6	SSE	1.6	NNE	1.6	ESE
22:00-23:00	1.6	NE	1.6	NE	1.6	ESE
23:00-00:00	1.6	NE	1.6	NE	3.2	SSE
00:00-01:00	1.6	NE	1.6	NE	3.2	SSE
01:00-02:00	1.6	NE	1.6	NE	3.2	SSE
02:00-03:00	1.6	NE	1.6	NE	1.6	SSE
03:00-04:00	3.2	NE	3.2	NE	1.6	SSE
04:00-05:00	3.2	NE	3.2	NE	1.6	SSE
05:00-06:00	4.8	NE	1.6	S	1.6	SSE
06:00-07:00	4.8	NE	1.6	S	1.6	SSE
07:00-08:00	4.8	E	1.6	SE	3.2	SSE
08:00-09:00	3.2	E	3.2	SE	3.2	SSE
09:00-10:00	1.6	NE	3.2	SE	3.2	SSE
10:00-11:00	1.6	NE	4.8	E	1.6	SSE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	26.8		26.9		27.1	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.78		755.70		755.42	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

BY0195/12/65
7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	1.389	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	15.278	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	1.389	-	-	-	-
S (169°-191°)	1.389	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	23.611	-	-	-	-
SW (214°-236°)	22.222	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	19.444	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	1.389	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	13.889	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

BY0195/12/65
7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ					
	เดือนธันวาคม 2565					
	16-17		17-18		18-19	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	3.2	NNW	1.6	SSW	3.2	ENE
14:00-15:00	1.6	NNW	1.6	SSW	4.8	ENE
15:00-16:00	1.6	NNW	3.2	SSW	4.8	ENE
16:00-17:00	1.6	NNW	3.2	SSW	3.2	ENE
17:00-18:00	3.2	NNW	3.2	SSW	1.6	ENE
18:00-19:00	4.8	NNW	3.2	SSW	1.6	ENE
19:00-20:00	4.8	NNW	1.6	SSW	1.6	WSW
20:00-21:00	4.8	NNW	1.6	SSW	1.6	ENE
21:00-22:00	3.2	NNW	1.6	SSW	1.6	WSW
22:00-23:00	3.2	NNW	1.6	SSW	1.6	WSW
23:00-00:00	1.6	SW	3.2	SW	3.2	WSW
00:00-01:00	1.6	SW	3.2	WSW	3.2	WSW
01:00-02:00	1.6	SSW	1.6	WSW	3.2	WSW
02:00-03:00	1.6	WSW	1.6	SSE	1.6	SW
03:00-04:00	1.6	SW	1.6	WSW	1.6	WSW
04:00-05:00	3.2	SW	1.6	SW	1.6	SSW
05:00-06:00	3.2	S	3.2	SW	1.6	SW
06:00-07:00	1.6	SSW	3.2	SW	3.2	SSW
07:00-08:00	1.6	SW	3.2	NW	4.8	SW
08:00-09:00	1.6	SSW	1.6	SW	4.8	ENE
09:00-10:00	1.6	SW	1.6	SW	4.8	ENE
10:00-11:00	3.2	SW	1.6	WSW	4.8	ENE
11:00-12:00	3.2	SSW	3.2	WSW	3.2	ENE
12:00-13:00	3.2	SSW	3.2	WSW	3.2	N
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.7		25.8		25.1	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.46		755.57		755.79	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เอกสารที่ 4-3

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง



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

BY0111/07/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กรกฎาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]			
11:00-12:00	68.0	62.7	-		
12:00-13:00	71.8	64.4	-		
13:00-14:00	73.4	65.2	-		
14:00-15:00	71.7	63.3	-		
15:00-16:00	72.6	64.1	-		
16:00-17:00	70.3	64.7	-		
17:00-18:00	74.2	67.2	-		
18:00-19:00	67.7	61.8	-		
19:00-20:00	70.8	64.4	-		
20:00-21:00	68.4	61.3	-		
21:00-22:00	61.8	58.6	-		
22:00-23:00	59.7	57.3	-		
23:00-00:00	58.9	56.4	-		
00:00-01:00	61.1	56.0	-		
01:00-02:00	56.5	53.9	-		
02:00-03:00	57.9	52.9	-		
03:00-04:00	56.9	50.5	-		
04:00-05:00	57.2	50.8	-		
05:00-06:00	55.7	49.3	-		
06:00-07:00	54.7	47.8	-		
07:00-08:00	50.5	44.5	-		
08:00-09:00	57.8	49.9	-		
09:00-10:00	66.0	58.2	-		
10:00-11:00	67.9	59.5	-		
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	68.1	-	ไม่เกิน 70.0		
L_{max} [dB(A)]	103.4	-	ไม่เกิน 115.0		
L_{min} [dB(A)]	69.4	-	-		
-	Sound Level Meter Data		-		
	Calibrate Sheet No.: Noise B_405/22 07 July 2022				
	SLM No.	Brand		Model	Serial No.
	ACO-B05	ACO		6236	00142002
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			94.0	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

BY0180/08/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 18-19 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]			
12:00-13:00	62.8	55.7	-		
13:00-14:00	69.4	62.7	-		
14:00-15:00	71.7	63.7	-		
15:00-16:00	71.6	63.6	-		
16:00-17:00	68.3	60.2	-		
17:00-18:00	62.4	56.6	-		
18:00-19:00	57.1	52.3	-		
19:00-20:00	53.3	51.4	-		
20:00-21:00	53.2	51.9	-		
21:00-22:00	56.7	52.6	-		
22:00-23:00	53.5	52.3	-		
23:00-00:00	52.9	52.0	-		
00:00-01:00	52.4	51.3	-		
01:00-02:00	52.6	51.7	-		
02:00-03:00	52.3	51.2	-		
03:00-04:00	51.7	50.5	-		
04:00-05:00	50.9	49.9	-		
05:00-06:00	51.8	50.5	-		
06:00-07:00	52.4	51.0	-		
07:00-08:00	54.2	51.1	-		
08:00-09:00	63.3	55.3	-		
09:00-10:00	71.7	64.0	-		
10:00-11:00	72.2	64.5	-		
11:00-12:00	74.3	66.0	-		
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	66.7	-	ไม่เกิน 70.0		
L_{max} [dB(A)]	99.4	-	ไม่เกิน 115.0		
L_{90} [dB(A)]	67.2	-	-		
-	Sound Level Meter Data		-		
	Calibrate Sheet No.: Noise B_493/22 17 August 2022				
	SLM No.	Brand		Model	Serial No.
	ACO-B14	ACO		6236	00172034
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	93.9			94.0	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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

BY0070/09/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-9 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน		
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]			
11:00-12:00	72.7	67.1	-		
12:00-13:00	67.8	63.3	-		
13:00-14:00	73.5	67.7	-		
14:00-15:00	73.7	67.8	-		
15:00-16:00	74.0	67.0	-		
16:00-17:00	73.5	65.5	-		
17:00-18:00	70.2	65.0	-		
18:00-19:00	67.8	63.7	-		
19:00-20:00	69.3	63.6	-		
20:00-21:00	69.9	63.6	-		
21:00-22:00	65.7	59.3	-		
22:00-23:00	65.2	57.8	-		
23:00-00:00	63.6	55.3	-		
00:00-01:00	62.2	54.1	-		
01:00-02:00	59.8	51.9	-		
02:00-03:00	58.4	52.2	-		
03:00-04:00	58.4	52.3	-		
04:00-05:00	60.3	54.1	-		
05:00-06:00	64.4	57.5	-		
06:00-07:00	66.9	60.4	-		
07:00-08:00	67.8	62.9	-		
08:00-09:00	72.5	67.1	-		
09:00-10:00	72.3	66.0	-		
10:00-11:00	67.7	62.6	-		
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	69.6	-	ไม่เกิน 70.0		
L_{max} [dB(A)]	98.8	-	ไม่เกิน 115.0		
L_{90} [dB(A)]	71.9	-	-		
-	Sound Level Meter Data		-		
	Calibrate Sheet No.: Noise B_516/22				
	07 September 2022				
	SLM No.	Brand		Model	Serial No.
	ACO-B14	ACO		6236	00172034
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment	After Adjustment			
	93.9	94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/Y002/22/SEP



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

BY0338/10/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-28 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 31 ตุลาคม 2565
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	
11:00-12:00	71.4	64.8	-
12:00-13:00	66.9	63.6	-
13:00-14:00	73.4	65.1	-
14:00-15:00	72.0	64.6	-
15:00-16:00	74.1	66.0	-
16:00-17:00	70.4	63.8	-
17:00-18:00	64.3	57.9	-
18:00-19:00	63.7	56.0	-
19:00-20:00	56.6	52.2	-
20:00-21:00	53.7	51.1	-
21:00-22:00	60.5	54.5	-
22:00-23:00	61.1	55.1	-
23:00-00:00	60.9	54.5	-
00:00-01:00	57.4	51.4	-
01:00-02:00	51.9	48.3	-
02:00-03:00	51.9	48.9	-
03:00-04:00	50.1	48.0	-
04:00-05:00	50.8	48.5	-
05:00-06:00	51.3	48.7	-
06:00-07:00	49.2	47.5	-
07:00-08:00	52.0	49.1	-
08:00-09:00	64.9	61.0	-
09:00-10:00	70.5	64.6	-
10:00-11:00	69.7	63.2	-
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	67.3	-	ไม่เกิน 70.0
L_{max} [dB(A)]	98.3	-	ไม่เกิน 115.0
L_{90} [dB(A)]	68.3	-	-
-	Sound Level Meter Data		
	Calibrate Sheet No.: Noise B_592/22		26 October 2022
	SLM No.	Brand	Model Serial No.
	ACO-B31	ACO	6236 00182013
	Actual Reading [dB]		
	Before Adjustment		After Adjustment
	93.9		94.0

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

1/1

RS/Y002/22/OCT



BY0392/11/65
7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 24-25 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 28 พฤศจิกายน 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	
11:00-12:00	66.1	58.9	-
12:00-13:00	61.7	54.9	-
13:00-14:00	61.3	54.1	-
14:00-15:00	62.1	54.6	-
15:00-16:00	63.6	59.5	-
16:00-17:00	66.3	62.1	-
17:00-18:00	64.0	58.8	-
18:00-19:00	63.9	57.5	-
19:00-20:00	60.7	58.0	-
20:00-21:00	63.3	58.7	-
21:00-22:00	66.2	60.0	-
22:00-23:00	60.6	56.3	-
23:00-00:00	56.8	54.6	-
00:00-01:00	56.0	53.9	-
01:00-02:00	55.3	53.1	-
02:00-03:00	54.6	52.7	-
03:00-04:00	54.2	52.2	-
04:00-05:00	54.0	52.1	-
05:00-06:00	54.3	52.3	-
06:00-07:00	55.4	53.6	-
07:00-08:00	55.2	53.0	-
08:00-09:00	57.9	53.8	-
09:00-10:00	61.6	56.9	-
10:00-11:00	65.6	59.0	-
$L_{eq} 24 \text{ hr [dB(A)]}$	61.9	-	ไม่เกิน 70.0
$L_{max} \text{ [dB(A)]}$	102.7	-	ไม่เกิน 115.0
$L_{min} \text{ [dB(A)]}$	64.7	-	-
Sound Level Meter Data			
-	Calibrate Sheet No.: Noise B_623/22		23 November 2022
	SLM No.	Brand	Model Serial No.
	ACO-B14	ACO	6236 00172034
	Actual Reading [dB]		
	Before Adjustment	After Adjustment	
	93.9	94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามตัดต่อรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0195/12/65
7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-17 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	$L_{90} \text{ [dB(A)]}$	
13:00-14:00	66.9	60.3	-
14:00-15:00	66.9	61.7	-
15:00-16:00	69.7	61.9	-
16:00-17:00	65.7	60.7	-
17:00-18:00	61.2	59.5	-
18:00-19:00	62.6	59.8	-
19:00-20:00	63.8	60.2	-
20:00-21:00	60.5	59.4	-
21:00-22:00	59.9	59.3	-
22:00-23:00	60.1	59.4	-
23:00-00:00	59.9	59.0	-
00:00-01:00	59.9	59.1	-
01:00-02:00	59.6	59.0	-
02:00-03:00	60.3	59.4	-
03:00-04:00	59.9	59.3	-
04:00-05:00	59.8	59.1	-
05:00-06:00	59.6	59.0	-
06:00-07:00	60.2	59.7	-
07:00-08:00	60.9	59.5	-
08:00-09:00	63.5	59.8	-
09:00-10:00	67.4	61.0	-
10:00-11:00	64.4	61.0	-
11:00-12:00	65.2	60.9	-
12:00-13:00	63.5	58.8	-
$L_{eq} 24 \text{ hr [dB(A)]}$	63.7	-	ไม่เกิน 70.0
$L_{max} \text{ [dB(A)]}$	100.9	-	ไม่เกิน 115.0
$L_{min} \text{ [dB(A)]}$	67.5	-	-
Sound Level Meter Data			
-	Calibrate Sheet No.: Noise B_661/22		15 December 2022
	SLM No.	Brand	Model Serial No.
	ACO-B31	ACO	6236 00182013
	Actual Reading [dB]		
	Before Adjustment	After Adjustment	
	93.9	94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามตัดต่อรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เอกสารที่ 4-4

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



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

BY0111/07/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กรกฎาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{nq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{nq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	68.0	71.8	60.1	64.4	-3.4
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	73.4	71.8	72.1	64.4	4.5
14:00-15:00	71.7	71.8	71.4	64.4	0.3
15:00-16:00	72.6	71.8	69.9	64.4	1.2
16:00-17:00	70.3	71.8	64.6	64.4	-1.1
17:00-18:00	74.2	71.8	60.0	64.4	5.3
18:00-19:00	67.7	71.8	58.1	64.4	-3.7
19:00-20:00	70.6	71.8	53.2	64.4	-0.6
20:00-21:00	68.4	71.8	56.4	64.4	-3.0
21:00-22:00	61.8	71.8	64.8	64.4	-9.6
06:00-07:00	54.7	71.8	56.4	64.4	-16.7
07:00-08:00	50.5	71.8	55.2	64.4	-20.9
08:00-09:00	57.8	71.8	69.0	64.4	-13.6
09:00-10:00	66.0	71.8	71.4	64.4	-5.4
10:00-11:00	67.9	71.8	65.2	64.4	-3.5
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_405/22			07 July 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B05	ACO	6236	00142002	
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			94.0	
	Actual Reading [dB]				

หมายเหตุ:

คำมาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

RS7Y0027/227JUL



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

BY0180/08/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 18-19 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{nq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{nq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	69.4	62.8	68.4	55.7	12.7
14:00-15:00	71.7	62.8	71.2	55.7	15.5
15:00-16:00	71.6	62.8	71.1	55.7	15.4
16:00-17:00	68.3	62.8	66.8	55.7	11.1
17:00-18:00	62.4	62.8	55.4	55.7	-0.3
18:00-19:00	57.1	62.8	50.1	55.7	-5.6
19:00-20:00	53.3	62.8	46.3	55.7	-9.4
20:00-21:00	53.2	62.8	46.2	55.7	-9.5
21:00-22:00	56.7	62.8	49.7	55.7	-6.0
06:00-07:00	52.4	62.8	45.4	55.7	-10.3
07:00-08:00	54.2	62.8	47.2	55.7	-8.5
08:00-09:00	63.3	62.8	56.3	55.7	0.6
09:00-10:00	71.7	62.8	71.2	55.7	15.5
10:00-11:00	72.2	62.8	71.7	55.7	16.0
11:00-12:00	74.3	62.8	73.8	55.7	18.1
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_493/22			17 August 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B14	ACO	6236	00172034	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

คำมาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล

- ☒ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☐ ไม่เป็นเสียงรบกวน

RS7Y0027/227AUG



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., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY0070/09/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-9 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	72.7	67.8	71.2	63.3	7.9
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	73.5	67.8	72.0	63.3	8.7
14:00-15:00	73.7	67.8	72.2	63.3	8.9
15:00-16:00	74.0	67.8	72.5	63.3	9.2
16:00-17:00	73.5	67.8	72.0	63.3	8.7
17:00-18:00	70.2	67.8	65.7	63.3	2.4
18:00-19:00	67.8	67.8	60.8	63.3	-2.5
19:00-20:00	69.3	67.8	64.8	63.3	1.5
20:00-21:00	69.9	67.8	65.4	63.3	2.1
21:00-22:00	65.7	67.8	58.7	63.3	-4.6
06:00-07:00	66.9	67.8	59.9	63.3	-3.4
07:00-08:00	67.8	67.8	60.8	63.3	-2.5
08:00-09:00	72.5	67.8	71.0	63.3	7.7
09:00-10:00	72.3	67.8	70.8	63.3	7.5
10:00-11:00	67.7	67.8	60.7	63.3	-2.6
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B.516/22			07 September 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B14	ACO	6236	00172034	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 93.9			After Adjustment 94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน



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., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY0338/10/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-28 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 31 ตุลาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	71.4	66.9	69.9	63.6	6.3
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	73.4	66.9	72.4	63.6	8.8
14:00-15:00	72.0	66.9	70.5	63.6	6.9
15:00-16:00	74.1	66.9	73.1	63.6	9.5
16:00-17:00	70.4	66.9	68.4	63.6	4.8
17:00-18:00	64.3	66.9	57.3	63.6	-6.3
18:00-19:00	63.7	66.9	56.7	63.6	-6.9
19:00-20:00	56.6	66.9	49.6	63.6	-14.0
20:00-21:00	53.7	66.9	46.7	63.6	-16.9
21:00-22:00	60.5	66.9	53.5	63.6	-10.1
06:00-07:00	49.2	66.9	42.2	63.6	-21.4
07:00-08:00	52.0	66.9	45.0	63.6	-18.6
08:00-09:00	64.9	66.9	57.9	63.6	-5.7
09:00-10:00	70.5	66.9	68.5	63.6	4.9
10:00-11:00	69.7	66.9	66.7	63.6	3.1
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B.592/22			26 October 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B31	ACO	6236	00182013	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 93.9			After Adjustment 94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) -

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน



BY0392/11/65

7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 24-25 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 28 พฤศจิกายน 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.ฟลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{nq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	66.1	61.7	64.1	54.9	9.2
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	61.3	61.7	*	54.9	*
14:00-15:00	62.1	61.7	51.5	54.9	-3.4
15:00-16:00	63.6	61.7	59.1	54.9	4.2
16:00-17:00	66.3	61.7	64.5	54.9	9.6
17:00-18:00	64.0	61.7	60.1	54.9	5.2
18:00-19:00	63.9	61.7	59.9	54.9	5.0
19:00-20:00	60.7	61.7	*	54.9	*
20:00-21:00	63.3	61.7	58.2	54.9	3.3
21:00-22:00	66.2	61.7	64.3	54.9	9.4
06:00-07:00	55.4	61.7	*	54.9	*
07:00-08:00	55.2	61.7	*	54.9	*
08:00-09:00	57.9	61.7	*	54.9	*
09:00-10:00	61.6	61.7	*	54.9	*
10:00-11:00	65.6	61.7	*	54.9	*
ค่ามาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0
Sound Level Meter Data					
Calibrate Sheet No.: Noise B 623/22 23 November 2022					
SLM No. Brand Model Serial No.					
ACO-B14 ACO 6236 00172034					
Actual Reading [dB]					
Before Adjustment After Adjustment					
93.9 94.0					

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้างเมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ) -	(ระบุ) -	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0195/12/65

7/11/65

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เข้า) ยี่เอม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-17 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.ฟลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{nq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
13:00-14:00	66.9	63.5	64.2	58.8	5.4
14:00-15:00	66.9	63.5	64.2	58.8	5.4
15:00-16:00	69.7	63.5	68.5	58.8	9.7
16:00-17:00	65.7	63.5	61.7	58.8	2.9
17:00-18:00	61.2	63.5	*	58.8	*
18:00-19:00	62.6	63.5	*	58.8	*
19:00-20:00	63.8	63.5	51.7	58.8	-7.1
20:00-21:00	60.5	63.5	*	58.8	*
21:00-22:00	59.9	63.5	*	58.8	*
06:00-07:00	60.2	63.5	*	58.8	*
07:00-08:00	60.9	63.5	*	58.8	*
08:00-09:00	63.5	63.5	40.4	58.8	-18.4
09:00-10:00	67.4	63.5	65.1	58.8	6.3
10:00-11:00	64.4	63.5	57.0	58.8	-1.8
11:00-12:00	65.2	63.5	60.3	58.8	1.5
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
-	ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10.0
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 661/22				15 December 2022
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B31	ACO	6236	00162013	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	93.9			94.0	

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้างเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2565 (เวลา 12:00-13:00 น.)
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ) -	(ระบุ) -	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

เอกสารที่ 4-5

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับความสิ้นสะท้อน



BY0111/07/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 12 กรกฎาคม 2565

บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
08/07/65	11:04	Long	0.275	N/A	0.200	N/A	0.425	50.00
	12:18	Long	0.350	N/A	0.225	N/A	0.475	50.00
	13:34	Long	0.225	N/A	0.275	N/A	0.725	41.70
	14:53	Long	0.175	41.70	0.275	N/A	0.450	35.70
	15:18	Tran	0.550	31.30	0.225	N/A	0.300	50.00
	16:06	Tran	0.375	50.00	0.175	N/A	0.250	N/A
	17:30	Long	0.450	N/A	0.450	N/A	0.675	50.00
	08:24	Long	0.225	N/A	0.175	N/A	0.350	35.70
09/07/65	09:41	Tran	0.425	41.70	0.175	N/A	0.300	N/A
	10:18	Tran	0.575	31.30	0.200	N/A	0.350	50.00

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด : เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 8 กรกฎาคม 2565 เวลา 11:00 น. - วันที่ 9 กรกฎาคม 2565 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำผลการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

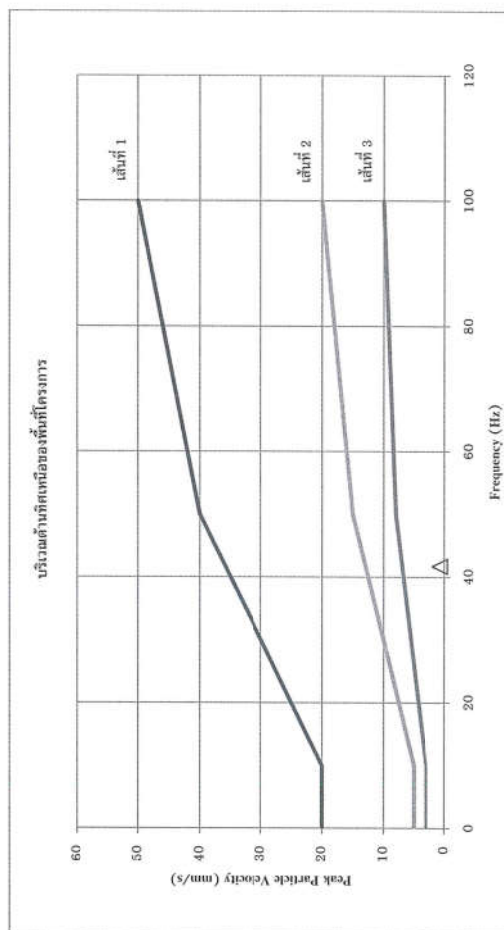
RS/Y002/22/JUL

BY0111/07/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ทางอุตสาหกรรมและพาณิชยกรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่อยู่อาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่ผ่านการรองรับแรงสั่นสะเทือนได้

มาตรฐาน : Δ = Longitudinal

\circ = Vertical

\times = Transverse

= ประกาศและรายการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ

(เทียบกับความสั่นสะเทือนในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำผลการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0180/08/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 18-19 สิงหาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565

บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
18/08/65	12:16	Long	0.200	N/A	0.200	N/A	0.275	50.00
	13:31	Long	0.175	N/A	0.225	N/A	0.325	31.30
	14:44	Long	0.200	50.00	0.200	N/A	0.400	41.70
	15:22	Long	0.200	N/A	0.275	35.70	0.375	41.70
	16:45	Long	0.225	50.00	0.200	N/A	0.250	35.70
	17:50	Long	0.175	N/A	0.175	N/A	0.225	50.00
19/08/65	08:50	Vert	0.275	N/A	0.325	50.00	0.225	N/A
	09:33	Tran	0.275	41.70	0.225	N/A	0.225	N/A
	10:30	Long	0.200	N/A	0.175	N/A	0.225	50.00
	11:50	Vert	0.175	N/A	0.500	35.70	0.250	50.00

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable.

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 18 สิงหาคม 2565 เวลา 12:00 น. - วันที่ 19 สิงหาคม 2565 เวลา 12:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/Y002/22/AUG

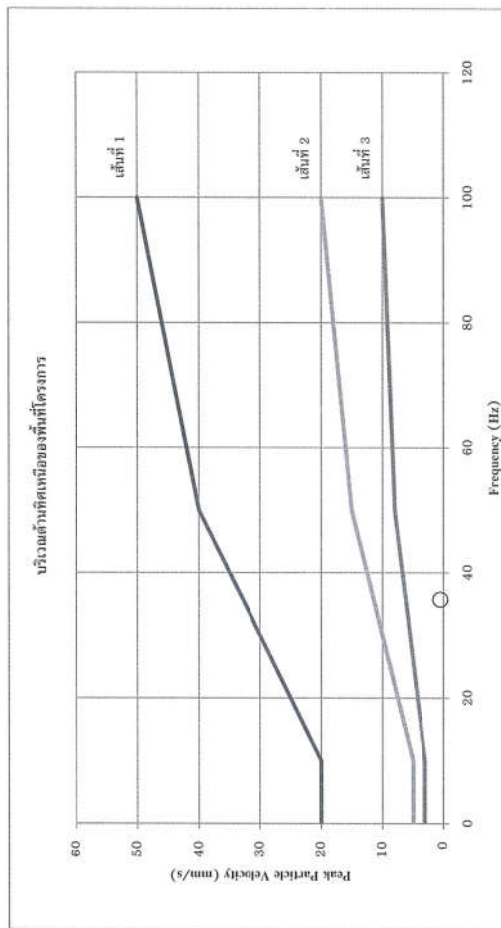
1/1

BY0180/08/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ทางอุตสาหกรรมและท่าอากาศยาน

เส้นที่ 2 = อาคารที่ใช้อาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงการสื่อสารคมนาคม พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ

(เปรียบเทียบเส้นที่อยู่ในกรณีที่ 1 ตรวจวัดบริเวณฐานหรือชั้นล่างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/Y002/22/AUG



BY0070/09/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) ซีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ซี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 8-9 กันยายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2565

บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
08/09/65	11:16	Long	0.300	35.70	0.275	25.00	0.425	55.00
	12:13	Tran	0.300	41.70	0.275	50.00	0.275	N/A
	13:48	Tran	0.450	50.00	0.250	N/A	0.225	N/A
	14:54	Long	0.300	N/A	0.275	N/A	0.425	55.00
	15:14	Tran	0.550	31.30	0.275	27.80	0.300	N/A
	16:43	Long	0.300	N/A	0.275	50.00	0.375	41.70
	17:27	Tran	0.300	50.00	0.275	N/A	0.275	27.80
09/09/65	07:33	Tran	0.500	50.00	0.275	N/A	0.275	N/A
	08:21	Long	0.300	N/A	0.225	N/A	0.325	50.00
	09:19	Long	0.250	N/A	0.275	N/A	0.600	41.70
	10:05	Long	0.325	31.30	0.350	N/A	0.425	50.00

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 8 กันยายน 2565 เวลา 11:00 น. - วันที่ 9 กันยายน 2565 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/Y002/22/SEP

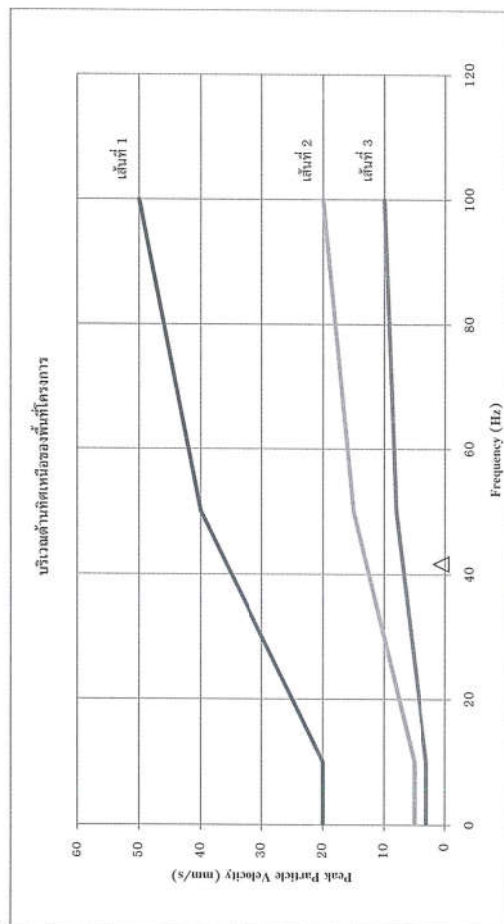
1/1

BY0070/09/65

B-Pro-1129/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) ซีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 8-9 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2565
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ซี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้อาคารแบบเพื่อใช้ในการอุตสาหกรรมและพาณิชย์

เส้นที่ 2 = อาคารที่ใช้อาคารเพื่ออยู่อาศัยและใช้เพื่อการพาณิชย์

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรับแรงสั่นสะเทือนได้

○ = Vertical

△ = Longitudinal

มาตรฐาน = ประกาศกรมการขนส่งทางบกเรื่องมาตรฐานการวัดระดับความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการเดินทาง (เทียบกับความถี่ในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

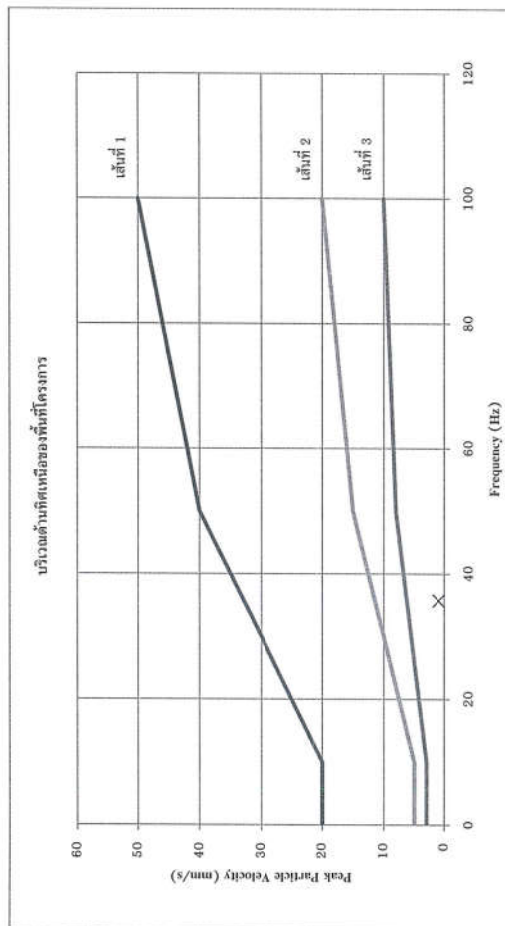
ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/Y002/22/SEP

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-28 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่ออกรายงาน : 31 ตุลาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:
เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้รีโมทแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชย์รวม
เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในกาอยู่อาศัย
เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้
X = Transverse O = Vertical Δ = Longitudinal
มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ
(เทียบกับความสั่นสะเทือนในกรณี 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำมาตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 27-28 ตุลาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 31 ตุลาคม 2565

บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
27/10/65	11:33	Trans	0.375	50.00	0.200	N/A	0.250	N/A
	12:00-13:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	13:19	Trans	0.550	41.70	0.275	N/A	0.325	N/A
	14:50	Trans	0.425	41.70	0.275	50.00	0.300	N/A
	15:27	Trans	0.925	35.70	0.375	27.80	0.525	N/A
	16:41	Trans	0.500	50.00	0.250	N/A	0.350	N/A
	17:00-18:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
28/10/65	08:00-09:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	09:15	Trans	0.350	31.30	0.225	N/A	0.275	N/A
	10:00-11:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-

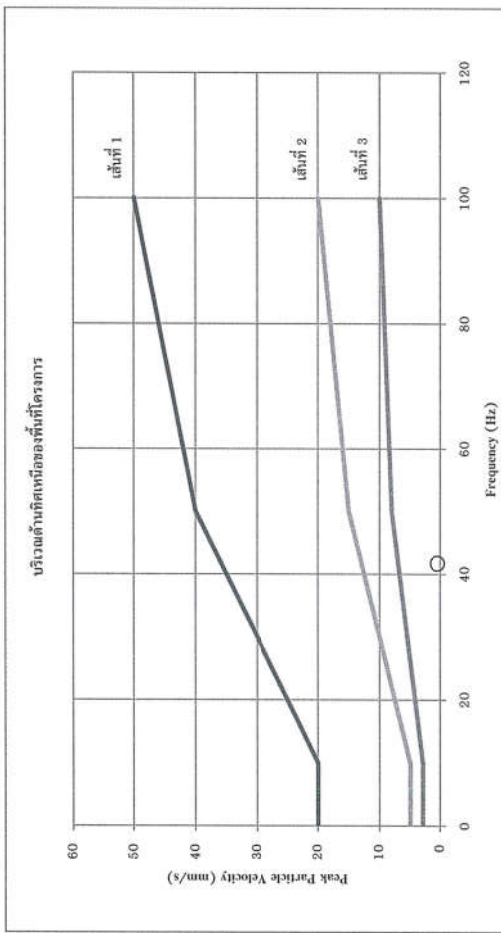
หมายเหตุ:
N/A = Not Applicable
PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)
Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)
วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน
เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 27 ตุลาคม 2565 เวลา 11:00 น. - วันที่ 28 ตุลาคม 2565 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้ครอบคลุมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้นำมาตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-25 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 28 พฤศจิกายน 2565



หมายเหตุ:
เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม
เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย
เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (เทียบกับความสั่นสะเทือนในกรณีที่ 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากหรือชั้นล่างของอาคาร)

Legend: Δ = Longitudinal, \circ = Vertical, \times = Transverse

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 24-25 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 28 พฤศจิกายน 2565

บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
24/11/65	11:13	Tan	0.350	50.00	0.325	N/A	0.200	N/A
	12:00-13:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	13:00-14:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	14:32	Vert	0.125	N/A	0.375	50.00	0.225	N/A
	15:26	Vert	0.175	N/A	0.400	35.70	0.225	N/A
	16:29	Vert	0.275	N/A	0.550	41.70	0.200	N/A
	17:38	Tan	0.425	35.70	0.200	41.70	0.200	N/A
25/11/65	08:00-09:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	09:00-10:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	10:52	Tan	0.500	50.00	0.375	N/A	0.400	N/A

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

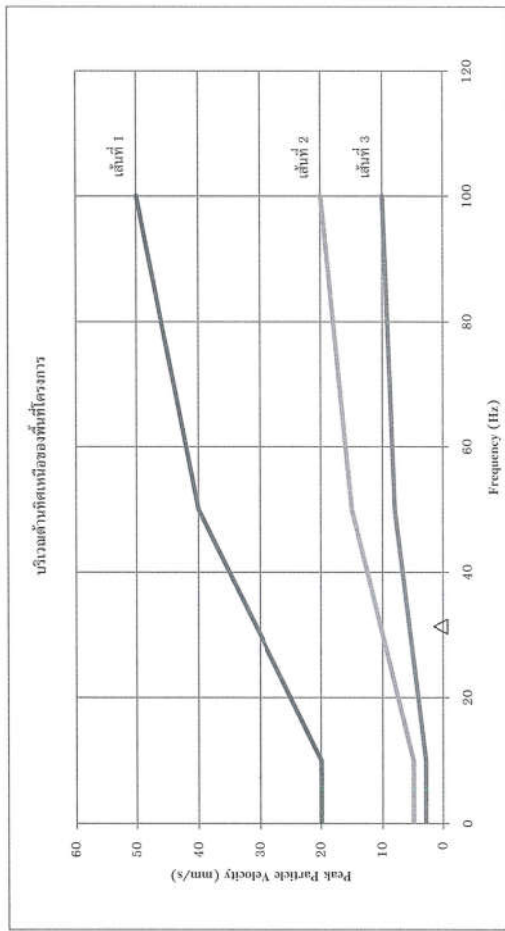
วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 เวลา 11:00 น. - วันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-17 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในการอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่อาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

× = Transverse ○ = Vertical Δ = Longitudinal

มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อการ (เน้นกับความสั่นสะเทือนในกรณีพื้นที่ 1 ตรวจวัดบริเวณฐานรากของอาคาร)

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 16-17 ธันวาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565

บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
16/12/65	13:20	Tran	0.300	50.00	0.250	N/A	0.275	N/A
	14:00-15:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	15:05	Vert	0.150	N/A	0.460	41.70	0.200	50.00
	16:15	Long	0.200	N/A	0.200	50.00	0.400	41.70
	17:00-18:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
17/12/65	08:58	Long	0.150	N/A	0.150	50.00	0.225	50.00
	09:59	Long	0.425	N/A	0.150	50.00	0.475	31.30
	10:00-11:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	11:38	Long	0.150	N/A	0.150	N/A	0.250	35.70
	12:00-13:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

Trigger Source, Geo : 0.100 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.100 mm/s ขึ้นไป)

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 16 ธันวาคม 2565 เวลา 13:00 น. - วันที่ 17 ธันวาคม 2565 เวลา 13:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เอกสารที่ 4-6

ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำ



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@spescon.com, www.spescon.com

Ref. No. W298/07/22

B-Pro-1129/2022

Report No. 2207/177

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 8 กรกฎาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 8-18 กรกฎาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 21 กรกฎาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบเจาะ
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.52	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	15	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.0	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C**	182 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 500 ⁽¹⁾
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	27	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลือใส ตะกอนเล็กน้อย

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 219 มิลลิกรัมต่อลิตร

⁽¹⁾ ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกต้องด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

⁽²⁾ ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท n.)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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@spescon.com, www.spescon.com

Ref. No. W921/08/22

B-Pro-1129/2022

Report No. 2208/347

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 19 สิงหาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 19-26 สิงหาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 31 สิงหาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบเจาะ
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.35	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	14	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	6.8	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C**	97 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 500 ⁽¹⁾
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	9.3	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส ตะกอนเล็กน้อย

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 186 มิลลิกรัมต่อลิตร

⁽¹⁾ ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกต้องด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

⁽²⁾ ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท n.)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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. W409/09/22
B-Pro-1129/2022

Report No. 2209/298

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 9 กันยายน 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 9-16 กันยายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 20 กันยายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	6.96	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	4	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	6.6	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C**	80 ^[1]	ไม่เกิน 500 ^[2]
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	7.4	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 192 มิลลิกรัมต่อลิตร

^[1] ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกหักลบด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

^[2] ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)
Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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. W800/10/22
B-Pro-1129/2022

Report No. 2210/533

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 27 ตุลาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 27 ตุลาคม-3 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 8 พฤศจิกายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	6.98	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	19	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.1	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C**	112 ^[1]	ไม่เกิน 500 ^[2]
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	26	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 184 มิลลิกรัมต่อลิตร

^[1] ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกหักลบด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

^[2] ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)
Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. W801/11/22

Report No. 2212/050

7/11/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) อีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 24 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 24 พฤศจิกายน 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 24 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 7 ธันวาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.62	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	3	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	14.5	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C**	116 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 500 ⁽¹⁾
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	3.9	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	5	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

- นำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 198 มิลลิกรัมต่อลิตร

⁽¹⁾ ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกต้องด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

⁽²⁾ ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. W599/12/22

Report No. 2212/489

7/11/65

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (โพธิ์) อีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 19-26 ธันวาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 28 ธันวาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.36	5-9
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	3	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	13.7	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C**	204 ⁽¹⁾	ไม่เกิน 500 ⁽¹⁾
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method(4500-NH ₃ C.)	4.3	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

- นำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 186 มิลลิกรัมต่อลิตร

⁽¹⁾ ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกต้องด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

⁽²⁾ ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ก.)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Method** = อ้างอิงวิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร