

ภาคผนวกที่ 4

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เอกสารที่	4-1	รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
เอกสารที่	4-2	รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางการไหล
เอกสารที่	4-3	รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง
เอกสารที่	4-4	รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

เอกสาร 4-1

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ



Ref. No. A196(1)-A196(5)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รดไฟฟ้ามหานคร สายคลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

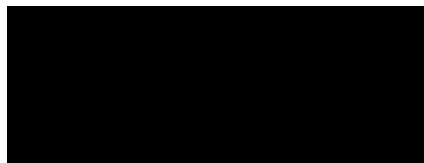
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.061	0.054	0.056	0.053	0.053	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.030	0.026	0.028	0.024	0.023	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.09	2.16	2.05	2.04	2.12	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
๒๐ / ๐๕ / ๖๗

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

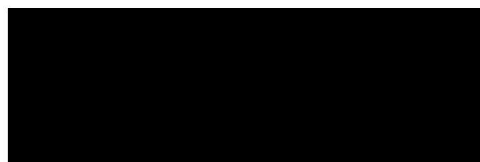
เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
16:00-17:00	0.0185	0.0195	0.0193	0.0217	0.0191	-
17:00-18:00	0.0212	0.0218	0.0188	0.0192	0.0205	-
18:00-19:00	0.0206	0.0205	0.0184	0.0173	0.0178	-
19:00-20:00	0.0203	0.0194	0.0153	0.0158	0.0141	-
20:00-21:00	0.0177	0.0172	0.0136	0.0141	0.0160	-
21:00-22:00	0.0159	0.0147	0.0123	0.0125	0.0147	-
22:00-23:00	0.0128	0.0130	0.0127	0.0120	0.0123	-
23:00-00:00	0.0126	0.0119	0.0125	0.0123	0.0120	-
00:00-01:00	0.0115	0.0116	0.0116	0.0130	0.0128	-
01:00-02:00	0.0106	0.0108	0.0112	0.0124	0.0125	-
02:00-03:00	0.0116	0.0106	0.0123	0.0119	0.0122	-
03:00-04:00	0.0125	0.0110	0.0130	0.0117	0.0139	-
04:00-05:00	0.0148	0.0123	0.0144	0.0132	0.0143	-
05:00-06:00	0.0152	0.0127	0.0149	0.0129	0.0151	-
06:00-07:00	0.0156	0.0139	0.0162	0.0145	0.0176	-
07:00-08:00	0.0175	0.0154	0.0185	0.0151	0.0206	-
08:00-09:00	0.0169	0.0159	0.0166	0.0169	0.0165	-
09:00-10:00	0.0184	0.0177	0.0175	0.0167	0.0181	-
10:00-11:00	0.0187	0.0164	0.0191	0.0173	0.0164	-
11:00-12:00	0.0194	0.0170	0.0206	0.0189	0.0159	-
12:00-13:00	0.0207	0.0206	0.0224	0.0209	0.0176	-
13:00-14:00	0.0216	0.0183	0.0215	0.0207	0.0214	-
14:00-15:00	0.0230	0.0212	0.0220	0.0213	0.0227	-
15:00-16:00	0.0222	0.0208	0.0206	0.0196	0.0202	-
Max 1 hr [ppm]	0.0230	0.0218	0.0224	0.0217	0.0227	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0171	0.0160	0.0165	0.0159	0.0164	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B06					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

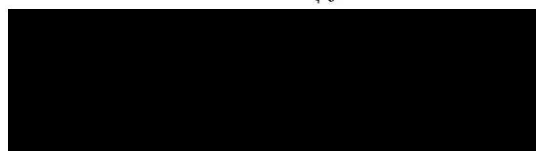
เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
16:00-17:00	1.45	1.20	1.25	1.22	1.16	-
17:00-18:00	1.35	1.32	1.23	1.20	1.24	-
18:00-19:00	1.29	1.25	1.16	1.09	1.10	-
19:00-20:00	1.21	1.22	0.87	0.98	0.89	-
20:00-21:00	1.04	1.15	0.93	1.09	1.04	-
21:00-22:00	1.00	1.00	0.96	1.01	1.01	-
22:00-23:00	0.91	0.95	0.95	0.95	0.93	-
23:00-00:00	0.86	0.73	0.79	0.91	0.76	-
00:00-01:00	0.76	0.70	0.71	0.84	0.74	-
01:00-02:00	0.67	0.65	0.52	0.82	0.72	-
02:00-03:00	0.68	0.61	0.60	0.69	0.72	-
03:00-04:00	0.70	0.68	0.72	0.68	0.72	-
04:00-05:00	0.71	0.76	0.78	0.73	0.74	-
05:00-06:00	0.77	0.79	0.82	0.69	0.73	-
06:00-07:00	0.90	0.78	0.88	0.70	0.91	-
07:00-08:00	0.77	0.82	1.02	0.73	1.14	-
08:00-09:00	0.84	0.89	0.83	0.95	0.95	-
09:00-10:00	1.05	1.02	0.91	0.91	1.03	-
10:00-11:00	1.09	0.97	1.05	0.93	0.85	-
11:00-12:00	1.14	1.13	1.20	1.09	0.82	-
12:00-13:00	1.24	1.24	1.25	1.15	1.08	-
13:00-14:00	1.37	1.18	1.30	1.14	1.39	-
14:00-15:00	1.42	1.21	1.34	1.20	1.32	-
15:00-16:00	1.34	1.19	1.28	1.19	1.26	-
Max 1 hr [ppm]	1.45	1.32	1.34	1.22	1.39	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.02	0.98	0.97	0.95	0.97	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B07 Brand : Thermo					-
	Model : 48C Serial No. : 335203746					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ตรวจวัด: นายสมชาย ใจดี

13 / 05 / 67



Ref. No. A197(1)-A197(5)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

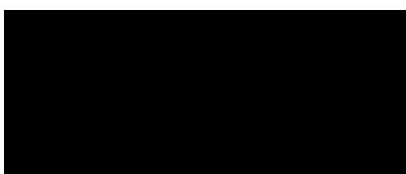
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.050	0.051	0.055	0.062	0.053	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.021	0.024	0.024	0.027	0.023	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.14	2.13	2.25	2.08	2.07	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
20 / 05 / 67

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

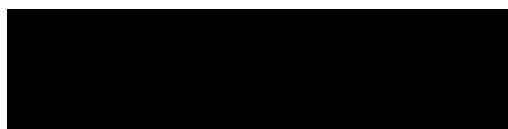
เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
10:00-11:00	0.0188	0.0264	0.0217	0.0221	0.0195	-
11:00-12:00	0.0210	0.0248	0.0235	0.0228	0.0219	-
12:00-13:00	0.0235	0.0224	0.0243	0.0237	0.0226	-
13:00-14:00	0.0259	0.0232	0.0238	0.0230	0.0237	-
14:00-15:00	0.0242	0.0255	0.0232	0.0216	0.0254	-
15:00-16:00	0.0239	0.0229	0.0227	0.0223	0.0242	-
16:00-17:00	0.0225	0.0216	0.0222	0.0228	0.0239	-
17:00-18:00	0.0167	0.0223	0.0218	0.0215	0.0225	-
18:00-19:00	0.0144	0.0196	0.0215	0.0210	0.0216	-
19:00-20:00	0.0149	0.0184	0.0184	0.0205	0.0194	-
20:00-21:00	0.0152	0.0176	0.0166	0.0198	0.0175	-
21:00-22:00	0.0157	0.0172	0.0171	0.0182	0.0170	-
22:00-23:00	0.0163	0.0158	0.0156	0.0166	0.0158	-
23:00-00:00	0.0167	0.0150	0.0152	0.0149	0.0154	-
00:00-01:00	0.0165	0.0145	0.0137	0.0137	0.0150	-
01:00-02:00	0.0160	0.0143	0.0134	0.0141	0.0145	-
02:00-03:00	0.0155	0.0148	0.0130	0.0130	0.0140	-
03:00-04:00	0.0153	0.0144	0.0143	0.0124	0.0137	-
04:00-05:00	0.0158	0.0151	0.0145	0.0129	0.0144	-
05:00-06:00	0.0163	0.0137	0.0139	0.0132	0.0140	-
06:00-07:00	0.0167	0.0161	0.0153	0.0136	0.0164	-
07:00-08:00	0.0180	0.0166	0.0160	0.0143	0.0185	-
08:00-09:00	0.0215	0.0194	0.0178	0.0173	0.0169	-
09:00-10:00	0.0222	0.0223	0.0214	0.0190	0.0192	-
Max 1 hr [ppm]	0.0259	0.0264	0.0243	0.0237	0.0254	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0185	0.0189	0.0184	0.0181	0.0186	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -R10 Brand : API					-
	Model : 200E Serial No. : 1991					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
 ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
 เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แพลตฟอร์มที่ติดตั้ง)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
10:00-11:00	1.47	1.76	1.63	1.76	1.57	-
11:00-12:00	1.52	1.91	1.80	1.86	1.77	-
12:00-13:00	1.77	1.86	1.84	1.83	1.83	-
13:00-14:00	1.82	1.90	1.82	1.76	1.88	-
14:00-15:00	1.87	1.95	1.80	1.71	1.91	-
15:00-16:00	1.93	1.85	1.83	1.77	1.87	-
16:00-17:00	1.90	1.88	1.80	1.79	1.84	-
17:00-18:00	1.87	1.89	1.75	1.70	1.75	-
18:00-19:00	1.79	1.75	1.65	1.67	1.63	-
19:00-20:00	1.67	1.69	1.46	1.64	1.50	-
20:00-21:00	1.43	1.59	1.28	1.51	1.44	-
21:00-22:00	1.39	1.38	1.32	1.40	1.40	-
22:00-23:00	1.26	1.31	1.31	1.31	1.29	-
23:00-00:00	1.18	1.23	1.32	1.26	1.27	-
00:00-01:00	1.28	1.17	1.20	1.16	1.24	-
01:00-02:00	1.12	1.15	1.18	1.13	1.21	-
02:00-03:00	1.15	1.18	1.17	1.15	1.20	-
03:00-04:00	1.17	1.16	1.21	1.14	1.21	-
04:00-05:00	1.19	1.28	1.20	1.22	1.25	-
05:00-06:00	1.25	1.26	1.19	1.16	1.22	-
06:00-07:00	1.50	1.22	1.28	1.17	1.52	-
07:00-08:00	1.30	1.25	1.23	1.22	1.58	-
08:00-09:00	1.40	1.49	1.39	1.59	1.31	-
09:00-10:00	1.68	1.70	1.53	1.52	1.42	-
Max 1 hr [ppm]	1.93	1.95	1.84	1.86	1.91	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.50	1.53	1.47	1.48	1.50	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B02 Brand : Thermo					-
	Model : 48C Serial No. : 965					

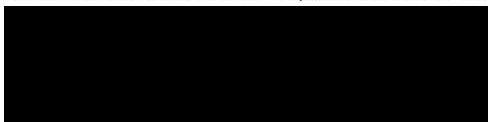
หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



Ref. No. A198(1)-A198(5)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อยู่ซ่อมแท็กซี่ บจก.ถนนวงศักระ)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.065	0.060	0.058	0.067	0.061	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.029	0.028	0.026	0.031	0.028	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	1.79	1.85	1.77	1.87	1.91	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
20 / 05 / 67

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อยู่ซ่อมแท็กซี่ บจก.ถนนวงศ์บริการ)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
14:00-15:00	0.0215	0.0184	0.0164	0.0209	0.0240	-
15:00-16:00	0.0184	0.0231	0.0138	0.0176	0.0224	-
16:00-17:00	0.0164	0.0213	0.0145	0.0182	0.0231	-
17:00-18:00	0.0157	0.0208	0.0149	0.0186	0.0226	-
18:00-19:00	0.0144	0.0175	0.0158	0.0193	0.0206	-
19:00-20:00	0.0140	0.0150	0.0163	0.0174	0.0184	-
20:00-21:00	0.0131	0.0139	0.0180	0.0169	0.0166	-
21:00-22:00	0.0127	0.0100	0.0164	0.0146	0.0149	-
22:00-23:00	0.0120	0.0105	0.0129	0.0125	0.0125	-
23:00-00:00	0.0137	0.0123	0.0116	0.0122	0.0117	-
00:00-01:00	0.0120	0.0098	0.0114	0.0118	0.0112	-
01:00-02:00	0.0113	0.0093	0.0085	0.0088	0.0097	-
02:00-03:00	0.0105	0.0106	0.0089	0.0095	0.0093	-
03:00-04:00	0.0130	0.0109	0.0095	0.0093	0.0095	-
04:00-05:00	0.0120	0.0125	0.0099	0.0103	0.0103	-
05:00-06:00	0.0137	0.0136	0.0112	0.0115	0.0114	-
06:00-07:00	0.0159	0.0145	0.0127	0.0120	0.0117	-
07:00-08:00	0.0162	0.0185	0.0140	0.0128	0.0135	-
08:00-09:00	0.0186	0.0153	0.0145	0.0143	0.0150	-
09:00-10:00	0.0226	0.0138	0.0157	0.0159	0.0169	-
10:00-11:00	0.0207	0.0125	0.0165	0.0153	0.0185	-
11:00-12:00	0.0179	0.0152	0.0186	0.0171	0.0176	-
12:00-13:00	0.0170	0.0157	0.0215	0.0195	0.0202	-
13:00-14:00	0.0172	0.0171	0.0227	0.0223	0.0185	-
Max 1 hr [ppm]	0.0226	0.0231	0.0227	0.0223	0.0240	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0154	0.0147	0.0144	0.0149	0.0158	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B13 Brand : API					-
	Model : 200A Serial No. : 1983					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อยู่ข้ามแท็กซี่ บจก.ถนนวงศับริการ)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
14:00-15:00	1.45	0.81	1.25	1.15	1.45	-
15:00-16:00	1.39	1.41	1.04	0.84	1.40	-
16:00-17:00	1.32	1.25	0.93	0.90	1.51	-
17:00-18:00	1.21	1.32	0.78	1.05	1.42	-
18:00-19:00	1.05	1.27	0.82	1.11	1.23	-
19:00-20:00	1.03	1.33	0.91	1.19	1.17	-
20:00-21:00	1.00	1.19	1.04	1.06	1.11	-
21:00-22:00	0.92	1.05	0.74	0.95	0.95	-
22:00-23:00	0.74	0.87	0.51	0.56	0.60	-
23:00-00:00	0.67	0.83	0.43	0.55	0.57	-
00:00-01:00	0.59	0.38	0.41	0.56	0.50	-
01:00-02:00	0.55	0.39	0.33	0.43	0.46	-
02:00-03:00	0.50	0.41	0.38	0.41	0.43	-
03:00-04:00	0.63	0.45	0.41	0.42	0.45	-
04:00-05:00	0.57	0.54	0.45	0.58	0.53	-
05:00-06:00	0.78	0.57	0.52	0.60	0.60	-
06:00-07:00	0.85	0.60	0.58	0.63	0.67	-
07:00-08:00	0.90	0.65	0.62	0.69	0.75	-
08:00-09:00	1.17	0.76	0.66	0.72	0.86	-
09:00-10:00	1.42	0.73	0.70	0.78	0.95	-
10:00-11:00	1.13	0.61	0.72	0.70	1.10	-
11:00-12:00	0.94	0.80	1.18	0.85	1.25	-
12:00-13:00	0.73	0.85	1.31	1.12	1.32	-
13:00-14:00	0.78	1.20	1.39	1.35	1.30	-
Max 1 hr [ppm]	1.45	1.41	1.39	1.35	1.51	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.93	0.84	0.75	0.80	0.94	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B01					

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

Ref. No. A199(1)-A199(6)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-8 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

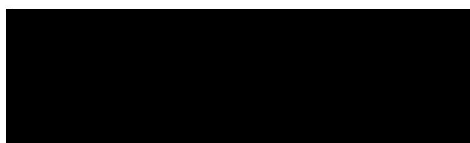
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.063	0.059	0.056	0.046	0.047	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.032	0.029	0.027	0.020	0.023	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.00	1.94	1.98	2.02	1.96	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
20 / 05 / 67

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

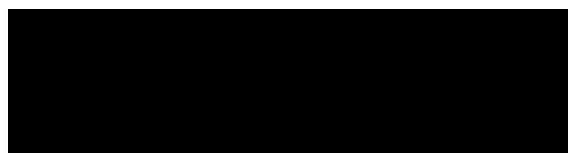
เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	0.0212	0.0253	0.0206	0.0207	0.0196	-
14:00-15:00	0.0246	0.0235	0.0242	0.0203	0.0202	-
15:00-16:00	0.0227	0.0232	0.0272	0.0209	0.0183	-
16:00-17:00	0.0220	0.0219	0.0229	0.0233	0.0214	-
17:00-18:00	0.0216	0.0214	0.0205	0.0216	0.0265	-
18:00-19:00	0.0208	0.0186	0.0174	0.0207	0.0232	-
19:00-20:00	0.0213	0.0194	0.0179	0.0212	0.0220	-
20:00-21:00	0.0187	0.0161	0.0197	0.0198	0.0177	-
21:00-22:00	0.0150	0.0178	0.0179	0.0194	0.0189	-
22:00-23:00	0.0167	0.0175	0.0175	0.0183	0.0164	-
23:00-00:00	0.0172	0.0169	0.0149	0.0166	0.0145	-
00:00-01:00	0.0138	0.0141	0.0158	0.0148	0.0126	-
01:00-02:00	0.0136	0.0137	0.0130	0.0145	0.0124	-
02:00-03:00	0.0134	0.0141	0.0119	0.0127	0.0108	-
03:00-04:00	0.0128	0.0134	0.0125	0.0124	0.0112	-
04:00-05:00	0.0130	0.0132	0.0121	0.0115	0.0107	-
05:00-06:00	0.0118	0.0129	0.0126	0.0123	0.0105	-
06:00-07:00	0.0120	0.0127	0.0135	0.0134	0.0108	-
07:00-08:00	0.0126	0.0150	0.0144	0.0150	0.0116	-
08:00-09:00	0.0122	0.0158	0.0170	0.0184	0.0124	-
09:00-10:00	0.0137	0.0172	0.0195	0.0225	0.0145	-
10:00-11:00	0.0152	0.0209	0.0222	0.0257	0.0172	-
11:00-12:00	0.0175	0.0215	0.0216	0.0207	0.0196	-
12:00-13:00	0.0221	0.0186	0.0212	0.0213	0.0167	-
Max 1 hr [ppm]	0.0246	0.0253	0.0272	0.0257	0.0265	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0169	0.0177	0.0178	0.0183	0.0162	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B01					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	0.90	1.47	1.47	1.19	1.42	-
14:00-15:00	1.55	1.34	1.62	1.15	1.54	-
15:00-16:00	1.47	1.30	1.69	1.25	1.56	-
16:00-17:00	1.42	1.27	1.59	1.64	1.03	-
17:00-18:00	1.44	1.37	1.80	1.45	1.88	-
18:00-19:00	1.31	1.64	1.77	1.52	1.79	-
19:00-20:00	1.40	1.39	1.51	1.63	1.52	-
20:00-21:00	1.34	1.49	1.70	1.58	1.37	-
21:00-22:00	1.38	1.43	1.60	1.55	1.44	-
22:00-23:00	1.28	1.49	1.41	1.54	1.30	-
23:00-00:00	1.30	1.46	1.26	1.40	1.26	-
00:00-01:00	1.27	1.51	1.10	1.22	1.19	-
01:00-02:00	1.20	1.45	1.03	1.00	1.03	-
02:00-03:00	1.10	1.11	0.94	0.90	0.87	-
03:00-04:00	0.99	1.09	0.92	0.89	0.90	-
04:00-05:00	0.90	1.09	0.87	0.78	0.78	-
05:00-06:00	0.80	1.05	0.83	0.82	0.66	-
06:00-07:00	0.82	0.95	0.72	0.93	0.65	-
07:00-08:00	0.77	1.01	0.83	0.99	0.78	-
08:00-09:00	0.79	1.04	1.05	1.16	0.84	-
09:00-10:00	0.86	1.16	1.21	1.56	0.90	-
10:00-11:00	0.88	1.22	1.42	1.66	1.09	-
11:00-12:00	0.95	1.23	1.29	1.18	1.23	-
12:00-13:00	1.11	1.18	1.22	1.35	1.11	-
Max 1 hr [ppm]	1.55	1.64	1.80	1.66	1.88	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.13	1.28	1.29	1.26	1.17	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B05 Brand : API					-
	Model : 300E Serial No. : 3116					

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67




Ref. No. A200(1)-A200(5)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : 
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

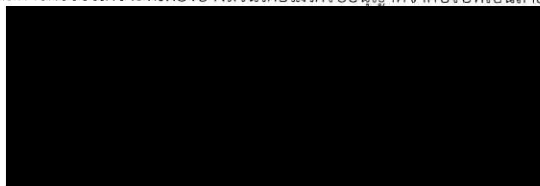
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนติวานนท์ศึกษา (บริเวณตลาดเรวัต)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.062	0.067	0.072	0.080	0.082	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.025	0.030	0.035	0.041	0.043	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.28	2.34	2.32	2.38	2.23	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

20, 05, 67

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

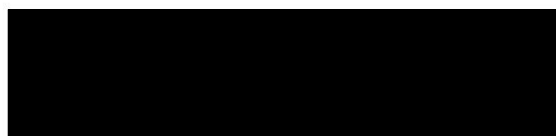
เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิศึกษา (บริเวณตลาดเรวดี)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
11:00-12:00	0.0225	0.0195	0.0235	0.0191	0.0167	-
12:00-13:00	0.0287	0.0235	0.0216	0.0222	0.0163	-
13:00-14:00	0.0247	0.0216	0.0210	0.0253	0.0196	-
14:00-15:00	0.0223	0.0204	0.0206	0.0219	0.0224	-
15:00-16:00	0.0197	0.0193	0.0228	0.0232	0.0195	-
16:00-17:00	0.0174	0.0165	0.0242	0.0207	0.0216	-
17:00-18:00	0.0169	0.0172	0.0254	0.0179	0.0250	-
18:00-19:00	0.0156	0.0168	0.0275	0.0220	0.0236	-
19:00-20:00	0.0184	0.0175	0.0226	0.0190	0.0208	-
20:00-21:00	0.0215	0.0156	0.0231	0.0166	0.0210	-
21:00-22:00	0.0166	0.0152	0.0219	0.0145	0.0175	-
22:00-23:00	0.0153	0.0145	0.0171	0.0125	0.0158	-
23:00-00:00	0.0145	0.0140	0.0165	0.0120	0.0125	-
00:00-01:00	0.0138	0.0130	0.0136	0.0116	0.0117	-
01:00-02:00	0.0113	0.0112	0.0132	0.0108	0.0119	-
02:00-03:00	0.0108	0.0105	0.0136	0.0105	0.0106	-
03:00-04:00	0.0117	0.0118	0.0124	0.0113	0.0114	-
04:00-05:00	0.0130	0.0124	0.0108	0.0107	0.0123	-
05:00-06:00	0.0143	0.0127	0.0115	0.0115	0.0139	-
06:00-07:00	0.0162	0.0136	0.0132	0.0128	0.0155	-
07:00-08:00	0.0169	0.0152	0.0155	0.0155	0.0183	-
08:00-09:00	0.0171	0.0157	0.0170	0.0183	0.0205	-
09:00-10:00	0.0195	0.0164	0.0172	0.0169	0.0167	-
10:00-11:00	0.0212	0.0185	0.0168	0.0165	0.0185	-
Max 1 hr [ppm]	0.0287	0.0235	0.0275	0.0253	0.0250	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0175	0.0159	0.0184	0.0164	0.0172	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -R11					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา (บริเวณตลาดเวรตี)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
11:00-12:00	1.71	1.54	1.60	1.59	1.22	-
12:00-13:00	2.33	1.70	1.42	1.79	1.16	-
13:00-14:00	2.13	1.47	1.37	1.89	1.30	-
14:00-15:00	2.01	1.41	1.33	1.75	1.82	-
15:00-16:00	1.66	1.43	1.47	2.03	1.56	-
16:00-17:00	1.47	1.27	1.82	1.98	1.66	-
17:00-18:00	1.35	1.39	2.20	1.65	1.81	-
18:00-19:00	1.27	1.30	2.22	1.89	2.00	-
19:00-20:00	1.55	1.35	1.94	1.76	1.63	-
20:00-21:00	1.71	1.22	2.02	1.51	1.82	-
21:00-22:00	1.52	1.24	1.97	1.31	1.50	-
22:00-23:00	1.42	1.21	1.64	1.10	1.33	-
23:00-00:00	1.21	1.24	1.56	1.02	0.97	-
00:00-01:00	1.00	1.10	1.12	0.90	0.84	-
01:00-02:00	0.84	0.95	1.08	0.87	0.83	-
02:00-03:00	0.68	0.85	1.10	0.79	0.68	-
03:00-04:00	0.52	0.71	1.03	0.75	0.73	-
04:00-05:00	0.51	0.73	0.90	0.60	0.87	-
05:00-06:00	0.68	0.67	0.98	0.74	0.96	-
06:00-07:00	0.76	0.69	1.02	1.04	1.18	-
07:00-08:00	0.85	0.79	1.18	1.25	1.71	-
08:00-09:00	0.85	0.81	1.26	1.52	1.84	-
09:00-10:00	1.12	0.91	1.27	1.35	1.21	-
10:00-11:00	1.38	1.12	1.21	1.27	1.74	-
Max 1 hr [ppm]	2.33	1.70	2.22	2.03	2.00	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.27	1.13	1.45	1.35	1.35	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11 Brand : Thermo					-
	Model : 48C Serial No. : 401304					

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



Ref. No. A201(1)-A201(5)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

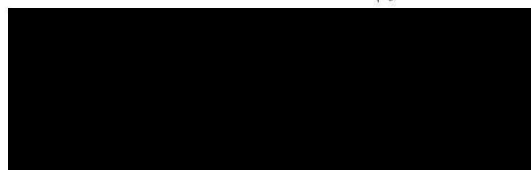
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.066	0.075	0.072	0.064	0.061	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.032	0.037	0.034	0.029	0.024	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.18	2.14	2.09	2.16	2.02	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

20 / 05 / 67

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

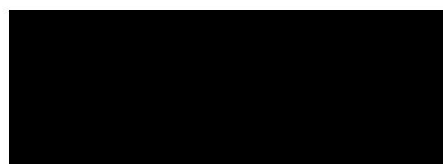
เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
19:00-20:00	0.0191	0.0215	0.0173	0.0221	0.0218	-
20:00-21:00	0.0189	0.0209	0.0168	0.0217	0.0215	-
21:00-22:00	0.0204	0.0205	0.0164	0.0205	0.0221	-
22:00-23:00	0.0180	0.0193	0.0157	0.0184	0.0177	-
23:00-00:00	0.0163	0.0165	0.0152	0.0170	0.0140	-
00:00-01:00	0.0139	0.0148	0.0126	0.0167	0.0135	-
01:00-02:00	0.0143	0.0143	0.0124	0.0154	0.0159	-
02:00-03:00	0.0137	0.0140	0.0120	0.0128	0.0132	-
03:00-04:00	0.0134	0.0137	0.0107	0.0115	0.0126	-
04:00-05:00	0.0128	0.0160	0.0103	0.0117	0.0123	-
05:00-06:00	0.0124	0.0183	0.0105	0.0122	0.0145	-
06:00-07:00	0.0145	0.0207	0.0113	0.0126	0.0147	-
07:00-08:00	0.0152	0.0242	0.0134	0.0134	0.0161	-
08:00-09:00	0.0184	0.0235	0.0138	0.0138	0.0185	-
09:00-10:00	0.0179	0.0253	0.0162	0.0156	0.0205	-
10:00-11:00	0.0186	0.0280	0.0165	0.0163	0.0194	-
11:00-12:00	0.0180	0.0237	0.0183	0.0155	0.0178	-
12:00-13:00	0.0194	0.0215	0.0176	0.0164	0.0167	-
13:00-14:00	0.0186	0.0184	0.0192	0.0157	0.0201	-
14:00-15:00	0.0215	0.0195	0.0211	0.0154	0.0209	-
15:00-16:00	0.0226	0.0205	0.0234	0.0193	0.0214	-
16:00-17:00	0.0252	0.0213	0.0228	0.0226	0.0229	-
17:00-18:00	0.0245	0.0210	0.0257	0.0255	0.0246	-
18:00-19:00	0.0227	0.0176	0.0246	0.0230	0.0274	-
Max 1 hr [ppm]	0.0252	0.0280	0.0257	0.0255	0.0274	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0179	0.0198	0.0164	0.0169	0.0183	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B07					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



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

1/1

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
19:00-20:00	1.35	1.67	1.52	1.59	1.57	-
20:00-21:00	1.39	1.56	1.49	1.53	1.48	-
21:00-22:00	1.37	1.54	1.36	1.43	1.56	-
22:00-23:00	1.12	1.31	1.26	1.37	1.34	-
23:00-00:00	1.07	1.10	1.21	1.42	1.23	-
00:00-01:00	0.99	0.85	0.89	1.30	1.06	-
01:00-02:00	0.96	0.81	0.86	1.04	1.01	-
02:00-03:00	0.84	0.80	0.84	0.83	0.97	-
03:00-04:00	0.82	0.81	0.62	0.74	0.87	-
04:00-05:00	0.62	1.05	0.60	0.75	0.72	-
05:00-06:00	0.62	1.21	0.61	0.77	0.83	-
06:00-07:00	0.81	1.60	0.69	0.79	0.84	-
07:00-08:00	0.83	2.56	0.81	0.82	0.96	-
08:00-09:00	1.08	2.47	0.79	0.81	1.10	-
09:00-10:00	1.06	2.32	1.03	0.92	1.22	-
10:00-11:00	1.09	2.57	1.06	0.97	1.17	-
11:00-12:00	1.21	2.42	1.23	0.87	1.11	-
12:00-13:00	1.30	2.48	1.22	0.91	1.17	-
13:00-14:00	1.29	1.30	1.26	0.77	1.40	-
14:00-15:00	1.43	1.42	1.45	0.74	1.44	-
15:00-16:00	1.56	1.51	1.66	1.52	1.56	-
16:00-17:00	1.74	1.62	1.60	1.71	1.69	-
17:00-18:00	1.76	1.61	1.77	1.75	1.70	-
18:00-19:00	1.70	1.56	1.72	1.64	1.80	-
Max 1 hr [ppm]	1.76	2.57	1.77	1.75	1.80	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.17	1.59	1.15	1.12	1.24	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B03 Brand : API					-
	Model : 300E Serial No. : 3019					

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



13 / 05 / 67



Ref. No. A202(1)-A202(5)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

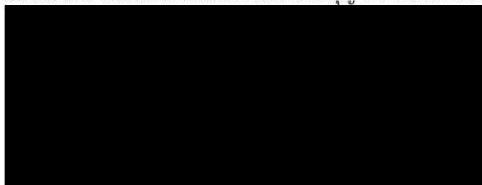
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดน้อยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.062	0.053	0.048	0.046	0.058	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.032	0.026	0.023	0.022	0.028	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.34	2.37	2.44	2.39	2.30	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
20 / 05 / 67

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

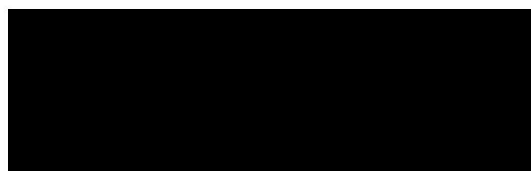
เวลา	วัดนัยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
11:00-12:00	0.0224	0.0155	0.0183	0.0146	0.0150	-
12:00-13:00	0.0265	0.0162	0.0166	0.0157	0.0155	-
13:00-14:00	0.0236	0.0158	0.0170	0.0173	0.0163	-
14:00-15:00	0.0182	0.0174	0.0156	0.0176	0.0149	-
15:00-16:00	0.0179	0.0204	0.0158	0.0183	0.0154	-
16:00-17:00	0.0185	0.0237	0.0185	0.0225	0.0162	-
17:00-18:00	0.0169	0.0215	0.0223	0.0240	0.0156	-
18:00-19:00	0.0163	0.0196	0.0246	0.0228	0.0158	-
19:00-20:00	0.0184	0.0173	0.0214	0.0207	0.0174	-
20:00-21:00	0.0170	0.0165	0.0198	0.0176	0.0161	-
21:00-22:00	0.0162	0.0146	0.0167	0.0164	0.0171	-
22:00-23:00	0.0147	0.0124	0.0149	0.0161	0.0175	-
23:00-00:00	0.0140	0.0105	0.0144	0.0147	0.0158	-
00:00-01:00	0.0127	0.0108	0.0128	0.0143	0.0149	-
01:00-02:00	0.0134	0.0114	0.0126	0.0126	0.0139	-
02:00-03:00	0.0105	0.0107	0.0115	0.0125	0.0105	-
03:00-04:00	0.0112	0.0097	0.0112	0.0121	0.0103	-
04:00-05:00	0.0143	0.0095	0.0116	0.0109	0.0102	-
05:00-06:00	0.0137	0.0112	0.0107	0.0106	0.0137	-
06:00-07:00	0.0140	0.0116	0.0110	0.0114	0.0172	-
07:00-08:00	0.0145	0.0134	0.0114	0.0132	0.0204	-
08:00-09:00	0.0152	0.0139	0.0118	0.0147	0.0246	-
09:00-10:00	0.0150	0.0154	0.0125	0.0151	0.0270	-
10:00-11:00	0.0147	0.0176	0.0152	0.0156	0.0237	-
Max 1 hr [ppm]	0.0265	0.0237	0.0246	0.0240	0.0270	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0162	0.0148	0.0153	0.0159	0.0165	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B20					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนัยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
11:00-12:00	0.98	0.82	0.75	0.90	0.84	-
12:00-13:00	1.86	0.95	0.67	0.94	0.93	-
13:00-14:00	1.91	0.94	0.70	1.04	1.00	-
14:00-15:00	1.00	0.97	0.59	1.08	0.99	-
15:00-16:00	1.09	1.12	0.57	1.11	1.10	-
16:00-17:00	1.16	1.28	1.17	1.20	1.20	-
17:00-18:00	1.25	1.23	1.32	1.30	1.21	-
18:00-19:00	1.24	1.23	1.36	1.31	1.22	-
19:00-20:00	1.20	1.19	1.26	1.25	1.18	-
20:00-21:00	1.17	1.10	1.21	1.16	1.16	-
21:00-22:00	1.15	1.06	1.14	1.09	1.08	-
22:00-23:00	1.05	0.99	1.08	1.09	1.07	-
23:00-00:00	0.97	0.95	1.03	0.99	0.91	-
00:00-01:00	0.93	1.09	0.95	0.95	0.85	-
01:00-02:00	0.89	1.00	0.94	0.88	0.85	-
02:00-03:00	0.86	0.80	0.89	0.85	0.81	-
03:00-04:00	0.84	0.64	0.86	0.84	0.80	-
04:00-05:00	0.81	0.57	0.89	0.82	0.81	-
05:00-06:00	0.80	0.58	0.84	0.81	0.81	-
06:00-07:00	0.80	0.59	0.84	0.81	0.93	-
07:00-08:00	0.79	0.61	0.85	0.81	1.23	-
08:00-09:00	0.81	0.63	0.85	0.83	1.97	-
09:00-10:00	0.79	0.62	0.85	0.83	1.90	-
10:00-11:00	0.79	0.71	0.94	0.82	2.02	-
Max 1 hr [ppm]	1.91	1.28	1.36	1.31	2.02	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.05	0.90	0.94	0.99	1.12	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B08 Brand : Thermo					-
	Model : 48C Serial No. : 508011067					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67




Ref. No. A203(1)-A203(5)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-7 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : 
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

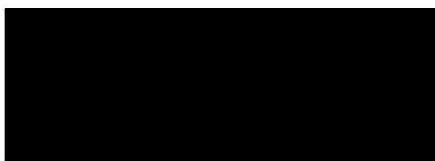
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณสุขปริตารสซิเด็นท์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.057	0.053	0.051	0.054	0.065	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.025	0.021	0.020	0.023	0.032	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	1.98	1.89	1.98	1.91	1.86	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
20 / 05 / 67

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุขปริตาเรสซิเด็นท์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	0.0188	0.0188	0.0209	0.0187	0.0225	-
14:00-15:00	0.0210	0.0215	0.0213	0.0221	0.0284	-
15:00-16:00	0.0231	0.0253	0.0217	0.0235	0.0257	-
16:00-17:00	0.0275	0.0223	0.0248	0.0227	0.0229	-
17:00-18:00	0.0254	0.0208	0.0222	0.0209	0.0209	-
18:00-19:00	0.0231	0.0198	0.0210	0.0205	0.0195	-
19:00-20:00	0.0219	0.0185	0.0187	0.0200	0.0184	-
20:00-21:00	0.0195	0.0179	0.0175	0.0179	0.0175	-
21:00-22:00	0.0189	0.0173	0.0164	0.0164	0.0171	-
22:00-23:00	0.0185	0.0170	0.0157	0.0161	0.0205	-
23:00-00:00	0.0177	0.0166	0.0155	0.0157	0.0192	-
00:00-01:00	0.0174	0.0163	0.0152	0.0154	0.0157	-
01:00-02:00	0.0171	0.0167	0.0156	0.0152	0.0125	-
02:00-03:00	0.0173	0.0162	0.0153	0.0149	0.0105	-
03:00-04:00	0.0168	0.0158	0.0149	0.0153	0.0109	-
04:00-05:00	0.0165	0.0155	0.0146	0.0146	0.0115	-
05:00-06:00	0.0160	0.0152	0.0143	0.0144	0.0118	-
06:00-07:00	0.0158	0.0150	0.0145	0.0148	0.0123	-
07:00-08:00	0.0156	0.0153	0.0149	0.0146	0.0125	-
08:00-09:00	0.0153	0.0155	0.0151	0.0143	0.0132	-
09:00-10:00	0.0157	0.0159	0.0154	0.0149	0.0138	-
10:00-11:00	0.0164	0.0164	0.0157	0.0171	0.0144	-
11:00-12:00	0.0176	0.0181	0.0162	0.0175	0.0146	-
12:00-13:00	0.0191	0.0195	0.0185	0.0190	0.0150	-
Max 1 hr [ppm]	0.0275	0.0253	0.0248	0.0235	0.0284	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0188	0.0178	0.0173	0.0174	0.0167	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B22 Brand : API					-
	Model : TML-41M Serial No. : NO1618					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุขปริศาเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
13:00-14:00	2.28	1.88	1.85	1.70	2.00	-
14:00-15:00	2.24	2.02	2.03	1.93	2.46	-
15:00-16:00	2.34	2.15	2.05	2.05	2.30	-
16:00-17:00	2.31	2.11	2.13	2.01	2.21	-
17:00-18:00	2.21	2.02	2.05	1.96	2.07	-
18:00-19:00	2.12	1.95	1.97	1.96	1.93	-
19:00-20:00	2.02	1.83	1.84	1.91	1.83	-
20:00-21:00	1.90	1.74	1.70	1.76	1.77	-
21:00-22:00	1.85	1.68	1.67	1.68	1.74	-
22:00-23:00	1.83	1.66	1.64	1.66	2.29	-
23:00-00:00	1.81	1.64	1.60	1.63	2.04	-
00:00-01:00	1.79	1.61	1.60	1.61	1.46	-
01:00-02:00	1.77	1.65	1.61	1.61	0.91	-
02:00-03:00	1.76	1.63	1.60	1.60	0.70	-
03:00-04:00	1.75	1.61	1.58	1.60	0.76	-
04:00-05:00	1.74	1.60	1.56	1.59	0.83	-
05:00-06:00	1.73	1.58	1.54	1.56	0.89	-
06:00-07:00	1.72	1.57	1.55	1.55	0.92	-
07:00-08:00	1.72	1.57	1.54	1.53	0.89	-
08:00-09:00	1.71	1.58	1.50	1.52	0.90	-
09:00-10:00	1.78	1.61	1.52	1.57	0.97	-
10:00-11:00	1.82	1.68	1.55	1.65	0.97	-
11:00-12:00	1.88	1.71	1.58	1.69	0.96	-
12:00-13:00	1.92	1.76	1.65	1.76	0.85	-
Max 1 hr [ppm]	2.34	2.15	2.13	2.05	2.46	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	1.92	1.74	1.70	1.71	1.44	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B04 Brand : API					-
	Model : 300E Serial No. : 3089					

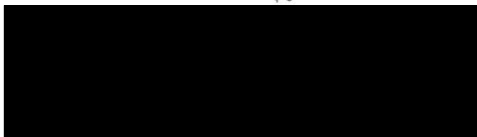
หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67




Ref. No. A204(1)-A204(5)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-8 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : 
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

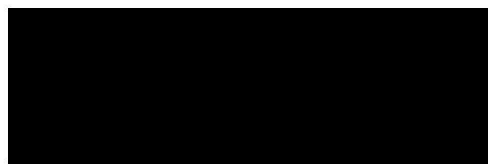
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (บริเวณห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.059	0.068	0.066	0.053	0.056	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.026	0.034	0.032	0.023	0.024	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.33	2.37	2.35	2.39	2.34	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
20/05/67

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (บริเวณห้างสรรพสินค้าบีทีซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
19:00-20:00	0.0193	0.0167	0.0156	0.0219	0.0145	-
20:00-21:00	0.0231	0.0207	0.0160	0.0254	0.0139	-
21:00-22:00	0.0207	0.0213	0.0153	0.0221	0.0129	-
22:00-23:00	0.0167	0.0160	0.0157	0.0193	0.0121	-
23:00-00:00	0.0170	0.0134	0.0165	0.0155	0.0117	-
00:00-01:00	0.0149	0.0098	0.0161	0.0137	0.0146	-
01:00-02:00	0.0151	0.0084	0.0139	0.0124	0.0141	-
02:00-03:00	0.0146	0.0087	0.0115	0.0126	0.0132	-
03:00-04:00	0.0138	0.0093	0.0086	0.0118	0.0128	-
04:00-05:00	0.0144	0.0099	0.0084	0.0115	0.0137	-
05:00-06:00	0.0136	0.0105	0.0097	0.0120	0.0150	-
06:00-07:00	0.0155	0.0124	0.0115	0.0127	0.0174	-
07:00-08:00	0.0184	0.0145	0.0134	0.0152	0.0212	-
08:00-09:00	0.0162	0.0186	0.0139	0.0164	0.0244	-
09:00-10:00	0.0149	0.0215	0.0131	0.0161	0.0272	-
10:00-11:00	0.0146	0.0170	0.0138	0.0157	0.0229	-
11:00-12:00	0.0164	0.0153	0.0141	0.0155	0.0206	-
12:00-13:00	0.0150	0.0149	0.0148	0.0150	0.0165	-
13:00-14:00	0.0148	0.0165	0.0150	0.0147	0.0174	-
14:00-15:00	0.0145	0.0229	0.0162	0.0143	0.0177	-
15:00-16:00	0.0150	0.0264	0.0166	0.0138	0.0203	-
16:00-17:00	0.0147	0.0238	0.0174	0.0152	0.0195	-
17:00-18:00	0.0145	0.0195	0.0226	0.0154	0.0166	-
18:00-19:00	0.0142	0.0174	0.0168	0.0186	0.0154	-
Max 1 hr [ppm]	0.0231	0.0264	0.0226	0.0254	0.0272	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0159	0.0161	0.0144	0.0157	0.0169	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B05					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (บริเวณห้างสรรพสินค้าบีทีซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
19:00-20:00	1.22	0.67	0.76	1.45	0.83	-
20:00-21:00	1.08	0.69	0.85	1.70	0.76	-
21:00-22:00	0.72	0.71	0.80	1.32	0.73	-
22:00-23:00	0.79	0.66	0.98	1.07	0.68	-
23:00-00:00	0.90	0.64	1.04	0.95	0.63	-
00:00-01:00	0.65	0.57	1.02	0.73	0.92	-
01:00-02:00	0.87	0.54	0.85	0.61	0.77	-
02:00-03:00	0.80	0.58	0.61	0.68	0.69	-
03:00-04:00	0.75	0.62	0.58	0.57	0.65	-
04:00-05:00	1.05	0.68	0.55	0.55	0.79	-
05:00-06:00	0.95	0.70	0.64	0.61	0.86	-
06:00-07:00	1.12	0.92	0.87	0.65	1.05	-
07:00-08:00	1.46	0.98	0.91	0.82	1.28	-
08:00-09:00	1.27	1.26	0.94	0.98	1.53	-
09:00-10:00	0.93	1.67	0.88	0.96	1.91	-
10:00-11:00	0.82	1.22	0.84	0.90	1.45	-
11:00-12:00	1.07	0.91	0.78	0.84	1.18	-
12:00-13:00	0.84	0.79	0.75	0.75	0.83	-
13:00-14:00	0.81	0.81	0.79	0.71	0.91	-
14:00-15:00	0.77	0.85	0.83	0.66	0.99	-
15:00-16:00	0.80	0.83	0.86	0.64	1.24	-
16:00-17:00	0.76	0.70	0.98	0.70	1.06	-
17:00-18:00	0.73	0.76	1.14	0.76	0.74	-
18:00-19:00	0.70	0.84	1.02	1.02	0.76	-
Max 1 hr [ppm]	1.46	1.67	1.14	1.70	1.91	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.91	0.82	0.84	0.86	0.97	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B06					

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



Ref. No. A205(1)-A205(6)/05/24

Report No. 2405/161

284/12/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 2-8 พฤษภาคม 2567
(สายสีม่วง) ประจำปี 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 10 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่วิเคราะห์ : 10-17 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤษภาคม 2567
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED]
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2567					
			2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.059	0.064	0.074	0.068	0.072	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.024	0.026	0.033	0.030	0.032	ไม่เกิน 0.12
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	1.99	1.92	1.95	1.98	1.97	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

20 / 05 / 67

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



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

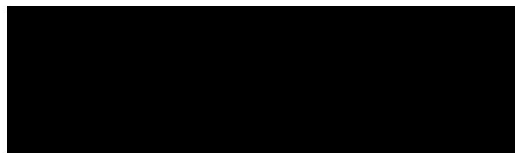
เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
16:00-17:00	0.0190	0.0241	0.0231	0.0242	0.0208	-
17:00-18:00	0.0237	0.0209	0.0206	0.0211	0.0222	-
18:00-19:00	0.0208	0.0185	0.0216	0.0224	0.0183	-
19:00-20:00	0.0165	0.0168	0.0198	0.0198	0.0176	-
20:00-21:00	0.0159	0.0143	0.0174	0.0157	0.0153	-
21:00-22:00	0.0132	0.0128	0.0144	0.0132	0.0146	-
22:00-23:00	0.0127	0.0096	0.0133	0.0111	0.0141	-
23:00-00:00	0.0118	0.0095	0.0135	0.0119	0.0129	-
00:00-01:00	0.0117	0.0087	0.0123	0.0116	0.0108	-
01:00-02:00	0.0133	0.0094	0.0104	0.0107	0.0104	-
02:00-03:00	0.0115	0.0089	0.0118	0.0121	0.0090	-
03:00-04:00	0.0100	0.0092	0.0108	0.0099	0.0088	-
04:00-05:00	0.0096	0.0098	0.0104	0.0110	0.0095	-
05:00-06:00	0.0100	0.0105	0.0109	0.0114	0.0092	-
06:00-07:00	0.0104	0.0126	0.0104	0.0122	0.0101	-
07:00-08:00	0.0108	0.0133	0.0111	0.0126	0.0105	-
08:00-09:00	0.0114	0.0140	0.0108	0.0124	0.0114	-
09:00-10:00	0.0119	0.0163	0.0130	0.0136	0.0118	-
10:00-11:00	0.0143	0.0155	0.0138	0.0138	0.0106	-
11:00-12:00	0.0182	0.0195	0.0145	0.0141	0.0134	-
12:00-13:00	0.0210	0.0190	0.0177	0.0187	0.0169	-
13:00-14:00	0.0216	0.0205	0.0216	0.0207	0.0187	-
14:00-15:00	0.0233	0.0254	0.0239	0.0213	0.0204	-
15:00-16:00	0.0242	0.0214	0.0247	0.0228	0.0203	-
Max 1 hr [ppm]	0.0242	0.0254	0.0247	0.0242	0.0222	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0153	0.0150	0.0155	0.0153	0.0141	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B16					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

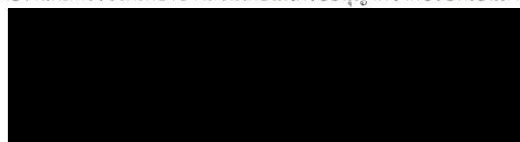
เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงศูนย์ซ่อมบำรุง ข้างบ้านเลขที่ 102/6)					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2567					
	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	
16:00-17:00	1.44	2.11	1.89	2.18	1.90	-
17:00-18:00	1.85	2.07	1.86	2.16	2.01	-
18:00-19:00	1.32	1.80	1.96	2.21	1.88	-
19:00-20:00	1.07	1.40	1.83	1.81	1.39	-
20:00-21:00	1.02	1.05	1.34	1.27	1.11	-
21:00-22:00	0.98	0.77	0.81	0.93	0.90	-
22:00-23:00	0.97	0.54	0.62	0.69	0.74	-
23:00-00:00	0.96	0.53	0.55	0.51	0.84	-
00:00-01:00	0.78	0.48	0.54	0.48	0.83	-
01:00-02:00	0.64	0.52	0.48	0.54	0.69	-
02:00-03:00	0.57	0.49	0.43	0.74	0.62	-
03:00-04:00	0.53	0.47	0.46	0.87	0.60	-
04:00-05:00	0.45	0.52	0.48	0.83	0.62	-
05:00-06:00	0.53	0.56	0.53	0.75	0.55	-
06:00-07:00	0.57	0.58	0.55	0.84	0.57	-
07:00-08:00	0.63	0.63	0.57	0.82	0.59	-
08:00-09:00	0.66	0.68	0.61	0.74	0.61	-
09:00-10:00	0.72	0.71	0.63	0.66	0.64	-
10:00-11:00	0.68	0.67	0.69	0.63	0.56	-
11:00-12:00	0.87	0.74	0.80	0.69	0.58	-
12:00-13:00	1.21	0.75	1.15	0.97	0.79	-
13:00-14:00	1.60	0.99	1.56	1.25	0.80	-
14:00-15:00	1.79	1.58	1.90	1.64	1.04	-
15:00-16:00	1.95	1.79	2.02	1.83	1.63	-
Max 1 hr [ppm]	1.95	2.11	2.02	2.21	2.01	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.99	0.93	1.01	1.09	0.94	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B13 Brand : API					-
	Model : 300E Serial No. : 176					

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67

เอกสาร 4-2

รายงานผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางการลม



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

BY018/05/67

284/12/66

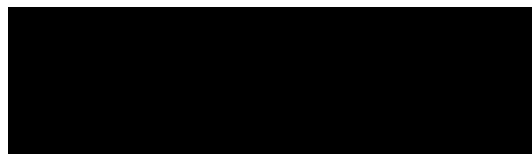
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)				
	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°)	1.667	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	0.833	-	-	-	-
E (79°-102°)	0.833	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	2.500	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	5.833	-	-	-	-
S (169°-191°)	5.833	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	13.333	-	-	-	-
SW (214°-236°)	42.501	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	16.667	-	-	-	-
W (259°-281°)	3.333	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	5.000	1.667	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	98.333	1.667	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน (ห้าดาวคอนโดมิเนียม)														
	เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
16:00-17:00	1.8	6.4	WNW	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SW
17:00-18:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SE
18:00-19:00	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW
19:00-20:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW
20:00-21:00	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SW
21:00-22:00	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	ENE
22:00-23:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SW
23:00-00:00	1.3	4.8	S	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SW
00:00-01:00	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	SW
01:00-02:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	WSW
02:00-03:00	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	SW
03:00-04:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSW
04:00-05:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	SW
05:00-06:00	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	WSW
06:00-07:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW
07:00-08:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WSW
08:00-09:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	E	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW
09:00-10:00	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW
10:00-11:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW
11:00-12:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	W
12:00-13:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	WNW
13:00-14:00	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	S	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	WNW
14:00-15:00	1.8	6.4	WNW	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	WNW
15:00-16:00	0.9	3.2	W	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	WNW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	35.0			34.9			35.1			34.7			33.4		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.63			755.74			755.69			755.79			755.90		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

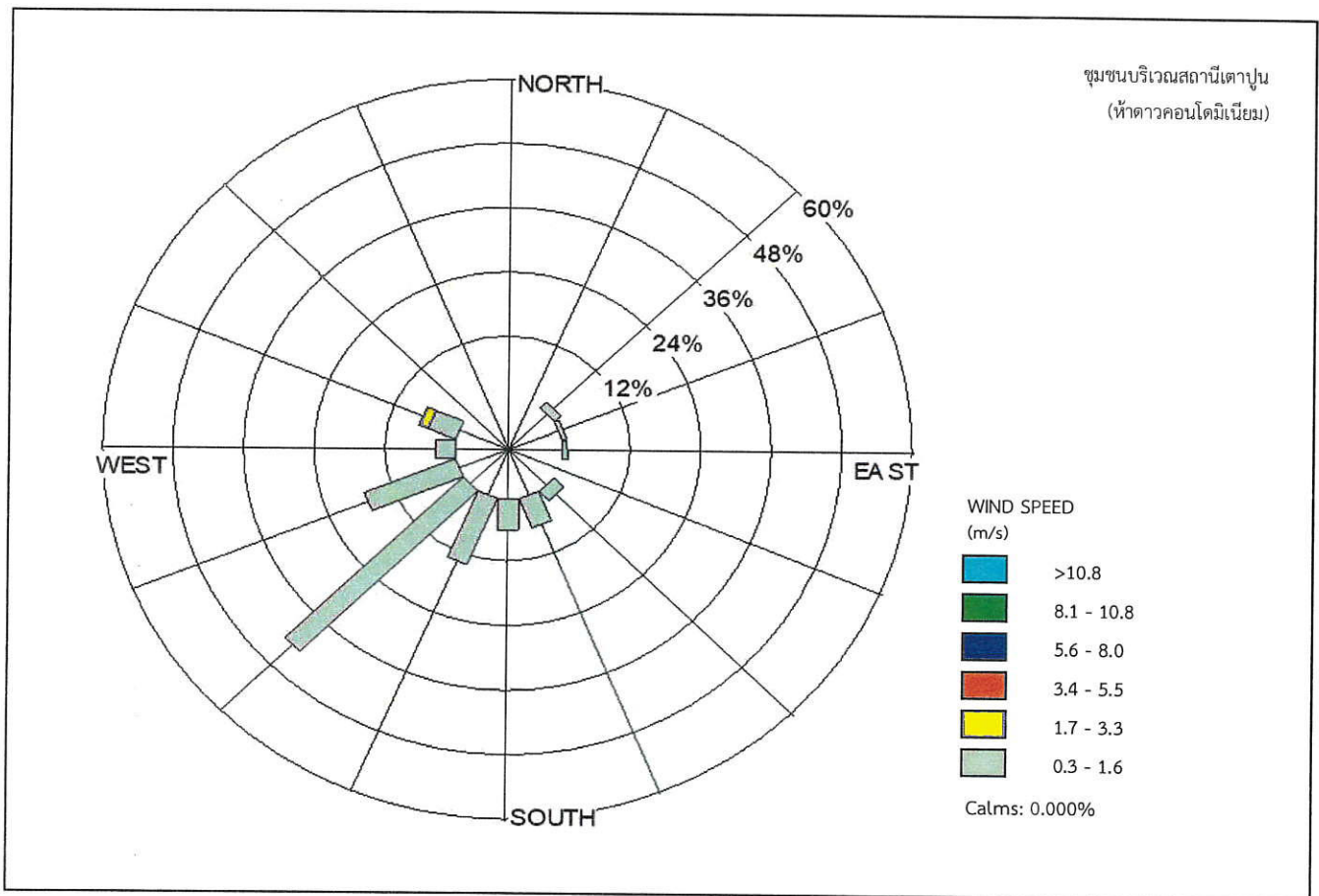
1/1

BY018/05/67

284/12/66

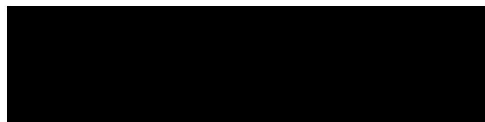
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
 ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
 เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	ชุมชนบริเวณสถานีบางซ่อน (แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)				
	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°)	2.500	-	-	-	-
E (79°-102°)	0.833	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	0.833	-	-	-	-
SE (124°-146°)	3.333	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	0.833	-	-	-	-
S (169°-191°)	9.167	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	6.667	-	-	-	-
SW (214°-236°)	18.333	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	49.168	-	-	-	-
W (259°-281°)	8.333	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

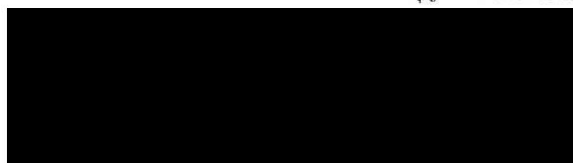
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ (แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)														
	เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
10:00-11:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	W	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	WSW
11:00-12:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	WSW
12:00-13:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	W	0.9	3.2	WSW
13:00-14:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW
14:00-15:00	1.3	4.8	W	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	W
15:00-16:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW
16:00-17:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW
17:00-18:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW
18:00-19:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	W
19:00-20:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	WSW
20:00-21:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	S
21:00-22:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	WSW
22:00-23:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	S
23:00-00:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW
00:00-01:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	E	0.4	1.6	WSW
01:00-02:00	0.4	1.6	WSW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	WSW
02:00-03:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	WSW
03:00-04:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SW
04:00-05:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SW
05:00-06:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW
06:00-07:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SSE
07:00-08:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	ENE
08:00-09:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SE
09:00-10:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	33.9			34.3			34.0			34.6			33.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.88			755.62			755.71			755.57			755.97		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

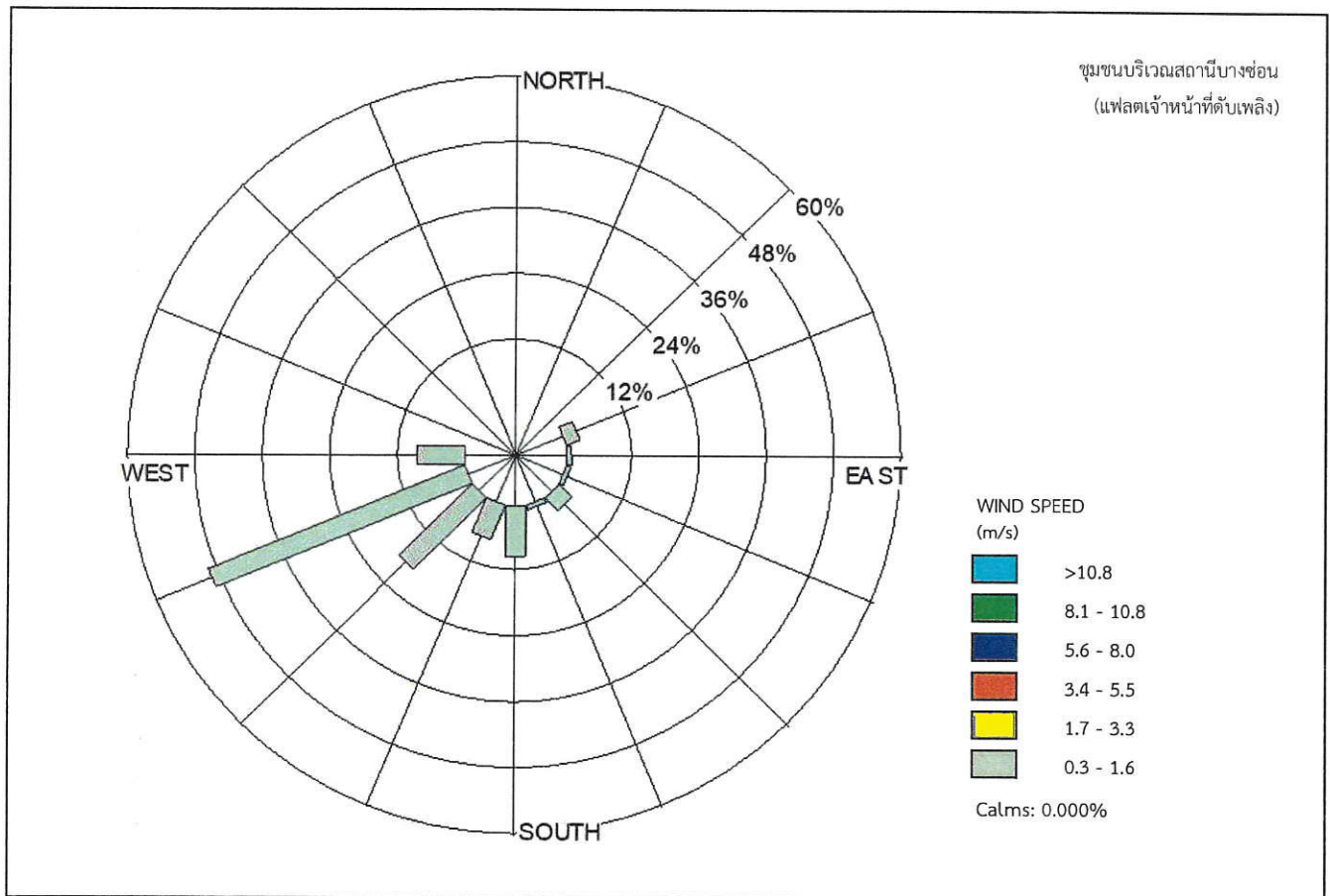
1/1

BY018/05/67

284/12/66

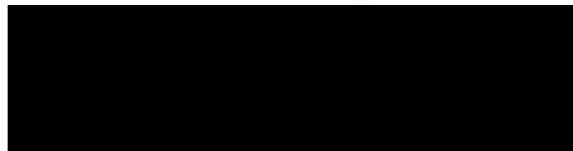
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

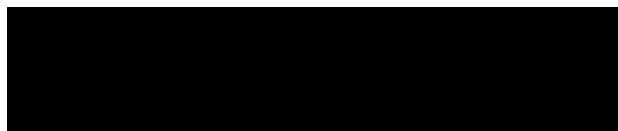
284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง (อยู่ข้ามแท็กซี่ บจก.ถนนวงศับริการ)				
	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°)	1.667	1.667	-	-	-
NE (34°-56°)	21.667	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	39.999	4.167	-	-	-
E (79°-102°)	3.333	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	14.167	-	-	-	-
SE (124°-146°)	7.500	3.333	-	-	-
SSE (146°-169°)	2.500	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	90.833	9.167	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สง่า (อยู่ข้ามแยกสี่ บจก.ถนนวงศบริการ)														
	เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
14:00-15:00	1.8	6.4	NNE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	ENE
15:00-16:00	1.8	6.4	NNE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	ENE	1.8	6.4	ENE
16:00-17:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	SE
17:00-18:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	E	1.8	6.4	SE
18:00-19:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE	1.8	6.4	SE
19:00-20:00	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE
20:00-21:00	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	ENE
21:00-22:00	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	NE
22:00-23:00	1.3	4.8	NNE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	NE
23:00-00:00	0.9	3.2	NE	1.8	6.4	ENE	1.8	6.4	SE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	ENE
00:00-01:00	0.9	3.2	NE	1.8	6.4	ENE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE
01:00-02:00	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE
02:00-03:00	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	ESE
03:00-04:00	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ESE
04:00-05:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ENE
05:00-06:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NE
06:00-07:00	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NE
07:00-08:00	1.3	4.8	NE	1.8	6.4	ENE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE
08:00-09:00	1.3	4.8	NNE	1.8	6.4	SE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	SE
09:00-10:00	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	SE
10:00-11:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE
11:00-12:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	ENE
12:00-13:00	0.9	3.2	E	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	ESE
13:00-14:00	0.9	3.2	E	1.8	6.4	ENE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	ESE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	34.9			35.0			35.4			35.5			31.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.87			755.67			755.57			755.54			755.99		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด

13 / 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

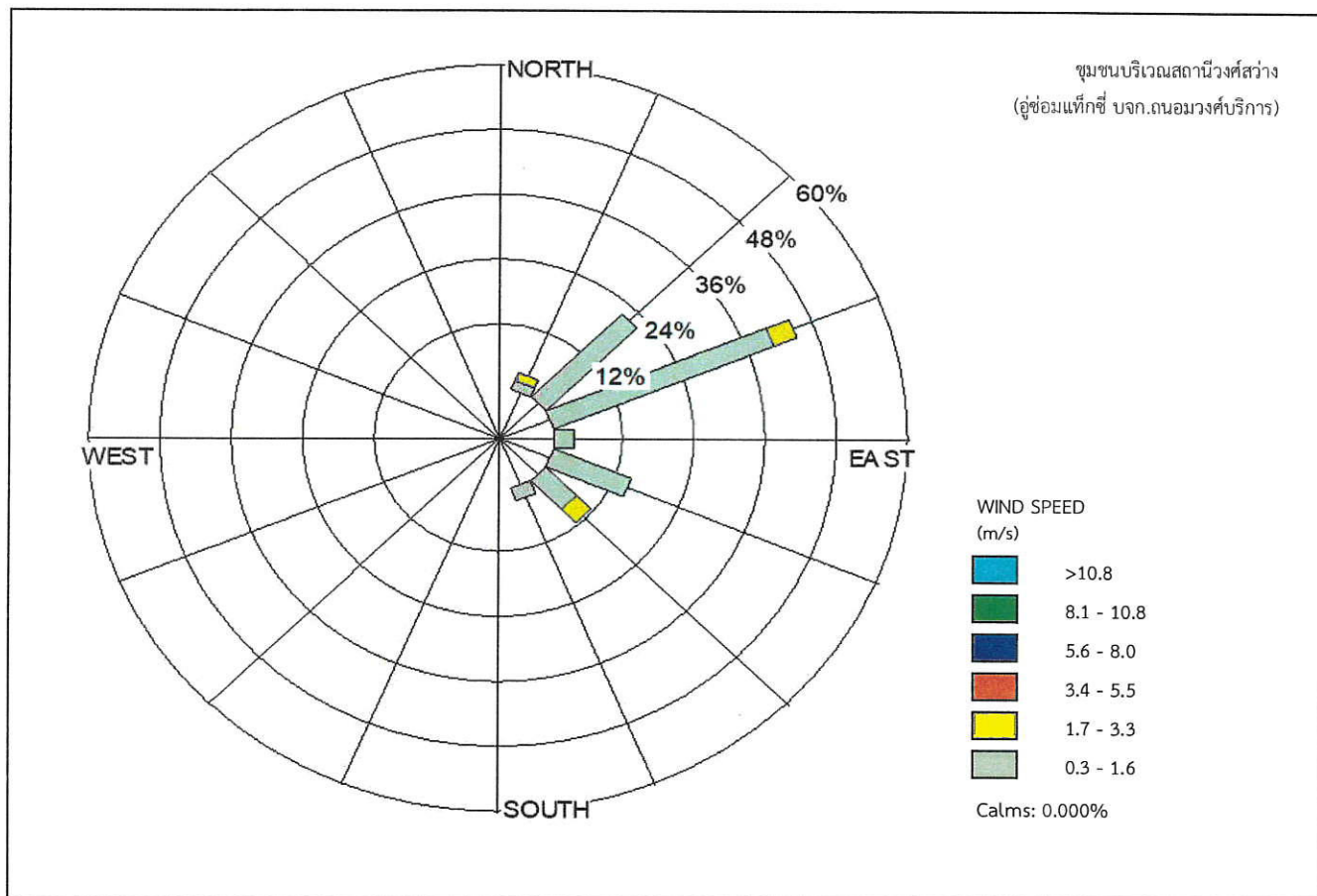
1/1

BY018/05/67

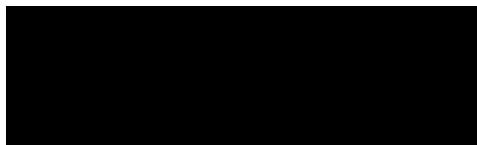
284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

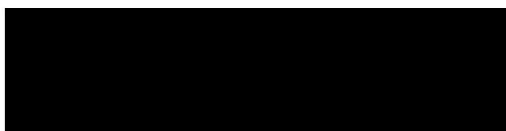
284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	วัดโพธิ์ทองสำง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)				
	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°)	1.667	15.833	-	-	-
SE (124°-146°)	-	14.167	-	-	-
SSE (146°-169°)	5.833	2.500	-	-	-
S (169°-191°)	12.500	10.000	-	-	-
SSW (191°-214°)	15.000	15.000	-	-	-
SW (214°-236°)	4.167	3.333	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	39.167	60.833	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

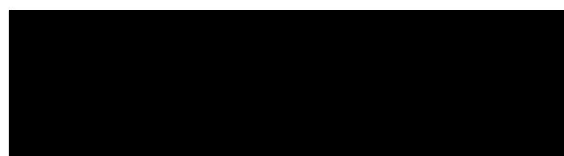
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง (บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาเนกประสงค์)														
	เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
13:00-14:00	2.2	8.0	ESE	2.2	8.0	SE	2.2	8.0	SE	1.3	4.8	SSE	2.2	8.0	SSE
14:00-15:00	3.1	11.3	ESE	2.7	9.7	SSW	2.2	8.0	S	1.3	4.8	SSE	2.2	8.0	SW
15:00-16:00	3.1	11.3	ESE	2.2	8.0	ESE	1.8	6.4	SSW	1.3	4.8	SSW	2.2	8.0	SSW
16:00-17:00	2.2	8.0	SE	2.2	8.0	SE	2.2	8.0	SSW	1.8	6.4	SW	2.7	9.7	SSW
17:00-18:00	2.7	9.7	SE	2.2	8.0	ESE	2.2	8.0	SSW	2.2	8.0	SSW	1.8	6.4	S
18:00-19:00	2.2	8.0	SE	1.8	6.4	ESE	1.3	4.8	S	1.3	4.8	S	2.2	8.0	S
19:00-20:00	2.2	8.0	SSW	2.2	8.0	ESE	1.8	6.4	S	1.3	4.8	S	2.2	8.0	SSW
20:00-21:00	2.7	9.7	SW	1.8	6.4	SSW	1.8	6.4	S	1.3	4.8	S	2.2	8.0	S
21:00-22:00	2.2	8.0	ESE	2.2	8.0	SSW	1.3	4.8	SSW	1.3	4.8	SSE	1.8	6.4	SSW
22:00-23:00	2.7	9.7	ESE	2.2	8.0	ESE	1.8	6.4	SSW	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	S
23:00-00:00	2.2	8.0	ESE	1.8	6.4	SE	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSW
00:00-01:00	1.8	6.4	SE	2.2	8.0	ESE	2.7	9.7	S	0.9	3.2	S	1.8	6.4	S
01:00-02:00	1.8	6.4	SE	2.2	8.0	ESE	2.2	8.0	SSW	1.3	4.8	SSW	1.3	4.8	S
02:00-03:00	2.2	8.0	ESE	1.8	6.4	ESE	2.2	8.0	S	1.3	4.8	SSW	1.8	6.4	S
03:00-04:00	1.8	6.4	SE	2.2	8.0	SE	0.9	3.2	SSW	2.2	8.0	S	0.9	3.2	S
04:00-05:00	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	SE	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	SSW
05:00-06:00	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	SSW
06:00-07:00	1.8	6.4	ESE	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	S
07:00-08:00	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE
08:00-09:00	1.8	6.4	ESE	2.2	8.0	ESE	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	S
09:00-10:00	1.8	6.4	SSW	1.8	6.4	ESE	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	S
10:00-11:00	1.8	6.4	SSW	1.8	6.4	SE	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SSW	1.8	6.4	SSW
11:00-12:00	1.8	6.4	SE	1.8	6.4	SE	1.8	6.4	SSW	1.8	6.4	SSE	1.8	6.4	S
12:00-13:00	2.2	8.0	SE	1.8	6.4	SE	1.3	4.8	SW	1.8	6.4	SSE	1.3	4.8	SSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	34.3			34.7			34.5			34.9			33.1		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.72			755.60			755.71			755.56			755.95		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

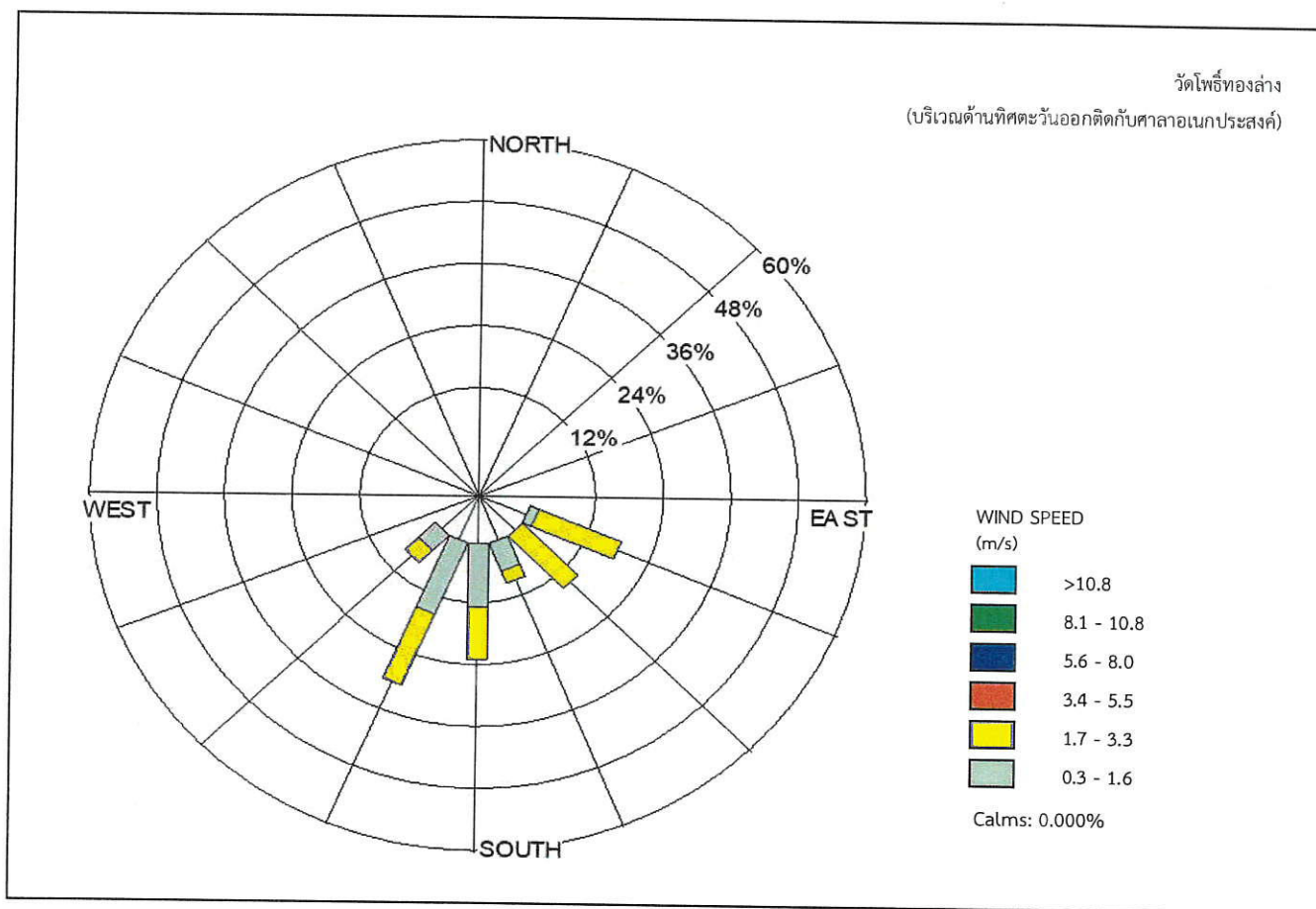
1/1

BY018/05/67

284/12/66

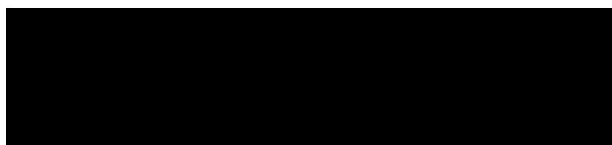
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

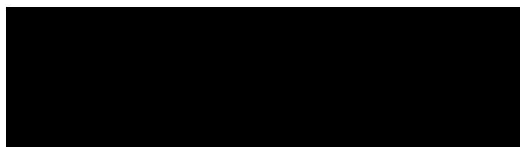
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	โรงเรียนติวานนท์ศึกษา (บริเวณตลาดเรวดี)				
	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°)	2.500	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	6.667	-	-	-	-
SE (124°-146°)	9.167	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	25.832	0.833	-	-	-
WSW (236°-259°)	20.000	-	-	-	-
W (259°-281°)	21.667	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	10.000	-	-	-	-
NW (304°-326°)	1.667	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	1.667	-	-	-	-
Total	99.167	0.833	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

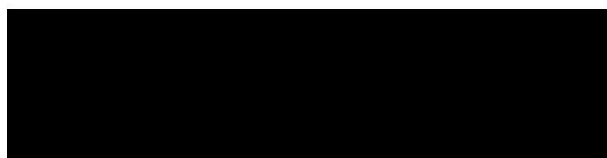
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา (บริเวณตลาดเรวัติ)														
	เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	1.8	6.4	SW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	W	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	SE
12:00-13:00	0.9	3.2	W	1.3	4.8	W	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	SW
13:00-14:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	W
14:00-15:00	1.3	4.8	W	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	W	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW
15:00-16:00	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	W	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	W
16:00-17:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	W
17:00-18:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	W
18:00-19:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW
19:00-20:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WSW
20:00-21:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SW
21:00-22:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SW
22:00-23:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	SW
23:00-00:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	W	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	WSW
00:00-01:00	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	W	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	SW
01:00-02:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SW
02:00-03:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	N	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
03:00-04:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW
04:00-05:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE
05:00-06:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SE
06:00-07:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	N	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SE
07:00-08:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE
08:00-09:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ESE
09:00-10:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	ESE
10:00-11:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	SE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	35.8			36.8			36.5			36.9			35.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.82			755.43			755.62			755.41			755.92		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด

13 / 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

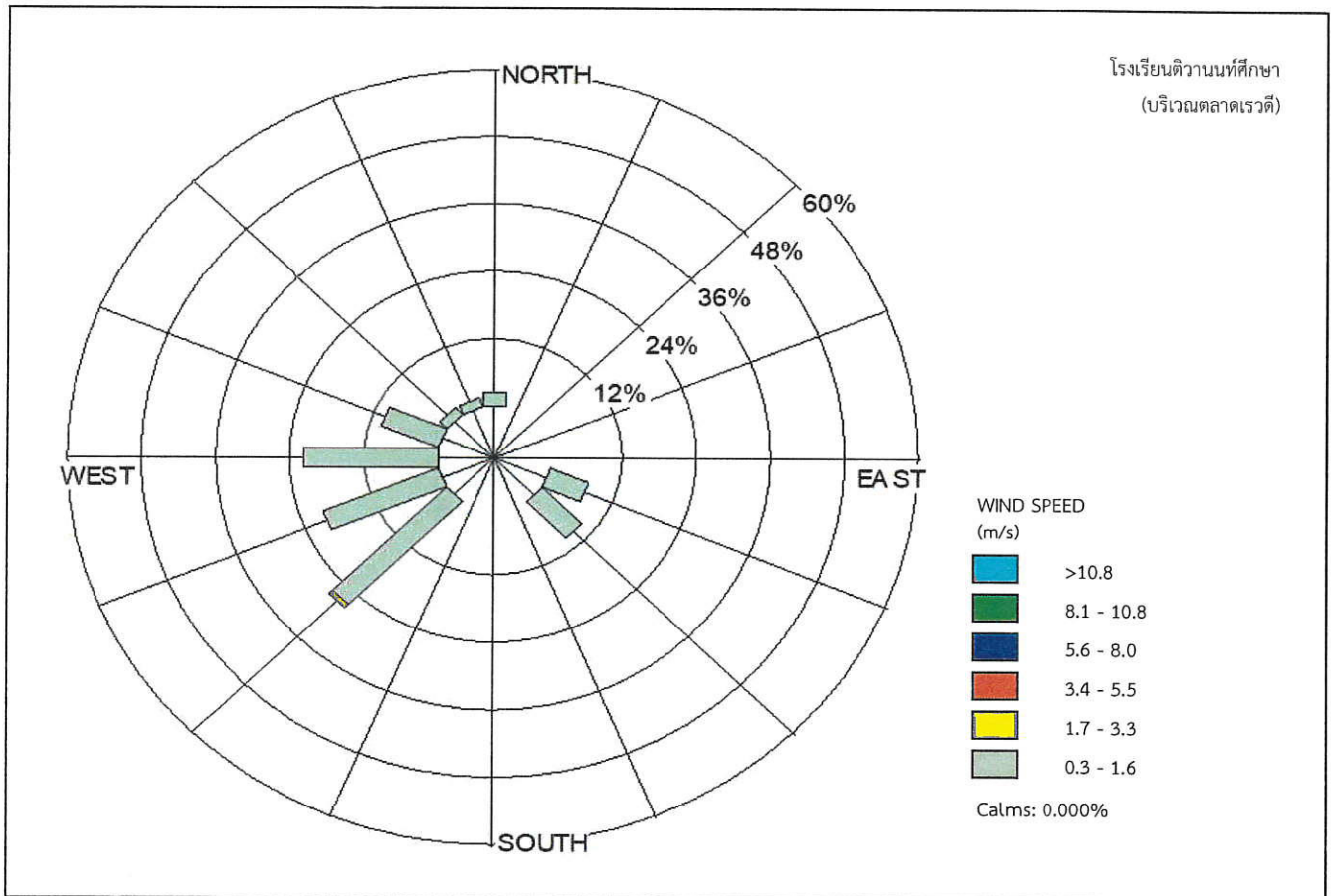
1/1

BY018/05/67

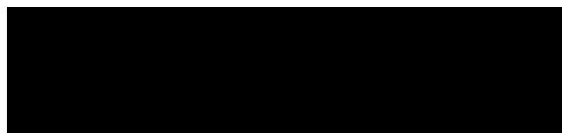
284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการตรวจวัด

13 / 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

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	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°)	1.667	0.833	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	8.333	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	26.668	0.833	-	-	-
S (169°-191°)	25.833	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	20.833	-	-	-	-
SW (214°-236°)	11.667	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	3.333	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	98.334	1.666	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี (บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)														
	เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
19:00-20:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	S
20:00-21:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	SSW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	S
21:00-22:00	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSE
22:00-23:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE
23:00-00:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE
00:00-01:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSW
01:00-02:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SSE
02:00-03:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW
03:00-04:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SSE
04:00-05:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SW
05:00-06:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSW
06:00-07:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SE
07:00-08:00	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SE
08:00-09:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSE
09:00-10:00	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	E
10:00-11:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	E
11:00-12:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SE
12:00-13:00	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	SSE	1.8	6.4	E
13:00-14:00	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	S	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	SSW	1.3	4.8	SSE
14:00-15:00	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	S	1.8	6.4	SSE
15:00-16:00	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSE
16:00-17:00	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	S	0.9	3.2	SSE
17:00-18:00	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SE
18:00-19:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	36.5			35.1			35.2			35.0			33.1		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.46			755.74			755.66			755.77			755.99		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

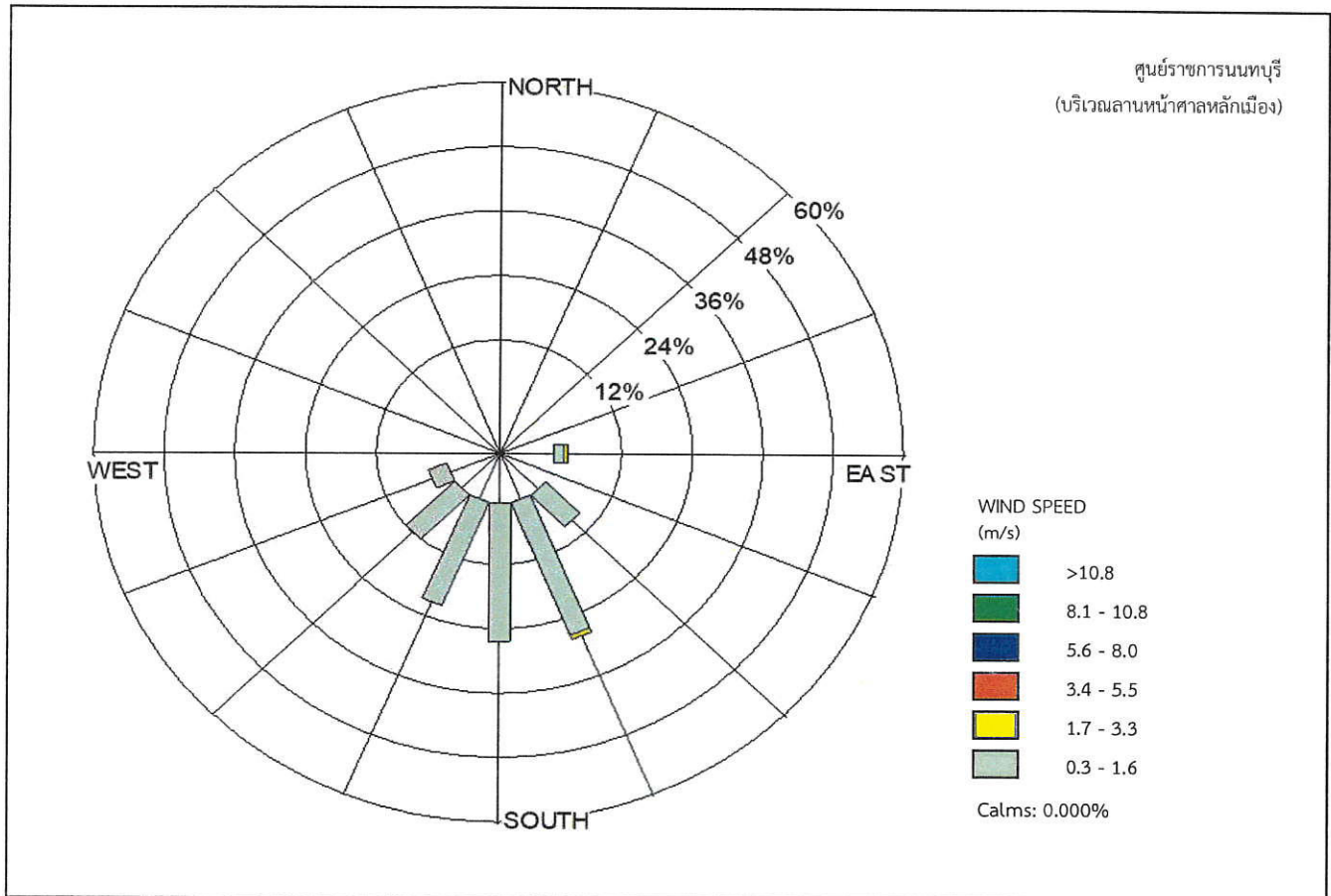
1/1

BY018/05/67

284/12/66

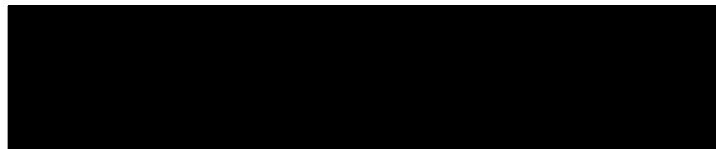
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

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

1/2

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	วัดน้อยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	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°)	7.500	-	-	-	-
SW (214°-236°)	15.833	0.833	-	-	-
WSW (236°-259°)	30.833	-	-	-	-
W (259°-281°)	40.001	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	5.000	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	99.167	0.833	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

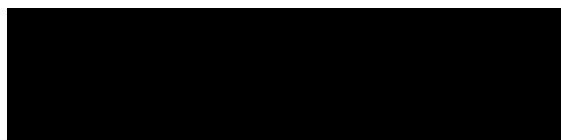
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดน้อยนอก (บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)														
	เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	WNW
12:00-13:00	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	WNW
13:00-14:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	WSW
14:00-15:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	WSW
15:00-16:00	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW
16:00-17:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	WSW
17:00-18:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	W
18:00-19:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	W
19:00-20:00	0.9	3.2	W	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W	1.3	4.8	W
20:00-21:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	W	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW
21:00-22:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW
22:00-23:00	1.3	4.8	W	1.3	4.8	W	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	W
23:00-00:00	1.3	4.8	W	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	W
00:00-01:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	W	1.3	4.8	WSW
01:00-02:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	W	0.9	3.2	W	0.4	1.6	WSW
02:00-03:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	W	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	W
03:00-04:00	0.9	3.2	W	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	W
04:00-05:00	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W
05:00-06:00	1.3	4.8	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	W	0.9	3.2	W
06:00-07:00	1.3	4.8	W	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	W	0.9	3.2	W
07:00-08:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	SW
08:00-09:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SW
09:00-10:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	SW
10:00-11:00	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	W	1.8	6.4	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	34.6			35.6			35.2			35.8			34.4		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.80			755.51			755.70			755.49			755.91		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

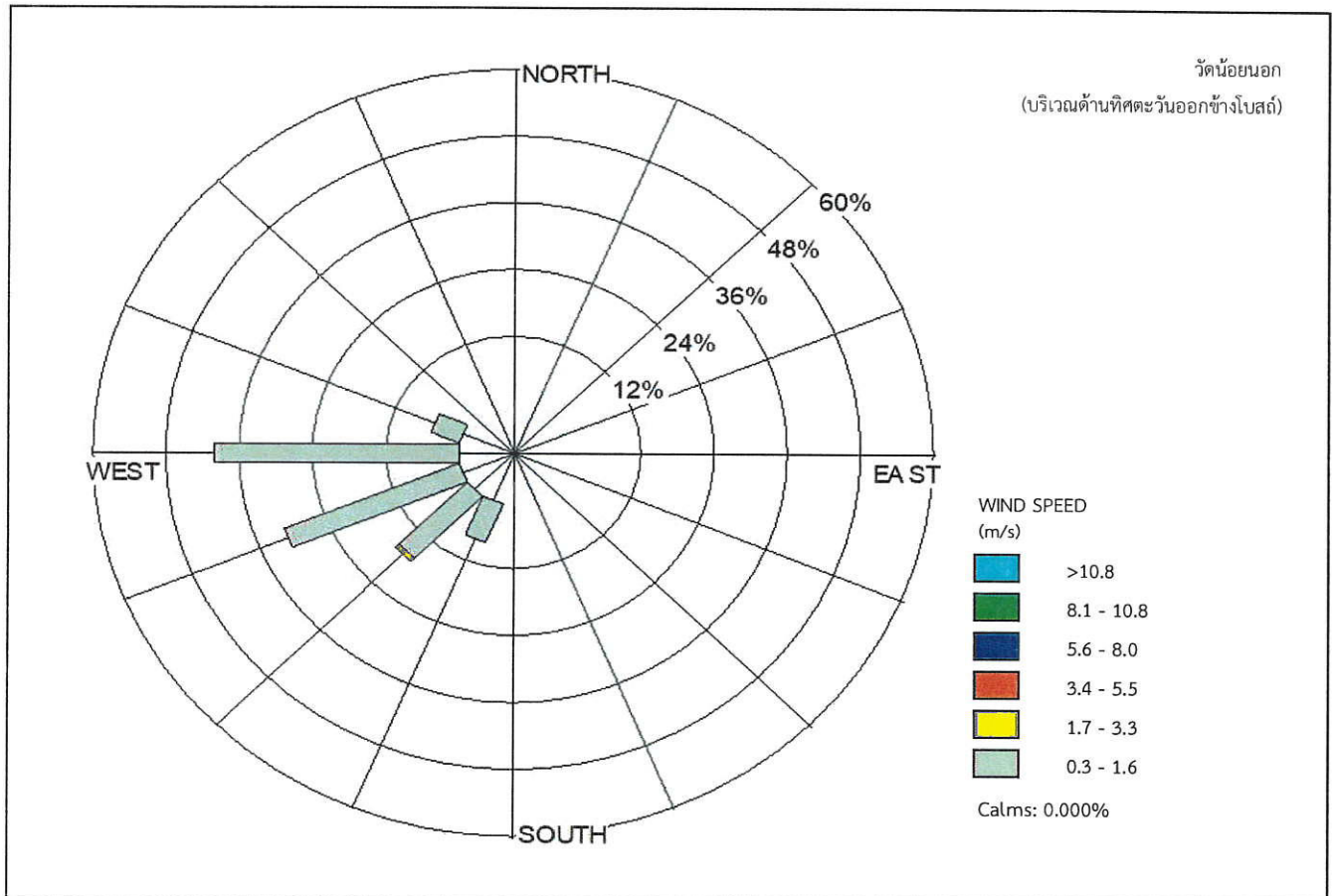
13 / 05 / 67

BY018/05/67

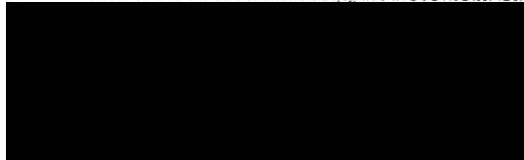
284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

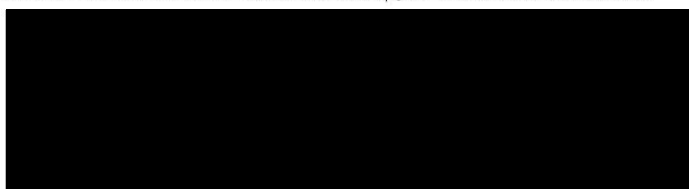
284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	สุขปริดาเรสซิเดนซ์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	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°)	2.500	5.833	-	-	-
SSE (146°-169°)	2.500	0.833	-	-	-
S (169°-191°)	10.000	12.500	-	-	-
SSW (191°-214°)	19.167	24.167	-	-	-
SW (214°-236°)	5.833	15.000	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.667	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	41.667	58.333	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

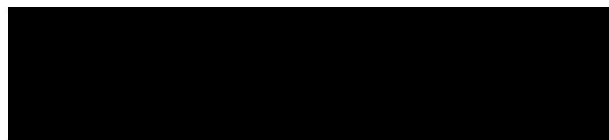
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุขปริตารสซิเด็นท์ (บริเวณด้านหน้าอาคาร) เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
13:00-14:00	1.8	6.4	SSW	1.8	6.4	SSW	1.3	4.8	S	1.8	6.4	S	1.8	6.4	SSW
14:00-15:00	2.7	9.7	SSW	2.2	8.0	SSW	2.2	8.0	S	1.3	4.8	SSW	1.8	6.4	SSW
15:00-16:00	2.7	9.7	SSW	2.2	8.0	SW	2.7	9.7	SW	1.8	6.4	S	2.7	9.7	SSW
16:00-17:00	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	S	2.2	8.0	S
17:00-18:00	2.2	8.0	SW	1.8	6.4	SSW	1.3	4.8	SSW	2.2	8.0	SE	2.2	8.0	SSE
18:00-19:00	2.7	9.7	SSW	1.3	4.8	SSW	1.3	4.8	SSW	1.3	4.8	SE	2.2	8.0	SSW
19:00-20:00	1.8	6.4	S	2.2	8.0	SSW	2.7	9.7	SSW	1.8	6.4	SSW	1.8	6.4	SSW
20:00-21:00	2.2	8.0	S	2.7	9.7	SW	2.7	9.7	SW	2.7	9.7	SSW	1.3	4.8	SSW
21:00-22:00	1.8	6.4	SW	2.7	9.7	SW	2.2	8.0	SW	2.7	9.7	SW	1.3	4.8	S
22:00-23:00	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	SW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	S
23:00-00:00	1.8	6.4	SSW	2.2	8.0	SSW	2.2	8.0	S	0.9	3.2	S	1.8	6.4	SSW
00:00-01:00	1.3	4.8	SSW	2.7	9.7	SSW	2.2	8.0	S	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SSW
01:00-02:00	0.9	3.2	SSW	2.2	8.0	SW	2.2	8.0	SSW	1.8	6.4	SE	0.9	3.2	SSW
02:00-03:00	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	SW	2.2	8.0	SE	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	SSW
03:00-04:00	0.9	3.2	SSW	1.8	6.4	SSW	0.9	3.2	SE	1.8	6.4	SSW	0.4	1.6	SW
04:00-05:00	1.3	4.8	S	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSW	0.4	1.6	SW
05:00-06:00	1.3	4.8	S	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW
06:00-07:00	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SSW
07:00-08:00	0.9	3.2	SSW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SSW	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSW
08:00-09:00	0.9	3.2	S	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	S	1.3	4.8	SSE	0.4	1.6	SSW
09:00-10:00	1.3	4.8	S	2.2	8.0	SSW	2.2	8.0	SE	1.8	6.4	SE	0.9	3.2	SW
10:00-11:00	1.8	6.4	SSW	2.2	8.0	SSW	2.2	8.0	SE	1.8	6.4	SE	0.9	3.2	SW
11:00-12:00	1.8	6.4	S	1.8	6.4	SSW	2.2	8.0	S	1.8	6.4	S	0.4	1.6	WSW
12:00-13:00	2.2	8.0	SSW	1.8	6.4	SSW	1.8	6.4	S	2.2	8.0	S	0.9	3.2	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	34.5			34.9			34.3			34.7			33.1		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.74			755.51			755.79			755.59			755.94		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

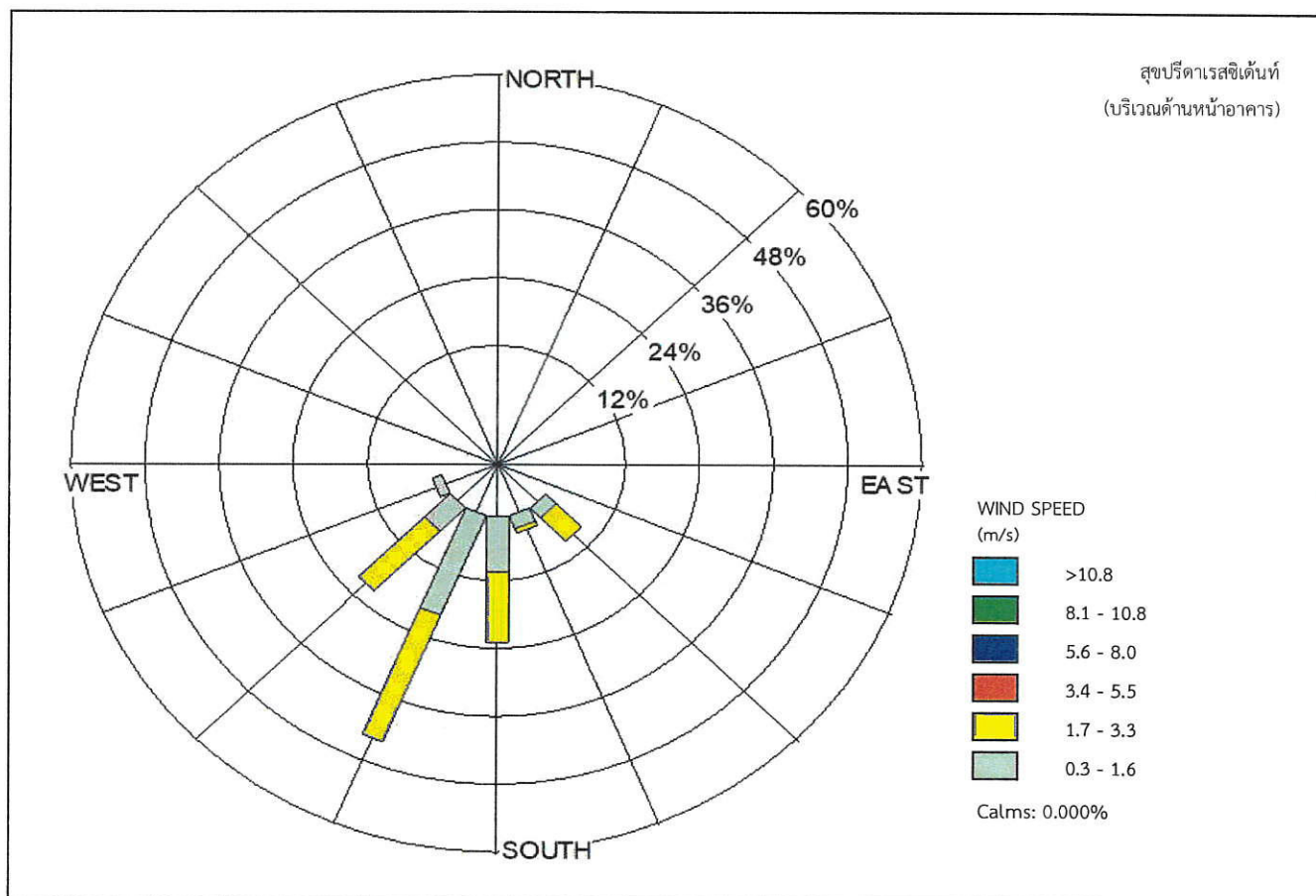
1/1

BY018/05/67

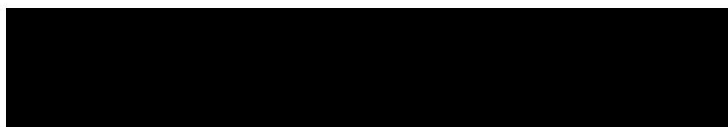
284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (บริเวณห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	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°)	0.833	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	5.000	3.333	-	-	-
SE (124°-146°)	20.000	2.500	-	-	-
SSE (146°-169°)	15.000	0.833	-	-	-
S (169°-191°)	3.333	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	1.667	0.833	-	-	-
SW (214°-236°)	22.501	1.667	-	-	-
WSW (236°-259°)	9.167	-	-	-	-
W (259°-281°)	7.500	0.833	-	-	-
WNW (281°-304°)	3.333	1.667	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	88.334	11.666	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

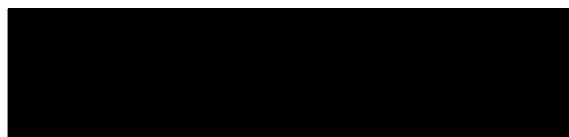
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ (บริเวณห้างสรรพสินค้าบีทีซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)														
	เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
19:00-20:00	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	SE	1.8	6.4	SSE
20:00-21:00	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SE
21:00-22:00	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	S	1.3	4.8	SE
22:00-23:00	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	W	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE
23:00-00:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	W	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SE
00:00-01:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SW
01:00-02:00	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SW
02:00-03:00	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	WSW
03:00-04:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	WSW
04:00-05:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SW
05:00-06:00	0.4	1.6	W	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SW
06:00-07:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SSE
07:00-08:00	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	ESE
08:00-09:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	E	0.9	3.2	S
09:00-10:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	W	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	ESE
10:00-11:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	W	0.9	3.2	SW	3.1	11.3	ESE
11:00-12:00	0.9	3.2	W	1.3	4.8	SSW	1.8	6.4	WNW	1.3	4.8	SW	2.7	9.7	ESE
12:00-13:00	1.3	4.8	W	1.3	4.8	SSW	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	SE	2.7	9.7	SE
13:00-14:00	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	SW	2.7	9.7	SE
14:00-15:00	1.3	4.8	WSW	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	SW	0.9	3.2	SW	2.2	8.0	ESE
15:00-16:00	0.9	3.2	WSW	1.3	4.8	SW	1.8	6.4	WNW	0.9	3.2	W	2.2	8.0	ESE
16:00-17:00	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	SSW	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	SE
17:00-18:00	0.9	3.2	SSE	1.8	6.4	SE	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	ESE
18:00-19:00	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	ESE	0.4	1.6	ESE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	34.6			34.4			35.1			34.3			32.3		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.74			755.76			755.55			755.82			755.91		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

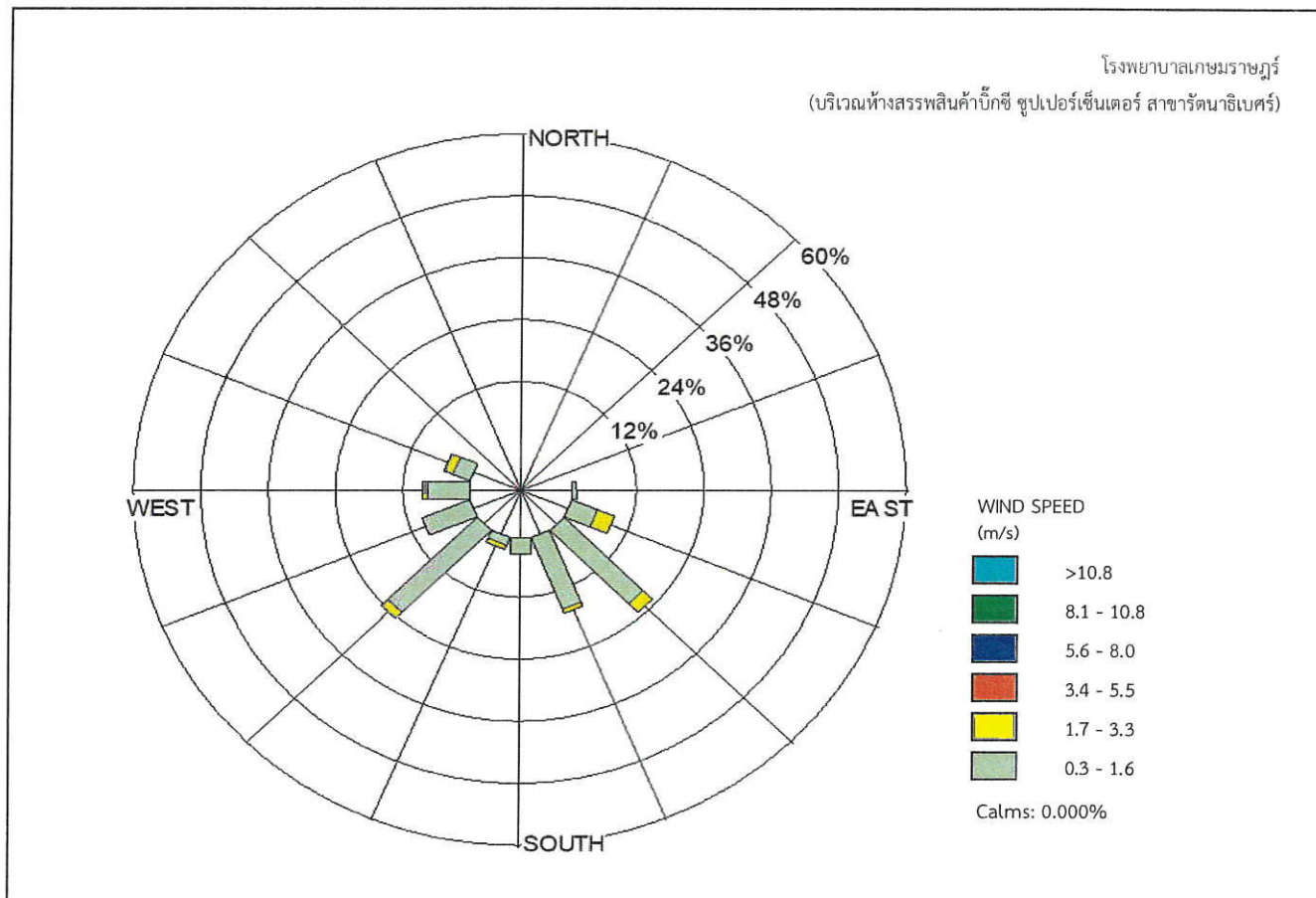
1/1

BY018/05/67

284/12/66

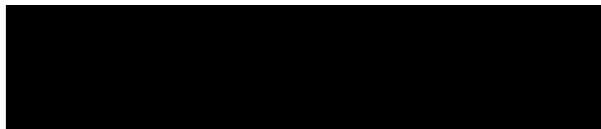
รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้เคียงศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	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°)	5.833	-	-	-	-
SE (124°-146°)	7.500	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	3.333	-	-	-	-
S (169°-191°)	2.500	0.833	-	-	-
SSW (191°-214°)	5.833	2.500	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.667	-	-	-	-
W (259°-281°)	10.000	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	53.335	0.833	-	-	-
NW (304°-326°)	5.000	0.833	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	95.001	4.999	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 67



BY018/05/67

284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี (ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6) เดือนพฤษภาคม 2567														
	2-3			3-4			4-5			5-6			6-7		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
16:00-17:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	WNW
17:00-18:00	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	W	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
18:00-19:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	W	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	WNW
19:00-20:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	W	0.4	1.6	W	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW
20:00-21:00	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	W	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	W
21:00-22:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	W	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW
22:00-23:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
23:00-00:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW
00:00-01:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
01:00-02:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
02:00-03:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	W	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW
03:00-04:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	W	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW
04:00-05:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	W	0.9	3.2	WNW
05:00-06:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	WNW
06:00-07:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW
07:00-08:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	SSW
08:00-09:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SSW
09:00-10:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	NW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	S
10:00-11:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NW	1.8	6.4	NW	0.4	1.6	WNW	2.2	8.0	SSW
11:00-12:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	WNW	1.8	6.4	WNW	0.9	3.2	WNW	1.8	6.4	S
12:00-13:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	WNW	2.2	8.0	SSW
13:00-14:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	W	1.8	6.4	SSW
14:00-15:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	WNW	1.3	4.8	SSW
15:00-16:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	W	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	33.2			33.9			34.1			34.2			31.9		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.84			755.76			755.60			755.56			755.93		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

13 / 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

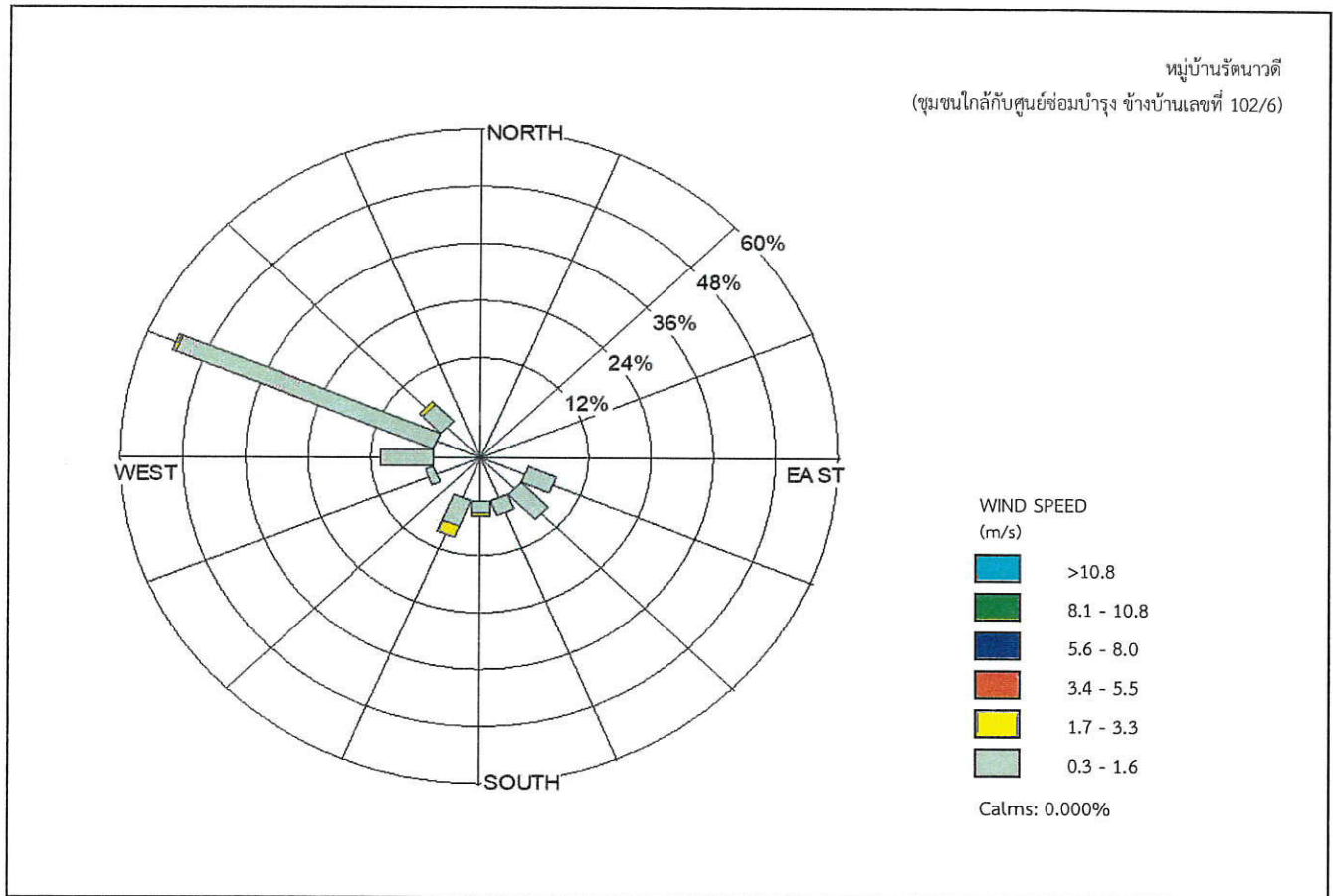
1/1

BY018/05/67

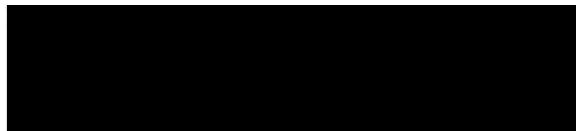
284/12/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 2-7 พฤษภาคม 2567
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 13 พฤษภาคม 2567
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
13 / 05 / 67