

# ภาคผนวกที่ 4

## ใบรายงานผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม

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

**เอกสารที่ 4-1**

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ



Ref. No. A115(1)-A115(3)/01/24

Report No. 2401/301

186/11/66

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-28 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 30 มกราคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 30 มกราคม-8 กุมภาพันธ์ 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอมพลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 9 กุมภาพันธ์ 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนมกราคม 2567			
			25-26	26-27	27-28	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.088	0.098	0.084	ไม่เกิน 0.33 <sup>[1]</sup>
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.041	0.046	0.038	ไม่เกิน 0.12 <sup>[1]</sup>
Carbon Monoxide (mg/m <sup>3</sup> )	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.80	0.84	0.81	ไม่เกิน 10.26 <sup>[2]</sup>
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.87	2.98	2.71	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

XXXXXXXXXX

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

09 / 02 / 67

----- End of Report -----



BY152/01/67

186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 25-28 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอมพลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนมกราคม 2567			
	25-26	26-27	27-28	
12:00-13:00	0.0127	0.0220	0.0205	-
13:00-14:00	0.0144	0.0172	0.0226	-
14:00-15:00	0.0175	0.0239	0.0192	-
15:00-16:00	0.0192	0.0257	0.0161	-
16:00-17:00	0.0160	0.0178	0.0191	-
17:00-18:00	0.0202	0.0212	0.0225	-
18:00-19:00	0.0164	0.0176	0.0249	-
19:00-20:00	0.0190	0.0137	0.0177	-
20:00-21:00	0.0142	0.0127	0.0138	-
21:00-22:00	0.0121	0.0118	0.0152	-
22:00-23:00	0.0113	0.0148	0.0157	-
23:00-00:00	0.0132	0.0138	0.0164	-
00:00-01:00	0.0154	0.0150	0.0138	-
01:00-02:00	0.0147	0.0166	0.0155	-
02:00-03:00	0.0143	0.0147	0.0172	-
03:00-04:00	0.0157	0.0130	0.0148	-
04:00-05:00	0.0163	0.0126	0.0132	-
05:00-06:00	0.0191	0.0152	0.0165	-
06:00-07:00	0.0170	0.0173	0.0219	-
07:00-08:00	0.0213	0.0132	0.0175	-
08:00-09:00	0.0190	0.0159	0.0191	-
09:00-10:00	0.0227	0.0174	0.0181	-
10:00-11:00	0.0160	0.0240	0.0132	-
11:00-12:00	0.0192	0.0194	0.0145	-
Max 1 hr [ppm]	0.0227	0.0257	0.0249	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0165	0.0169	0.0175	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO <sub>x</sub> -B05 Model : 200E Brand : API Serial No. : 2284			-

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

XXXXXXXXXX

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

8 / 02 / 67



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

BY152/01/67

186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) บีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 25-28 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท บี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนมกราคม 2567			
	25-26	26-27	27-28	
12:00-13:00	0.0039	0.0041	0.0038	-
13:00-14:00	0.0041	0.0038	0.0040	-
14:00-15:00	0.0038	0.0042	0.0037	-
15:00-16:00	0.0036	0.0045	0.0039	-
16:00-17:00	0.0037	0.0043	0.0042	-
17:00-18:00	0.0042	0.0040	0.0039	-
18:00-19:00	0.0039	0.0038	0.0045	-
19:00-20:00	0.0035	0.0042	0.0042	-
20:00-21:00	0.0038	0.0037	0.0038	-
21:00-22:00	0.0033	0.0033	0.0035	-
22:00-23:00	0.0029	0.0028	0.0029	-
23:00-00:00	0.0024	0.0023	0.0024	-
00:00-01:00	0.0021	0.0020	0.0021	-
01:00-02:00	0.0017	0.0022	0.0025	-
02:00-03:00	0.0018	0.0026	0.0023	-
03:00-04:00	0.0020	0.0021	0.0020	-
04:00-05:00	0.0022	0.0023	0.0026	-
05:00-06:00	0.0025	0.0027	0.0029	-
06:00-07:00	0.0028	0.0031	0.0035	-
07:00-08:00	0.0031	0.0034	0.0038	-
08:00-09:00	0.0035	0.0035	0.0041	-
09:00-10:00	0.0038	0.0039	0.0046	-
10:00-11:00	0.0040	0.0035	0.0049	-
11:00-12:00	0.0037	0.0042	0.0045	-
Max 1 hr [ppm]	0.0042	0.0045	0.0049	ไม่เกิน 0.30 <sup>(1)</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0032	0.0034	0.0035	ไม่เกิน 0.12 <sup>(2)</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO <sub>2</sub> -B05 Brand : API			-
	Model : 100E Serial No. : 3270			

#### หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน<sup>1)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน<sup>2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อรายงานโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
8 02 ๒๖



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. A116/01/24

Report No. 2401/301

186/11/66

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) บีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่รับตัวอย่าง : 30 มกราคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท บี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 30 มกราคม-8 กุมภาพันธ์ 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 9 กุมภาพันธ์ 2567  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสาธิตน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.080	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.036	ไม่เกิน 0.12

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพื่อรายงานโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

09 / 02 / 67

----- End of Report -----





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. A104(1)-A104(3)/02/24

Report No. 2402/281

186/11/66

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-19 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 19 กุมภาพันธ์ 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 19 กุมภาพันธ์-1 มีนาคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 5 มีนาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนกุมภาพันธ์ 2567			
			16-17	17-18	18-19	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.095	0.058	0.051	ไม่เกิน 0.33 <sup>(1)</sup>
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.043	0.026	0.023	ไม่เกิน 0.12 <sup>(1)</sup>
Carbon Monoxide (mg/m <sup>3</sup> )	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.93	0.87	0.91	ไม่เกิน 10.26 <sup>(2)</sup>
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.85	2.96	2.94	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน<sup>(1)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
ค่ามาตรฐาน<sup>(2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

XXXXXXXXXX  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

05 / 03 / 67

----- End of Report -----



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

BY190/02/67

186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 4 มีนาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2567			
	16-17	17-18	18-19	
11:00-12:00	0.0115	0.0178	0.0145	-
12:00-13:00	0.0125	0.0202	0.0156	-
13:00-14:00	0.0152	0.0157	0.0169	-
14:00-15:00	0.0189	0.0185	0.0229	-
15:00-16:00	0.0220	0.0152	0.0195	-
16:00-17:00	0.0172	0.0177	0.0141	-
17:00-18:00	0.0159	0.0215	0.0159	-
18:00-19:00	0.0131	0.0196	0.0130	-
19:00-20:00	0.0105	0.0148	0.0149	-
20:00-21:00	0.0133	0.0107	0.0111	-
21:00-22:00	0.0092	0.0119	0.0091	-
22:00-23:00	0.0112	0.0121	0.0089	-
23:00-00:00	0.0139	0.0140	0.0109	-
00:00-01:00	0.0123	0.0127	0.0125	-
01:00-02:00	0.0121	0.0134	0.0132	-
02:00-03:00	0.0137	0.0121	0.0151	-
03:00-04:00	0.0135	0.0119	0.0132	-
04:00-05:00	0.0100	0.0127	0.0140	-
05:00-06:00	0.0123	0.0146	0.0171	-
06:00-07:00	0.0173	0.0190	0.0209	-
07:00-08:00	0.0147	0.0128	0.0243	-
08:00-09:00	0.0184	0.0150	0.0187	-
09:00-10:00	0.0243	0.0134	0.0162	-
10:00-11:00	0.0176	0.0101	0.0135	-
Max 1 hr [ppm]	0.0243	0.0215	0.0243	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0146	0.0149	0.0152	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NOX-805	Brand : API		-
	Model : 200E	Serial No. : 2284		

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

XXXXXXXXXX  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

4 / 03 / 67



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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

BY190/02/67

186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 4 มีนาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม ฟลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2567			
	16-17	17-18	18-19	
11:00-12:00	0.0029	0.0036	0.0030	-
12:00-13:00	0.0032	0.0038	0.0032	-
13:00-14:00	0.0035	0.0032	0.0035	-
14:00-15:00	0.0040	0.0035	0.0040	-
15:00-16:00	0.0044	0.0033	0.0038	-
16:00-17:00	0.0039	0.0036	0.0032	-
17:00-18:00	0.0034	0.0041	0.0030	-
18:00-19:00	0.0031	0.0039	0.0027	-
19:00-20:00	0.0026	0.0033	0.0023	-
20:00-21:00	0.0028	0.0028	0.0018	-
21:00-22:00	0.0025	0.0024	0.0015	-
22:00-23:00	0.0022	0.0019	0.0017	-
23:00-00:00	0.0019	0.0021	0.0022	-
00:00-01:00	0.0016	0.0017	0.0023	-
01:00-02:00	0.0021	0.0015	0.0025	-
02:00-03:00	0.0018	0.0016	0.0028	-
03:00-04:00	0.0015	0.0018	0.0026	-
04:00-05:00	0.0019	0.0020	0.0032	-
05:00-06:00	0.0023	0.0025	0.0035	-
06:00-07:00	0.0028	0.0029	0.0039	-
07:00-08:00	0.0033	0.0032	0.0041	-
08:00-09:00	0.0037	0.0030	0.0043	-
09:00-10:00	0.0042	0.0033	0.0039	-
10:00-11:00	0.0039	0.0027	0.0034	-
Max 1 hr [ppm]	0.0044	0.0041	0.0043	ไม่เกิน 0.30 <sup>[1]</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0029	0.0028	0.0030	ไม่เกิน 0.12 <sup>[2]</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO <sub>2</sub> -B01	Brand : API	-	
	Model : 100A	Serial No. : 1749		

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
4 / 03 / ๒๕

RS/Y002/24/FEB



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร 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. A105/02/24

186/11/66

Report No. 2402/281

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 17 กุมภาพันธ์ 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 19 กุมภาพันธ์-1 มีนาคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม ฟลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 5 มีนาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : [Redacted]  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสายน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate	(mg/m <sup>3</sup> ) High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.040	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub>	(mg/m <sup>3</sup> ) High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.019	ไม่เกิน 0.12

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
05 / 03 / ๒๕

----- End of Report -----

F1208-3/21-01-23/AIR2402



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. A140(1)-A140(3)/04/24

Report No. 2404/056

46/3/67

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 28-31 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 3 เมษายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 3-18 เมษายน 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.ฟลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนมีนาคม 2567			
			28-29	29-31	30-31	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.072	0.084	0.072	ไม่เกิน 0.33 <sup>[1]</sup>
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.033	0.041	0.038	ไม่เกิน 0.12 <sup>[1]</sup>
Carbon Monoxide (mg/m <sup>3</sup> )	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.53	0.58	0.57	ไม่เกิน 10.26 <sup>[2]</sup>
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.05	2.14	2.11	-

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
[Signature]

----- End of Report -----



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

BY310/03/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 28-31 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.ฟลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2567			
	28-29	29-30	30-31	
11:00-12:00	0.0165	0.0186	0.0204	-
12:00-13:00	0.0177	0.0142	0.0231	-
13:00-14:00	0.0139	0.0137	0.0172	-
14:00-15:00	0.0161	0.0170	0.0212	-
15:00-16:00	0.0223	0.0182	0.0174	-
16:00-17:00	0.0160	0.0174	0.0134	-
17:00-18:00	0.0146	0.0228	0.0182	-
18:00-19:00	0.0124	0.0189	0.0149	-
19:00-20:00	0.0100	0.0147	0.0120	-
20:00-21:00	0.0123	0.0127	0.0112	-
21:00-22:00	0.0135	0.0104	0.0106	-
22:00-23:00	0.0138	0.0102	0.0128	-
23:00-00:00	0.0124	0.0116	0.0110	-
00:00-01:00	0.0133	0.0155	0.0145	-
01:00-02:00	0.0132	0.0136	0.0117	-
02:00-03:00	0.0123	0.0156	0.0137	-
03:00-04:00	0.0110	0.0131	0.0127	-
04:00-05:00	0.0134	0.0146	0.0122	-
05:00-06:00	0.0137	0.0173	0.0141	-
06:00-07:00	0.0141	0.0239	0.0198	-
07:00-08:00	0.0145	0.0177	0.0150	-
08:00-09:00	0.0171	0.0142	0.0130	-
09:00-10:00	0.0153	0.0185	0.0178	-
10:00-11:00	0.0135	0.0164	0.0200	-
Max 1 hr [ppm]	0.0223	0.0239	0.0231	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0143	0.0159	0.0153	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NOX-B01                      Brand : API			-
	Model : 200A                                      Serial No. : 2368			

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
[Signature]





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

BY310/03/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 28-31 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนมีนาคม 2567			
	28-29	29-30	30-31	
11:00-12:00	0.0027	0.0035	0.0033	-
12:00-13:00	0.0032	0.0038	0.0039	-
13:00-14:00	0.0036	0.0037	0.0035	-
14:00-15:00	0.0042	0.0039	0.0030	-
15:00-16:00	0.0038	0.0035	0.0026	-
16:00-17:00	0.0035	0.0039	0.0028	-
17:00-18:00	0.0031	0.0044	0.0026	-
18:00-19:00	0.0026	0.0037	0.0023	-
19:00-20:00	0.0019	0.0033	0.0021	-
20:00-21:00	0.0015	0.0028	0.0018	-
21:00-22:00	0.0021	0.0024	0.0016	-
22:00-23:00	0.0017	0.0020	0.0019	-
23:00-00:00	0.0019	0.0021	0.0015	-
00:00-01:00	0.0017	0.0018	0.0015	-
01:00-02:00	0.0016	0.0018	0.0017	-
02:00-03:00	0.0018	0.0015	0.0018	-
03:00-04:00	0.0021	0.0017	0.0020	-
04:00-05:00	0.0023	0.0022	0.0022	-
05:00-06:00	0.0020	0.0025	0.0026	-
06:00-07:00	0.0026	0.0028	0.0030	-
07:00-08:00	0.0031	0.0032	0.0035	-
08:00-09:00	0.0036	0.0035	0.0042	-
09:00-10:00	0.0029	0.0038	0.0039	-
10:00-11:00	0.0032	0.0030	0.0035	-
Max 1 hr [ppm]	0.0042	0.0044	0.0042	ไม่เกิน 0.30 <sup>[1]</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0026	0.0029	0.0026	ไม่เกิน 0.12 <sup>[2]</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO <sub>2</sub> -B10	Brand : Thermo		-
	Model : 43C	Serial No. : 43C-69604-364		

#### หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน<sup>(1)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
- ค่ามาตรฐาน<sup>(2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 04 / 67



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. A141/04/24

46/3/67

Report No. 2404/056

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 28-29 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 3 เมษายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 3-18 เมษายน 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสายน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50, Appendix B)	0.041	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50, Appendix J)	0.018	ไม่เกิน 0.12

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมหรือวิเคราะห์  
23 / 04 / 67

----- End of Report -----



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

1/2

Ref. No. A055(1)-A055(3)/05/24

Report No. 2404/478

46/3/67

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) บีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-28 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 30 เมษายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 30 เมษายน-15 พฤษภาคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท บี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนเมษายน 2567			
			25-26	26-27	27-28	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.085	0.096	0.092	ไม่เกิน 0.33 <sup>(1)</sup>
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.040	0.046	0.042	ไม่เกิน 0.12 <sup>(1)</sup>
Carbon Monoxide (mg/m <sup>3</sup> )	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	1.20	1.14	1.01	ไม่เกิน 10.26 <sup>(2)</sup>
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.97	3.08	3.04	-

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / 05 / 67

----- End of Report -----



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

1/1

BY113/04/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) บีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 25-28 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท บี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2567			
	25-26	26-27	27-28	
11:00-12:00	0.0172	0.0161	0.0240	-
12:00-13:00	0.0184	0.0150	0.0185	-
13:00-14:00	0.0196	0.0177	0.0155	-
14:00-15:00	0.0169	0.0211	0.0179	-
15:00-16:00	0.0146	0.0179	0.0205	-
16:00-17:00	0.0164	0.0148	0.0177	-
17:00-18:00	0.0183	0.0144	0.0203	-
18:00-19:00	0.0124	0.0117	0.0187	-
19:00-20:00	0.0141	0.0097	0.0143	-
20:00-21:00	0.0106	0.0125	0.0121	-
21:00-22:00	0.0083	0.0088	0.0112	-
22:00-23:00	0.0085	0.0102	0.0112	-
23:00-00:00	0.0137	0.0104	0.0126	-
00:00-01:00	0.0135	0.0130	0.0116	-
01:00-02:00	0.0122	0.0129	0.0101	-
02:00-03:00	0.0144	0.0117	0.0128	-
03:00-04:00	0.0144	0.0128	0.0121	-
04:00-05:00	0.0126	0.0119	0.0094	-
05:00-06:00	0.0148	0.0117	0.0125	-
06:00-07:00	0.0196	0.0162	0.0174	-
07:00-08:00	0.0228	0.0185	0.0131	-
08:00-09:00	0.0187	0.0196	0.0142	-
09:00-10:00	0.0138	0.0225	0.0135	-
10:00-11:00	0.0151	0.0194	0.0162	-
Max 1 hr [ppm]	0.0228	0.0225	0.0240	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0150	0.0146	0.0149	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NOX-B14 Brand : API			-
	Model : 300EU Serial No. : 131			

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรายงานผลการวิเคราะห์

24 / 05 / 67



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

BY113/04/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 25-28 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนเมษายน 2567			
	25-26	26-27	27-28	
11:00-12:00	0.0038	0.0039	0.0039	-
12:00-13:00	0.0040	0.0035	0.0040	-
13:00-14:00	0.0035	0.0039	0.0038	-
14:00-15:00	0.0037	0.0044	0.0034	-
15:00-16:00	0.0036	0.0036	0.0036	-
16:00-17:00	0.0040	0.0032	0.0031	-
17:00-18:00	0.0033	0.0027	0.0027	-
18:00-19:00	0.0027	0.0022	0.0016	-
19:00-20:00	0.0023	0.0023	0.0021	-
20:00-21:00	0.0019	0.0019	0.0016	-
21:00-22:00	0.0018	0.0017	0.0023	-
22:00-23:00	0.0021	0.0020	0.0018	-
23:00-00:00	0.0016	0.0020	0.0023	-
00:00-01:00	0.0016	0.0019	0.0019	-
01:00-02:00	0.0018	0.0017	0.0020	-
02:00-03:00	0.0019	0.0019	0.0017	-
03:00-04:00	0.0022	0.0022	0.0018	-
04:00-05:00	0.0023	0.0024	0.0023	-
05:00-06:00	0.0026	0.0018	0.0021	-
06:00-07:00	0.0029	0.0025	0.0027	-
07:00-08:00	0.0032	0.0029	0.0032	-
08:00-09:00	0.0036	0.0034	0.0038	-
09:00-10:00	0.0039	0.0031	0.0042	-
10:00-11:00	0.0042	0.0036	0.0036	-
Max 1 hr [ppm]	0.0042	0.0044	0.0042	ไม่เกิน 0.30 <sup>[1]</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0028	0.0027	0.0027	ไม่เกิน 0.12 <sup>[2]</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO <sub>2</sub> -R01	Brand : API	-	
	Model : 100E	Serial No. : 3415		

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
24 / 05 / 67



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

Ref. No. A056/05/24

46/3/67

Report No. 2404/478

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25-26 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 30 เมษายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 30 เมษายน-15 พฤษภาคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสาธิตน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.082	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.035	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
24 / 05 / 67

----- End of Report -----





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@spicon.com, www.spicon.com

L/1

Ref. No. A504(1)-A504(3)/05/24

Report No. 2405/386

46/3/67

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-19 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 21 พฤษภาคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 21 พฤษภาคม-6 มิถุนายน 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567			
			16-17	17-18	18-19	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.082	0.092	0.078	ไม่เกิน 0.33 <sup>(1)</sup>
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.036	0.040	0.032	ไม่เกิน 0.12 <sup>(1)</sup>
Carbon Monoxide (mg/m <sup>3</sup> )	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.81	0.83	0.89	ไม่เกิน 10.26 <sup>(2)</sup>
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.84	2.92	2.81	-

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน<sup>(1)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
ค่ามาตรฐาน<sup>(2)</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[REDACTED]  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

0% / 06 / 6%

----- End of Report -----



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@spicon.com, www.spicon.com

L/1

BY213/05/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567			
	16-17	17-18	18-19	
11:00-12:00	0.0196	0.0211	0.0172	-
12:00-13:00	0.0148	0.0179	0.0185	-
13:00-14:00	0.0122	0.0128	0.0220	-
14:00-15:00	0.0178	0.0160	0.0235	-
15:00-16:00	0.0232	0.0180	0.0232	-
16:00-17:00	0.0180	0.0140	0.0167	-
17:00-18:00	0.0189	0.0154	0.0157	-
18:00-19:00	0.0156	0.0132	0.0154	-
19:00-20:00	0.0125	0.0105	0.0176	-
20:00-21:00	0.0158	0.0127	0.0132	-
21:00-22:00	0.0108	0.0141	0.0108	-
22:00-23:00	0.0133	0.0143	0.0106	-
23:00-00:00	0.0124	0.0125	0.0129	-
00:00-01:00	0.0134	0.0102	0.0133	-
01:00-02:00	0.0143	0.0124	0.0127	-
02:00-03:00	0.0139	0.0130	0.0138	-
03:00-04:00	0.0107	0.0136	0.0117	-
04:00-05:00	0.0121	0.0131	0.0136	-
05:00-06:00	0.0146	0.0128	0.0133	-
06:00-07:00	0.0188	0.0155	0.0148	-
07:00-08:00	0.0155	0.0170	0.0188	-
08:00-09:00	0.0136	0.0178	0.0126	-
09:00-10:00	0.0169	0.0200	0.0194	-
10:00-11:00	0.0189	0.0245	0.0147	-
Max 1 hr [ppm]	0.0232	0.0245	0.0235	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0153	0.0151	0.0157	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NOX-B08	Brand : API	-	
	Model : 200E	Serial No. : 4336		

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[REDACTED]  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

0% / 06 / 6%

BY213/05/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567			
	16-17	17-18	18-19	
11:00-12:00	0.0037	0.0036	0.0027	-
12:00-13:00	0.0033	0.0038	0.0026	-
13:00-14:00	0.0036	0.0043	0.0037	-
14:00-15:00	0.0041	0.0035	0.0031	-
15:00-16:00	0.0045	0.0033	0.0039	-
16:00-17:00	0.0037	0.0038	0.0035	-
17:00-18:00	0.0025	0.0030	0.0021	-
18:00-19:00	0.0022	0.0024	0.0019	-
19:00-20:00	0.0020	0.0019	0.0021	-
20:00-21:00	0.0017	0.0015	0.0017	-
21:00-22:00	0.0016	0.0020	0.0016	-
22:00-23:00	0.0018	0.0016	0.0019	-
23:00-00:00	0.0021	0.0015	0.0018	-
00:00-01:00	0.0017	0.0015	0.0017	-
01:00-02:00	0.0018	0.0016	0.0015	-
02:00-03:00	0.0015	0.0018	0.0017	-
03:00-04:00	0.0016	0.0020	0.0020	-
04:00-05:00	0.0021	0.0021	0.0022	-
05:00-06:00	0.0025	0.0019	0.0014	-
06:00-07:00	0.0029	0.0026	0.0027	-
07:00-08:00	0.0034	0.0030	0.0040	-
08:00-09:00	0.0035	0.0026	0.0034	-
09:00-10:00	0.0039	0.0038	0.0037	-
10:00-11:00	0.0035	0.0035	0.0041	-
Max 1 hr [ppm]	0.0045	0.0043	0.0041	ไม่เกิน 0.30 <sup>[1]</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0027	0.0026	0.0025	ไม่เกิน 0.12 <sup>[2]</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO <sub>2</sub> -R07 Brand : TELEDYNE			-
	Model : TML-60 Serial No. : TRS1068			

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
05 / 06 / 67

Ref. No. A505/05/24

46/3/67

Report No. 2405/386

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 21 พฤษภาคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 21 พฤษภาคม-6 มิถุนายน 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสายน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.037	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.018	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
05 / 06 / 67

----- End of Report -----



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

Ref. No. A018(1)-A018(3)/07/24

Report No. 2406/600

46/3/67

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-30 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 3 กรกฎาคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 3-15 กรกฎาคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 17 กรกฎาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
			เดือนมิถุนายน 2567			
			27-28	28-29	29-30	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.105	0.078	0.094	ไม่เกิน 0.33 <sup>(1)</sup>
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.047	0.037	0.040	ไม่เกิน 0.12 <sup>(1)</sup>
Carbon Monoxide (mg/m <sup>3</sup> )	Gas Bag	Non-Dispersive Infrared Detection Method (U.S. EPA Method 088)	0.73	0.64	0.71	ไม่เกิน 10.26 <sup>(2)</sup>
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.40	2.56	2.41	-

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

17 / 07 / 67

----- End of Report -----

1/1



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

BY352/06/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-30 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนมิถุนายน 2567			
	27-28	28-29	29-30	
13:00-14:00	0.0192	0.0131	0.0176	-
14:00-15:00	0.0246	0.0162	0.0200	-
15:00-16:00	0.0211	0.0237	0.0162	-
16:00-17:00	0.0175	0.0162	0.0127	-
17:00-18:00	0.0215	0.0172	0.0179	-
18:00-19:00	0.0163	0.0141	0.0159	-
19:00-20:00	0.0135	0.0159	0.0113	-
20:00-21:00	0.0115	0.0119	0.0143	-
21:00-22:00	0.0148	0.0098	0.0097	-
22:00-23:00	0.0157	0.0094	0.0121	-
23:00-00:00	0.0129	0.0116	0.0112	-
00:00-01:00	0.0138	0.0133	0.0137	-
01:00-02:00	0.0141	0.0158	0.0142	-
02:00-03:00	0.0156	0.0143	0.0162	-
03:00-04:00	0.0196	0.0126	0.0158	-
04:00-05:00	0.0213	0.0109	0.0131	-
05:00-06:00	0.0165	0.0131	0.0146	-
06:00-07:00	0.0224	0.0188	0.0154	-
07:00-08:00	0.0174	0.0210	0.0175	-
08:00-09:00	0.0155	0.0165	0.0204	-
09:00-10:00	0.0157	0.0177	0.0261	-
10:00-11:00	0.0128	0.0234	0.0191	-
11:00-12:00	0.0156	0.0267	0.0148	-
12:00-13:00	0.0175	0.0213	0.0131	-
Max 1 hr [ppm]	0.0246	0.0267	0.0261	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0169	0.0160	0.0155	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NOX-805	Brand : API	-	
	Model : 200E	Serial No. : 2284		

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

11 / 07 / 67

1/1





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

1/1

BY352/06/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-30 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม ฟลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			ค่ามาตรฐาน
	เดือนมิถุนายน 2567			
	27-28	28-29	29-30	
13:00-14:00	0.0039	0.0046	0.0042	-
14:00-15:00	0.0042	0.0037	0.0034	-
15:00-16:00	0.0036	0.0034	0.0034	-
16:00-17:00	0.0034	0.0027	0.0027	-
17:00-18:00	0.0030	0.0024	0.0024	-
18:00-19:00	0.0023	0.0019	0.0022	-
19:00-20:00	0.0017	0.0019	0.0019	-
20:00-21:00	0.0014	0.0016	0.0016	-
21:00-22:00	0.0019	0.0015	0.0015	-
22:00-23:00	0.0015	0.0018	0.0017	-
23:00-00:00	0.0014	0.0017	0.0020	-
00:00-01:00	0.0014	0.0016	0.0016	-
01:00-02:00	0.0014	0.0016	0.0015	-
02:00-03:00	0.0016	0.0014	0.0016	-
03:00-04:00	0.0019	0.0015	0.0018	-
04:00-05:00	0.0020	0.0019	0.0020	-
05:00-06:00	0.0013	0.0015	0.0018	-
06:00-07:00	0.0016	0.0017	0.0014	-
07:00-08:00	0.0019	0.0018	0.0027	-
08:00-09:00	0.0023	0.0023	0.0034	-
09:00-10:00	0.0027	0.0030	0.0037	-
10:00-11:00	0.0034	0.0038	0.0044	-
11:00-12:00	0.0036	0.0036	0.0035	-
12:00-13:00	0.0035	0.0036	0.0037	-
Max 1 hr [ppm]	0.0042	0.0046	0.0044	ไม่เกิน 0.30 <sup>(1)</sup> [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0024	0.0024	0.0025	ไม่เกิน 0.12 <sup>(2)</sup> [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO <sub>2</sub> -B01	Brand : API	-	
	Model : 100A	Serial No. : 1749		

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
17 / 07 / 67



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


1/1

Ref. No. A019(1)-A019(3)/07/24

46/3/67

Report No. 2406/600

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

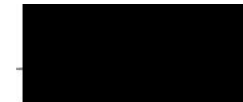
โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 27-28 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 3 กรกฎาคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 3-15 กรกฎาคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอม ฟลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 17 กรกฎาคม 2567  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนสายน้ำผึ้ง	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.072	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.033	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมการวิเคราะห์  
17 / 07 / 67

----- End of Report -----

#### เอกสารที่ 4-2

ใบรายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม



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

BY152/01/67  
186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) บีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 25-28 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท บี.เอ็ม.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
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	12.500	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	13.889	1.389	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	2.778	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	5.556	-	-	-	-
S (169°-191°)	12.500	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	6.944	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.389	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	15.277	1.389	-	-	-
NW (304°-326°)	20.833	1.389	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.167	-	-	-	-
Total	95.833	4.167	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
8 / 02 / 67



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

BY152/01/67  
186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) บีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 25-28 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท บี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
	เดือนมกราคม 2567								
	25-26			26-27			27-28		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.9	3.2	N	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	SSW
13:00-14:00	0.9	3.2	N	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	S
14:00-15:00	0.9	3.2	N	1.3	4.8	S	0.4	1.6	NNW
15:00-16:00	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	NE
16:00-17:00	0.4	1.6	NW	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE
17:00-18:00	0.9	3.2	NW	1.8	6.4	NW	1.3	4.8	NE
18:00-19:00	1.3	4.8	NW	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	SE
19:00-20:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	N	1.3	4.8	SSE
20:00-21:00	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	N	1.3	4.8	NE
21:00-22:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	N	0.9	3.2	NE
22:00-23:00	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	N
23:00-00:00	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	N
00:00-01:00	1.8	6.4	NE	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	NNW
01:00-02:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW
02:00-03:00	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S
03:00-04:00	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SSW
04:00-05:00	1.8	6.4	WNW	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SSW
05:00-06:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW
06:00-07:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	N
07:00-08:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	NE
08:00-09:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	NE
09:00-10:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	SE
10:00-11:00	0.4	1.6	S	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	S
11:00-12:00	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	26.2			27.1			28.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.78			755.68			755.61		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
8 / 02 / 67





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

BY190/02/67  
186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 4 มีนาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยมพลาซ่า 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
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	1.389	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	1.389	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	1.389	-	-	-	-
SW (214°-236°)	4.167	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	59.721	-	-	-	-
W (259°-281°)	27.778	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	2.778	-	-	-	-
NW (304°-326°)	1.389	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
4 / 03 / 67



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

BY190/02/67  
186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 4 มีนาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยมพลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ เดือนกุมภาพันธ์ 2567							
	16-17		17-18		18-19			
	WS		WD	WS		WD	WS	
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr
11:00-12:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	S	0.9	3.2
12:00-13:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	W	0.9	3.2
13:00-14:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2
14:00-15:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	W	0.9	3.2
15:00-16:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2
16:00-17:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	W	0.9	3.2
17:00-18:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6
18:00-19:00	1.3	4.8	W	0.9	3.2	W	0.4	1.6
19:00-20:00	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	W	0.4	1.6
20:00-21:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6
21:00-22:00	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	W	0.4	1.6
22:00-23:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6
23:00-00:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2
00:00-01:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2
01:00-02:00	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	W	0.4	1.6
02:00-03:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6
03:00-04:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6
04:00-05:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2
05:00-06:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2
06:00-07:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2
07:00-08:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8
08:00-09:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	W	1.3	4.8
09:00-10:00	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	W	1.3	4.8
10:00-11:00	1.3	4.8	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.9			29.3			29.5	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.66			755.84			755.74	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก			ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
4 / 03 / 67



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

BY310/03/67  
46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 28-31 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็มพลาซ่า 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
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	13.889	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	30.555	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	6.944	-	-	-	-
E (79°-102°)	9.722	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	5.556	-	-	-	-
SE (124°-146°)	18.056	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	15.278	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยมิได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 04 / 67



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

BY310/03/67  
46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 28-31 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็มพลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
	เดือนมีนาคม 2567								
	28-29			29-30			30-31		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
m/s	km/hr	m/s		km/hr	m/s		km/hr		
11:00-12:00	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	N	0.4	1.6	SE
12:00-13:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SE
13:00-14:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	ESE
14:00-15:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	ESE
15:00-16:00	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	ENE
16:00-17:00	0.4	1.6	NNW	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	ENE
17:00-18:00	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	E	0.4	1.6	E
18:00-19:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	NE
19:00-20:00	0.9	3.2	N	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	NE
20:00-21:00	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	NE
21:00-22:00	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	NE
22:00-23:00	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	NE
23:00-00:00	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	NE
00:00-01:00	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	NE
01:00-02:00	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	NE
02:00-03:00	0.4	1.6	N	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	E
03:00-04:00	0.9	3.2	N	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NE
04:00-05:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NE
05:00-06:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	E	0.9	3.2	NE
06:00-07:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	E	1.3	4.8	NE
07:00-08:00	0.4	1.6	N	1.3	4.8	E	1.3	4.8	NE
08:00-09:00	0.4	1.6	N	1.3	4.8	E	0.4	1.6	NE
09:00-10:00	0.9	3.2	N	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	NE
10:00-11:00	1.3	4.8	N	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.4			31.8			29.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.74			755.66			755.84		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดค้านายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยมิได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 04 / 67



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

BY113/04/67  
46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 25-28 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยมพลาซ่า 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
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	75.000	-	-	-	-
NW (304°-326°)	25.000	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
24 / 05 / 67



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

BY113/04/67  
46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 25-28 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยมพลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ							
	เดือนเมษายน 2567							
	25-26			26-27			27-28	
	WS		WD	WS		WD	WS	WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr
11:00-12:00	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2
12:00-13:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2
13:00-14:00	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2
14:00-15:00	1.3	4.8	NW	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8
15:00-16:00	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8
16:00-17:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2
17:00-18:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2
18:00-19:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2
19:00-20:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2
20:00-21:00	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8
21:00-22:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2
22:00-23:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2
23:00-00:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	NW	1.3	4.8
00:00-01:00	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8
01:00-02:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2
02:00-03:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6
03:00-04:00	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6
04:00-05:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6
05:00-06:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2
06:00-07:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	NW	0.4	1.6
07:00-08:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6
08:00-09:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6
09:00-10:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	NW	0.9	3.2
10:00-11:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	32.5			32.7			33.0	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.03			755.77			755.69	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
24 / 05 / 67





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

BY213/05/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยมพลาซ่า 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
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	4.167	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	1.389	-	-	-	-
S (169°-191°)	2.778	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	4.167	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	4.167	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	61.110	-	-	-	-
NW (304°-326°)	20.833	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	1.389	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

๙ / ๐๖ / ๖๗



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

BY213/05/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 16-19 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยมพลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ									
	เดือนพฤษภาคม 2567									
	16-17			17-18			18-19			
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		
11:00-12:00	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	
12:00-13:00	0.4	1.6	N	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	WNW	
13:00-14:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW	
14:00-15:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NW	
15:00-16:00	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NW	
16:00-17:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NW	
17:00-18:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	NW	
18:00-19:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	
19:00-20:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	
20:00-21:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	
21:00-22:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	
22:00-23:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	N	0.9	3.2	NW	
23:00-00:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	
00:00-01:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	
01:00-02:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	
02:00-03:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	N	0.9	3.2	WNW	
03:00-04:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	WNW	
04:00-05:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	NW	
05:00-06:00	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	WNW	
06:00-07:00	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	
07:00-08:00	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	WNW	
08:00-09:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	SSW	1.3	4.8	NW	
09:00-10:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	WNW	
10:00-11:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	WNW	
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.0			32.4			31.2			
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.62			755.52			755.57			
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม ฝนตก			

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

๙ / ๐๖ / ๖๗



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

BY352/06/67  
46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-30 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.ฟลาซ่า 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
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	1.389	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	11.111	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	6.944	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	45.833	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	34.723	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดสำเนารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
11 / 07 / 67



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

BY352/06/67  
46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-30 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.ฟลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
	เดือนมิถุนายน 2567								
	27-28			28-29			29-30		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
13:00-14:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW
14:00-15:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW
15:00-16:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
16:00-17:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W	0.4	1.6	WNW
17:00-18:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	W
18:00-19:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WNW
19:00-20:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	W	0.9	3.2	W
20:00-21:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
21:00-22:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W
22:00-23:00	0.4	1.6	W	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W
23:00-00:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	W	0.4	1.6	WNW
00:00-01:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW
01:00-02:00	0.9	3.2	W	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	W
02:00-03:00	0.4	1.6	W	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	W
03:00-04:00	0.4	1.6	W	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SW
04:00-05:00	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	W
05:00-06:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	W
06:00-07:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SW
07:00-08:00	1.3	4.8	W	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SW
08:00-09:00	1.3	4.8	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	SW
09:00-10:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	SW
10:00-11:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
11:00-12:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	W
12:00-13:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	W
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.3			30.9			29.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.56			755.74			755.89		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดสำเนารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
11 / 07 / 67

**เอกสารที่ 4-3**

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง





BY152/01/67

186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) อีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-28 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อีเอ็ม.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	65.6	57.6	-
13:00-14:00	66.3	57.8	-
14:00-15:00	67.4	59.2	-
15:00-16:00	69.0	59.4	-
16:00-17:00	68.7	59.9	-
17:00-18:00	63.1	58.4	-
18:00-19:00	60.8	56.2	-
19:00-20:00	59.4	56.2	-
20:00-21:00	58.1	56.1	-
21:00-22:00	57.5	55.3	-
22:00-23:00	57.4	55.0	-
23:00-00:00	56.6	54.8	-
00:00-01:00	56.1	54.7	-
01:00-02:00	55.9	54.3	-
02:00-03:00	56.5	54.6	-
03:00-04:00	55.2	54.3	-
04:00-05:00	55.5	54.6	-
05:00-06:00	55.3	54.3	-
06:00-07:00	57.3	56.0	-
07:00-08:00	58.7	56.4	-
08:00-09:00	61.1	55.9	-
09:00-10:00	66.7	58.5	-
10:00-11:00	67.4	58.6	-
11:00-12:00	69.5	60.5	-
$L_{eq}$ 24 hr [dB(A)]	63.9	-	ไม่เกิน 70.0
$L_{max}$ [dB(A)]	97.0	-	ไม่เกิน 115.0
$L_{dn}$ [dB(A)]	65.9	-	-
-	Sound Level Meter Data		
	Calibrate Sheet No.: Noise B 014/24		24 January 2024
	SLM No.	Brand	Model
	CR-B01	Cirrus	CR161B
	Serial No.		
	G301393		
-	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

8 / 02 / 67



BY190/02/67

186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 17-18 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 4 มีนาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]			
11:00-12:00	60.7	54.7	-		
12:00-13:00	59.4	56.3	-		
13:00-14:00	63.0	56.7	-		
14:00-15:00	62.9	56.0	-		
15:00-16:00	61.7	56.8	-		
16:00-17:00	63.1	56.5	-		
17:00-18:00	61.2	55.9	-		
18:00-19:00	58.6	55.6	-		
19:00-20:00	56.9	53.1	-		
20:00-21:00	55.6	52.4	-		
21:00-22:00	53.5	51.5	-		
22:00-23:00	53.7	51.5	-		
23:00-00:00	54.0	51.7	-		
00:00-01:00	53.4	51.2	-		
01:00-02:00	52.7	50.5	-		
02:00-03:00	53.0	51.3	-		
03:00-04:00	53.3	51.6	-		
04:00-05:00	53.3	51.6	-		
05:00-06:00	53.5	51.7	-		
06:00-07:00	54.4	52.0	-		
07:00-08:00	57.2	53.5	-		
08:00-09:00	59.1	54.1	-		
09:00-10:00	57.2	53.6	-		
10:00-11:00	59.4	54.2	-		
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	58.6	-	ไม่เกิน 70.0		
L <sub>max</sub> [dB(A)]	89.7	-	ไม่เกิน 115.0		
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	61.7	-	-		
-	Sound Level Meter Data		-		
	Calibrate Sheet No.: Noise B 024/24				
	15 February 2024				
	SLM No.	Brand		Model	Serial No.
	CR-B01	Cirrus		CR161B	G301393
	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, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

4 / 03 / 67



BY310/03/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 30-31 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]			
11:00-12:00	64.8	55.8	-		
12:00-13:00	57.8	53.5	-		
13:00-14:00	65.4	58.1	-		
14:00-15:00	66.5	57.2	-		
15:00-16:00	67.8	61.1	-		
16:00-17:00	65.5	57.6	-		
17:00-18:00	62.4	55.1	-		
18:00-19:00	59.8	54.6	-		
19:00-20:00	60.0	53.8	-		
20:00-21:00	55.5	52.9	-		
21:00-22:00	55.0	52.4	-		
22:00-23:00	53.9	53.0	-		
23:00-00:00	54.5	53.1	-		
00:00-01:00	53.8	52.5	-		
01:00-02:00	53.0	51.8	-		
02:00-03:00	53.6	52.2	-		
03:00-04:00	54.0	52.5	-		
04:00-05:00	53.7	52.2	-		
05:00-06:00	54.4	52.2	-		
06:00-07:00	56.1	52.5	-		
07:00-08:00	59.9	54.5	-		
08:00-09:00	63.1	56.4	-		
09:00-10:00	63.9	57.0	-		
10:00-11:00	62.9	56.4	-		
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	61.7	-	ไม่เกิน 70.0		
L <sub>max</sub> [dB(A)]	103.5	-	ไม่เกิน 115.0		
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	63.7	-	-		
-	Sound Level Meter Data		-		
	Calibrate Sheet No.: Noise B_085/24				
	27 March 2024				
	SLM No.	Brand		Model	Serial No.
	CR-B06	Cirrus		CR161B	G301151
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 04 / 67





BY113/04/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-28 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
11:00-12:00	66.5	56.9	-
12:00-13:00	58.1	55.5	-
13:00-14:00	67.9	61.3	-
14:00-15:00	70.9	64.2	-
15:00-16:00	72.3	64.4	-
16:00-17:00	71.8	63.5	-
17:00-18:00	70.6	64.3	-
18:00-19:00	64.8	56.1	-
19:00-20:00	59.8	54.1	-
20:00-21:00	55.5	51.4	-
21:00-22:00	52.4	50.2	-
22:00-23:00	53.4	51.5	-
23:00-00:00	53.2	51.2	-
00:00-01:00	52.5	50.7	-
01:00-02:00	51.8	50.1	-
02:00-03:00	52.9	50.3	-
03:00-04:00	51.1	49.8	-
04:00-05:00	51.5	50.1	-
05:00-06:00	53.7	50.6	-
06:00-07:00	56.8	51.7	-
07:00-08:00	58.2	53.5	-
08:00-09:00	66.0	61.2	-
09:00-10:00	64.3	56.9	-
10:00-11:00	65.7	60.0	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	65.5	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>max</sub> [dB(A)]	103.3	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	66.3	-	-
-	Sound Level Meter Data		-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_085/24		
	26 April 2024		
	SLM No.	Brand	
	CR-B03	Cirrus	
	Model	Serial No.	
	CR161B	G301155	
-	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

24 / 05 / 67



BY213/05/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 18-19 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
11:00-12:00	65.8	61.6	-
12:00-13:00	62.9	55.4	-
13:00-14:00	66.3	59.5	-
14:00-15:00	65.5	60.0	-
15:00-16:00	66.8	61.5	-
16:00-17:00	64.6	59.8	-
17:00-18:00	62.1	58.7	-
18:00-19:00	62.7	59.1	-
19:00-20:00	62.8	58.0	-
20:00-21:00	58.5	57.0	-
21:00-22:00	59.2	57.5	-
22:00-23:00	59.1	57.3	-
23:00-00:00	58.6	57.3	-
00:00-01:00	58.7	57.3	-
01:00-02:00	57.5	54.0	-
02:00-03:00	54.1	52.5	-
03:00-04:00	55.6	51.8	-
04:00-05:00	58.1	55.1	-
05:00-06:00	57.2	55.3	-
06:00-07:00	58.3	56.0	-
07:00-08:00	61.2	56.0	-
08:00-09:00	67.3	61.2	-
09:00-10:00	67.0	63.0	-
10:00-11:00	67.2	61.4	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	63.2	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>max</sub> [dB(A)]	107.6	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	66.1	-	-
-	Sound Level Meter Data		-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_175/24		
	17 May 2024		
	SLM No.	Brand	
	CR-B05	Cirrus	
	Model	Serial No.	
	CR161B	G301134	
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, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

๗ / ๐๖ / ๖๗



BY352/06/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 28-29 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

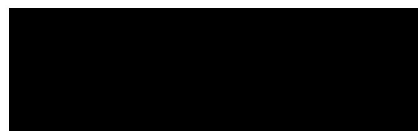
เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ		ค่ามาตรฐาน
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
13:00-14:00	62.3	61.6	-
14:00-15:00	65.7	62.6	-
15:00-16:00	63.8	55.9	-
16:00-17:00	64.2	56.2	-
17:00-18:00	60.5	53.0	-
18:00-19:00	58.8	51.9	-
19:00-20:00	58.0	51.6	-
20:00-21:00	52.4	50.8	-
21:00-22:00	52.1	50.6	-
22:00-23:00	52.6	50.6	-
23:00-00:00	51.8	51.0	-
00:00-01:00	52.6	50.4	-
01:00-02:00	51.2	50.5	-
02:00-03:00	50.9	50.4	-
03:00-04:00	51.1	50.5	-
04:00-05:00	51.0	50.5	-
05:00-06:00	51.2	50.4	-
06:00-07:00	51.2	50.5	-
07:00-08:00	57.2	54.4	-
08:00-09:00	60.5	58.7	-
09:00-10:00	64.9	56.3	-
10:00-11:00	61.8	59.3	-
11:00-12:00	61.5	58.0	-
12:00-13:00	59.0	58.8	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	59.8	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>max</sub> [dB(A)]	105.5	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	61.6	-	-
-	Sound Level Meter Data		-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 272/24		
	27 June 2024		
	SLM No.	Brand	
	ACO-B24	ACO	
	Model	Serial No.	
	6236	00182005	
	Actual Reading [dB]		
Before Adjustment		After Adjustment	
94.0		93.9	

#### หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

11 / 07 / 67



**เอกสารที่ 4-4**

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



BY152/01/67

186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) อีเอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-28 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท อี.เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L <sub>90</sub> [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	66.3	65.6	57.9	57.6	0.3
14:00-15:00	67.4	65.6	62.6	57.6	5.0
15:00-16:00	69.0	65.6	66.3	57.6	8.7
16:00-17:00	68.7	65.6	65.8	57.6	8.2
17:00-18:00	63.1	65.6	*	57.6	*
18:00-19:00	60.8	65.6	*	57.6	*
19:00-20:00	59.4	65.6	*	57.6	*
20:00-21:00	58.1	65.6	*	57.6	*
21:00-22:00	57.5	65.6	*	57.6	*
06:00-07:00	57.3	65.6	*	57.6	*
07:00-08:00	58.7	65.6	*	57.6	*
08:00-09:00	61.1	65.6	*	57.6	*
09:00-10:00	66.7	65.6	60.1	57.6	2.5
10:00-11:00	67.4	65.6	62.8	57.6	5.2
11:00-12:00	69.5	65.6	67.2	57.6	9.6
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 014/24			24 January 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	CR-B01	Cirrus	CR161B	G301393	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 94.0			After Adjustment 94.0	

หมายเหตุ : \* ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าต่ำกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน  
\*\* เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2567 (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  
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	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 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ) _____	(ระบุ) _____	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
8 / 02 / 67



BY190/02/67

186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 17-18 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 4 มีนาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน**	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน** L <sub>90</sub> [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
	L <sub>eq</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> [dB(A)]		
11:00-12:00	60.7	59.4	54.8	56.3	-1.5
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	63.0	59.4	60.5	56.3	4.2
14:00-15:00	62.9	59.4	60.3	56.3	4.0
15:00-16:00	61.7	59.4	57.8	56.3	1.5
16:00-17:00	63.1	59.4	60.7	56.3	4.4
17:00-18:00	61.2	59.4	56.5	56.3	0.2
18:00-19:00	58.6	59.4	*	56.3	*
19:00-20:00	56.9	59.4	*	56.3	*
20:00-21:00	55.6	59.4	*	56.3	*
21:00-22:00	53.5	59.4	*	56.3	*
06:00-07:00	54.4	59.4	*	56.3	*
07:00-08:00	57.2	59.4	*	56.3	*
08:00-09:00	59.1	59.4	*	56.3	*
09:00-10:00	57.2	59.4	*	56.3	*
10:00-11:00	59.4	59.4	*	56.3	*
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_024/24			15 February 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	CR-B01	Cirrus	CR161B	G301393	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ : \* ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน  
\*\* เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2567 (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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

#### ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

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

#### ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

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

#### สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)  
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

4 / 03 / 67





BY310/03/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 30-31 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L <sub>90</sub> [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	64.8	57.8	63.8	53.5	10.3
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	65.4	57.8	64.6	53.5	11.1
14:00-15:00	66.5	57.8	65.9	53.5	12.4
15:00-16:00	67.8	57.8	67.3	53.5	13.8
16:00-17:00	65.5	57.8	64.7	53.5	11.2
17:00-18:00	62.4	57.8	60.6	53.5	7.1
18:00-19:00	59.8	57.8	55.5	53.5	2.0
19:00-20:00	60.0	57.8	56.0	53.5	2.5
20:00-21:00	55.5	57.8	*	53.5	*
21:00-22:00	55.0	57.8	*	53.5	*
06:00-07:00	56.1	57.8	*	53.5	*
07:00-08:00	59.9	57.8	55.7	53.5	2.2
08:00-09:00	63.1	57.8	61.6	53.5	8.1
09:00-10:00	63.9	57.8	62.7	53.5	9.2
10:00-11:00	62.9	57.8	61.3	53.5	7.8
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_085/24			27 March 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	CR-B06	Cirrus	CR161B	G301151	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 93.9			After Adjustment 94.0	

หมายเหตุ : \* ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน  
\*\* เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2567 (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

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

#### 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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 04 / 67





BY113/04/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-28 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L <sub>90</sub> [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	66.5	58.1	65.8	55.5	10.3
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	67.9	58.1	67.4	55.5	11.9
14:00-15:00	70.9	58.1	70.7	55.5	15.2
15:00-16:00	72.3	58.1	72.1	55.5	16.6
16:00-17:00	71.8	58.1	71.6	55.5	16.1
17:00-18:00	70.6	58.1	70.3	55.5	14.8
18:00-19:00	64.8	58.1	63.8	55.5	8.3
19:00-20:00	59.8	58.1	54.9	55.5	-0.6
20:00-21:00	55.5	58.1	*	55.5	*
21:00-22:00	52.4	58.1	*	55.5	*
06:00-07:00	56.8	58.1	*	55.5	*
07:00-08:00	58.2	58.1	41.8	55.5	-13.7
08:00-09:00	66.0	58.1	65.2	55.5	9.7
09:00-10:00	64.3	58.1	63.1	55.5	7.6
10:00-11:00	65.7	58.1	64.9	55.5	9.4
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_085/24			26 April 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	CR-B03	Cirrus	CR161B	G301155	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 93.9			After Adjustment 94.0	

หมายเหตุ :

- \* ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน  
\*\* เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2567 (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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☒ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)  
☐ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

24 / 05 / 67



BY213/05/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอี่ยม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 18-19 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอี่ยม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน** $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน $L_{eq}$ [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** $L_{90}$ [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	65.8	62.9	62.7	55.4	7.3
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
13:00-14:00	66.3	62.9	63.6	55.4	8.2
14:00-15:00	65.5	62.9	62.0	55.4	6.6
15:00-16:00	66.8	62.9	64.5	55.4	9.1
16:00-17:00	64.6	62.9	59.7	55.4	4.3
17:00-18:00	62.1	62.9	*	55.4	*
18:00-19:00	62.7	62.9	*	55.4	*
19:00-20:00	62.8	62.9	*	55.4	*
20:00-21:00	58.5	62.9	*	55.4	*
21:00-22:00	59.2	62.9	*	55.4	*
06:00-07:00	58.3	62.9	*	55.4	*
07:00-08:00	61.2	62.9	*	55.4	*
08:00-09:00	67.3	62.9	65.3	55.4	9.9
09:00-10:00	67.0	62.9	64.9	55.4	9.5
10:00-11:00	67.2	62.9	65.2	55.4	9.8
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_175/24			17 May 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	CR-B05	Cirrus	CR161B	G301134	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 93.9			After Adjustment 94.0	

หมายเหตุ : \* ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน  
\*\* เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2567 (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  
เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRU, Model CR515, S/N. 92002

#### ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

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

#### ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

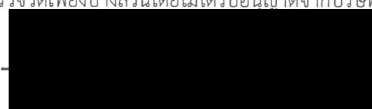
- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)  
☐ กลางคืน (22:00-06:00 น.)  
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ  
(ระบุ) -

#### สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)  
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

๒ / ๐๖ / ๖๗





BY352/06/67  
46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 28-29 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2567  
เขตพัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน** L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L <sub>eq</sub> [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L <sub>90</sub> [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
13:00-14:00	62.3	59.0	59.6	58.8	0.8
14:00-15:00	65.7	59.0	64.7	58.8	5.9
15:00-16:00	63.8	59.0	62.1	58.8	3.3
16:00-17:00	64.2	59.0	62.6	58.8	3.8
17:00-18:00	60.5	59.0	55.2	58.8	-3.6
18:00-19:00	58.8	59.0	*	58.8	*
19:00-20:00	58.0	59.0	*	58.8	*
20:00-21:00	52.4	59.0	*	58.8	*
21:00-22:00	52.1	59.0	*	58.8	*
06:00-07:00	51.2	59.0	*	58.8	*
07:00-08:00	57.2	59.0	*	58.8	*
08:00-09:00	60.5	59.0	55.2	58.8	-3.6
09:00-10:00	64.9	59.0	63.6	58.8	4.8
10:00-11:00	61.8	59.0	58.6	58.8	-0.2
11:00-12:00	61.5	59.0	57.9	58.8	-0.9
12:00-13:00	ช่วงที่ทำการก่อสร้าง				
-	ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10.0
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_272/24			27 June 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B24	ACO	6236	00182005	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 94.0			After Adjustment 93.9	

หมายเหตุ : \* ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน  
\*\* เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ ในช่วงที่ทำการก่อสร้าง เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2567 (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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

#### 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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

11 / 07 / 67

#### เอกสารที่ 4-5

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับความสิ้นสะอาด





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

BY152/01/67

186/11/66

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

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

วันที่ตรวจวัด : 27-28 มกราคม 2567  
วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2567

บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ								
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
27/01/67	12:00-13:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	13:34	Long	0.150	N/A	0.150	N/A	0.225	31.30
	14:00-15:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	15:48	Vert	0.525	N/A	0.550	50.00	0.375	N/A
	16:51	Tran	0.375	41.70	0.225	N/A	0.325	50.00
	17:00-18:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
28/01/67	08:00-09:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	09:06	Long	0.200	50.00	0.225	N/A	0.350	35.70
	10:23	Long	0.150	N/A	0.225	N/A	0.325	41.70
	11:52	Vert	0.300	N/A	0.575	41.70	0.425	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 27 มกราคม 2567 เวลา 12:00 น. - วันที่ 28 มกราคม 2567 เวลา 12:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

8 / 02 / 67



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

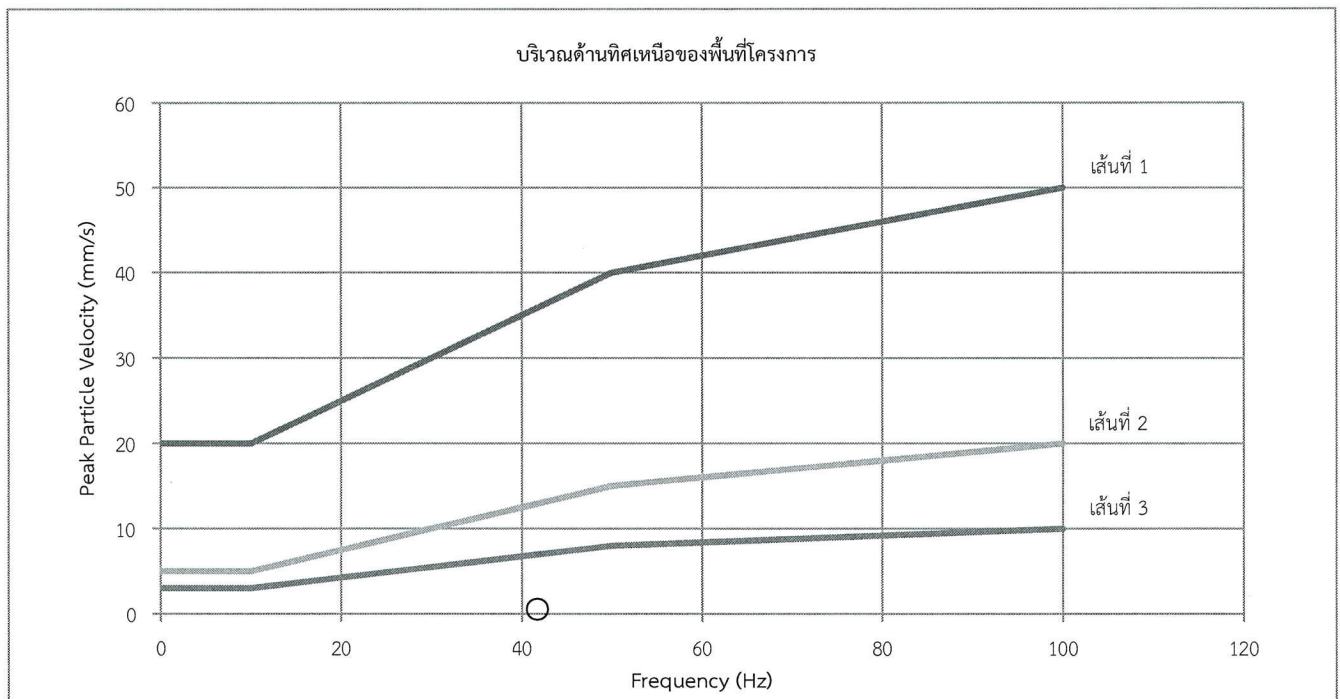
1/1

BY152/01/67

186/11/66

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-28 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 8 กุมภาพันธ์ 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



### หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

X = Transverse

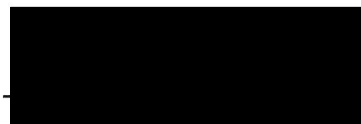
O = Vertical

Δ = Longitudinal

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

8 / 02 / 67



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

BY190/02/67  
186/11/66

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

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

วันที่ตรวจวัด : 17-18 กุมภาพันธ์ 2567  
วันที่ออกรายงาน : 4 มีนาคม 2567

บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ							
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical		Longitudinal
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	
17/02/67	11:34	Long	0.200	N/A	0.250	50.00	
	12:00-13:00	-	<0.100	-	<0.100	-	35.70
	13:43	Long	0.225	N/A	0.425	N/A	50.00
	14:18	Long	0.350	41.70	0.275	N/A	50.00
	15:00-16:00	-	<0.100	-	<0.100	-	-
	16:53	Long	0.325	N/A	0.250	N/A	31.30
18/02/67	17:00-18:00	-	<0.100	-	<0.100	-	-
	08:15	Long	0.150	N/A	0.175	N/A	50.00
	09:00-10:00	-	<0.100	-	<0.100	-	-
	10:42	Long	0.175	N/A	0.200	N/A	41.70

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 17 กุมภาพันธ์ 2567 เวลา 11:00 น. - วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2567 เวลา 11:00 น., เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด

4 03 67  
..... / ..... / .....



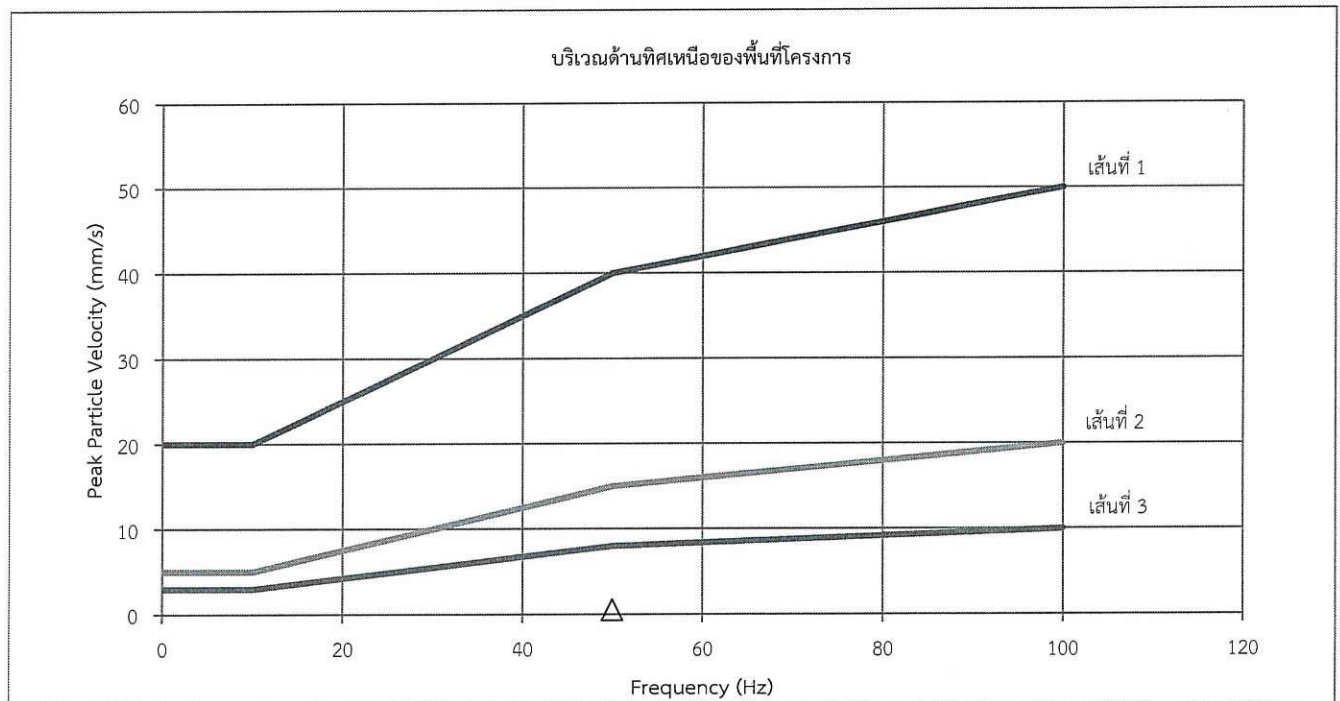


BY190/02/67

186/11/66

### รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 17-18 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 4 มีนาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



#### หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

× = Transverse      ○ = Vertical      △ = Longitudinal

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

4 / 03 / 67





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Sol Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY310/03/67  
46/3/67

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

วันที่ตรวจวัด : 30-31 มีนาคม 2567  
วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

Date	Time	Trigger	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				Vertical			Longitudinal	
			Transverse		Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)							
30/03/67	11:00-12:00	-	<0.100	-	-	<0.100	<0.100	-	<0.100	-	<0.100
	12:53	Vert	0.150	N/A	-	0.725	0.725	31.30	0.575	22.70	0.575
	13:00-14:00	-	<0.100	-	-	<0.100	<0.100	-	<0.100	-	<0.100
	14:21	Vert	0.150	N/A	-	0.875	0.875	13.90	0.425	31.30	0.425
	15:00-16:00	-	<0.100	-	-	<0.100	<0.100	-	<0.100	-	<0.100
	16:39	Vert	0.175	22.70	-	0.800	0.800	10.00	0.225	N/A	0.225
31/03/67	17:13	Vert	0.150	N/A	-	0.800	0.800	35.70	0.325	N/A	0.325
	08:22	Long	0.150	N/A	-	0.400	0.400	27.80	0.425	27.80	0.425
	09:00-10:00	-	<0.100	-	-	<0.100	<0.100	-	<0.100	-	<0.100
	10:52	Vert	0.150	50.00	-	0.550	0.550	35.70	0.200	N/A	0.200

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 30 มีนาคม 2567 เวลา 11:00 น. - วันที่ 31 มีนาคม 2567 เวลา 11:00 น. เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลรายการตรวจวัด  
23 / 04 / 67  
..... / ..... / .....

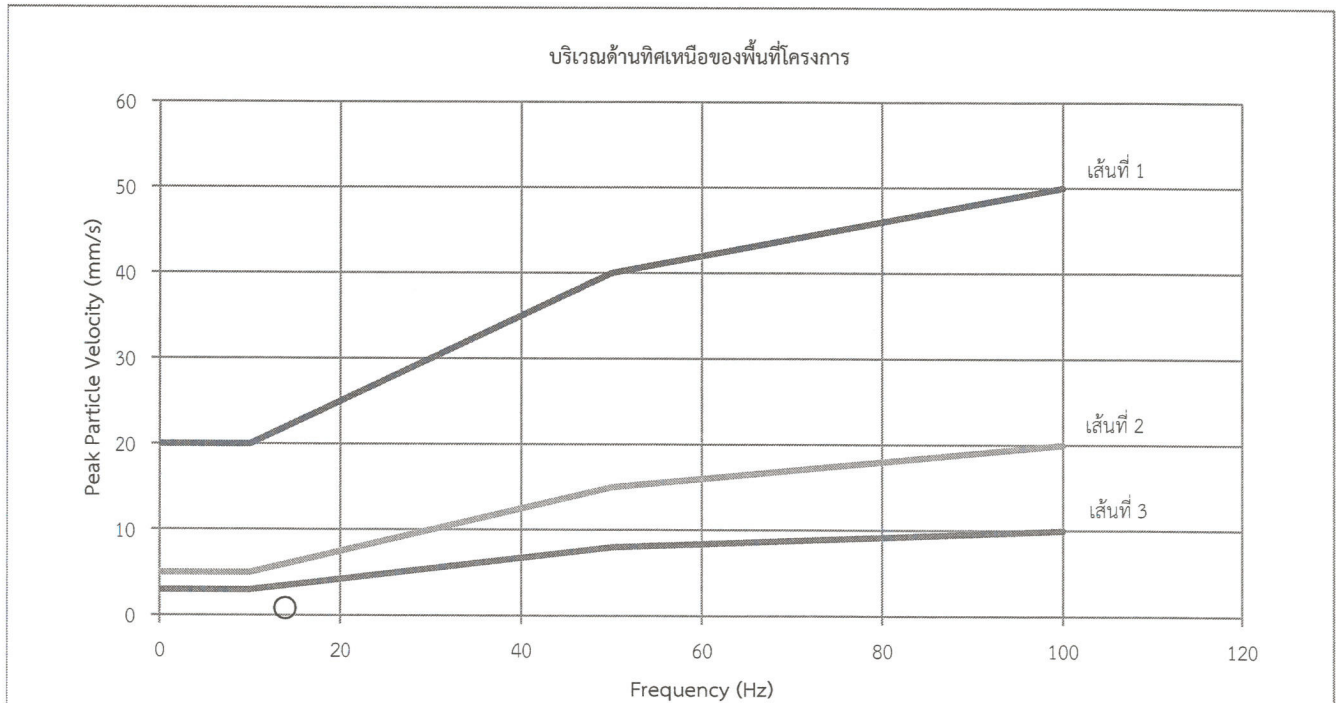


BY310/03/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 30-31 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 23 เมษายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



#### หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชยกรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

× = Transverse

○ = Vertical

△ = Longitudinal


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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 04 / 67



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

BY113/04/67  
46/3/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม ฟลาซ่า สุขุมวิท 43

ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.ฟลาซ่า จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 27-28 เมษายน 2567

วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567

บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ						
Date	Time	Trigger	Transverse		Vertical	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
27/04/67	11:28	Vert	0.175	N/A	0.375	50.00
	12:00-13:00	-	<0.100	-	<0.100	-
	13:00-14:00	-	<0.100	-	<0.100	-
	14:15	Vert	0.175	N/A	0.475	27.80
	15:06	Vert	0.150	N/A	0.650	41.70
	16:44	Vert	0.200	N/A	0.525	50.00
28/04/67	17:00-18:00	-	<0.100	-	<0.100	-
	08:22	Vert	0.150	N/A	0.350	50.00
	09:00-10:00	-	<0.100	-	<0.100	-
	10:51	Vert	0.150	N/A	0.300	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 27 เมษายน 2567 เวลา 11:00 น. - วันที่ 28 เมษายน 2567 เวลา 11:00 น. เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





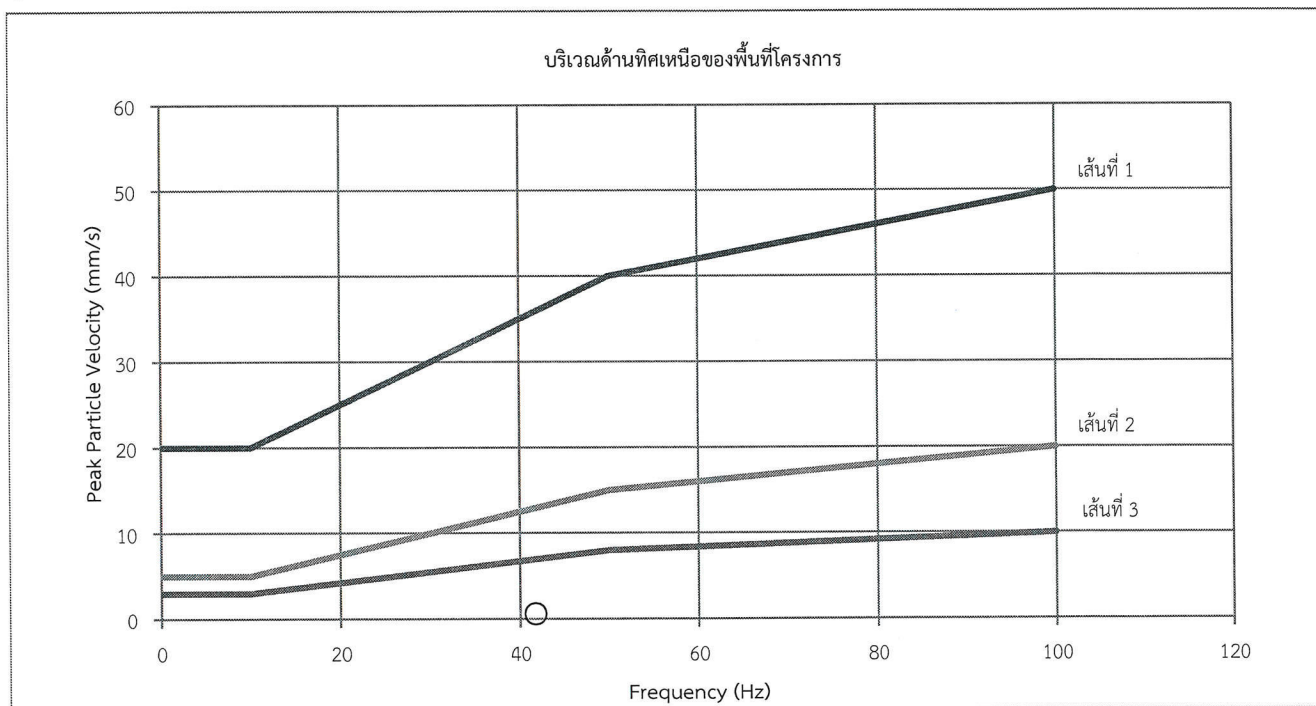


BY113/04/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 27-28 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



#### หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชยกรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

× = Transverse

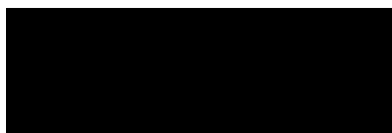
○ = Vertical

△ = Longitudinal

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

24 / 05 / 67

BY213/05/67  
46/3/67

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม ฟลล่า สุขุมวิท 43

ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม ฟลล่า จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 18-19 พฤษภาคม 2567

วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567

รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

Date	Time	Trigger	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ				Vertical				Longitudinal			
			Transverse		Frequency (Hz)		PPV (mm/s)		Frequency (Hz)		PPV (mm/s)		Frequency (Hz)	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
18/05/67	11:33	Vert	0.175	N/A	0.500	50.00	0.300	31.30						
	12:00-13:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-						
	13:14	Vert	0.275	N/A	0.500	50.00	0.350	31.30						
	14:28	Vert	0.175	41.70	0.300	50.00	0.225	N/A						
	15:00-16:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-						
	16:00-17:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-						
19/05/67	17:00-18:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-						
	08:00-09:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-						
	09:52	Long	0.250	N/A	0.300	41.70	0.450	27.80						
	10:36	Vert	0.175	N/A	0.650	50.00	0.275	27.80						

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

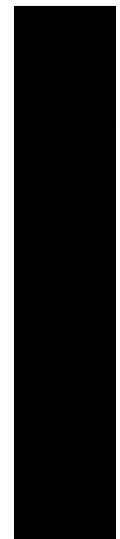
PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 18 พฤษภาคม 2567 เวลา 11:00 น. - วันที่ 19 พฤษภาคม 2567 เวลา 11:00 น. เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ้ายาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



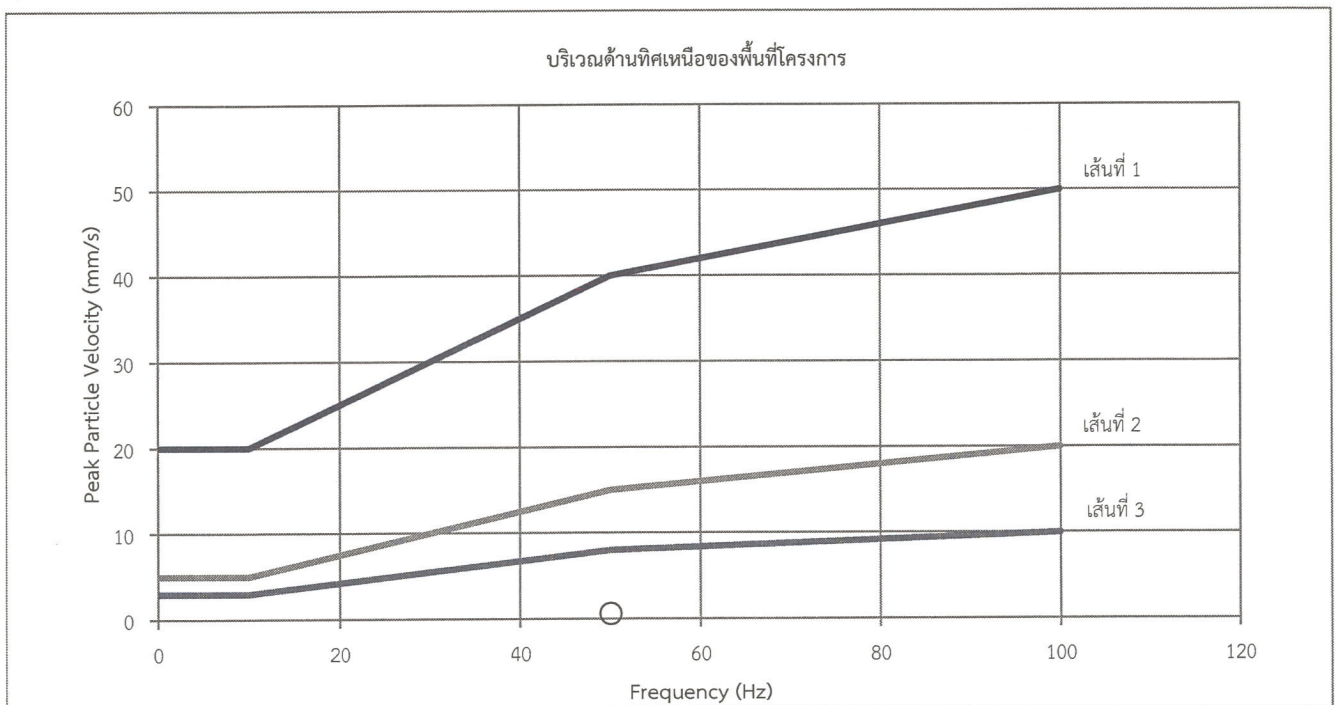
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
.....f. / 06 69..... / .....

BY213/05/67

46/3/67

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 18-19 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 7 มิถุนายน 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



### หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

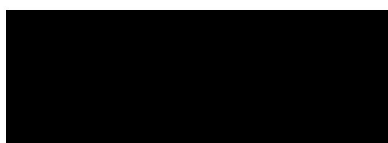
เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

× = Transverse      ○ = Vertical      △ = Longitudinal

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

..... / 06 / 67





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน 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

BY352/06/67

46/3/67

## รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

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

วันที่ตรวจวัด : 28-29 มิถุนายน 2567  
วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2567

Date	Time	Trigger	บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ			Vertical			Longitudinal	
			PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV (mm/s)	Frequency (Hz)
28/06/67	13:00-14:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	14:32	Vert	0.150	N/A	0.700	50.00	0.225	41.70	0.200	N/A
	15:16	Vert	0.150	N/A	0.275	25.00	<0.100	-	<0.100	-
	16:00-17:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
29/06/67	17:00-18:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	08:31	Vert	0.175	N/A	0.850	35.70	0.275	31.30	0.200	N/A
	09:00-10:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	10:00-11:00	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-	<0.100	-
	11:18	Vert	0.175	N/A	0.425	25.00	0.200	N/A	0.175	N/A
	12:09	Vert	0.175	N/A	0.250	25.00	0.175	N/A	0.175	N/A

หมายเหตุ:

N/A = Not Applicable

PPV = Peak Particle Velocity (mm/s)

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดระดับความสั่นสะเทือน

เริ่มทำการตรวจวัดตั้งแต่วันที่ 28 มิถุนายน 2567 เวลา 13:00 น. - วันที่ 29 มิถุนายน 2567 เวลา 13:00 น. เป็นเวลา 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

11 / 07 / 67

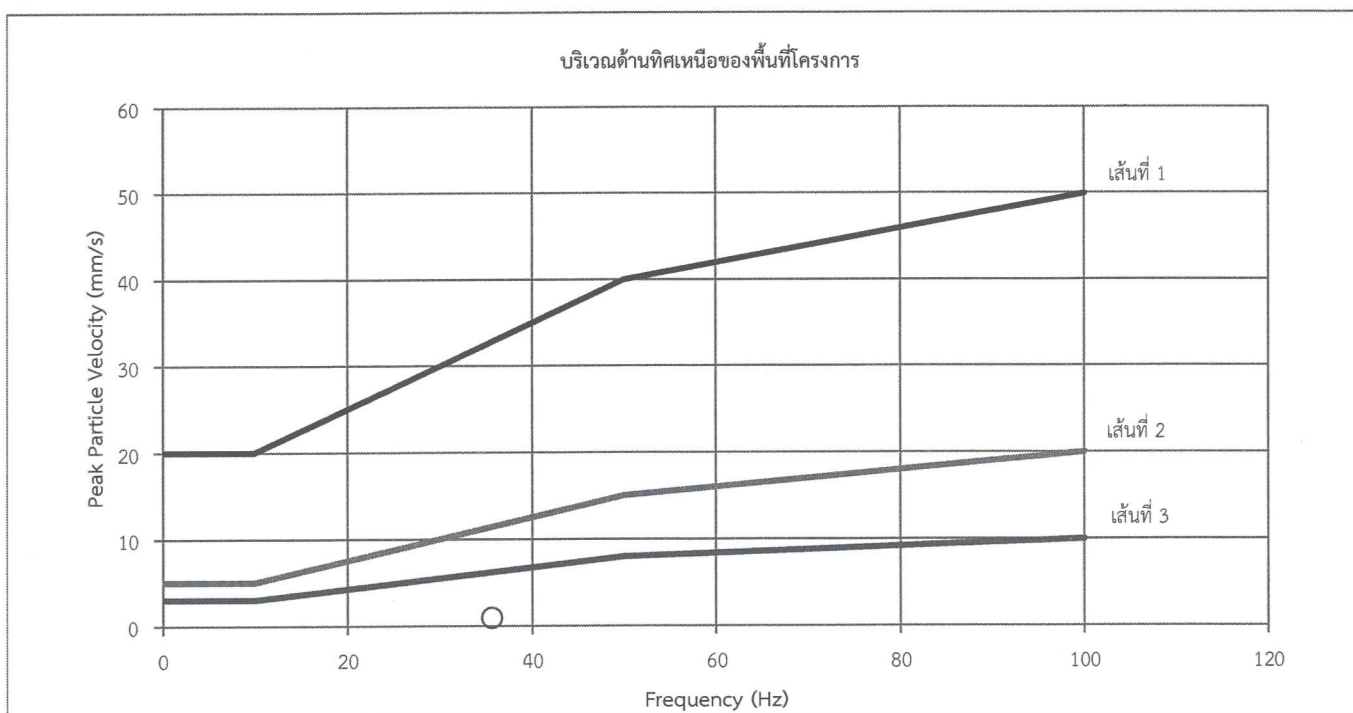


BY352/06/67

46/3/67

### รายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่ตรวจวัด : 28-29 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2567  
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



#### หมายเหตุ:

เส้นที่ 1 = อาคารที่ใช้หรือออกแบบเพื่อใช้ในทางอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม

เส้นที่ 2 = อาคารที่พักอาศัยหรือออกแบบเพื่อใช้ในการอยู่อาศัย

เส้นที่ 3 = โครงสร้างอาคารที่สามารถรองรับแรงสั่นสะเทือนได้น้อย

× = Transverse      ○ = Vertical      △ = Longitudinal

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

11 / 07 / 67

**เอกสารที่ 4-6**

ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำ






Ref. No. W606/01/24

Report No. 2401/301

186/11/66

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 มกราคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 26 มกราคม-5 กุมภาพันธ์ 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 6 กุมภาพันธ์ 2567  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.39	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.2	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C*	98 <sup>[1]</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>[2]</sup>
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N <sub>org</sub> B.) & Titrimetric Method (4500-NH <sub>3</sub> C.)	4.7	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S <sup>2-</sup> F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 166 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 = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

06 / 02 / 67

----- End of Report -----




Ref. No. W497/02/24

Report No. 2402/281

186/11/66

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 16-28 กุมภาพันธ์ 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 29 กุมภาพันธ์ 2567  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.56	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	3.8	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C*	76 <sup>[1]</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>[2]</sup>
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldhl Method (4500-N <sub>org</sub> B.) & Titrimetric Method (4500-NH <sub>3</sub> C.)	1.5	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S <sup>2-</sup> 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 196 มิลลิกรัมต่อลิตร

<sup>[1]</sup> ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกหักลบด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

<sup>[2]</sup> ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

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

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

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

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29 / 02 / 67

----- End of Report -----




Ref. No. W073/04/24

Report No. 2404/056

46/3/67

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มีนาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 29 มีนาคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 29 มีนาคม-17 เมษายน 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2567  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.71	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.5	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C*	142 <sup>[1]</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>[2]</sup>
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldhl Method (4500-N <sub>org</sub> B.) & Titrimetric Method (4500-NH <sub>3</sub> C.)	3.8	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S <sup>2-</sup> F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 203 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 = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 04 / 67

----- End of Report -----






Ref. No. W790/04/24

Report No. 2404/478

46/3/67

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 เมษายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 25 เมษายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 25 เมษายน-7 พฤษภาคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 14 พฤษภาคม 2567  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง :   
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	6.69	5-9
BOD <sub>5</sub> (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.)	2.0	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C*	218 <sup>[1]</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>[2]</sup>
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N <sub>org</sub> B.) & Titrimetric Method (4500-NH <sub>3</sub> C.)	3.5	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S <sup>2-</sup> 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 158 มิลลิกรัมต่อลิตร

<sup>[1]</sup> ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกหักลบด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

<sup>[2]</sup> ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

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

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 05 / 67

----- End of Report -----



Ref. No. W682/05/24

Report No. 2405/386

46/3/67

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 พฤษภาคม 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤษภาคม 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 17-31 พฤษภาคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 31 พฤษภาคม 2567  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.27	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	9	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	7.3	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C*	209 <sup>[1]</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>[2]</sup>
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldhl Method (4500-N <sub>org</sub> B.) & Titrimetric Method (4500-NH <sub>3</sub> C.)	16	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S <sup>2-</sup> 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 277 มิลลิกรัมต่อลิตร

<sup>[1]</sup> ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกหักลบด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

<sup>[2]</sup> ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

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

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

31... / 05... / 67...

----- End of Report -----



Ref. No. W891/06/24

Report No. 2406/600

46/3/67

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) ยี่เอ็ม พลาซ่า สุขุมวิท 43 วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 มิถุนายน 2567  
ที่ตั้งโครงการ : ซอยสุขุมวิท 43 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2567  
กรุงเทพมหานคร 10110 วันที่วิเคราะห์ : 28 มิถุนายน-8 กรกฎาคม 2567  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ยี่เอ็ม.พลาซ่า จำกัด วันที่ออกรายงาน : 10 กรกฎาคม 2567  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.61	5-9
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2	ไม่เกิน 20
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.3	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 103-105 °C*	278 <sup>[1]</sup>	ไม่เกิน 500 <sup>[2]</sup>
Settleable Solids (mL/L)	Settleable Solids (2540 F.)	<0.1	ไม่เกิน 0.5
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldhl Method (4500-N <sub>org</sub> B.) & Titrimetric Method (4500-NH <sub>3</sub> C.)	1.9	ไม่เกิน 35
Sulfide (mg/L)	Iodometric Method (4500-S <sup>2-</sup> F.)	<0.06	ไม่เกิน 1.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 20

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

- น้ำใช้ตามปกติ มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด เท่ากับ 183 มิลลิกรัมต่อลิตร

<sup>[1]</sup> ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้เป็นค่าที่ถูกลดด้วยปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมดในน้ำใช้ตามปกติแล้ว

<sup>[2]</sup> ค่า Total Dissolved Solids ในรายงานผลนี้ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร

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

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> Edition, 2023.

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

10 / 07 / 67

----- End of Report -----